REJSEFLORA

FOR

DET GRÆSKE FASTLAND

(nord for Peloponnes, samt Eubøa)

Denne rejseflora bygger på følgende floraer: For familierne Pinaceae til Platanaceae har jeg kunnet anvende Flora Hellenica bind 1 og 2 af Arne Strid og Kit Tan. For de følgende familier har jeg anvendt Flora Europaea samt Mountain Flora of Greece af Arne Strid og Kit Tan. Desuden har jeg i ringe omfang kunnet supplere med oplysninger fra følgende bøger: 1) Endemic Plants of Greece - The Peloponnese, af Kit Tan og G. Iatrou, 2) The Red Data Book of Rare and Threatened Plants of Greece, 1996, af D. Phitos, og 3) En af Arne Strid udleveret artsliste over Pindos-området.

Blomstringstider og højdeangivelser er overførte fra Arne Strids og Kit Tans bøger og kun i ringe grad andetsteds fra. Udbredelsesangivelserne stammmer i stor udstrækning fra de samme bøger, hvorfra jeg har brugt opdelingen i hovedområder. De anvendte områder er viste på næste side. Grænserne er draget vilkårligt og følger ikke de faktiske provins- og amtsgrænser.

Fra Flora Europaea har jeg nogle gange brugt deres angivelse efter verdenshjørner. Betegnelsen NØ fra Flora Europaea dækker således formodentligt Trakien, medens betegnelsen NE fra Flora Hellenica dækker et noget større område, nemlig Nordgrækenland øst for floden Axios.

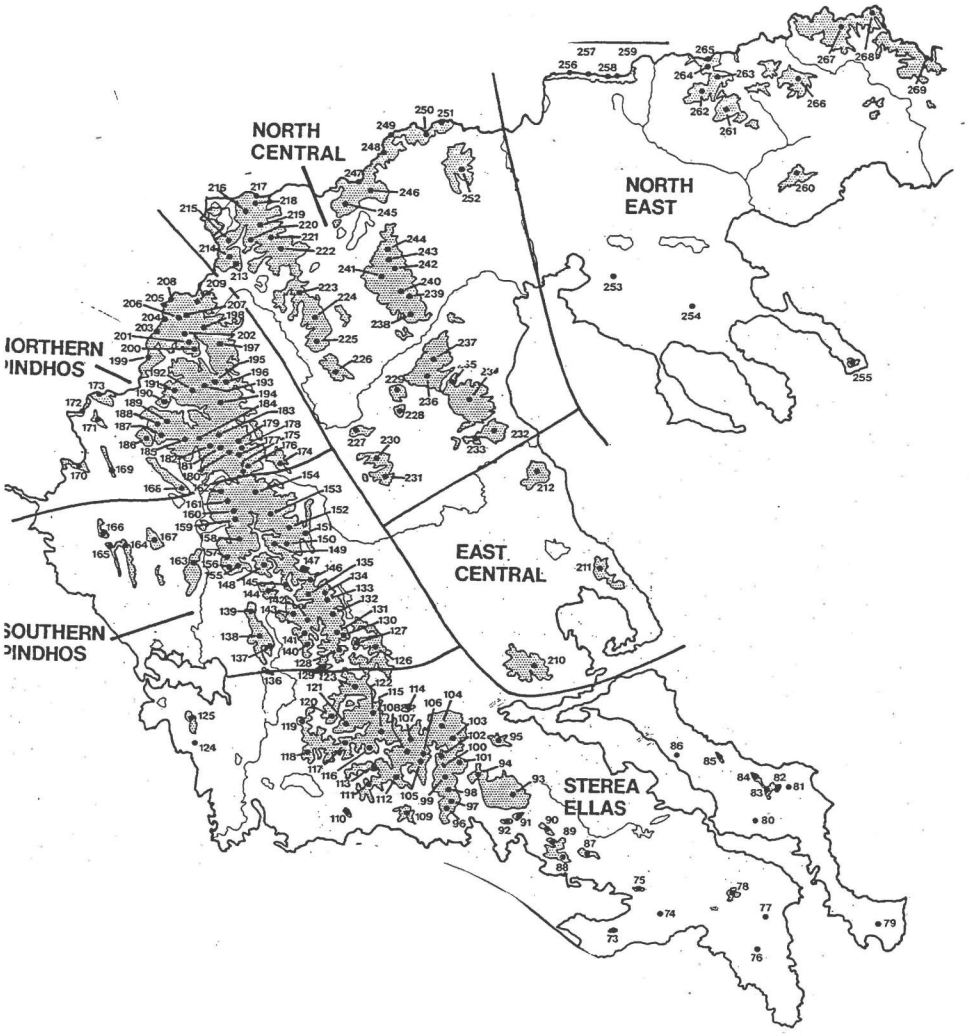
Floraen dækker ikke 3 af de græske områder, som jeg har behandlet i tidligere rejsefloraer, nemlig De ægæiske Øer, De joniske Øer og Peloponnes. Derimod har jeg medtaget Pindosområdet een gang til, selv om jeg har lavet en rejseflora for det een gang.

En del af de medtagne arter behøver ikke at forekomme inden for området. Jeg har således måttet medtage arter, der siges at vokse i Sydgrækenland og Sydægæis og derfor måske kan forefindes i det sydlige Sterea Ellas eller i Sydattika, men meget muligt slet ikke gør det.

Hvad stednavnene angår, har jeg anvendt de gængse danske betegnelser, når sådanne forefindes. Ellers har jeg nogle gange gengivet navnene ved den oldgræske gengivelse af de græske bogstaver og andre gange ved den nygræske gengivelse.

Marts 2003

Mogens Thornberg



SE: STEREA ELLAS

SP: SOUTHERN PINDOS

NP: NORTHERN PINDOS

EC: EAST CENTRAL

NC: NORTH CENTRAL

NE: NORTH EAST

STEREA ELLAS

73. Geránia Oros (1351m)
74. Patéras (1131m)
75. Kithairán (Kitherón) (1409m)
76. Hymáttos (Imittós) (1026m)
77. Pentelikón (Pendéli) (1109m)
78. Párnitha Oros (Párnis) (1413m)
79. Okhæ (Okhi) (1398m)
80. Ólimbos (1172m)
81. Mavrovuni (1189m)
82. Skotini (1362m)
83. Xærovunæ (Xirovuni) (1417m)
84. Dirfys (Dirfis) (1743m)
85. Pixariá (1343m)
86. Kandílion (1246m)
87-90. Helikán (Elikón) (1748m)
87. Motsara (1526m)
88. Paliovuna (1748m)
89. Megali Lutsa (1549m)
90. Koliédes (1487m)
91. Xærovunæ (1561m)
92. Neraïdolákkoma (1678m)
93. Parnassos (2457m)
94. Gerolékas (1714m)
95. Kallidromon (1372m)
96. Ori Lidorikiu (1786m)
97. Kokkinári (1911m)
98-102. Gióna (2501m)
103. Katavóthra (1789m)
104. Oitæ (Iti)(2152m)
105-108. Vardusia (2495m)
109. Trikorfa (1545m)
110. Navpaktías (1472m)
111. Tsakaláki (1712m)
112. Vlakhovúni (1672m)
113. Tsekúra (1734m)
114. Gulinás (1467m)
115. Oxiá (1926m)
116. Kokkiniás (1831m)
117. Platáni (1779m)
118. Giórla (1924m)
119. Kútopas (1795m)
120. Khelidán (1975m)
121. Kalliakúda (2101m)
122. Kokkalia (1720m)
123. Tymfræstos (2316m)

EAST CENTRAL

210. Othrys (1726m)
211. Pælion (pilion) (1551m)
212. Ossa (1978m)

SYDPINDOS

126. Vulgata (1654m)
127. Martsa (1690m)
128. Kopsi (1941m)
129. Kavki (1753m)
130. Papadimitrion (1931m)
131. Svoni (2042m)
132. Katarrakhias (2032m)
133. Vutsikaki (2154m)
134. Kazarma (1977m)
135. Karava (2184m)
136-139. Valtu Ori (1852m)
140. Liakura (2043m)
141. Pteri (2128m)
142. Delidimi (2163m)
143. Galatsi (1894m)
144. Kokkinolakkos (1750m)
145. Versuia (1835m)
146. Mazur-Ailas (1758m)
147. Karavula (1862m)
148. Khatzi (2038m)
149. Avgo (2148m)
150. Lupata (2066m)
151. Koziakas (1901m)
152. Neraïda (2067m)
153. Tringia (2204m)
154. Dokimi (1972m)
155-157. Tsumerka
158. Kakarrditsa (2429m)
159. Katarrakhias (2280m)
160. Perivuli (2188m)
161. Butaï (2013m)
162. Peristeri (2295m)
163. Xirovuni (1614m)
164. Suliu (1615m)
165. Paramithias (1658m)
166. Khionistra (1644m)
167. Tomaros (1974m)

NORDØST

253. Khortiatis (1201m)
254. Kholomón (1165m)
255. Athos (2033m)
256-259m. Belles (2031m)
260. Pangaion (Pangéon) (1956m)
261. Menikion (1963m)
262. Vrondus (1849m)
263. Mavro Vuno (1653m)
264. Bura (1888m)
265. Órvilos (Ali Botusj) (2212m)
266. Falakron (2232m)
267-269. Rodópi
267. Elatiá-området (ca. 1500m)
268. Zagradénia (1700-1900m)
269. Giftókastron (1827m)

NORDPINDOS

168. Mitsikeli (1810m)
169. Kasidiaris (1329m)
170. Tsamanda Ori (1806m)
171. Kutsokrano (1324m)
172. Makrikambos (1672m)
173. Duskon (2198m)
174. Kratsovon (1564m)
175. Zygos (1820m)
176. Aspra Litharia (1823m)
177. Mavrovuni (2050m)
178. Milea (2160m)
179. Pirostia (1967m)
180. Fleka (2159m)
181. Aftia (2085m)
182. Tsuka Arosia (1987m)
183. Avgo (2177m)
184. Kukurutzos (1785m)
185. Kusta (1731m)
186. Sturos (1559m)
187. Kazarma (1803m)
188-189. Tymfæ (Timfi)
188. Astraka (2436m)
190. Trapezitsa (2022m)
191-193. Smolikas
191. Kleftis (1890m)
192. Smolikas (2637m)
193. Vuzion (2239m)
194. Vasilitsa (2249m)
195. Kirkuri (1860m)
196. Skurtza (1799m)
197-198. Voïon
197. Paliokrimini (1802m)
198. Pyrgos (1758m)
199. Kamenik (2041m)
200. Bukhetsi (1700m)
201. Kato Arena (2075m)
202. Epano Arena (2192m)
203-205m. Gramos
203. Mavri Petra (2169m)
204. Gramos (2520m)
205. Gumbela (2248m)
206. Kiafa (2398m)
207. Suflikas (2146m)
208. Bandaros (2036m)
209. Alevitsa (1585m)

NORTH CENTRAL

213. Orlovo (1715m)
214. Butsi (1776m)
215. Triklarion (1749m)
216-219. Varnus (Peristéri)
216. Kaló Neró (2156m)
217. Kortsa Tumba (2334m)
218. Tumba (2177m)
219, Vigla (1932m)
220. Lisici (1827m)
221-222. Vernon
221. Platí (1759m)
222. Vitsi (2128m)
223. Moríki (17o3m)
224. Siniatsikon (2111m)
225. Vellia (1688m)
226. Vurinos (1866m)
227-228. Kamvunia
227. Vunása (1615m)
228. Amarbei (1476m)
229. Dovrás (1378m)
230-231. Andikhasia
230. Meterizia (1381m)
231. Oxiá (1416m)
232-233. Kato Ólimbos
232. Matamórfosis (1587m)
233. Godamán (1419m)
234. Olympen (Olimbos)(2917m)
235. Vulgára (1689m)
236. Títaros (1839m)
237. Piéria (2190m)
238-244. Vermion
238. Angathi (1650m)
239. Xirovuni (1804m)
240. Asurbasi (1874m)
241. Gióna (1759m)
242. Paláti (1895m)
243. Tsanaktsí (2052m)
244. Mavri Petra (2027m)
245. Piperitsa (2027m)
246. Osmanákos (1963m)
247-249. Voras
247. Kajmaktsalán (2524m)
248. Dobro Pole (ca. 1700m)
249. Kóziakas (1817m)
250. Pinovon (2154m)
251. Tzena (2182m)
252. Páïkon (1650m)

SELAGINELLACEAE

Selaginella helvetica (L.) Link Svejtsisk dværgulvefod. 3-10cm. Spinkle, toradede, krybende, gaffelgrenede skud med 4 rækker blade, hvoraf de 2 er større og udbredte og de 2 små og rygstillede. Bladene højst svagt tandede. Aksene tydeligt afsatte, på oprette stilke.

S. denticulata (L.) Link Tandet dværgulvefod. 4-10cm. Som foregående, men bladene tydeligt tandede og aksene siddende, ikke tydeligt afsatte.

ISOETACEAE

Isoetes hystrix Bory Sandbrasenføde. 5-10cm. Landplante. Stænglen en tyk knold med forhornede, vedvarende bladgrunde i form af skinnende, sorte, 3-takkede tænder. Bladene bløde og hvidliggrønne.

I. lacustris L. Sortgrøn brasenføde. Vandplante. Bladene stive, 3-5mm brede, bredt hindekantede ved grunden. Sløret over sporehuset på indersiden af bladgrunden kort og trekantet, ofte trelappet. ?

I. heldreichii Wettst. Græsk brasenføde. 10-25cm. Bredplante. Bladene 0,5-1,5mm brede, bøjelige. Sløret omvendt ægformet, spidst, fint og uregelmæssigt indskåret. Skiferjord langs søbredder. Palaiokastron SØ for Pindosområdet.

EQUISETACEAE

Equisetum. Padderokke.

1. Stænglen ikke eller lidet forgrenet ..... 2.
   " stærkt forgrenet 3.
2. Stænglen uden fremtrædende ribber ..... fluviatile
   " med tydelige ribber hiemale
3. Stængelskedernes tænder færre end furerne ..... silvaticum
   " " så mange som furerne 4.
4. Stænglen ca. 10mm tyk, med 20-40 fine ribber ..... telmateia
   " sjældent over 7mm tyk, med under 20 tydelige ribber 5.
5. Stænglens midterhulrum over 2/3 x stængelbredden ..... fluviatile
   " " under 2/3 x " 6.
6. Grenenes nederste led meget længere end stængelskederne .... arvense
   " " " " kortere " " 7.
7. Stængelskedernes tænder højst 1/3 x skederøret ..... ramosissimum
   " " 1/3-2/3 x skederøret palustre

Equisetum hiemale L. Skavgræs.

E. ramosissimum Desf. Grenpadderokke. 10-100cm. Stænglerne hårde og ru, mørkegrønne og uregelmæssigt grenede. Sidegrenenes skeder ofte let oppustede, med trådformede tandspidser. Akset 6-12mm, brodspidset.

E. palustre L. Kærpadderokke.

E. silvaticum L. Skovpadderokke.

E. arvense L. Agerpadderokke.

E. telmateia Ehrh. Elfenbenspadderokke.

Equisetum fluviatile L. Dyndpadderokke. Kun Dobro Pole i NC.

FILICES

1. Fritflydende vandplanter ..... 2.
   Rodfæstede land- eller sumpplanter 3.
2. Bladene 10-14x6-9mm, modsatte og helrandede ..... Salvinia
   " små, toradede og taglagte Azolla
3. Sporehusene samlede på en omdannet, endestillet bladdel ..... 4.
   " i sporehobe på bladets underside eller rand 6.
4. Den grønne del af bladet udelt og helrandet ..... Ophioglossum
   " " " " " 1-2 x delt 5.
5. Den sporebærende bladdel adskilt fra den grønne bladdel Botrychium
   " " for enden af det 2 x delte blad Osmunda
6. Sporehobene helt skjulte af tætsiddende skæl på bladunder**siden** ... 7.
   " synlige eller dækkede af bladranden 9.
7. Bladet 1 x delt ..... Ceterach
   " 2 x " 8.
8. Bladoversiden tætskællet ..... Cosentinia
   " glat Notholaena
9. Sporehobene randstillede og linjeformede, m.m. dækkede af den ombøjede bladrand ..... 10.
   Sporehobene ikke randstillede 14.
10. Bladene 1 x delte ..... 11.
    " 2-3 x delte 12.
11. Bladafsnittene sammenhængende ved grunden ..... Blechnum
    " indbyrdes frie Pteris
12. Bladstilken overvejende lys ..... Pteridium
    " mørk 13.
13. Bladstilken rødbrun, med mange skæl som yngre ..... Cheilanthes
    " m.m. sort, fåskællet til glat Adiantum
14. Sporehobene aflange eller linjeformede ..... 15.
    " m.m. runde 18.
15. Bladpladen hel ..... Phyllitis
    " med adskilte bladafsnit 16.
16. Enårig. Sporehobene uden slør ..... Anogramma
    Flerårig. Med slør 17.
17. Større bregne. Sløret med svagt frynset rand ..... Athyrium
    Mindre bregner (-40cm). Sløret helrandet Asplenium
18. Sporehobene uden slør ..... 19.
    " med " 21.
19. Bladene 1 x delte ..... Polypodium
    " 2-4 x delte 20.
20. Bladet 2 x delt, lancetformet trekantet ... Thelypteris phegopteris
    " 3(4) x delt, m.m. ligesidet trekantet Gymnocarpium
21. Bladene 2 x delte med næsten helrandede flige ..... Thelypteris
    " med m.m. tandede afsnit. Tueformede planter 22.
22. Sløret skjoldformet og midtfæstnet ..... Polystichum
    " ikke skjoldformet 23.
23. Sløret hætteformet, fæstnet på den ene side ..... Cystopteris
    " nyreformet Dryopteris

med 19-23 afsnit på 6-8x1,5-2cm med bølget og finttandet rand og mørk overside og lysere underside.

Anogramma leptophylla (L.) Link Nøgenbregne. 5-15cm. Lille, tyndbladet, tueformet, enårig bregne. De golde og sporebærende blade lidt forskellige, 2-3 x delte. Sporehobene til sidst sammenflydende.

Pteridium aquilinum (L.) Kuhn Ørnebregne.

Thelypteris palustris Schott Kærmangeløv. Med krybende jordstængel.

T. phegopteris (L.) Slosson Dunet egebregne.

Asplenium. Radeløv.

1. Bladene 1-3 x gaffelgrenede ..... septentrionale
" 1-4 x fjersnitdelte 2.
2. Bladene 1 x delte ..... 3.
" 2-4 x delte 5.
3. Stilk og blad tæt kirtelhårede ..... petrarchae
" " " ikke " 4.
4. Bladstilken næsten helt grøn ..... viride
" sortbrun trichomanes
5. Bladstilken grøn undtagen helt nederst ..... 6.
" rødbrun 8.
6. Fligene af 1.orden aftager i størrelse nedad ..... fontanum
" " " tiltager i " " 7.
7. Bladpladen ret kraftig, oftest glat ..... ruta-muraria
" tynd, m.m. kirtelhåret lepidum
8. 2.ordens afsnit m.m. hånddelte. Yderste flige ca. 1mm brede fissum
" " ikke " " " bredere 9.
9. Bladpladen m.m. trekantet; de nederste flige 3-8cm, ca. 1/3 længere end de midterste ..... 10.
Bladpladen elliptisk eller lancetformet; de nederste flige 0,5-4cm, lig eller kortere end de midterste 12.
10. Yderste flige kile-vifteformede. Bløde og matte blade cuneifolium
" " æg- eller lancetformede. Stive, skinnende blade 11.
11. Bladene stærkt skinnende. De yderste flige udtrukne ..... onopteris
" skinnende. Fligene ikke udtrukne adiantum-nigrum
12. Bladet 5-10 x så langt som bredt ..... fontanum
" 2,5-5 x " " " " obovatum

Asplenium petrarchae (Guérin) DC. Håret radeløv. 7-14cm. Stilk og skaft rødligsorte med grøn spids. Bladafsnittene 0,5-1cm, ægformede.

A. trichomanes L. Rundfinnet radeløv. 3 underarter:
ssp. inexpectans Lovis: 7-10cm. Bladpladen brat afsluttet foroven; det yderste afsnit bredt og iøjnefaldende. På kalk.
ssp. trichomanes: Bladpladen jævnt tilspidset. De øvre flige sidder skråt på skaftet og er vel adsklte. Mest kalksky.
ssp. quadrivalens D.E.Meyer: 10-20cm. Bladpladen jævnt tilspidset. De øvre flige ikke skævt påsatte på skaftet, tætstillede. Mest på kalk.

A. viride L. Grønt radeløv. 5-15cm. Bladfligene ca. 5mm, lysegrønne.

Asplenium fontanum (L.) Bernh. Kilderadeløv. 10-20cm. Bladet smalt, lancetformet til smalt elliptisk. Stilken mest stråfarvet eller grønlig.

A. obovatum Viv. Ægbladet radeløv. Bladomridset ægformet-trekantet. De nedre flige kun lidt kortere end de midterste. De større flige med 5-7 par sideflige.

A. adiantum-nigrum L. Sort radeløv.

A. onopteris L. Fjerradeløv. 10-40cm. De yderste bladflige noget haleformet udtrukne. De nedre flige med krumme sideribber.

A. cuneifolium Viv. Kileradeløv. 8-15cm. Lysere i det end de 2 foregående. Kan minde om en stor Murrude.

A. septentrionale (L.) Hoffm. Nordisk radeløv.

A. ruta-muraria L. Murrude. 5-15cm.

A. lepidum C.Presl Kirtelradeløv. 3-10cm. Ligner megetforegående, men bladene oftest med mange kortstilkede kirtler.

A. fissum Kit. Finbladet radeløv. 15-22cm. Bladstilken 1-2 x pladen, denne ofte reduceret. 2.ordens afsnit håndfligede; de yderste flige parallelsidede. Mest 1800-2700m.

Ceterach officinarum DC. Miltbregne. 5-15cm. Tæt roset. Bladene læderagtige og mørkegrønne ovenpå, rustfiltede nedenunder, 1 x delte med butte flige, der er kun lidt længere end brede. Sporerne 41-48 u.

C. javorkeanum Vida 10-22cm. Som den foregående, men sporerne 32-39 u. Fligene smallere og med større afstand.

Phyllitis scolopendrium L. Hjortetunge. 20-50cm. Bladpladen aflang med hjærteformet grund og nedadrettede lapper ved grunden. Stilken meget kortere end pladen, denne helrandet.

P. sagittata (DC.) Guinea & Heyw. Øret hjortetunge. 10-30cm. Stilken ofte længere end pladen, denne m.m. trekantet med spydformet udstående lapper ved grunden.

Athyrium filix-femina (L.) Roth Fjerbregne.

Cystopteris fragailis (L.) Bernh. Bægerbregne. 5-35cm. Bladet mest lancetformet. 1. og 2.ordens afsnit næppe overlappende. 2.ordens afsnit ægformede til aflange, fra tandede til dybt fligede. Sporerne piggede.

C. dickieana Sim Fjældbægerbregne. Nær foregående. Bladpladen oftest trekantet. 1. og 2. ordens afsnit overlapper ofte. 2.ordens afsnit butte, rundtakkede eller lappede. Sporerne rynkede. Sj.

Polystichum. Skjoldbregne. De yderste afsnit m.m. seglformede. Bladtænderne kraftigt brodspidsede.

1. Bladet 1 x delt ..... lonchitis
" 2(3) x delt 2.
2. 2.ordens fligene tydeligt stilkede ..... setiferum
" " siddende og nedløbende aculeatum

Polystichum lonchitis (L.) Rchb. Krumfinnet skjoldbregne. 15-60cm. Bladet stift, overvintrende, med 15-50 par seglformede flige.

P. aculeatum (L.) Roth Alm. skjoldbregne. 30-90cm. Minder om en Mangeløv, men med m.m. seglformede flige og skarpere brodspidsede tænder. De nederste flige 1/2-1/3 x kortere end de midterste.

P. setiferum (Forsskål) Woynar Blød skjoldbregne. 30-120cm. Nær foregående, men de nederste flige kun lidt kortere end de midterste.

Dryopteris. Mangeløv.

1. Bladene 2 x delte ..... filix-mas
" 3-4 x delte forneden 2.
2. Bladstilkens skæl ensfarvet lyse ..... 3.
" " med mørk sideribbe eller grund 5.
3. Bladet smalt lancetformet, bredest lige under midten ..... villarii
" bredere, bredest ved grunden 4.
4. Fligspidserne med lange, smalle, spidse tænder ..... submontana
" " trekantet-spidse tænder pallida
5. Bladet lysegrønt. Nederste afsnits inderste nedre småafsnit 1/2 x hovedafsnittet ..... expansa
Bladet mørkegrønt. Nederste afsnits inderste nedre småafsnit kortere end 1/2 x hovedafsnittet dilatata

Dryopteris filix-mas (L.) Schott Almindelig mangeløv.

D. villarii (Bell.) Woynar Klippemangeløv. 15-40cm. Bladstilken ofte højst 1/3 x pladen, tæt kirtlet og skællet. Bladpladen mørkegrøn, tæt dækket af citronduftende kirtler. Sj.

D. pallida (Bory) C.Chr. Blegt mangeløv. 15-60cm. Bladstilken ofte mindst 2/3 x pladen, svagt kirtlet og tæt skællet. Bladpladen lysegrøn, svagt kirtlet. 0-1700m. R.alm.

D. submontana (FJ.& Jermy) FJ. Melet mangeløv. 20-60cm. Bladstilken mest ca. 1/2 x pladen eller lidt længere, tæt kirtlet og skællet. Bladpladen mørkegrøn, tæt dækket af citronduftende kirtler. 1400-2000m.

D. dilatata (Hoffm.) A.Gray Bredbladet mangeløv.

D. expansa (Presl) FJ & Jermy Finbladet mangeløv. Sj.

Gymnocarpium dryopteris (L.) Newman Tredelt egebregne. Lysegrøn. Nederste fligs største sideflig med 6-10 par lapper. 1400-2300m. Sj.

G. robertianum (Hoffm.) Newman Kalkegebregne. Bladet har samme udseende som hos foregående, men er mørkegrønt. Nederste fligs største sideflig med 10-20 par lapper. Bladskaft og -pladens underside dækkede af små, meget kortstilkede, gullige kirtler på ca. 0,05mm. Sj.

Blechnum spicant (L.) Roth Kambregne. Ikke alm.

Polypodium australe Fée (P. cambricum) Sydlig engelsød. Jordstænglens skæl 5-13mm. Bladene 0,8-2 x så lange som brede, med trekantet omrids.

Polypodium vulgare L. Almindelig engelsød. Jordstænglens skæl 3-6mm. Bladpladen 1,5-4 x så lang som bred, med lancetformet omrids. 1200-2100m.

Salvinia natans (L.) All. Svømmeblad. Enårig vandplante. Stænglen 5-10 cm lang med modsatte, elliptiske til ægformede blade på 10-14mm, der er finvortede. Sporehobe ved bladenes grund.

Azolla filiculoides Lam. Andemadsbregne. Flydende planter på 1-10cm, bestående af grenede skud med toradet stillede blade med nedhængende rødder. Bladene tvelappede, den øvre lap 2,5x0,9-1,4mm. Indslæbt.

PINACEAE

Abies. Ædelgran.

1. Kvistene fintdunede, i det mindste årsskuddene ..... 2.
" glatte 3.
2. Nålene udrandede. Knopperne ikke klæbrige ..... alba
" forskellige, selv på samme skud: svagt udrandede, butte eller spidse. Knopperne oftest klæbrige borisii-regis
3. Nålene uens: svagt udrandede, butte eller spidse ..... borisii-regis
" tilspidsede eller spidse, m.m. brodspidsede cephalonica

Abies alba Miller Alm. ædelgran. Nålene toradet stillede. Helt nordlig.

A. cephalonica Loudon Græsk ædelgran. Knopperne klæbrige. Nålene udbredte til alle sider eller opadkrummede på undersiden.

A. borisii-regis Mattf. (A. alba x cephalonica) Årsskuddene ofte kortdunede. Nålene m.m. toradet stillede.

Picea abies (L.) Karsten Rødgran. Nålene mørkegrønne; undersidens vandret udbredte, oversidens fremadrettede. Rodopi. Også plantet.

P. pungens Engelm. Blågran. Nålene grå- eller blågrønne, meget stikkende, næsten retvinklet udstående til alle sider. Lidt plantet.

Larix decidua Miller Europæisk lærk. Sjældent plantet.

Pinus. Fyr.

1. Nålene i knipper på 5 ..... peuce
" " " " 2 2.
2. Knopperne lidt klæbrige. Barken brun eller mørkegrå ..... nigra
" ikke " 3.
3. Barken sølvgrå til askegrå i adskillige år ..... 4.
" rødbrun, eller gråbrun og orangerødt afskallende 7.
4. Koglestilken 4-20mm. Nålene mest 0,7-1,0mm tykke ..... 5.
Koglen m.m. siddende. " " 1,4-1,7mm " 6.
5. Koglestilken 1-2cm, ofte krum. Koglen nedadrettet ..... halepensis
" 4-10(11)mm. Koglen opret eller udstående brutia
6. 2. års kviste brune ..... heldreichii
Kvistene hvidgrå i 3 år leucodermis
7. Nålene 3-7cm og blågrønne ..... silvestris
" 10-25cm 8.
8. 1. års kviste rødbrune. Koglen 8-22x5-8cm ..... pinaster
" " " grågrønne. " 8-14x7-12cm pinea

Pinus pinaster Aiton Kystfyr. -40m. Barken brunlig, senere længdesprukken. Kvistene rødbrune. Nålene 10-25cm x 2mm, stive og stikkende. Koglen lysebrun. Kogleskællene tornede. Plantet.

P. nigra Arnold Østrigsk fyr. Kvistene glatte, bleg- til orangebrune. Koglen 3-8x2-4cm, skinnende. 2 usikre underarter?:
ssp nigra: Nålene 8-16cm, rette eller indadkrummede. Bladskeden 10-16mm.
ssp. pallasiana (Lamb.) Holmboe: Nålene 12-18cm, vredne eller uregelmæssigt krummede. Bladskederne (15)18-26mm.

P. silvestris L. Skovfyr. Nordlig, især langs nordgrænsen.

P. leucodermis Antoine Hvidbarket fyr. Barken gulligt afskallende. Nålene 7-9cm, stive og stikkende. Kogleskællet med pyramideformet ansats med tilbagekrummet torn. (Regnes ofte for en varietet af den følgende).

P. heldreichii Christ Nålene 6-9cm. Kogleskællet med flad ansats med en meget kort og ret torn. Kun på Olympen.

P. halepensis Miller Gråfyr. 5-20m. Barken efterhånden rødligbrun og stærkt furet. Nålene mest 6-12cm, bøjelge. Koglerne bliver siddende i mange år. 1.års kviste grågrønne til grågule, senere års gulgrå til brungrå.

P. brutia Ten. Nær foregående. 1. års kviste gul- til rødbrune, senere års brune eller brungrå.

P. pinea L. Pinje. 8-25m. Parasolformet krone. Stammen gråbrun, orangerødt afskallende. Nålene 8 -16cm x 1,0-1,5mm. Koglen skinnende. 0-200m. Kystsletter. Plantet og lidt forvildet.

P. peuce Griseb. Silkefyr. -30m. Barken grå, furet og småskællet. Kvistene glatte. Nålene 6-8,5cm x 0,7-1,1mm, trekantede, grågrønne, tætstillede, fremadrettede. Koglen mest 8-11x2,5cm, lid krum. NC: Varnus, Dobro Pole (Voras). NE: Elatia-området. Plantet på Vrondus.

CUPRESSACEAE

Cupressus sempervirens L. Ægte cypres. 5-20m. Ofte med søjleformet vækst. Kvistene helt trinde. Bladene skælformede som hos de hjemlige "cypresser". Koglen kuglerund, 2-4cm, bestående af 8-14 skjoldformede skæl. Dyrket.

Juniperus. Ene. Bærformet frugt.

1. Bladene nåleformede. Bærrene akselstillede ..... 2.
" skælformede. " endestillede 3.
2. Nålene med 2 lyse striber på oversiden ..... oxycedrus
" " 1 lys stribe på oversiden communis
3. Skælbladene smalt hindekantede. Bærret ikke blådugget .... phoenicea
" ikke " . " blådugget som ungt eller modent 4.
4. Kvistene trinde ..... excelsa
" firkantede 5.
5. Kvistene 1,4-1,8mm tykke. Bærret 7-12mm ..... foetidissima
" 0,6-0,8mm " . " 4-6mm sabina

Juniperus communis L. Almindelig ene. 3 underarter:

ssp. nana (Willd.) Syme: Krybene. Nålene krumme, noget taglagte, tætte, indtil ca. 13mm, 4-8(9) x så lange som brede, spidse. Udstrakt busk.
ssp. communis: Nålene udspærrede, tilspidsede, 13-17x1,2-1,4mm, indtil 5 mm fra hinanden. Buske eller lille træ.
ssp. hemisphaerica (C.Presl) Nyman: Nålene udspærrede, tilspidsede, 10-15 x 1,1-1,6mm, indtil 2mm fra hinanden. Lav, ofte udstrakt busk.

Juniperus oxycedrus L. Stikkende ene. 1-5m. 2 underarter:
ssp. macrocarpa (Sm.) Ball: Bærret 12-15mm, blådugget som ungt. Nålene 20-25x2-2,5mm. Klitter og kystklipper. Østatikka (Hormos Marathånos)
ssp. oxycedrus: Bærret 8-10mm, ikke blådugget som ungt. Nålene 8-15(25) x 1-1,5mm. Udbredt.

J. phoenicea L. Skælene. 1-8m. Kvistene trinde. Skælbladene 0,7-1mm, butte til lidt spidse, tæt tiltrykte, med en aflang, furet kirtel. Bærret 8-14mm, først sortagtigt, siden grønt eller gulligt, så rødt. 0-700m.

J. foetidissima Willd. Stinkene. Træ indtil 10m. Kvistene uregelmæssigt stillede. Bladene nedløbende, 1,8-2,7mm, med fri, tilspidset spids, mest uden kirtel. Modne frugt mørkt rødbrun til næsten sort. Mest 1600-2300m.

J. excelsa Bieb. Høj ene. Træ indtil 20m. Yderste kviste 0,8-1,2mm tykke. Skælbladene 1,1-1,4mm, tæt tiltrykte, med en ægformet eller linjeformet kirtel. Modne bær mørkt brunlillat. 100-1600m. Spredt.

J. sabina L. Sevenbom. 30-100cm. Mest udstrakt. Stinkende ved knusning. Skælbladene 1-1,25mm, butte til halvspidse, med en elliptisk kirtel. Bærret sortblåt og blådugget som modent. SE: Parnassos. NC: Pinovoni, Tzena. NØ: Falakron.

TAXACEAE

Taxus baccata L. Taks. 600-1800m. Spredt.

EPHEDRACEAE

Ephedra. Ledris. Udpræget padderokkelignende buske med små, akselstillede, nøgleformede blomsterstande. Bladene stærkt reducerede til korte skeder på få mm.

1. Klatrende eller hængende. Ældre grene med hvid marv ..... foeminea
Opret, opstigende eller udstrakt. Ældre grene med rød- eller sortbrun marv 2.
2. Hannøglerne med 4-8 par blomster. Hunnøglerne 2-blomstrede distachya
" " 2-4 " " . " 1-blomstrede nebrodensis

Ephedra foeminea Forsskål (E. campylopoda) Hængende ledris. -4m. Kvistene bøjelige. Nøglerne som hos distachya. 0-700m. R. alm.

E. distachya L. Grønt ledris. Kystnær. NC: Grå klit ved Messangala. NE: Ø for Kavala og nogle andre steder.

E. nebrodensis Tineo (E. major) Tyndt ledris. -2m. Kvistene stive.
ssp. nebrodensis: Kvistene ru. Hunnøglerne brede. Frøene ægformede, under 1,9 x så lange som brede. 2 steder i EC og NC.

ssp. procera (Fischer & C.A.Meyer) Richter: Kvistene jævne. Hunnøglerne lange og slanke. Frøene ægformet-aflange, 2,0-2,7 x så lange som brede. 0-2000m. Spredt.

SALICACEAE

Salix. Pil.

1. Ihvert fald nogle af de større blade med kirtler nær bladstilken 2.
   Bladstilken uden kirtler 5.
2. Stammen jævn. Fodfligene blivende. Barken med rosensmag ... triandra
   " m.m. dybt furet. Fodfligene hurtigt væk. Barken bitter 3.
3. Modne bladundersider silkehårede ..... alba
   " " glatte 4.
4. Knopperne og de unge bladundersider m.m. silkehårede ..... rubens
   " " " " " glatte fragilis
5. Bladene glatte ..... 6.
   Bladundersiden tydeligt håret 7.
6. Bladgrunden afskåret eller øret, stilken højst 3mm ... amplexicaulis
   " kileformet eller let afrundet. Stilken -8mm purpurea
7. Bladene 6-16 x så lange som brede ..... elaeagnos
   " højst 5 x så lange som brede 8.
8. 2-4 år gamle, afbarkede kviste med tydelige ribber. 2. års kviste ret tæt filtede ..... cinerea
   2-4 år gamle, afbarkede kviste uden eller med svage ribber. 2. års kviste glatte eller spredt uldhårede 9.
9. Bladundersiden uld-silkehåret. Griflen 1,3-1,7mm ..... xanthicola
   " filtet. Griflen 0-0,5mm caprea

Salix fragilis L. Skørpil. Plantet og forvildet.

S. rubens Schrank (S. alba x fragilis) Grøn pil. Plantet og forvildet.

S. alba L. Hvidpil. Udbredt.

S. triandra L. ssp. triandra Mandelpil. Mest nordlig.

S. cinerea L. Gråpil.

S. caprea L. Seljepil.

S. elaeagnos Scop. Lavendelpil. 3-6m. Bladene smalt lancetformede, indtil 12x2cm, med indrullet og kirteltandet rand; som unge tæt hvidfiltede på begge sider, senere glatte ovenpå. Mest langs flodbredder. 500-1600m.

S. xanthicola K.I.Christensen -2,5m. Sidste års kviste spredt uldhårede til m.m. glatte. Bladene 2-5 x så lange som brede, 5-17x1,5-4,5cm, ofte bredest over midten, m.m. lancetformede, m.m. uld-silkehårede på begge sider. Fodfligene indtil 17mm. Trakien: f.eks. N.f. Xanthi - lige før vejen til Ekhinos krydser Xanthis-floden.

S. amplexicaulis Bory -3m. Bladene modsatte, kun sjældent spredte, 3-4 x så lange som brede, 30-50x8-16mm. Kvistene glatte. Udbredt.

S. purpurea L. Purpurpil. Flodbredder og kløfter. 700-1300m. R.sj.

Populus. Poppel.

1. Bladundersiden hvidfiltet. Bladet håndlappet, stilken trind ... alba
   " glat eller dunet. Bladet helt, stilken flad 2.
2. Bladet rundagtigt, randen ikke gennemskinnelig, men grøn tremula
   " trekantet til æg-rudeformet, randen gennemskinnelig 3.
3. Kvistene m.m. kantede, med længderibber ..... canadensis
   " m.m. trinde, uden " nigra

Populus alba L. Sølvpoppel.

P. tremula L. Bævreasp.

P. nigra L. Sortpoppel. 2 underarter:
ssp. nigra: Kviste, bladundersider og bladstilke glatte.
ssp. neapolitana (Ten.) Maire: Kviste, bladundersider og bladstilke dunede. Spredt mod nord.

P. canadensis Moench (P. deltoides x nigra) Landevejspoppel. Plantet og sjældent forvildet.

JUGLANDACEAE

Juglans regia L. Valnød. Spredt. Også plantet og forvildet.

BETULACEAE

Betula pendula Roth Vortebirk. De nordligste områder.

Alnus glutinosa (L.) Gaertner Rødæl. Ret udbredt, især mod nord.

A. incana (L.) Moench Gråæl. NE: Elatia-skoven i Rodopi.

CORYLACEAE

Carpinus betulus L. Avnbøg. Bladene 4-10cm med 10-14 par sideribber, der er fordybede på oversiden. Hunblomsternes svøb trelappet. Spredt.

C. orientalis Miller Småbladet avnbøg. 1-5(20)m. Bladene som hos betulus, men mindre:2,5-4cm. Hunblomsternes svøb trekantet-ægformet. Alm.

Ostrya carpinifolia Scop. Humlebøg. 5-10m. Bladene som Avnbøgs, 5-8cm, men med 13-19 par sideribber, der ikke er indsænkede på oversiden. Hunraklerne ligner forlængede humlekopper. Alm.

Corylus avellana L. Hassel. Barken jævn. Kvistene mørkt brunlige eller brungrå. Bladene skarpt dobbelt savtakkede, m.m. dunede på begge sider. Hasen ikke rørformet, indtil 1,5 x nødden. Spredt.

C. pontica K.Koch -6m. Kvistene mørke- eller rødligbrune, senere mørkegrå. Bladene uregelmæssigt savtakkede, mørkegrønne og m.m. glatte ovenpå, grågrønne og hårede langs ribberne nedenunder. Barken jævn. Hasen rørformet, 1,5-3 x nødden, indsnøret over nødden og m.m. opsplittet langs nøddens ene side. NC: nogle få fund fra Nomos Imathias.

C. colurna L. Tyrkisk hassel. Træ indtil 25m. Barken dybt furet. Kvistene først orangegule, senere hvidlige eller lysegrå. Bladene som hos foregående. Hasen 2-3 x nødden, delt næsten til grunden i mange, linjeformede, krumme flige. Spredt, mest nordpå.

FAGACEAE

Fagus silvatica L. Bøg. Bladene 4-9cm, ægformede, med 5-8 ribbepar. Alle bogskålens skæl sylformede. Ret udbredt.

F. orientalis Lipsky Østlig bøg. Bladene 9-12(14)cm, omvendt ægformede, med 8-12 ribbepar. Bogskålens nedre skæl spatelformede. NE: Fra Khalkidikæ og østpå.
(Mellemformer med blade som orientalis, men bogskålsskæl som silvatica har været kaldt for F. taurica Popl. eller F. moesiaca (K.Maly) Czeczott.)

Castanea sativa Miller Ægte kastanje. Bladene 18-22cm, lancetformede, skarpt savtakkede, med brodspidsede tænder.

Quercus. Eg.

1. Bladene stedsegrønne og læderagtige ..... 2.
" løvfældende, ikke læderagtige 3.
2. Bladundersiden hurtigt glat ..... coccifera
" filtet ilex
3. Bladlapperne eller tænderne brodspidsede ..... 4.
" ikke brodspidsede 5.
4. Bladene savtakkede med 8-13 par tænder ..... trojana
" lappede med 3-7 par lapper macrolepis
5. Unge kviste glatte ..... 6.
" " dunede til filtede 9.
6. Bladstilken 5-12mm. Bladgrunden oftest øret ..... pedunculiflora
" 15-30mm. " uden øren 7.
7. Modne bladundersider dunede i ribbehjørnerne. Tynde blade .. petraea
" " helt glatte. Bladene noget læderagtige 8.
8. Bladene regelmæssigt lappede, bredt elliptiske ..... polycarpa
" ofte uregelm. lappede, ægf. til æg-lancetf. dalechampii
9. Akselbladene bliver siddende i mindst 2 år ..... cerris
" hurtigt affaldende 10.
10. Sideribberne næsten retvinklet udgående ..... brachyphylla
" skråt udgående 11.
11. 8-9 par bladlapper. Filten brunlig ..... frainetto
5-6 " " . " gråhvid eller gulgrå 12.
12. Bladgrunden øret. Agernstilken 2-6cm ..... pedunculiflora
" ikke øret. Agernstilken 0-17mm 13.
13. Bladstilken oftest 5-12mm. Sidestillede vinterknopper under 5mm pubescens
Bladstilken 15-25mm. Sidestillede vinterknopper 5-8mm virgiliana

Quercus coccifera L. Kermeseg. 2-8m. Bladene 1,5-4cm, m.m. ægformede, skinnende mørkegrønne, med tornet-tandet rand. 0-1200m. Alm.

Q. ilex L. Steneg. 1-20m. Kvistene gråfiltede- Bladene 3-7cm, helrandede eller tornet-savtakkede, skinnende ovenpå, gråfiltede nedenunder. 7-14 par sideribber. 0-1400m. Udbredt.

Q. trojana Webb Glanseg. -15m. Kvistene gul- eller gråbrunt filtede. Bladene 5-10cm, oversiden m.m. skinnende mørkegrøn. 2 underarter:
ssp. trojana: -15m. Bladundersiden bleggrøn med spredt behåring. Spredt. Mest i NC og Pindos.

ssp. euboica (Papaioannu) K.I.Chr.: -3m. Bladundersiden tæt hvid- eller hvidgråt filtet. 0-600m. NØ-Eubøa (nær Strafi, Kerassia, Tsapurnia og Pappades, og NØ for Pappades).

Quercus macrolepis Kotschy (Q. ithaburensis ssp. m.) Brodeg. 10-15m. Bladene 6-10cm, med 3-7 par trekantede lapper, der ender i en brod. Undersiden filtet. Kvistene filtede. 0-600m.Mangler i det indre.

Q. cerris L. Frynseeg. 2-25m. Let kendelig på de blivende, linjeformede fodflige på 7-11mm. Agerne sidder under bladduskene. Bladundersidens hår uafgnidelige. Begge bladsider ru. Filten gul- til rødbrun. 100-1500m.

Q. polycarpa Schur Bredbladet eg. Bladene 6-10x5-7cm, ret læderagtige. Agernskålen brunlig. Barken med længde- og tværrevner.

Q. petraea L. Vintereg. Sj. i NC og NE.

Q. dalechampii Ten. Fligeg. Bladet 7-12cm, noget læderagtigt. Agernskålen grå. Barken ofte med dybe og brede længderevner.

Q. frainetto Ten. Kameg. -25m. Unge kviste klæbrige med talrige punktformede korkporer. Bladene 2/3-4/5 fligede. Fligene parallelsidede med 1-3 par tænder. Bladoversiden jævn. Filten grålig eller grågullig. Alm.

Q. pedunculiflora K.Koch Bueribbet stilkeg. Nær Q. robur, men bladundersiden mest med blivende, gulgrå filt. Sideribberne buekrummede. Spredt.

Q. brachyphylla Kotschy Kortbladet eg. Bladene 5-7x4-6cm, med 5-7 ofte overlappende lapper. Bladgrunden hjærteformet. Undersiden filtet til halvglat. Bladstilken 10-25mm. Nedre agernskæl brede og efterhånden glatte, øvre smallere og dunede (skællene ensartede hos de 2 følgende arter).

Q. virgiliana (Ten.) Ten. Langstilket duneg. Agernskålens skæl løst tiltrykte. Unge kviste påfaldende kraftige. Bladet 6-14x4-11cm, ofte glat og blågråt dugget langs randen.

Q. pubescens Willd. Duneg. Agernskålens skæl fast tiltrykte. Unge kviste slanke. Bladet 4-8x3-6cm, vedvarende dunet langs randen. Ofte buskformet.

ULMACEAE

Ulmus. Ælm.

1. Bladets længste side danner en afrundet lap ved grunden, der m.m. overlapper bladstilken ..... glabra
Bladgrunden overlapper ikke bladstilken 2.
2. Bladet rundagtigt, med m.m. hjærteformet grund ..... procera
" omvendt æg- til lancetformet, med kileformet eller afskåret grund 3.
3. Unge kviste tæt hviddunede. Bladundersiden tæt gråduned .. canescens
Kviste og bladundersider glatte til blødt dunede 4.
4. 12-19 næsten altid udelte ribbepar. Bladgrunden meget skæv .. laevis
7-12 ofte gaffeldelte ribbepar minor

Ulmus glabra Hudson Skovælm. Spredt.

U. procera Salisb. Skævbladet ælm. -30m. Bladbredden over 3/4 af læng-

den. Oversiden ofte meget ru, undersiden blødhåret. Unge kviste tæt børstehårede. Bladstilken 4-6mm. Spredt

U. minor Miller Småbladet ælm. Bladoversiden mest glat. Bladene 5-12cm.

U. canescens Melville Gråælm. 12-16 par sideribber. Spredt.

U. laevis Pallas Skærmælm. Bladoversiden mest glat. Frugterne hængende med midterstillet frø. Eubøa?

Celtis. Buske eller træer. Bladene med tydeligt 3-ribbet grund. Frugten en rund til ægformet stenfrugt.

1. Bladene helt glatte, også som unge. Kvistene glatte ..... glabrata
   Bladundersiden dunet, i hvert fald som ung. Kvistene dunede 2.
2. Bladene rundtakkede med brede, halvbutte tænder ..... tournefortii
   " skarpt savtakkede australis

Celtis australis L. Nældetræ. 10-25m. Bladene minder om de smalle blade hos Stor nælde; langt tilspidsede, mørkegrønne med ru overside. Stenfrugten 8-10mm, sortbrun. Udbredt.

C. glabrata Steven Glat nældetræ. 3-4m. Bladene ægformede, 2,5-8x2-6cm, spidse eller med påsat spids, savtakkede til rund-savtakkede, gulliggrønne. Frugten rund, gul eller orange. 650-1400m. NE: Vestsiden af Sithonia-halvøen.

C. tournefortii Lam. Rundtakket nældetræ. 1-6m. Bladene ægofmrede, 2,5-5x1,5-3cm, nærmest dunbirkeagtige, usymmetriske, grågrønne og m.m. glatte ovenpå, bleggrønne nedenunder. Frugten gul eller orange, -12mm. SP: Mellem Kalambaka og Meteora.

MORACEAE

Broussonetia papyrifera (L.) Vent. Papirmorbærtræ. 6-10m. Kvistene tæt lådden-filtede. Bladene 7-20x6-12cm, æg-rudeformede og tilspidsede eller trefligede, savtakkede, ru og mørkegrønne ovenpå og grågrønt filtede nedenunder. Plantet og forvildet.

Morus nigra L. Sort mærbær. Træ med kraftige, ru grene. Bredt æg-hjærteformede blade med dunet under- og mat overside. Mørkpurpur, brombærlignende frugt. Dyrket og sjældent forvildet.

M. alba L. Hvidt morbær. Som forrige, men med glatte, slanke kviste, glat bladunderside og m.m. skinnende overside. Rødlig til hvid frugt. Dyrket og sjældent forvildet.

Ficus carica L. Figen. Alm.

CANNABACEAE

Humulus lupulus L. Humle. Dyrket og forvildet.

Cannabis sativa L. Hamp. Dyrket og forvildet.

URTICACEAE

Urtica. Nælde.

1. Flerårig. Mest tvebo. Bladene mørkegrønne ..... dioica
   Enårig. Bladene friskgrønne 2.
2. Hunblomsterne i stilkede, kugleformede hoveder ..... pilulifera
   " i forlængede klaser 3.
3. 2 fodflige ved hvert bladfæste ..... dubia
   4 " " " " urens

Urtica dioica L. Stor nælde. Udbredt.

U. urens L. Liden nælde.

U. dubia Forsskål (U. membranacea) Udspærret nælde. 20-30cm. Bladstilken ca. = bladpladen. Øvre klaser hanlige med enlige blomster på en affladet akse. II-V. Nogle få steder nær kysten.

U. pilulifera L. Kuglenælde. 20-50cm. Bladstilken ca. = bladpladen. Hunblomsterne med opblæst bloster. 4 fodflige. III-V. Mest kystnær.

Parietaria. Springknap.

1. Støttebladene danner i frugt et hårdt, brunt, 5-lappet svøb om blomsterne. Bladene sjældent over 1cm ..... cretica
   Støttebladene vedvarende urteagtige og frie 2.
2. Støttebladene mindst lig frugtblosteret. Enårig ..... lusitanica
   " kortere end " . Flerårige 3.
3. Liggende eller opstigende, stærkt grenet ..... diffusa
   Opret og lidet grenet officinalis

Parietaria officinalis L. Alm. springknap. 30-100cm. Bladene smalt rudeformede, med gennemskinnelige årer. Støttebladene helt frie. Blosteret 2mm hele tiden. Spredt. IV-VIII.

P. diffusa Mert.& Koch (P. judaica) Grenet springknap. 20-40cm. Bladene højst 5cm, årerne ikke gennemskinnelige. Støttebladene sammenvoksede ved grunden. Blosteret forlænges til 3-4mm i frugt. III-VI. Udbredt.

P. lusitanica L. Enårig springknap. 5-20cm. Bladene 1-2cm x 8-12mm. Frugtblosteret 1,5mm med indadbøjede spidser. IV-VI. Spredt nær kysten.

P. cretica L. Småbladet springknap. 10-40cm. Mest enårig. Bladene 5-15 x 2-15mm. Ofte 3 blomster i hvert nøgle. III-V. Spredt langs kysten.

SANTALACEAE

Urter eller småbuske med spredte, oftest smalle blade uden fodflige. Små blomster med enkelt bloster og kegleformet underdel.

Comandra umbellata (L.) Nutt. Skærmblomstret nålebæger. 25-40cm. Flerstænglet, flerårig urt med forveddet jordstængel. Blomsterne flødefarvede eller grønlige, 4-5-tallige, i en tæt halvskærmsagtig klase. IV-VI.

Osyris alba L. Kratris. Rislignende busk op til 120cm med noget kantede stængler og ca. 1cm lange, linjeformede blade. Små, gulgrønne, 3-4-tallige blomster i små kvaste. sIII-VI. Alm. i lavlandet.

Thesium. Nålebæger. Blomsterne i klase eller top, 4-5-tallige.

1. Blosteret 4-talligt, 2-3 x frugten ..... alpinum
   " 5-talligt, kortere end frugten 2.
2. Hele planten, også blomst og frugt stivhåret-dunede .... macedonicum
   I det mindste med glatte blomster og frugt 3.
3. Nødden tydeligt netåret ..... 4.
   " " længdeåret, svagt tværåret 5.
4. Enårig. Stænglerne tæt besatte med frugter, opstigende/oprette humile
   Flerårig. Stænglerne med spredte frugter, udstrakte/opstigende bergeri
5. Nødden med indtil 20 længderibber ..... arvense
   " " (5)10 længderibber 6.
6. De længste klasegrene under 5mm. Mest under 10cm høj ..... 7.
   " " " over 5mm. " over 15cm " 9.
7. De største blade med blomster i bladhjørnerne ..... brachyphyllum
   " " " uden " " " 8.
8. Nogle blomsterstilke mindst 3mm. Nødden elliptisk ..... parnassi
   Blomsterstilkene indtil 1,5mm. Nødden rundagtig vlachorum
9. Bladene lancetformede, tydeligt 3-5-årede, mørkegrønne ..... bavarum
   " smallere, 1-årede eller med utydelige sideårer 10.
10. Med udløbere. Toppen med 0-få flerblomstrede grene .... linophyllon
    Uden " " " flere " " divaricatum

Thesium alpinum L. Alpenålebæger. 10-20cm. Blomsterne mest i en klase, ofte ensidige, stilkene 1-4mm. NE: Sj. VI-VIII.

T. arvense Horv. Marknålebæger. 15-25cm. Stænglen ru, i hvert fald foroven. Bladene ofte lidt ensidige. Blomsterne ofte i en langgrenet top, de yderste sidegrene dog mest 1-blomstrede. V-VIII. Spredt.

T. parnassi A.DC. Dværgnålebæger. 5-8cm. Med udløbere. Stænglen jævn. Bladene 1mm brede, 1-årede, ofte krumme. Klasen 1-4cm. 1800-2450m. sV-sVIII. Mest i SE, spredt i Pindos.

T. bavarum Schrank Stort nålebæger. 25-60cm. Bladene mest 4-6cm x 3-7mm, slappe. Blomsterne i top. Støttebladet 1-2 x frugten, forbladene kortere. 1500-1900m. sV-sVIII. Spredt i EC NC NE.

T.linophyllon L. Risnålebæger. 10-30cm. Bladene ofte ret stive og gulgrønne. Blomster, støtte- og forblade som hos bavarum. sV-sVIII.

T. divaricatum Jan Topnålebæger. 20-40cm. Stænglerne grenede foroven. Bladene 1-3cm, spidse. 100-1100m. V-VIII.

T. bergeri Zucc. 10-15cm. Flerstænglet. Stænglerne ofte ru foroven. Bladene 0,5-3cm, de nederste ofte skællignende. Top eller klase med delblomsterstilke på mest 2-5mm. Nødden med kraftige tværårer. IV-VI.

T. macedonicum Hendrych Stivhåret nålebæger. 5-12cm. 1-fåårig. Flere udstrakte til opstigende, ugrenede og tætbladede stængler. Blomsterstilkene 0,5-1mm. Nødden med 5 længderibber og tydelige tværårer. fVII. NC: 1 fund 2 km NØ for Pirgi (Pyrgoi) ca. 30km fra den makedonske grænse.

T. humile Vahl Netåret nålebæger. 10-20cm. Flerstænglet med ofte lange, kantede grene. Blomsterne mest enlige, meget kortstilkede. Støttebladet 3-6 x frugten. Nødden med 10 længderibber og svagere tværribber. IV-V.

Thesium brachyphyllum Boiss. (T. procumbens i Fl. Hell.) Kortstilket nålebæger. 5-10cm. Flere liggende til opstigende, finvortet-ru stængler. Største blade 8-15mm, ofte krumme. Blomsterstilkene 0,5-1mm. Nødden med 5 tydelige ribber. 1600-1900m. VI-VII. NE: Menikion. Pindos.

T. vlachorum Aldén 2-8cm. Flere udstrakte til opstigende stængler, jævne eller ganske finvortede øverst. Største blade 5-10x0,5-1mm. 1900-2050 m. VI-VII. NP: N.f. Epano Arenas top på Gramos.

LORANTHACEAE

Loranthus europaeus Jacq. Egemistelten. En sommergrøn mistelten med forveddede, grå grene. Blomsterne i klaser. Gule bær. Kun på Eg og Ægte kastanje. V-VI.

Viscum album L. Mistelten. Stedsegrøn. Grenene urteagtige og grønne. Næsten aldrig på eg. 3 underarter:
ssp. album: Alm. mistelten. På løvtræer. Sj.
ssp. abietis (Wiesb.) Abrom.: Granmistelten. På Ædelgran. Bladene under 4 x så lange som brede. Bærret hvidt.
ssp. austriacum (Wiesb.) Vollm.: Fyrremistelten. På Fyr og Lærk. Bladene over 4 x så lange som brede. Bærret gult.

Arceuthobium oxycedri (DC.) Bieb. Enebo. 3-12cm. Grøn, spidsvinklet grenet snylteplante med kraftigt reducerede, modsatte, stængelomfattende, spidse blade på 0,5-1mm. På Juniperus oxycedrus. VII-X. Stedvist alm.

ARISTOLOCHIACEAE

Asarum europaeum L. Hasselurt. 1 fund på Varnus, toppen af Penerigia.

Aristolochia. Slangerod.

1. 2-8 lysegule blomster sammen i bladhjørnerne ..... clematitis
   Blomsterne enlige i bladhjørnerne 2.
2. Stedsegrøn, forveddet slyngplante ..... sempervirens
   Løvfældende urter 3.
3. Bladene m.m. siddende med stængelomfattende øren ..... rotunda
   " tydeligt stilkede, ikke stængelomfattende 4.
4. Blosterets krave mangler eller er kun et kort næb ..... microstoma
   " " veludviklet 5.
5. Blosterrøret stærkt krummet, U-formet ..... hirta
   " ret 6.
6. Blosterrøret udvidet på midten. Knolden valseformet ..... elongata
   " " i sin øvre del. Knolden kuglerund 7.
7. Blosterets krave oftest længere og bredere end røret ..... pallida
   " " kortere og smallere end røret lutea

Aristolochia sempervirens L. Pibeblomst. 2-5m. Bladene indtil 10x6cm. Blomsterne 2-6cm, gråliggule, med brunlilla rand og ofte med brunlilla striber. 0-1100m. III-VII. SE: Akarnanien

A. hirta L. (A. pontica) Håret slangerod. -60cm. Bladene 2,5-16x2,5-13 cm, trekantede til ægformede, blødt dunede. Blomsten gråliggul til gulbrun, ofte med brunlillat anstrøg. III-V. NE: N.f. Alexandrupolis

Aristolochia pallida Willd. Bleg slangerod. 15-60cm. Blomsterne 2-6,5cm, grønne, gule, grålige eller blegbrune, med brunlige eller lilla striber og ofte mørkere krave. 400-1200m. IV-VI. Sj.

A. lutea Desf. Gul slangerod. Blomsterne 3,5-7,5cm, ellers som foregående. 750-800m. IV-V. Sj.

A. elongata (Duchartre) Nardi Nær pallida. Blomsten 2,5-6,5cm. Kraven kortere og smallere end røret. 0-1800m. III-VI. Spredt.

A. microstoma Boiss.& Spr. Kølleslangerod. -50cm. Blosteret 14-32mm, kølleformet, grågrønt eller grågult udvendigt, ofte med rubinrødt skær; med brunlilla striber indvendigt. 0-1450m. II-VI. SE: Omkring Delfi og i den sydlige halvdel af Attika, f.eks. på Kithairon.

A. rotunda L. Rund slangerod. 15-100cm. Bladene ægformet runde, stærkt stængelomfattende. Blomsterstilken længere end bladstilken. Blosterets krave mørkebrun, røret ret. 0-1150m. IV-VII. Vidt udbredt.

A. clematitis L. Almindelig slangerod. IV-VIII. Mest mod nord.

RAFFLESIACEAE

Cytinus hypocistis (L.) L. Alm. elveræg. 3-8cm høj snylteplante. Planten kødfuld, dækket af gule, orange eller skarlagenrøde, kødede skælblade. 5-10 kraftigt gule blomster foroven, omgivne af kødede højblade af skælbladenes farve. Snylter på Cistus salviifolius og parviflorus. sIII-mV.

C. ruber (Fourr.) Komarov (V. hypocistis ssp. clusii) Karmin rødt elveræg. Som den foregående, men skælbladene karminrøde og blomsterne hvide eller blegt lyserøde. Snylter på Cistus creticus. sIII-mV.

POLYGONACEAE

Polygonum. Pileurt.

1. Stænglen slyngende. Bladene hjærte- til pilformede ..... 2.
" ikke slyngende 5.
2. Stænglerne urteagtige. Blomsterne i aks eller nøgler ..... 3.
" forveddede. " i toppe 4.
3. Frugten smal- eller uvinget. Nødden mat ..... convolvulus
" bredvinget. Nødden blank dumetorum
4. Blomsterstandsaksen glat. Blomsterne m.m. lyserøde ... baldschuanica
" ru. Blomsterne hvide til hvidgrønne aubertii
5. Blomsterne i toppe ..... 6.
" i aks eller nøgler 8.
6. Bladgrunden kileformet. Enlige, 30-80cm høje planter ..... alpinum
" afskåret eller indbugtet. Bestanddannende planter 7.
7. Bladet 15-30cm, med indbugtet grund. 1,5-4cm høj ..... sachalinense
" 5-12cm, med afskåret grund. 1-2m høj cuspidatum
8. Bladskederne lasede og sølvhvide eller klare foroven ..... 9.
" næppe lasede, ofte m.m. brunlige 18.
9. Bladskederne mest længere end stængelleddene. Flerårig ... maritimum
" " kortere " " 10.

10. Bladene tæt finvortede og med fremtrædende ribber på begge sider. Flerårig ..... papillosum
Bladene uden fremtrædende ribber på begge sider 11.
11. Støttebladene kortere end blomsterne. De øvre blomster i aks ... 12.
" længere " " 15.
12. Frugtblosteret fortykket, indeslutter nødden helt..... bellardii
" kronbladsagtigt øverst, indeslutter ikke nødden 13.
13. Stænglen kraftig, m.m. bladløs i blomst. Mest flerårig equisetiforme
" spinkel, med blade under blomstringen. Enårig 14.
14. Bladene linje-lancetformede, flerårede. Blomsten 1,8-3mm arenarium
" linjeformede, 1-årede. Blomsten 1,5-2mm albanicum
15. Frugten 4,5-5,5mm, længere end blosteret, lysebrun til grønlig mesembricum
Frugten 1,5-3mm, brun til mørkebrun 16.
16. Blosteret under 2/5 sammenvokset, oftest rødligt ..... aviculare
" over 2/5 " , " hvidt 17.
17. Alle blomsternøgler i hjørnerne af almindelige blade ... arenastrum
De fleste blomster i m.m. tætte aks longipes
18. Blomsterne i små, runde hoveder ..... capitatum
" i aks, der er mindst 4 x så lange som brede 19.
19. Det endestillede aks tyndt og med bøjet akse ..... 20.
" " " tæt og med lige akse 23.
20. Flerårig. Større blade ofte over 10cm ..... salicifolium
Enårig. Bladene sjældent over 8cm 21.
21. Bladskederne med glat flade. Planten med skarp smag .... hydropiper
" " korthåret flade. Mild smag 22.
22. Bladet 2-8mm bredt, sideribberne svage. Nødden 1,8-2,5mm .... minus
" mest 1-2cm bredt, sideribberne tydelige. Nødden 3-4,5mm mite
23. Flerårig ..... 24.
Enårig 25.
24. Grundbladene med oventil vinget stilk ..... bistorta
Bladstilkene uvingede amphibium
25. Skedernes randhår under 1,5mm. Blosteret gulkirtlet lapathifolium
" " 2-4mm. Blosteret m.m. ukirtlet persicaria

Polygonum papillosum Hartvig Ribbet pileurt. 30-50cm. Bladene grålige, smalt lancetformede, 10-20x1,5-3mm. Blomsterstanden med 1 lang gren og flere korte sidegrene. 600-900m. VIII-IX. SE: 2km V.f. Stromi (ml Oitæ og Giona); 11km ØNØ-NØ f. Amfiklia på Palioailias-toppen på Kallidromon; 2km N.f. Trilofon, 15km SSV for Domokos. - På serpentin.

P. maritimum L. Året pileurt. 10-40cm. Bladene grå- og stedsegrønne, 10-20x3-5mm, med omrullet rand. Skederne med 8-12 kraftige, grenede, brune årer. Nødden 3,5-5mm, skinnende. På strande. IV-VII.

P. mesembricum Chrtek (P. oxyspermum p.p.) 10-30cm. Liggende. Stænglerne fint rillede. Bladene tæt blæret-vortede på begge sider. Nødden meget længere end blosteret. På sandstrand. VII-X. Sj. langs Ægæerhavet.

P. bellardii All. (P. patulum) Russisk pileurt. 20-100cm. Mest opret. Bladene m.m. lancetformede. Frugtblosteret grålighvidt med fortykkede ribber. 300-1600m. VI-VII. R.sj.

Polygonum arenarium W.& K. Spinkel pileurt. 20-50cm. Bladene linje-lancetformede, ofte affaldende. Mindst 1 blomst i hvert nøgle med stilken længere end blosteret, dette 1/5-1/4 sammenvokset. V-X. Udbredt.

P. albanicum Jav. Langakset pileurt. 10-25cm. Bladene 15-30x1-3mm. Blomsterstanden optager det meste af stænglen, de fleste led over 1cm. Blosteret 1/3 sammenvokset. 1100-1200m. NC: Vurinos.

P. equisetiforme Sm. Padderokkepileurt. 30-100cm. Stænglerne ofte 3-5mm tykke, stribet furede, opstigende. Skederne meget kortere end leddene, hurtigt med brun grund. Nødden blank. VII-X. Eubøa, Attika.

P. longipes Hal.& Charrel 40-100cm. Liggende til opstigende. Bladene 8-11x3-4mm; især de øvre blade fint rillede på oversiden. De øvre aks ofte ret løse, indtil 10cm lange. 0-800m. VI-IX. Spredt.

P. arenastrum Bor. Almindelig pileurt. 750-2500m. V-X.

P. aviculare L. Vejpileurt. IV-X. 3 underarter:
ssp. aviculare: Nedre blade stilkede, 5-15mm brede. Blosteret 3-4mm.
ssp. neglectum (Besser) Arc.: Nedre blade næppe stilkede. Blosteret 2-3 mm. Bladene lancetformede til elliptiske. Mellemste bladskeder mest 5-8 mm, med få, svage årer.
ssp. rurivagum (Boreau) Berher: Nedre blade næppe stilkede. Blosteret 2-3mm. Bladene linje-lancetformede. Mellemste bladskeder 8-12mm, med flere, blivende årer. Sj. mod nord.

P. minus Hudson Liden pileurt. NC: Bredden af Mikra Prespa-søen.

P. mite Schrank Fjærnblomstret pileurt. 10-60cm. Bladene lancetformede, tilsmalnede i begge ender, randhårede. Aksene hængende. VII-X. Sj. i N.

P. hydropiper L. Bidende pileurt. Spredt.

P. salicifolium Brouss. Pilebladet pileurt. 30-70cm. Bladene finttandet randhårede. Lyserøde blomster i lange, slanke aks. Med udløbere eller rodslående grene. Åbredder. V-IX. Sj. og spredt.

P. persicaria L. Ferskenpileurt. VI-X. R.alm., især mod nord.

P. lapathifolium L. V-IX. 2 underarter:
ssp. lapathifolium: Knudet pileurt. Nøddens grund halvkredsformet. Stænglen rødplettet.
ssp. pallidum (With) Fr.: Bleg pileurt. Nøddens grund noget tværtafskåret. Stænglen mest uden røde pletter.

P. amphibium L. Vandpileurt. Spredt og sj.

P. bistorta L. Slangeurt. 20-100cm. Opret. Nedre blade 5-15cm, aflangt ægformede med afstudset grund. Et tæt, valseformet, lyserødt aks. 1400-2350m. VII-VIII. R.sj. i bjærgene nordpå.

P. alpinum All. Alpepileurt. 30-80cm. Opret flerårig med 1-3cm brede, aflangt-lancetformede blade. Hvide eller blegrøde blomster i en uregelmæssig top. Nødden 4-5mm. 1500-2600m. VI-fIX. Stedvist alm. nordpå.

P. capitatum D.Don Hovedpileurt. 30-50cm. Kirteldunet, m.m. udstrakt flerårig. Bladene æg-rudeformede, 1,5-4x1-2,5cm. Aksene blegrøde, 5-10 mm, med stilke på 1-3cm. III-IX. Dyrket og forvildet.

Polygonum cuspidatum Sieb.& Zucc. (Fallopia japonica) Japanpileurt. Forv.

P. sachalinense Petrop. Kæmpepileurt. Dyrket og forvildet.

P. convolvulus L. Snerlepileurt. V-VIII. Ikke sj. nordpå.

P. dumetorum L. Vingepileurt. VII-X. R.sj. og spredt.

P. aubertii L.Henry Arkitektens trøst. Dyrket og forvildet.

P. baldschuanicum Regel Dyrket og forvildet.

Oxyria digyna (L.) Hill Fjældsyre. 5-20cm. De grundstillede blade noget vorterodsformede, 1-3cm, noget kødede. Syreagtige blomster i en lille, åben klase, men kun med 2 blosterblade i hver krans. VII-VIII. SE: Parnassos og Vardusia. NP: Tymfæ og Smolikas.

Rumex. Skræppe.

1. Bladene med spyd- eller pilformet grund ..... 2.
" " hjærteformet, afrundet eller kileformet grund 8.
2. Bladene omtrent så lange som brede ..... 3.
" længere end brede 4.
3. Blomsterne 2-tallige ..... Oxyria digyna
" 3-tallige scutatus
4. Frugtblosteret under 2mm. Bladgrunden spydformet ..... acetosella
" over 2mm 5.
5. Topgrenene grenede ..... thyrsiflorus
" ugrenede 6.
6. Skederne m.m. helrandede ..... arifolius
" frynsede 7.
7. Stængelbladene ca. 10 x så lange som brede ..... nebroides
" 3-5 x så lange som brede tuberosus
8. Blosterbladene i frugt 12-20mm lange og brede. Enårig ... vesicarius
" " " højst 10mm lange eller brede 9.
9. Indre blosterblade uden bruskkorn ..... 10.
Mindst 1 indre blosterblad med et tydeligt bruskkorn 12.
10. Nedre blade 1-1,5 x så lange som brede, butte ..... alpinus
" " 1,5-2,5 x så lange som brede, spidse 11.
11. Nedre blade bredest nær den dybt hjærteformede grund .... aquaticus
" " " midten; grunden kileformet balcanicus
12. Indre blosterblade helrandede til svagt tandede ..... 13.
" med tænder på over 1mm 21.
13. Indre blosterblade tungeformede, 3-4mm, utandede ..... 14.
" 5-8mm, bredere eller tandede 15.
14. 3 bruskkorn. Næsten alle nøgler med støtteblade ..... conglomeratus
1 " . Kun de nedre " " " sanguineus
15. Vandplante. Nedre blade ofte over 50cm ..... hydrolapathum
Landplanter. Bladene mindre 16.
16. Blosterbladene ca. 1,5 x så brede som bruskkornet. Grundbladene med afrundet spids, ca. 2 x så lange som brede .. obtusifolius
Blosterbladene ca. 2-5 x så brede som bruskkornet.
Grundbladene m.m. spidse 17.

17. Blosterbladene meget uens i størrelse, bredt trekantet-ægformede 18.
" m.m. ens 20.
18. Blosterbladene m.m. helrandede ..... patientia
" med små, men tydelige tænder 19.
19. Nedre kranse adskilte. Toppen grønlig til mørkebrun ..... kerneri
Toppen tæt og ofte rødlig cristatus
20. Indre blosterblade næsten helrandede ..... crispus
" " finttandede stenophyllus
21. Kransene med 2-4 blomster. Nedre blade 1-2cm ..... bucephalophorus
" mangeblomstrede. Nedre blade over 2cm 22.
22. Blostertænderne krogspidsede. Bladstilk og midterribbe dunede nepalensis
Blostertænderne ikke krogspidsede 23.
23. Flerårig. Blostertænderne kortere end blosterets bredde ..... 24.
Enårig. Tænderne ofte længere end blosterbladets " 25.
24. Tykke blomsterstilke. Åben top med udspærrede grene ..... pulcher
Tynde " . Toppen tæt obtusifolius
25. Blosterbladene 4-5mm, med kraftige, sylformede tænder .... dentatus
" højst 3,5(4)mm, med tynde, børsteformede tænder 26.
26. Bruskkornet spidst foroven. Blosterbladene 2,5-3mm ..... maritimus
" but foroven. Blosterbladene 3-3,5(4)mm paluster

Rumex acetosella L. Rødknæ. III-VII. 2 underarter:
ssp. acetoselloides (Balansa) den Nijs: Indre blosterblade let adskillelige fra nødden, denne skinnende. Vidt udbredt i bjærgene.
ssp. multifidus (L.) Schübler & Martens (R. angiocarpus): Indre blosterblade uadskillelige fra nødden, denne mat. Sj., mest nordlig.

R. scutatus L. Skjoldsyre. 10-50cm. Bladene ofte spydformede, undertiden vorterodsformede. Toppen åben og fågrenet. Indre blosterblade 4,5-6mm, m.m. runde. 900-2400m. VI-VIII. Mest i Pindos.

R. tuberosus L. Knoldsyre. 10-60cm. Ligner Alm. syre, men med tenformet fortykkede rødder. Nedre blade mest 1,5-5x1-2,5cm. Blosterbladene runde, med små bruskkorn, netårede, med lilla kanter. 3 underarter:
ssp. tuberosus: Stænglen mest enlig. Topgrenene ugrenede. Blosterbladene 3-5mm. 0-1500m. III-VII. Stedvist alm.
ssp. creticus (Boiss.) Rech.f.: Flerstænglet. Topgrenene korte og grenede. Blosterbladene 5-8mm. 0-500m. III-VI. Attika og Eubøa.
ssp. horizontalis (K.Koch) Rech.f.: Stænglen mest enlig. Topgrenene grenede. Blosterbladene 4-5mm. 300-1400m. IV-VII. Spredt.

R. thyrsiflorus Fingerh. Dusksyre. Spredt mod nord.

R. arifolius All. (R. alpester) Bjærgsyre. 30-100cm. Bladene tynde, de nedre ca. 2 x så lange som brede, nærmest ægformede med hjærteformet grund. 1300-2100m. VI-VII. Mod nord.

R. nebroides Campd. (R. gussonei) Smalbladet syre. 20-50cm. Nedre blade med smalle, spidse flige. Øvre blade få og smalle, 5-20 x så lange som brede. Blosterbladene ca. 4mm, afrundede. 1600-2200m. VI-VIII. R.alm.

Rumex vesicarius L. Storblomstret skræppe. 15-40cm. Bladene trekantet-ægformede, indtil 7x4cm, de nedre kan have spydformet grund. Blosterbladene tæt netårede, rødlige. III-VI. SE: Lutraki (lige NV for byen), Glifada i Attika.

R. bucephalophorus L. Oksehovedskræppe. 6-30cm. Lille enårig. Blomsterne i klaser, hængende, med 2 slags stilke: nogle tynde, andre lange, brede og flade. Blosteret tandet. 2 underarter:
ssp. bucephalophorus: Ingen blomster ved plantens grund. 0-500m. IV-VI.
ssp. aegaeus Rech.f.: Med nogle blomster ved plantens grund. Planten mest 3-10cm. 0-100m. III-VI. Attika, Eubøa.

R. alpinus L. Sæterskræppe. 50-100cm. Grundbladene meget store, indtil 50cm. Topen tæt. Blomsterstilkene med udvidet spids. Indre blosterblade 4,5-5x3,5-5mm, uden tænder. 1600-2250m. VII-VIII. Spredt nordpå.

R. aquaticus L. Dyndskræppe. 1-1,5m. Grundbladene 20-40cm, trekantede med hjærteformet grund. Blosteret 5-7x4-5mm, ægformet-trekantet. M.sj.

R. balcanicus Rech.f. Krybende jordstængel, og danner derfor klumper. Bladene elliptiske, 1,5-2 x så langesom brede, ensartet tilsmalnede i begge ender. Toppen bladløs og åben. Blosterbladene 2-2,5x1,5mm. Langs bjærgbække. 1800-2200m. VII-VIII. NC: Voras.

R. patientia L. Engelsk spinat. 80-200cm. Bladene tynde med let bølget rand, de nedre ca. 3 x så lange som brede, bleggrønne. Bladstilken furet ovenpå. Stænglen stærkt furet, ofte rød. V-VII. Sj. Formodentligt kun som ssp. orientalis (Bernh.) Danser med blosterblade på 6-8x8-10mm.

R. cristatus DC. Rustskræppe. 60-200cm. Nedre blade 20-30x5-15cm, med afskåret til kileformet grund. Blosterbladene 5-8x5-7mm, med talrige 0,7-1mm lange tænder. 0-1600m. V-VIII. Spredt.

R. kerneri **Borbas** **So**rtbrun skræppe. 50-120cm. Grundbladene æg-lancetformede med hjærteformet grund. Indre blosterblade sortbrune, 5x6mm, med 0,2-0,5mm lange tænder forneden. 600-1900m. V-VIII. R.alm.

R. crispus L. Krusetskræppe. Alm. nordpå.

R. stenophyllus Ledeb. Ungarsk skræppe. 50-120cm. Bladene 15-25x2,5-5cm. Blosterbladene 3,5-5mm, tydeligt netårede, alle vortede, lidt brede i det, med finttandet rand. IX. NP: Haveukrudt i Metsovon.

R. conglomeratus Murray Nøgleskræppe. Alm.

R. sanguineus L. Skovskræppe. Sj.

R. nepalensis Sprengel Hageskræppe. 20-100cm. Flerårig. Nedre blade 5-10 x 2-7cm, butte. Toppen lidet, men ofte langt grenet, med adskilte kranse. Blosteret 4-7x3-5mm, trekantet; tænderne indtil 5mm. 1200-1800m. VI-VII.

R. obtusifolius L. Butbladet skræppe. VI-VIII. 4 underarter?:
ssp. transiens (Sim.) Rech.f.: Alle blosterblade med bruskkorn, tandede.
Ssp. silvester (Wallr.) Rech.: Blosterbladene m.m. helrandede, alle med bruskkorn. ?
ssp. obtusifolius: 1 bruskkorn. Blosterbladet but, m.m. ægformet.
ssp. subalpinus (Schur) Celak.: 1 bruskkorn. Blosterbladet smalt trekantet eller tungeformet, spidst.

Rumex hydrolapathum Hudson Vandskræppe. M.sj.

R. pulcher L. Violinskræppe. 20-60cm. Nedre blade ofte violinformede. Toppen ofte zigzagbøjet foroven. Nøglerne ofte adskilte forneden. Blosteret kraftigt netåret. 0-800m. IV-VI. Alm. 4 underarter:
ssp. anodontus (Hausskn.) Rech.f.: Blosterbladene m.m. helrandede eller med 2 tænder forneden på under 0,5mm. EC: Volos.
ssp. woodsii (De Not) Arc. (ssp. divaricatus): Blosterbladene med op til 8 par korte og ofte uregelmæssige tænder. Alm.
ssp. pulcher: Blosterbladene med oftest 4 par tænder på 1-2mm, med helrandet spids. Alm.
ssp. raulinii (Boiss.) Rech.f.: Blosterbladene med 4-6 par tænder på 2-4 mm, ofte med mindre tænder nær spidsen.

R. dentatus L. ssp. halacsyi (Rech.) Rech.f. Øreskræppe. 20-70cm. Nedre blade 5-10x1,5-4cm, ofte med udvidet grund. Blosterbladene 4-6x2-3mm og med 3 bruskkorn. 0-1150m. VI-VIII. Sj.

R. paluster Sm. Sumpskræppe. Blosterets tænder ca. så lange som blosterets bredde. V-VIII. Stedvist alm., især nordpå.

R. maritimus L. Strandskræppe. Blosterets tænder sylformede, længere end blosterets bredde. NC: kun 2 fund.

Emex spinosa (L.) Campd. Tornsalat. 30-60cm. Spinatlignende enårig, der kendes på sine frugter, der sidder i nøgler i bladhjørnerne og udmærker sig ved hver at have 3 kraftige, udadrettede torne. Bladene aflangt-trekantede og afrundet spydformede. II-IV. Kystnær.

CHENOPODIACEAE

1. Kødede, leddede stængler med modsatte grene ..... 2.
   Anderledes 4.
2. Enårig. Alle grene frugtbare ..... Salicornia
   Flerårig. Nogle grene golde 3.
3. Grenene med små knopper af kødede blade i grupper ..... Halocnemum
   Bladene uudviklede Arthrocnemum
4. Bladene flade og m.m. brede ..... 5.
   " smalle: trinde, halvtrinde eller sylformede 10.
5. Frugten omgiven af 2 forøgede forblade, men uden blosterblade .... 6.
   " anderledes 7.
6. Forbladene sammenvoksede næsten helt til spidsen ..... Halimione
   " frie, i hvert fald i den øvre halvdel Atriplex
7. Bladene lancetformede og helrandede. Planten m.m. håret ..... 8.
   Anderledes 9.
8. Blomsterne skjulte af taglagte støtteblade ..... Corispermum
   " fritsiddende Kochia scoparia
9. Frugtblosteret forhærdet, omslutter den modne frugt ..... Beta
   " ikke forhærdet Chenopodium
10. Nogle grene tornspidsede ..... Noaea
    Ingen tornspidsede grene 11.
11. Flerårig ..... 12.
    Enårig 15.

12. Bladene butte. Buske med forveddede grene ..... 13.
    " spidse 14.
13. Planten tæt dunet ..... Salsola aegaea
    " glat Suaeda vera
14. De golde skud tæt besatte med bladknipper ..... Camphorosma
    Bladene spredte Kochia prostrata
15. Bladene tornspidsede ..... 16.
    " ikke tornspidsede 18.
16. Bladene ikke kødede ..... Polycnemum
    " kødede 17.
17. Frugtblosteret meget kødet, uvinget ..... Suaeda
    " ikke " , vinget Salsola
18. Frugtblosteret smalvinget ..... Kochia laniflora
    " uvinget 19.
19. Blosterbladene med en knude eller torn ..... Bassia
    " uden " " " 20.
20. Alle blade modsatte ..... Petrosimonia
    Bladene spredte Suaeda

Polycnemum. Bruskurt. Enårige med stive, sylformede blade. Blomsterne enlige i hjørnerne af bladlignende støtteblade, med 2 forblade.

P. majus A.Br. Stor bruskurt. 5-20cm. Nedre blade 1-2cm. Forbladene op til 2 x blosterets længde. Først kruset dunet, siden glat. VII-IX. Sj.

P. arvense L. Agerbruskurt. 5-30cm. Nedre blade 3-10mm. Forbladene af blosterets længde. Stængel og grene rette til enkelt opadbøjede, mest grønne. VIII-IX. Sj.

Beta. Bede.

1. Stænglerne 2-8cm, udstrakte, med 0(4) blade ..... nana
   " over 10cm, med blade 2.
2. Støttebladene små og linjeformede eller mangler ..... 3.
   " bladagtige 4.
3. Nøglerne med 1-3 blomster. Liggende til opret ..... maritima
   " " 3-8 " . Opret vulgaris
4. Blosterbladene vinkelret bøjede og tiltrykte kapsellåget i frugt adanensis
   Blosterbladene ikke tiltrykte kapsellåget i frugt macrocarpa

Beta vulgaris L. Foderbede. Dyrket og forvildet.

B. maritima L. Strandbede.

B. macrocarpa Guss. Storfrugtet bede. 15-30cm. Enårig. Frugtblosterbladene tykke og kødede. Kapsellåget med høj randvold eller omgivet af en grube. 0-50m. IV-sV. Attika: Salamis, Kalamaki.

B. adanensis Pamuk. 10-40cm. 1(2)-årig. Frugtblosterbladene stærkt kølede. Kapsellåget uden høj randvold. Strande. VI-sVIII. ?

B. nana Boiss.& Heldr. Dværgbede. Flerårig rosetplante med tyk pælerod. Grundbladene 2-5x0,5-1cm, mørkegrønne. Stænglerne med 10-25 m.m. siddende blomster. 1900-2700m. VI-VIII. NC: Olympen. SE: Parnassos, Giona, Vardu-

sia.

Chenopodium. Gåsefod.

1. Planten kirtelhåret, m.m. aromatisk ..... 2.
" glat eller melet, ikke aromatisk 5.
2. Nedliggende flerårig med smalfligede blade ..... multifidum
Oprette enårige 3.
3. Blomsterne i løse, tydeligt kvastagtigt grenede stande ..... botrys
" i nøgler i bladhjørnerne 4.
4. Bladene 3cm eller mere. Bægerfligene grønne i frugt ... ambrosioides
" under 3cm. Bægerfligene hvidlige i frugt pumilio
5. Flerårig med helrandede, trekantet-spydformede blade bonus-henricus
Enårige 6.
6. De sidestillede blomster med lodretstillede frø. Blomsterstanden aldrig melet ..... 7.
Alle blomster med vandretstillede frø 10.
7. Bladundersiden tæt blågråt melet ..... glaucum
" grøn og glat 8.
8. Blomsterne i tætte, kugleformede nøgler i bladhjørnerne ... foliosum
Blomsternøglerne i toppe eller aflange aks 9.
9. Nedre blade æg-rudeformede, bugtede til bugtet-tandede ..... rubrum
" " (rudeformet) trekantede, svagt bredtandede botryodes
10. Større blade med m.m. hjærteformet grund ..... hybridum
Bladenes grund m.m. kileformet 11.
11. Blomsterstandsaksen og bægerets yderside glatte ..... 12.
" " " " m.m. melede 13.
12. Bladene helrandede, afrundet rudeformede ..... polyspermum
" tandede, de større trekantede urbicum
13. Bladene rudeformede, helrandede eller med 1-2 store tænder ved grunden. Planten lugter af rådden fisk ..... vulvaria
Bladene m.m. tandede eller lappede 14.
14. Bladene store, indtil 14cm, rødlilla som unge ..... giganteum
" mindre, ikke rødlilla 15.
15. Bladoversiden mørkegrøn og lidt skinnende ..... murale
" ikke skinnende 16.
16. Bladene omtrent så lange som brede ..... opulifolium
" tydeligt længere end " 17.
17. Bladene med 1 par store sidelapper, så de virker trelappede ficifolium
Bladene ikke trelappede album

Chenopodium botrys L. Klæbrig gåsefod. 20-35cm. Planten tydeligt klæbrig. Bladene ofte kødede, bredlappede, stilkkirtlede nedenunder. R.alm. VI-X. 0-1100m.

C. ambrosioides L. Vellugtende gåsefod. 20-80cm. Bladene 4-12cm, oftest lancetformede, tandede. Planten med kamferlugt. VI-XI. Spredt.

C. multifidum L. Fliget gåsefod. -90cm. Bladene smalt og ofte dybt fligede. Blomsterne i små nøgler i de øvre bladhjørner. V-X. Mest i NØ.

Chenopodiumpumilio R.Br. Dværggåsefod. -40cm. Liggende til opstigende. Bladene 0,5-2,5cm, bugtede til lappede med 2-4 par lapper. VII-X. NC

C. bonus-henricus L. Stolthenriks gåsefod. 100-2300m. V-VIII.

C. foliosum Asch. Aksjordbærspinat. 20-80cm. Nedre blade trekantet-rudeformede, groft spidstandede. Frugtbægeret rødt og kødet. Alle nøgler med støtteblade. 850-1750m. VI-VIII. Mod nord.

C. glaucum L. Blågrøn gåsefod. Sj.

C. rubrum L. Rød gåsefod. De sidestillede blomsters 3 bægerblade højst 1/2 sammenvoksede. ?

C. botryodes Sm. (C. chenodioides) Druegåsefod. De sidestillede blomsters 3 bægerblade næsten helt sammenvoksede. Sj. Kun 3 fund.

C. hybridum L. Hjærtebladet gåsefod. Sj. nordpå.

C. polyspermum L. Mangefrøet gåsefod. Spredt, især mod nord.

C. vulvaria L. Stinkende gåsefod. 10-65cm. Stærktgrenet og gråmelet. Bladene rude- eller ægformede, undersiden m.m. stærkt melet. V-IX.

C. urbicum L. Rank gåsefod. 50-100cm. Planten glat eller meget lidt melet, rank med meget oprette grene. Planten altid grøn. Nedre blade ofte trekantede, sjældnere aflangt-rudeformede. VII-XI. Spredt

C. murale L. Murgåsefod. 10-90cm. Bladene mørkegrønne, noget rudeformede, ret tæt og skarpt tandede. III-XI. Spredt.

C. ficifolium Sm. Sildig gåsefod. 20-90cm. Stænglen ofte med en kraftig rød plet ved grunden af grenene. Bladene nærmest lancetformede og så med en noget større lap på hver side nær grunden. IVIX. M.sj.

C. opulifolium Schrader Kortbladet gåsefod. 30-100cm. Bladene æg-rudeformede med en kort og bred lap på hver side. V-X. Spredt.

C. album L. Hvidmelet gåsefod. Alm. nordpå.

C. giganteum D.Don Kæmpegåsefod. 0,5-3m. Bladene kun lidt længere end brede, m.m. trekantede, ret småtandede. IX-XI. Sj. Bl.a. Athen.

Atriplex. Mælde.

1. Flerårig busk eller halvbusk ..... 2.
Enårige urter 3.
2. Opret, over 1/2m. Bladene helrandede ..... halimus
Liggende, under 1/2m. Bladene tandede eller lappede recurva
3. Dækbladene runde og butte, netårede ..... hortensis
" spidse, ikke netårede 4.
4. Forbladene forhærdede i frugt. Stænglerne trinde/kantede ..... 5.
" ikke forhærdede i frugt. Stænglerne stærkt rillede 6.
5. Blomsterstanden endestillet, bladløs eller fåbladet ..... tatarica
Både ende- og sidestillede, bladede blomsterstande rosea
6. Nedre blade med afskåret grund ..... prostrata
" " " kileformet grund patula

A. prostrata Boucher (A. latifolia, A. hastata) Spydmælde.

Atriplex patula L. Svinemælde.

A. rosea L. Rosenmælde. 25-80cm. Bladene trekantet- eller æg-rudeformede, tæt og spidst tandede. Planten m.m. hvidskællet. Forbladene indtil 6-12mm i frugt. Sj. V-X.

A. tatarica L. Aksmælde. 10-50cm. Grågrøn med spredte, uregelmæssigt lappede eller tandede blade, de er trekantet-ægformede eller aflange og hvidmelede nedenunder. Forbladene næsten frie. IV-X.

A. hortensis L. Havemælde. 80-150cm. Nedre blade bredt ægformet-trekantede, svagt tandede til helrandede, mat grønne eller rødligt anløbne, op til 10cm lange. Dyrket og forvildet. VII-X. Sj.

A. recurva d'Urv. (A. tatarica ssp. r.) 10-40cm. Stænglerne udstrakte. Bladene modsatte, sølv- eller grågrønne, mest udadbuede, rudeformede eller trekantede. Forbladene halvt sammenvoksede. 0-50m. III-VI. Attika fra Athen og sydpå.

A. halimus L. Sømælde. Busk op til 2m med sølvhvide, næsten læderagtige, ægformede og mest utandede blade. Langs kysten. VI-XI. Mest i Attika.

Halimione portulacoides (L.) Aellen Ustilket kilebæger. 20-50cm. Liggende halvbusk med m.m. aflange, sølvmelede blade på 3-6cm. Frugtens dækblade omvendt trekantede og svagt trelappede fortil. VII-X. Hist og her.

Camphorosma monspeliaca L. Kamferurt. 10-60cm. Kamferlugtende flerårig. Bladene 2-10mm, stive og linjeformede. Blomsterne i endestillede aks. Blosterbladene hindeagtige og uens, 4 stykker. VIII-IX. NE: 2 fund.

Bassia hirsuta (L.) Asch. Tangurt. 10-60cm. Ligner Strandgåsefod, men grenene til sidst skruesnoede. Planten noget dunet. VII-IX. 3 fund.

Kochia prostrata (L.) Schrader Liggende blomstermælde. 10-60cm. Lille busk. Stænglerne svagt til tæt hårede. Stive, spidse, sylformede blade på indtil 12mm. Frugtblosterets vinger runde og kronbladsagtige. VIII. NØ: Evros-deltaet.

K. laniflora (Gmelin) Borbas Sandblomstermælde. 5-80cm. Opret enårig. Bladene bløde, op til 2,5cm, lysegrønne, m.m. silkehårede, de nedre i knipper. Frugtblosterets vinger spidst ægformede. 0-150m. VII-IX. Sj.

K. scoparia (L.) Schrader Sommercypres. 20-150cm. Opret enårig. Bladene 3-årede. Det modne blosters vinge smal og uregelmæssigt frynset, undertiden knudeformet. Dyrket og forvildet. sVII-X.

Corispermum nitidum Kit. Skinnende lusefrø. 10-40cm. Planten ofte rødligt anløben, svagt dunet, lidt skinnende. Med lange, slanke og løse aks. En flad, vinget nød bag hvert dækblad. IX. NE: 1km NV for Fanari.

Halocnemum strobilaceum (Pallas) Bieb. Knopkveller. 20-50cm. Stærktgrenet halvbusk med oprette grene med små, knoplignende bladgrupper forneden og kvellerlignende aks foroven. Strandenge. VI-X.

Arthrocnemum. Buskkveller. Minder helt om Kvellere, men ofte større, flerårige, med forveddet grund eller forveddede grene.

A. perenne (Miller) Moss (Sarcocornia p.) Tæppekveller. 5-80cm. Med forveddet grund og krybende, underjordiske skud og derfor ofte tæppedannende. De udfaldende blomster efterlader et tredelt hul og når næsten leddets overkant. Strandenge. sVII-XI.

A. fruticosum (L.) Moq. (Sarcocornia f.) Alm. buskkveller. 50-150cm. Grenene forveddede. Ingen udløbere. Planten blågrøn. De udfaldende blomster efterlader et tredelt hul og sidder et stykke fra leddets overkant. sVII-XI. Spredt langs kysten.

A. glaucum (Del.) Ung.St. (A. macrostachyum) Blågrøn buskkveller. 30-80cm. Grenene forveddede, ingen udløbere. Planten blågrøn, senere gulliggrøn eller rødlig. De udfaldende blomster efterlader et enkelt hul og når næsten leddets overkant. VIII-sIX. Spredt langs kysten.

Salicornia europaea L. Almindelig kveller. V-X. Spredt langs kysten.

Suaeda. Strandgåsefod.

1. Flerårig, ofte med forveddede grene ..... vera
   Enårige 2.
2. Blomsternøglerne sidder på bladstilkene ..... altissima
   " " i bladhjørnerne 3.
3. Bladene med hvid rand og en affaldende børste i spidsen .. splendens
   " uden " " , uden børste i spidsen maritima

Suaeda vera Forsskål (S. fruticosa) Buskgåsefod. 40-60cm. Lille, stærktgrenet busk. Grenene glatte og stribede, med hvidlig bark. Bladene 8-15x1 mm, blågrønne, ofte rødlige. 0-400m. IV-VII. Attikas SV-kyst, ellers sj.

S. splendens (Pourret) G.& G. Børstegåsefod. 10-50cm. Ligner maritima, men bladene lyst hvidgrønne, gennemskinnelige. Blosteret bliver meget kødet i frugt. Strande. sV-VIII. Sj.

S. maritima (L.) Dum. Strandgåsefod. Spredt.

S. altissima (L.) Pallas Høj strandgåsefod. 20-100cm. Unge grene svagt dunede. Bladene 10-20x0,5mm, trådformede. Blomsterne stilkede. VII-X. Sj.

Salsola soda L. Blød sodaurt. 20-70cm. Glat enårig. Bladene 2-4mm tykke, bløde og kødede, ikke stikkende, de nedre og midterste modsatte, med udvidet og noget stængelomfattende grund. sV-VII. Spredt. Mest sandstrand.

S. kali L. Sodaurt. Bladene 1-2mm tykke, m.m. stive og stikkende, uden udvidet grund, kun de nederste modsatte. Den sædvanlige opdeling i 3 underarter holder ikke rigtigt i Grækenland. Alm.

S. aegaea Rech.f. Rissodaurt. 20-60cm. Tætdunet, grå- eller gulgrøn, stærktgrenet, risformet busk. Bladene 5-10x0,5mm. Blosteret med indtil 8mm brede, tydeligt årede vinger. Klinter. VI-IX. Attika: Kap Sunion.

Noaea mucronata (Forsskål) Asch.& Schw. Rynketorn. 15-70cm. Glat grå- til blågrøn halvbusk. Stænglerne med korte, tornede sidegrene. Bladene 0,5-3cm, trådformede. Frugtblosteret vinget. VII-X. Thessaloniki; Sydspidsen af Attika.

Petrosimonia brachiata (Pallas) Bunge Opret, dunet, blågrøn enårig.

Bladene modsatte, indtil 30x2mm. Blomsterne enlige, med 2 forblade, der bliver hårde og omslutter frugten. Strandenge. VII-IX. Især omkring Fanari i NE.

AMARANTHACEAE

Amaranthus. Amarant.

1. Bladene med akseltorne ..... spinosus
   Ingen akseltorne 2.
2. Alle blomsterne sidder i akselstillede nøgler ..... 3.
   " eller nogle blomster i en endestillet top 5.
3. Forbladene 2 x blosteret, m.m. tornspidsede ..... albus
   " kortere end blosteret, ikke tornspidsede 4.
4. (4)5 blosterblade ..... blitoides
   3 " graecizans
5. Kapslen åbnes ikke ..... 6.
   " " på tværs 9.
6. Frugten opblæst, tydeligt større end frugten. Flerårig .... deflexus
   " omslutter frøet helt 7.
7. Frugten stærkt tværrynket, under 1,8mm ..... viridis
   " jævn eller svagt knudret 8.
8. Frugten 1,7-2,6(3)mm. Frøet 1,1-1,8mm. Bladene tit plettede blitum
   " 1,2-1,8mm. Frøet 0,8-1,1mm. Bladene ensfarvede emarginatus
9. Blosterbladene m.m. spatelformede, butte eller udrandede ..... 10.
   " tilspidsede 12.
10. Stænglen tætdunet under toppen ..... retroflexus
    " glat eller svagt håret under toppen 11.
11. Toppen hængende, rød eller rødlilla ..... caudatus
    " ikke hængende, blegt brunliggrøn quitensis
12. Forbladene 1,5-2 x blosteret. Toppen grøn ..... 13.
    " 1-1,5 x " . " oftest rød eller gul 14.
13. Længste forblade 4-6mm, ca. 2 x blosteret ..... powellii
    " " 2-4mm, ca. 1,5 x blosteret hybridus
14. Forbladene ca. lig blosteret ..... cruentus
    " ca. 1,5 x blosteret hypochondriacus

Amaranthus caudatus L. Rævehaleamarant. 30-150cm. Toppen med 1-flere hængende eller buekrummede aks. Forbladene ægformede og tilspidsede, ofte med en bleg eller rødlig stak. V-X. Dyrket og forvildet.

A. quitensis Kunth Spidsbægret amarant. 30-100cm. Endeakset ofte ikke meget længere end de ofte mange, udstående sidegrene. Indre blosterblade butte med forlænget midterribbe. V-XI. Indslæbt.

A. cruentus L. Blodamarant. 30-150cm. Planten ofte helt rødlig eller rødlilla, ellers mørkegrøn. Bladene med rødlige årer. Stænglen med buekrummede grene fra grunden. V-X. Dyrket og forvildet.

A. hybridus L. (A. chlorostachys) Topamarant. 20-100cm. Planten mørkegrøn. Topgrenene m.m. udspærrede. V-X. Indslæbt.

A. hypochondriacus L. Rød amarant. Toppen stor og tæt, topgrenene indtil 20mm tykke, ofte oprette. V-X. Dyrket og forvildet.

A. powellii S.Watson Nåleamarant. 1-2m. Toppen ofte friskgrøn, stift opret, noget løs; sidegrenene opstigende-oprette, topgrenene stærkt forlænget. V-X. Indslæbt.

A. retroflexus L. Opret amarant. 15-100cm. Topgrenene korte og tætte, m.m. oprette. Blosterbladene spatelformede og udrandede. V-X. Udbredt.

A. spinosus L. Tornet amarant. Opret enårig. -1m. Akset forlænget, forneden hunligt og tornet, foroven hanligt, uden torne. V-X. Sj.

A. albus L. Hvid amarant. 10-60cm. Mest opret. Stænglen hvidliggrøn. Bladene aflange eller spatelformede med svagt bølget rand og kileformet grund. V-X. Indslæbt, udbredt.

A. blitoides S.Watson Mældeamarant. 15-50cm. Stænglen hvidlig, mest liggende. Bladene mest elliptiske, mest med en smal, hvidlig bruskrand. V-X.

A. graecizans L. Vild amarant. -70cm. Mest opret. Bladene elliptisk rudeformede. Stænglen grøn eller rødlig. V-X. Spredt.

A. blitum L. (A. lividus) Pletamarant. -80cm. Opret eller opstigende. Bladene rudeformede, ofte svagt udrandede og med en lys eller mørk plet. Blomsterne både i nøgler og i et endestillet aks. V-X. Meget spredt.

A. emarginatus Uline & Bray (A. blitum ssp. e.) Nær foregående, men stænglen spinkel og udstrakt. VIII-X. 2 fund.

A. deflexus L. Brodspidset amarant. -90cm. Frugten 2,5-3mm, tydeligt længere end blosteret. Stænglerne mest liggende. V-X. En del fund.

A. viridis L. (A. gracilis) Spinkel amarant. -70cm. Topakset tyndt og langt, bladløst og m.m. bugtet. V-X. Indslæbt, spredt.

NYCTAGINACEAE

Mirabilis jalapa L. Vidunderblomst. 40-100cm. Urt med modsatte, trekantet-ægformede blade på 6-10cm, spidse, med en stilk på 1-2cm og afskåret eller hjærteformet grund. Blomsterne røde, gule eller hvide, trompetformede med et rør på 2,5-3,5cm og en krave på 2,5cm, i endestillede nøgler, hver med 5 bægerbladslignende højblade. VI-XI. Forvildet.

PHYTOLACCACEAE

Phytolacca americana L. Kermesbær. V-IX. Forvildet.

P. dioica L. Trækermesbær. 8-15m. Et tvebo træ med halvt stedsegrønne blade. 20-30 støvdragere og 7-10 delfrugter. V-sVII. Sj. forvildet.

AIZOACEAE

Urter med kødede, ofte modsatte blade. Bægertænderne ofte kødede. Ofte talrige kronblade og støvdragere.

Carpobrotus edulis (L.) N.E.Br. Hottentotfigen. -3m. Liggende flerårig. Bladene mørkegrønne, 4-15cm, med trekantet tværsnit og kølet underside. Blomsterne 5-10cm brede, mest rødlilla. Støvdragerne gule. III-V. Forv.

Mesembryanthemum. Middagsblomst. M.m. liggende enårige med små, krystallinske vorter over det hele, der minder om sandskorn.

Mesembryanthemum nodiflorum L. Trind middagsblomst. 5-15cm. Nedre blade modsatte, m.m. trinde og lidt affladede, 14x2-3mm, med få krystalvorter. Blomsterne 1cm brede. Langs kysten. IV-VII. SØ-Attika, Eubøa (1 sted).

M. crystallinum L. Isblomst. 10-30cm. Bladene spatel- til bredt ægformede med lidt bølget rand og mange krystalvorter. Blomsterne 2-3cm brede. Mest nær kysten. V-VII. Sj. forv. i SE.

MOLLUGINACEAE

Enårige urter med blade af forskellig størrelse i krans. Små blomster med 5 frie bægerblade og uden kronblade.

Mollugo cerviana (L.) Ser. Spergeltæppeurt. 5-20cm. Opstigende til opret. Kransene med mest 8 lidt uens blade på 7-12x0,5-1mm. Blomsterne i ende- eller sidestillede småskærme, 1,5-2mm, grønne med hvid hindekant. Langs kysten. VI-IX. Mest i NE.

Glinus lotoides L. Filtet tæppeurt. 10-60cm. Liggende, gråt stjærnefiltet. Bladene bredt ægformede til næsten runde, 2-3,5x1-1,5cm. Blomsterne i nøgler på 2-10 i bladhjørnerne, 4-8mm, gule mod spidsen, med en del hvide, ofte trekløvede staminodier. 0-350m. VII-IX. R.sj.

PORTULACACEAE

Portulaca oleracea L. Portulak. 5-50cm. Ofte liggende enårig. Bladene kødede, skinnende, mørkegrønne, spredte forneden, tætstillede foroven under blomsterne, spatelformede. Blomsterne 6-8mm, få sammen mellem de øvre blade, med gul krone. 0-1000m. IV-XI. Hyppig.

Montia fontana L. ssp. amporitana Sennen Stor vandarve. Planten grøn. Frøene noget skinnende. III-VI. EC NC.

M. arvensis Wallr. (M. minor) Liden vandarve. Planten gulgrøn. Frøene matte. III-VI. Spredt.

BASELLACEAE

Boussingaultia cordifolia Ten. Knoldspinat. 2-4m. Flerårig slyngplante med spredte, hjærteformede blade på 2-4x2-3,5cm. Enkle eller grenede, 5-15cm lange aks fra bladhjørnerne med 2mm store, hvidlige blomster med 2 bæger- og 5 kronblade. X-XI. Dyrket og forvildet.

CARYOPHYLLACEAE

1. Fodflige til stede ..... 2.
" mangler 9.
2. Alle blade spredte ..... 3.
I det mindste de nedre blade modsatte eller i krans 4.
3. Bægerbladene 3-7mm. Frugten en kapsel ..... Telephium
" under 3mm. Frugten en nød Corrigiola
4. Bladene linjeformede ..... 5.
" flade og brede 6.
5. 3 grifler. Fodfligene sammenvoksede ..... Spergularia
5 " . " frie Spergula
6. Blomsternes støtteblade store og hindeagtige ..... paronychia
" " uanselige 7.

7. Blomsterne i endestillede kvaste ..... Polycarpon
" i nøgler i bladhjørnerne 8.
8. M.m. opret. Bladene med en kort brod ..... Paronychia echinulata
Udstrakt. Bladene uden brod Herniaria
9. Bægerbladene helt eller næsten frie ..... 10.
" sammenvoksede 25.
10. 2 grifler ..... 11.
3-5 grifler 12.
11. Uden kronblade ..... Scleranthus
Med " Bufonia
12. 4-5 grifler ..... 13.
3 " 16.
13. Bladene linje-sylformede ..... Sagina
" flade 14.
14. Kronbladene kløvede næsten til grunden ..... Myosoton
" højst halvt kløvede 15.
15. Glatte enårige. Kronbladene hele eller udrandede ..... Moenchia
Mest hårede. Kronbladene mest kløvede Cerastium
16. Blomsterne i skærm. Kronbladene tandede. Enårig ..... Holosteum
" ikke i skærm. Kronbladene hele eller kløvede 17.
17. Ingen kronblade ..... 18.
Med kronblade 20.
18. Bladene sylformede ..... Minuartia
" ægformede eller ægformet-aflange 19.
19. Stænglen med en hårstribe ..... Stellaria
Planten helt glat Moehringia
20. Kronbladene kløvede ..... 21.
" hele eller lidt udrandede 22.
21. Kronbladene mindst 1/2 kløvede ..... Stellaria
" under 1/2 " Cerastium
22. 3 kapseltænder ..... 23.
6 " 24.
23. Indre støvdragere ringformet forbundne forneden. Bægerblade-
ne med utydelige årer ..... Rhodalsine
Støvdragerne indbyrdes frie. Bægerbladene oftest med
tydelige ribber. Bladene tit sylformede Minuartia
24. Frøene med et fedtvehæng. Svage, spinkle stængler ..... Moehringia
" uden " Arenaria
25. 3-5 grifler. Bægeret med mellemribber mellem hovederibberne .... 26.
2 " . " uden " " " 30.
26. Blade og støtteblade stive og tornspidsede ..... Drypis
" " " ikke tornede 27.
27. Frugten et sort bær. Bægeret bredt klokkeformet ..... Cucubalus
" en kapsel 28.
28. Bægertænderne mindst af bægerrørets længde ..... Agrostemma
" ikke forlængede 29.
29. 6-10 kapsletænder. Mest 3, sjældnere 5 grifler ..... Silene
5 kapseltænder og 5 grifler Lychnis
30. Bægeret krukkeformet med 5 brede vinger ..... Vaccaria
" uvinget 31.

31. Bægerets ribbemellemrum hindeagtige ..... 32.
" " urteagtige 35.
32. Bægeret rørformet, med 5 fremtrædende ribber, 3-6mm ..... Bolanthus
Bægerribberne ikke fremtrædende 33.
33. Med yderbægerblade eller store svøbblade om blomsterne Petrorhagia
Uden " " " " " 34.
34. Frøene skjoldformede ..... Petrorhagia
" lidt nyreformede Gypsophila
35. Med yderbægerblade ..... Dianthus
Uden " 36.
36. Bægeret rørformet, 10 x så langt som bredt. Enårig ..... Velezia
" m.m. valseformet Saponaria

Arenaria. Sandvåner.

1. Flerårige med golde skud ..... 2.
1-2-årige uden " " 5.
2. Stænglerne krybende og rodslående ..... rotundifolia
" ikke rodslående 3.
3. Planten helt glat ..... gionae
" kirteldunet, i hvert fald i blomsterstanden 4.
4. Blade og bægerblade spidse til tilspidsede ..... filicaulis
" " " m.m. butte cretica
5. Alle blade stilkede, med 1 ribbe ..... 6.
Mellemste og øvre blade siddende, med 3-7 ribber 7.
6. Bægerbladene aflangt-elliptiske til ægformede ..... muralis
" smalt lancetformede graveolens
7. Mest toårig. Kronbladene lig bægeret eller længere ..... conferta
Enårig. Kronbladene 1/3-2/3 x bægeret 8.
8. Bægerbladene linje-lancetformede ..... guicciardii
" æg- til lancetformede 9.
9. Kapslen rundagtig til ægformet. Frøene 0,5-0,65mm .... serpyllifolia
" smalt æg- til kegleformet. Frøene 0,35-0,5mm leptoclados

Arenaria rotundifolia Bieb. Rundbladet sandvåner. Ofte tæppedannende. Bladene glatte, 2,5-4x2-3mm. Kvastene mest med 3-5 blomster. Kronen 1-1,5 x bægeret, sj. kortere. 1300-2800m. VII-VIII. Spredt fra SE; mest i NE.

A. cretica Sprengel Skør sandvåner. Tættuet. Bladene 3-6x1,5-3mm, tætstillede forneden. Blomstrende skud oprette, 2-10cm, med 1-2 bladpar. Kronen ca. 2 x bægeret. 1500-2900m. sV-sVIII. SE: Parnassos; NC: Olympen, Tzena; NØ: Orvilos, Falakron.

A. gionae Gustavsson Glat sandvåner. Blomstrende skud 1-2(3)cm. Nedre blade 3-7x0,5-1,1mm, smalt lancet- til linjeformede. Blomsterne enlige. Kronen ca. 2 x bægeret. 1800-2200m. VII. SE: Giona.

A. filicaulis Fenzl Trådsandvåner. 5-15cm. Tue- til tæppeformet. Bladene tynde og bløde, 3-10x1,5-6mm, med udstående alm. hår. Kvasten med 3-10 blomster. Kronen 1,5-2,2 x bægeret. mVI-mVIII. 3 underarter:
ssp. filicaulis: Bladene mindst 3 x så lange som brede. SE: Helikån; NE: Athos, Papikion, Kula.

ssp. teddii (Turrill) Strid: Bladene 1,5-2,5 x så lange som brede. Nedre støtteblade med afskåret eller hjærteformet grund. 1500-1900m. NE: Pangaion.
ssp. graeca (Boiss.) McNeill: Bladene (2)2,5-3 x så lange som brede. Nedre støtteblade med kileformet grund. 1000-2500m. Mest i SE.

Arenaria muralis (Link) Sprengel Mursandvåner. 5-25cm. Kirteldunet. Nedre blade indtil 12x9mm, stilken -8mm. Bægeret 2,5-3,5mm. Kronen ca. lig bægeret. 0-1000m. III-V. Sj. i SE.

A. graveolens Schreber -30cm. Nedre blade indtil 15x10mm. Bægerbladene 2,5-3,7mm, 4-6 x så lange som brede. Kronbladene 2,5-3,5mm. IV-V. Euboa.

A. conferta Boiss. Grå markarve. 3-30cm. Kapslen bredt valseformet, kun svagt udvidet forneden. Frøene 0,75-1,0mm. mVI-mVIII. 2 underarter:
ssp. conferta: Stængel og kvast med udstående kirtel- og alm. hår. 3-15 cm. Bladene m.m. fint grådunede. 1400-2800m. SE: Parnassos, Giona, Vardusia; NC: Olympen, Vermion.
ssp. serpentini (Jackson) Strid: Stænglen med korte, krumme og nedadrettede alm. hår. 8-20(30)cm. Bladene spredt fintdunede, grønne. 1100-2600 m. Hyppig i Pindos.

A. serpyllifolia L. Alm. markarve. Udbredt.

A. leptoclados (Rchb.) Guss. Spæd markarve. IV-VI. 0-1600m. Alm.

A. guicciardii Heldr. Ru markarve. 3-6(10)cm. Ru-dunet, undertiden svagt kirtlet. Blomsterne i tætte nøgler, stilkene mest under 1/2 x bægeret. Kapslen smalt valseformet. 800-1650m. V-VI. Spredt i SE.

Moehringia trinervia (L.) Clairv. Skovarve. 10 støvdragere. Kronen 1/2-2/3 x bægeret. Enårig. Mest mod nord.

M. pentandra Gay Kronløs skovarve. Ligner foregående, men kronen manglende eller meget lille. Mest 5 støvdragere. V-VI. Sj.

M. pendula (W.& K.) Fenzl Hængende skovarve. 15-90cm. Krybende og ofte hængende flerårig med trådformede stængler. Bladene 10-40x1-4mm, de øvre 3-årede. Kronen 1,5-2 x bægeret. 1300-1850m. VII-VIII. NE: Rodopi.

Minuartia. Norel. Jeg har opgivet at udrede Fl.Hell.s rodede nøgle.

1. Enårige uden golde skud under blomstringen ..... 2.
(2)flerårige med golde skud under blomstringen 8.
2. Støttebladene krogspidsede i frugt ..... hamata
" ikke krogspidsede 3.
3. Bladene med 5-7 ribber. Bægerbladene meget uens ..... globulosa
" " 3 " . " lidt " 4.
4. Øvre blomsterstilke kortere end bægeret ..... mediterranea
Alle " længere " " 5.
5. Kapslen meget kortere end bægeret. Frøene lysebrune viscosa
" højst lidt kortere end bægeret. Frøene brune/mørkebrune 6.
6. Stænglerne kirteldunede ..... mesogitana
" glatte 7.
7. Kronbladene omvendt ægformede, ofte med kort negl ..... lydia
" aflange, med kileformet grund hybrida

8. Bægerbladene overvejende hindeagtige, med 1 ribbe ..... 9.
" " urteagtige, med 3-7 ribber 14.
9. Blomstrende stængler tæt kirteldunede, ihvertfald foroven glomerata
" " højst spredt kirteldunede 10.
10. Blomsterstilkene ofte længere end bægeret, glatte ..... setacea
" mest kortere end eller lig bægeret, tit dunede 11.
11. Stænglerne mest udstrakte. Kronen indtil 0,6 x bægeret .... confusa
" oprette til opstigende. Kronen over 0,6 x bægeret 12.
12. Stænglen ikke kirteldunet ..... stojanovii
" spredt kirteldunet 13.
13. Stænglen mest med bladknipper. Frøene kort spidsknudrede på ryggen ..... athoa
Bladknipper svagt udviklede. Frøene lavt butknudrede eller næsten jævne anatolica
14. Bægerbladene tydeligt 3-ribbede ..... 15.
" med 5-7 ribber, i det mindste forneden 20.
15. Bægerbladene butte og m.m. aflange ..... 16.
" spidse og lancetformede 18.
16. Golde skuds blade tætte, m.m. tiltrykte, 3-8mm ..... doerfleri
" " " m.m. løse, skråt udstående, mest 5-18mm 17.
17. Bægerbladene 3,5-5mm. Kronen 1-1,3 x så lang ..... garckeana
" 6,5-8,5mm. Kronen 1,5-2 x så lang baldaccii
18. Blade oftest rette, stive og m.m. stikkende ..... juniperina
" " krumme, bløde, ikke " 19.
19. Kronbladene butte ..... verna
" spidse attica
20. Tæt pudeformet. Blomstrende skud 1-2cm, mest 1-blomstrede stellata
Tæt til løst tuet. Blomstrende skud 2-20(30)cm 21.
21. Golde skuds samt nedre blade m.m. aflange ..... 22.
" " " " " linje-børsteformede eller lancetformede med børsteformet spids 24.
22. Støttebladene meget bredt hindekantede ..... graminifolia
" uden hindekant 23.
23. Stænglen uden blivende, døde blade ..... pseudosaxifraga
" med " " " saxifraga
24. Kronen 1,2-1,5 x bægeret. Kvasten åben til meget åben ..... hirsuta
" indtil 1,2(1,5) x bægeret. Kvasten m.m. tæt 25.
25. Blomstrende skud ugrenede. Kronen under 0,8 x bægeret greuteriana
" " grenede over eller nær grunden. Kronen over 0,8 x bægeret 26.
26. Planten gråliggrøn. Bægeret over 5mm ..... eurytanica
" m.m. lilla. " 3-4,8mm recurva

Minuartia hamata (Hausskn.& Bornm.) Mattf. Hagenorel. 2,5-10cm. Bladene med bred grund, bredt hindekantede og randhårede. Blomsterne i hoveder. Kronen 0-1mm. 850-1800m. IV-VI. Udbredt i SE, spredt andre steder.

M. globulosa (Labill.) Sch.& Th. Kuglenorel. 6-25cm. Tæt kirteldunet, ofte lillaanløben. Nøgler af kortstilkede blomster. Kronen under 1/3 x bægeret. Korte bægerblade 4-5,5mm, længste 5-7,5mm. 0-900m. IV-VI.

Minuartia mediterranea (Link) K.Maly Dusknorel. 3-10(15)cm. Glat, eller med kirtlet kvast. Ingen krone. Bægeret 3-5mm. Kapslen mest kortere end bægeret. 0-1200m. sIV-VI.

M. viscosa (Schreber) Sch.& Th. Klæbrig norel. 5-10cm. Planten mest kirteldunet. Stænglerne mest grenede fra over midten; grenene ofte oprette. Kronen 1/2-3/4 x bægeret, dette 2-3mm. 450-1650m. mV-sVI. Sj. i NE.

M. mesogitana (Boiss.) Hand.-Mazz. Udstrakt norel. 2-17cm. Ofte lillaanløben. Blomsterstanden meget åben med mangeblomstrede kvaste. Krone og kapsel 1-1,25 x bægeret. Støvknapperne ofte mørklilla. 2 underarter:
ssp. mesogitana: Mest liggende og grenet fra grunden. Bægeret mest over 3mm. 200-1400m. sIV-fVI. Sj.
ssp. kotschyana (Boiss.) McNeill: Mest ugrenet eller grenet fra over midten. Bægeret mest under 3mm. 300-950m. IV-V. Eubøa.

M. lydia (Boiss.) Bornm. Lilla norel. -7cm. Stænglen opstigende, i det mindste glat forneden, ofte lilla hele vejen. Øvre blade ofte længere end stængelleddene. Bægerbladene æg-lancetformede, 3-10-årede, ofte med mørklilla spids. 400-1100m. IV-V. SE EC.

M. hybrida (Vill.) Schischkin Tyndbladet norel. 5-25cm. Helt glat eller lidt kirteldunet på bægeret. Bægerbladene linje-lancetformede. mIV-mVI.

M. glomerata (Bieb.) Degen Nøgleblomstret norel. 10-25cm. Stænglerne ofte med lillat skær. Med seglformede bladknipper. Bægerbladene tæt kirteldunede. Kronen 0,3-0,9 x bægeret. mV-fVIII. 3 underarter:
ssp. macedonica (Degen & Dörfler)McNeill: Planten ikke kirtlet forneden. 1000-1900m. sV-mVIII. NC + Pindos.
ssp. glomerata: Planten kirteldunet overalt. Blomsterstanden med tætte, kortstilkede kvaste. Kronen under 0,7 x bægeret. 100-900m. NE.
ssp. velutina (Boiss.& Orph.) Mattf.: Planten kirteldunet overalt. Kvastene langstilkede. Kronen over 0,7 x bægeret. 300-1900m. NC NE.

M. setacea (Thuill.) Hayek Børstenorel. 10-30cm. Stænglerne helt glatte eller hårede forneden, m.m. oprette. 2 underarter:
ssp. bannatica (Heuffel) Nyarady: Løsttuet. Bægerbladene linje-lancetformede, 0,7-1,2mm brede. Støvknapperne mest gule. V-fVII. NE.
ssp. olympica Kamari: Tættuet. Bægerbladene lancetformede, ofte rødlige, 1,1-1,6mm brede. Støvknapperne mest lyserøde. mVI-VIII. Olympen.

M. confusa (Boiss.) Maire & Petitm. (M. trichocalycina) 2-10cm. Mest udstrakt. Stænglerne med 1-6 tætte, kortstilkede nøgler. Bægerbladene ofte krumspidsede. 1800-2400m. mVI-VIII. SE: Parnassos, Giona, Vardusia, Oitæ.

M. athoa (Griseb.) Kamari -13(17)cm. Mange m.m. oprette stængler, mest med knipper af oprette blade i bladhjørnerne. Kronbladene 0,7-0,8 x bægeret, butte. 2 underarter:
ssp. athoa: Planten spredt kirteldunet forneden. 700-1550m. sVI-VIII. Athos.
ssp. neoiraklitsa Kamari: Hele planten kirteldunet. 50m. VII. Nær Nea Iraklitsa, ca. 11km SV for Kavala i NE.

M. stojanovii (Kitanov) Kozuh.& Kuzm. -6cm. Danner små, ofte lilla pu-

der. Bægeret 3,5-6mm. Kronen mest 0,75 x bægeret. Frøene 0,9-1,2mm, mørkebrune til næsten sorte. 1700-2200m. VII-sVIII. NC: Tzena; NE: Falakron, Orvilos.

Minuartia anatolica (Boiss.) Woronow 5-30cm. Stænglerne ofte lillaanløbne. Bladknipperne ofte næppe udviklede, ofte dækkede af lange, hvide krushår. Kronen ca. 0 bægeret. 100-1600m. VI-VII. NE

M. doerfleri Hayek 2-8cm. Golde skud krybende og opstigende. Bladene med utydelig ribbe, halvbutte. Blomsterne 1(3) sammen, stilken 4-10mm. Kronen 1,5 x bægeret. 20002200m. VII-VIII. NE: Falakron.

M. garckeana (Boiss.) Mattf. 5-20cm. Stænglerne hårede forneden, kirteldunede foroven. Kvasten løs, mest med 3-8 blomster. Bægerbladene med 3 ribber til spidsen. 600-1800m. mVI-VIII. NP NC NE.

M. baldaccii (Hal.) Mattf. Storblomstret norel. -16cm. Behåring og bægerblade som hos foregående. Kvastene åbne, mest med 2-5 blomster. Kronen mest 10-18mm. 700-230m. sV-mVIII. R.alm. på serpentin i NP.

M. juniperina (L.) Maire & Petitm. Stikkende norel. 6-25cm. Nedre bladfæster fortykkede. Blomsterstilkene m.m. oprette, 1-2 x bægeret, dette 3,5-6,5mm. 1200-2350m. VI-mVIII. SE: Giona, Vardusia. NP: Tymfæ.

M. verna (L.) Hiern. Vårnorel. 4-24cm. Blomsterstilkene meget længere end bægrene, ofte kirteldunede. 2 underarter:
ssp. verna: Stænglen uden bladknipper. Kvasten med indtil 12 blomseter. 1600-2200m. mVI-VIII. NP NC NE,
ssp. collina (Neilr.) Domin: Stænglen med bladknipper. Kvastene med over (10)15 blomster. 100-1800(2200)m. sV-mVIII. Udbredt nordpå.

M. attica (Boiss.& Spr.) Vierh. ssp. attica Nær verna. Med bladknipper på stænglen. Kvastene mest med under 15 blomster. 0-2100m. V-VIII. Udbr.

M. stellata (Clarke) Maire & Petitm. Stjærnenorel. Danner tætte og hårde, lysegrønne puder. De enkelt stængler i puden søjleformede. Kronen mest 1,2-1,5x bægeret. 1500-2400m. mVI-mVIII. R.alm. i SE og SP.

M. hirsuta (Bieb.) Hand.-Mazz. ssp. falcata (Griseb.) Mattf. Dunet norel. 5.20cm. Løsttuet. Kvastene med 3-15 blomster. Bægeret 3-5,5mm. Med bladknipper forneden. 600-2200m. mV-mVIII. R.alm. nordpå

M. greuteriana Kamari 5-15cm. Golde skuds blade i knipper. Kvasten et hovedformet nøgle med 3-12 blomster. Bægeret 5-6mm, bredt hindekantet lige til spidsen, glat. 100-400m. sV-VI. NE (f.eks. 1km S.f. Dadia)

M. recurva (All.) Sch.& Th. Krumbladet norel. Mest tættuet; ofte helt lilla. Mange golde skud med tætte bladknipper af 3-6mm lange blade. Blomsterstilkene ofte kortere end bægeret. 2 underarter:
ssp. recurva: Stænglerne mest under 5cm. Kvastene med 1-3(5) blomster. Bægeret mest under 4mm. 1400-2100m. sVI-VIII. Tæt ved nordgrænsen.
ssp. condensata (Presl) Greuter & Burdet (ssp. juressi): Stænglerne mest over 5cm. Kvastrene med 3-8(12) blomster. Bægeret mest over 4mm. 1300-2500m. VI-mVIII. Udbredt i bjærgene.

M. eurytanica (Boiss.& Heldr.) Hand.-Mazz. -18cm. Stænglerne helt glatte

eller svagt kirtlede foroven. Bægeret bredt hindekantet næsten til spidsen. Kronen mest = bægeret. 900-2100m. sV-VIII. Fra SE til NP.

Minuartia graminifolia (Ard.) Juv. ssp. brachypetala Kamari Græsbladet norel. 8-18cm. Tættuet med m.m. søjleformede skud. Nedre blade græslignende, 8-40x1,5-3mm. Kvastene tætte, med 3-6 blomster. Bægeret 7-10mm. 1650-1750m. VII. NC: SV for Vatokhori, 9km ad skovvejen - Nom. Florinis.

M. saxifraga (Friv.) Graebner Stenbræknorel. 3-7cm. Små puder af søjleformede skud med tæt taglagte blade på 6-17x1,5-3mm. Kvastene med 3-9 blomster. Kronen ca. = bægeret. 900-1900m. VII-VIII. NE: Beles, Rodopi.

M. pseudosaxifraga (Mattf.) Greuter & Burdet 1,5-6cm. Danner ret løse, grågrønne puder. Bladene 6-21x1,2-2,3mm. Kvastene med 1-6 blomster. Kronen 1,2-1,5 x bægeret. 1600-2300m. VII-VIII. NP: Tymfæ, Dusko.

Rhodalsine geniculata (Poiret) Williams (Minuartia g.) Rosennorel. 5-15 (30)cm. Liggende-opstigende, kirteldunet flerårig. Bladene 5-10mm, hønsetarmsagtige. Blomsterne hen ad Markhindeknæs, mest hvide, ellers lyserøde. Kystnær. III-VII. M.sj. langs SEs sydkyst.

Bufonia. Sivblomst. Sivagtige planter med m.m. oprette, linje-børsteformede blade. Kvasten smal og klase- eller akslignende. 4-tallige blomster med de indre bægerblade lidt længere end de ydre. Kort krone.

B. paniculata Dubois Topsivblomst. 15-30cm. Opret enårig. Frøene 1,6-1,8 mm. Kronen ca. 1/2 x bægeret. Bladene 8-30mm, 3-årede ved grunden. Kvasten åben med få oprette grene. 100-1300m. VII-VIII.

B. stricta (Sm.) Gürke Krum sivblomst. 6-20cm. Fåstænglet flerårig. Frøene ca. 1,0mm. Kronen lidt kortere end de indre bægerblade. Bladene 4-6 mm, 1-årede. Kvasten smal og akslignende. 900-2450m. VI-VII. SE: sj.

B. euboica Phitos & Kamari Meget nær foregående. 15-20cm. Mangestænglet flerårig. 2m. VII. Eubøa: Langs strandvejen ved Limni på N-Eubøa.

Stellaria. Fladstjærne.

1. Bladene brede, alle eller de nedre stilkede ..... 2.
" smalle, gennemgående siddende 6.
2. Kronen 2 x bægeret. Nedre blade med hjærteformet grund ..... nemorum
" højst 1,5 x bægeret. Nedre blade med afrundet grund 3.
3. Stænglen trindt kirtelhåret foroven ..... cupaniana
" med en ensidig hårstribe foroven 4.
4. Mest 10 støvdragere. Kronen 1-1,5 x bægeret, dette 5-7mm .. neglecta
" 1-5 " . " 0-1 x bægeret, dette 2-5mm 5.
5. Mest med krone. Frøene 0,9-1,3mm, mørkt rødbrune ..... media
" uden " . " 0,6-0,9mm, lysebrune pallida
6. Øvre støtteblade uden hindekant. Kronen ca. 1/2 kløvet .... holostea
" " med " . " næsten helt kløvet 7.
7. Kronbladene ca. 3/4 x bægerbladene, disse 2,5-3,5mm ..... alsine
" 1-1,5 x bægerbladene, disse 4-7mm graminea

Stellaria nemorum L. ssp. glochidisperma Murb. Lundfladstjærne. Nordlig.

S. media (L.) Vill. Almindeligt fuglegræs. III-VI. Alm.

Stellaria cupaniana (Jordan & Fourr.) Béguinot Kirtelfuglegræs. Kronen mest lidt længere end bægeret. Mest 10 støvdragere med mørklilla støvknapper. Frøene 1,1-1,4mm, mørkebrune. 0-1200m. III-V. Udbredt.

S. neglecta Weihe Skovfuglegræs. Spredt nordpå.

S. pallida (Dumort) Piré Blegt fuglegræs. Spredt.

S. holostea L. Stor fladstjærne. Kun Eubøa og Khalkidikæ.

S. alsine Grimm Sumpfladstjærne. Spredt i NP og NC.

S. graminea L. Græsbladet fladstjærne. Udbredt i bjærgene nordpå.

Myosoton aquaticum (L.) Moench Kløvkrone. Spredt i nordlige halvdel.

Holosteum umbellatum L. Skærmarve. 5-20cm. Enårig. Blågrøn forneden. 2-4 par stængelblade. Med grundroset. 4-10 uens skærmstilke, der nedbøjes efter blomstringen. 0-2100m. III-VI. R.alm.

Cerastium. Hønsetarm.

1. Flerårig ..... 2.
   Enårig 8-
2. Kronen lig eller lidt kortere end bægeret ..... fontanum
   " tydeligt længere end bægeret 3.
3. 3 grifler. Stænglen glat forneden, spredt dunet foroven cerastoides
   5 " 4.
4. Kvastene med 1-2(3) blomster. Højst 12cm høje planter ..... 5.
   " " 3-flere " . Ofte højere 6.
5. Hele planten kirteldunet ..... theophrasti
   Dunet uden kirtelhår runemarkii
6. Hele planten tæt hvidfiltet; hårene grenede ..... candidissimum
   Bægeret ikke " " ; " enkle 7.
7. Akselskuddene m.m. dunede, men ikke tæt hvidfiltede ..... banaticum
   " tæt hvidfiltede til hviduldne decalvans
8. Kronen under 1/2 x bægeret ..... comatum
   " over 1/2 x " 9.
9. Kronbladene hele ..... vourinense
   " udrandede eller kløvede 10.
10. Nedre bægerhår lange og udstående, 2-2,5mm ..... illyricum
    Bægerhårene kortere 11.
11. Bægerbladenes spids med lange, fremadrettede, ukirtlede hår .... 12.
    " " uden sådanne hår 13.
12. Blomsterstilkene højst af bægerets længde ..... glomeratum
    " længere end bægeret brachypetalum
13. Støttebladene mindst 1/3 hindekantede ..... semidecandrum
    " under 1/3 " 14.
14, 3 grifler. Stængelhårene meget kortere end stængelbredden .. dubium
    (4)5 grifler 15.
15. Kapslen 16-24mm. Støttebladene store og helt bladagtige dichotomum
    " 5,5-11mm 16.
16. Stænglen kun med kirtelhår. Meget små støtteblade .... ramosissimum
    " også med nogle alm. hår 17.

17. Kapslen 7-11mm, lidt krum, 1,5-2 x bægeret ..... rectum
    " 5,5-8mm, ret, lidt længere end bægeret 18.
18. Kronen lidt kortere end bægeret, indtil 1/3 kløvet ..... glutinosum
    " længere end bægeret, over 1/3 kløvet smolikianum

Cerastium cerastoides (L.) Britton Tregriflet hønsetarm. 5-15cm. Bladene bleggrønne, lidt kødede. Kronen 1,5-2 x bægeret. Kvastene med 1-3 blomster. Bægeret med kirtelhåret grund, ellers glat. 1950-2500m. Pindos m.m.

C, dubium (Bast.) Guepin Enghønsetarm. 10-30cm. Planten klæbrig. Støttebladene urteagtige. Kronen 1,2-1,5 x bægeret. Frugtstilkene oprette. Stængelbladene linjeformede, 8-30x1-3mm. sIV-mVI. 0-350m. Sj.

C. dichotomum L. Gaffelhønsetarm. 8-20cm. Mellemste blade 12-25mm. Støttebladene helt urteagtige. Bægeret 7-10mm. Kronen 6-7mm, kort kløvet. 100-1100m. sIII-fV. Østlige SE.

C. candidissimum Correns Krumbladet hønsetarm. 10-30cm. Stængelbladene 16-22mm, rette eller krumme. Støttebladene butte, hindekantede og med hætteformet spids. Kronen 7-9,5mm, 1/3 delt. 1000-2300m. mV-sVIII. SE SP.

C. decalvans Schlosser & Vuk. Gulribbet hønsetarm. 10-30cm. Bladene ofte med tydelig, gullig midterribbe. Kronen ca. 2 x bægeret. Stænglen med hvidfiltede bladknipper. 1200-2300m. mVI-mVIII.

C. banaticum (Rochel) Steudel Knudret hønsetarm. Ligner foregående, men stænglen dunet til halvglat. Bladfæsterne m.m. fortykkede. VI-VIII. 2ssp:
ssp. banaticum: Stængelbladene indtil 5cm lange, 1-2,5mm brede. Stænglen foroven med korte, nedadrettede hår. 1000-2600m. Især nordpå.
ssp. speciosum (Boiss.) Jalas (ssp. alpinum): Stængelbladene indtil 25x5 mm. Stænglen foroven med bløde, m.m. udstående hår. Udbredt i bjærgene.

C. runemarkii Möschl & Rech.f. 5-12cm. Løsttuet. Stænglen udstående dunet af 0,2-0,5mm lange hår. Bladene 5-10x2-4,5mm. Støttebladene urteagtige og bladlignende. V-VI. SE: Toppen af Okhæ-bjærget på S-Eubøa.

C. theophrasti Merxm.& Strid Hele planten dækket af udstående kirtelhår; ingen alm. hår. Bladene 7-11x2,5-4mm. Urteagtige støtteblade. Frugtstilken nedbøjet. 2600-2900m. sVI-mVIII. NC: Kalkurer på Olympens top.

C. fontanum Baumg. ssp. vulgare (Hartman) Greuter & Burdet. Almindelig hønsetarm. 1000-2100m. Ret udbredt.

C. illyricum Ard. Lådden hønsetarm. 5-30cm. Bladene blødt dunede på begge sider. Kvasten åben. Støttebladene urteagtige. 2 underarter:
ssp. brachiatum (Lonsing) Jalas: Stængel og blomsterstilke med nedadrettede, tiltrykte hår. Bægeret 5-9mm. sIII-fVI. SE: 1 fund på sydkysten.
ssp. crinitum (Lonsing) Sell & Whitehead: Stængel og blomsterstilke med udstående, lange hår. Bægeret 9-11mm. 1100m. VII. SE: Akarnanien - Romvo på Hypsili Koryfi-bjærget; ikke set siden 1906.

C. comatum Desv. 2-10cm. Blomsterstilkene med nedadrettede hår. Bægeret tæt langhåret. Urteagtige støtteblade. Kapslen uden tænder, smalt valsekegleformet. 0-1300m. III-V. Mest i SE.

Cerastium vourinense Möschl & Rech.f. -18cm. Spinkel, bleggrøn, med alm. og kirtelhår. Stængelbladene ca. 11x5mm, elliptiske. Kapseltænderne kredsformet ombøjede. 1600-2240m. VI-fVII. NC: Vurinos; NP: Smolikas.

C. smolikanum Hartvig. -15cm. Mellemste og øvre blade mest 15-20x3-7mm, spatelformede. Støttebladene urteagtige, de nedre bladlignende. På serpentin. 2300-2500m. VII-VIII. NP: Smolikas.

C. brachypetalum Pers. Stivhåret hønsetarm. 5 underarter:
ssp. tenoreanum (Ser.) Soó: Blomsterstilkene uden kirtelhår, med opad tiltrykte hår. Spredt.
ssp. atheniense (Lonsing) Sell & Whitehead: Blomsterstilkene uden kirtelhår, men udstående eller nedadrettede hår. IV-V. SE: Eubøa og Attika.
ssp. roeseri (Boiss.& Heldr.) Nyman: Blomsterstilkene med kirtelhår. Kronen kortere end bægeret. V-mVIII. Alm.
ssp. pindigenum (Lonsing) Sell & Whitehead: Blomsterstilkene med kirtelhår. Kronen tydeligt længere end bægeret, med glat grund. SE SP NP EC NC.
ssp. corcyrense (Möschl) Sell Whitehead: Blomsterstilkene med kirtelhår. Kronbladene lig eller lidt længere end bægeret, med randhåret grund.

C. glomeratum Thuill. Opret hønsetarm. Alm. sydpå, ellers spredt.

C. rectum Friv. 8-50cm. Bladene siddende, elliptiske til æg-lancetformede, 8-20x5-12mm. Kvasten med 5-20 blomster. Fleste stilke 2-3 x bægeret og bøjet lige under det. Kronen 1,2-1,6 x bægeret. 2 underarter:
ssp. rectum: 30-50cm. Kvasten meget åben. Øvre støtteblade helt urteagtige. 1450m. NE: Elatia-området.
ssp. petricola (Pancic) Gartner: 8-25cm. Kvasten ret tæt. Øvre støtteblade hindekantede. 1500-2100m. sVI-mVIII. Nordpå i NP NC NE.

C. semidecandrum L. Femhannet hønsetarm. Spredt.

C. glutinosum Fries Klæbrig hønsetarm. Planten noget gulliggrøn. 6-10 støvdragere. Nedre støtteblade meget smalt hindekantede. Spredt.

C. ramosissimum Boiss. (C. gracile p.p.) 4-15cm. Ofte meget grenet med udstående grene. Kronen 1/5 kløvet. Kapslen 2 x bægeret. 400-1300m. sIII-fVI. Spredt; mest på Eubøa.

Moenchia. Brodbæger. Vækst som enårige Hønsetarm. Bægeret bredt hindekantet. Helt glatte og ofte blågrønne.

M. erecta (L.) Gaertner & al. Firtalsbrodbæger. 4-15cm. Blomsterne 4-tallige. Kronen 1/2-2/3 x bægeret. Frugtstilkene ikke fortykkede. Kapslen ca. = bægeret. 0-600m. sIII-mV. Sj. og spredt.

M. graeca Boiss.& Heldr. Græsk brodbæger. 4-15cm. Blomsterne 5-tallige, 1-5. Kronen ca. 2/3 x bægeret. Frugtstilkene fortykkede foroven. Kapslen ca. 2/3 x bægeret. 0-1200m. sIII-fVI. Spredt i østlige halvdel.

M. mantica (L.) Bartl. Femtalsbrodbæger. 15-30cm. Blomsterne 5-tallige, mest 4-12 stykker. Kronen 1,5-2 x bægeret. Kapslen lidt kortere end bægeret. 0-1600m. IV-VI. Alm.

Sagina. Firling.

1. Enårige, uden golde skud. 4-talsblomster ..... 2.
   Flerårige, med " " 3.
2. Bladene med lang brod. Bægeret mest kirteldunet ..... apetala
   " uden brod. Bægeret mest glat maritima
3. 4-talsblomster. Stænglerne rodslående ..... procumbens
   5-talsblomster. " ikke rodslående 4.
4. Bladene med en kort, klar brod. Bægeret 2,0-2,8mm ..... saginoides
   " " tydelig stak. Bægeret 1,5-2,0mm subulata

Sagina subulata (Swartz) C.Presl Sylfirling. 1-5cm. Bladene 4-10x0,25-0,5mm, kirtelrandhårede, ender i en klar brod af bladets bredde. 1500-2100m. VI-VIII. Hyppig i Pindos, ellers mere spredt.

S. saginoides (L.) H.Karsten Sæterfirling. Glat, tueformet og næppe tæppedannende. Kapslen 1,5-2 x bægeret. 1500-2600m. VII-VIII. Spredt.

S. procumbens L. Almindelig firling. 800-2100m.

S. apetala Ard. Kronløs firling. Spredt.

S. maritima G.Don Strandfirling. III-V. Sj.

Scleranthus perennis L. Flerårig knavel. (2-)fleårig. Bægerbladene butte og bredt hindekantede. 3 underarter:
ssp. perennis: Frugtbægerbladene oprette til sammenknebne, 2,5-3mm.
ssp. marginatus (Guss.) Nyman: Frugtbægerbladene opret-udstående, mest 2-2,5mm. Stænglerne grønne, fågrenede, 3-10cm. 1300-2600m. R.alm. nordpå.
ssp. dichotomus (Schur) Nyman: Frugtbægerbladene opret-udstående, mest 3-3,5mm. Stænglerne gaffelgrenede, lilla, 10-25cm. Alm i NE.

S. annuus L. 2-10cm. Enårig. Bægerbladene ens. 2 underarter:
ssp. annuus: Enårig knavel. Bægerbladene opret-udstående til udstående.
ssp. polycarpos (L.) Thell.: Bægerbladene oprette til sammenknebne, mest 1,4-1,6mm (mest 1,9-2,5mm hos ssp. annuus). Spredt. 400-1900m.

S. verticillatus Tausch Krogknavel. 3-10cm. Enårig. Bægerbladene m.m. uens, med indadbøjet spids. 200-1600m. IV-VI. Spredt.

Corrigiola litoralis L. Skorem. 10-25cm. Mangestænglet, liggende 1-2-årig. Glat, med grågrønne, ikke kødede, spatelformede blade på 10-15mm. Små blomster i endestillede nøgler. Bægeret ca. 1mm, hvidkantet. Hvid krone. 0-1850m. IV-VIII. Sj. og spredt.

Paronychia. Negleurt.

1. Enårig. Støttebladene meget kortere end blomsterne ..... echinulata
   Flerårig. Støttebladene sølvhvide, ofte så store som bladene 2.
2. Bladene med påsat spids eller brod. Bægerbladene med hættet-
   formet spids og brod. Støttebladene ca. = blomst. polygonifolia
   Bladene uden påsat spids og brod. Bægeret uden hætte og brod 3.
3. 4 fodflige ved hvert stængelled. Bægerbladene tydeligt uens ..... 4.
   2 " " " " " m.m. ens 5.
4. Støttebladene skjuler næppe blomsterne ..... macrosepala
   " " blomsterne helt capitata
5. Fodfligene meget kortere end bladene ..... cephalotes
   " højst lidt kortere end bladene 6.

6. Bladene omvendt ægformede til elliptisk-omvendt ægformede eller næsten runde; m.m. glatte eller stivhårede på fladerne ..... 7.
   Bladene aflange til omvendt lancetformede, dunede på fladerne 8.
7. Støttebladene skævt æg- til ægformede. Bægerbladene m.m. spidse albanica
   Støttebladene rundagtige. Bægerbladene m.m. butte rechingeri
8. Støttebladene 7-10mm, spidse til tilspidsede ..... taurica
   " 5-7mm, butte macedonica

Paronychia echinulata Chater Grøn negleurt. 5-15cm. Opret eller opstigende. Bladene finttandede, ofte rødlige, blegt hindekantede. Bægeret med hætteformet spids og brod. 0-400m. III-V. 1 fund på Eubøa.

P. polygonifolia (Vill.) DC. Pileurtsnegleurt. 2,5-10cm. Fodfligene kortere end bladene. Blomsternøglerne uskarpt afgrænsede, mest sidestillede. Bægerbladene med kort stak. 1650-2050m. mVI-mVIII. SE SP.

P. rechingeri Chaudhri 10-25cm. Udstrakt, tæppedannende. Bladene 3-7 x 1,5-2(3)mm, glatte på fladerne. Støttebladene indtil 6,5x5mm, skjuler blomsterne. 1700-2900m. sVI-sVIII. NC: Olympen; NE: Pangaion, Menikion, Orvilos, Falakron.

P. taurica Borhidi & Sikura Blomstrende skud oprette, længere end de golde. Øvre stængelled forlængede: 6-10mm. Nøglerne endestillede, tydelige, 15-20mm brede. 1700-2000m. VII-VIII. SE: Akarnanika Ori; SP NP.

P. macedonica Chaudhri Danner ret tætte puder. Udstrakte stængler på 5-12cm. Bladene taglagte, ofte krumme, 2-5x1-1,5mm. Mange endestillede, 8-13mm brede nøgler. 700-2300m. sV-VIII. Ret udbredt; sj. i NE.

P. albanica Chaudhri ssp. graeca Chaudhri 3,5-10cm. Udstrakte stængler. Bladene m.m. udstående, 2,5-6,5x1,5-2,7mm. Mange endestillede, 13-15mm brede nøgler. 800-2500m. sV-VIII. Spredt.

P. cephalotes (Bieb.) Besser Storbægret negleurt. 3-7cm. Bladene m.m. lancetformede, 5-10x1-3mm. Fodfligene indtil 2/3 x bladene. Nøglerne 8-12mm brede, med skjulte blomster. V-VIII. 2 underarter:
ssp. cephalotes: Stænglen m.m. tiltrykt dunet. Bladene spredt tiltrykt dunede til halvglatte. 200-1850m. NC NE.
ssp. thracica Chaudhri: Stænglerne tæt ru-dunede. Bladene tæt tiltrykt dunede til hårede. 60-650m. Sj. i SP NC NE

P. macrosepala Boiss. 2-10cm. Bladene 3-5x1,5-2,3mm, noget kødede, tæt og blødt tiltrykt dunede, grågrønne, undertiden gyldne med alderen. 0-800m. IV-VI. SE: Alm. i Attika, ellers på Eubøa m.m.

P. capitata (L.) Lam. Seglnegleurt. Bladene 3-13x1,2-2,5mm, lidt stive, stærkt randhårede, ru-dunede på fladerne, ofte lidt kølede og noget krumme. 50-600m. IV-VI. Attika.

Herniaria. Brudurt.

1. Blomsterne 4-tallige. Bladene med glatte flader ..... nigrimontium
   " 5-tallige 2.
2. Bladene m.m. glatte på begge sider ..... 3.
   " hårede på fladerne, i hvert fald som unge 4.

3. Flerårig. Bægeret oftest randhåret ..... parnassica
   Enårig. Bægeret mest glat glabra
4. Bladene 3-5 x så lange som brede. Flerårig ..... incana
   " 1,5-3 x så lange som brede. 1-2-årige 5.
5. Bægerhårene 0,3-0,5mm, ofte med krog. Håret underbæger ..... cinerea
   " 0,1-0,3mm, uden krog. M.m. glat " hirsuta

Herniaria parnassica Boiss. Krumhåret brudurt. 5-20cm. Svagt grenede stængler. Bladene indtil 7x4mm, 1,5-2 x så lange som brede. Fodfligene laset-frynsede. Blomsterne i nøgler på korte grene. 1200-2600m. sV-VIII.

H. glabra L. Almindelig brudurt. 200-1600m. Spredt mod nord.

H. incana Lam. Grå brudurt. -30cm. Fodfligene hårede på ydersiden. Bægerbladene 1,0-1,2mm, tydeligt hvidkantede; hårene på spidserne er kortere end de øvrige hår. 0-1600m. sV-mVIII. R.alm.

H. hirsuta L. Håret brudurt. -20cm. Grågrøn. Bægerets hår 0,1-0,2mm. Bægerbladene 0,6-0,75mm. Støvfanget m.m. siddende. 0-1300m. VI-VIII.

H. cinerea DC. Krogháret brudurt. 0-800m. IV-VI. Athen; ellers sjælden.

H. nigrimontium F.Herm. Enårig. Fodfligene smalt ægformet-trekantede, tilspidsede, helrandede, sjældent randhårede. Indre bægerblade bredt hvidkantede. 1400-1900m. VI-fVIII. NC: Voras; NE: Pangaion, Rodopi, Vrondus.

Polycarpon. Mangefrø. Opfattes ofte som 1 art: P. tetraphyllum.

1. Kvastene løse og mangeblomstrede. Bægeret mest under 2mm tetraphyllum
   " tætte og fåblomstrede. Bægeret over 2mm 2.
2. Stænglen oftest ugrenet. Alle blade modsatte ..... diphyllum
   " " grenet. Nogle " i krans alsinifolium

Polycarpon tetraphyllum L. Alm. mangefrø. 5-15cm. Lille, opret, opadtil stærktgrenet enårig. Bladene ægformede til ægformet aflange, oftest i kranse på 4. Korte, klare, udrandede kronblade. IV-VI. Alm. ved kysten.

P. diphyllum Cav. Rødt mangefrø. M.m. lillaanløben. 3 støvdragere. Mest på sandstrand.

P. alsinifolium (Biv.) DC. Glatfrøet mangefrø. 5-15cm. Vinrød eller gullig. 5 støvdragere. Mest kystnær.

Spergula arvensis L. Alm. spergel. Bladundersiden furet. Spredt.

S. pentandra L. Femhannet spergel. 5-30cm. Bladundersiden ikke furet. Øverste stængelled indtil 1/3 x hele planten. Frøene med en skinnende, hvid vinge af frøets bredde. 5 stvødragere. 0-1000m. III-V. Spredt.

Spergularia. Hindeknæ.

1. Kapslen mindst 5mm, længere end bægeret. Nogle frø vingede ..... 2.
   " ofte under 5mm, højst = " . Alle frø uvingede 3.
2. Kapslen 7-9mm. Frøets vinge hel eller svagt savtakket ..... media
   " 4-6,5mm. Frøets vinge dybt takket til laset marina

3. Talrige akselstillede dværgskud, med lange, hvide fodflige ... rubra
   Få akselstillede dværgskud, med korte fodflige. Mest 2-5 støvdr. 4.
4. Kapslen 4-6mm, mindst lig bægeret. Frøene 0,5-0,7mm ..... marina
   " 1,5-4mm, kortere end bægeret. Frøene 0,35-0,55mm 5.
5. Kvasten fåblomstret, uden støtteblade foroven ..... diandra
   " tit mangeblomstret, øvre støtteblade små, ofte affaldende bocconei

Spergularia media (L.) Presl (S. maritima) Vingefrøet hindeknæ.

S. marina (L.) Griseb. (S. salina) Kødet hindeknæ. Alm. langs kysten

S. diandra (Guss.) Boiss. Trådhindeknæ. 3-10(30)cm. Kvasten med hårfine grene. Kapslen kugleformet, skinnende. Frøene sorte. Kronbladene lyserøde. 0-10m. IV-VI. Athen; ellers sj.

S. rubra (L.) Presl Markhindeknæ. Alle støtteblade bladagtige. Udbredt.

S. bocconei (Scheele) A.& Gr. Hvidt hindeknæ. 5-25cm. Kvast og bæger kirteldunede. Kapslen ægformet til næsten rund, m.m. bleg. Frøene grålige til mørkebrune. Kystnær. IV-VI. Især Attika og Sydeuboa.

Telephium imperati L. ssp. orientale (Boiss.) Nyman Murtunge. 10-20cm. Glat, blågrøn flerårig med mange m.m. liggende, ugrenede skud. Bladene 3-15x2-5mm. Tætte, endestillede kvaste. Bæger og den hvide krone 4-7mm. Bægeret hvidrandet. 1400-2400m. V-VII. SE: Parnassos, Giona; SP.

Agrostemma githago L. Klinte. Frugtbægeret krukkeformet. Bægertænderne tydeligt (ofte 2-3 x) længere end røret, længere end kronen, denne udrandet. 0-1200m. IV-VII. Udbredt.

A. thessalum (Formanek) Hayek Bjærgklinte. Frugtbægeret næsten valseformet. Bægertænderne højst lig bægerrøret, kortere end kronen, denne bredt afrundet. 300-1500m. VI-VIII. EC og NC: området mellem Pindos og kystbjærgene - græsområder i kermesegekrat på klippesider.

Lychnis.

1. Planten tæt hvidfiltet ..... coronaria
   " ikke filtet 2.
2. Kronbladene afrundede til svagt udrandede ..... atropurpurea
   " svagt 4-lappede til dybt 4-delte 3.
3. Kronbladene hvide til blegrøde, svagt 4-lappede ..... subintegra
   " lyserøde, dybt 4-delte flos-cuculi

Lychnis coronaria (L.) Desr. Fiksernellike. 30-90cm. Opret, hvidfiltet flerårig med fjærntsiddende stængelblade. Bægeret kegleformet. Kronen mørkt rødlilla. Få langstilkede blomster i åben stand. V-VIII. Udbredt.

L. flos-cuculi L. Trævlekrone. NE. Sj.

L. subintegra (Hayek) Greuter Hvid trævlekrone. Nær foregående. Støvdragerne rager ud over kronskællene. 600-1600m. sV-VII. Pindos og NC.

L. atropurpurea (Griseb.) Nyman Mørk tjærenellike. -75cm. Ligner Tjære-

nellike, men kronen mørkere og bægeret ellipsoidisk, ikke kølleformet. 600-1800m. V-VII. Ret udbredt i NC og NE, ellers mere spredt.

Cucubalus baccifer L. Bærsmælde. 60-120cm. Stærktgrenet, tyndstænglet, dunet flerårig. Bægeret bredt klokkeformet. Kronbladene smalle, kløvede og grønlighvide. 0-1300m. VII-IX. Spredt i NC og NE.

Silene. Limurt.

1. 5 grifler. Tvebo. Hvidblomstret ..... 2.
   3 " 3.
2. Bægeret 11-25mm. Kapslen 11-20mm, fast, med opret-udstående tænder latifolia
   Bægeret 8-11mm. Kapslen 10-12mm, skør, med tilbagekrummede tænder heuffelii
3. Enårig ..... 4.
   2-flerårig 33.
4. Bægeret glat ..... 5.
   " dunet til låddent 14.
5. Blomsterne i en dobbeltsvikkel ..... graeca
   Blomsterstanden anderledes 6.
6. Kapselstilken 4-9mm ..... 7.
   " højst 4mm 9.
7. Kronbladene delte til pladens grund ..... corinthiaca
   " hele til svagt udrandede 8.
8. Øvre blade linjeformede. Grundbladene udstående dunede ..... ungeri
   " " ægformede. Alle blade glatte armeria
9. Kronbladenes plade indtil 1/2 delt ..... 10.
   " " næsten helt delt 12.
10. Blomsterstilkene meget kortere end bægeret ..... muscipula
    " længere end bægeret 11.
11. Kronens plade 1/3-1/2 delt. Kapselstilken 1-2,5mm ..... cretica
    " " udrandet. Kapselstilken 3-4mm tenuiflora
12. Bægeret bredest i nedre tredjedel ..... reinholdii
    " " midtpå 13.
13. Kronens plade ca. 2mm, hvid til blegrød ..... behen
    " " 3-4mm, lyst rødlilla holzmannii
14. Bægeret med 30-60 ugrenede, parallelle ribber ..... 15.
    " " 10 ribber 19.
15. Bægeret med lange, ukirtlede børster ..... lydia
    " uden lange børster 16.
16. Bægeret med afrundet eller tilsmalnet grund ..... 17.
    " " afskåret grund 18.
17. Bægeret 10-13mm, pæreformet i frugt ..... sartorii
    " 15-18mm, tenformet " " grisebachii
18. Kronens plade 4-6mm, med bred bugt med en lille tak i ..... conica
    " " 7-9mm, med snæver bugt uden tak subconica
19. Blomsterne i svikler, evt. med 1(2) grundstillet, kvastagtig forgrening ..... 20.
    Blomsterstanden en kvast (evt. svikkelagtig foroven) 29.
20. Kapselstilken 3-8mm ..... 21.
    " 0,5-3mm 24.

21. Bægeret med kirtelhår ..... 22.
" uden " 23.
22. Bægeret udstående eller nikkende i frugt og tydeligt opblæst pendula
" ikke opblæst, opret i frugt bellidifolia
23. Med lange udstående børster, især forneden ..... trinervia
Uden " " " colorata
24. Kronbladene helrandede til svagt lappede ..... 25.
" kløvede 26.
25. Bægeret langt stivhåret, indsnævret foroven ..... gallica
" dunet, ikke indsnævret sedoides
26. Bægerribberne fremtrædende og ru. Kapselstilken 2-3mm remotiflora
" ikke fremtrædende eller ru. Kapselstilken 0,5-2mm 27.
27. Blomsterstanden uregelmæssig, ofte kvastagtig forneden;
nedre stilke 10-20mm. Frøene vingede ..... apetala
Blomsterstanden en regelmæssig svikkel. Frøene uvingede 28.
28. Kapselstilken 0,5-1mm. Bægeret næppe indsnævret foroven .. nocturna
" 1,5-2mm. " indsnævret foroven cerastoides
29. Bægeret 22-30mm, tænderne 8-10mm, sylformede ..... noctiflora
" 8-18mm, " meget kortere 30.
30. Ingen kirtelhår ..... squamigera
Med kirtelhår på bæger eller blomsterstilk 31.
31. Kronbladene med en mørk plet ved grunden ..... sedoides
" uden " " " " 32.
32. Kronbladene lyserøde, mørkere nedenunder ..... haussknechtii
" " , lysere " pentelica
33. Bægeret ca. 20-året forneden, tæt netåret foroven ..... 34.
" (5)10-året i nedre halvdel eller utydeligt året 35.
34. Tæt pudeformet. Bægeret kirteldunet ..... auriculata
Ikke " . " glat vulgaris
35. Bladranden med korte, tætte, tilbagebøjede hår ..... 36.
" uden tilbagebøjede hår 39.
36. Bægeret kirteldunet ..... paradoxa
" glat 37.
37. Bægeret i blomst med 10 ikke kødede bånd og hindeagtige
mellemrum ..... melzheimeri
Bægeret i blomst med 10 brede, kødede bånd, adskilte af
smalle furer 38.
38. Kronbladenes plade delt næsten til grunden ..... radicosa
" " halvt delt oligantha
39. Kronbladene 4-tandede. Bægeret 5-8mm ..... 40.
" ikke 4-tandede 41.
40. Planten glat eller delvist dunet. Stænglen klæbrig ..... pusilla
" tæt lådden. Stænglen ikke klæbrig intonsa
41. Bægeret 3-6(7)mm. Talrige enkønnede blomster ..... 42.
" over 7mm; hvis kortere så er blomsterne enlige/parvise 45.
42. Kronbladene hvide, spatelformede, tvelappede ..... 43.
" grønlige, linjeformede, butte 44.
43. Bægeret bredt omvendt kegleformet, 3-4mm ..... roemeri
" " klokkeformet, 4-7mm sendtneri
44. Nedre stængelhår over 1mm. Mange par stængelblade ..... exaltata
" " under 1mm. 2-4 " " otites

45. Bægeret glat, højst med randhårede tænder ..... 46.
" håret 68.
46. 8-12 par blomster i en smal, ensidig klase ..... frivaldszkyana
Blomsterne enlige, i hoveder, toppe eller klaser 47.
47. Kapselstilken højst 4mm ..... 48.
" over 4mm 57.
48. Bladene trådformede til linje-lancet- eller linje-spatelformede 49.
Større blade lancetformede til runde 51.
49. Flere blomster i en ret tæt top ..... guicciardii
Stænglen med 1(2) blomst(er) 50.
50. Støvdragerne ikke udragende ..... barbeyana
" udragende saxifraga
51. Bladene dunede, undertiden kun ganske kort ..... 52.
" med glatte flader, ofte randhårede 53.
52. Blomsterne opret-udstående ..... skorpilii
" nikkende longipetala
53. Bægeret kølleformet, ikke opblæst, 6-8mm ..... dirphya
" ellipsoidisk eller bredere, opblæst i blomst 54.
54. Mest toårig. Bægeret omvendt topformet, tydeligt netåret fabarioides
Flerårig. Bægeret ellipsoidisk, mindre " " 55.
55. Med udløbere, tæppedannende ..... caesia
Uden " 56.
56. Kronens plade 3-5mm. Mange blomster ..... fabaria
" " højst 2mm. Få " ionica
57. Kronens plade helrandet til udrandet ..... 58.
" " kløvet 61.
58. Flerårig. Tueformet eller med udløbere ..... 59.
Toårig eller engangsblomstrende 60.
59. 3-20cm. Åben og løsttuet ..... lerchenfeldiana
30-90cm. Opret, med udløbere asterias
60. Øvre stængelblade omslutter ikke blomsternes grund ..... armeria
" " " blomsternes grund compacta
61. Øvre blade rundagtige til hjærteformede ..... chlorifolia
Alle " tråd-, linje- eller lancetformede 62.
62. 0-få golde skud under blomstringen. Bladgrunden langt randhåret 63.
Mange " " " " . " kort " 64.
63. Bægeret med smal grund, der m.m. omslutter kapselstilken multicaulis
" " bred " , " ikke " " linoides
64. Kronens plade kløvet næsten til grunden ..... bupleuroides
" " halvt kløvet 65.
65. Kronen med omvendt ægformede flige. Kapselstilken 20-26mm orphanidis
" " linjeformede flige 66.
66. Den modne kapsel rager helt ud af bægeret ..... parnassica
" " " m.m. omskedet " " 67.
67. Tættuet. Bægeret (14)18-25mm. Kapselstilken (5)10-18mm waldsteinii
Løsttuet. " (7)8-15mm. Kapselstilken (2)3-7mm saxifraga
68. Blomsterne i svikler, evt. dog kvastagtigt forgrenet forneden .. 69.
" enlige, parvise, i kvast eller top 71.

69. Stænglen med 2-5 blomster. Bægeret ikke kantet ..... ciliata
Ofte mange blomster. Bægeret kantet-ribbet 70.
70. Større blade lancetformede, mest 1-2cm brede ..... dichotoma
Alle blade linje-lancetformede, indtil 6mm brede euxina
71. Bægeret 22-30mm, tænderne 8-10mm, sylformede ..... noctiflora
" 7-22(23)mm med kortere tænder 72.
72. Bægeret med tilspidset grund ..... viridiflora
" " afskåret grund 73.
73. Nedre bladfæster opsvulmede og hvidlige ..... spinescens
" " ikke opsvulmede 74.
74. Bægeret tæt netåret i øvre halvdel ..... niederi
" kun med få ribbegrene foroven 75.
75. Bægeret fint ru-dunet foroven og forneden, ofte m.m. glat midtpå 63.
" ensartet håret 76.
76. 1-3(4) blomster. Kapselstilken mindst 7mm ..... 77.
Ofte flere blomster; hvis under 4, så er kapselstilken kortere 79.
77. Bægeret uden kirtelhår ..... schwarzenbergeri
" kirteldunet 78.
78. Kapselstilken ca. 18mm. Bladene sylformede, ofte krumme ... falcata
" 7-9mm. Bladene linje-lancetformede, rette parnassica
79. Bladene tråd- til linje-spatelformede, jævnt fordelte langs stænglen, med bladknipper i bladhjørnerne ..... 80.
Bladene bredere; hvis de er under 2mm brede, er de mest grundstillede 81.
80. Adskillige blomster. Bægeret 10-12mm ..... spergulifolia
Få (mest 4-6) blomster. Bægeret 14-17mm supina
81. Med flere liggende, golde skud med rosetter i enden ..... italica
Uden sådanne liggende skud 82.
82. Kapselstilken 8-12mm. Helt uden kirtelhår ..... damboldtiana
" 1-7mm 83.
83. Mest engangsblomstrende med en enkelt kraftig stængel og uden golde skud ..... gigantea
M.m. tueformet. Stænglerne spinkle, indtil 60cm. Mange grundstillede, golde skud 84.
84. Bladene 1-2mm brede. Kapselstilken 3-5mm ..... cephallenia
Større blade 3-5mm brede. Kapselstilken 1-3mm 85.
85. Støvdragerne ragerlangt ud af kronrøret ..... congesta
" " næppe " " " 86.
86. Støvdragerne når kronsvælget. Kronbladene halvt kløvede .. orbelica
" indesluttede. Kronbladene tvelappede flavescens

Silene latifolia Poiret (S. alba) Aftenpragtstjærne. Hyppig nordpå.

S. heuffelii Soó Lundpragtstjærne. 30-40cm. Nær foregående, men bladene større, ofte meget tynde, , med tydelige 3.ordens ribber. Kronens plade mest 4-6mm (8-14 hos lat.). Bøgeskov. 1000-1550m. VII-VIII. Sj. i NE: Beles, Pangaion, Ø-Rodopi.

S. noctiflora L. Natlimurt. Sj. i NE.

S. viridiflora L. Grønblomstret limurt. 30-80cm. Vækst som Nikkende limurt. Grønlighvide kronblade. Kun toppen kirtlet. Støvdragerne ofte længere end kronen. 300-1800m. VI-VIII. Udbredt i den nordlige del.

S. paradoxa L. Langbægret limurt. 30-80cm. Mørkegrøn og lidt blålig. Øvre stængelled glatte og klæbrige. Bægeret 22-30mm. Kronen mørkåret. Nedre blade smalle. 500-1600m. VII-VIII. Mest i NP.

S. italica (L.) Pers. Italiensk limurt. 20-50cm. Toppen bred og ret åben. Bægeret oftest kirtelhåret. Kronen hvidlig til rødlig med grønlig underside, 2/3 delt. IV-VII. 2 underarter:
ssp. italica: Rosetbladene mest grønne. Bægeret 15-22mm. Kapselstilken 5-10mm. 0-1500m. Alm.
ssp. peloponnesiaca Greuter: Rosetbladene ofte gådunede. Bægeret 9-15 mm. Kapselstilken 3-5mm. 500-1800m. SE: Oros Parnitha, Helikån.

S. damboldtiana Greuter & Melzh. -40cm. Nær foregående, men ret tæt tueformet. Kronen med brunlilla underside. 1100-2100m. V-VIII. NP NC.

S. spinescens Sm. Tornlimurt. 20-50cm. Halvbusk. Tæt gådunet forneden. Stænglen med retvinklet udstående sidegrene, der til sidst bliver noget tornagtige. Kronen flødefarvet til grøngul. 0-1000m. sIV-VI. SE: Især S-Attika og sydligste Eubøa.

S. gigantea (L.) L. Stor limurt. 20-150cm. Toppen mest 20-50cm med blomsterne i nøgler eller kranse. Kronen gullig. Øvre stængelled meget klæbrige. Nedre blade ofte med bølget rand. 3 underarter:
ssp. rhodopea (Janka) Greuter: Blomsterstanden en regelmæssig, sammensat, løs, pyramideformet dusk. 0-1400m. V-VII. NP EC NC NE.
ssp. hellenica Greuter: Blomsterne i kranse på 6-10. Bægeret kun med kirtelhår. Rosetbladene mest visne i blomst. 200-1000m. IV-mVII. SE.
ssp. gigantea: Blomsterne i kranse på over 10. Bægeret ofte også med alm. hår. Rosetbladene grønne i blomst. 0-1000. IV-mVII. SE SP - nær V-kysten.

S. niederi Boiss. Netlimurt. 60-80cm. Mange stængelblade på 6-12cm. Kronen gulgrøn eller brunlig nedenunder, dybt kløvet. Støvdragerne ofte længere end kronen. 0-1300m. VI-VIII. Sj. i SP NP NC.

S. guicciardii Boiss.& Heldr. Melet limurt. 20-40cm. Plantens nedre dele melede, de øvre glatte. Bladene 0,5-1,2mm brede, furede. Blomsterne nikkende i knop. Bægeret tæt netåret foroven. 1050m. VII. SE: Parnassos over Livadi; ikke set siden 1857.

S. longipetala Vent. Langkronet limurt. 40-60cm. Toppen bredt kegleformet og symmetrisk. Bægeret 8-12mm med 10 hindeagtige bånd forneden, tæt netåret foroven. 0-400m. III-VI. Sj. i Sydattika.

S. radicosa Boiss.& Heldr. Bredribbet limurt. 10-60cm. Bladstilken tæt, langt randhåret. Bægeret 9-14mm. Kronens underside brunliggrøn. Kronens negl udragende. 500-2100m. VI-fIX. Hyppig, dog sj. i NE.

S. oligantha Boiss.& Heldr. Nær foregående, men kronens negl næppe udragende. 3 underarter:
ssp. oligantha: Rosetbladene med dunet underside. 900-2100m. sV-IX. NC: Olympen - øst- og nordsiderne.
ssp. pseudoradicosa: (Rech.f.) Greuter: Rosetbladene med glat underside. Flerblomstrede stængler. Bægeret 7-8mm. 200-500m. V-VII. NØ-Eubøa.

ssp. parnesia Greuter: Rosetbladene med stort set glat underside. Stænglerne med 1-3 blomster. Bægeret 10-15mm. 600-1200m. VI-VII. SE: Oros Parnitha.

S. melzheimeri Greuter Nær radicosa, men grundbladenes stilke med meget lange og tætte, ofte sammenfiltrede, bugtede randhår. Kronens negl ikke udragende. 1100-2200m. VII-VIII. Alm. i NP (Smolikas, Katara-passet m.m.)

S. schwarzenbergeri Hal. 10-40cm. Tætdunet, ikke klæbrig. Bægeret ganske fint dunet, 17-20mm, smalt kølleformet. Kapselstilken 9-13mm. Kronen næsten helt kløvet, gulgrøn til lyserød ovenpå. 1000-2200m. VII-VIII. NP SP

S. chlorifolia Sm. Hjærtebladet limurt. 10-50cm. Glat og blågrøn. Stænglen klæbrig foroven. Bægeret 19-25mm, tænderne hindekantede. Kronen hvid eller gullig. 300-1350m. VII. NP: Bukhetsi i Gramos-området.

S. bupleuroides L. Langblomstret limurt. 60-80cm. Grundbladene m.m. linjeformede, ru nedenunder. Bægeret langt, tænderne skiftevis trekantede og ægformede. Kronens negl langt udragende. sVI-VIII. 2 underarter:
ssp. bupleuroides: 5-10 blomster. Bægeret 20-25mm. Kapselstilken 10-12mm. Kapslen = kapselstilken. 250m. 1 fund i nE.
ssp. staticifolia (Sm.) Chowdhuri: 1-6 blomster. Bægeret 25-42mm. Kapselstilken 12-27mm, længere end kapslen. 900-2100m. Udbredt.

S. frivaldszkyana Hampe 50-100cm. Blågrøn, løsttuet. Grunbladene m.m. linjeformede. Bægeret 12-14mm, tilsyneladende ribbeløst under blomstringen. Langt udragende støvdragere. 0-1000m. sVI-VIII. NE

S. skorpilii Velen. 30-80cm. Mange oprette, tætbladede stængler uden grundblade. Toppen klæbrig. Bladene 3-årede. Toppen smal og duskagtig. Bægeret 9-11mm. Kronbladene udrandede. 0-600m. VI-IX. EC NE, Sj.

S. roemeri Friv. 10-40cm. Stænglerne udstående dunede, ikke klæbrige. Blomsterne i 2-5 m.m. sammenflydende kranse. Bægeret lillaanløbent foroven, med ægformede tænder. VI-VIII. 2 underarter:
ssp. roemeri: Blomsterne m.m. siddende. Bægeret 4-5mm, glat. Med korte, opstigende til oprette, golde skud. 1850m. NE: 1 fund i Rodopi.
ssp. macrocarpa (Vandas) Greuter: Blomsterstilkene 2-4mm. Bægeret 5-7mm, med fintdunet spids og grund. Liggende, golde skud. 1300-2700m. Ikke i NE

S. sendtneri Boiss. ssp. balcanica (Formanek) Greuter 30-80cm. Løsttuet. Toppen forlænget, ofte mellembrudt forneden og ofte sammensat. Bægeret aldrig lillaanløbent, tænderne overlappende nederst. 500-1800m. NC NE.

S. otites (L.) Wibel Klitlimurt. 10-50(140)cm. Med grundblade under blomstringen. Stængelbladene mindre opad. Mest langs nordgrænsen.

S. exaltata Friv. Høj limurt. 80-150cm. Ingen grundblade under blomstringen. Mange nogenlunde lige store bladpar, de nedre ofte med bladknipper. 0-900m. VI-VIII. NC NE

S. spergulifolia (Willd.) Bieb. Spergellimurt. 10-30cm. Stærktgrenet halvbusk. Alle blade trådformede, indtil 15mm, oftest furede, stift randhårede. 100-750m. V-fVII. Trakien: Nomos Evru.

S. supina Bieb. Lav limurt. 15-40cm. Stænglerne liggende. Ligner ellers spergulifolia. Med tydelig bikrone. 0-1600m. VII-VIII. NC (Tzena); NE:

Orvilos.

Silene auriculata Sm. Græsk pragtstjærne. 5-30cm. Grundbladene lancetformede og spidse, tæt randhårede. 1-5 blomster. Bægeret 13-17mm. Kronen mest hvid. 1600-2400m. sVI-sVIII. SE: Parnassos, Giona, Vardusia.

S. fabaria (L.) Sm. Hestebønneagtig limurt. Glat og blågrøn. Blomsterne i en kvast med 2 lange, ens hovedgrene, men stærkt usymmetrisk grenet derefter. Bægeret 9-12mm. Kronskællene 1-2mm, linjeformede. 2 underarter:
ssp. fabaria: Kronen hvid. 50-100cm høj. 8-16 par ofte ret ens stængelblade. 0-400m. IV-VIII. Mest langs Ægæis-kysten.
ssp. domokina Greuter: Kronen blegt svovlgul. 30-60cm høj. 4-8 par stængelblade, der bliver mindre opad. 10-1000m. V-VII. Gerania Oros i SV-Attika; bjærgområder mellem Lamia og Karditsa.

S. ionica Hal. 30-50cm. Nær foregående. Flere gange udstående gaffelgrenet, de nedre grene golde og bladløse. Kronskællene under 0,3mm. V-VII. 300-1200m. SE: Bumistos i Akarnanien.

S. fabarioides Hausskn. 20-60cm. M.m. glat. Bladene blågrønne nedenunder, mest grønne ovenpå. Bægeret 11-15mm, tydeligt netåret. Kronen hvid. 300-1900m. V-VIII. Alm. i den vestlige bjærgkæde, ellers spredt.

S. caesia Sm. Blågrøn limurt. 15-35cm. M.m. glat, mest mørkt blålig- til gråliggrøn, noget kødet. Bægeret kun svagt opblæst i blomst. 1-få blomster. 1000-2600m. mV-VIII. Udbredt i den vestlige bjærgkæde.

S. vulgaris (Moench) Garcke Blæresmælde. 0-2700m. sIII-IX. 6 ssp.:
ssp. macrocarpa Turrill: Med lange, underjordiske udløbere. Bladene 4-7 cm x 7-16mm. Bægeret 15-19mm. 0-1000m. sIII-V.
ssp. suffrutescens Greuter: Halvbuskagtig, forveddet et stykke opad. Modne bæger 18-21mm. Bladene mindst 3 x så lange som brede. 0-700m.
ssp. megalosperma (Sart.) Hayek: Halvbuskagtig. Modne bæger 13-16mm. Bladene 2-3 x så lange som brede; eller under 2,5cm. IV-V. SE: Ø-delen.
ssp. prostrata (Gaudin) Sch.& Th.: Bladene små, sjældent over 3cm. Sjældent over 5 blomster pr. stængel. Bægeret mest 14-16mm. 1600-2700m.
ssp. bosniaca (G.Beck) Greuter & al. (ssp. commutata): Bladene mindst 3 cm, 1,5-3 x så lange som brede (indtil 10x6cm). Bægeret 13-19mm. 400-1800m. V-VII. Udbredt, især nordpå; eneste ssp. i Nordøst.
ssp. vourinensis Greuter: Nær ssp. prostrata, med 11-16 par næsten ens og jævnt fordelte, ret små blade (højst 32x8mm, men ofte meget mindre). Over 5 blomster pr. stængel. 1300-1850m. sVII-VIII. NC: Vurinos.

S. congesta Sm. 20-60cm. Planten dunet forneden. Blomsterne mest i endestillede nøgler, ellers med få sidegrene. Bægeret 7-11mm. Støvdragerne ofte udragende. 20-1600m. VI-X. Spredt i SE, 1 sted i SP.

S. cephallenia Heldr. ssp. epirotica Melzh. 20-40cm. Nedre blade gulgrønne, 1-2mm brede, de øvre furede. Blomsterstilke og øvre støtteblade kirteldunede. Ellers nær congesta. 50-1000m. V-VIII. SE SP NP

S. flavescens W.& K. Gul limurt. 15-60cm. Blomsterne få sammen. Bægeret 8-11mm, dunet, tenformet i blomst. Kronens plade 3-6mm, gullig. 2 ssp.:
ssp. flavescens: Helt uden kirtelhår. Øvre stængelled ikke klæbrige. NE

ssp. thessalonica (Boiss.& Heldr.) Nyman: Planten kirteldunet foroven, øvre stængelled klæbrige. 0-1300m. VI-IX. Mest i NE.

Silene orbelica Greuter Nær foregående; med mange bueformet opstigende stængler i en bred kreds. Kronens plade 6-7mm, mørkegul ovenpå. 800-1450m. VII-VIII. NE: Sydsiden af Orvilos.

S. falcata Sm. Seglbladet limurt. 5-8cm. Pudeformet. Bladene meget tætte, stærkt krumme, trekantede på de golde skud. Blomsterne enlige. Bægeret 18-23mm, kirteldunet. 2000m. VIII. NE: Athos ved Hag. Anna (væk nu).

S. waldsteinii Griseb. 15-40cm. Tættuet, m.m. glat. Bladene under 1mm brede. Blomsterne enlige (sj. 2 sammen). Bladene trådformede. 1100-2100m. sVI-VIII. Langs nordgrænsen.

S. saxifraga L. Stenlimurt. 8-35cm. Bladene 0,5-1,2mm brede, flade, eller de øvre furede. Blomsterne enlige (sj. 2 sammen), hvide til blegrøde. . 1250-2800m. VII-VIII. NC NE.

S. dirphya Greuter & Burdet (S. smithii) 8-12cm. Nær foregående, men tæppedannende, med udstrakte, rodslående stængler. Bladene spatelformede, 2-3mm brede. 1550-1700m. VII. SE: Meget stedlig på Dirfys på Eubøa.

S. parnassica Boiss.& Spr. Ligner saxifraga, men i hvert fald de indre bægertænder brat udvidede over grunden til et m.m. rundt, hindeagtigt vedhæng. Kapselstilken forlænges under blomstringen til 6-18mm. 5 ssp.:
ssp. vourinensis Greuter: Bægeret med alm. og kirtelhår (glat hos de andre sspp.). 1400-1850m. sVI-fVIII. NC: Vurinos.
ssp. dionysii (Stoj.& Jord.) Greuter: Golde skud korte; bladene tættere end på stænglen (eneste ssp.). Bladene trekantet-furede (eneste ssp.), sylformede, ca. 0,5mm brede. 1400-2000m. VII-VIII. Olympen, Ossa.
ssp. serbica (Vierh.& Adam.) Greuter: Stænglen mest med 1-flere blomstrende grene. Bægeret 12-18mm. 800-2100m. VII-VIII. NC: nær grænsen.
ssp. parnassica: Stænglen mest ugrenet. Bægeret 10-14mm. Kapselstilken 5-10mm, ca. = kapslen. 1300-2400m. VI-VIII. Alm. i vestlige bjærgkæde.
ssp. pindicols (Hausskn.) Greuter: Stænglen mest ugrenet. Bægeret 17-24 mm. Kapselstilken 10-16mm, længere end kapslen. 1400-2600m. NP.

S. orphanidis Boiss. 15-20cm. Ligner saxifraga, men stærkt forveddet og knudret forneden. Bægeret 22-27mm, tænderne som hos foregående. Kapselstilken forlænges kraftigt under blomstringen, så kapslen rager helt ud af bægeret. 1600-2000m. mVII-fIX. NE: Sj. på Athos.

S. multicaulis Guss. Mangestænglet limurt. 5-60cm. Nedre blade væk under blomstringen, de andre med hvide, bugtede randhår ved grunden. Stænglen med 1(3) blomst. Bægeret højst rut i enderne. sV-IX. 2 underarter:
ssp. multicaulis: 5-40cm. Stænglerne krybende forneden, få og ofte spredte på tynde grene af rodstokken. 800-2500m. Udbredt vestpå, ikke i NE.
ssp. sporadum (Hal.) Greuter & Burdet (S. genistifolia): 20-60cm. Stænglerne bueformet opstigende forneden, tætstillede på kraftige grene af rodstokken. 0-1900m. SE: Eubøa; EC: Pælion; NE: Athos.

S. linoides Otth (S. linifolia) Hørbladet limurt. 20-80cm. Nær foregående, men med talrige, tætstillede stængler. Bægeret 10-17mm, ru-dunet over det hele. 200-700m. V-VI + X. Spredt i SE EC.

Silene lerchenfeldiana Baumg. Opstigende limurt. 3-20cm. Helt glat og blågrøn, ikke klæbrig. Flere udstrakte til opstigende, sidestillede stængler. Bægeret 8-11mm. 1400-2200m. sVI-VIII. Spredt i NC NE.

S. asterias Griseb. Kurvlimurt. 30-90cm. Mange mørkt rødlilla blomster i et endestillet hovede, omgivet af grønlilla og senere brunlige højbladede. Bægeret 10-17mm. Kronbladene afrundede. 1200-2000m. VI-VII. NP NC.

S. compacta Fischer Hovedlimurt. 30-80cm. Blågrøn engangsblomstrende. Stænglen klæbrig foroven. Stærkt lyserøde blomster i endestillede hoveder. Bægeret 12-16mm, senere hindeagtigt. 400-1500m. V-IX. EC: Pælion.

S. armeria L. Knippelimurt. 15-60cm. Mest enårig. Blomsterne i en halvskærm med stilke på 2-15mm. Kronen mest lyserød. Bægertænderne korte og butte. Kronen udrandet. 200-1800m. VI-VIII. Nordlige del.

S. barbeyana Boiss. Stråskedet limurt. 3-12cm. Helt glat, pudeformet. Stænglerne dækkede af stråagtige rester af sidste års bladgrunde. Bægeret 5-8mm, topformet. 2000-2500m. VII-VIII. SE: Parnassos, Giona, Vardusia.

S. pusilla W.& K. Strålefrø. 5-20cm. Mange opstigende, tynde stængler med 1-2(4)mm brede blade. Visne bladrester ofte til stede. Bægeret glat eller noget kirtlet. Kronens plade 4-6mm, mest hvid. 3 underarter:
ssp. albanica (Maly) Greuter & Burdet: Bægeret omvendt kegleformet, urteagtigt, med m.m. siddende kirtler. 1000-2500m. VI-VIII. Mest i NP.
ssp. chromodonta (Boiss.& Reuter) Greuter (S. chromodonta): Bægeret hindeagtigt. Planten med kirtelhår overalt. 750-2300m. VII-fIX. Olympen.
ssp. tymphaea Greuter: Bægeret urteagtigt. Planten glat midtpå. Bægeret med nogle stilkkirtler. 1700-2300m. VII-VIII. NP: Tymfæ.

S. intonsa Greuter & Melzh. Låddent strålefrø. 5-15cm. Tueformet. Som den foregående. Bladene spatelformede til elliptiske, 1-3mm brede. Kronen hvid. 450-600m. V. NP: Aoos-kløften nær Konitsa.

S. corinthiaca Boiss.& Heldr. 10-40cm. Stængelbladene mest linje- til trådformede, indrullede, sjældent over 2cm. Mange kvaste i åben stand. Bægeret 14-16mm. Bikronskællene ca. 4-tandede. 0-700m. sIV-VI. SE: Ø-lig.

S. sedoides Poiret Stenurtslimurt. 5-20cm. Oftest rigtgrenet, rødlig og stærkt klæbrig. Bladene kødede. Blomsterstilkene lange, ofte skarpt opadbøjede øverst. Mest kystnær. sIII-VI. Mest Attika og Eubøa, ellers spr.

S. pentelica Boiss. Ligner foregående, men ofte mere opret. Blomsterstilkene aldrig bøjede øverst. Blomsterstanden 3-4(6) x uregelmæssigt kvastagtigt grenet, derefter med korte svikler. IV-VI. Attika, Eubøa.

S. haussknechtii Hausskn. 10-35cm. Nedre blade halvglatte, ellers tæt kirtlet. Bladene kødede. Blomsterstanden som hos pentelica. Bægeret 8-10 mm, kegleformet i blomst. 700-2100m. V-VIII. NP: Smolikas, Tymfæ m.m.

S. pendula L. Rød limurt. 15-40cm. Dunet, udstående kirtlet foroven. Bægeret 13-15mm, m.m. rørformet i blomst. Kronens plade 6-9mm, kraftigt lyserød, bredlappet. 0-300m. IV-V. Dyrket og sj. forvildet.

S. muscipula L. Fluefangerlimurt. 20-60cm. Grøn og glat. Blomsterne i en

regelmæssig kvast. Bægeret 12-16mm. Kronen lyserød. Kronskællene parvist sammenvoksede, hvide. 0-300m. IV. Attika og Eubøa; forsvindende.

Silene cretica L. Stilklimurt. 10-60cm. Grøn. 1-7 blomster på 3-7cm lange stilke. Bægeret 10-12mm, tenformet i blomst. Kronen lyserød. Kapslen bredest over grunden. 0-1200m. sIII-fVI. Mest i Attike og Eubøa.

S. tenuiflora Guss. Udrandet stilklimurt. Som cretica, men blomsterstilkene 1,5-4cm. Bægeret 12-15mm. Kronen mørkere. Kapslen bredest lige under midten. 0-1300m. sIV-VI. Ret udbredt, især i EC og øst-SE.

S. ungeri Fenzl 15-40cm. 3-12 blomster. Bægeret 15-20mm, kølleformet, bredest i øvre 1/3 i frugt. Kronen karmoisinrød. 0-1700m. IV-VII. NP SP

S. behen L. Klokkelimurt. 10-60cm. Helt glat og blågrøn. Bægeret hvidligt, rødligtribbet øverst, med hvidrandede tænder. Kronen hvidlig eller blegrød, pladen helt kløvet. 0-800m. sIII-V. SE EC.

S. holzmannii Boiss. Ligner S. behen, men kronens plade kun lidt over halvt kløvet, 3-4mm. Kapslen kugleformet. IV-V. Små, ugræssede skær. SE: Ud for Salamis og SV-Attika.

S. reinholdii Heldr. Ligner S. behen. Bægeret hindeagtigt i nedre 1/3, ellers urteagtigt og tæt netåret; ikke med navleformet, men med indsnævret grund. Kronen rød. 0-750m. IV-fVI. EC, spredt i SE.

S. graeca Boiss.& Spr. 10-50cm. Glat, blågrøn, ikke klæbrig. Bægeret 12-15mm, rørformet i blomst, tenformet i frugt. Kronbladenes negle danner et smalt rør 1-4mm ud over bægeret. 0-1200m. IV-VII. Alm. mange steder.

S. dichotoma Ehrh. Gaffellimurt. 30-80cm. Kruset-dunet til lådden over det hele. 2-fårig. Blomsterstanden oftest grenet 1-2 x forneden. Kronen hvid. Bægeret 9-12mm. 0-1000m. IV-fVIII. NE

S. euxina (Rupr.) Hand.-Mazz. Nær foregående. Kapselstilken 2-2,5mm (1-2mm hos dich.). Strande. VI-VIII. EC NC NE

S. remotiflora Vis. 40-80cm. Kvasten 1-3 x gaffelgrenet og fjærnblomstret. Bægerribberne med kegleformede eller tykgrundede hår. Kronen lyserød. Bægeret 9-12mm. 300-1000m. V-VI. Spredt.

S. trinervia Seb.& Mauri (S. gallinyi) Stivhåret limurt. 20-60cm. Dobbelt behåring af korte og lange børster. Bægeret tiltrykt aksen; ribbehårene tykgrundede. Rødlilla krone. 0-1200m. sV-VIII. Udbredt.

S. squamigera Boiss. Skælribbet limurt. Nær foregående. Stænglen med meget korte, nedadrettede hår. Bægerribberne dækkede af hvide, blæreagtige hårgrunde. Kronen hvid. 200-1400m. V-VIII. Spredt og sj.

S. ciliata Pourret ssp. graefferi (Guss.) Nyman Randhåret limurt. 5-25 cm. Med underjordiske udløbere. Bladstilken langt randhåret. Bægeret 12-17mm, kølleformet, opadrettet dunet. 1600-2700m. mVII-IX. NC NE

S. colorata Poiret Vingefrøet limurt. 10-40cm. Ukirtlet. Stænglen nedadrettet dunet. Kronen iøjnefaldende lyserød. Frøene med 2 bølgede vinger langs randen. 0-700m. III-VI. Især i SE.

S. apetala Willd. Kronløs limurt. 10-30cm. Planten dunet, ukirtlet.

Bægeret 6-9mm. Kronen mest indesluttet. Frøene med 2 bølgede vinger langs randen. 20-950m. III-V. SE: Omkring Athen (gl. fund)

Silene nocturna L. Akslimurt. 5-50cm. Dunet, undertiden klæbrig foroven. Kortstilkede, tiltrykte blomster. Kronen blegrød, undertiden indesluttet. 0-700m. IV-VI. Nær kysten, sjælden nordpå.

S. bellidifolia Jacq. Ensidig limurt. 20-60cm. Tre slags hår: Lange og korte hår samt korte kirtelhår i sviklen; denne ofte kort og ensidig. Kronen lyserød, 1/2 kløvet. 0-300m. sIII-fVI. Sj. langs vestkysten.

S. gallica L. Fransk limurt. 10-50cm. Sviklen altid ugrenet. Tredobbelt behåring som hos foregående. Bægeret 6-10mm, opret, tenformet i blomst. Kronene hvid eller rød. 0-600m. III-VI. Udbredt, alm. vestpå.

S. cerastoides L. (S. sclerocarpa) Hønsetarmslimurt. 5-25cm. Planten lidt stivhåret, oftest grenet fra grunden. Kronen indesluttet eller lidt udragende, lyserød. 0-30m. sIII-V. SE: 1 nyere fund.

S. sartorii Boiss.& Heldr. 10-25cm. Blomsterstilkene 1-2(3,5)cm. Bægertænderne hindekantede. Kapselstilken ca. 0,5mm. Kronen rødlilla. Mest i klitter. sIII-VI. SE: Sydspidsen af Attika.

S. grisebachii (Davidov) Pirker & Greuter 10-25cm. Blomsterstilkene 7-10 (20)mm. Bægertænderne med urteagtig spids. Kapselstilken 2-3mm, lådden. Kronen lyserød. Mest på sandstrand. IV-VI. NE.

S. conica L. Keglelimurt. 5-30cm. Mest ukirtlet. Frugtstilken 5-10mm. Kronen lyserød. Frugtbægeret bredt ægformet og lidt opblæst. Ingen kapselstilk. 0-1900m. IV-VI. Udbredt.

S. subconica Friv. Kirtlet keglelimurt. 5-30cm. Nær foregående. Altid kirteldunet foroven. Blomsterstilkene 6-25mm. Kronen blegrød eller næsten hvid. 0-1700m. IV-VI. Ret udbredt.

S. lydia Boiss. Pærelimurt. 10-35cm. Bægeret 10-15mm, smalt kegle-valseformet i blomst,pæreformet og ikke opblæst i frugt. Kronens plade klart rødlilla, 5-6,5mm, udrandet. 100-1400m. IV-VI. Spredt.

Drypis spinosa L. Tornnellike. 6-25cm. Tornpudeplante. Firkantet stængel. Spidse, linjeformede blade. Støttebladene med 5-9 torne. Endestillet,sammentrængt kvast. Kronen hvid eller blegrød. 800-2500m. VI-VIII.

Gypsophila nana Chaub.& Bory Dværggipsurt. 4-10cm. Tueformet flerårig. Blomsterstanden topformet, bestående af løse kvaste med 3-10 blomster. Kronbladene 2-2,5 x bægeret. 1600-2400m. sV-mVIII. SE: Parnassos, Giona.

G. glomerata Pallas (G. pallasii) Nøglegipsurt. 20-40cm. Tueformet flerårig. Blomsterstanden hovedformet, langstilket, med svøb af hindeagtige, spidst-trekantede blade. 900-1600m. VII. NE: Orvilos; Didimotikhon-omr.

G. muralis L. Murgipsurt. 4-25cm. Enårig uden golde skud. Kvasten åben. Bægeret 2,5-4mm, glat, klokkeformet. Kronen ca. 1,5 x bægeret. Stænglerne glatte forneden, fintdunede foroven. 150-1800m. VI-VII. EC NC NE

Bolanthus. Ribberør. Bægeret rør-topformet. Kronbladene med lang negl og lille plade, hvide eller blegrøde, ofte rødårede.

1. Uden lange, ukirtlede hår. Eubøa ..... intermedius
   Med " " " , især foroven ..... 2.
2. Blomsterne enlige eller parvise ..... thymifolius
   " 3-12 sammen i ende- eller akselstillede nøgler ..... 3.
3. Frøene 0,7-1,0mm. Bægeret 3-4(4,5)mm ..... chelmicus
   " 1,0-1,1mm. " 4-5(6)mm ..... graecus

Bolanthus graecus (Schreber) Barkoudah Tætblomstret ribberør. 5-20cm. Med spredte kirtelhår. Bladene indtil 10mm. Blomsterne i tætte, 3-10-blomstrede, endestillede nøgler. 300-1650m. VI-VII. SE: Attika, Eubøa.

B. chelmicus Phitos ssp. meteoricus Phitos Lavt ribberør. Blomsterne i 2-7-blomstrede, ende- og akselstillede nøgler. Med lange alm. og kirtelhår foroven. 200-700m. VI-VII. SP NC (f.eks. ved Meteora-klosteret).

B. intermedius Phitos Fåblomstret ribberør. Blomsterne i løse, 2-5-blomstrede, ende- og akselstillede nøgler. Mellemste og øvre blade 4-8x1-3mm. Strandklipper. 0-10m. IV-VI. Eubøa: Ved Mantudi; foden af Kandilio Oros.

B. thymifolius (Sm.) Phitos (B. thessalus) Kvastribberør. 5-25cm. Blomsterne enlige (sj. parvise) i en åben, uregelmæssig kvast. Med ekstra lange kirtel- og alm. hår, især foroven. 400-1200m. V-VII. SE EC NC NE

Saponaria. Sæbeurt.

1. Blomsterne bleggule, i et tæt hovede ..... bellidifolia
   " røde eller hvide, standen mere åben ..... 2.
2. 1-2-årig ..... 3.
   Flerårig ..... 4.
3. Planten liggende til opstigende, mangegrenet ..... calabrica
   " opret, svagt grenet ..... glutinosa
4. Bladene 3-årede, indtil 4cm brede ..... officinalis
   " 1-årede, " 7mm " ..... intermedia

Saponaria bellidifolia Sm. Rosetsæbeurt. 10-25cm. Grundbladene 2,5-7cm, spatelformede. 1(2) par stængelblade. Hovedet 1-3cm bredt med 1 par støtteblade. 1400-2400m. VII-mVIII. Spredt i SE NP EC NC NE

S. officinalis L. Almindelig sæbeurt. Ret udbredt.

S. intermedia Simmler (S. sicula p.p.) 10-50cm. Grundbladene 1-5cm. 3-5 par stængelblade. Kvasten med 2-7 røde blomster. Bægeret 2-3cm, rødligt. 850-1800m. VII-VIII. SP NP NC

S. glutinosa Bieb. Klæbrig sæbeurt. 25-70cm. Kvasten ofte tæt, en halvskærmagtig top, stivhåret-kirtlet. Bægeret 18-25mm, smalt og spidstandet. kronen blegrød. 500-2000m. VI-mVIII. Nordlige halvdel.

S. calabrica Guss. Enårig sæbeurt. 10-30cm. M.m. tæt kirteldunet. Kvasten løst topformet med opret-udstående grene. Bægeret 10-12mm. Kronen lyserød. 50-1500m. IV-VI. Alm. vest for Pindos.

Vaccaria hispanica (Miller) Rauschert (V. pyramidata) Konellike. 30-60 cm. Glat enårig. Stærkt grenet kvast. Bægeret pæreformet med 5 brede vinger. Kronen lyserød, afstudset eller tvelappet. 0-1300m. sIV-VII. Spredt.

Petrorhagia. Knopnellike.

1. Blomsterne med støtte- eller højblade ..... 2.
   " uden " " " ..... 8.
2. Støttebladene kortere end bægeret ..... 3.
   " omslutter bægeret helt ..... 4.
3. Stænglerne langt kirtelhårede, i hvert fald forneden ... fasciculata
   " uden kirtelhår ..... saxifraga
4. Største højblade 2,5-4mm brede. Flerårig. Uens bægertænder thessala
   " " mindst 4mm brede. Enårige ..... 5.
5. Bladskederne mindst 2 x så lange som brede ..... velutina
   " højst så lange som brede ..... 6.
6. Kronbladene 10-14mm, pladen 1,7-3,5mm bred ..... prolifera
   " 19-28mm, " 5-10mm bred ..... 7.
7. Største højblade 15-17x7,5-8,5mm. Kronen mest mørkåret ... obcordata
   " " 18-24x11-20mm. Kronen ensfarvet ..... glumacea
8. Kronbladene udrandede ..... 9.
   " hele ..... 10.
9. Bægertænderne aflange og butte ..... graminea
   " trekantede ..... fasciculata
10. Bægeret 9-10,5mm. Kronen højst lidt udragende ..... cretica
    " 2,2-6mm. " tydeligt udragende ..... 11.
11. Kronbladene lyserøde. 1-2-årig ..... phthiotica
    " hvide eller gullige. Flerårig ..... 12.
12. Stænglen glat midtpå, ellers kirteldunet. 3-årede bægerribber armerioides
    Stænglen anderledes behåret. Bægerribberne 1-årede ..... 13.
13. Stænglen tætdunet forneden, glat foroven. Gullig krone ochroleuca
    " anderledes håret. Kronen mest hvid ..... illyrica

Petrorhagia illyrica (Ard.) Ball & Heyw. Rødhannet knopnellike. 10-40cm. Kronbladene hvide, ofte med rødplettet grund. Rødlilla støvknapper.
ssp. illyrica: Stænglen m.m. kirteldunet hele vejen. Kvasten mangeblomstret. Bægeret 3,5-5,5mm, mest tæt kirteldunet. R.alm. i vestlige del.
ssp. haynaldiana (Will..) Ball & Heyw.: Stænglen glat forneden. Kvasten fåblomstret. Bægeret 5-6mm, mest glat. 100-1700m. VI-VIII. Alm. i NP NC

P. ochroleuca (Sm.) Ball & Heyw. Bleggul knopnellike. -30cm. Bægeret 4-5,5mm, klokkeformet, glat. Kronbladene med rødplettet grund. Støvknapperne hvide. 600-1200m. V-VII. Attika: Hymættos, Oros Parnitha.

P. armerioides (Ser.) Ball & Heyw. Plettet knopnellike. Blomsterstanden ofte knippeformet. Bægerribbernes 3 årer løber sammen i spidsen. Kronbladene med 3 røde pletter ved grunden. 0-900m. V-VII. EC SE: Attika, Eubøa.

P. cretica (L.) Ball & Heyw. Kortkronet knopnellike. -30cm. Gaffelfrenet enårig. Stænglen tætkirtlet midtpå. Bægeret glat, ribberne som hos foregående. IV-VII. SP (1892); SE: Komotadæs ved Oros Oitæ i 1924.

P. phthiotica (Boiss.& Heldr.) Ball & Heyw. Udstrakt knopnellike. 3-20 cm. Stænglerne udstrakte til opstigende, glatte forneden, gaffelgrenede, svagt kirteldunede foroven. 1600-2000m. sV-VIII. SE: Oros Oitæ.

P. fasciculata (Margot & Reuter) Ball & Heyw. Knippeknopnellike. 5-30cm.

Flerårig. Stænglen gaffelgrenet og langt kirtelhåret, med 2-10 blomster, ofte i knippe. Bægerribber 1-årede. Kronen hvid eller bleggul. V-SE.

Petrorhagia saxifraga (L.) Link Fjældknopnellike. 5-45cm. Flerårig. Blomsterne med 4 yderbægerblade. Bægerribberne 3-årede. Kronen hvid eller lyserød. 0-1600m. V-VIII. Især i vestlige NP.

P. graminea (Sm.) Ball & Heyw. Buttandet knopnellike. -40cm. Flerårig. Med tætte bladrosetter, ofte forveddet forneden. Bægerribberne 3-årede. Kronen hvid med lyserøde årer eller helt hvid. 50-700m. IX-I. SP.

P. thessala (Boiss.) Ball & Heyw. Hvidrandet knopnellike. 10-40cm. 4-12 blomster i endestillede hoveder; største højblade 5-10x2,5-4mm, ca. = blomsterne, disse rødårede. 100-1200m. sVI-IX. R.alm. i NC, ellers spredt

P. velutina (Guss.) Ball & Heyw. (P. dubia) Skedeknopnellike. 5-40cm. Mellemste stængelled kirtlet-filtede. Bladskederne 3-7mm. Største højblade 6-14(18)x4-10(12)mm. 0-1200m. IV-VIII. Alm.

P. prolifera (L.) Ball & Heyw. Alm. knopnellike. 10-50cm. De to yderste par højblade spidse, med brod, de indre m.m. butte. Frøene netårede, 1,3-1,9x0,8-1,2mm. 0-1200m. V-VIII.

P. glumacea (Bory & CHaub.) Ball & Heyw. Storkronet knopnellike. 20-80 cm. 4-6 højblade, alle butte. Frøene knudrede, 2-3x1,3-2,2mm. 0-800m. IV-VI. 1 sted i SP.

P. obcordata (Margot & Reuter) Greuter & Burdet Som glumacea, men frøene 1,0-1,8x0,8-1,5mm. 0-1000m. V-VII. Ret udbredt, især mod vest.

Dianthus. Nellike.

1. Blomsterne i hoveder eller m.m. tætte knipper på (2)4-25 ..... 2.
   " enlige eller i m.m. løse knipper på 2-4(7) 14.
2. Stængelbladenes skeder mindst 3 x så lange som stængelbredden .... 3.
   " " under 3 x " " " " 10.
3. Stænglerne kirteldunede ..... formanekii
   " glatte 4.
4. Kronbladene skarlagenrøde, gullige nedenunder ..... biflorus
   " af anden farve 5.
5. Alle blade linje-børsteformede, 0,5-1mm brede ..... pinifolius
   Stængelbladene flade og over 1mm brede 6.
6. Bægeret 6-12mm. Stænglerne mest 20-40cm ..... 7.
   " 13-20mm. " " 40-90cm 8.
7. Kronens plade aflang, næsten helrandet, svagt udragende stenopetalus
   " " bredere, tandet, tydeligt udragende strymonis
8. Yderbægerskællene sølvhvide, især som unge ..... leucophoeniceus
   " lyse- til kastanjebrune 9.
9. Yderbægerskællene jævnt tilsmalnede i stakken ..... giganteus
   " brat " " " cruentus
10. 1-2-årig. Stænglen stiv, opret og gaffelgrenet ..... armeria
    Flerårig. " anderledes 11.
11. Bladene glatte. Bægertænderne 7-8mm, tilspidsede ..... stamatiadae
    " m.m. kirteldunede. Bægertænderne kortere 12.
12. Stænglen 25-45cm, noget forveddet forneden. Bægeret 17-23mm corymbosus
    Stænglen ofte kortere, næppe forveddet. Bægeret mest 10-18mm 13.

13. Kronens plade med mørkt rødlilla grund ..... tymphresteus
    " " ikke mørkplettet viscidus
14. Kronbladenes plade fliget ..... 15.
    " " tandet eller helrandet 16.
15. Kronens plade med håret grund. Nedre blade 2-5mm brede ... superbus
    " " glat. Nedre blade 1-2,5mm brede noeanus
16. Golde skuds blade elliptisk-aflange, butte til halvspidse ..... 17.
    Alle blade linje- til linje-lancetformede, spidse 19.
17. Bladene længere end stængelleddene. M.m. pudeformet .. myrtinervius
    " kortere " " . Planten løst grenet 18.
18. Bægeret 14-18mm. Kronens grund med hvide pletter ..... deltoides
    " 8-12mm. " " " en rødlilla plet degenii
19. Stængel, blade eller blomsterstand dunede eller kirteldunede ... 20.
    Planten glat 22.
20. De fleste blomster i ret tætte knipper; blomsterstilkene skjulte af højblade ..... 12.
    De fleste blomster enlige, sj. i løse knipper; blomsterstilkene ikke skjulte 21.
21. Stænglen udspærret grenet foroven ..... tenuiflorus
    " ugrenet eller svagt grenet diffusus
22. Enårig med tynd pælerod ..... tripunctatus
    Flerårig; tueformet eller med forveddet grund 23.
23. Nedre blade bløde, linjeformede, m.m. græsagtige ..... 24.
    " " ret stive, linje-lancetformede, tykrandede 27.
24. Kronbladene hvide (sj. lyserøde med hvide prikker), grønlige til lidt rødlilla nedenunder ..... pallens
    Kronbladene lyserøde til røde 25.
25. Yderbægerskællene 1/3 x bægeret, med kort, påsat spids .. silvester
    " over 1/3 x bægeret 26.
26. Bladskederne mindst 4 x så lange som stængelbredden ..... biflorus
    " 2-3 x stængelbredden gracilis
27. Kronen hvid eller noget lyserød, mørkere lyserød eller rødlilla på undersiden ..... serratifolius
    Kronen ikke mørkere rød på undersiden 28.
28. Kronen hvid ..... 29.
    " rød 31.
29. Bægeret 21-30x3-4mm ..... petraeus
    " 8-14mm 30.
30. Kronens plade helrandet, hvid nedenunder ..... integer
    " " finttandet, grønliggul nedenunder ingoldbyi
31. Kronen gulligt lyserød. Stænglen 2-15cm, noget ru ..... arpadianus
    " ikke gullig 32.
32. Kronen hvidprikket. 2-6cm høj ..... simulans
    " ikke hvidprikket 33.
33. Bladskederne 1-2 x så lange som stængelbredden ..... haematocalyx
    " 2-5 x " " " " 34.
34. Bladskederne 3-5 x stængelbredden. Bægeret 10-14x3-4mm drenowskianus
    " 2-3 x " . " længere eller tykkere gracilis

Dianthus silvester Wulfen Stennellike. 25-35cm. Ret små, tætte puder. Stænglen med 1-3 blomster. 4 læderagtige yderbægerskæl, ofte med grøn spids. 1100-2100m. VII-mIX. SP NP NC

D. integer Vis. ssp. minutiflorus (Hal.) Bornm. 10-30cm. Grundbladene lidt stikkende. Stænglen mest 1-blomstret. Bægeret ofte lillaanløbent, tænderne 1,5 x så lange som brede. 1400-2300m. VII-VIII. Udbredt; ikke NE

D. serratifolius Sm. ssp. serratifolius 15-25cm. Grundbladene lidt stikkende. 4-7 par stængelblade. Bægeret 9-14mm. (2)4 yderbægerskæl, ca. 1/2 x bægeret. Kronen dybt tandet. 600-1300m. sV-sVII. Attika: Hymættos, Parnitha Oros, Pentelikon, Pateros, Kithairon.

D. ingoldbyi Turrill 10-30cm. Mange golde skud. Bladene stive. Stænglerne finvortede forneden. 3-7 blomster. 8-10 yderbægerskæl. Bægeret 12-14mm og bleggrønt. Kystnær. VIII-IX. 2-20m. NE: Omkring Hag. Kharalampos.

D. arpadianus Ade & Bornm. M.m. pudeformet. Grundbladene 3-10x0,6-1mm, ofte krumme. Stænglen med 1-2 blomster. Bægeret 8-11x2-3mm. 4-6 yderbægerskæl. Kronens plade 2-4mm. V-VI. NE: nær Alexandrupolis.

D. petraeus W.& K. ssp. orbelicus (Velen.) Greuter & Burdet (D. strictus) Klippenellike. 12-35cm. Løsttuet. Grundbladene 8-20mm, noget stikkende. Kronbladene svagt og uregelmæssigt tandede til næsten helrandede. 1400-2200m. fVII-mVIII. NE: Athos, Pangaion, Menikion, Falakron m.m.

D. noeanus Boiss Nær foregående, men tættuet og pudedannende. Bladene mere stive og stikkende. Bægeret 26-33x2,5-3mm. Kronen hvid. 900 - 1300m. VII-VIII. NE: Orvilos.

D. superbus L. ssp. suberpus Strandnellike. 1400-1700m. NE

D. deltoides L. Bakkenellike. 1200-2200m. SP NC NE

D. degenii Bald. Nær foregående. Golde skuds blade 5-10x2-3,5mm, tykrandede. 8-25cm høj. Mest 4 par stængelblade. 1300-2500m. VII-mIX. NP: Smolikas, Gramos, Suflikas, Katara-passet, Zygos, Milea,Pirostia, Aftia.

D. myrtinervius Griseb. Udstrakt nellike. 2-7cm. Alle skud tæt bladede. Bladene 3-8x1,0-1,8mm. 2-4 ret bladlignende yderbægerskæl. Bægeret 5,5-9 mm. Kronen lyserød, svagt prikket nær grunden. 2 underarter:
ssp. myrtinervius: Stænglerne udstrakte. Bladene ikke tæt taglagte. Yderbægerskællene 2/3 x bægeret. 1500-2100m. sVI-mVIII. NC: Pelister, Bela Voda, Kalo Nero, Vitsi.
ssp. caespitosus Strid & Papan.: Stænglerne opstigende. Bladene tæt taglagte. Yderbægerskællene ca. = bægeret. 1800-2500m. VII-VIII. NC: Voras.

D. pallens Sm. Bleg nellike. 30-60cm. Bladfæsterne fortykkede. Øvre blade m.m. stråfarvede. Bægeret 18-22xca.4mm, bleggrønt; tænderne ca. 5mm. 20-1200m. sV-fVIII. Spredt.

D. drenowskianus Rech.f. Nær følgende. Mange golde skud. Blomsterne ofte 2-4 sammen. Yderbægeret 1/2-2/3 x bægeret, dette i det mindste rødlillat under tænderne. 900-1900m. VI-fVIII. NE: Pangaion, Orvilos, Vrondus.

D. gracilis Sm. 8-40cm. Løsttuet, med forveddet grund. 4-6 par stængelblade. Blomsterne 1 eller få sammen. Kronens underside grønligtlilla eller hvidlig. 200-1600m. VI-fVIII. 2 underarter:

ssp. gracilis: Blomsterne mest 2-3 sammen. Bægeret 14-19x4-5,5mm, mest grønt, valseformet. 500-1200m. SE NC NE.
ssp. xanthianus (Davidov) Tutin: Blomsterne mest enlige. Bægeret ca. 14 x 5mm, ofte mere ellipsoidisk. Østmakedonien og Trakien.

D, simulans Stoj.& Stef. Danner halvkugleformede puder. Bladene 6-12 x 1-2mm. Mest 1 par stængelblade. Stænglerne 1-blomstrede. Bægeret 9-13 x 3-3,5mm, med lillat skær. Kronen håret. 1900-2200m. VI-VII. NE: Orvilos.

D. haematocalyx Boiss.&Heldr. Tofarvet nellike. 1-30cm. Blomsterne 1-4 sammen.4-6 yderbægerskæl. Bægeret let tilsmalnet fra nær grunden. Kronens underside grønliggul. 4 underarter:
ssp. haematocalyx: 5-25cm. Mest tættuet. Blomsterne tit 2-4 sammen. Bægeret 18-24mm. Bladene m.m. slappe, grønne, randen næppe ru. EC NC
ssp. pruinosus (Boiss.& Orph.) Hayek: Nær foregående, men bladene ret stive og m.m. blåduggede, kraftigt rukantede. 100-700m. VI-VIII. EC.
ssp. pindicola (Vierh.) Hayek: 1-6cm. Blomsterne enlige. Bægeret 12-19mm. Grundbladene smalt elliptiske. Kronen ret mørk. 1400-2500m. SP NP NC.
ssp. sibthorpii (Vierh.) Hayek (ssp. ventricosus): 1-4cm. Som foregående, men grundbladene linjeformede. Kronen mere lys. 1500-2400m. sVI-IX. SE: Parnassos, Kokkinari, Giona, Oitæ, Vardusia.

D. biflorus Sm. Cinnobernellike. 15-60cm. Skederne mindst 4 x stængelbredden. Blomsterne 1-4 sammen, nøglerne med 2-4 langstakkede højblade. Kronen skarlagenrød med gullig underside. 1000-1900m. VI-fVIII. Især SE.

D. tripunctatus Sm. Treplettet nellike. 15-50cm. Fortykkede bladfæster. Yderbægerskællene med en brod på 4-7mm, der når bægertændernes grund. Kronbladene skarptandede. 0-800m. V-VII. Sj. i SE.

D. corymbosus Sm. Staknellike. Ukirtlet forneden, kirteldunet foroven. Blomsterne i knipper på 2-6. Yderbægerskællene brat tilsmalnede i en lang stak. Kronen uprikket. 50-1400m. VI-VII. EC NC NE

D. viscidus Bory & Chaub. Opblæst staknellike. 10-25(5-40)cm. Grundbladene kirteldunede. 2-7 blomster i ret tætte knipper. Yderbægerskællenes stakke lidt kortere end skællene. 400-1500m. sV-VIII. Alm.

D. tymphresteus (Boiss.& Spr.) Boiss. 4-12cm. Ofte mange, udstrakte stængler. 1-3 blomster i tætte knipper. Kronen glat. 1700-2200m. sV-fVIII. SE: Giona, Oitæ, Vardusia, Tymfræstos.

D. tenuiflorus Griseb. Nær viscidus, men tit toårig. Blomsterstilkene mindst 10mm. Bægeret 12-17x ca. 2,5mm, valseformet. Yderbægerskællene ca. 1/2 x bægeret. 50-1100m. VI-VII. NE: Fra Khortiates og østpå.

D. diffusus Sm. 10-30cm. Stænglen i hvert fald kirteldunet forneden. nedre blade m.m. visne i blomst. 1(3) blomster sammen. Kronen lyserød med grøngul underside. 0-1600m. sIV-fVII. SE: Mest Attika.

D. formanekii Borbas 30-70cm. Bladene oprette, 2-5cm. Mangeblomstrede hoveder. Bægeret 9-10mm, lillat foroven. Kronen uregelmæssigt rundtakket-tandet. 500-800m. VI-VII. SP NC, sj.

D. armeria L. Kostnellike. 30-45cm. Stænglens øvre del samt bladene

spredt dunede til hårede. Tætte blomsterknipper på 3-10 blomster. Kronen hvid- og undertiden også mørkprikket. VI-mVIII. Spredt.

Dianthus stamatiadae Rech.f. Langtandet nellike. 15-25cm. Grundbladene græsagtige, tykrandede, 4-8cm. Bægeret 18-22m, bleggrønt. Yderbægerskællene jævnt tilsmalnede i en lang stak. 400-600m. VI-VII. NC (f.eks. Stena Portas 3-3,5km N.f. Polyrrhakho ad vejen til Servia).

D. pinifolius Sm. Fyrrenålsnellike. 15-45cm. Tueformet. Tætte hoveder understøttede af blege, læderagtige støtteblade og yderbægerskæl. Kronen med håret grund. Bladene ofte krummede. 500-1600m. mVI-mVIII. 4 ssp.:
ssp. lilacinus (Boiss.& Heldr.) Wettst.: Støttebladene store, skjuler det unge hovede helt (eneste ssp.). Bægeret 9-14mm. 800-2000m. Ret udbredt.
ssp. serbicus Wettst.: Støtte- og yderbægerblade jævnt tilsmalnede i en lang stak (eneste ssp.). Bægeret 13-18mm. Pindos samt nordgrænsen.
ssp. tenuicaulis (Turrill) Strid: Blomsterne kortstilkede. Støtte og yderbægerblade brunlige eller noget lilla, med mørkere stak. NE
ssp. pinifolius: Blomsterne m.m. siddende. Støtte- og yderbægerblade stråfarvede. Bægeret 8-12mm. 100-1200m. NC NE.

D. giganteus d'Urv. Høj nellike. 40-90cm. Stænglen 2-4mm tyk. Hovederne med ofte over 12 blomster. Bægeret lillat. Kronen håret inderst. Stængelbladene 2-4mm brede. Skederne 10-25mm. 600-1900m. VI-VIII. Mest nordlig.

D. cruentus Griseb. Blodnellike. 30-60cm. Hovederne med 5-15 blomster. Bægeret oftest lillat. Kronen mørkerød, ikke eller svagt håret. Stængelbladene 1-2,5mm brede. 200-1200m. VI-VIII. R.alm. i Pindos og NE.

D. strymonis Rech.f. Nær cruentus, men 1-få, ofte krumme, ganske tynde stængler. Grundbladene 0,5-0,8mm brede. Hovederne små, med 3-5(8) blomster. 1300-1700m. sVI-sVIII. NE: Vrondus, Pangaion, Rodopi.

D. leucophoeniceus Dörfler & Hayek Sølvskælsnellike. Som giganteus, men stænglen blådugget. Bladene 1-2mm smalle. Hovederne mest med 7-15 blomster. 1000-1400m. VI-VII. NP: Tymfæ-området.

D. stenopetalus Griseb. Smalkronet nellike. 8-40cm. Grundbladene 2-5cm x 0,5mm, ret stive. Små og tætte hoveder. Yderbægeret stråfarvet og bægeret 6-10mm og rødlillat. 1050-1850m. sV-mVII. Mest i NP og NC.

Velezia rigida L. Dueurtsnellike. 10-30cm. Enårig. Planten ligner meget enDueurt. Bægeret 10-14mm, linjeformet, ca. 10 x så langt som bredt, 5-6 x stilken. Kronbladene kløvede. 0-1200m. sIV-mVII. Ret udbredt.

V. quadridentata Sm. Firtandet dueurtsnellike. Ligner den foregående, men svagere grenet. Bægeret smalt ellipsoidisk, 2-3 x stilken. Kronbladene firtandede. 0-700m. sIV-fVII. NE: Athos; EC: Nær Nea Iånia.

NYMPHAEACEAE

Nymphaea alba L. Hvid åkande. Spredt og ret sjælden.

Nuphar luteum (L.) Sm. Gul åkande. Sj.

CERATOPHYLLACEAE

Ceratophyllum demersum L. Tornfrøet hornblad. Bladene ret stive, 1-2 x

delte. Nødden med 3 horn. Spredt.

Ceratophyllum submersum L. Tornløst hornblad. Bladene blødere, 3 x delte. Nødden med 0-1 kort horn.

RANUNCULACEAE

1. Blomsterne uregelmæssige ..... 2.
" regelmæssige 4.
2. Blomsterne uden spore. Øvre bægerblad hjælmdannende ..... Aconitum
" med " . " " ikke hjælmdannende 3.
3. De 2 øvre kronblade sammenvoksede. 1 bælgkapsel. Enårig .. Consolida
" " " " frie. 3 bælgkapsler Delphinium
4. Bladene modsatte. M.mm. forveddede klatreplanter ..... Clematis
" spredte eller grundstillede 5.
5. Stor og nikkende blomst med 5 lange sporer ..... Aquilegia
Blomsten uden eller med små og utydelige sporer 6.
6. Blomsten med tydeligt bæger og farvet krone ..... 7.
Blosterbladene anderledes 10.
7. Blomsterne blå. Ingen stængelblade ..... Hepatica
" ikke blå 8.
8. Kronbladene uden honningkirtler ..... Adonis
" med en honningkirtel ved grunden 9.
9. Nødden med et næb på 2-3 x nødden. Kun rosetblade ... Ceratocephalus
" " " kortere næb (ellers med stængelblade) Ranunculus
10. Bladene linjeformede, alle i roset ..... Myosurus
" brede og m.m. delte 11.
11. Frugten et bær. Bladene 2 x snitdelte. Hvide blosterblade .. Actaea
" tør 12.
12. Frugterne nødder ..... 13.
" bælgkapsler 15.
13. Stængelbladene spredte ..... Thalictrum
3 stængelblade i krans 14.
14. Nødden med et langt, fjerhåret næb. Blomsten klokkeformet Pulsatilla
" kortnæbbet. Blomsten m.m. flad Anemone
15. Blomsterne smørgule ..... 16.
" af anden farve 17.
16. Bladene hele og nyreformede ..... Caltha
" delte Trollius
17. De 5 bælgkapsler mindst 1/2 sammenvoksede ..... Nigella
De 3-6 bælgkapsler frie Helleborus

Helleborus cyclophyllus Boiss. Græsk nyserod. 15-45cm. Bladene med 9-14 æg-lancetformede, savtakkede afsnit på indtil 20x5cm. 3-4 lyst gulgrønne, ca. 6cm brede, nikkende blomster. 700-1500m. III-V: Alm. i SP NP SE.

Nigella. Sortkommen. Enårige med 2-3 x uregelmæssigt fjersnitdelte blade med linjeformede flige. 5 ydre farvede blosterblade + 5 små honningblade.

N. arvensis L. Agersortkommen. 15-45cm. Bælgkapslerne 30-60 % sammenvoksede, ikke opblæste. Blomsterne hvidlige til blegblå. 0-900m. 2 ssp.:

ssp. arvensis: Bladene grønne og bløde. Intet svøb af blade under blomsten. Bælgkapslerne m.m. jævne. mVI-fIX. Ret alm. i den nordlige del.
ssp. aristata (Sm.) Nyman: Bladene blågrønne og stive. Øvre blade samlede i et svøb under blomsten. Bælgkapslerne tætknudrede. mV-fVIII.

Nigella damascena L. Jomfruen i det grønne. 15-40cm. Bælgkapslerne helt sammenvoksede undtagen griflerne. Kapslen opblæst. Blomsten himmelblå, med et svøb af blade under sig. 0-900m. mIV-fVI. Alm. mod S 0g V.

Trollius europaeus L. Engblomme. 1400-2100m. Sj.

Caltha palustris L. Engkabbeleje. 1100-2000m. Som den utydeligt afgrænsede ssp. laeta (Schott & al.) Hegi. Ret alm. i Pindos.

Actaea spicata L. Druemunke. 1100-2000m.

Aconitum. Stormhat.

1. Blomsterne gule. Hjælmen ca. 2 x så høj som bred ..... lamarckii
" blå. " lavere 2.
2. Stænglen tæt kirtlet og ukirtlet dunet. Mat blålilla blomst pentheri
" glat. Blå blomster variegatum

Aconitum lamarckii Rchb. (A. lycoctonum ssp. neapolitanum) Pyrenæisk stormhat. 90-150cm. Stænglen dunet til halvglat. 1750-1800m. VII-VIII. NE: Partheno Dasos i M-Rodopi.

A. variegatum L. ssp. nasutum (Rchb.) Götz Broget stormhat. Blomsterne mest i top, glatte; hjælmen mindst så høj som bred. VII-VIII. NC: Voras.

A. pentheri Hayek 50-120cm. Blomsterne mest i klase, tæt fintdunede; hjælmen lav og skævt halvkredsformet. 1500m. VII-VIII. NC: Voras.

Delphinium. Ridderspore.

1. Flerårig. Sidestillede kronblade kløvede, hårede i spidsen .. fissum
1-2-årig. " " hele og glatte 2.
2. Stænglen langt udstående håret. Sporen (2)4-5mm og but staphisagria
" dunet til glat. Sporen længere· Enårige 3.
3. Sidestillede kronblades plade elliptisk til omvendt ægformet og jævnt tilsmalnet i neglen ..... peregrinum
Sidestillede kronblades plade noget firkantet og brat afsat 4.
4. Klasen tæt. Bælgkapslerne udstående hårede ..... balcanicum
" åben. " glatte hellenicum

Delphinium fissum W.& K. Kløvet ridderspore. 30-100cm. Nedre blade 5-10 cm brede, flere gange delte med ofte 2-4mm brede flige. Blomsterne blålilla, ofte dunede. 1000-1900m. sVI-mVIII. Spredt.

D. peregrinum L. Skælfrøet ridderspore. 20-70cm. Blomsterstanden lidt grenet forneden. Blomsterne fintdunede, grumset lilla eller blålilla, ofte tofarvede. 0-600m. mV-VIII. R. alm.

D. balcanicum Pawł. Tætblomstret ridderspore. 10-40cm. Grundbladene mest visne i blomst. Blomsterne mørkt blålilla. 300-1000m. mVI-sVIII. N + M.

D. hellenicum Pawł. Nær foregående, men grundbladene tit til stede under blomstringen. Blomsterne ofte grumsetlilla. V-VII. SE: Salamis.

Delphinium staphisagria L. Steffensridderspore. 40-100cm. Kraftig toårig. Bladene med 5-7 lancetformede, helrandede til fåtandede afsnit. Mørkeblå blomster. Blomsterstilkene 3-5cm og krumme. 0-400m. sIV-mVI.

Consolida. Ridderspore.

1. Bælgkapslerne glatte og netårede. Blomsterne i top ..... 2.
" dunede. Blomsterne mest i klase 3.
2. Grundbladene m.m. visne. Sporen 13-18mm ..... regalis
" grønne. Sporen 7-10mm tenuissimum
3. Sporen 2-6mm ..... 4.
" 9-18mm 5.
4. Blomsterstilkene 3-5mm, tykke. Forbladene store og delte tuntasiana
" 5-9mm, tynde. " små og hele brevicornis
5. Det øvre kronblad ægformet og helt. Bælgkapslen tiltrykt silkehåret hellespontica
Det øvre kronblad tvelappet. Bælgkapslen ikke silkehåret 6.
6. De nedre blomsters forblade når ikke blomsten ..... ajacis
Forbladene når blomstens grund 7.
7. Nedre frugtstilke mest over 12mm ..... orientalis
" " 5-10mm phrygia

Consolida hellespontica (Boiss.) Chater 10-40cm. Udspærret grenet forneden med få opstigende grene. Tofarvede blomster med blålillat bæger og hvidlige kronblade. 0-1100m. VI-VII. Spredt og sj.

C. orientalis (Gay) Schrödinger (C. hispanica) Hyacintridderspore. Sporen 10-12mm, lidt kortere end blosteret. Bælgkapslen med brat tilsmalnet og oventil puklet spids og et kort næb lige under spidsen. IV-VI. Spredt.

C. phrygia (Boiss.) Soó Nær foregående. Spore og blosterblade ca. 10mm. Bælgkapslen med afrundet spids; næbbet sidder ikke lige under spiden. 0-900m. mV-VII. Spredt i østlige halvdel.

C. ajacis (L.) Schur (C. ambigua) Haveridderspore. 30-60cm. Blomsterstilkene mest 15-40mm. Blomsterne mest mørkeblå. Bælgkapslen jævnt tilsmalnet mod spidsen, med lidt længere næb. 0-1600m. mIV-VII. R. alm.

C. brevicornis (Vis.) Soó 15-40cm. Stænglen med 0-få grene. Klasen mest med 4-10 blomster. Forbladene når ikke blomstens grund. Sporen 4-6mm. Blomsterne lyserødt-lilla. 0-600m. V-VI. SE: Nordakarnanien - 1 fund.

C. tuntasiana (Hal.) Soó Dværgridderspore. 5-10cm. Grundbladene 2 x 3-koblede med omvendt ægformede afsnit. Forbladene som støttebladene. 2-6 lilla blomster. 500-1350m. IV-V. SE: Gerania Oros (toppen), Kithairán.

C. regalis S.F.Gray ssp. paniculata (Host) Soó Kornridderspore. Stængelbladenes flige 0,5-1,2mm brede. Bægerbladene 9-13mm. Alm. nordpå.

C. tenuissima (Sm.) Soó Finbladet ridderspore. Meget spinkel. Grundbladene 2 x 3-koblede, fligene indtil 4mm brede. Stængelbladenes flige ca. 0,5mm brede. Bægerbladene ca. 6mm. 250-800m. V-VI. SE: Hymættos, Parnitha Oros, Pateras.

Anemone. Simmer.

1. Stængelbladene siddende ..... 2.
" stilkede 3.
2. Stængelbladene oftest helrandede ..... pavonina
" stærkt delte coronaria
3. 9-16 blå (sjældent hvide) blosterblade ..... 4.
5-9 hvide, lyserøde eller gule blosterblade 5.
4. Blosterbladene med dunet underside ..... apennina
" " glat " blanda
5. 6-9 hvide eller lyserøde blosterblade ..... nemorosa
Oftest 5 gule blosterblade ranunculoides

Anemone nemorosa L. Hvidsimmer. R.sj., mest langs nordgrænsen.

A. ranunculoides L. Gul simmer. Sj. langs nordgrænsen.

A. apennina L. Blegblå simmer. 10-35cm. Med rodknold. Bladundersiden dunet. 8-14 blosterblade. Frugthovedet opret. 1100-1450m. V-fVI. Sj.

A. blanda Schott & Kotschy Balkananemone. Bladundersiden glat. Frugthovedet nikkende. Ellers som foregående. V-fVI. R.alm. mest mod syd.

A. coronaria L. Fransk anemone. 20-35cm. Grundbladene 2 x delte med fligede afsnit. Stængelbladene dybt smalfligede. 5-8 røde, blå eller hvide blosterblade. Støvknapperne blå eller sorte. I-IV. Alm. i SØ.

A. pavonina Lam. Påfugleanemone. 10-30cm. Grundbladene 3-5-fligede med m.m. delte afsnit. 7-11 røde, lyserøde eller rødlilla blosterblade. Mørke støvknapper. 0-800m. mIII-fV. Overalt og ofte almindelig.

Hepatica nobilis Miller Blåsimmer. Sj. NE: Athos; NC: Voras.

Pulsatilla halleri (All.) Willd. ssp. rhodopaea (Stoj.& Stef.) Krause Filtet kobjælde. 1-7cm i blomst. Grundbladene tæt uldhårede med 50-100 flige. Blomsten opret, lilla til lidt rødlig. 600-1400m. III-V. Spr. i N.

Clematis. Skovranke.

1. Blosterbladene 8-15mm. Blomsterne hvide, i toppe, ikke nikkende .. 2.
" 20-40mm. " ikke hvide, enlige, " 3.
2. Kronbladene filtede på begge sider. Bladene 1 x delte ..... vitalba
" glatte ovenpå. Bladene 2 x delte flammula
3. Blomsterne mørkt rød- til blålilla ..... viticella
" lyst grønliggule cirrhosa

Clematis flammula L. Korsskovranke. 0-700m. V-VII. Alm.

C. vitalba L. Almindelig skovranke. 0-1500m. V-VII. Overvejende alm.

C. viticella L. Italiensk skovranke. 1-4m. Blade 1-2 x delte; småbladene 2-7cm, æg-lancetformede, ofte lappede til fladt grofttandede. Blomsterstilkene med et par frie forblade. 500-1100m. V-VII. Spredt i nord.

C. cirrhosa L. Nikkende skovranke. -10m. Bladene hele eller trekoblede, 2-5cm, helrandede eller grofttandede. Blomsterstilkene med sammenvoksede, skåldannende forblade. 0-600m. XI-III. Mest i Attika og Eubøa.

Adonis. Adonis. Enårige. Fint fjersnitdelte blade. Forlænget frugtstand. Sorte støvknapper.

1. Nøddens overkant næsten ret. Blomsten mørkerød, skålformet ... annua
" " med et hak op. Blomsten gul eller skarlagenrød 2.
2. Bægeret 1/4-1/3 x kronen. Støvtrådene sorte foroven ..... flammea
" mindst 1/2 x kronen. Støvtrådene ikke farvede 3.
3. Bægerbladene med lådden grund, grønlige til blege ..... aestivalis
" m.m. glatte og m.m. brunrøde microcarpa

Adonis annua L. ssp. cupaniana (Guss.) Steinb. Høstadonis. 15-40cm. Bægeret 1/2-2/3 x kronen, rødbrunt, nedbøjet til udstående. Frugten 3-4mm; næbbet ret kraftigt og udadkrummet. 0-600m. mIII-sV. Spredt.

A. flammea Jacq. Skarlagenadonis. 15-40cm. Bægerbladene udstående til lidt nedbøjede. Frugterne 3-4mm; næbbet opret, trådformet, sort i sin øvre del. Kronbladene skarlagen- tl blodrød. 0-1300m. IV-VI. Mest i NC.

A. aestivalis L. ssp. squarrosa (Steven) Nyman Junkeren i det grønne. 35-50cm. Bægerbladene tæt tiltrykte kronen, denne mønjerød. Frugten 4-5,5 mm; overkantens fremspring ca. midtpå. 0-900m. mIV-sV. Sj.

A. microcarpa DC. Småfrugtet adonis. 10-20cm. Kronbladene 4-10mm, rød eller gul, mest med sort grund. Frugterne 2,3-3(3,5)mm, med et lidt indadkrummet, grønsort næb; fremspringet nær næbbet. III-IV. Mest i Attika.

Ranunculus. Smørblomst.

1. Blomsterne hvide ..... 2.
" gule 10.
2. Landplanter ..... 3.
Vandplanter 4.
3. 40-100cm. Flere stængelblade. Frugtstanden ægformet .. platanifolius
6-12cm. 1 stængelblad. Frugtstanden rund cacuminis
4. Med flydeblade ..... 5.
Uden " 7.
5. Modne frugter m.m. tydeligt vingede ..... baudotii
" " stort set uvingede 6.
6. Støvknapperne under 1mm. Honningkirtlen hesteskoformet saniculifolius
" over 1mm. " pæreformet peltatus
7. Bladene 6-8 x delte, penselformede; ydre flige m.m. parallelle pseudofluitans
Bladene 4-6 x delte, runde til kileformede; ydre flige vigende 8.
8. Blomsterbunden kugleformet i frugt. Frugten 1,2-1,5mm trichophyllus
" forlænget i frugt. Frugten 0,8-1,2mm og rund 9.
9. Kronbladene 8-13mm, overlapper eller rører hinanden sphaerospermus
" 3-5mm, rører ikke hinanden rionii
10. Nedre blade helrandede til svagt lappede ..... 11.
Nogle nedre blade mindst 1/3 delte 19.
11. 3 bægerblade ..... 12.
5 " 13.
12. Nødderne fintdunede. Bladene svagt rundtakket-tandede ..... ficaria
" glatte. Bladene groft rundtakkede til svagt lappede ficarioides
13. Alle blade grundstillede ..... bullatus
Med stængelblade 14.

14. Blomsterne siddende i bladhjørnerne ..... lateriflorus
" stilkede 15.
15. Grundbladene nyreformede og svagt 3-lappede ..... brevifolius
" længere end brede 16.
16. Flerårig. Nedre blade ca. 3 x så lange som brede ..... flammula
Enårig. Nedre blade noget bredere 17.
17. Nødderne jævne ..... fontanus
" småknudrede 18.
18. Stænglen ret tyk, hul, ikke gaffelgrenet ..... ophioglossifolius
" spinkel og gaffelgrenet thracicus
19. Enårig ..... 20.
Flerårig 25.
20. Mange nødder i et forlænget hovede ..... sceleratus
4-30 " " " rundt hovede 21.
21. Frugtstilkene kraftigt fortykkede. Bladene 3-lappede ..... chius
" ikke fortykkede 22.
22. Nødderne 6-8mm ..... 23.
" 2-4mm 24.
23. Bladene svagt lappede. Bægeret nedadrettet ..... muricatus
" smalfligede. Bægeret udstående arvensis
24. Nødden 2,5-3mm, med et næb på 0,5mm ..... sardous
" 3-4mm, med et næb på 1mm marginatus
25. Frugtstanden forlænget. Nogle rødder fortykkede ..... 26.
" rund 37.
26. Bægerbladene nedadrettede ..... 27.
" udstående 31.
27. Lange, smalle, helrandede bladflige ..... illyricus
Bladfligene anderledes 28.
28. Bladene m.m. glatte, mest bredere end lange ..... gracilis
" tiltrykt dunede til dunede, længere end brede 29.
29. Frugtens næb stærkt krummet. Frugthovedet kort ..... isthmicus
" " svagt " " valseformet 30.
30. De tykke rødder tenformede. Nødderne småvortede ..... psilostachys
" " " aflange. Nødderne knudrede, hårede rumelicus
31. De nedre blade fodformet 3-5-smalfligede ..... pedatus
Bladene ikke fodfligede 32.
32. Stængelgrunden stærkt trævlet. Nogle grundblade hele .... paludosus
" ikke " 33.
33. Grundbladene 1/2-4/5 delte ..... 34.
" m.m. delte til grunden 36.
34. Stænglen udstående håret, opret, ret stiv, 20-40cm ... sprunerianus
" m.m. glat til tiltrykt håret, 5-25cm 35.
35. 0-2 små og skælagtige stængelblade ..... incomparabilis
Nedre stængelblade store og veludviklede thasius
36. Bægeret glat. Frugten med krumt næb ..... millefoliatus
" dunet. " " ret næb garganicus
37. Frugterne med stærkt hvælvede sider, lidet sammentrykte ..... 38.
" stærkt sammentrykte 39.
38. Stænglen 5-15cm, opstigende, med 1(2) blomst ..... brevifolius
" 20-45cm, opret, flerblomstret auricomus

39. Bægeret nedadrettet ..... 40.
" udstående 43.
40. Frugtens næb mindst = frugten, stærkt krummet ..... isthmicus
" " kortere end frugten 41.
41. Frugtstilken svagt furet. Bægeret håret udvendigt .... neapolitanus
" trind. Bægerbladene svagt hårede til glatte 42.
42. Bladafsnittene kileformet-omvendt ægformede ..... velutinus
" bredt ægformede constantinopolitanus
43. Blomsterstilken furet ..... 44.
" trind 46.
44. Stænglerne krybende og rodslående ..... repens
" ikke krybende eller rodslående 45.
45. Grundbladenes midterafsnit under halvt delt ..... polyanthemoides
" " mindst " " polyanthemos
46. Stænglen langt, udstående håret. Kronen orangegul ..... lanuginosus
" anderledes behåret. Kronen smørgul 47.
47. Blomsterbunden i hvert fald dunet foroven. Stænglen 5-35cm
med 1-3 blomster ..... sartorianus
Blomsterbunden glat. 30-120cm med oftest flere blomster 48.
48. Frugtens næb meget kort, under 1/4 x frugten, m.m. trekantet acer
" " mindst 1/3 x frugten 49.
49. Frugten ca. 4mm; næbbet 2,5mm, stærkt hagekrummet ..... brutius
" ca. 3mm; " 1-1,5mm, svagt krummet serbicus

Ranunculus velutinus Ten. Fløjlssmørblomst. 30-60cm. Bladstilkene og stænglens nedre del udstående dunede (1,5mm). Grundbladene 4-7cm, trekantede med 3 brede lapper. Nøddens næb ca. 0,5mm. 0-1000m. sIV-fVI. Udbredt

R. constantinopolitanus (DC.) d'Urv. Tæthåret smørblomst. 25-50cm. Tæt udstående dunet forneden, tiltrykt dunet foroven. Bladlapperne tandede. Frugtens næb 1mm, seglkrummet. 100-800m. mIV-mV. Østligste Trakien.

R. polyanthemos L. Mangeblomstret smørblomst. 25-80cm. Grundbladene 3-delte til grunden med stilket midterafsnit. Frugtens næb 0,5-0,7mm, lidt krummet. 800-1700m. sV-mVII. NP NC NE: mest langs nordgrænsen.

R. polyanthemoides Boreau Nær foregående, men grundbladene 3-delte næsten til grunden. Frugtens næb 0,5-1,2mm, krumt eller undertiden hagekrummet. 600-1800m. sV-mVII. NP NC NE: mest langs nordgrænsen.

R. repens L. Lav smørblomst. 500-1900m. Udbredt i bjærgene.

R. lanuginosus L. Uldhåret smørblomst. 100-950m. 2 fund fra Trakien.

R. acer L. ssp. acer Bidende smørblomst. Mest langs nordgrænsen.

R. serbicus Vis. Serbisk smørblomst. 40-120cm. Grundbladene 8-20cm brede, m.m. 5-kantede, 3-delte til grunden, silkehårede nedenunder, tiltrykt dunede ovenpå. Bægerbladene langhårede. 1000-1900m. fVI-sVII. Mest i N.

R. brutius Ten. Krognæbbet smørblomst. 30-50cm. Nær foregående, men grundbladsafsnittene ofte tydeligt stilkede, spredt dunede til glatte på begge sider. Bægerbladene spredt krusdunede. 1100-1900m. mV-fVII. Spredt.

R. sartorianus Boiss.& Heldr. Fliget bjærgsmørblomst. Stængelgrunden ty-

deligt trævlet. Stænglen ofte med skråt oprette hår forneden og tiltrykte foroven. Få og reducerede stængelblade. 1400-2400m. mV-fVIII. Alm.

Ranunculus neapolitanus Ten. Sølvstænglet smørblomst. 20-50cm. Udstående dunet. Bægeret ofte med lyserødt skær, kølet. Frugtens næb 0,5mm. Øvre og nedre blade af 2 forskellige typer uden overgang. fIV-mVI. Ret alm.

R. sardous Cr. Stivhåret smørblomst.

R. marginatus d'Urv. Kantfrugtet smørblomst. Ligner foregående, men blomsten gyldengul. Bladene glatte og skinnende. sIII-mV. Alm. i S og M.

R. muricatus L. Pigsmørblomst. 5-35cm. Opret med hul stængel. Bladene groft takkede til 3-5-lappede. Nødderne kortpiggede og med et næb på 2-3 mm. Kronbladene 5-8mm, bleggule. 0-700m. sIII-mV. Udbredt.

R. arvensis L. Agersmørblomst. 5-30cm. Opret og grenet foroven. 3-7 oftest langtornede nødder med et næb på 3-4mm. 0-1000m. IV-fVI. Udbredt.

R. chius DC. Tykstilket smørblomst. 8-15cm. Grundbladene hen ad Vedbendærenprises. Nødden 2,5-4mm, med rynkede sider, næbbet mindst 1/2 x nødden. Kronbladene 2-4mm, bleggule, ca. = bægeret. 0-600m. sIII-mV.

R. gracilis Clarke Løgsmørblomst. 25-30cm. Ægformede rodknolde. 1-3-blomstret stængel. Bladene med 3 hele til fligede afsnit. Ydre grundblade lidet delte, de indre mere, med stilket midterafsnit. sIII-fVI. Mest SE.

R. psilostachys Griseb. Kartesmørblomst. 20-40cm. Stænglen med 2-8 blomster. Nødderne knudrede, næbbet af nøddens længde. Frugtstanden 14-22x6-8 mm. Grundbladene med kortstilket midterafsnit. 700-1800m. V-VI. R.alm.

R. rumelicus Griseb. Nær foregående. Rodknoldene 8-10 x ca.4mm. Bladundersiden silkehåret. Nødden retnæbbet og knudret. Grundbladene tydeligt længere end brede. 0-1100m. mIV-mVI. Spredt.

R. isthmicus Boiss. Klosmørblomst. 5-12cm. De tenformede rødder 15-25 x 2-4mm. De 3 bladafsnit stilkede, det midterste længst. Frugten ca. 2,5mm, bredvinget nedenunder, næbbet ca. 7mm. 0-600m. II-IV. Sj.

R. illyricus L. Steppesmørblomst. 10-35cm. Hvidfiltet. Grundbladene 1-2 x delte med 2-3mm brede, helrandede flige. Nødden stærkt sammentrykt og næsten vinget; næbbet ca. = nødden, næsten ret. V-VII. NE.

R. pedatus W.& K. Fodfliget smørblomst. 15-30cm. Næsten helt glat. Grundbladene fodformet 3-5-delte med helrandede eller dybt tvedelte flige. Hindeagtige nødder. 600-1500m. IV-VI. Sj. og spredt.

R. paludosus Poiret Forskelligbladet smørblomst. 10-25cm. Ydre grundblade svagt 3-lappede til hele; de indre smalfliget 3-delte. Små stængelblade. 1-få blomster. Nødden ca. 2mm, næbbet 1-1,5mm. mIII-fVI. R. alm.

R. millefoliatus Vahl Fjerfliget smørblomst. 10-30cm. Grundbladene stærkt smalfligede, 2-3 x fjersnitdelte, længere end brede; fligene 0,75-1mm brede. Frugthovedet 12-18x4,5mm. 400-1400m. IV-V. Udbredt.

R. garganicus Ten. Kørvelbladet smørblomst. 25-60cm. Som den foregående, men bladfligene bredere og butte, 1,5mm brede. Blomsterstilkene tyndere. Frugten ca. 3x3mm, næbbet 1,5-2mm. mIV-mV. NP NC: mest langs grænsen.

Ranunculus thasius Hal. 10-25cm. Stænglen opstigende, bugtet, med 2-6 (15) blomster. Grundbladene 2-5x3-5,5cm, med hjærteformet grund og ca. halvt 3-5-delte. 100-1100m. mIII-fV. SE: Eubøa; NE: Pangaion, Athos.

R. incomparabilis Janka 5-20cm. En tot tynde hår nær grunden af de spidse rodknolde. Bladene 3-delte og derefter under halvt 3-delte med butte, brede lapper. Nødden smalvinget, næbbet krumt i spidsen. V-fVII. Sj.

R. sprunerianus Boiss. Grenet smørblomst. 20-40cm. Ofte udspærret grenet foroven. Grundbladene med hjærteformet grund, ca. 3/4 3-delte, butlappede. 3-11 blomster. Nødden ofte med tykgrundede hår. sIII-mV. R. alm.

R. auricomus L. Nyrebladet smørblomst. V. Katarapasset.

R. sceleratus L. Tiggersmørblomst. Spredt.

R. ficaria L. Vorterod. 0-1300m. III-fV. 3 underarter:
ssp. calthifolius (Rchb.) Arc.: Stænglen meget kort under blomstringen med bladene samlede nær grunden. Nødderne hårede. Urteagtigt bæger.
ssp. chrysocephalus P.D.Sell: Bægerbladene gullighvide. Blomsterne 3-5cm brede. Nødderne dunede. Ingen yngleknopper i bladhjørnerne.
ssp. bulbilifer Lambinon: Nedre bladhjørner med yngleknopper. Blomsterne indtil 2cm brede.

R. ficarioides Bory & Chaub. Nær foregående. Stænglerne meget korte. Bægerbladene affaldende. 8-11 kronblade. Bladene bredt ægformede med dybt hjærteformet grund. 1200-2200m. IV-mVI. SE: Vardusia.

R. bullatus L. Rosetsmørblomst. 3-7cm. Bladene æg- til omvendt ægformede med kileformet grund og takkede i nedre 3/4, m.m. hvælvede, hårede. Stænglen med 1(2) violduftende blomst. 0-500m. XI-XII. Akarnanien - gl. fund.

R. brevifolius Ten. Kortbladet smørblomst. 5-15cm. Fortykket rodstok. Glat plante. Grundbladene mest nyreformede, 1,5-4cm brede, svagt trelappede. 1(2) stængelblad. 1800-2500m. fV-mVII. Mest i Pindos og SE.

R. cacuminis Strid & Pap. 6-12cm. Glat med trævlet stængelgrund. Ca. 5 næsten helt tredelte grundblade; lapperne atter 1/3-1/2 delte og spidslappede. 2000-2520m. mV-fVII. NC: Kajmaktsalan

R. platanifolius L. Lønbladet smørblomst. 40-120cm. Grundbladene 10-25 x 12-30cm, dybt håndformet 5(7)-delte med m.m. rudeformede, savtakkede afsnit. Blomsterstilkene 4-5 x støttebladene. mV-mVII. Spredt i Nord.

R. flammula L. Kærsmørblomst. 1000-1400m. Sj. i Nord.

R. ophioglossifolius Vill. Tungesmørblomst. 10-40cm. Bladene 15.30x10-20 mm, de nedre ægformede med afrundet eller hjærteformet grund, ofte svagt tandede. Kronbladene ca. 5mm, bleggule. 0-400m. sIII-mV. Spredt.

R. thracicus Azn. Nær foregående, men mest lavere. Nedre blade ægformede til omvendt lancetformede, med tilsmalnet grund. Blomsterne mindre. 1050-1100m. SP: Neuropolis - over Korona-klosteret; NC: Vlasti.

R. fontanus Presl Liden tungesmørblomst. 5-25cm. Stænglen udstrakt, rodslående forneden. Nedre blade mest 10-20x7-15mm med afskåret til bredt kileformet grund. Kronbladene 3-4,5mm. 950-1800m. mVI-mVIII. Nordgrænsen.

Ranunculus lateriflorus DC. Stilkløs smørblomst. 5-20cm. Stærktgrenet enårig. Blomsterne 2,5-3mm brede, lysegule. Nedre blade 15-25x7-14mm, stilken 2-3 x så lang. 0-1900m. IV-mVII. Spredt og sjælden.

R. peltatus Schrank Storblomstret frøpeber. Sjælden - 3 fund.

R. baudotii Godron Strandfrøpeber. Sjælden.

R. saniculifolius Viv. Sanikelfrøpeber. Flydebladene 3-5-lappede, delte til midten eller dybere, svagt dunede til glatte nedenunder. Få undervandsblade og kun på de nedre stængelled. IV-V. NE.

R. trichophyllus Chaix Hårfliget frøpeber. Almindeligste Frøpeberart.

R. rionii Lagger Enårig frøpeber. Bladfligene trådformede, slappe til halvstive. Honningkirtlen måneformet. IV-V. Sj.

R. sphaerospermus Boiss.& Blanche Kuglefrugtet frøpeber. Bladfligene mest stive, danner pomponner langs stænglen. Honningkirtlen pæreformet og skællignende. 0-100m. IV-VI. Ret sjælden, mest kystnær.

R. pseudofluitans (Syme) Newbold Penselfrøpeber. Indtil flere meter lang. Bladene 6-15cm lange, mintdst lig stængelleddene. Honningkirtlen m.m. trekantet. 0-100m. III-V. NE: Sithonia; SE: Arta-området.

Ceratocephalus falcatus (L.) Pers. Krumt kartefrø. 2-10cm. Lille, enårig rosetplante med smalt håndfligede blade. Små, gule blomster med bæger. Ret stor, ægformet frugtstand. Frugten 9-10mm, med et langt, seglkrummet næb. I kornmarker. 0-800m. III-IV. Spredt.

Myosurus minimus L. Musehale. 1200-1900m. V-VI. Sjælden.

Aquilegia. Akeleje.

1. Blomsterne tofarvede ..... 2.
" ensfarvede 3.
2. Indre blosterblade blegblå ..... ottonis
" " hvide amaliae
3. Blomsterne mørkt blålilla. Stænglen kirteldunet foroven .. nigricans
" mat " . " kun med få kirtelhår vulgaris

Aquilegia vulgaris L. Almindelig akeleje. Spredt i NP NC NE.

A. nigricans Baumg. Mørk akeleje. 20-60cm. Nær foregående. Støvdragerne tydeligt længere end de indre blosterblade. Bælgkapslerne kirteldunede. 1100-1400m. VI. Sj. i NP NC.

A. ottonis Boiss. Lærkesporeakeleje. 15-30cm. Småbladene mest 10-25mm, spredt kirteldunede. Indre blosterblades plade mindst 15mm. De længste støvdragere udragende. 1100-1900m. mV-sVII. SE: Giona (sj.).

A. amaliae Boiss. Hvid-blå akeleje. 20-45cm. Småbladene 15-30mm, efterhånden glatte. Indre blosterblades plade indtil 15mm. Støvdragerne ca. = de indre blosterblade. 800-2000m. VI-fVIII. NC: Olympos, Vermion (1 fund)

Thalictrum aquilegifolium L. Akelejefrøstjærne. 50-120cm. Støvtrådene jævnt udvidede opad mod støvknappen, her af dennes bredde, hvide eller lyslilla. Nødderne stilkede og nikkende. 500-1600m. sV-mVII.

Thalictrum minus L. ssp. saxatile DC. Steppefrøstjærne. 15-50cm. Småbladene ca. så lange som brede, mest 5-20mm, med fremtrædende ribber nedenunder. Bladene mest tætstillede i nedre stængelhalvdel. fVI-sVIII.

T. lucidum L. Skinnende frøstjærne. 1-2,5m. Helt glat. Nedre blades småblade 20-40x2-10mm, mellemste og øvre blades småblade smallere, de øverste sjældent over 1mm brede. 0-900m. sV-sVII. Spredt.

PAEONIACEAE

Paeonia. Bonderose.

1. Stænglen håret. Blomsterne mørkt brunrøde ..... parnassica
" glat. Blomsterne røde, lyserøde eller hvide 2.
2. De fleste småblade delte. 2-3(4) bælgkapsler ..... peregrina
" " " hele. 3-5(2-6) " mascula

Paeonia parnassica Tzanoud. Brunrød bonderose. 30-65cm. Nedre blade med 9-13 småblade og lapper, grønne ovenpå, grågrønne og tæt hårede nedenunder. Bægeret dunet. 800-1300m. mV-fVI. SE: Parnassos, Helikån.

P. peregrina Miller Balkanbonderose. 30-50cm. De nedre blade med 17-30 smalt elliptiske småblade og lapper, hvoraf nogle er dybt delte i 2-3 flige; ofte savtakkede. Rubinrød blomst. 200-1150m. IV-V. Spredt og r.sj.

P. mascula (L.) Miller Storbladet bonderose. 35-60cm. Stænglen furet. Nedre blade med 9-16(20) ret brede småblade eller lapper. 4 underarter:
ssp. hellenica Tzanoud: Blomsten hvid eller sj. lyserød-hvid (eneste ssp.). 450-1300m. IV-fV. SE: Parnitha Oros, mere alm. på Eubøa.
ssp. russii (Biv.) Cullen & Heyw.: Bladene lilla og ikke helt udviklede under blomstringen, langhårede nedenunder. sIII-fV. SE: Akarnanika Ori.
ssp. mascula: Nedre blade med 9-20 småblade og lapper, randen ikke bølget; småbladene ægformede til omvendt ægformede. 500-1150m. IV-V. SE.
ssp. triternata (Boiss.) Stearn & Davis: Nedre blade med oftest 9 bredt ægformede til runde småblade med bølget rand. 1050m. IV-V. NE: Menikion.

BERBERIDACEAE

Leontice leontopetalum L. 20-50cm. Opret, glat, blågrøn flerårig. Bladene 2-3 x trekoblede med bredt ægformede afsnit. Med 3-7 klaser på 6-15cm med mest 15-30 gule sekstalsblomster. Bægerbladene 6mm; kronbladene meget mindre. Frugten en 2,5-4cm stor, opblæst, ægformet kapsel. sII-mIV. Spr.

Berberis vulgaris L. Almindelig surtorn. Bladene med 10-25 par torne. Klaserne mest med over 15 blomster. VI-VII. 1700-2150m. Sj. i NP SP.

B. cretica L. Tykgrenet surtorn. 30-100cm. Bladene 8-20mm, oftest helrandede og tit kortere end tornene. Klaserne med 3-6 blomster. Bærrene blåsorte. 1000-1800m. IV-mVI. NC NE SE EC.

LAURACEAE

Laurus nobilis L. Lavrbær. 2-5m. Unge kviste grønne med langstrakte korkporer. Bladene stedsegrønne, spredte, smalt aflangt-lancetformede, 5-10x2-4cm, læderagtige, mørkegrønne og skinnende ovenpå, ofte lidt bølgede i randen. Tvebo. 4 blosterblade. 8-12 støvdragere. IV-V.

PAPAVERACEAE

1. Blomsterne regelmæssige ..... 2.
" uregelmæssige 5.
2. Blomsterne i en skærm, gule ..... Chelidonium
" enlige 3.
3. Kapslen en buddike med lågdannende arskive ..... Papaver
" mindst 10 x så lang som bred, uden noget låg 4.
4. Kronbladene gule eller røde ..... Glaucium
" lilla Roemeria
5. 4 små, lidt uregelmæssige, gule, delvist trelappede kronblade uden spore. Frugten en ledskulpe ..... Hypecoum
Blomsten stærkt uregelmæssig. Med spore 6.
6. Frugten en kapsel. Bladene ofte håndelte. Flerårig ..... Corydalis
" " nød. Bladene fjerdelte. Enårig Fumaria

Papaver. valmue.

1. Stængelbladene blågrønne og stængelomfattende ..... somniferum
" grønne, ikke " 2.
2. Kapsel og frugtknude med børster ..... 3.
" " " glatte 5.
3. Modne kapsel 2-4 x så lang som bred ..... argemone
" " indtil 2 x så lang som bred 4.
4. Kapslen med tiltrykte børster forneden ..... apulum
" " udstående " over det hele hybridum
5. Kapslen 1-1,5(2) x så lang som bred ..... rhoeas
" 2-3(4,5) x " " " " dubium

Papaver somniferum L. Opiumsvalmue. Dyrket og forvildet. IV-V.

P. rhoeas L. Kornvalmue. Alm.

P. dubium L. Gærdevalmue. 3 underarter:
ssp. laevigatum Bieb: Glat valmue. Planten næsten glat overalt. Vurinos.
ssp. dubium: Øvre blade siddende. Kronbladene mest uden sort plet. Kapslen mest jævnt tilsmalnet nedad. Mælkesaften hvid som frisk, brun til sort som tør. IV-VI. Sj.
ssp. lecoqii (Lamotte) Syme: Gulmælket valmue. Øvre blade ofte kortstilkede. Kapslen ofte med U-formet grund. Mælkesaften tit gul som frisk og rød som tør (men kan være som hos dubium). IV-V. Almindeligste ssp.

P. argemone L. Køllevalmue. Sj.

P. apulum Ten. Kortkapslet valmue. 3-45cm. Det modne støvfang stærkt hvælvet mellem arstrålerne. Kronen uden sort plet ved grunden. III-V.

P. hybridum L. Vinvalmue. 10-45cm. Det modne støvfang ikke hvælvet mellem arstrålerne. Kronen vinrød med sort grund. 0-600m. sIII-fVI. R.alm.

Roemeria hybrida (L.) DC. Purpurvalmue. 20-40cm. En lillablomstret, enårig valmue med 2-3 x fjersnitdelte blade og linjeformede kapsler på 2,5-8cm. 0-700m. IV-V. Spredt i østlige halvdel.

Glaucium flavum Cr. Strandhornskulpe. 30-55cm. Stærkt blågrøn 2-flerårig med store, gule valmueblomster. Kapslen linjeformet, 15-30cm, ikke indsnøret mellem frøene. Frugtknuden knudret i hele sin længde. sIII-fVI.

Glaucium corniculatum (L.) Rudolph Rød hornskulpe. 5-35cm. Dunet enårig med indtil 3cm lange, orange eller røde kronblade. Kapslen indtil 20cm, med tiltrykte børster. 0-200m. sIII-mVI. Spredt.

Chelidonium majus L. Svaleurt. Nordlige halvdel.

Hypecoum. Seglskulpe. Glatte, ofte blågrønne enårige med mælkesaft. Bladene 2-3 x fjerdelte. Blomsterne ret små, de to par kronblade lidt uens, i det mindste de indre trelappede. Kapslen m.m. seglkrummet.

1. Frugten hængende. Stærkt karrylugtende under indtørring ... pendulum
" opret. Lugter ikke således 2.
2. Øvre bladflige bredere mod den tretandede spids ..... 3.
" " ikke udvidede mod den udelte spids 4.
3. Liggende strandplante ..... torulosum
M.m. opret landplante imberbe
4. Mediane støvtråde smalt trekantede. Ydre kronblade uden eller med kort negl ..... pseudograndiflorum
Mediane støvtråde smalt ægformede. Ydre kronblade med tydelig negl procumbens

Hypecoum pendulum L. Hængende seglskulpe. 5-40cm. Gråliggrøn til blågrøn. Kronbladene bleggule, de ydre rudeformede, ikke trelappede. Yderste bladflige linjeformede. Blomsterstøvet gult. 0-600m. IV-V. Sj.

H. imberbe Sm. Storblomstret seglskulpe. 10-40cm. Grøn eller blågrøn. Kronbladene orangegule, de ydre tydeligt 3-lappede, de indre med en sort plet. Mediane støvtråde smalt trekantede. Orangegult blomsterstøv. Østpå.

H. torulosum Å.Dahl Knudret seglskulpe. 5-12cm. Blågrøn. Kronbladene citrongule, de ydre tydeligt trelappede, dog med indbøjede sidelapper og derved tilsyneladende rudeformede. III-V. Sj. langs Ægæerkysten.

H. pseudograndiflorum Petrovic 5-40cm. Grøn eller blågrøn. Kronbladene citrongule, de ydre 3-lappede, de indre med eller uden sort plet. Blomsterstøvet gullighvidt. 0-100m. IV-V. Lokalt alm. i NE.

H. procumbens L. Liggende seglskulpe. 5-40cm. Grøn eller blågrøn. Kronbladene citrongule eller gulligorange, de ydre rudeformede til trelappede, de indre uden sort plet. Hvidt blomsterstøv. 0-100m. mIII-fVI. Sj.

Corydalis. Lærkespore.

1. Fjerdelte blade. Kronen hvid og gulspidset. Sporen 2-4mm ochroleuca
Håndelte " . " mest rød 2.
2. Stænglen uden noget skælblad ved grunden ..... 3.
" med et skælblad ved grunden 4.
3. Bladene blågrønne med små, spidse afsnit ..... blanda
" mest grønne, med brede, butte afsnit cava
4. Støttebladene mest helrandede. Kapslen linjeformet ..... integra
" m.m. delte. Kapslen lancetformet 5.
5. Blomsterstilken 3-5mm, m.m. ret i frugt ..... pumila
" 5-15mm, m.m. krum i frugt solida

Corydalis ochroleuca Koch (Pseudofumaria alba) Bleggul lærkespore. 10-25cm. Bladene 3 x fjerdelte, blågrønne. Klasen med indtil 14(22) blomster på ca. 15mm. 850-1000m. sIV-V. 2 fund i NP og NC.

C. cava (L.) Schwigger & Körte (C. bulbosa) Hulrodet lærkespore. IV-V.

C. blanda Schott Blågrøn lærkespore. 4-15cm. Bladene m.m. kødede. Klasen med 5-10(13) hvide til blegrøde, ofte fint spættede blomster . Kapslen 10-18x5mm. 1600-2700m. V-VI. 3 underarter:
ssp. olympica Lidén: Klasen meget tæt, næsten hovedformet. Bladet med 45-60 flige eller tænder. 2100-2700m. NC: Olympen.
ssp. parnassica (Orph.& Heldr.) Lidén: Bladpladen 2-5cm, ret kødet. Sporen 7-10mm. 1800-2250m. SE: Giona, Oitæ, Parnassos, Vardusia.
ssp. blanda: Bladpladen 3-10cm, kun lidt kødet. Sporen 8-12mm. SE SP NP NC.

C. pumila (Host) Rchb. Fingerlærkespore. NC: Voras - 1 fund.

C. solida (L.) Clairv. Langstilket lærkespore. 2 underarter:
ssp. solida: Støttebladene 1 x delte. Klasen tydeligt stilket. Vrondus.
ssp. incisa Lidén: Støttebladene med delte eller tandede flige. Klasen længere og mere kortstilket end hos solida. 1100-2200m. III-mVI. Udbredt.

C. integra Barbey & Fors.-Major (C. solida ssp. wettsteinii) 10-20cm. Kronen blegrød til næsten hvid. De indre kronblade mørkspidsede udvendigt. 450-1800m. III-mV. NE: Khalkidikæ, Athos.

Fumaria. Jordrøg.

1. Frugtstilken tilbagekrummet ..... 2.
" ret 5.
2. Klasen siddende eller kortstilket. Blomsterne 6-10mm ..... 3.
" så lang som stilken. Blomsterne 11-14mm 4.
3. Blomsterne 9-10,5mm. Frugten ægformet ..... petteri
" 5,5-7mm. " kugleformet kralikii
4. Frugten stærkt rynket ..... flabellata
" næsten jævn capreolata
5. Kronen over 9mm lang. Småbladene over 1,5mm brede ..... 6.
" under 9mm " . " under 1,5mm " 10.
6. Klasen lig med eller kortere end stilken ..... 7.
" længere end stilken 8.
7. Frugten 3-4mm. Indre kronblade ikke eller ensidigt mørkspidsede macrocarpa
Frugten 2,5-3mm. Indre kronblade oftest tvesidet mørkspidsede judaica
8. Frugten 2,5-3mm bred, knudret-rynket ..... gaillardotii
" 1,7-2mm " , smårynket 9.
9. Støttebladene længere end blomsterstilkene ..... petteri
" kortere " " bastardii
10. Bægerbladene bredere end kronen ..... 11.
" smallere " " 13.
11. Kronen 9-10,5mm. Frugtstilkene ofte lidt krumme ..... petteri
" 5-9mm. Frugtstilkene rette 12.
12. Støttebladene længere end blomsterstilkene ..... densiflora
" kortere " " rostellata

13. Frugten bredere end lang, afskåret til svagt udrandet officinalis
" mindst så lang som bred 14.
14. Bægerbladene 2-3x1,5mm ..... rostellata
" 0,5-0,75x0,25-0,75mm 15.
15. Støttebladene længere end blomsterstilkene. Lyserød krone vaillantii
" kortere " " . Hvid blomst parviflora

Fumaria gaillardotii Boiss. Tungeblomstret jordrøg. Klasen med 10-15(19) bleg- til lyserøde blomster, kortstilket. Støttebladet ca. = den tykke frugtstilk. Bægeret 3-4x2mm. III-V. 1 fund i Attika.

F. judaica Boiss. Hjælmjordrøg. Klasen med 8-20 blomster, hvide eller blegrøde. Støttebladet 1/3-1/2 x den m.m. oprette frugtstilk. Frugten rundagtig, but eller lidt udrandet. mIII-mV. Athos; sydkysten af SE.

F. macrocarpa Parl. Storfrugtet jordrøg. Klasen 2-4cm, med 7-11 blegrøde blomster på 9-11mm uden mørk spids. Støttebladet længere end frugtstilken. Frugten rundagtig, rynket som tør. mIII-mV. Mest i SE, ellers sj.

F. capreolata L. Hvid jordrøg. Klasen med 14-25 blomster på 10-12mm. Støttebladet 1/2-1 x frugtstilken. Bægerbladene 3-5x1,5-2,5mm. Frugten 2,25x2,25mm, but eller afskåret fortil. sIII-mV. Mest langs kysten.

F. flabellata Gaspar. Viftejordrøg. Klasen med 13-25 hvide til blegrøde blomster på 12-13mm. Støttebladet 1/2-1 x frugtstilken. Bægerbladene 3-5 x 1,5-2,5mm. sIII-mV. EC: Volos - 1 fund.

F. bastardii Bor. Klasen med 10-22 blegrøde blomster på 9-11(8-12)mm, ofte meget længere end stilken. Støttebladet 1/3-1/2 x frugtstilken. Frugten ægformet med en bred, affladet grund og m.m. but spids. Attika.

F. petteri Rchb. ssp. petteri Spidsbladet jordrøg. Klasen kortstilket eller m.m. siddende. Bægerbladene svagt tandede. Kronen lyserød og mørkspidset. Store bægerblade på 3-4x2-3mm. IV-fVI. Udbredt.

F. kralikii Jordan Spidsbægret jordrøg. Klasen med 10-18 blegrøde og mørkspidsede blomster. Støttebladet ca. = frugtstilken. Bægerbladene 2-2,75x1,5-2mm, tandede. Frugten ca. 1,75mm. sIII-mV. Ret udbredt.

F. densiflora DC. Tætblomstret jordrøg. Klasen med 15-30 lyserøde blomster på 6-7mm, kortstilket til næsten siddende. Bægerbladene 2-3x1,5-3mm. Frugten rund, 2-2,5mm, svagt kølet og smårynket. sIII-mV. SE EC NC.

F. rostellata Knaf Næbjordrøg. Klasen med 15-25 katostrøde blomster på 7-9mm med mørk spids. Klasestilken kort. Bægerbladene 2-2,5xca.1,5mm, tandede. Frugten kølet, næsten jævn som tør. V-fVII. NC NE - 3 fund.

F. officinalis L. ssp. officinalis Lægejordrøg. Alm. mange steder.

F. vaillantii Loisel. Bleg jordrøg: Klasen mest med 6-12 blegrøde blomster på 5-6mm. Bægeret m.m. fliget-tandet. Frugten blågrøn, ca. 2mm, næsten kugleformet. Klasen kortstilket/siddende. V-VI. Sj.

F. parviflora Lam. Småblomstret jordrøg. Blågrøn. Bladfligene smalt linjeformede, ofte furede. Klasen mindst 3 x stilken, med 10-20 blomster på 5-6mm. Bægerbladene dybt tandede. Frugten kølet. sIII-fVI. Spredt.

CAPPARIDACEAE

Capparis spinosa L. Kapers. 40-80cm lange buske med liggende eller udstående grene med spredte, grågrønne blade, der ofte har akseltorne. Store, enlige, hvide 4-talsblomster i bladhjørnerne med mange støvdragere og en langstilket frugtknude. 0-500m. 2 underarter:
ssp. spinosa: Årsskuddene stærkt grenede. Fodfligestornene over 2mm, ofte krumme. Bladene brodspidsede. Grenene skråt opstigende. IV-VIII. Spredt.
ssp. rupestris (Sm.) Nyman. Årsskuddene mest ugrenede. Fodfligstornene mangler eller under 2mm, rette. Bladene ofte udrandede. Grenene hængende. V-VI. SE: mest på Eubøa.

Cleome ornithopodioides L. Fugleklosedderkopblomst. 40-50cm. Opret, klæbrigt-kirtlet enårig med spredte blade, de nedre trekoblede, de øvre hele. Lange, bladede klaser med lidt uregelmæssige, hvide eller gule, undertiden rødstribede firtalsblomster. Kapslen en hængende, knudret skulpe på 15-25x1,5mm. 100-600m. VII-IX. Spredt i NE; et sted i SP.

CRUCIFERAE

1. Skulpen tydeligt hængende ..... 2.
" højst lidt hængende eller nedbøjet 5.
2. Skulpen ikke fladtrykt, med et skeformet næb ..... Carrichtera
" fladtrykt, uden næb 3.
3. Blomsten hvid ..... Peltaria
" gul 4.
4. Skulpen skiveformet. Med grenede hår. Enårig ..... Clypeola
" længere end bred. Planten glat eller med ugrenede hår Isatis
5. Langskulpet: Skulpen over 3 x så lang som bred ..... 6.
Kortskulpet: " under 3 x " " " " 37.
6. Skulpen en ledskulpe ..... 7.
" en almindelig langskulpe 11.
7. Kronen rødlilla ..... 8.
" gul eller hvid 9.
8. Nedre skulpeled rudeformet. Kødet strandplante ..... Cakile
" " valseformet. Planten ikke kødet Erucaria
9. Klasen med støtteblade, i hvert fald forneden ..... Enarthrocarpus
" uden " 10.
10. Skulpen 6-12mm, tværdelt på midten ..... Didesmus
" 15-60mm, oftest flerleddet Raphanus
11. Bægerbladene helt oprette. Bægeret lukket ..... 12.
" ikke helt oprette. Bægeret m.m. åbent 23.
12. Skulpen med et sværdformet næb ..... Eruca
" højst med et kort og trindt næb 13.
13. Bladene helrandede, bredt stængelomfattende, blågrønne .. Conringia
" anderledes 14.
14. Blomsterne gule eller brune ..... 15.
" røde til hvide 19.
15. Skulpen med et knopformet næb. Bægerbladene 3-4mm .... Hirschfeldia
" uden " " " 16.
16. Planten med grenede hår ..... 17.
" glat eller med ugrenede hår 18.

17. Stængelbladene med bred grund. Med udstående hår ..... Hesperis
" " smal " . Alle hår tiltrykte Erysimum
18. Skulpeklapperne med 3 ribber ..... Rhynchosinapis
" " 1 ribbe Brassica
19. Støvfanget hovedformet eller udrandet ..... 20.
" dybt tvelappet 21.
20. Griflen mindst 2,5mm. Skulpen ofte flad ..... Aubrieta
" 0,5-1mm Maresia
21. Støvfanget med 2 sidestillede knuder eller horn ..... Matthiola
" uden " " " " 22.
22. Støvfangets lapper sammenvoksede. 1-2-årig ..... Malcolmia
" " frie. 2-flerårig Hesperis
23. Skulpens klapper med 3-7 ribber ..... 24.
" " " 0-1 ribbe 26.
24. Kronen hvid ..... Alliaria
" gul 25.
25. Skulpen med et kantet næb på mindst 10mm ..... Sinapis
" uden næb Sisymbrium
26. Bladene fint 2-3 x fjersnitdelte. Kronen 2-2½mm, bleggul Descurainia
" ikke findelte 27.
27. Skulpens klapper flade. Skulpen stærkt sammentrykt ..... 28.
" " hvælvede. Skulpen ikke særligt sammentrykt 31.
28. Kronbladene dybt kløvede. Ingen stængelblade ..... Erophila
Anderledes 29.
29. Skulpen under 5 x så lang som bred ..... Draba
" over 5 x " " " " 30.
30. Med nogle fjersnitdelte blade ..... Cardamine
Ingen snitdelte blade Arabis
31. Frøene 2-radede ..... 32.
" 1-radede 34.
32. Blomsterne hvide ..... Nasturtium
" gule 33.
33. Skulpeklapperne med tydelig ribbe ..... Diplotaxis
" " utydelig " Rorippa
34. Frøene kugle- (sj. linse-)formede, 1,5-3,5mm ..... Brassica
" ægformede til ellipsoidiske, oftest mindre 35.
35. Blomsterne hvide ..... Arabidopsis
" gule 36.
36. Kronbladene bleggule. Skulpen tydeligt knudret ..... Erucastrum
" kraftigt gule. Skulpen næppe knudret Barbarea
37. Skulpen tydeligt smalvægget ..... 38.
" ikke smalvægget 49.
38. Skulpen brilleformet og flad. Kronbladene gule ..... Biscutella
" anderledes. Kronen mest hvid eller rød 39.
39. 2 store og 2 små kronblade ..... Iberis
Kronbladene ens 40.
40. Klaserne sidestillede. Frugten rynket, bredere end lang Coronopus
" endestillede. " ikke rynket 40a.
40a. Skulpens sider rette, danner en spids vinkel nedad ..... Capsella
" " krumme 41.

41. Skulpen bredest forneden, but omvendt hjærteformet ..... Cardaria
" " midtpå eller foroven 42.
42. Skulpen vinget eller stærkt kølet, i hvert fald foroven ..... 43.
" ikke vinget eller kølet 48.
43. Enårig rosetplante med højst 3 reducerede stængelblade Teesdalia
Med veludviklede stængelblade 44.
44. Nogle blade delte ..... Lepidium
Bladene højst tandede 45.
45. Skulpen skarpt kølet, men ikke vinget ..... Lepidium
" vinget 46.
46. Planten tæt håret ..... Lepidium
" højst med enkelte hår 47.
47. De 4 indre støvtråde med et knæk; vingede eller med en tand Aethionema
De 4 indre støvtråde uden vinge eller tand Thlaspi
48. Skulpestilkene opret-udstående. Klaserne åbne ..... Hymenolobus
" udstående. Klaserne tætte Hornungia
49. Skulpen uopspringende, tyk og kort ..... 50.
" med opspringende klapper 56.
50. Blomsterne gule ..... 51.
" hvide 54.
51. Stængelbladene med pilformet grund ..... 52.
" stilkede 53.
52. Skulpen omvendt pæreformet og med en pig. Planten glat ... Myagrum
" m.m. rundagtig. Planten håret Neslia
53. Stænglen med spredte, store kirtler. Skulpen m.m. skæv .... Bunias
" ukirtlet. Skulpen med et mindre led under sig Rapistrum
54. Stængelbladene med pilformet grund. Kronbladene lidt uens Calepina
" uden " " . " ens 55.
55. Kronbladene 6-11mm. Skulpen med pigformet griffel ..... Didesmus
" 3-4mm. " uden pig Crambe
56. Kronbladene røde ..... 57.
" hvide eller gule 58.
57. Ingen stjærnehår. Skulpen 30-50x20-35mm ..... Lunaria
Mange " . " meget mindre Aubrieta
58. Kronbladene dybt kløvede ..... 59.
" hele til udrandede 60.
59. Enårig rosetplante uden stængelblade ..... Erophila
Med stængelblade Berteroa
60. Kronbladene gule ..... 61.
" hvide 66.
61. Alle blade grundstillede. Flerårige rosetplanter ..... Draba
Med stængelblade 62.
62. Skulpen med et m.m. trindt tværsnit ..... 63.
" m.m. fladtrykt 65.
63. Flerårig med tydelig bladroset. Stjærnehåret ..... Alyssoides
Anderledes 64.
64. Bægerbladene m.m. udstående ..... Rorippa
" oprette Camelina
65. Bægerbladene oprette. Kronen 8-19mm. Skulpen 15-25x8-13mm Fibigia
" m.m. udstående. Krone og skulpe mindre Alyssum

66. Bægerbladene oprette. M.m. øret stængelbladsgrund ..... Camelina
" m.m. udstående 67.
67. Kun med ugrenede hår. Skulpen kugleformet ..... Kernera
Med stjærne- eller tvegrenede hår 68.
68. Med midtfæstnede, 2-6-grenede hår eller m.m. glat ..... 69.
Ingen midtfæstnede hår. Med stjærnehår 70.
69. Frugtknude og skulpe helt glatte ..... Bornmuellera
" " " dunede Lobularia
70. Flerårig. Med rosetblade på 20-80x1,5-5mm ..... Ptilotrichum
Enårig. Bladene mindre og m.m. ægformede Draba muralis

Sisymbrium. Vejsennep.

1. Skulperne 1-2,5cm, næsten siddende ..... 2.
" 2-12cm, stilken 3-13(15)mm 3.
2. Skulperne tiltrykte aksen, i en bladløs klase ..... officinale
" m.m. udadbøjede fra bladhjørnerne polyceratium
3. Skulpestilken så tyk som den mest 5-10cm lange skulpe ..... 4.
" tyndere end " " 2-5cm " " 5.
4. Planten grøn. Stænglen forneden med 1-3mm lange børster altissimum
" svagt gråhåret. Stænglen 1mm langt blødhåret orientale
5. Øverste skulper rager op over de bleggule blomster ..... irio
" " kortere end blomsterne loeselii

Sisymbrium irio L. Glat vejsennep. 10-50cm. Glat eller med lange, krumme hår. Kronbladene små, 2,5-3,5mm, lidt længere end bægeret. Skulpen 3-5cm x 0,5-1,2mm, lidt knudret. 0-680m. mIII-fVI. Spredt.

S. loeselii L. Stivhåret vejsennep. V-X. R.sj. i NC og NE.

S. altissimum L. Ungarsk vejsennep. Især i NC og NE.

S. orientale L. Blød vejsennep. 40-80cm. Øvre blade linjeformede eller spydformet trefligede. Kronbladene 6-9mm. Skulpens griffel 1-3,5mm, kølleformet. 0-1200m. III-VIII. Udbredt, alm. i østlige SE.

S. polyceratium L. Hornet vejsennep. 20-60cm. Nedre blade bugtet-fligede, de øvre lancet-spydformede. Med blade til spidsen. Blomsterne 2-3 sammen i de øvre bladhjørner. 0-700m. IV-VI. Spredt.

S. officinale (L.) Scop. Rank vejsennep. Alm.

Descurainia sophia (L.) Webb Barberforstand. Mest i NC.

Alliaria petiolata (Bieb.) Cavara & Grande Løgkarse.

Arabidopsis thaliana (L.) Heynh. Gåsemad. Ofte almindelig.

Myagrum perfoliatum L. Pigskulpe. 15-100cm. Glat 1-2-årig. Blågrøn og stinkende. Nedre blade bølget-tandede til fligede, stængelbladene siddende, trekantet-lancetformede og helrandede. Skulpen 5-8mm. IV-VI. Spredt.

Isatis. Vajd.

1. Grundbladene glatte, randhårede eller svagt hårede ..... 2.
" hårede eller finthårede på een eller begge sider 3.
2. Skulpen tæt hviddunet, 10-16x2-4mm ..... athoa
" glat, 15-20(25)x4-5mm tinctoria

3. Skulpen 1-2,5(3,5)mm bred, tæt fintdunet (sj. randhåret) tomentella
" 3-4mm bred, helt glat 4.
4. Modne skulpe tilsmalnet mod grunden. IX-X. ..... vermia
" m.m. ensartet tilsmalnet i begge ender. VI grammotis

Isatis tinctoria L. Farvevajd. 25-80cm. Mest toårig. Stængel og blade glatte. Stænglen halvtrind. 50-1850m. III-VIII. Spredt.

I. athoa Boiss. 25-45cm. Med flere halvtrinde stængler, der kan være fåhårede forneden. Grundbladene 4-6x1-1,5cm, butte. 1540-1600m. fV-VII. NE: Athos nær Panagia-kapellet.

I. tomentella Boiss.& Bal. Dunet vajd. 30-70cm. 2-flerårig. Stænglen halvtrind og håret. Grundbladene grønne, 2,5-7x0,8-2,5cm. Skulpen 10-20 mm, 5-10 x så lang som bred. 50-2000m. sIII-VI. SE: Parnitha, Parnassos.

I. vermia Papan. Høstvajd. 60-100cm. Toårig. Stænglen kantet, håret forneden. Skulpen 9-14mm, med tynd midterribbe. 1600m. IX-X. NC: Vermion - stien fra Tria Pigadia-hytten til Tsanaktsis-toppen.

I. grammotis Kit Tan -65cm. Flerårig. Stænglen kantet. Skulpen 10-12x3 mm, med fremtrædende midterribbe. 2100-2150m. VI. NP: Gramos - stejl østskrænt af Suflikas, 5km NNØ for Aetomilitsa.

Bunias erucago L. Agertakkeklap. 30-60cm. 1-2-årig. Nedre blade med trekantede flige, øvre helrandede til tandede. Skulpen med 4 vinger, hver med 2 store, uregelmæssigt trekantede takker. 0-1000m. III-V. Alm.

Erysimum. Hjørneklap.

1. Enårig. Skulpevinklen ca. 90° ..... repandum
2-flerårig. Ofte med golde skud eller fjorgamle bladar 2.
2. Med flerårige, forveddede grene. Støvfanget tydeligt tvelappet ... 3.
Stænglerne urteagtige. Støvfanget højst svagt tvelappet 5.
3. Bægerbladene kirtlede, ofte lilla ..... cheiri
" ukirtlede, gule eller grønne 4.
4. Skulpen næsten firkantet i tværsnit ..... corinthium
" flad senoneri
5. Flerårig med flere stængler fra en grenet, underjordisk, forveddet rodstok, ofte med golde skud ..... 6.
2(3)-årig med 1-få stængler fra en enkel grund 11.
6. Griflen 0,5-1,5mm. Ingen fjorgamle stængler under blomstringen ... 7.
" over 1,5mm. Med visne, fjorgamle stængler 9.
7. Nedre blade fjærnt fligede ..... boryanum
" " helrandede eller småtandede 8.
8. Uden golde rosetter. Skulpevinklen 60-70° ..... drenowskii
Med " " . " 15-25° microstylum
9. Nedre stængelblade med 2-3 par udstående tænder. Kronbladene smalt trekantede ..... atticum
Nedre stængelblade anderledes. Kronbladene med negl 10.
10. Bladene mest med 1-3 par småtænder. Griflen 1,5-2,5mm cephalonicum
Kun de nedre blade med 1(3) par tænder. Griflen 2-4mm parnassi
11. Bladhårene overvejende tvegrenede ..... 12.
Bladene med en blanding af tve- og tregrenede hår og nogle flergrenede hår 17.

12. Kronbladene mørkegule. De fleste blade grundstillede ..... comatum
" lysegule. Bladene mere jævnt fordelte 13.
13. Skulpevinklen 50-90° ..... 14.
" 20-50° 15.
14. Skulpevinklen 50-70°. Grenene opret-udstående ..... crassistylum
" 70-90°. " udstående graecum
15. Bægerbladene ca. 1mm brede. Kronbladene 3-5mm brede ..... olympicum
" ca. 1,5mm brede. Kronbladene 2-3mm brede 16.
16. Blomsterstilken 2-3mm, 5-6mm i frugt. Bladene spidse .... calycinum
" 4-5mm, 9-14mm i " . " butte welchevii
17. Skulpevinklen 40-60° ..... asperulum
" 0-10°. Skulpen med vinget kant 18.
18. Grundbladene mest visne i blomst ..... cuspidatum
" " grønne i " pseudocuspidatum

Erysimum atticum Boiss. 9-35cm. Skulpevinklen under 20°. Skulpen 25-50 x 1-1,2mm, næsten trind, meget tæt dunet af udelukkende tvegrenede hår. Griflen 2,5-4mm. 700-1400m. sV-fVIII. SE: Attika og vestpå til Delfi.

E. boryanum Boiss.& Spr. 3-27cm. Skulpevinklen 50-60°. Skulpen 38-60 x 0,8-1mm, firkantet med stumpe kanter; midterribberne tykke og iøjnefaldende. Griflen 1-1,5mm. 600-1160m. SE: Fra Fokis og Bøotien til Attika.

E. cephalonicum Pol. 10-45cm. Klasen mest med 10-20 blomster. Skulpevinklen 15-30°. Skulpen 40-60x1-1,2mm, firkantet; kanterne blivende hårede. 300-2300m. mIV-sVI. Hyppig i den vestlige del.

E. parnassi (Boiss.& Heldr.) Hausskn. 15-35cm. Mest 2-4 stængelblade. Skulpevinklen 10-20°. Skulpen 27-44x1,2mm, halvtrind, tæthåret af udelukkende tvegrenede hår. 1300-2457m. mVI-mVII. SE: Parnassos, Helikån.

E. drenowskii Degen 14-44cm. Stængelgrunden blivende urteagtig. Stænglen med bladknipper foroven. Skulpen 37-52x1mm, firkantet; kanterne efterhånden halvglatte. 650-1900m. fV-sVI. Spredt i østlige del.

E. microstylum Hausskn. 11-36cm. Stængelgrunden snart forveddet. Stænglen med nogle bladknipper. Skulpen mest 31-60x1mm, firkantet; kanterne blivende hårede. 900-2100m. sIV-mVII. R.alm. i SP NP EC NC.

E. cheiri (L.) Crantz Gyldenlak. Blomsterne mest orange. Skulpen 4-7mm bred og ofte trind. Dyrket og forvildet nær bebyggelse.

E. corinthium (Boiss.) Wettst. 25-50cm. Bladene 25-90x2,5-14mm, helrandede, tæthårede. Blomsterne lyse- til smørgule, duftende. Skulpen med kraftig ribbe. Kalkklinter. 0-400m. III-IV. SE: Attikas østkyst.

E. senoneri (Heldr.& Sart.) Wettst. ssp. senoneri 15-100cm. Bladene med 0-3(5) par små tænder. Blomsterne smørgule, ikke duftende. Skulpen med svag ribbe, 3-8,5cm. 0-600m. III-fV. SE: Eubøa, især sydspidsen.

E. calycinum Griseb. 21-70cm. Blomsterstanden tit med 5-7(12) grene; de nedre 50-90° udstående. Skulpen mest 54-68x0,8mm, firkantet; kanterne efterhånden glatte. Griflen mest 1,2-2mm. 100-1200m. V-VI. SE EC NC NE.

Erysimum graecum Boiss.& Heldr. 25-100cm. Blomsterstanden med 2-10(18) skrået til næsten vandret udstående grene. Skulpen 33-90x1mm, ellers som hos calycinum. Griflen mest 0,5-1mm. 0-900m. fIV-sV. SE EC.

E. crassistylum C.Presl 20-80cm. Stænglen med mest 10-20 blade, de nedre tit visne efterhånden. Skulpen mest 50-74x1mm, firkantet; kanterne efterhånden glatte. 100-1400m. sV-VI. Almindelig.

E. welchevii Urumov 30-80cm. Med bladknipper midtpå og foroven. Bladene med 0-4 par meget små tænder. Skulpen 60-80x0,8-1mm, ellers som hos foregående. 1000-1300m. sV-fVII. NE: 2 steder.

E. olympicum Boiss. 18-60cm. Stænglen kantet foroven, tæt tvegrenet håret. Bladene 15-120x1-4mm. Skulpen 65-100x1-1,2mm, firkantet, kanterne efterhånden glatte. 750-2000m. VI-VII. NC: Olympen i Enipeus-dalen på bjærgets østside.

E. asperulum Boiss.& Heldr. 23-67cm. Stænglen enkel. De fleste blade med bladknipper. Skulpen 35-75x0,8-1mm, trind, med flest 3- og 4-grenede hår. Nedre blade tandede til fligede. 400-1300m. sIV-mVI. EC og især midt-SE.

E. cuspidatum (Bieb.) DC. Sværdhjørneklap. 30-100cm. Blomsterstanden med 3-8(0-12) oprette grene med skrå grund, hver med flere blade. Skulpen fladtrykt, 11-24x2-2,5mm. 500-1500m. sIV-fVII. Udbredt.

E. pseudocuspidatum Pol. 12-60cm. Blomsterstanden med 1-3(7) opstigende til skrået udstående grene. Skulpen flad, 11-14(21)x2,2mm. 1700-2250m. VI-VII. Spredt, mest i midt-SE.

E. repandum L. Udspærret hjørneklap. 4-47cm. Kronbladene 6-8x1mm. Skulperne 30-95x1mm, firkantede og let knudrede. Griflen 0,5-1(1,5)mm, ca. så tyk som skulpen. 20-550m. III-IV. Spredt og ret sjælden.

E. comatum Pancic Slangehjørneklap. 7-60cm. Bladene 20-80x1-4mm med 0-3 par meget små tænder. Blomsterne duftende. Kronbladene 15-17mm. Skulpen ofte krummet, vinklen ca. 30°. 1300-2000m. VI-VII. Sj. i NC og NE.

Hesperis. Aftenstjærne.

1. Kronbladene gullige (sj. gul-lilla). Stænglen stivhåret forneden laciniata
   Kronbladene ikke gullige. Stænglen ikke stivhåret 2.
2. Kronbladene røde. Skulpen tit tæt kirteldunet ..... theophrasti
   " hvide. " glat dinarica

Hesperis laciniata All. Fliget aftenstjærne. 30-60cm. Stængel og blade hårede. Bladene bugtede til fligede. Blomsterstilkene 1-8(13)mm, kortere end bægeret. 200-1700m. IV-VI. 2 underarter:
ssp. laciniata: Skulpen håret. Spredt.
ssp. secundiflora (Boiss.& Spr.) Breistr.: Skulpen glat. Østlige SE.

H. theophrasti Borbas Filtet aftenstjærne. 30-75cm. Stængel, blade og blomsterstilke med korte kirtelhår og grenhår. Nedre blade mest tandede. Bladhårene overvejende 2-4-grenede. 2 underarter:

ssp. theophrasti: Grundbladene grønne i blomst. Blomsterstilkene 6-17mm, mindst lig bægeret. Skulpen 6-11cm. 600-1300m. IV-VII. Spredt og r.sj.
ssp. rechingeri (Dvorak) Kit Tan & Suda: Grundbladene mest visne i blomst. Blomsterstilkene 4-7mm, mest kortere end bægeret. Skulpen 3,5-7 cm. 1200-1600m. V-VI. NC: Vurinos og Vunassa.

Hesperis dinarica G.Beck 30-70cm. Med lange og korte alm. hår, grenhår samt kirtelhår. Skulperne 4,5-7(11)cm, oprette, stærkt knudrede som modne. 1500-2100m. sV-fVIII. SP NP: Fra Katarapasset og nordpå.

Malcolmia. Levkøj. 1-2-årige. Kronbladene oftest røde.

1. Indre bægerblade uden sækformet grund. Skulpestilken 1-2(3)mm africana
   Indre bægerblade med sækformet grund. Skulpestilken over 3mm 2.
2. Bægerbladene 10-18mm. Skulpens næb 7-10(5-12)mm ..... macrocalyx
   " under 10mm. Skulpens næb under 5(7)mm 3.
3. Klasen med støtteblade, i det mindste forneden ..... 4.
   " uden " 5.
4. Stængelhårene udstående, mest 3-4-grenede ..... angulifolia
   " tiltrykte, " 2-grenede serbica
5. Bægeret (5,5)6-10mm. Kronbladene (10)12-16x5-10mm. Skulpenæbbet indtil 5(7)mm ..... 6.
   Bægeret 2,5-6(7)mm. Kronbladene 5-12(3,5-15)x1,5-5(6,5)mm. Skulpenæbbet indtil 2,5(3)mm 7.
6. Bladene mørkegrønne. Skulpestilken tyndere end skulpen .... maritima
   " lysegrønne. " så tyk som " flexuosa
7. Kronbladenes negl 1,5-2 x pladen. Grundbladene mest væk ..... chia
   " " ca. = pladen. Grundbladene mest blivende 8.
8. Kronens midte hvid. Bladene tæt 3-4-grenet hårede ..... graeca
   " " gullig til grønlighvid. Stængelbladene spredt 2-grenet hårede 9.
9. Grundbladene tandede til lyreformede. Skulpestilken 5-13(4-15)mm hydraea
   Grundbladene helrandede til finttandede. Skulpestilken 3-5mm bicolor

Malcolmia africana (L.) R.Br. Kortstilket levkøj. 10-40cm. Grenet fra grunden. Tæt stivhåret af stilkede, 2-flergrenede hår. Bægeret 3-5mm. Kronen 5-8mm. Skulpen m.m. firkantet. 0-80m. III-IV. SE: Sydattika.

M. chia (L.) DC. Bleg levkøj. 8-40cm. Tit opret, mest grenet i øvre 2/3. Behåringen tiltrykt af 2-4(6)-grenede hår. Kronbladene blegrøde til lilla. Blomsterstilkene meget korte. 0-800m. sIII-mV. Sj.: 2 steder.

M. graeca Boiss.& Spr. 8-20cm. Grundbladene lyreformede til fligede. Blomsterstilkene 3,5-6mm. Skulpestilken smallere end skulpen, denne 20-45 mm, udstående, m.m. krum. III-V. SE: Sydattika og midtvest-Eubøa.

M. bicolor Boiss.& Heldr. Tofarvet levkøj. 7-35cm. Blomsterstilkene 1-3 (4)mm. Skulpestilken så tyk som skulpen. Denne 1-3cm og ret. Kronbladene tit med en stribe af 2-grenede hår. 800-2200m. V-VII. SE.

M. hydraea (Hal.) Heldr.& Hal. Vreden levkøj. Bægeret m.m. valseformet (klokkeformet hos bic.). Skulpen mest 2-4cm, ofte krum. IV-fVI. 0-800m.

Malcolmia macrocalyx (Hal.) Rech.f. ssp. scyria Storbægret levkøj. -40 cm. Klasen med støtteblade næsten til spidsen. Kronbladene 15-30mm. Skulpen 5-8cm, ofte krum. 0-1200m. sIII-mV. Eubøa, især S og MØ.

M. maritima (L.) R.Br. Strandlevkøj. 10-35cm. Rigt grenet fra grunden. Grundbladene med 3-4-grenede hår, resten med spredte 2-grenede hår. Kronen tit med hvid grund. Skulpen 3,5-8cm. 0-600m. sIII-fVI. V-SV-kysten.

M. flexuosa (Sm.) Sm. Krum levkøj. 6-40cm. Ofte rigt grenet. Alle blade tiltrykt 2-grenet fåhårede, kødede, skinnende ovenpå. Kronen med gullig grund. Skulpen 1,5-8cm. 0-500m. III-mV. Ægæiskysten.

M. serbica Pancic 10-60cm. Grundbladene mest elliptiske til ægformede, med kileformet grund, tandede. Støttebladene lancetformede, tandede til helrandede. Skulpen mest ret. 1000-1900m. sIV-VII. V-SE og Pindos.

M. angulifolia Boiss.& Orph. Bjærglevkøj. 10-60cm. Grundbladene trekantede, grunden kan være lidt hjærteformet; groft tandede. Støttebladene ægformede, tandede. Skulpen mest krum. 1200-2100m. sIV-VII. Mest midt-SE.

Maresia nana (DC.) Batt. Dværglevkøj. 5-20cm. Hele planten tæt gråt stjærnefiltet, Ingen støtteblade. Bægeret 1,5-2mm. Kronbladene 3-5x1mm, røde til lilla. Skulpen 15-25mm, knudret. Klitter. III-V. Spredt.

Matthiola. Levkøj.

1. Blomsterne tydeligt stilkede. Skulperne flade ..... 2.
" siddende eller meget kortstilkede. M.m. trinde skulper 3.
2. Grundbladene m.m. helrandede. Skulpen ukirtlet ..... incana
" bugtede til filtede. Skulpen kirtlet sinuata
3. Flerårig med golde rosetter. Skulpen uden horn ..... fruticulosa
Enårig uden " " . " med 2-3 horn i spidsen 4.
4. Skulpen med 2 lange, krumme horn på 2-5(10)mm ..... longipetala
" " 3 ens horn på mest 3-7mm tricuspidata

Matthiola incana (L.) R.Br. Sommerlevkøj. 30-60cm. Kraftig flerårig. Planten mest tæt hvidfiltet, sjældnere halvglat. Kronbladene 22-25mm, røde til hvide. Skulperne mest 8-11cm. 0-100m. III-mVI. Spredt ved Ægæis.

M. sinuata (L.) R.Br. Klitlevkøj. 30-50cm. Kraftig 2-flerårig, mest tæt hvidfiltet. Kronbladene 20-25mm røde. Skulperne mest 7-10cm, med store iøjnefaldende, gule eller sorte kirtler. 0-100m. III-mVI. Spredt.

M. fruticulosa (L.) Maire Mørk levkøj. Svagt dunet til tæt hvidfiltet. Blomsterne 20-25mm, bleggule til rødlilla. Bladene 2-8cm x 1-4mm. Skulperne 4,5-10cm, med 2 uanselige horn på griflen. 2 underarter:
ssp. fruticulosa: Planten ukirtlet. Skulperne udstående eller nedbøjede, ukirtlede. 0-300m. III-V. Attika.
ssp. valesiaca (Gay) Ball: Planten ukirtlet. Skulperne m.m. oprette, gulkirtlede. 500-1600m. V-VII. Bjærgene i NP NC NE.

M. longipetala (Vent.) DC. ssp. bicornis (Sm.) Ball Hornlevkøj. 18-35cm. Bladene 4-6cm x 3-4mm. Blomsten duftende. Kronbladene 20-22mm. Skulpen 4-7cm, m.m. kirtlet, hornene krumme. 0-300m. III-V. Attika.

M. tricuspidata (L.) R.Br. Trehornet levkøj. 10-30cm. Tæt gråfiltet og

m.m. kirtlet. Bladene bugtede til fligede. Kronbladene 20-22mm, mest røde. Skulpen 2,5-5,5cm. Mest på sandstrand. III-mVI. Pletvis almindelig.

Barbarea. Vinterkarse.

1. Klasen med støtteblade, i det mindste i sin nedre halvdel bracteosa
" uden " 2.
2. Stænglens nedre del og bladene hårede. Griflen 3-5mm .. longirostris
Planten m.m. glat i sin øvre halvdel 3.
3. Skulpestilken mindst 1/4 x den m.m. rette skulpe ..... sicula
" mest under 1/4 x den m.m. krumme skulpe vulgaris

Barbarea vulgaris R.Br. ssp. arcuata (Opiz) Hayek Udspærret vinterkarse. Mest i nordlige halvdel.

B. sicula C.Presl Rundbladet vinterkarse. 10-30cm. Mellemste og øvre blade dybt fligede til snitdelte med 3-5 par flige. Skulpestilken 4-8mm. Skulpen mest 10-20mm. 1000-2100m. mV-sVI. Mest i de vestlige bjærge.

B. bracteosa Guss. Højbladet vinterkarse. 15-40cm. Glat. Mellemste og øvre blade fligede til snitdelte. Skulperne mest tæt tiltrykte, 15-30mm. Griflen 0,7-1,3mm. Skulpen knudret. 1200-2200m. VI-fVII. SP NP NC.

B. longirostris Velen. Langgriflet vinterkarse. 20-40cm. Hårene 0,4-1,5 mm, tilbagerettede. Stængelbladene fligede med dybt, ofte tredelt endeafsnit. Skulperne 1-2cm, ofte hårede som unge. 250-580m. mV-mVI. NC NE.

Rorippa. Guldkarse.

1. Den modne skulpe ægformet til ellipsoidisk, under 1/3 x stilken .. 2.
" " " aflang til linjeformet, ca. lig stilken eller længere 3.
2. Mellemste stængelblade fligede ..... pyrenaica
" " m.m. hele amphibia
3. Stængelblade tydeligt ørede ..... thracica
" næppe ørede 4.
4. Kronbladene over 1,5 x bægeret ..... silvestris
" indtil 1,5 x bægeret 5.
5. Blomsterstanden mangegrenet og halvskærmformet ..... prolifera
" ikke halvskærmformet islandica

Rorippa amphibia (L.) Besser Vandpeberrod. Sjælden.

R. silvestris (L.) Besser Vejguldkarse. Udbredt.

R. prolifera (Heuffel) Nielr. Grenet guldkarse. 15-45cm. Bladene med 2-4 par sideflige. Talrige korte klaser i halvskærm, meget tætte foroven i frugt. Skulpen 6-9mm. 0-50m. V-VI. Spredt og sjælden.

R. islandica (Oeder) Borbas Rosetguldkarse. 10-20cm. Liggende til opstigende. Kronblade og bægerblade ca. lige lange, 1-1,5mm. Skulpen 6-12x2-3 mm. VII. NP: 1 fund på Tymfæ.

R. pyrenaica (Lam.) Rchb. Smalfliget guldkarse. 20-40cm. Flerårig med kortdunet stængelgrund. Grundbladene hele eller lyreformede. Stængelbladene m.m. siddende. Skulpen 3,5-4,8x1,6-2,2mm. 600-1800m. mV-fVII.

Rorippa thracica (Griseb.) Fritsch 15-35cm. Nær foregående. Skulpen mest 6-9x0,9-1,3mm. 500-1500m. mV-mVII. R. alm. i nordlige halvdel.

Nasturtium officinale R.Br. Tykskulpet brøndkarse. Udbredt og ret alm.

Cardamine. Springklap.

1. Bladstilken med små, stængelomfattende øren ..... 2.
" uden stængelomfattende øren 3.
2. Kronbladene 0-3mm, næppe længere end bægeret ..... impatiens
" 4-7mm, 2 x bægeret graeca
3. Øvre blade med yngleknopper i bladhjørnerne. Kronen 11-20mm bulbifera
Ingen yngleknopper i bladhjørnerne 4.
4. Kronbladene 2,5-3mm. Enårig ..... hirsuta
" (4)5-12mm 5.
5. Skulpen tæt silkehåret som ung, stivhåret som moden ..... carnosa
" glat 6.
6. Liggende til opstigende klippeplanter uden udløbere, 5-27cm høje 7.
Oprette engplanter med udløbere, mest over 20cm høje 8.
7. Kronbladene næppe udrandede. Ikke blågrøn ..... plumieri
" dybt " . Blågrøn glauca
8. Grund- og stængelblade uens. Skulpen højst 1,2mm bred .... matthioli
Bladene ens. Skulpen (1)1,4-2mm bred 9.
9. Kronbladene lilla til lyslilla. Støvknapperne gule ..... acris
" hvide. Unge støvknapper sort- til brunlilla 10.
10. Nedre blade ikke i roset. Øvre blade med 2-5 par småblade ... amara
" " i roset. Øvre blade tredelte til enkle barbaraeoides

Cardamine bulbifera (L.) Cr. Tandrod. 700-2000m. Ret alm. i bjærgene.

C. amara L. ssp. balcanica Marhold & al. Vandkarse. Stænglen mest tæt dunet. Grundbladenes endesmåblad meget større end sidesmåbladene. VI-mVIII. 1450-1800m. NE: Dramas i Rodopi, Serron på Vrondus.

C. barbaraeoides Hal. 50-80cm. Stænglen overvejende glat. Stænglen trind. Grundbladenes endesmåblad stort, rundt til næsten nyreformet. 1250-2300m. VI-VII. Mest i Pindos.

C. acris Griseb. 30-80cm. Med grundroset. Grundbladene med i hvert fald stilkene tæt dunede som unge; endesmåbladet 15-45mm. Kronbladene 8-10mm. 1100-2100m. V-mVII. Spredt.

C. matthioli Moretti Flerstænglet karse. 10-50cm. Ofte stærkt grenet fra grunden eller midten, med mange sidestillede klaser. Grundbladene med tiltrykte hår. 1100-2000m. VI. Sj.

C. glauca Sprengel Blågrøn karse. 7-27cm. 1-flerårig. De fleste grundblade med 1-2 par sidesmåblade, øvre blade med 2-4 par. Skulperne ensidige, m.m. vandrette som modne. 1600-2550m. mV-VIII. Mest i NP.

C. plumieri Vill. Vedbendkarse. 5-12cm. Næsten glat 2-flerårig. Grundbladene vedbendagtige med 3-5 butte lapper Nedre stængelblade med 3, øvre ofte med 5 småblade. 1800-2640m. mVI-mVII. Mest i NP.

Cardamine carnosa W.& K. Tykbladet karse. 4-18cm. Flerårig. Håret foroven. 4-6 tykke, tiltrykt hårede blade med 3-7 par helrandede småblade. Bægeret tilspidset. Kronen 6-9mm. 1500-2870m. V-VIII. Sj.

C. graeca L. Kildekarse. 10-30cm. 1-2-årig. Nedre blade med 4-5 par butlappede småblade; de øvre med 2-3 par. Skulpen 35-50x3-4mm, lidt ensidig; næbbet 4-8mm og vinget. 0-1700m. III-V. Ofte almindelig.

C. impatiens L. Kronløs karse. V-VIII. 2 underarter:
ssp. impatiens: Stænglen ugrenet forneden. Skulperne ikke ensidige, 1-1,1 mm brede. 1100-1900m. NE: Rodopi.
ssp. pectinata (Pallas) Stoj.& Stef.: 20-40cm. Grenet fra grunden. Skulperne ensidige, indtil 0,8mm brede. 650-1800m. Spredt.

C. hirsuta L. Rosetkarse. Almindelig mange steder.

Arabis. Kalkkarse.

1. Ingen stængelblade. Meget tæt tue- til tæppeformet ..... bryoides
Mindst 1 stængelblad 2.
2. Klaserne med støtteblade. Modne skulper krumme, ensidige ... turrita
" uden " . Skulperne m.m. rette 3.
3. Styængelbladene m.m. glatte ..... 4.
" dunede 7.
4. Bladene m.m. grønne. Klasen tæt ..... 5.
" ofte blågrønne. Klasen mere åben 6.
5. Klasen med 4-11 bleggule blomster. 2-5 stængelblade ..... subflava
" " 10-35 hvide blomster. 5-14 " sudetica
6. Skulperne udstående. Kronbladene blegrøde eller rødspidsede ... laxa
" oprette. Kronbladene bleggule glabra
7. Enårig ..... 8.
2-flerårig 9.
8. Kronbladene 6-10mm, lilla (m.sj. hvide) ..... verna
" 2-4,5mm, hvide auriculata
9. Stængelbladene med afrundet eller kileformet grund ..... collina
" " øret grund 10.
10. Kronbladene bleggule ..... subflava
" hvide 11.
11. Flerårig med mange udløbere, der ender i golde rosetter caucasica
2-fåårig; sjældent med få korte udløbere 12.
12. Stænglen m.m. glat ..... sudetica
" dunet, i hvert fald forneden 13.
13. Stængelbladene med pilformet grund ..... sagittata
" " hjærteformet grund hirsuta

Arabis glabra (L.) Bernh. Tårnurt. Ret udbredt. (A. pseudoturritis Boiss.& Heldr. er former med enradede frø i skulperne).

A. laxa Sm. Udspærret tårnurt. 50-80cm. Nær glabra. Ofte grenet foroven. Stængelbladene ofte svagt randhårede. Skulpen 7-12cm, fladtrykt-firkantet, udstående til nedbøjet, ofte ensidig. 700-1700m. V-VII. Sj.

A. sagittata (Bertol.) DC. Rank kalkkarse. 25-80cm. Ligner hirsuta, men skulpen kun med tydelig ribbe i nedre halvdel. Stængelbladene mest meget

længere end stængelleddene (mest kortere hos hirsuta). IV-VII. Tit alm.

Arabis hirsuta (L.) Scop. Stivhåret kalkkarse. Sj.

A. sudetica Tausch (A. allionii) Glat kalkkarse. 15-35cm. Stængelbladene m.m. glatte på fladerne, men randhårede. Skulperne overrager blomsterne. En 10 stængelblade. Skulperne 25-40x1-1,5mm. 1400-2315m. V-fVII.

A. collina Ten. (A. muralis) Murkalkkarse. 10-35cm. 8-14 mest buttandede stængelblade, gråfiltede af 3-6-grenede hår. Kronbladene 6-9mm. Skulpeklapperne med utydelig ribbe. 100-1800m. IV-VI. Udbredt.

A. turrita L. Ensidig kalkkarse. 30-90cm. Blomsterne gullighvide, 5,5-8 mm. Skulperne oprette som unge, siden m.m. ensidigt vandrette, 7-12cm. M.m. aflange blade med hjærteformet grund. 0-1600m. sIII-fVI. Udbredt.

A. auriculata Lam. (A. recta) Øret kalkkarse. 10-40cm. Stænglen ikke eller svagt grenet, med 2-5-grenede hår forneden og 5-12 ørede blade. Bægeret 1,5-2mm. Skulpestilken så tyk som skulpen. 1750-2050m. sIV-VI.

A. verna (L.) R.Br. Violet kalkkarse. 5-20cm. Ofte flerstænglet, med 0-4 savtakkede, ægformede stængelblade med hjærteformet grund og 1-8 blomster. Skulperne 3,5-7cm, ret udstående. 0-1500m. sII-VI. Lokalt alm.

A. bryoides Boiss. Dværgkalkkarse. 2-6cm. Grundbladene 4-7x1-2mm, ret tæt og blødt dunede. 3-6 blomster. Kronen 6-7mm. Skulpen 12-30mm, ofte 60° udstående. 1500-2870m. fV-VIII. Spredt; mest i midt-SE.

A. subflava B.M.G.Jones Bleggul kalkkarse. 10-30cm. Grundbladene høvlfligede til svagt lappede. 2-5 m.m. glatte stængelblade. 4-10 blomster på 7-10mm. Modne skulper 2-3cm. 1500-2200m. sV-VII. SE: Korax.

A. caucasica Schlecht. (A. alpina p.p.) Hvid kalkkarse. 15-35cm. Bladene grofttandede. Stængelbladene brede; grundbladene hviduldne til grågrønt dunede. Indre bægerblade med tydeligt poset grund. 1400-2320m. Alm.

Aubrieta. Blåpude.

1. Bladene glatte. (Smolikas) ..... glabrescens
   " dunede 2.
2. Skulpen med mange lange børster ud over stjærnehårene .... deltoidea
   " uden eller med få lange børster 3.
3. Skulpen halvtrind. (Eubøa) ..... scyria
   " m.m. flad 4.
4. Skulpen 7-12mm. Kronbladene hvide eller blegrøde. (Athos) erubescens
   " mest over 12mm. Kronbladene rødlilla til lilla 5.
5. Med enkle børster inderst på bladoversiden. (Olympos) ..... thessala
   Bladene højst med enkle børster på randen 6.
6. Bladene linje- til lancetformede, 3,5-7,5 x så lange som brede gracilis
   Bladene bredere, 2,5-3,5 x så lange som brede scardica

Aubrieta deltoidea (L.) DC. Almindelig blåpude. Bladene mest 12-18x3-13 mm, med 1-3 par tænder eller helrandede. Skulpen mest 7-18x2-3,5mm, lidt flad. Griflen 4-12mm. 200-2300m. sIII-VI. Stedvist almindelig.

Aubrieta scyria Hal. Trindskulpet blåpude. Planten hvidgrå. Bladene 12-25x5-12mm med 1-2 par tænder. Skulpen 10-15x2-3mm. Griflen 2,5-4mm. 200-750m. III-IV. SE: Eubøa over byen Kymæ.

A. erubescens Griseb. Bleg blåpude. Bladene 8-17x3-7mm, helrandede eller med 1 par tænder. Kronbladene 8-11mm. Skulpen 7-12x2-3,5mm. Griflen 4-7 mm. 1400-2000m. sIV-mVI. NE: Athos.

A. gracilis Boiss. Langskulpet blåpude. Bladene 5-20x1-3mm, mest helrandede. Kronbladene 11-21mm. Skulperne mest 21-35x2-3,5mm, stærkt fladtrykte. Griflen 2,7-7,5mm. 1400-2350m. V-VII. Midt-SE og SP: Oitæ, Vardusia, Tymfræstos, Oxia, Kalliakuda.

A. scardica (Wettst.) Gustavsson (A. croatica) Bladene 5,5-20x2-10,5mm, med 1 par tænder eller helrandede. Skulpen mest 20-30x2,5-3,5mm, fladtrykt. Griflen 4-10mm. 1000-2750m. sV-fVIII. Alm. i Pindos.

A. glabrescens Turrill Glat blåpude. Korte stængler med 1-3 lilla blomster på 13-15,5mm. Bladene 5-22x2-7mm, skinnende. Skulpen 12-32mm, glat til fåhåret. Griflen 2,5-5mm. 2100-2600m. VI-VII. NP: Smolikas.

A. thessala Boissieu Bladene mest 14-30x5-12mm, mest med 1 par tænder. Kronbladene 1220mm, rødlilla. Skulpen 14-20x2-4mm, næppe fladtrykt. Griflen 5-9mm. 800-2300m. IV-VII. NC: Olympen.

Lunaria annua L. ssp. pachyrhiza (Borbas) Hayek Judaspenge. Underarten har tenformet fortykkede rødder. Ret udbredt, dog mindre alm. i NØ.

Peltaria emarginata (Boiss.) Hausskn. (Leptoplax e.) Udrandet skiveskulpe. -40cm. Flerårig. Grundbladene aflange og tandede, stængelbladene små og helrandede. Blomsterstanden halvskærmsagtig. Kronbladene 2,5-3mm. Skulpen 7-9x6-11mm, flad, noget usymmetrisk, ofte dybt udrandet. 300-1800m. V-sVI. Mest på Eubøa og i NP; ofte almindelig.

Alyssoides utriculata (L.) Med. Stilket blæreskulpe. 15-40cm. Flerårig. Grundbladene aflange, 2-5cm, stjærnehårede; stængelbladene ofte glatte. Kronen 18-20mm. Skulpen m.m. kugleformet, 10-12mm, med en griffel på 7-10mm. -2200m. V-VI. 2 underarter:
ssp. utriculata: Grundbladene med tvegrenede hår eller tiltrykte stjærnehår. Udbredt.
ssp. bulgarica (Sagorski) Hartvig: Grundbladene med tætte, små, m.m. stilkede stjærnehår med ikke tiltrykte stråler. 50-300m. V. NE - sj.

Alyssum. Krognål.

1. Enårig ..... 2.
   Flerårig 11.
2. Skulpeklapperne glatte ..... 3.
   " hårede 7.
3. Bægeret blivende ..... 4.
   " hurtigt affaldende 6.
4. Kronbladene udrandede, 3,5-4,5mm. Griflen 1,0-1,5mm ..... smyrnaeum
   " højst svagt udrandede, 2-3,5mm. Griflen 0,4-1,0mm 5.

5. Behåringen med talrige børster ud over stjærnehårene ..... minutum
   Kun med få børster og mest på bægerbladenes spids simulans
6. Klasen 5-8cm i frugt. Honningkirtlerne 0,2-0,3mm ..... desertorum
   " 1-3cm " " . " under 0,2mm foliosum
7. Bægeret blivende ..... 8.
   " hurtigt affaldende 9.
8. Klasen mest 5-10cm i frugt. Honningkirtlerne 0,5-0,7(1,0)mm alyssoides
   Klasen 0,5-2(3)cm i frugt. Honningkirtlerne 0,2-0,6mm siculum
9. Griflen 0,8-1,5mm. Klasen 1,0-1,5cm i frugt og skærmformet umbellatum
   " 0,6-1,0mm. " mest 2-10cm i frugt 10.
10. Griflen glat. Skulpen mest også med kløvede, udstående hår strigosum
    " håret. " " kun med stjærnehår minus
11. De blomstrende skud sidestillede ..... 12.
    " " " endestillede 14.
12. Skulpeklapperne flade ..... saxatile
    " opblæste 13.
13. Rosetbladene 7-10(20)cm, 4,5-10(13) x så lange som brede ... gionae
    " 4-6cm, 2-4,5 x så lange som brede corymbosa
14. Klasen enkel, sjældent med få grene fra grunden ..... 15.
    Blomsterstanden halvskærmformet, består af 2-flere klaser 23.
15. Skulpeklapperne med få spredte stjærnehår. Griflen 1,5-2mm gustavsonii
    Skulpeklapperne tæt stjærnehårede 16.
16. Kronbladene dybt udrandede ..... densistellatum
    " hele til udrandede 17.
17. Griflen 1,5-2,2mm. Frøenes vinge 0,5-0,8mm. (Olympen) .... handelii
    " mest 2-5mm. " " 0,1-0,4mm 18.
18. Kronbladene 8-9mm. Stjærnehårene med sammenløbende grene ..... 19.
    " indtil 7mm. Stjærnehårene uden sammenløbende grene 20.
19. Golde skuds blade mest 7-12 x så lange som brede, ikke i tydelige rosetter ..... doerfleri
    Golde skuds blade mest 3-7 x så lange som brede, i tydelige rosetter taygeteum
20. Skulpeklapperne lidt og uregelmæssigt hvælvede. Kronen 3-4mm euboeum
    " regelmæssigt hvælvede. Kronen 4-7mm 21.
21. Kronbladene omvendt ægformede. Ofte med bladrester forneden pulvinare
    Kronbladene afskårne til udrandede 22.
22. Skulpen 5-8mm. Griflen 3,5-5mm. Skulpens stjærnehår 0,35-0,4mm cuneifolium
    Skulpen 3,5-6mm. Griflen mest 2-3,5mm. Skulpens stjærnehår 0,15-0,3mm montanum
23. Skulperne m.m. hængende, uopspringende ..... heldreichii
    " ikke " , opspringende 24.
24. Begge skulpeklapper stærkt usymmetrisk opblæste, så skulpens tværsnit bliver S-formet ..... 25.
    Skulpeklapperne højst lidt usymmetrisk opblæste 26.

25. Skulpens stjærnehår overlappende. Ofte talrige golde skud sibiricum
    " " sjældent overlappende. 0-få " " corymbosoides
26. Skulpens stjærnehår dækker klapperne helt ..... 27.
    " " mere spredte, klapperne m.m. synlige 28.
27. Blomstrende stængler 10-70cm. Bladene mest 10-20mm ..... murale
    " " 4-6cm. Bladene 4-8mm nebrodense
28. Bladene ensfarvede: samme farve på begge sider ..... euboeum
    " tofarvede: mere grå eller hvide nedenunder 29.
29. Skulpen dobbelt så lang som bred, mest 5-6x2,5-3mm ..... smolikanum
    " forholdsvis bredere 30.
30. Grundbladene 10-20x1-2mm ..... baldaccii
    " bredere chalcidicum

Alyssum corymbosum (Griseb.) Boiss. (Aurinia c.) Skærmguldslør. 20-35cm. Blomsterstanden en sammensat, halvskærmformet klase på 3-10cm. Skulpen mest 5-7mm. 2 frø i hvert skulperum. 1000-2100m. V-VI. Nordlige halvdel.

A. gionae Quézel & Contandr. (Aurinia g.) Storfrugtet guldslør. 30-40 cm. Blomsterstanden mest topformet, 7-15cm, med lave ekstragrene på indtil 15cm. Skulpen mest 8-11mm. Mest 4 frø/skulperum. 1800-2450m. sVI-fVIII. SE: Giona, Tymfræstos m.m.; SP; NP: Tymfæ, Suflikas.

A. saxatile L. ssp. orientale (Ard.) Rech.f. Guldslør. 10-50cm. Blomsterstanden en sammensat klase med ekstragrene forneden. Skulpen 3,5-5,5 mm. Rosetbladene 3-6x0,5-1,5mm. 0-1500m. III-V. Ofte almindelig.

A. alyssoides (L.) L. Grådodder. R. alm.

A. siculum Jordan Mest 2-6cm. Grågrøn. Kronbladene 2-3mm (3-5mm hos alyssoides). Skulpen 3-4mm, kredsformet, afskåret foroven, dens stjærnehår 0,2-0,3mm brede. 1000-1900m. V-VI. SE SP.

A. minus (L.) Rothm. Markkrognål. 8-20cm. Grågrøn. Stænglens øvre del og blomsterstilkene med skæve, børstegrenede stjærnehår. Skulpen med utydeligt affladet rand og 0,2-0,3mm brede stjærnehår. 0-1800m. III-V. Alm.

A. strigosum Banks & Sol. Hårskulpet krognål. 5-25cm. Bæger, blomsterstilke og stænglens øvre del også med børstegrenede stjærnehår samt tvedelte hår. 0-600m. III-V. Alm., mest i den østlige del.

A. umbellatum Desv. Skærmkrognål. -15cm. Bladene smalle, 6-12x1-3mm, svøbdannende under klasen. Skulperne tæt taglagte, ægformede til omvendt ægformede, 3,5-6x3-4,5mm. 0-700m. III-IV. R.alm. i østlige NE, ellers sj.

A. desertorumStapf (A. turkestanicum) Steppekrognål. 2-15cm. Grågrøn med smalle blade på indtil 10x2mm. Skulpen 3-3,5mm, rund og udrandet, med affladet rand. 0-1500m. III-V. Øst for Pindos.

A. foliosum Bory & Chaub. Svøbkrognål. -12cm. De nedre blade ægformet-runde, de øvre aflange og de øverste svøbdannende. Skulpeklapperne stærkt opblæste med smal, flad rand. 400-1800m. sIII-V. SE: mest Attika.

A. minutum Schlecht. Glatskulpet grådodder. 3-12cm. Grågrøn. Klasen mest tæt og skærmagtig. Skulpen kredsrund, udrandet, hvælvet med affladet rand og 3-4mm. Griflen 0,4-0,7(1,0)mm. 500-1900m. IV-VI. Udbredt.

Alyssum simulans Runem. 2-10cm. Mellemform mellem foliosum og minutum, undertiden med den førstes svøb under klasen. Nedre blade stilkede med ægformet til elliptisk plade på 5-10mm. 600-1900m. mIII-sIV. Øst-SE.

A. smyrnaeum C.A.Meyer -10cm. Bladene grågrønne med skælagtige stjærnehår. Kronbladene omvendt lancetformede og udrandede. Skulpeklapperne stærkt hvælvede. Spinkel griffel. 400-1500m. III-V. Sj. i SE.

A. montanum L. Bjærgkrognål. 10-50cm. Bladene grønne til sølvgrå. Planten foroven ofte med m.m. grenede, tykgrundede børstehår. Kronbladene 4-7mm. Skulpeklapperne opblæste. 800-2000m. mIV-mVI. Alm. 2 underarter:
ssp. montanum: Nedre blades stjærnehår 0,3-0,8mm brede, dækker bladene helt i hvert fald nedenunder.
ssp. repens (Baumg.) Baumg.: Nedre blades stjærnehår (0,4)0,7-1,5mm brede, dækker ikke bladene helt. Alm. i Pindos og vestlige SE.

A. densistellatum T.R.Dudley 10-20cm. Mange 2-3cm lange, golde skud. Nedre blade 5-10x3-5mm. Nedre skulpestilke kortere end skulperne. Nedre skulpeklap mere opblæst. 400-450m. IV. Eubøa (f.eks. ved Limni).

A. gustavsonii Hartvig 2-5(8)cm. Tueformet. Rosetbladene mest 7-15x1,5-3 mm, grågrønne, tæt dækkede af stjærnehår i hvert fald nedenunder. Den ene skulpeklap stærkt opblæst. 1850-2500m. V-fVI. SE: Parnassos, Giona, Oitæ.

A. cuneifolium Ten. Kilebladet krognål. 5-15cm. Talrige golde rosetter og bugtede, blomstrende grene. Rosetbladene 6-10x3-5mm, bredt æg-kileformede. Skulpen 5-8mm, afskåret foroven. 2200-2600m. VII. NP: Smolikas.

A. pulvinare Velen. Pudekrognål. 4-12cm. Blomstrende skud med halvt oprette, taglagte blade. Nedre blade 5-10x1,5-3mm. Skulpen 4,5-6mm, ægformet og m.m. udrandet. 2050-2150m. V-VI. SE: Oitæ.

A. doerfleri Degen Storblomstret krognål. 5-12cm. Askegrå. Tætbladede stængler. Mange golde skud tæt dækkede af skælagtige stjærnehår. Skulpen 4-7,5x4-5mm, lidt til tydeligt udrandet. 900-2000m. IV-VII. Sj. i SE (Parnassos og Oitæ), SP og NP: alm. på Orliakas 16km VSV for Grevena.

A. taygeteum Heldr. 2-4cm. Nær foregående. Stænglen forneden noget bugtet-vreden, tit med grå til sorte bladrester. Skulpen afskåret til afrundet foroven. 2100-2400m. VI-VII. SE: Giona.

A. handelii Hayek 8-15cm. Nedre blade 5-10x3-5mm; øvre oftest længere og smallere. Kronbladene 7-8mm. Skulpen 7-9mm. Frugtklasen kort og tæt. 2500-2900m. VI-fVIII. NC: Olympen.

A. murale W.& K. Murkrognål. 10-70cm. Grundbladene indtil 25x7mm, fåhårede ovenpå, helt stjærnehårsdækkede nedenunder. Skulpen 4-5mm, mest rund, mørkt grågrøn, ofte med bølget rand. 300-2000m. V-VI. R.alm. i NE.

A. chalcidicum Janka Nær foregående, men stjærnehårene på grundbladenes underside 0,3-0,6mm brede (0,5-0,8mm hos mur.). Skulpen lyse- til gulgrøn, ikke bølget i randen, tit tydeligt året. Ofte alm., især i NP.

A. heldreichii Hausskn. 10-30cm. Mange golde skud. Bladene tofarvede, de nedre 12-25x1,5-3mm; de øvre mindre hårede. Skulpen 4-6x3-5mm, med kileformet grund og lidt skæv, med bølget rand. R.alm. i NP. V-fVII.

Alyssum baldaccii Vierh. (A. fallacinum) 20-50cm. Grundbladene grålige på begge sider; stængelbladene tofarvede og 15-25x2-2,5mm. Skulpen 3-4,5 x 2-3mm; klapperne ofte lidt skæve. 200-1500m. V-VI. Mest i midt-SE.

A. euboeum Hal. 8-25cm. Mange golde skud på 3-5cm med sølvgrå blade på 7-15x2-3mm. Stængelbladene smallere. Skulpen med kileformet grund og svagt og uensartet opblæste klapper. 0-550m. sIV-fVI: Eubøas norddel.

A. smolikanum Nyar. Smalskulpet krognål. 5-12cm. Golde skuds blade 6-10 x 3-5mm spatel- til rundt-kileformede. Blomstrende skuds ligesådan, de nedre mindre. Skulpen ret flad. 1600-2600m. VI-mVIII. NP: Milea, Avgo, Smolikas (alm. mange steder), Gomara, Vasilitsa.

A. nebrodense Tineo ssp. tenuicaule Hartvig 4-6cm. Mange golde skud. Bladene 4-8x1,5-2mm. Blomsterstanden med få sidegrene. Skulpen dækket af stjærnehår. 1975m. VII. SE: Vardusia.

A. sibiricum Willd. 3-10cm. Grenene korte, forveddede, ofte vredne. Nedre blade 3-10x1,5-6mm, hvide til grå. Kronbladene 2-2,5xca.0,7mm. Skulpen 3-3,5x2,5-3,3mm. 0-800m. V-fVI. Spredt og sjælden. (Hertil: A. caliacrae Nyar. med bladene mindre opad stænglen; A. obtusifolium Steven og A. tortuosum Willd.)

A. corymbosoides Formanek 12-40cm. Stængelbladene 10-15x2-3mm, m.m. tofarvede, halvspidse. Blomsterstanden oftest kort og tæt halvskærmformet. Grundbladene 4,5-6x1,5-2,3mm, butte. 0-1500m. V-VI. Alm i NEs bjærge.

Fibigia clypeata (L.) Med. Skjoldskulpe. 20-40cm. Grågrøn, stjærnehåret og ugrenet flerårig uden golde skud forneden. Nedre blade ca. 4x1cm, m.m. helrandede. Bægeret 5-7mm, opret. Kronen 7-10mm gul. IV-V. R. alm. i S+V.

Berteroa. Kløvplade.

1. Kronbladene bleggule. Skulpen ca. så lang som bred ..... orbiculata
" hvide til lyserøde. Skulpen 1,5-3 x så lang som bred 2.
2. Skulpen med hvælvede klapper. Frøene næppe vingede ..... incana
" flad. Frøene tydeligt vingede 3.
3. Skulpen stjærnedunet. Griflen (1,3)2-4mm ..... obliqua
" m.m. glat. Griflen 1-2mm mutabilis

Berteroa obliqua (Sm.) DC. Rødlig kløvplade. 10-50cm. 2-flerårig. Bladene lancetformede. Kronbladene 5-8mm, hvide til lyserøde. Skulpen elliptisk til ægformet-aflang. 2 underarter:
ssp. obliqua: 25-50cm. Bladbehåringen noget udstående. Skulpen 8-12x4-5 mm. 10-1100m. IV-XI. Mest mod nord.
ssp. pindicola (Hal.) Kit Tan : 7-40cm. Bladbehåringen tiltrykt. Skulpen 6-10x2,5-4mm. 1750-2400m. VI-VIII. Bjærge i SP: Avgo, Tsumerka, Kakarditsa, Peristeri, Trapos, Khaliki.

B. mutabilis (Vent.) DC. Glatskulpet kløvplade. 20-45cm. Bladene lancetformede til omvendt ægformet-elliptiske. Kronbladene 4-6mm. Skulpen 6-12 x 3,5-5mm. 0-1375m. IV-VIII. Spredt

B. orbiculata DC. Bleggul kløvplade. 10-100cm. 2-flerårig. Bladene aflange til ægformede, helrandede til bugtet-tandede. Kronen 4-7mm. Skulpen 7-11x6-9mm, stjærnedunet. Griflen 2-4mm. 0-950m. IV-VI. Nc og NE.

Berteroa incana (L.) DC. Kløvplade. Planterne her med både lange ugrenede hår samt stjærnehår på skulpen har været kaldt B. stricta Boiss.& Heldr. 150-1550m. VI-X. Nordlige halvdel.

Ptilotrichum cyclocarpum Boiss. Kortgriflet filtblad. 5-20cm. Tætte bladrosetter med blade på 2-8cm x 1,5-5mm. Mest 1 stængel med 4-10 blade. Skulpen 5-8x3,5-5,5mm, med usymmetrisk skillevæg. 1800-2400m. sV-fVII.
ssp. cyclocarpum: Skulpen glat. SE: Giona, Oitæ, Vardusia, Tymfræstos.
ssp. pindicum Hartvig: Skulpen dunet. SP NP.

Bornmuellera baldaccii (Degen) Heyw. Smalbladet bjærgsløjfe. 2-6cm. Dværgbusk med krybende stængler. Bladene m.m. linjeformede, 5-12x1-2mm, tætstillede, m.m. glatte. Klasen ugrenet, tæt i frugt. Skulpen 4-6mm.
ssp. baldaccii: Bladhårene 2-6-grenede. 1800-2600m. mV-VII. NP: fra Smolikas og nordpå.
ssp. rechingeri Greuter: Bladhårene midtfæstnede og 2-grenede. NP: Fra syd for Smolikas til Katarapasset.

B. tymphaea (Hausskn.) Hausskn. Stor bjærgsløjfe. 15-25cm. Rosetbladene 20-30x3-5mm, tæt gråt silkehårede af midtfæstnede hår. Flere klaser i en halvskærm, ikke tætte i frugt. Skulpen 5-7mm. 1000-1700m. V-fVII. NC: Vurinos; SP; mange steder i NP: f.eks.: Zygos, Milea, Aftia, Kratsovon.

Lobularia maritima (L.) Desv. Biblomme. 10-30cm. Stærktgrenet og nedentil forveddet flerårig. Bladene 6-30mm, linje-lancetformede, spidse, gråfiltede som unge af midtfæstnede hår. Bægeret 1mm. Kronen 3mm. Skulpen 2,5-3,5x2-3mm. 0-150m. III-VI+XI. Sjælden.

Clypeola jonthlaspi L. Hængeskulpe. 2-15cm. Opstigende, grådunet, gulblomstret enårig. Let kendelig ved de hængende, kredsrunde, vingede skulper på 2-5mm. Kronbladene 1-2mm. III-V. Alm. 2 underarter:
ssp. jonthlaspi: Bladene siddende og smalle, 5-25mm. Skulpen 3,5-5mm bred; hårene på skiven oftest mange og spidse. 0-1900m.
ssp. microcarpa (Moris) Arc.: Bladene m.m. stilkede og spatelformede, under 10mm. Skulpen 1,8-3mm bred; hårene på skiven mest få og butte. 0-700m

Draba. Gæslingeblomst.

1. Enårig med hvide blomster og bladet stængel ..... muralis
   Flerårig uden stængelblade og med gule blomster 2.
2. Skaftet låddent ..... 3.
   " glat 4.
3. Griflen mest 2,4-4,8mm ..... dolichostachya
   " " 0,4-2,2mm parnassica
4. Griflen kort, 0,1-0,7(1,0)mm ..... lacaitae
   " 1,4-5,2mm 5.
5. Skulpen tydeligt opblæst ..... scardica
   " flad eller svagt opblæst 6.
6. Griflen over 3mm i frugt ..... athoa
   " under 3mm i " 7.
7. Kronbladene bredt omvendt ægformede, 4-4,5mm, længere end støvdragerne ..... lasiocarpa
   Kronbladene smalt omvendt ægformede, 3,5-4mm, = støvdragerne elongata

Draba scardica (Griseb.) Degen & Dörfler Spinkel gæslingeblomst. Lille, ret spinkel og ikke tættuet. Bladene randhårede. Blomsteren små, ca. 4mm. Skulpen mest glat. Griflen 3,5-7mm.

D. athoa (Griseb.) Boiss. Børstegæslingeblomst. -12cm. Ret kraftig. Bladene indtil 2,5mm brede, stærkt randhårede. Blomsterne ret store: krone og støvdragere 6-7mm. Skulpen 6-10(12)mm, ofte med børster.

D. lasiocarpa Rochel Mangeblomstret gæslingeblomst. -20cm. Kraftig og ofte tættuet. Mørkegule kronblade. Skulpen 6-8x2,5-3mm, stivbørstet, især på randen. Griflen mest under 1,5mm. Klasen forlænget.

D. elongata Host Smalkronet gæslingeblomst. Skulpen 6-10x2-3mm. Ellers som foregående.

D. dolichostachya (O.E.Schulz) Kit Tan & Stevanovic Skaftet 1-7cm, hvidlåddent af enkle og 2-delte hår. Klasen skærmagtig i frugt. Blomsterstilkene lådne. Skulpen 4-8,5x2-4mm, tæt håret af alm. hår. V-VI. Midt-SE.

D. lacaitae Boiss. Trådgæslingeblomst. 2,5-15cm. Bladene 3-12x0,5-1,6mm med alm. eller 2-kløvede hår. Skulpen 5-10x1,5-3,5mm, glat til middel-håret, ikke opblæst. 1600-2450m. IV-VI. SE: Parnassos, Giona, Oitæ m.m.

D. parnassica Boiss.& Heldr. Skaftet 0,5-6,5mm, hvidlåddent af enkle og grenede hår. Klasen skærmagtig i frugt. Skulpen 3-8x2-3,5mm, tæt håret af alm. og 2-kløvede hår. 1650-2000m. sV-VII. SE: Dirfys, Parnassos, Giona, Vardusia, Paliovuna.

D. muralis L. Murgæslingeblomst. 10-30cm. Oftest enstænglet, med grundroset. Øvre blade med 4-6 par tænder. Blomsterne i en forlænget klase. Skulpen 4-7x2-3mm. Griflen 0,1-0,2mm. Kronen ca. 2,5mm. R.alm. IV-fVI.

Erophila. Vårgæslingeblomst.

1. Skulpen parallelsidet, mindst 6 x så lang som bred ..... macrocarpa
   " ikke parallelsidet, højst 5 x så lang som bred 2.
2. Behåringen består overvejende af alm. hår ..... praecox
   " " " " 2-delte eller stjærnehår 3.
3. Skulpen 1-2 x så lang som bred, 3-5x2-4mm ..... spathulata
   " 2-5 x " " " " , 5-11x1,3-4mm verna

Erophila praecox (Steven) DC. 2-8cm. Skulpen 3-6x1,6-3,2mm, stilkene 2-12(15)mm. 0-2000m. mII-VI. Mest i østlige SE.

E. macrocarpa (Boiss.& Heldr.) Boiss. -12cm. Behåringen består mest af gaffelgrenede og stjærnehår. Skulpen 7,14,5x1,1-1,9mm, ofte skævt krummet. Kronbladene 2,5-4mm. 0-1200m. sII-V. Sjælden i EC NC NE.

E. spathulata A.F.Lang 3-9cm. Behåringen består mest af tvekløvede hår, kun få spredte alm. eller stjærnehår. 200-900m. mI-V. Sj. i EC NC NE.

E. verna (L.) Chevall. 3-15cm. Behåringen består mest af 3-4-delte hår eller også glat; ofte med 2-delte hår i bladranden. I-VI. Ofte alm.

Kernera saxatilis (L.) Rchb. Kugleskulpe. 10-35cm. Flerårig med bladroset af m.m. tandede, spatelformede blade. Stænglen med nogle blade, håret forneden. Kronen 2-4mm. Skulpen 2-4,5mm. 1250-2500m. NC: Olympen. VI-VIII

Camelina microcarpa Andrz. Småskulpet dodder. 30-60cm. Opret enårig. Stængelbladene med pilformet grund, uregelmæssigt finttandede. Bægeret 2,5-3,5mm. Kronen 5,5-8mm. Skulpen 4,5-7,5x3-5mm. Mest i nordlige del.

Neslia apiculata Fischer Spids rundskulpe. 15-60cm. Stjærnedunet enårig med pilformede stængelblade og 2mm lange, gule kronblade. Skulpen 2,5-3mm, rund-linseformet, netrynket, med 2 kraftige og 2 svagere ribber og tilspidset mod griflen. 0-600m. mIII-sV. Ret udbredt.

Capsella bursa-pastoris (L.) Med. Hyrdetaske. Kronen 2-3mm, ca. 2 x bægeret, hvid. Ofte almindelig.

C. rubella Reuter Rødlig hyrdetaske. 10-30cm. Kronen næppe længere end bægeret, ofte rødlig, i det mindste på kanten. Attika.

C. grandiflora (Fauchè & Chaub.) Boiss. Storblomstret hyrdetaske. 10-25 cm. Kronbladene 4-5mm, ca. 2,5 x bægeret. Skulpen dybt udrandet. 0-1500m. III-VII. Vestlige halvdel.

Hymenolobus procumbens (L.) Nutt. Hindeskulpe. 5-15cm. Enårig med spredte alm. hår. Nedre blade oftest 1 x fjersnitdelte. Kronen lidt længere end bægeret, 1,5-3mm. Skulpen 2-5mm, med gennemskinnelige klapper. 0-10m. IV-V. Sjælden langs Ægæis.

H. pauciflorus (Koch) Sch.& Th. Liden hindeskulpe. Nok kun en form af foregående. Højst 5cm. Bladene 3-lappede eller hele, spatelformede. Klasen fåblomstret. Skulpen rund til elliptisk. 1 fund i NC.

Hornungia petraea (L.) Rchb. Stenkarse. 3-15cm. Bladene fjersnitdelte. Bægeret 0,5-0,8mm. Kronen 0,7-1mm. Skulpen 2-2,5x1,5-2mm; klapperne med tydelig ribbe; stilken mest udstående. 700-2300m. III-VII. Spredt.

Teesdalia coronopifolia (Berg.) Thell. Glat flipkrave. 4-10cm. Stænglen glat, med 0-3 helrandede blade. Grundbladene spidsfligede eller helrandede. Bægeret 0,2-0,6mm. Kronen 0,5-1,3mm. Skulpen 3mm, m.m. uden griffel. 0-1300m. III-V. Spredt.

Thlaspi. Pengeurt.

1. Enårige uden golde rosetter. Griflen 0-0,3mm ..... 2.
   2-flerårige 5.
2. Stængelbladene med pilformet grund ..... 3.
   " " hjærteformet grund 4.
3. Stænglen langhåret forneden. Skulpen smalvinget foroven .. alliaceum
   " helt glat. Skulpen bredvinget arvense
4. Skulpen 3,5-7x3,5-6,5mm, 1-2mm bredt vinget foroven .... perfoliatum
   " 8-11x8-11mm, 3-4mm bredt vinget foroven kotschyanum
5. Kronbladene røde til lilla. Rødderne fortykkede ..... bulbosum
   " hvide. Rødderne tynde 6.
6. Støvknapperne lilla. Undertiden med korte, uanselige golde skud microphyllum
   Støvknapperne gule. Oftest med tydelige golde skud 7.
7. Uden golde skud. Griflen 0,1-0,2mm, kortere end skulpehakket rivale
   Med " " . " 1-4mm, længere " " 8.
8. Blomstrende stængel 2,5-6cm. Stængelbladene 4-7(8)mm ..... epirotum
   " " (4)10-43cm. Stængelbladene 6-30(45)mm 9.

9. Skulpen 0,5-0,8mm bredt vinget foroven, hakket 0-0,5mm .... avalanum
   " 1-1,8mm bredt vinget foroven, hakket mest 0,5-1,3mm 10.
10. Golde skuds blade 3-18mm. Grundbladene 10-35(40)mm .... ochroleucum
    " " " 17-90mm. " 20-70(80)mm tymphaeum

Thlaspi arvense L. Almindelig pengeurt. Sj. langs nordgrænsen i NC NE.

T. alliaceum L. Løgpengeurt. 20-60cm. Med løglugt. Stænglen med få lange hår ved grunden. Kronbladene 2,5-3mm. Skulpen 6-10x4-7mm, 0,8-1mm bredt vinget foroven, smalt omvendt hjærteformet. IV-V. Sj. i NP NC.

T. perfoliatum L. Hjærtebladet pengeurt. 5-20cm. Glat og m.m. blågrøn. Stængelbladene spidst ægformede med hjærteformet grund. Skulpen bredt omvendt ægformet. 0-2300m. sIII-mVI. Ofte alm.

T. kotschyanum Boiss.& Heldr. 4-18cm. Glat med tidligt visne grundblade. Stængelbladene but ægformet-aflange. Skulpen rundagtig med et 2-2,5mm dybt hak; vingen tydeligt netåret. 2025-2140m. VI. SE: Oitæ.

T. rivale C.Presl Udstrakt pengeurt. 3-9cm. Stænglen opret, ofte med flere udstrakte eller opstigende grene fra grunden. Kronen 2,5-3,5mm. Skulpen 7-9x4mm; hakket 45-90°, 1-2mm dybt. Mest SP og SE. V-mVI.

T. microphyllum Boiss.& Orph. Dværgpengeurt. 0,7-3,5cm. Tættuet. Klasen næsten siddende, meget kort, forlænges ej i frugt. Skulpen 4,5-6,5x2m5-4 mm, omvendt ægformet; hakket 0,4-0,8mm dybt. mV-fVII. Spredt i SE SP NP.

T. bulbosum Spruner Knoldpengeurt. 4-20cm. Grundbladene ægformet-runde, tit blågrønne, stilken tit længere end pladen. Kronbladene 5,5-9mm. Skulpen 2-2,5mm bredt vinget foroven. 300-1400m. sIII-mV. Spredt i SE EC.

T. epirotum Hal. 2,5-6cm. Indtil 10(15)mm lange udløbere med rosetter. Blomster- og frugtstanden 10-15mm. Stængelbladene uden eller med små ører. Griflen 1-2mm. 1800-2600m. VI-mVII. NP: Smolikas, Gramos, Avgo.

T. ochroleucum Boiss.& Heldr. Bleggul pengeurt. 10-24cm. Udløberne indtil 4cm. Klasen 2-10(12)cm i frugt. Skulpen mest 5-8x3,5-6mm. Griflen mest 2-4,5mm. 500-2200m. sIV-fVII. Udbredt, især i midt-SE.

T. tymphaeum Hausskn. 10-40cm. Glat og blågrøn. Udløberne 1-4cm. Klasen 5,5-17,5(20)cm. Skulpen 6-12x3,5-8mm. Griflen mest 1,5-3,5mm. 900-2000m. IV-mVI. R.alm. i NP, ellers mere spredt

T. avalanum Pancic (T. kovatsii) Krybende pengeurt. Udløberne 10-25mm. Grundbladene 18-25x3,5-8mm, langtstilkede. Skulpen 4-5,5x2-4mm, trekantet-omvendt ægformet. 1550-1950m. mV-mVI. NC NE: Rodopi, Pieria, Vermion.

Aethionema. Tandtråd.

1. Enårig. Skulpen 10-12mm, ægformet-rund, vingen 2-4mm bred arabicum
   Flerårig. Skulpen under 10mm 2.
2. Bladene med hjærteformet grund. Kronbladene gule, 6,5-8mm cordatum
   " uden " " . " hvide/lyserøde 3.
3. Den modne skulpe spids eller but foroven, uden hak ..... orbiculatum
   " " " med et hak på 0,5-1,5mm saxatile

Aethionema orbiculatum (Boiss.) Hayek Hjærteskulpet tandtråd. 3-10cm. Stænglen tyk, indtil 1cm. Nedre og mellemste blade modsatte, Kronbladene rødstribede. Skulpen hjærteformet. 1700-2030m. sV-sVI. NC: Athos.

A. cordatum (Desf.) Boiss. Gul tandtråd. 6-13cm. Bladene blågrønne. Kronbladene 6,5-8mm. Skulperne æg- til omvendt ægformede, uregelmæssigt tandede; hakket 0-1,5mm. 1900-2200m. VI-VII. SE: Oitæ.

A. saxatile (L.) R.Br. ssp. graecum (Boiss.& Spr.) Hayek Tandtråd. 3-15 cm. Flerstænglet. Nedre blade ofte modsatte. Kronbladene mest lyserøde. Øvre og nedre skulper ofte forskellige. 200-2400m. mIII-fVII. Mest i SE.

A. arabicum (L.) Andrz. Enårig tandtråd. 7-15cm. Nedre blade tit modsatte; øvre med m.m. hjærteformet grund og spidse. Skulperne tætte, taglagte og med et hak på 2-4mm. fIV. Trakien?

Iberis. Sløjfeblomst. Skulpen ofte med 2 store takker foroven.

1. Frugtstanden klaseagtig ..... 2.
" halvskærmformet 3.
2. Mest 2-7cm. Blomster- og frugtstilk 2-4mm, trindt håret .. saxatilis
" 10-25cm. Blomsterstilken 3-6mm, frugtstilken 4-9mm, ru
på oversiden sempervirens
3. I hvert fald nogle blade fligede ..... acutiloba
Bladene helrandede, sj. fåtandede 4.
4. Mest 10-30cm høj. Ydre kronblade 8-15mm ..... carnosa
2-5cm høj. Ydre kronblade 6-7mm epirota

Iberis sempervirens L. Snepude. Halvt udstrakt, stedsegrøn halvbusk med urteagtige sideskud. Golde skuds blade 8-30x2-5mm, butte, tykke og flade. Skulpetakkerne m.m. spidse. 500-2400m. V-mVIII. Udbredt i bjærgene.

I. saxatilis L. Klippesnepude. Lille, krybende, stedsegrøn halvbusk med sidestillede blomstrende skud. Golde skuds blade halvtrinde, m.m. butte. Skulpetakkerne afrundede. 1750-2300m. V-fVII. SE: Giona; NE.

I. carnosa Willd. (I. pruitii) Køllebladet sløjfeblomst. 1-flerårig. Bladene noget kødede, de nedre rundagtige til spatelformede. Skulpen med rundagtig midte og 2 trekantede, butte takker. 0-1400m. IV-VII. Spredt.

I. epirota Hal. Enårig. Bladene tykke og kødede, de nedre i roset, runde til spatelformede. Skulpen med trekantede og tilspidsede vinger. 1600-1600m. VI-VIII. NP: Smolikas, Trapezitsa.

I. acutiloba Bertol. (I. odorata) Spidslappet sløjfeblomst. 4-15cm. Enårig. Bladene 10-30x2-5mm. Skulpen 5-8x4-7mm, bredt ægformede med bredt trekantede, kort tilspidsede takker. 100-650m. III-V. Mest østlige SE.

Biscutella didyma L. Enårig brilleskulpe. 5-45cm. Enårig, mest med stivhåret grundroset. Få og mindre stængelblade. Kronbladene 2,5-4,5mm, lysegule. Skulpen brilleformet, 4-7x9-15mm. 0-700m. sII-VI. Alm. i SE.

Lepidium. Karse.

1. Nogle stængelblade med omfattende grund ..... 2.
Alle " " tilsmalnet " 4.

2. Nedre blade 2-3 x delte, mellemste hjærteformede ..... perfoliatum
Stængelbladene æg- til lancetformede. Oftest tæthårede 3.
3. Flerårig med udstrakte til opstigende stængler ..... hirtum
Opret 1-2-årig campestre
4. Flerårig ..... 5.
1-2-årig 6.
5. Stængelbladene m.m. linjeformede ..... graminifolium
" æg- til lancetformede latifolium
6. Skulpestilken 1-2mm, kortere end skulpen på 5-6,5mm ..... spinosum
" mest længere end skulpen på 2-4mm 7.
7. Kronen manglende eller meget lilla ..... ruderale
" længere end bægeret virginicum

Lepidium campestre (L.) R.Br. Salomons lysestage. Mest mod nord.

L. hirtum (L.) Sm. ssp. nebrodense (Raf.) Thell. Håret karse. 5-20cm. Grundroset af hele til lyreformet lappede blade på 1-2cm. Skulpen 3,5-8,5 mm, vinget foroven. Kronbladene 2,5-4mm. 1000-2100m. V-VI. SE SP.

L. spinosum Ard. Stikkende karse. 10-40cm. Grenet foroven med udstående og senere stikkende grene. Nedre blade 2 x, mellemste 1 x fligede, de øvre linjeformede. 0-600m. mIII-V. Sj. langs Ægæis, mest på Eubøa.

L. virginicum L. Virginsk karse. 30-50cm. Stængelbladene lancetformede og skarptandede. Skulpen 3-4x2,5-3,5mm. 0-150m. IV-VI. Sj i SE NC.

L. ruderale L. Stinkende karse. Spredt i nord.

L. perfoliatum L. Hjærtebladet karse. 20-40cm. 1-2-årig. Øvre blade meget dybt stængelomfattende, helt helrandede. Blomsterne bleggule, ca. 1 mm. Skulpen ca. 4x3mm. 0-100m. sIII-VII. Sj.

L. latifolium L. Strandkarse. 0-1100m. R.sj.

L. graminifolium L. Græsbladet karse. 40-70cm. Nedre blade tandede til lappede; øvre m.m. linjeformede. Skulpen 2,5-4mm, ægformet. V-IX. Spredt.

Cardaria draba (L.) Desv. Hjærteskulpet karse. R.alm.

Coronopus squamatus (Forsskål) Asch. Ravnefod. Bladene 3-8cm, endeafsnittet 8-16x1-3mm. Skulpen 2-3x3,5-4mm, rynket, nyreformet med en spids. Stænglen glat. 0-600m. sIII-VI. Spredt.

C. didymus (L.) Sm. Liden ravnefod. 5-25cm. Bladene 1-2cm, endeafsnittet 3x1mm. Skulpen 1,5-2x3mm, netåret og indsnøret på midten og derved dobbelt kugleformet. Stænglen håret. 0-100m. IV-V. Sj.

Conringia orientalis (L.) Dum. Hvidlig kålurt. 10-50cm. Grundbladene stilkede, stængelbladene ægformede til elliptiske med bredt pilformet grund. Kronbladene 10-13mm, gullig- eller grønlighvide. Skulpen 4-kantet. Griflen 1,5-2mm. 700-1800m. IV-VI. Sj.

C. austriaca (Jacq.) Sweet Gul kålurt. Som foregående, men kronbladene 6-8mm, citrongule. Skulpen 8-kantet. Griflen 3-4mm. IV-VI. NC. Sj.

C. planisiliqua Fischer & C.A.Meyer Fladskulpet kålurt. Kronbladene ca. 6mm, bleggule eller hvide, med lilla årer til spidsen. Skulpen affladet,

uden tydelig ribbe. 1000m. VI. NP: Tymfæ nær Monodendri.

Diplotaxis. Mursennep.

1. Kronbladene 8-14mm. Bladene smalt og fjærnt fligede ..... tenuifolia
" 3-8mm. Stænglen ofte bladløs 2.
2. Kronbladene 6-8x3-4mm. Ydre støvdragere frugtbare ..... muralis
" 3-4x1mm. Ydre støvdragere golde viminea

Diplotaxis tenuifolia (L.) DC. Sandsennep. 20-80cm. Flerårig med forveddet grund. Stænglen blade, de nedre danner ingen roset. Skulpen med en ekstrastilk på 1-2mm. Stænglen højst med lidt nedadvendte hår. NE.

D. viminea (L.) DC. Stinkende mursennep. 30-50cm. Glat eller svagt håret. Bladene lyreformet fjerlappede, hen ad Mursenneps. Kronen svovlgul. Skulperne 1,5-2,5cm. 0-400m. III-VI + X-XI. Spredt.

D. muralis (L.) DC. Mursennep. Sj.

Brassica. Kål.

1. Stænglens nedre del forveddet ..... 2.
Stænglen urteagtig 3.
2. Bladene gråligt blågrønne ..... oleracea
" grønne cretica
3. Øvre stængelblade stængelomfattende ..... 4.
" " uden omfattende grund 6.
4. De åbne blomster rager op over knopperne ..... rapa
" " " sidder neden under knopperne 5.
5. De nedre blade ofte med nogle randhår ..... napus
" " " glatte oleracea
6. Skulperne tiltrykte, deres stilke 2-6mm ..... nigra
" udstående, " " 10-20mm 7.
7. Nedre blade med 6-10 par lapper. Skulpen 35-65x2,5-3mm tournefortii
" " " 1-5 " " . " 15-30x1,5-2mm cadmea

Brassica cretica Lam. ssp. aegaea (Heldr.& Hal.) Snogerup & al. 50-100 cm. Nedre blade mest delte med flere lapper langs stilken. Skulpen 3,5-10,5mm; næbbet 4-15mm. Kronen mest bleggul. 0-500m. IV-VI. Mest øst-SE.

B. oleracea L. Havekål. IV-VI. Dyrket og forvildet.

B. rapa L. ssp. campestris (L.) Clapham Agerkål. Planten blågrøn. Sj.

R. napus L. Raps. Dyrket og forvildet.

B. tournefortii Gouan Smalfliget kål. 1-2-årig med grundroset og få og mindre stængelblade. Grundbladene randhårede med stivhårede ribber. Kronbladene 5-7mm, bleggule ofte med lilla grund. 0-50m. III-fV. Øst-SE.

B. cadmea Heldr. 30-60cm. 1-2-årig, grenet fra nær grunden. Nedre blade lyreformede med bruskspidsede lapper og tiltrykte, tykgrundede hår. Kronbladene 7-10mm, mørkårede. 200m. III-V. SE: nær Thæbai - måske uddød?

B. nigra (L.) Koch Sort sennep. Skulperne 1-2cm, kølede. R.alm. i lavl.

Hirschfeldia incana (L.) Lagr.-F. Bastardsennep. 10-50cm. 1-2-årig. Tæthåret. Nedre blade lyreformede til fjerfligede. Kronen 6-9mm, lysegul. Klasens blomstrende del kugleformet sammentrængt. Skulperne 8-17mm, noget tiltrykte. Alm.

Sinapis arvensis L. Agersennep. Skulpens næb næppe sammentrykt. R.alm.

S. alba L. Gul sennep. Skulpens næb sværdformet sammentrykt. 2 ssp.:
ssp. alba: Nedre stængelled ikke forkortede; ikke grenet fra grunden. Næbbet ikke bredere end skulpen, uden frø. Frøene hvide til lysebrune. Dyrket og forvildet.
ssp. mairei (H.Lindb.) Maire : Nedre stængelled forkortede; grenet fra grunden. Næbbet lidt bredere end skulpen, mest med 1 frø. Frøene brune. 0-800m. mIII-sV. Alm. i østlige SE.

Eruca vesicaria (L.) Cav. Salatsennep. 20-80cm. Enårig. Kronbladene 15-20mm, hvide eller bleggule, med lilla årer. Ofte stivhåret. Bladene storfliget lyreformede. Skulperne tiltrykte, næbbet 7-10mm. III-V.

Erucastrum gallicum (Willd.) O.E.Schulz Svinesennep. Tæt nedadrettet stivhåret på stænglen. Nedre blade lyreformede. Kronbladene oprette. Klasen med støtteblade forneden. 1100m. VII. NC: 1 fund.

Rhynchosinapis nivalis (Boiss.& Heldr.) Heyw. (Coincya n.) 10-40cm. Rosetbladene 5-10cm med 3-4 par butte lapper, noget blågrønne. 0-få stængelblade. Kronbladene 8-11mm, gyldengule. Skulperne 25-60mm, indsnørede mellem frøene, næbbet 2-3mm. 1900-2700m. mVI-VIII. NC: Olympen.

Carrichtera annua (L.) DC. Skeskulpe. 10-40cm. Enårig. Skulperne 3-4mm, hvælvede, hver klap med 3 stivhårede årer. Skulpen desforuden med et skeformet næb på 4-6mm. Bleggul krone. sII-IV. Attikas sydkyst.

Erucaria hispanica (L.) Druce Kærvskulpe. 20-60cm. M.m. glat 1-2-årig. Bladene 1-2 x smalfligede. Kronen 12-15mm. Skulpen 1-2cm x 1-2mm, 3-5-ribbet, med et tværled midtpå. 0-500m. III-V. Sydattika og Sydeubøa.

Cakile maritima Scop. ssp. aegyptiaca (Willd.) Nyman Strandsennep.

Rapistrum rugosum (L.) All. Enårig knopskulpe. 15-60cm. Enårig. Nedre blade fligede, øvre ofte hele. Skulperne noget tiltrykte, tværdelte med en æg-kugleformet overdel med brat afsat griffel på 2-3mm. R.alm. 3 ssp.:
ssp. rugosum: Nedre skulpeled 2,5-3x1,5-2mm, aflangt-tenformet til omvendt kegleformet.
ssp. orientale (L.) Arc.: Nedre skulpeled tyndt, øvre led knudret ribbet med brat afsat griffel.
ssp. linnaeanum Rouy & Fouc.: Nedre skulpeled tyndt, øvre led utydeligt ribbet; mere jævnt afsat griffel.

Didesmus aegyptius (L.) Desv. Hvid knopskulpe. 10-40cm. Svagt stivhåret enårig. Ligner en hvidblomstret Knopskulpe. Skulpen 6-10mm, dens næb 2,5-4mm. Kronbladene 6-11mm. 0-550m. sIII-VI. Sj. i S-Attika + S-Eubøa.

Crambe hispanica L. Enårig strandkål. 30-100cm. Enårig. Nedre blade med stort nyreformet-rundagtigt endeafsnit og 0-1 par små sideafsnit; børstehårede. Skulpen med underleddet kortere end overleddet. III-V. Sj.

Calepina irregularis (Asso) Thell. Netskulpe. 20-50cm. 1-2-årig. Nedre blade bugtede til lyreformede, øvre udelte med pilformet grund. Kronbladene uens: 2mm og 2,5-3mm. Skulpen 2,5-4mm, æg-kugleformet, netåret, med et stort og tykt næb. 0-500m. III-V. Stedvist almindelig.

Enarthrocarpus arcuatus Labill. Perleskulpe. 10-35cm. Bladene lyre- til høvlformet fligede. Klasen med støtteblade forneden. Kronbladene 10-13mm. Skulpen 3-9cm, krum; med et næb på 5-10mm. 0-300m. III-V (XI-XII). Sj.

Raphanus raphanistrum L. Kiddike. 3 underarter:
ssp. raphanistrum: Skulpen 3-4mm tyk.
ssp. maritimus (Sm.) Thell.: Skulpen 5-8mm tyk. Bladlapperne med smålapper imellem sig og derved sammenhængende.
ssp. landra (Moretti) Bonn.& Lay.: Skulpen 5-8mm tyk. Bladlapperne adskilte.

RESEDACEAE

1. Bladene med 5-15 par sideflige. Kapslen med 4 spidser ..... alba
" hele eller med færre flige. Kapslen med 3(4) spidser 2.
2. Alle blade hele. 4 bæger- og kronblade ..... luteola
Nogle blade delte. 5-6 bæger- og kronblade 3.
3. De fleste blade delte. Kronbladene hele til 3-lappede ..... lutea
Nogle øvre blade delte; sj. de fleste. Kronbladene 5-mangelappede 4.
4. Blomsterstilkene opret-udstående i blomst og frugt, 20-60° anatolica
" m.m. udstående. Kapslen nikkende 5.
5. Bægerbladene øges i frugt fra 3-5mm til 6-12mm ..... phyteuma
" øges kun lidt; højst 8mm i frugt 6.
6. Kapslen 12-15x8-9mm. Kronfligene m.m. linjeformede ..... tymphaea
" 8-11x5-7mm. " spatelformede odorata

Reseda luteola L. Farvereseda. Spredt, men stedvist almindelig.

R. alba L. Hvid reseda. 20-80cm. Kronen hvid. Kronbladene mest 3-delte. Kapslen 8-15x3-5mm, ellipsoidisk, tilsmalnet foroven, m.m. udstående. 0-500m. III-V. Almindelig i Attika, ellers spredt.

R. phyteuma L. Rapunselreseda. 10-40cm. Nedre blade 5-10cm x 5-15mm, spatelformede; nogle af de øvre med 1-2 par flige. Kapslen 13-14x6-10mm. Kronbladene grønlighvide. 0-900m. IV-VI. Spredt og sjælden.

R. tymphaea Hausskn. 20-40cm. Nedre blade ofte 10-20x1,5-3cm. Nogle øvre blade med 1-2 par sideflige og en større, ofte tredelt endeflig. Kapslen bliver lidt opblæst. 200-1100m. IV-VI. NP SP og vestlige SE.

R. anatolica (Abdallah & De Wit) Snogerup 15-40cm. Første grundblade 5-10x0,5-1cm; øvre blade som hos tymphaea. Kapslen 6-12x6-10mm, m.m. kugleformet, ikke eller svagt opblæst. 0-100m. V-VII. NE - 2 steder.

R. odorata L. Vellugtende reseda. Stænglen med blæreformede vorter. Øvre og mellemste blade ofte med 1 par korte lapper. Blomsterne duftende. V-VII. Athen - nok kun forvildet fra dyrkning.

R. lutea L. Gul reseda. Alm. i østlige halvdel.

DROSERACEAE

Drosera rotundifolia L. Rundbladet soldug. NE: Rodopi.

D. anglica Hudson Langbladet soldug. NC: Voras, Dobro Pole.

CRASSULACEAE

1. Kronbladene mindst 1/3 sammenvoksede. M.m. rørformet krone Umbilicus
" helt eller delvist frie 2.
2. Blomsterne 3-5-tallige ..... 3.
" 6-16-tallige 4.
3. Bladene modsatte og parvist sammenvoksede. 3-4-talsblomster Crassula
" frie, sjældent modsatte Sedum
4. Ikke rosetplante. Bladene m.m. trinde ..... Sedum
Rosetplanter. Bladene med flad overside 5.
5. Forveddede grene med endestillede rosetter ..... Aeonium
Grundstillede rosetter af tykke blade 6.
6. Mest 6 lysegule, oprette, frynsede kronblade ..... Jovibarba
8-16 udbredte og helrandede kronblade Sempervivum

Crassula tillaea Lester G. Moskorsarve. 1-8cm. Mosagtig plante med 2mm lange, ægformede, konkave, tætsiddende blade, der får hele stænglen til at ligne et lille aks. Blomsterne siddende, mest 3-tallige. III-V. Spr.

C. vaillantii (Willd.) Roth. Rødblomstret korsarve. 2-6cm. Bladene linje-spatelformede, butte. Blomsterstilkene længere end bladene. Kronen lyserød, 4-tallig, længere end bægeret. 0-500m. IV-V. SE - 1 sted.

Umbilicus. Navleblad. Grundbladene tykke og runde, ofte skjoldformede.

1. Kronfligene lig med eller længere end kronrøret ..... 2.
" betydeligt kortere end kronrøret 3.
2. Blomsterne 9-13mm. Kronfligene ca. lig røret ..... erectus
" 3-4mm. " længere end røret chloranthus
3. Kronfligene tilspidsede. Blomsterne vandret udstående horizontalis
" brodspidsede. " mest nikkende rupester

Umbilicus chloranthus Heldr.& Sart. Småblomstret navleblad. 10-30cm. Blomsterne vandrette eller noget hængende, klokkeformede til runde, gule. Grundbladene ofte lidt skjoldformede. 0-500m. IV-VI. Spredt.

U. erectus DC. (U. luteus) Storblomstret navleblad. 20-80cm. Blomsterne meget talrige, m.m. oprette, grønliggule. Grundbladene indtil 7cm brede, nyre- til hjærteformede. 600-1400m. V-VII. Spredt.

U. rupester (Salisb.) Dandy Nikkende navleblad. 20-50cm. Blomsterne 7-10mm, hvidliggrønne til stråfarvede, med ægformede kronflige. 0-700m. IV-VI.

U. horizontalis (Guss.) DC. Udspærret navleblad. 20-50cm. Blomsterne (4)7mm, rødlige med lancetformede kronflige. 0-700m. IV-V. Mest kystnær.

Sempervivum. Husløg.

1. Kronbladene rødlilla til lyserøde ..... marmoreum
" gule til gulgrønne eller hvidlige 2.

2. Rosetbladenes randhår 2-4mm, stive og sammenfiltrede ..... ciliosum
" " under 2mm 3.
3. Kronbladene uden rødt skær inderst. Rosetbladene 20-35mm leucanthum
" med " " " . " -50mm ruthenicum

Sempervivum ciliosum Craib Stivbørstet husløg. 4-12cm. Rosetterne 2-5cm brede, lukkede eller halvt åbne. Bladene 7-10x3-4mm, stærkt indadkrummede. 9-14 citrongule kronblade. 1000-1800m. VII-VIII. NC: Butsi, Siniatsikon, Vurinos.

S. ruthenicum Schnittsp.& Lehm (S. zeleborii) Gulgrønt husløg. 10-15cm. Rosetterne 3-5(8)cm brede, m.m. kugleformede, tæt kirteldunede, grønne. 12-16 klart grøngule kronblade. 950-1500m. mVI-sVIII. NC: Varnus, Kalo Nero, Vurinos, Kajmaktsalan; NE: Karlik Dagh.

S. leucanthum Pancic Hvidligt husløg. 15-20cm. Rosetterne 5-8cm brede. Bladene aflangt-spatelformede, lysegrønne med mørkerød spids. 11-13 hvidlige til grønliggule blomster. 1400-1950m. VII-VIII. NE: Menikion, Orvilos.

S. marmoreum Griseb. Hvidkantet husløg. 10-14 hvidrandede kronblade. Rødlilla støvtråde. Støvknapperne rødlilla til orange. 2 underarter:
ssp. marmoreum: Rosetterne flade, 3-7cm brede. Bladene 10-50x10-15mm, mørkegrønne. 1100-2400m. sVI-fIX. Udbredt.
ssp. ballsii (Wale) Zonn.: Rosetterne næsten kuglerunde, ca. 3cm brede. Bladene ca. 18x6-7mm, ofte med gult eller blegrødt skær. 1700-2300m. VII-VIII. NP: Gramos.

Jovibarba heuffelii (Schott)A.& D. Löve Klokkehusløg. 10-20cm. Ingen udløbere. Rosetterne 5-7cm brede. Bladene 20-60x10-15mm, undertiden hvidrandede, med stive, ofte nedbøjede randhår. Kronbladene 10-12mm, ofte 3-spidsede. 1000-2300m. sVI-VIII. Ret udbredt.

Aeonium arboreum (L.) Webb & Berth. Evighedstræ. 50-80cm. M.m. oprette grene med tydelige bladar og endestillede rosetter af randhårede blade på 6x2cm. Gule, 9-11-tallige blomster på 6-7mm i en tæt, ægformet top. Dyrket og lidt forvildet i S nær kysten. XII-II.

Sedum. Stenurt.

1. Bladene brodspidsede. Blomsterne 6-8(5-12)-tallige ..... 2.
" butte til spidse 4.
2. Kronbladene 8-10mm og oprette ..... ochroleucum
" 5-8mm og udbredte 3.
3. De golde skud med blivende visne blade ..... amplexicaule
Ingen blivende, visne blade sediforme
4. Kronen gul. Støvknapperne gule ..... 5.
" hvid eller rød 16.
5. Kvasten kirteldunet ..... eriocarpum
" glat 6.
6. Enårig ..... 7.
Flerårig 9.
7. Bladene med nogle ret store, klare vorter i spidsen .... grisebachii
" uden sådanne vorter 8.

8. Kronbladene 1-1,5 x bægeret ..... litoreum
" 2-3 x bægeret annuum
9. Visne blade blivende, hvide inderst, grå/sorte yderst .. sartorianum
" " affaldende eller ensfarvet hvide 10.
10. Bladene ægformede, bredest ved grunden. Bægerbladene frie .... acre
" bredest på eller over midten. Bægerbladene sammenvoksede med blomsterbunden 11.
11. Bladene med nogle ret store, klare vorter i spidsen ..... 12.
" uden sådanne vorter i spidsen 13.
12. Bladene blågrønne. Endekvasten tæt ..... laconicum
" grønne. Endekvasten ofte åben grisebachii
13. Bladene bredest over midten ..... alpestre
" " på midten eller lige brede overalt 14.
14. De blomstrende skuds blade med en 3-lappet spore ..... tuberiferum
" " " " " " enkel spore 15.
15. Bladene skinnende grønne, oftest 6-radede ..... sexangulare
" blågrønne, tæt taglagte apoleipon
16. Sidestillede blomsterskud fra kugleformede rosetter. Hele planten kirteldunet ..... tymphaeum
Blomsterskuddene endestillede 17.
17. Bladene flade ..... 18.
" m.m. trinde 21.
18. Nedre blade i kranse på 4. Blomsterne i en åben top ..... cepaea
Bladene ikke i " " " 19.
19. Blomsterstanden smal, forlænget og klaselignende ..... magellense
" tæt, kvast- eller halvskærmformet 20.
20. Bladene overvejende modsatte, 10-15mm ..... stellatum
" " spredte, 2-8cm telephium
21. Bladene overvejende modsatte, 1-1,5 x så lange som brede dasyphyllum
" " spredte 22.
22. Blomsterne overvejende 4-tallige ..... 23.
" 5-9-tallige 24.
23. Enårig. Kronbladene 2,5-4mm ..... caespitosum
Flerårig. Kronbladene 4-5mm stefco
24. Blomsterne overvejende 6-7-tallige ..... hispanicum
" 5-tallige 25.
25. Kvasten dunet. Enårige ..... 26.
" glat 28.
26. Støvknapperne 1-1,5mm. 10 støvdragere ..... eriocarpum
" 0,5mm. Mest 5 støvdragere rubens
27. Flerårig ..... album
Enårig 28.
28. 5 støvdragere ..... caespitosum
10 " atratum

Sedum telephium L. Sankthansurt. NC NE: bjærge langs grænsen.

S. acre L. Bidende stenurt. Ikke ualm. i bjærgene.

S. sartorianum Boiss. (S. urvillei) Skællet stenurt. 5-20cm. Bladene tætstillede, ca. 8mm, kegleformede til aflangt-linjeformede. 700-2000m.

V-VIII. Alm. i bjærgene.

Sedum laconicum Boiss.& Heldr. Rødåret stenurt. 4-15cm. Bladene tætstillede, 5-8mm, bredt linje-spatelformede eller smalt elliptiske. Kronbladene ca. 6mm, lancetformede, tilspidsede. 800-2300m. V-VI. Mest i SE SP.

S. grisebachii Boiss.& Heldr. Vortestenurt. 2-15cm. 1-flerårig. Bladene tætstillede, 5-6mm, halvspidse. Bægerbladene uens, med nogle småvorter i spidsen. 0-2600m. V-VIII. Spredt i nordlige halvdel, mest i bjærgene.

S. alpestre Vill. ssp. erythraeum Alpestenurt. 2-4(8)cm. Bladene taglagte, 2-4(6)mm. Kvasten med mest 3-5 matgule, orange eller rødlige blomster. 1600-2500m. mVI-sVIII. NP: Smolikas, Gramos; NC: Varnus, Vermion, Kajmaktsalan; NE: Vrondus.

S. tuberiferum Stoj.& Stef. Knoldstenurt. -15cm. Med små, underjordiske knolde på 0,5-1mm med brune skælblade. Bladene samlede i skudspidserne, indtil 10mm. 1000-1600m. VI-VII. NC: Triklarion, Olympen; NE: Khortiatis.

S. apoleipon t'Hart 5-8cm. Med krybende golde skud, ofte tæppedannende. Bladene 4-8mm. De visne blade blivende og rødbrune. 1300-2300m. mVI-mVIII SE: Parnassos, Giona, Oitæ, Vardusia, Giorla, Khelidån, Tymfræstos; SP: Vutsikaki, Pteri, Mazur-Ailas, Baros.

S. sexangulare L. Seksradet stenurt. 2 fund i Pindos (forvildet?).

S. annuum L. Liden stenurt. 3-12cm. Bladene indtil 6mm, m.m. elliptiske, friskgrønne. Kvasten åben med m.m. siddende blomster. 1200-2400m. V-mVIII

S. litoreum Guss. Bleg stenurt. 4-15cm. Glat med oprette grene. Bladene 5-20mm, omvendt æg-spatelformede. Blomsterne bleggule, m.m. siddende i lange, åbne kvaste. Kronbladene 2,5-3,5mm. 0-900m. IV-V. Spredt.

S. rubens L. Rødlig stenurt. 5-12cm. Noget blågrøn og ofte rødlig. Nedre blade i kranse på 4, 10-20mm. Kronbladene ca. 5mm, ofte kølede og tilspidsede, hvide eller lyserøde. 0-800m. sIII-V. Ofte almindelig.

S. eriocarpum Sm. M.m. kirteldunet. Nedre blade i kranse på 4, resten spredte, blågrønne. 0-400(1500)m. IV-V. 2 underarter:
ssp. apertiflorum 't Hart: Bladene indtil 20mm. Kronbladene lyserøde. Midt- og Nordgrækenland.
ssp. epiroticum (Bald.) 't Hart: Bladene ca. 10mm. Kronbladene bleggule eller flødefarvede. SE: Akarnanien.

S. album L. Hvid stenurt. Alm. især i bjærgene.

S. dasyphyllum L. Tykbladet stenurt. 3-8cm. Ofte helt kirteldunet. Bladene blåduggede, ofte 3x2,5mm, ægformede til runde. Kronbladene 3-5mm, hvide med rød åre. Bælgkapslerne oprette. 1200-2400m. VI-VII. R. alm.

S. hispanicum L. Grå stenurt. 7-15cm. Mest enårig. Glat eller kirtelhåret. Bladene 7-18mm, blågrønne. Kronbladene 5-7mm, tilspidsede, hvide med lyserød åre. Bælgkapslerne udspærrede, blege. 300-1800m. V-VII. R.alm.

S. caespitosum (Cav.) DC. Brodkronet stenurt. 2-6cm. Ofte rødlig. Bladene 5-8mm. Kronbladene 2,5-4mm, brodspidsede, hvide med grøn eller rød åre. Blomsterne 4-5-tallige, siddende. 0-1400m. IV-V. Spredt.

Sedum stefco Stef. Firtallig stenurt. -10cm. Helt glat og tæppedannende. Bladene 4-9mm, butte, ofte med skinnende karminrødt skær. Blomsterne mest 4-tallige, hvide. 1000-1400m. VI-fVII. NC: Olympen, Kato Olimbos.

S. sediforme (Jacq.) Pau Høj stenurt. 25-60cm. Golde skuds blade 11-17mm og noget blågrønne. Unge kvaste oprette. Topgrenene stærkt buekrummede. Kronbladene grønlighvide til flødefarvede (bleggule i følge andre floraer). 0-400m. V-VII. Spredt.

S. ochroleucum Chaix Bleggul stenurt. 15-40cm. Bladene 10-15mm. Toppen tæt kirteldunet, opret i knop, grenene næppe nedbøjede. Kronbladene grønlighvide til flødefarvede. 700-1900m. V-VIII. Ofte almindelig.

S. amplexicaule DC. ssp. tenuifolium (Sm.) Greuter & Burdet Børstestenurt. 6-20cm. Golde skuds blade oprette med hindeformet, bred, trelappet grund, tidligt visne og blivende. Unge knop nikkende. V-VII. Udbredt.

S. atratum L. Mørk stenurt. 3-10cm. Bladene 4-6mm, lidt kølleformede, mørkegrønne, ofte med rødligt skær. Bægeret med indsænkede punktkirtler. Kronen hvid, lidt længere end bægeret, ofte med rødt skær. 1800-2700m.

S. cepaea L. Topstenurt. 15-30cm. Bladene mest modsatte eller i kranse. Planten kirteldunet. Nedre blade glatte, resten dunede. Blomsterstilkene 3-5mm. Kronbladene ca. 5mm, hvide. Ret udbredt.

S. magellense Ten. ssp. olympicum (Boiss.) Greuter & Burdet Tyndbladet stenurt. 5-15cm. Helt glat, friskgrøn og skinnende. Bladene 4-9mm, modsatte eller spredte. Klasen med indtil 15 hvidlige blomster. V-VII. 1500-2800m. Hyppig i bjærgene.

S. stellatum L. (Phedimus s.) Stjærnestenurt. 3-15cm. Bladene 10-15mm, m.m. rundagtige. Planten mest glat og rødlig. Lyserøde eller hvide blomster, siddende. 0-500m. IV-V. Akarnaniens kyst.

S. tymphaeum Quézel & Contandr. Kuglestenurt. Med kugleformede rosetter for enden af korte udløbere. 5-8cm. Bladene 10-12x3-4mm, noget flade. Kronbladene mest hvide, 7-9x3-4mm. 1700-2200m. VII. NP: Tymfæ, Epano Arena; NC: Siniatsikon, Kamckho.

SAXIFRAGACEAE

Saxifraga. Stenbræk.

1. Kronbladene gule ..... 2.
" hvide eller røde 7.
2. Bægerbladene nedbøjede ..... sibthorpii
" udstående til oprette 3.
3. Blomsterne lyst gulgrønne ..... 4.
" klart gule 5.
4. Blomsterne tydeligt stilkede. Bladene helrandede ..... luteoviridis
" m.m. siddende. Bladene med 3-5 lapper fortil exarata
5. Bladene bløde og kødede. Kronbladene rører ikke hinanden .. aizoides
" stive. Kronbladene rører m.m. hinanden 6.
6. Bladene butte ned en kort, indadbøjet rand ..... ferdinandi-coburgi
" tilspidsede og m.m. stikkende sancta

7. Bladene modsatte. Blomsterne rødlilla ..... oppositifolia
" spredte eller i roset 8.
8. Bægerbladene nedadrettede ..... stellaris
" oprette eller udstående 9.
9. Bladene med tydeligt afsat stilk og plade ..... 10.
" m.m. uden stilk 15.
10. Blosteret undersædigt ..... 11.
" omkringsædigt 14.
11. Enårig med m.m. liggende stængler og 3-5-lappede blade .. hederacea
Flerårige med opret stængel 12.
12. Større blade ca. 25mm brede med 7-11 rundtakker ..... taygetea
" " over 25mm " , " mindst 15 takker 13.
13. Bladene uden bruskrand ..... chrysospleniifolia
" med " rotundifolia
14. Med yngleknopper i stænglens bladhjørner ..... bulbifera
Uden " " " graeca
15. De fleste blade med 3-11 fingre eller lapper fortil ..... 16.
Alle blade helrandede eller også tiltrykt savtakkede 19.
16. 1-2-årig ..... 17.
Pude- eller tæppedannende flerårig 18.
17. 1-årig. Nedre blade visne under blomstringen ..... tridactylites
2-årig. " " grønne " " adscendens
18. Bladene med 5-11 lapper. Kronbladene 9-15mm ..... pedemontana
" " 3-5 " . " 2,5-7mm exarata
19. Kronbladene røde, ikke udbredte, højst lidt længere end bægeret 20.
" m.m. hvide, udbredte, tydeligt " " " 22.
20. Blomsterne i top, tydeligt stilkede ..... stribrnyi
" m.m. siddende i en akslignende klase 21.
21. Bladene næppe bredere fremad, spids ..... sempervivum
" spatelformede, butte federici-augusti
22. Bladene tiltrykt savtakkede ..... paniculata
" helrandede 23.
23. Bladene bløde. Puderne løse. Kronbladene 2,5-3,5mm ..... glabella
" stive. " tætte. " 4-15mm 24.
24. Bladene kirtelhårede, især nedenunder. Kronbladene 4-6mm spruneri
" med glatte flader. Kronbladene (7)10-15mm 25.
25. Bladene højst svagt kølede, m.m. butte, med jævn hindekant marginata
" skarptkølede, spidse, rurandede fremad scardica

Saxifraga sibthorpii Boiss. Guldstenbræk. 3-10cm. M.m. liggende, spinkel 1-fårig. Bladene skinnende, nyreformede, 3-5-lappede, noget hen ad Vedbendærenprises, stilkede. 1500-2400m. sV-fIX. SE: Xærovuni, Dirfys, Parnassos, Giona, Vardusia.

S. hederacea L. Vedbendstenbræk. Stængel og blade lidt kødede, skinnende, spredt kirtelhårede. Nedre blade 9-12x15-21mm. Kronbladene 3-4mm, hvide. 0-1000m. III-VI. Spredt; mest i østlige SE.

S. stellaris L. ssp. alpigena Temesy Stjærnestenbræk. 5-20cm. Bladene ægformet til bredt kileformede, noget kødede, med 4-6 par butte tænder fortil. Kronbladene hvide, mest med 2 gule pletter. 1800-2300m. sVI-VIII. M.sj.

Saxifraga rotundifolia L. Rundbladet stenbræk. 15-40cm. Bladpladen rundagtig til nyreformet, rund- til groft savtakket, 2,5-5cm bred. Kronbladene 6-11mm, hvide, ofte prikkede forneden. V-fVIII. 2 underarter:
ssp. rotundifolia: Nedre topgrene mest med 3-flere småprikkede blomster. 700-1600m. Alm. i bjærgene.
ssp. heucherifolia (Griseb.& Schenk) Engler: Nedre topgrene mest 2-blomstrede. Kronbladene med mange, store, rødlilla prikker. 1800-2500m. NP: Gramos; NC: Kalo Nero, Pieria, Kajmaktsalan.

S. chrysospleniifolia Boiss. Milurtsstenbræk. 20-45cm. Bladene som hos foregående,med 11-17 takker, med bladstilken udvidet foroven (ikke hos rot.). Kronbladene svagtprikkede. Toårig (rot. er flerårig). Spredt.

S. taygetea Boiss.& Heldr. Rundtakket stenbræk. 10-20cm. Grundbladene 1-2,5cm brede. Stænglen svagt dunet til næsten glat. Toppen med 3-12 blomster, de nedre grene med 1-2(3) blomster. 1800-2500m. VI-VIII. Pindos og midt-SE.

S. marginata Sternb. Kantet stenbræk. 3-9cm. Tættuet med rosetagtige eller søjleformede skud. Bladene mest 4-7x2-4mm, m.m. forkalkede. 2-9 hvide eller blegrøde blomster på 10-15mm. 1300-2400m. sIV-mVII. Mest i Pindos.

S. scardica Griseb. Kølstenbræk. -15cm. Nær foregående. Bladene 8-16 x 3-4mm. Stængelbladene ofte røde og kirteldunede. Mest med 7-12 blomster. Kronbladene 9-10x4-5mm. 1200-2300m. fV-mVII. Eubøa, EC; mest i NC.

S. spruneri Boiss. Kirtlet pudestenbræk. Søjleformede skud i tætte puder med grønne blade i spidsen, ellers med blivende, sortbrune blade. Bladene mest 4-6x2-4mm. Kronbladene snehvide, 4-6x2-3mm. 1800-2900m. VI-VII. SE: Parnassos, Giona, Vardusia; NC: Olympen.

S. sancta Griseb. (S. juniperifolia ssp. s.) 1,5-4cm. Søjleformede skud i tætte puder. Friske blade 11-14x1,5-2mm, stive og randhårede. Blomsterne 3-7 sammen. 1800-2030m. fV-mVI. NE: Toppen af Athos og Pangaion.

S. ferdinandi-coburgi Kellerer & Sünd. Krumspidset stenbræk. 3-6cm. Søjleformede skud i grågrønne puder. Bladene ret stive, 4-8x0,5-1,5mm. Kronbladene 5-7,5x3-4,5mm. 1500-2200m. V-VI. NE: Falakron, Pangaion, Menikion, Orvilos.

S. federici-augusti Biasol. 7-20cm. Rosetterne få, flade, danner næppe puder. Ydre blade mest 15-25x4-8mm, grågrønne, med indtil 25 kalkkirtler. Kronbladene tandede til finttandede forrest. 2 underarter:
ssp. federici-augusti: 7-12cm. Ydre rosetblade 10-18mm. Stængelbladene ca. 10mm. Blomsterne rødlilla. 1500-2250m. VI-VII. NP: Tymfæ, Gramos m.m.
ssp. grisebachii (Degen & Dörfler) D.A.Webb: 12-20cm. Ydre rosetblade 15-30mm. Stængelbladene 15-20mm. Blomsterne karmin- til kirsebærrøde. 500-1700(2600)m. sIV-mVII. NP NC.

S. sempervivum K.Koch Husløgsstenbræk. 6-15cm. Ret løse, grågrønne puder. Ydre rosetblade mest 5-15x1,5-2,5mm, smalt hindekantede, med 9-19 kalkkirtler. Klasen nikkende i knop. 1400-2400m. V-VII. SE SP NC NE.

S. stribrnyi (Velen.) Podp. Rudestenbræk. 3-9cm. Rosetterne m.m. flade.

Ydre blade 15-26x4-7mm, aflangt-spatelformede med få tandlignende hår inderst. Kronen lyserød til karminrød. 900-1900m. sIV-VI. NE: Menikion, Orvilos, Falakron.

Saxifraga luteoviridis Schott & Kotschy (S. corymbosa) Gulgrøn stenbræk. 4-13cm. Ydre rosetblade 7-23x2,5-5mm, blågrønne. 2-12 blomster i en ret tæt kvast. Kronbladene ca. 3mm. 1900-2300m. VI-VII. NP: Tymfæ, Smolikas.

S. oppositifolia L. Purpurstenbræk. Stænglerne m.m. liggende. Bladene rundagtige til omvendt ægformede, 3-6x2-4mm, med 1-5 kalkkirtler. Kronbladene 5-15x2-7mm. 2300-2400m. VII. NP: Toppen af Tymfæ.

S. paniculata Miller Klippestenbræk. 15-30cm. Bladene opadbøjede, bredere i øvre halvdel, blågrønne og ofte forkalkede. Topgrenene 1-3-blomstrede og kirtelhårede. Hvide, ofte rødprikkede blomster. R.alm. i SE SP NP.

S. aizoides L. Solstenbræk. 5-10cm. Bladene 13-15x2-3mm, spidse. Planten uregelmæssigt løsttuet. Kronbladene lidt længere end bægeret, klart gule med orange prikker. 1600-1900m. sV-fIX. NC: Tzena.

S. graeca Boiss. Rundlappet knoldstenbræk. 20-40cm. Tyk stængel. Grundbladene kortstilkede, nyreformede og kirtelhårede, med 7-9 butte lapper. Kronbladene 8-12mm, spredt kirtlede ovenpå. 0-1200m. sIII-fVI. R.alm.

S. bulbifera L. Kirtlet knopstenbræk. 20-40cm. Kirtelhåret over det hele. Grundbladene nyreformede med 9-13 lapper. 10-20 stængelblade. Ret få blomster. Kronbladene 7-10mm, kirtlede. 600-1700m. sIV-fVI. NP NC NE.

S. exarata Vill. Furet stenbræk. 2-5cm. Grundbladene tæt kirtlede, lapperne furede på oversiden, 5-12x3-6mm, vifteformede. Kronbladene mest 2 x bægeret, hvide til blegt gulgrønne. 1200-2900m. sV-mVIII. Spredt og sj.

S. pedemontana All. ssp. cymosa Engler Fingerstenbræk. 3-8cm. Bladene tynde og bløde, kirtelhårede, vifteformede, 8-20x4-8mm. Kvasten ret tæt. Smalt aflange bægerblade på 5-6x1mm. NC: Varnus, Kajmaktsalan. VI-VIII.

S. glabella Bertol. Glat stenbræk. 3-10cm. Bladene 6-10x1-2mm, friskgrønne. Tæppedannende. Blomstrende skud oprette med 3-8 hvide blomster. Blomsterstilkene med sortspidsede kirtelhår. NP: Tymfæ; NC: Olympen.

S. tridactylites L. Trekløftstenbræk. Stedvist almindelig.

S. adscendens L. Opstigende stenbræk. 4-20cm. Med tydelig grundroset. Blomsterstilkene sjældent over 1,5 x bægeret, dette mest 4-5mm. 3 ssp.:
ssp. discolor (Velen.) Kuzmanov: Ca. 5cm. Grundbladene ca. 1,5 x så lange som brede. Hele planten langt og tæt kirtelhåret. Kronbladene efterhånden mat lyserøde. 2200-2750m. VII-VIII. NC: Olympen.
ssp. adscendens: Mest over 10cm. Bægeret med tilsmalnet grund. Kronen mindst 2 x bægeret. 1900-2700m. VI-VIII. Spredt, mest i nord.
ssp. parnassica (Boiss.& Heldr.) Hayek: Mest under 10cm. Bægeret med afrundet eller afstudset grund. Kronen højst 2 x bægeret. Pindos + midt-SE.

Chrysosplenium alternifolium L. Almindelig milturt. Spredt i NC NE.

PARNASSIACEAE

Parnassia palustris L. Leverurt. Ret udbredt i bjærgene.

GROSSULARIACEAE

Ribes. Ribs.

1. Grenene tornede. Blomsterne mest enlige ..... uva-crispa
" uden torne. Blomsterne i klaser 2.
2. Kviste og klaser uden kirtler. Bægerbladene nedbøjede .. multiflorum
" " " med " . " udstående 3.
3. Knopperne butte. Bærret stift kirtelhåret ..... orientale
" spidse. " glat alpinum

Ribes multiflorum Kit. Mangeblomstret ribs. 1-2m. Bladene 3,5-8x4-7,5cm, ofte lidt hårede nedenunder. stilken 3-5cm. Klasen hængende med 30-50 blomster. Bærret rødt. 1100-1600m. mV-mVI. SE: Parnassos; NE: Vrondus.

R. uva-crispa L. ssp. austro-europaeum (Bornm.) Bech. Stikkelsbær. Underarten har kraftige torne, små, lådne blade og bærret ca. 1cm. 900-2200 m. V-mVII. SE - 2 steder.

R. orientale Desf. Kirtlet fjældribs. -2m. Nær alpinum. Bladene indtil 45x55mm, med kortere lapper; stilken indtil ca. 20mm. Bærret 4-6mm, gult til orangerødt. 1100-1750m. V-VI. SE: Parnassos, Helikån, Dirfys.

R. alpinum L. Fjældribs. Bladstilken 3-9mm. Sj. i NP NC NE.

PLATANACEAE

Platanus orientalis L. Fliget platan. Bladene hen ad Spisløns, men spredte, med lidt kileformet grund, over halvt delte; midterlappen meget længere end sin bredde ved grunden. 0-900m. Ofte alm.

P. hybrida Brot. (P. hispanica) Almindelig platan. Som den foregående, men bladgrunden afskåret til let hjærteformet, bladene højst 1/2 delte; midterlappen lidt længere end sin bredde ved grunden. Plantet.

ROSACEAE

1. Ingen kronblade ..... 2.
   4-9 kronblade 5.
2. Bladene finnede ..... 3.
   " håndelte 4.
3. Tornet dværgbusk ..... Sarcopoterium
   Ikke tornede urter Sanguisorba
4. Flerårig. 4(5) støvdragere ..... Alchemilla
   Enårig. 1(2) støvdrager Aphanes
5. 8(7-9) hvide kronblade. Dværgbusk med hele blade ..... Dryas
   4-6 kronblade 5a.
5a. Urter ..... 6.
   Buske eller træer 14.
6. Ingen yderbægerblade ..... 7.
   Med yderbægerblade 9.
7. Kronbladene gule. Underbægeret med blivende hagebørster .. Agrimonia
   " hvide. " uden hagebørster 8.
8. Bladene mellembrudt fjersnitdelte. Frugterne tørre ..... Filipendula
   " ikke mellembrudt delte. Frugterne kødede Rubus
9. Med finnede blade ..... 10.
   Ingen finnede blade 12.
10. Griflerne forlængede og blivende i frugt ..... Geum
    " ikke forlængede 11.
11. 5-10 støvdragere. Nødderne indesluttede i underbægeret .. Aremonia
    10-30 " . " frie Potentilla
12. Kronbladene 1-2mm. 5(10) støvdragere ..... Sibbaldia
    " over 2mm. 10-mange støvdragere 13.
13. Frugtbunden kødet og opsvulmet i frugt. Hvid krone ..... Fragaria
    " ikke opsvulmet i frugt Potentilla
14. Bladene sammensatte ..... 15.
    " enkle 17.
15. Frugtknuderne oversædige. Bladene mest fingrede ..... Rubus
    " indesluttede i underbægeret. Finnede blade 16.
16. Buske, mest med torne ..... Rosa
    Træer, uden torne Sorbus
17. Frugtknuden oversædig. Enkeltfrugterne helt frie indbyrdes ..... 18.
    " m.m. undersædig, med indesluttede enkeltfrugter 19.
18. 5 bælgkapsler ..... Spiraea
    1 enkeltfrugt Prunus
19. Blomsterne enlige ..... 20.
    " flere sammen 21.
20. Bladgrunden afrundet til let hjærteformet ..... Cydonia
    " kileformet Mespilus
21. Bladene lappede, fligede eller dobbelt savtakkede ..... 22.
    " helrandede eller enkelt tandede 24.
22. Med torne ..... Crataegus
    Uden " 23.
23. 5-9 blomster i en enkelt halvskærm eller skærm ..... Malus
    Blomsterne i sammensatte halvskærme Sorbus

24. Bladene helrandede ..... 25.
" rund- til savtakkede 26.
25. Blomsterne over 1cm brede. Modne frugter mindst 15mm ..... Pyrus
" 4-5mm brede. Frugterne 6-8mm Cotoneaster
26. Blomsterne i klaser ..... Amelanchier
" i halvskærm- til skærmagtige klaser 27.
27. Meget stærkt tornet. Blomsterne i en sammensat halvskærm Pyracantha
Ikke eller noget tornet. Blomsterstanden anderledes 28.
28. Griflerne med sammenvokset grund ..... Malus
" helt frie 29.
29. Bladundersidens ribber tydeligt udstående ... Sorbus chamaemespilus
" " næppe fremstående Pyrus

Spiraea crenata L. Treåret spiræa. -1m. Bladene indtil 4x2cm, med 3 længderibber og kileformet grund, helrandede eller takkede fortil og spidse. Blomsterstanden halvskærmformet, ca. 2cm bred.

Filipendula vulgaris Moench Knoldet mjødurt. 600-1900m. Spredt.

F. ulmaria (L.) Maxim. Almindelig mjødurt.

Rubus. Klynger.

1. Fodfligene lancetformede ..... 2.
" trådformede 3.
2. Fodfligene sammenvoksede med bladstilken ..... caesius
" frie fra bladstilken saxatilis
3. Bladundersiden hvidfiltet ..... 4.
" grøn. Stænglen med kirtler, børster og fine torne, liggende 7.
4. Bladene trekoblede eller finnede. Svagt tornet stængel ..... idaeus
" (3)5-fingrede. Stænglen tydeligt tornet 5.
5. Kronbladene gullighvide. Øvre blades overside ofte stjærnehåret canescens
Kronbladene hvide eller lyserøde. Bladoversiden ikke stjærnehåret 6.
6. Stænglen ikke blådugget. Støvknapperne overrager griflerne lidt candicans
Stænglen blådugget. Støvknapperne når lige griflerne sanctus
7. Tornene med sammentrykt grund ..... schleicheri
" næppe sammentrykte ved grunden 8.
8. Stænglens kirtler og børster bleggule ..... lamprophyllus
" " " " brune eller lilla hirtus

Rubus saxatilis L. Fruebær. 500-1900m. VI. ED NC NE; spredt.

R. idaeus L. Hindbær. 1000-2000m.

R. sanctus Schreber (R. ulmifolius p.p.) 1-2m. Årsskuddene mest gråunede, ukirtlede. Blomsterne mest lyserøde. Bladoversiden glat.

R. candicans Weihe Stænglen glat eller fåhåret, furet. Bladoversiden glat. Blomsterstanden med få torne foroven. Kronen hvid til lyserød.

R. canescens DC. Kilebrombær. Årsskuddene glatte eller dunede. Tornene svage og uens. Endesmåbladet kile- til rudeformet. 0-1800m. V-fVIII.

Rubus schleicheri Weihe Bladoversiden mørkegrøn. Bægerbladene nedbøjede i frugt. Frugtanlæggene kortfiltede på ryggen.

R. hirtus W.& K. Bladoversiden mørkegrøn. Bægerbladene oprette i frugt. Frugtanlæggene hårede. 500-2200m. VI-VII. Spredt.

R. lamprophyllus Gremli Bladoversiden friskgrøn og noget skinnende. Bægerbladene oprette i frugt. Frugtanlæggene glatte.

R. caesius L. Korbær. 0-1200m.

Rosa. Rose.

1. Griflerne sammenvoksede til en søjle. Hvid krone ..... 2.
" frie 5.
2. Blomsterstanden med 10-20 blomster ..... 3.
" " 1-7 " 4.
3. Griffelsøjlen glat ..... phoenicia
" håret moschata
4. Bladene stedsegrønne og læderagtige ..... sempervirens
" løvfældende og urteagtige arvensis
5. Bægerbladene m.m. helrandede ..... 6.
De 3 ydre bægerblade lappede eller fligede 8.
6. Kronen gul ..... foetida
" rød eller hvid 7.
7. Kronen hvid. Stænglen tæt finttornet ..... pimpinellifolia
" rød. Stænglen oftest uden torne pendulina
8. Bladene stift læderagtige. Kronbladene 3-4,5cm ..... gallica
" ikke stift læderagtige. Kronbladene 1-2,5cm 9.
9. Bladundersiden filtet og m.m. kirtlet. Med harpikslugt.
Tornene mest rette til svagt krumme ..... Rosae tomentosae
Bladundersiden glat til dunet 10.
10. Bladundersiden tætkirtlet ..... Rosae rubiginosae
" højst kirtlet på ribberne 11.
11. Bladene halvt læderagtige. Tornene mest rette/ svagt krumme jundzillii
Bladene ikke læderagtige, eller tornene krumme Rosae caninae

Rosa sempervirens L. Stedsegrøn rose. 1-3m. Lange, liggende til klatrende stængler med få torne. Småbladene skinnende, 3-6cm. Kronen hvid. Bægerbladene mest helrandede.

R. arvensis Hudson Hvid slyngrose. 0,5-3m. Liggende til klatrende, fåtornede stængler. Bladene matte. Småbladene 1,5-4cm. Kronen hvid. Ydre bægerblade fligede.

R. phoenicia Boiss. Nær foregående, men klatrende, med kraftige, hageformede torne. Ydre bægerblade med korte og brede lapper. Småbladene 15-50x10-30mm, oftest tæt hårede på begge sider. Trakien.

R. moschata Herrmann Moskusrose, Desmerrose. -12m. Kraftig, stedsegrøn klatreplante med få, kraftige torne. Småbladene mest spidse, grågrønne nedenunder, mest dunede. Bægerbladene m.m. gråunede. Dyrket og forv.

R. pimpinellifolia L. Klitrose. 1000-2000m. V-fVI. NP NE.

Rosa foetida Herrmann Gul rose. -4m. Tornene krumme, stærkt nedløbende. Småbladene mørkegrønne ovenpå, spredt kirtlede nedenunder. 1-3 blomster sammen. Bægeret med kirtelbørster. Dyrket og forvildet.

R. pendulina L. Klipperose. 30-120cm. Spinkel, ofte liggende busk. Småbladene dobbelt savtakkede. Kronbladene mest dybt rosenrøde. Hybenet hængende, mest med kirtelbørster.1500-2500m. mVI-fVIII. SP NP NC NE

R. gallica L. Sukkerrose. 30-80cm. Ofte med krumme og rette torne samt kirtelbørster. Bladene mat blågrønne ovenpå, dunede og kirtlede og blegere nedenunder. Stærkt duftende blomster.

R. jundzillii Besser Netåret rose. 1-2m. Småbladene dobbelt savtakkede, undersiden med påfaldende fremtrædende ribbenet, glat, med få kirtler på ribberne. Hybenstilken med stilkkirtler. ?

R. montana Chaix Bjærgrose. 1-3m. Tornene bøjede eller næsten rette, med brat fortykket grund. Bladene dobbelt savtakkede, med kirtlede ribber. Kronen blegrød, senere hvidlig. Over 1900m. VI-VII. Sj. i SP og NP.

Rosae caninae. Hunderoser.

1. Griffelåbningen over 1mm bred ..... 2.
" højst 1mm bred 4.
2. Bladene hårede på undersiden ..... coriifolia
" glatte, mest noget blågrønne 3.
3. Hybenstilken med mange stilkkirtler. Blegrøde kronblade .... montana
" " 0-få " . Rosenrøde " dumalis
4. Bladundersiden håret ..... 5.
" glat 6.
5. Bladundersiden med kirtler på ribberne ..... obtusifolia
" ukirtlet dumetorum
6. Hybenstilken glat ..... 7.
" med stilkkirtler 9.
7. Bladene uden kirtler ..... canina
" med " på skaft og midterribbe 8.
8. Småbladene uden kirteltænder ..... squarrosa
" med " nitidula
9. Bladene enkelt savtakkede, korttandede ..... andegavensis
" dobbelt " , langtandede 10.
10. Griflerne glatte. Bladene med 0-få kirtler på stilk+skaft pouzinii
" lådne. " " mange " " " nitidula

Rosa canina L. Glat hunderose.

R. squarrosa (Rau) Bor. Kirtelfliget hunderose. Griflerne langt udragende og lådne.

R. andegavensis Bast. Korttandet hunderose. Griflerne ofte langt udragende. Hybenet ofte med kirtelbørster.

R. nitidula Besser (R. blondeana) Kirteltandet hunderose. Småbladene kirteltandede. Griflerne ofte langt udragende.

R. pouzinii Tratt. Rundbladet hunderose. Småbladene rundagtige til elliptiske, kirteltandede. Griflerne langt udragende, glatte.

R. dumalis (Bechst.) Boulay (R. vosagiaca) Blågrøn rose. Lange stængelled.

R. coriifolia Fr. (R. caesia) Håret blågrøn rose. Korte stængelled.

R. obtusifolia Desv. Rubladet rose. Småbladene dobbelt savtakkede, tit dunede på begge sider, kirteltandede; skaft og stilk tæt dunede. Hybenstilken glat. Griflerne langt udragende.

R. dumetorum Thuill. (R. corymbifera) Håret hunderose. Bladene enkelt savtakkede.

Rosae tomentosae. Filtroser.

1. Hybenbægeret tilbagebøjet, tidligt affaldende ..... tomentosa
" opret og blivende 2.
2. Hybenstilken med stilkkirtler, men ikke grådunet ..... villosa
" fint grådunet 3.
3. Unge grene blåduggede, glatte til svagt dunede ..... hackeliana
" " ikke blåduggede, tæt dunede orientalis

Rosa tomentosa Sm. Langstilket filtrose. 1-2m. Bladene bløde, tæt filtede eller dunhårede. Griflerne hårede eller glatte. Hybenstilken (1)2-3 x hybenet. Unge grene og blade bleggrønne.

R. villosa L. Spansk hyben. 0,5-1,5m. Fodfligenes spidser mest seglformet indadbøjede. Kvistene ikke blåduggede. Bægerbladene med fortykket grund. Kronbladene randhårede. Hybenstilken ca. = hybenet. NP NC NE.

R. heckeliana Tratt. Gråstilket filtrose. -1m. Kvistene m.m. dunede. Få krumme eller rette torne. Småbladene 15-30x8-22mm, rundagtige til ægformede. Griflerne uldhårede. Bladene mest ukirtlede.

R. orientalis Dupont Lav filtrose. -0,5m. Tornene rette. Bladundersidens ribber oftest noget kirtlede. Blomsterstilken ca. 10mm, kirtelbørstet og filtet. Bægerblade og hyben tæt kirtelbørstede.

Rosae rubiginosae. Æbleroser.

1. Hybenbægeret tilbagebøjet og snart affaldende ..... 2.
" opret og blivende 6.
2. Småbladene med kileformet grund ..... agrestis
" " afrundet grund 3.
3. Hybenstilkene med kirtelbørster ..... 4.
" glatte 5.
4. Tornene blandede med mange børster og kirtelbørster ..... turcica
Stænglen kun med torne micrantha
5. Griffelåbningen over 1mm bred. Grenene mest med tornbørster caryophyllacea
Griffelåbningen under 1mm bred. Grenene uden tornbørster obtusifolia
6. Hyben og hybenstilke glatte ..... elliptica
" " " med kirtelbørster 7.
7. Grenene med kraftige, stærkt krummede torne ..... rubiginosa
" " svagt krumme eller rette " 8.

8. Grenene mest uden torn- og kirtelbørster. Bladoversiden mest glat og svagt kirtlet ..... sicula
Grenene med talrige torn- og kirtelbørster. Bladoversiden ofte tæt dunet til filtet glutinosa

Rosa rubiginosa L. Æblerose. Grenene ofte også med torn- og kirtelbørster. Småbladene 10-25mm, ofte dunede nedenunder. Griffelåbningen over 1mm bred. Kronbladene 8-15mm, dybrosa.

R. elliptica Tausch Kilebladet rose. Nær foregående. Bladgrunden kileformet. Småbladene dunede på begge sider. Bægerbladene glatte.

R. agrestis Savi Lugtløs æblerose. -2m. Tornene krumme, næsten altid uden børster på grenene. Hyben, hybenstilke og bægerblade glatte. Griffelåbningen under 1mm bred. Kronbladene 10-20mm, hvide.

R. micrantha Borrer Småblomstret rose. 1-3,5m. Nær foregående. Bægerbladene med kirtelbørster, hybenet med eller uden.

R. caryophyllacea Besser Nellikerose. 0,5-1m. Tornene kraftige, krumme, tit parvise; på de blomstrende skud næsten rette sammen med børster. Hybenet glat. Griffelåbningen over 1mm. Kronbladene blegrøde, 12-20mm.

R. sicula Tratt. Siciliansk rose. -0,5m. Mest med ret få, m.m. krumme torne. Småbladene 7-15x5-15mm. Hybenstilken 3-5mm. Kronbladene 10-15mm, lyserøde. Griffelåbningen mest over 1mm bred.

R. glutinosa Sm. Klæbrig rose. Nær foregående.

R. turcica Rouy Lav æblerose. -0,5m. Nær sicula, bortset fra nøglepunkterne.

Agrimonia eupatoria L. Almindelig agermåne. Underbægeret furet næsten til grunden. 2 underarter:
ssp. eupatoria: Frugtens børster kortere end underbægeret, de ydre skråt udstående.
ssp. grandis (Andrz.) Bornm.: Frugtens børster så lange som underbægeret, de ydre lidt nedbøjede.

Aremonia agrimonoides (L.) DC. Lav agermåne. 5-35cm. En mindre agermåne med 2-3 blomster sammen i en løs kvast. Blomsterbunden uden børster. 500-2000m. V-VI. 2 underarter:
ssp. agrimonoides: De 3 endesmåblade meget større end resten. Kronbladene 4-5mm. Blomsterbunden 5-6mm og kugleformet.
ssp. pouzarii Skalický: 3-4 par m.m. ens småblade. Kronbladene 6-8mm. Blomsterbunden 7-8mm og ellipsoidisk.

Sanguisorba officinalis L. Lægekvæsurt. 25-60cm. 3-7 par småblade på 3,5-7cm. Hovederne 1-3cm. Kronbladene mørkerøde. sVI-mVIII. SE NP NC.

S. minor Scop. Bibernelle. 3 underarter:
ssp. magnolii (Spach) Briq.: Vortet bibernelle. Underbægeret næppe kantet, stærkt vortet.
ssp. minor: Blodstillende bibernelle. Underbægeret med kantede, men ikke vingede kanter; siderne netrynkede.
Ssp. muricata Briq: Vingefrøet bibernelle. Underbægeret med 4 vinger,

ikke netmønstret, indtil 1,5 x så langt som bredt, mørkebrunt.

Sarcopoterium spinosum (L.) Spach Tornet bibernelle. 30-60cm. Lille tornebusk med blomsterstande som Bibernelles omend mindre. Mindre blade med 5-15 småblade på 4-6mm.

Dryas octopetala L. Rypelyng. 8-12cm. Lav, tæppedannende dværgbusk med aflangt ægformede, rundtakkede blade med mørk, rynket overside og hvidfiltet underside. Griflerne 2-3cm i frugt og fjerhårede. NC NE.

Geum. Nellikrod.

1. Stænglerne enblomstrede. Blomsterne gule, 2,5-4cm brede ..... 2.
" flerblomstrede 3.
2. Uden udløbere. Endesmåbladet meget større end sidesmåbladene montanum
Med " . " lidt " " " reptans
3. Blomsterne nikkende, klokkeformede. Laksefarvet krone ..... rivale
" oprette 4.
4. Kronbladene grangerøde, 10-18mm ..... coccineum
" gule 5.
5. Kronbladene 10-12mm ..... molle
" 4-7mm 6.
6. Kronen kortere end bægeret ..... heterocarpum
" længere " " urbanum

Geum reptans L. Krybende nellikeord. 5-15cm. Småbladene dybt tandede. Stænglen småbladet. Blomsten klart gul. NP: 1 fund på Tymfæ, ca. 2100m.

G. montanum L. Bjærgnellikerod. 3-10(30)cm. Endesmåbladet noget trelappet eller uregelmæssigt tandet. Blomsten gyldengul. 2000-2500m. NC.

G. heterocarpum Boiss. Stjærnenellikerod. 30-50cm. Endesmåbladet meget større end sidesmåbladene, ca. 6cm, med hjærteformet grund. Bægerbladene 9-12mm. Med en stilk mellem bæger og frugtstand. V-VI. SE: Vardusia.

G. rivale L. Engnellikrod. VI-fVIII. 1400-1900m. NC NE.

G. coccineum Sm. Rød nellikerod. 15-70cm. Grundbladene med et nyreformet endesmåblad på ca. 8cm. Stænglen med små, lappede blade. 2-4 langstilkede blomster. Frugtbægeret nedbøjet. 1300-2000m. mVI-fVIII. NP NC

G. urbanum L. Febernellikerod. 500-2000m.

G. molle Vis.& Pancic Blød nellikerod. 30-40cm. Tæt, blødt dunet. Grundbladenes endesmåblad 5-6cm, rundagtigt og rundtakket. Stængelbladene tredelte. Fodfligene 1-2cm, dybt indskårne.

Potentilla. Potentil.

1. Bladene finnede ..... 2.
" fingrede 4.
2. Kronbladene hvide ..... rupestris
" gule 3.
3. Med bladroset. Kronen bleggul ..... geoides
Uden " . " gul supina
4. Kronbladene hvide, lyserøde eller bleggule ..... 5.
" klart gule 10.

5. Mest 7 småblade ..... haynaldiana
" 3 " 6.
6. 1-2-blomstrede stilke, der udgår blandt grundbladene ..... micrantha
Blomster i kvast på bladede stængler 7.
7. Kronbladene rødlilla. Småbladene 4-8x3-6mm ..... kionaea
" højst blegrøde. Småbladene større 8.
8. Bladene rundtakket-tandede i ydre 2/3. Bleggul krone ..... speciosa
" kun tandede i spidsen. Kronen hvid eller blegrød 9.
9. Nødderne dunede. Kronen blegrød ..... apennina
" glatte. " hvid deorum
10. Blomsterne 4-tallige ..... erecta
" 5-tallige 11.
11. Alle stængler krybende og rodslående ..... reptans
Stænglen opret eller udstrakt, sjældent rodslående 12.
12. Bladundersiden tæt stjærnedunet. 3-5 småblade ..... cinerea
Ingen stjærnehår 13.
13. 3 småblade ..... aurea
5-9 småblade 14.
14. Blomstrende stængler sidestillede, 2-8cm ..... australis
" " endestillede, over 10cm 15.
15. Bladundersiden filtet ..... 16.
" ikke filtet 18.
16. Bladundersiden hvidfiltet. Bladranden ofte omrullet ..... argentea
" gråfiltet. " ikke " 17.
17. Kronbladene 5-7mm ..... inclinata
" 7-12mm pindicola
18. Yderbægerbladene 1,5-2 x bægerbladene. Kronbl.12-15mm astracanica
" lig eller lidt længere end bægerbladene 19.
19. Grundbladenes småblade tretandede forrest ..... goulandrii
" " takkede til fjersnitdelte 20.
20. Småbladene dybt indskåret-tandede til fjersnitdelte ..... laciniosa
" svagt " " " takkede 21.
21. Bægerbladene langt tilspidsede, ca. = kronen ..... detommasii
" spidse, kortere end kronen 22.
22. Kronen 7-9mm. Spinkel, ofte med flere opstigende stængler .. pedata
" 9-12mm. Kraftig, ofte med 1 opret stængel recta

Potentilla rupestris L. Klippepotentil. 10-50cm. Stænglen rødbrun og tætdunet. Nedre blade med 5-7 småblade. Stængelbladene jordbæragtige.

P. geoides Bieb. Gul klippepotentil. 10-25cm. 5-9 småblade, det yderste tydeligt større. Kvasten med 1-5 blomster. 3 underarter:
ssp. longisepala Strid: Kronbladene 10-18mm, tydeligt længere end bægerbladene. Stænglen med 1-2 blomster. 1400-1850m. VI. NC: Vurinos.
ssp. geoides: Kronen kortere end bægeret. Stængel og bladundersider med lange alm. hår og korte kirtelhår. 2100-2400m. VII. NP.
ssp. regis-borisii (Stoj.) Strid: Kronen ca. = bægeret. Stængel og bladundersider uden kirtelhår. 1500m. V-VI. NE: Surpika Oros i Rodopi.

P. argentea L. Sølvpotentil. 500-1700m. Sydpå til SP.

P. inclinata Vill. Skærmpotentil. 15-50cm. Stænglerne mest opstigende.

Småbladene indskåret-tandede til fligede, med 6-12 par tænder. Yderbægerbladene linjeformede, så lange som bægeret.

P. pindicola (Nyman) Hausskn. Nær foregående, men yderbægerbladene linje-lancetformede, lidt længere end bægeret.

P. supina L. Sandpotentil. 10-40cm. 1-fårig. De nedre blade med 2-5 par indskåret-tandede småblade, de øvre ofte trekoblede. Kronen kortere end bægeret. Talrige blomster.

P. astracanica Jacq. 20-25cm. Stænglen håret, ofte tæt kirtlet. Grundsmåbladene svagt tandede. Ofte mange og ofte tætstillede blomster. Yderbægerbladene altid mindst så brede som bægerbladene ved grunden.

P. detommasii Ten. Stjærnepotentil. 20-40cm. Stænglen håret og tæt dunet, ukirtlet. Småbladene 2-5cm, rund-savtakkede, silkelådne, i hvert fald nedenunder. Kronbladene 12-14mm. Bægerbladene indtil 13mm.

P. recta L. Rank potentil. Bladene m.m. grønne på begge sider, svagt indskåret-tandede.

P. laciniosa Nestler Fliget potentil. 20-45cm. Bæger- og yderbægerblade tilspidsede. 600-1600m.

P. pedata Nestler 20-40cm. Bladene savtakkede, spredt gråhårede på begge sider.

P. goulandrii Rech.f. 25-35cm. Grundbladenes småblade længdefoldede og helrandede bortset fra de 3 tænder forrest. Bægerbladene indtil 15mm. Kronbladene 15mm. Griflen næsten endestillet, trind, med et hak ved grunden. 1250-1300m.

P. aurea L. ssp. chrysocraspeda (Lehm.) Nyman Randhåret potentil. 3-12 cm. Grundbladene trekoblede, med silkehåret rand. Kronbladene 7-10mm. Bladundersiden tydeligt netåret. Bladtænderne butte. 1800-2500m. NP NC.

P. australis Krasan Fåblomstret potentil. 2-8cm. Løsttuet. 7 småblade med 3-7 tænder fortil og håret rand. Stænglerne med 1-2 blomster. Kronen 5-6mm. 1700-2500m. sV-fVIII. NP: Smolikas, Gramos, Pirostia, Vasilitsa.

P. cinerea Chaix Grå potentil. Bladene tæt gråiltede på begge sider; stjærnehårene dækker undersiden helt. 1800-2200m. VII. NE

P. reptans L. Krybende potentil. 0-1900m.

P. erecta (L.) Räuschel Tormentil. Sydpå til Katara-passet.

P. haynaldiana Janka 10-40cm. Småbladene grønne ovenpå, sølvfiltede nedenunder. Mangeblomstret kvast. Blomsterne halvt klokkeformede med kronen kortere end bægeret. 1500m. NE: Surpika Oros VNV for Xanthæ - 1 fund.

P. speciosa Willd. Kløverpotentil. 6-20cm. Småbladene mest 8-30x5-18mm, hvidfiltede nedenunder. Kronbladene smalle, 7-10mm, lidt længere end bægeret, hvidgule, smalle. 1700-2400m. mVI-fIX. Udbredt i SE SP NP.

P. apennina Ten. ssp. stojanovii Urum.& Jav. 10-18cm. Stænglerne hvidfiltede. Småbladene 7-15x3-6mm, tæt sølvagtigt silkehårede på begge sider. Kronbladene 8-12mm, længere end bægeret. mVII-mVIII. NE: Orvilos.

Potentilla kionaea Hal. 5-12cm. Bladene sølvgrønne på begge sider. Stænglerne med 1-3 blomster. Bægerbladene røde, 6-9mm, kronen lidt længere. 2000-2450m. VII-VIII. SE: Giona.

P. deorum Boiss.& Heldr. Stenbrækpotentil. -25cm. Småbladene 8-20x4-9mm, mest sølv-silkehårede. 3-6 tætsiddende blomster. Bægeret rødt indvendigt. Kronbladene 10-12mm, længere end bægeret. 2200-2900m. VII-mIX. Olympen.

P. micrantha Ramond Fyrrepotentil. 5-10cm. Jordbæragtig plante. Grundsmåbladene ægformede med 7-11 par tænder. Kronbladene uden eller med en kort negl. Bægeret rødligt indvendigt nær grunden. II-VI. 0-2000m.

Sibbaldia parviflora Willd. Grå trefingerurt. 1-4cm. Bladene trekoblede, med omvendt æg-kileformede, tretandede småblade på5-10(14)mm, mat grågrønne. Tætte, korte, 2-5-blomstrede kvaste. Bægerbladene 4-5mm. Kronbladene 2-2,5mm, bleggule. 2300-2400m. VI-fVII. NP: Kiafa. NC: Kajmaktsalan.

Fragaria vesca L. Skovjordbær. Kvastens underste støtteblade over 8x3mm. Blomsterstilkene tiltrykt hårede. Blomsterne 10-16mm brede.

F. moschata Duchesne Spansk jordbær. 15-30cm. Kvastens underste støtteblade over 8x3mm. Blomsterstilkene udstående hårede. Blomsterne 17-29mm brede. Bladundersiden løst opad-udstående håret.

F. viridis Duchesne ssp. campestris (Steven) Pawl. Bakkejordbær. Kvastens underste støtteblade 3-8x0,5-2mm. Blomsterstilken udstående håret. Bladoversiden glat. Bægeret tilbagebøjet fra frugten.

Alchemilla. Løvefod. Efter Bjærgfloraen. Arterne omtales kun i nøglen.

1. Bladene delte næsten til grunden ..... 2.
" højst halvt delte 3.
2. Bladoversiden tæt håret ..... amphisericea
" glat plicatula
3. Underbæger og blomsterstilke m.m. tæt hårede ..... 4.
" " " glatte eller fåhårede ved grunden 10.
4. Yderbægerbladene ca. = bægerbladene og længere end underbægeret .. 5.
" kortere end bægerbladene og underbægeret 6.
5. Bladstilkene med skråt udstående hår. Bladene uden indsnit viridiflora
Bladstilkene med lige udstående hår. Bladene med tydelige indsnit lanuginosa
6. Nogle bladstilke samt nedre stængelled med nedadrettede hår serbica
Alle " " stænglen med udstående eller m.m. opadrettede hår 7.
7. Bladene uden eller med meget korte indsnit ..... glaucescens
" med tydelige indsnit 8.
8. Bladlapperne afskårne ..... flabellata
" afrundede 9.
9. Bladstilkenes og stænglens hår udstående ..... lanuginosa
" " " " opret-udstående til m.m. tiltrykte bulgarica
10. I det mindste sommerbladenes stilke med m.m. udstående hår ..... 11.
Bladstilkene glatte eller med tiltrykte hår 17.

11. Yderbægerbladene mindst så lange som bægerbladene ..... 12.
" kortere end bægerbladene 14.
12. Grundbladene glatte ovenpå, m.m. tæt hårede nedenunder ... indivisa
" m.m. tæt hårede på begge sider 13.
13. Øvre stængelblade med glat overside ..... heterotricha
Alle " " tæthåret overside mollis
14. Grundbladene med glat overside ..... xanthochlora
" " håret " , i det mindste i folderne 15.
15. Nogle grundblade kun hårede i oversidens folder ..... acutiloba
Alle " med jævnt håret overside 16.
16. Bladstilkene med skråt udstående til næsten tiltrykte hår gracilis
" " udstående hår monticola
17. Yderbægerbladene ca. = bægerbladene og underbægeret eller længere 18.
" kortere end bægerbladene og underbægeret 20.
18. Grundbladene med lange, U-formede indsnit. Bladstilkene glatte eller med få tiltrykte hår ..... incisa
Grundbladene uden eller med korte indsnit. Bladstilkene tæt tiltrykt hårede 19.
19. Grundbladene rundagtige, 1/3-2/3 delte, med m.m. tydelige indsnit ..... fallax
Grundbladene nyreformede, 1/8-2/9 delte, uden indsnit gorcensis
20. Bladstilkene glatte ..... straminea
" m.m. tæt tiltrykt hårede ubeskrevne arter

Aphanes arvensis L. Alm. dværgløvefod. Grågrøn. Fodfligenes tænder lidt længere end brede. Bægerbladene lidt udstående.

A. australis Rydb. (A. microcarpa) Småfrugtet dværgløvefod. Gulgrøn. Fodfligenes tænder 2-3 x så lange som brede. Bægerbladene sammenknebne.

A. floribunda (Murb.) Rothm. Opret dværgløvefod. 2-15cm. Stænglerne oprette. Øvre blade siddende. Fodfligene skededannende og sammenvoksede med bladgrunden. Yderbægerbladene tydeligt synlige (næppe synlige hos de 2 foregående arter).

Cydonia oblonga Miller Kvæde. 0,5-5m. Busk med ægformede, helrandede blade med filtet underside. Lyserød blomst. Frugten 2,5-3,5cm, æble- eller pæreformet, gul og filtet. Dyrket og forvildet.

Pyrus. Pære. Støvknapperne ofte røde. Frugtkødet med stenceller.

1. Bladene højst 1,5 x så lange som brede ..... 2.
" over 1,5 x " " " " 3.
2. Bladene ikke med påsat spids, noget finttandede ..... pyraster
" med påsat, udtrukken spids, helrandede caucasica
3. Modne blade med glat og finvortet underside ..... amygdaliformis
" " " tæt dunet til filtet underside 4.
4. Griflerne tæt lådne, i hvert fald ved grunden. Bladoversiden filtet, ofte glat efterhånden ..... elaeagnifolia
Griflerne m.m. glatte. Bladoversiden glat salviifolia

Pyrus pyraster Burgd. Vild pære.

P. caucasica Fedorov 15-25m. Nedre grene tornede. Bladene 3-5,5x2,5-4cm,

ofte rundagtigt-ægformede. Ellers nær foregående. Trakien.

Pyrus amygdaliformis Vill. (P. spinosa) Mandelpære. 1-6(20)m. Bladene m.m. lancetformede, 2,5-5x1-2cm, svagt hårede som unge. Unge kviste hvidfiltede. Frugten 1,5-3cm, gulbrun og mest rund. Grenene stundom tornede.

P. salviifolia DC. Salviebladet pære. 3-15m. Mest tornet. Bladene 4-7 x 2-3,5cm, lancetformede til elliptiske, gråfiltede nedenunder, helrandede, stilken 2-5cm. Pæreformet frugt.

P. elaeagnifolia Pallas Gråbladet pære. 1-6m. Bladene stort set helrandede, 3,5-8x2-3,5cm. Bægerbladene ca. 5x1,5mm. Frugten 2-3cm, pæreformet til rund.

Malus. Æble. Gule støvknapper.

1. Bladene skarptlappede ..... 2.
" hele 3.
2. Bladstilken 0,5-2cm. Bægerbladene 3-4mm, affaldende ..... florentina
" 2-7cm. Bægerbladene 7-10mm, blivende trilobata
3. Modne blade glatte på begge sider ..... silvestris
" " med filtet underside 4.
4. Bladene ægformet-elliptiske, 4-13x3-7cm. Frugten over 5cm domestica
" elliptiske, 3,5-11x2,5-5cm. Frugten 4cm dasyphylla

Malus trilobata (Labill.) Schneider (Eriolobus t.) Trelappet abild. -10m. Bladene tjørneagtige, ofte bredere end lange, med 3-5 spidse, savtakkede lapper, dybt delte. Afviger fra Tjørnene ved at mangle torne. 5-10 blomster i halvskærm. Frugten 2-3cm, gulgrøn. V-VI. Trakien: 4km SØ for Mesti (1 busk); 13-18km ude ad vejen Lutros-Pesani (adskillige).

M. florentina (Zuccagni) Schneider (Malosorbus f.) Rønneabild. 1-4m. Kvistene m.m. hårede. Bladene indtil 5x3,5cm, bredt ægformede med 4-6 par spidse, ofte savtakkede lapper; indtil 1/3 delte; ofte med hjærteformet grund, grågrønne og noget hårede nedenunder. Frugten indtil 1,5cm, rund til aflang, rød eller gul med rødligt skær. V-fVI. Bl.a. Oros Parnitha

M. silvestris Miller Skovabild.

M. dasyphylla Borkh. Filtæble. 3-10m. Svagt tornet. Kvistene først filtede. Bladene tilspidsede og rundtakkede. Frugten gul (evt. rød på den ene side), 4cm, sur.

M. domestica Borkh. Sødæble. Dyrket og forvildet.

Sorbus. Røn.

1. Bladene fjersnitdelte ..... 2.
" hele til lappede 3.
2. Vinterknopperne rødbrune, klæbrige. Barken ru. 5 grifler domestica
" sorte, ej " . Jævn bark. 3-4 grifler aucuparia
3. Modne blade med grøn underside ..... 4.
" " " hvid- eller gråfiltet underside 5.
4. Træ eller busk med spidslappede blade ..... torminalis
Lav busk med hele, savtakkede blade chamaemespilus
5. Bladene ikke eller meget svagt lappede ..... 6.
" tydeligt lappede 7.

6. Bladene tit bredest på eller under midten, med afrundet grund aria
" " " over midten, med kileformet grund graeca
7. Frugten rødlig ..... baldaccii
" gullig-orange umbellata

Sorbus aucuparia L. Almindelig røn. 1100-2000m. SP NP NC NE

S. domestica L. Storfrugtet røn. 8-15m. Bladene som hos aucuparia. Fåblomstret halvskærm. Frugterne 1,5-3cm, kirsebærstore, pæreformede, grøn- eller brunlige.

S. torminalis (L.) Cr. Tarmvridrøn.

S. chamaemespilus (L.) Cr. Alperøn. 60-150cm. Kronbladene lyserøde, oprette og smalle. Bladene 3-5cm, mørkegrønne ovenpå, bleggrønne nedenunder og næsten læderagtige.

S. aria (L.) Cr. Sydlig akselrøn. 3-20m. Bladene med 10-14 ribbepar. Bærret længere end bredt, med mange små prikker. Bladundersiden med grønlighvid filt. 1250-2150m. V. Spredt.

S. graeca (Spach) Kotschy Læderrøn. 3-6m. Bladet med 9-11 par ribber, hurtigt læderagtigt, omvendt ægformet til rundagtigt. Frugten rund og med få store prikker. 1300-2000m. V-VII. SE SP NP NC NE.

S. umbellata (Desf.) Fritsch Gul røn. 2-8m. Bladene 4-7x3-6,5cm, fortil med lave lapper og grovtandede. Undersiden tæt hvidfiltet. 2 underarter:
ssp. flabellifolia (Spach) Karpati: Lapperne 1/3-2/5 dybe.
ssp. umbellata: Lapperne butte, indtil 1/4 dybe.

S. baldaccii (Schneider) Zinserling Kortskuddenes blade indtil 6x4cm, lapperne 1/10-1/5 dybe. Langskuddenes blade indtil 8x5,5cm, indtil 3/10 lappede. 1350-1500m. NC: nordøstsiden af Vurinos - i Pinus nigra-skov.

Amelanchier ovalis Med. Europæisk bærmispel. 1-3m. Busk med sorte grene og savtakkede blade med afrundede ender og uldhåret underside som ung, glatte som modne, 2-7cm. Kronbladene smalle og hvide. Frugten rund, 6-8mm og blåsort. 1100-2200m. IV-VI. 3 underarter:
ssp. integrifolia (Boiss.& Hohen.) Bornm.: Bladene aflange og helrandede eller med få utydelige tænder i spidsen. SE: Giona.
ssp. ovalis: Bladene tandede, mest ægformede til ægformet-aflange.
ssp. cretica (Willd.) Maire & Petitm.: Bladene tandede, rundagtige eller bredt ægformede. SE SP NP NC NE.

A. chelmea (Hal.) Browicz -2m. Kvistene hvidfiltede. Bladene 10-25x7-22 mm, ægformede til rundagtige, m.m. rundede i begge ender, takkede, vedvarende filtede nedenunder. Frugten ca. 5mm bred. SE: Oros Parnitha; Euboa.

Cotoneaster. Dværgmispel. Bladundersiden filtet. Med røde bær.

1. Underbægeret m.m. glat. Frugten glat ..... integerrimus
" og frugten filtede 2.
2. Bladene indtil 2x1,5cm. Kvastene med 3-4 blomster ..... parnassicus
" 2-6cm. Kvastene med 3-12 blomster nebrodensis

Cotoneaster integerrimus Med. Rød dværgmispel. Kvastene med 2-3(1-4) blomster. 1700-2100m. V-VI. Ret udbredt, dog ikke i EC.

C. nebrodensis (Guss.) C.Koch Filtet dværgmispel. 1-3m. Kvastene nikkende. 1200-2200m. V-VI.

C. parnassicus Boiss.& Heldr. 1100-2050m. V-VII.

Pyracantha coccinea M.J.Roemer Ildtorn. 0,5-2m. Stærkttornet busk. Bladene stedsegrønne, omvendt lancetformede, 2-4cm, skinnende ovenpå, helrandede til fåtandede. Røde bær.

Mespilus germanica L. Mispel. 2-6m. Busk med slanke, oftest oprette grene og næsten sort bark. Bladene 5-12cm, lancet- til omvendt ægformede, savtakkede, først hvidfiltede nedenunder, siden glatte. Hvide blomster. Kronbladene 10-13mm. Frugten 2-3cm, brun. Dyrket og forvidet.

Crataegus. Tjørn. Efter Knud Ib Christensen: Ann.Mus.Goul.9:39-90. 1994.

1. Mest med 3-5 grifler ..... 2.
   " " 1-3 " 4.
2. Bladene m.m. lådne, de blomstrende skuds indtil 6x6cm .... pentagyna
   " uldhårede, " " " " 4x4cm 3.
3. Frugten 8-15mm. Bægerbladene 1,8-4,9mm. Kronen 4-9mm .... orientalis
   " 6-8mm. " 1,1-2,8mm. " 4-6mm heldreichii
4. Blomstrende skuds næstøverste blade med 3-16 tænder på hver grundflig. De fleste fodflige med 4-16 tænder ..... 5.
   Blomstrende skuds næstøverste blade med 0-9 tænder på hver grundflig; deres fodflige helrandede (1-8-tandede) 6.
5. Bladundersiden mest grå- eller blågrøn. Fodfligene på de blomstrende skuds blade uregelmæssigt tandede ..... kyrtostyla
   Bladundersiden mest bleggrøn. Fodfligene på de blomstrende skuds blade regelmæssigt tandede rhipidophylla
6. 1(2) grifler. Kvistene glatte eller lådne ..... monogyna
   1-3 " . " uldhårede eller uldhåret-lådne albanica

Crataegus monogyna Jacq. Engriflet hvidtjørn. 0-1800m. IV-VI. 2 ssp.:
ssp. monogyna: Bladoversiden m.m. glat, undersiden lådden langs ribberne og i ribbehjørnerne. Kviste og kvaste ofte m.m. glatte.
ssp. azarella (Griseb.) Franco: Bladene m.m. tæt lådne på begge sider. Kviste og kvaste lådne.

C. rhipidophylla Gand. (C. curvisepala) 720-1550m. V-VI. M.sj.

C. orientalis Pallas (C. laciniata) Fliget hvidtjørn. 1-6m. Tæt uldhårede kviste. Nedre bladflige 80-90% dybe, 2,4-5,0 x så lange som brede. 750-1850m. V-VII. Ret udbredt.

C. heldreichii Boiss. Uldhåret hvidtjørn. -6m. Blomsterskuddenes næstøverste blades nedre flige 1,6-3,3 x så lange som brede, hver flig med 1-7 tænder; oversiden mørkegrøn. 20-1550m. V-VI. Udbredt, især i SE.

C. pentagyna W.& K. Femgriflet hvidtjørn. -8m. Kvistene uldhårede eller halvglatte. Få torne. Bladene m.m. mørkegrønne og lådne ovenpå, bleggrønne og lådne nedenunder, ihvertfald i ribbehjørnerne. NE - m.sj.

Crataegus kyrtostyla Fingerhuth (C. monogyna x rhipidophylla) Nær C. monogyna, men med mere tandede blade og fodflige. 870-1650m. Spredt.

C. albanica Pojark (C. monogyna x orientalis) -7m. Langskudsbladene indtil ca. 62x61mm, ofte meget dybt indskåret-savtakkede. Fodfligene indtil 30mm og med indtil 30 tænder. 600-1500m. VI-VII. EC NC NP

Prunus.

1. Frugtknude og frugt hårede ..... 2.
   " " " glatte 5.
2. Bladene bredt ægformede til rundagtige ..... armeniaca
   " mindst 2 x så lange som brede 3.
3. Bladene 6-9mm brede. Frugten 2-2,5cm ..... webbii
   " 12-40mm brede. Frugten mindst 3,5cm 4.
4. Bladene bredest i øvre halvdel ..... persica
   " " i nedre " dulcis
5. Blomsterne i en kort halvskærm ..... mahaleb
   " enlige eller i siddende skærme 6.
6. Frugtstilken mindst 2 x den modne frugt ..... 7.
   " højst lidt længere end den modne frugt 8.
7. Bladene enkelt savtakkede, skinnende ovenpå ..... cerasus
   " dobbelt " , matte ovenpå avium
8. Bladene 3 x så lange som brede, 6-8 x stilken ..... persica
   " 1,5-2 x så lange som brede; stilken længere 9.
9. Bladene mest 9-12mm. Lyserød krone ..... prostrata
   " 2-8cm. Hvid krone 10.
10. Bladene helt glatte ..... cocomilia
    I hvert fald undersidens ribber hårede 11.
11. Unge kviste skinnende og glatte ..... cerasifera
    " " matte, ofte hårede 12.
12. Barken sortagtig. Bladene 2-4cm ..... spinosa
    " brun. Bladene 3-8cm domestica

Prunus persica (L.) Batsch (Persica vulgaris) Fersken. Kantede, rødlige kviste. Bladene noget brunliggrønne. Dyrket og sj. forvildet.

P. dulcis (Miller) Webb (Amygdalus communis) Mandel. Bladene lancetformede, 5-6x1,5-2cm. Vildformerne tornede. Dyrket og forvildet.

P. webbii (Spach) Vierh. (Amygdalus w.) Rødblomstret mandel. 1-3m. Bladene 3,5cm x 9mm eller mindre. II-III. 0-900m.

P. armeniaca L. (Armeniaca vulgaris) Abrikos. Unge blade og kviste rødlige. Bladgrunden afskåret eller lidt hjærteformet. Dyrket og sj. forv.

P. cerasifera Ehrh. Mirabel.

P. spinosa L. Slåen. 2 underarter:
ssp. spinosa: Bladundersiden og kvistene glatte.
ssp. dasyphylla (Schur) Domin: Bladundersiden og kvistene vedvarende dunede.

P. cocomilia Ten. Bjærgblomme. 2-5m. Helt glat. Bladene elliptiske-omvendt ægformede, 2,5-4x1-2,5cm, fint rundtakkede. Frugten 12-40mm, aflang, gul med rødligt skær. 800-2000m. Spredt.

Prunus prostrata Labill. (Cerasus p.) Lavt kirsebær. 20-50(150)cm. Bladene mest 9-12x3-6mm, omvendt ægformede til elliptiske, savtakkede, især i forreste halvdel. Bladundersiden mest m.m. filtet. Især SE SP NP.

P. avium L. (Cerasus a.) Fuglekirsebær.

P. cerasus L. (Cerasus vulgaris) Surkirsebær. Dyrket og forvildet.

P. mahaleb L. (Cerasus m.) Klippekirsebær. 2-6m. Bladene bredt ægformede, næsten med hjærteformet grund, tilspidsede, finttakkede, lidt læderagtige. 3-7 blomster i en kort klase. Sorte bær på 8-10mm.

P. domestica L. Dyrket. 2 underarter:
ssp. domestica: Blomme. Unge grene glatte. Oftest uden torne.
ssp. insititia (L.) Schneider: Kræge. Unge grene tæt dunede. Undertiden tornet. Frugten rund.

LEGUMINOSAE

1. I det mindst nogle blade finnede (hertil arter med store, småbladslignende fodflige) eller fingrede ..... 2.
   Bladene enkle eller trekoblede 32.
2. Bladene ligefinnede ..... 3.
   " uligefinnede eller fingrede 10.
3. Træ. Kronen mangler ..... Ceratonia
   Urter eller lave buske. Kronen til stede 4.
4. Bladskaftet ender i en torn. Dværgbuske ..... Astragalus
   " uden torn. Urter 5.
5. Stænglen vinget eller småbladene ligestrengede ..... Lathyrus
   " uvinget og småbladene fjerstrengede 6.
6. Alle bægertænder mindst 2 x røret ..... Lens
   Mindst 2 bægertænder kortere 7.
7. Akselbladene meget større end småbladene ..... 8.
   " ikke " " " 9.
8. Småbladene mangler. Gul krone ..... Lathyrus aphaca
   Med småblade. Kronen ikke gul Pisum
9. Griflen kun dunet på oversiden ..... Lathyrus
   " anderledes dunet eller glat Vicia
10. Bladene fingrede eller næsten fingrede ..... 11.
    " uligefinnede 12.
11. Blomsterne i endestillede klaser.Langstilkede blade ..... Lupinus
    " i akselstillede stande. M.m. siddende blade Dorycnium
12. Bælgen en ledbælg ..... 13.
    " ikke leddelt 17.
13. Bladene med 3-5 uens småblade ..... Hammatolobium
    " " flere småblade 14.
14. Blomsterne i lange klaser, røde (sj. hvide) ..... Hedysarum
    " i skærme, hoveder eller enlige 15.
15. Bælgen stærkt netåret. Kølen but ..... Ornithopus
    " ikke " . " spids 16.
16. Bælgen med dybe, ensidige indskæringer ..... Hippocrepis
    " lidet indskåren, m.m. symmetrisk Coronilla
17. Blomsterne udgår m.m. fra samme punkt ..... 18.
    " i klaser, tætte toppe eller enlige 24.

18. Kølen med et næb ..... 19.
    " uden " 21.
19. 4-7 par småblade ..... Securigera
    2-3 " " 20.
20. Nedre blade udelte. Skulpen kredsformet ..... Hymenocarpus
    Alle blade finnede. " linjeformet Lotus
21. Hovedet med et hindeagtigt svøb under sig. Røde blomster ... Ebenus
    " uden svøb eller med et svøb af højblade 22.
22. Alle eller nogle hoveder endestillede ..... Anthyllis
    " hoveder akselstillede 23.
23. Kølen stærkt mørkerød eller sort ..... Dorycnium
    " ikke " " " Astragalus
24. Træ eller busk ..... 25.
    Urter 26.
25. Træ. Kronen hvid. Ofte med akseltorne ..... Robinia
    Busk. Kronen gul. Ingen torne Colutea
26. Planten m.m. kirtlet ..... 27.
    " ikke " 28.
27. Småbladenes sideribber når ikke bladranden ..... Glycyrrhiza
    " " " bladranden Cicer
28. Bælgen uopspringende, oftest tandet på rand eller ribber ..... 29.
    " opspringende, ikke tandet 30.
29. Bælgen aflang og flad, savtakket på begge kanter ..... Biserrula
    " kort, trekantet-skiveformet, ofte tornet Onobrychis
30. Kølen med en brod fortil ..... Oxytropis
    " uden " " 31.
31. Alle støvdragere rørformet sammenvoksede. Hvidblå krone .... Galega
    Øverste støvdrager helt fri Astragalus
32. Sideribberne løber lige ud i den ofte tandede bladrand ..... 33.
    " når ikke bladranden 41.
33. Planten kirteldunet, i det mindste foroven ..... 34.
    " ikke kirteldunet 35.
34. Alle støvdragere sammenvoksede. Bælgen m.m. ret ..... Ononis
    1 fri og 9 sammenvoksede støvdragere. Bælgen sjældent ret Medicago
35. Blomsterne i en åben og opret klase ..... Melilotus
    " i et rundt til langt hovede, en skærm eller kort klase 36.
36. Bælgen skruesnoet ..... Medicago
    " højst seglkrummet 37.
37. Bælgen m.m. indesluttet i bægeret ..... Trifolium
    " rager godt ud af bægeret 38.
38. Bælgen 3-20 x så lang som bred ..... 39.
    " kortere, mest kugle- eller ægformet 40.
39. Flerårig ..... Medicago falcata
    Enårig Trigonella
40. Bælgen ægformet, langnæbbet ..... Trigonella
    " nyreformet, uden næb Medicago lupulina
41. Urter ..... 42.
    Træer, buske eller småbuske 51.

42. Alle blade enkle ..... 43.
" eller nogle blade trekoblede 45.
43. Kronen karminrød. Græsagtige blade ..... Lathyrus nissolia
" gul 44.
44. Med slyngtråd ..... Lathyrus aphaca
Uden " Scorpiurus
45. Blålilla blomster. Kirtelprikkede blade ..... Psoralea
Blomsterne af en anden farve 46.
46. Bælgen en ledbælg ..... 47.
" ikke leddet 48.
47. Enårig ..... Coronilla scorpioides
Flerårig Hammatolobium
48. Kølen meget mørkerød eller sort ..... Dorycnium
" anderledes 49.
49. Bægeret 2-læbet: overlæben med 4, underlæben med 1 tand Lotononis
" anderledes delt 50.
50. Bælgen med 4 eller 2 vinger ..... Tetragonolobus
" uvinget Lotus
51. Tornebusk ..... 52.
Ingen torne 55.
52. Blomsterne rødlilla ..... Alhagi
" gule 53.
53. Bægeret lige afskåret, 3 småblade ..... Calicotome
" tandet 54.
54. Bægeret med 5 ens tænder ..... Anthyllis hermanniae
" tolæbet Genista
55. Kronen regelmæssig. Træ med smalle, hele blade ..... Acacia
" med fane, vinger og køl 56.
56. Træ med lyserøde blomster. 7-12cm store, rundagtige blade .. Cercis
Bladene ikke runde 57.
57. Fodfligene sammenvoksede. Bælgen 10-20x1,5-2cm ..... Anagyris
" frie eller mangler. Bælgen mindre 58.
58. Blomsterne i lange, hængende klaser ..... Laburnum
" i oprette stande 59.
59. Bælgen bredt vinget, 5-7cm ..... Podocytisus
" uvinget 60.
60. Bægeret kløvet til grunden foroven. Bladene enkle ..... Spartium
" ikke kløvet til grunden 61.
61. Bælgen med store knudrede kirtler ..... Adenocarpus
" uden kirtelknuder 62.
62. Bægerets overlæbe med 2 korte tænder ..... 63.
" " dybt kløvet 65.
63. Bægeret rørformet ..... Chamaecytisus
" klokkeformet 64.
64. Blomsterne i bladløse klaser ..... Lembotropis
" i bladede " Cytisus
65. Kvistene meget bredt tvevingede og flade ..... Chamaespartium
" ikke tvevingede eller flade 66.
66. Fanen noget længere end vinger og køl ..... Teline
" lig eller kortere end kølen Genista

Cercis siliquastrum L. Judastræ. 3-8m. Bladene afrundet-hjærteformede. Blomsterne kommer før bladene og sidder lige på stammen i tætte knipper. Bælgen 6-10x1,5-2cm.

Ceratonia siliqua L. Johannesbrødtræ. 1-8m. Stedsegrøn. 2-5 par elliptiske til næsten runde, læderagtige småblade med skinnende mørkegrøn overside og lys underside. Bælgene brune, affladede. 10-15x2cm.

Acacia cyanophylla Lindley Blå akacie. 4-10m. Træ med gule, mimoseagtige blomster. Kvistene blågrønne, hængende. Bladene linje-lancetformede, 10-20x0,6-2cm, 1-strengede, m.m. blågrønne. Hovederne 10-15mm brede. Bælgen tydeligt indsnøret mellem frøene, 6-12cm x 4-8mm. Dyrket.

A. retinodes Schlecht. Lysegrøn akacie. Kvistene mest brune, ikke hængende. Bladene 6-15cm, lysegrønne. Hovederne 4-6mm brede. Bælgen næppe indsnøret mellem frøene. Plantet.

Laburnum alpinum (Miller) Berc.& Presl Alpeguldregn. 1-6m. Kvistene glatte og grønne. Bælgen glat, dens øvre søm med en 1-2mm bred vinge.

Anagyris foetida L. Stinktræ. Stinkende busk. 3 småblade på 1-4cm, som små guldregnsblade. Kronen 18-25mm. Fanen ca. 1/2 x køl og vinger, ofte med en sort plet.

Podocytisus caramanicus Boiss.& Heldr. Vingegyvel. -2m. Grenene risagtige og blågrønne. Bladene trekoblede. Småbladene 5-15mm, stilken 3-10mm. Blomsterne i 5-15cm lange, oprette, endestillede klaser. Fanen ca. 15mm. Bælgenes sider tynde og papirsagtige.

Calicotome villosa (Poiret) Link Håret bægergyvel. 1,5-3m. Stærkt tornet busk med trekoblede blade. Blomsterne i knipper på 2-15, 12-18mm lange, med et lige afskåret bæger.

Lemnotropis nigricans (L.) Griseb. Sort gyvel. 30-150cm. Trinde kviste. Bladene trekoblede. Småbladene 1-3cm. Planten opret. Klaserne oprette, -15cm. Fanen 7-10mm. Blomsterstilken med et sylformet forblad. 2 ssp.:
Ssp. nigricans: Kvistene tiltrykt dunede eller silkehårede. Klaserne lange og mangeblomstrede, 10-15cm.
ssp. australis (Freyn) Holub: Kvistene udstående hårede. Klaserne korte og fåblomstrede.

Cytisus. Gyvel.

1. De fleste blade 3-koblede ..... villosus
Alle blade med 1 småblad 2.
2. Kvistene med 8-10 T-formede ribber, tiltrykt lådne ..... procumbens
" " 5 kanter eller " 3.
3. Kvistenes 5 kanter ikke vingede. Udstrakt/opstigende ..... decumbens
" " " vingede. Planten opret agnipilus

Cytisus villosus Pourret Bladgyvel. 1-2m. Opret med stive, opstigende, 5-kantede grene. Småbladene 15-30x5-15mm, lådne nedenunder, det midterste længst. Blomsterne 1-3 sammen, 15-18mm.

C. procumbens (W.& K.) Sprengel Udstrakt gyvel. 20-40(80)cm. Udstrakt eller opstigende. Bladene i knipper på 3-6 på de nedre grene, 15-20x4mm,

tiltrykt lådne nedenunder. Blomsterne 1-3 sammen, 12-15mm. NP NC NE.

Cytisus decumbens (Durande) Spach 10-30cm. Bladene kortstilkede, i knipper på de nedre grene, 8-20mm, dunede nedenunder. Fanen 10-14mm. Bægeret håret. Bælgen udstående dunet.

C. agnipilus Velen. Lammehårsgyvel. Nær foregående. Grenene tæt krusetuldhårede. Småbladene med gullige krushår på begge sider. Bælgen krushåret. Fanen 8-10mm. Bælgen lådden. 1500-1900m. VI. NE: Orvilos, Menikion.

Chamaecytisus. Gedekløver. Altid 3 småblade.

1. Blomsterne i bladede klaser ..... 2.
" i hoveder med svøb af blade nedenunder 4.
2. Grenene udstrakte. Bælgen lådden ..... polytrichus
" mest oprette/opstigende. Bælgen spredt til tæt håret 3.
3. Småbladene mest 6-20x4-10mm ..... hirsutus
" " 20-30x10-15mm ciliatus
4. Kronen hvid ..... albus
" gul 5.
5. Småbladene linjeformede, 15-20x3-5mm ..... dorycnoides
" elliptiske, lancet- eller omvendt ægformede 6.
6. Bægeret tiltrykt håret ..... heuffelii
" udstående " 7.
7. Bladoversiden glat til spredt dunet ..... supinus
" m.m. tæt tiltrykt håret 8.
8. Grenene med lange, udstående hår, evt. også med tiltrykte eriocarpus
" tiltrykt hårede austriacus

Chamaecytisus hirsutus (L.) Link Håret gedekløver. 20-100cm. Fanen 20-25 mm, med eller uden brune pletter. Bælgen 25-40mm. 400-2200m. mIV-fVII.

C. polytrichus (Bieb.) Rothm. Langhåret gedekløver. 10-25cm. Unge kviste langt udstående hårede. Småbladene udstående hårede på begge sider. Fanen brunplettet. Bælgen 20-35mm, lådden. 500-1500m. sIV-mVII. Spredt.

C. ciliatus (Wahl.) Rothm. Randhåret gedekløver. 30-100cm. Småbladene 20-30x10-15mm. Fanen med eller uden pletter. Bælgen 20-40mm, håret langs sømmen.

C. supinus (L.) Link Hovedgedekløver. 20-60cm. Kvistene udstående hårede. Småbladene 15-35x7-14mm. 2-8 blomster sammen. Fanen ofte brunplettet. Bælgen 20-35mm, udstående håret.

C. eriocarpus (Boiss.) Rothm. Uldfrugtet gedekløver. 40-80cm. Grenene oprette. Småbladene 10-17mm, tæt hårede på begge sider. Bælgen tæt udstående uldhåret. 600-1600m. NE.

C. austriacus (L.) Link Østrigsk gedekløver. 15-70cm. Opret eller udstrakt. Blomsterne mest 2-8 sammen. Kronen mørkegul. Bælgen 20-30mm, silkehåret. Småbladene 15-25x3-6mm, tæt hvidlådne nedenunder. 700-1800m.

C. heuffelii (Wierzb.) Rothm. Sølvfrugtet gedekløver. 20-50cm. Opret. Småbladene 12-30x2-9mm, glatte eller svagt hårede ovenpå, tæthårede nedenunder. 2-5(8) mørkegule blomster sammen. Sølvhvidt silkehåret bælg.

Chamaecytisus dorycnoides (Davidov) Frodin & Heyw. 40-70cm. Småbladene spredt tiltrykt hårede og grønne på begge sider. Bleggule blomster i hoveder på 5-12. NØ: Nær Xanthæ.

C. albus (Hacq.) Rothm. Hvid gedekløver. 30-80cm. Opstigende eller oprette grene med både udstående og tiltrykte hår. Småbladene 20-30x7-12mm. Blomsterne 16-20mm, 5-8 sammen. 500-1400m. NE: Fra Orvilos til Xanthæ.

Teline monspessulana (L.) C.Koch Bredbladet krusbælg. 0,5-2m. Småbladene 8-20mm, hårede på begge sider. Blomsterne 3-9 sammen i bladhjørnerne, 10-12mm. Bælgen dunet, 2cm.

Genista. Visse.

1. Planten med torne ..... 2.
" uden " 3.
2. Grenene modsatte. 3 småblade ..... acanthoclada
" spredte. 1 småblad parnassica
3. Grenene modsatte. 3 småblade ..... 4.
" spredte. 1 småblad 5.
4. Nederste støtteblade enkle. Fanen glat til fåhåret ..... radiata
" " 3-koblede. Fanen tæt silkehåret hassertiana
5. Fane og køl silkehårede ..... 6.
Fanen glat, kølen som regel også 10.
6. Blomsterne i endestillede knipper på 2-5 ..... 7.
" 1-3(4) sammen i bladhjørnerne i løse klaser 8.
7. Blomsterknippet med et svøb af støtteblade under sig ... supcapitata
" uden " " " " " sericea
8. Forbladene 2-3mm. Bladoversiden dunet ..... sakellariadis
" 0-1,5mm. Bladoversiden m.m. glat 9.
9. Sterea Ellas ..... millii
Nordøstlig albida
10. Kølen tydeligt længere end fanen ..... carinalis
" så lang som fanen 11.
11. Stænglen oftest trevinget. Bladet smalt hindekantet ..... januensis
" trind. Bladet ikke hindekantet 12.
12. Hovedstænglens blade 5-10x1-2mm ..... lydia
" " 8-50x2,5-15mm 13.
13. 4-15cm høj. Klaserne med 2-8 blomster, korte ..... depressa
20-100cm høj. Klaserne 2-6cm, mangeblomstrede tinctoria

Genista tinctoria L. Farvevisse. Bladene (10)15-35x2,5-6(9)mm.

G. depressa Bieb. Lav farvvisse. Løs tæppedannende. Bladene mest 8-17 x 2,5-4mm, spredt udstående-dunede, m.m. uden sideribber. 1700-2400m.

G. januensis Viv. Trekantsvisse. 10-50cm. Glat. Golde skuds blade indtil 30x5mm, blomstrende skuds 5-12x2-4mm, alle med klar og svagt finttandet rand. 1100-1550m. VI. SP NP NC.

G. lydia Boiss. Smalbladet visse. -50cm. Stærktgrenet med kraftige grene, der ofte er 6-ribbede. Blomsterne i korte 2-4-blomstrede klaser på sidegrene. Bladene m.m. glatte. 700-1800m. mV-mVII. NE

Genista sakellariadis Boiss.& Orph. Bladene silkehårede på begge sider. Forbladene sidder nær spidsen af blomsterstilken, denne 3-5mm. 300-1400m. NC: Olympen.

G. sericea Wulfen Silkevisse. Stærktgrenet. Bladene 5-25x2-5mm, m.m. glatte ovenpå. Forbladene ca. 1mm, sidder midt på blomsterstilken, denne 2-3mm. Fanen 10-14mm.

G. subcapitata Pancic Nær foregående, men forbladene 2-3mm, næsten bladagtige. 1800-2200m. VII. NE: Orvilos.

G. millii Heldr. Tæt, stift- og stærktgrenet busk. Grenene med 5-8 ribber. Bladene 5-9mm. Blomsterne kortstilkede, 1-3 sammen. Forbladene små, sidder midt på blomsterstilken. 1300-1950m. V-mVII. SE: Dirfys, Oitæ, Oxia. (Ikke set på Dirfys siden 1876).

G. albida Willd. Ordentlig beskrivelse haves ikke, men forbladene mangler ofte. Blomsterne 1-2 sammen. Østlig.

G. carinalis Griseb. Ribbevisse. 10-25cm. Stænglerne 5-kantede og halvglatte. Bladene 4-14x1-2,5mm, grønne på begge sider, lidet hårede. Blomsterne i klaser på 8-20, citron- til rengule. 1100-2200m. sV-fIX.

G. radiata (L.) Scop. Strålevisse. 25-80cm. Stærktgrenet busk med stive, modsatte grene. Bladene modsatte. Småbladene 5-20x2-4mm. Hovederne med 4-12 blomster på 8-14mm. 1200-1900m. mVI-fVIII. NC: Olympen; NP.

G. hassertiana (Bald.) Bald. Smalbladet strålevisse. Som radiata, men småbladene 4-10x1-2mm, tydeligt indrullede. Blomsterne 2-4 sammen i endestillede knipper. Fanen ca. 8mm. 1200-1500m. VI-VII. NC: Vurinos.

G. acanthoclada DC. Knudevisse. 30-100cm. Ældre kviste fortykkede ved bladfæsterne. Småbladene 5-10mm. Blomsterne enlige, m.m. modsatte, 6-10 mm, gyldengule, nær grenenderne.

G. parnassica Hal. Bladene sølvagtigt silkehårede på begge sider. Fanen 9-13mm, tæt silkehåret. SE: Parnassos over Delfi.

Chamaespartium sagittale (L.) P.Gibbs Nedliggende vingevisse. 10-25cm. Krybende stængler med opstigende, leddelte, noget læderagtige kviste. Tætte, endestillede, gule klaser. Enlige blade på 5-20mm. NC NE.

Spartium junceum L. Spansk gyvel. 1-3m. Grøn, risformet busk med enkle, affaldende blade. Blomsterne 2-2,5cm, i løse, lange, mangeblomstrede klaser.

Adenocarpus complicatus (L.) Gay Alm. kirtelbælg. 40-100cm. Busk med lysegrå bark. Trekoblede blade på 7-15mm, svagt dunede. Ca. 1cm store. orangegule blomster i løse klaser. Bælgen 2-3cm, stærkt kirtlet.

Lotononis genistoides (Fenzl) Bentham -20cm. Grådunet til sølvhåret og tueformet. Småbladene 5-8x1-4mm. Blomsterne 1-3 sammen. Bægeret 6-7mm. Kronen 8-9mm. Bælgen kun lidt længere end det blivende bæger. NØ.

Lupinus. Lupin.

1. Bægerets overlæbe svagt tvetandet ..... albus
   " " kløvet 2.
2. Kronen 15-17mm. Bælgen 18-20mm bred ..... pilosus
   " 10-14mm. " højst 12mm bred 3.
3. Småbladene linjeformede, 2-5mm brede ..... angustifolius
   " omvendt ægformede, 5-15mm brede micranthus

Lupinus micranthus Guss. Håret lupin. 10-40cm. Brunhåret. Kronen blå, fanen hvid midtpå, kølen mørkspidset. Nedre blomster spredte, øvre uregelmæssigt kransstillede. Bælgen 30-60x10-12mm.

L. albus L. Hvid lupin. 30-120cm. Korthåret. Nedre blade småblade 25-35 x 14-18mm. Øvre blades 40-50x10-15mm. Klaserne siddende, 5-10cm, med spredte blomster. Kronen 15-16mm. 2 underarter:
ssp. albus: Kronen hvid. Kølen med blegblå spids. Dyrket.
ssp. graecus (Boiss.& Spr.) Franco & Silva: Kronen mørkeblå.

L. pilosus L. (L. varius ssp. orientalis) 40-70cm. Blomsterne uregelmæssigt kransstillede. Kronen blå. Fanen med en hvid, gul eller lyslilla plet. Planten blødt hvidlådden.

Robinia pseudacacia L. Uægte akacie. Dyrket og forvildet.

Galega officinalis L. Lægestregbælg. 40-150cm. Flerårig med talrige, oprette, mest ugrenede stængler. Hvide til blegblå blomster i langstilkede klaser fra bladhjørnerne. Bælgen 2-5cm, trind og indsnøret mellem frøene. Kronen 10-15mm.

Colutea. Blærebælg. 3-5 par småblade. Bælgen stærkt opblæst, med papirsagtige vægge, 5-7x3cm.

Colutea arborescens L. Blærebælg. Vingen højst lidt længere end kølen, med afrundet underkant og uden spore. Kronen 16-20mm.

C. cilicica Boiss.& Balansa Vingerne tydeligt længere end kølen og med en tydelig spore på underkanten. Kronen indtil 22mm. NØ.

Astragalus. Astragel.

1. Bladene ligefinnede med tornspidset bladskaft ..... 2.
   " uligefinnede, ikke tornspidsede 7.
2. Stængel- og bladhårene midtfæstnede ..... 3.
   " " " enkle 4.
3. Bægerets og bælgens hår skråt til helt udstående ..... sirinicus
   " " " " tiltrykte angustifolius
4. Blomsterne i kortstilkede klaser. Bægeret ikke skjult af sine hår sempervirens
   Blomsterne m.m. siddende i bladhjørnerne. Bægeret skjult af hårene 5.
5. Ingen forblade. Bægeret 6-10mm ..... creticus
   Forbladene næsten så lange som bægeret, dette mindst 10mm 6.
6. Bægeret over 15mm ..... thracicus
   " 10-12mm parnassi
7. Enårig ..... 8.
   Flerårig 15.
8. Bælgen halvkredsformet krummet, 20-50x2-3mm. Midtfæstnede hår hamosus
   " m.m. ret 9.

9. Fanen 3mm. Stængelhårene skævt midtfæstnede ..... epiglottis
" mindst 7mm. Stængelhårene grundfæstnede 10.
10. Klasen m.m. siddende ..... 11.
" tydeligt stilket 12.
11. Klasen med 4-6 mest lilla blomster. Modne bælg udstående sinaicus
" " 5-10 " gule " . " " opret sesameus
12. Fanen 20-25mm. Bægeret 10-13mm, tænderne 2/3 x røret ... haarbachii
" 9-14mm. " 5-7mm 13.
13. Kronen rødlilla. Bælgen ægformet ..... echinatus
" gullig. Bælgen aflang til lancetformet 14.
14. 10-15 par småblade, glatte ovenpå. Bælgen 20-40x7-8mm .... boeticus
9-11 " " , hårede " . " 10-15x3-4mm stella
15. De fleste hår udelte og grundfæstnede ..... 16.
" " " på stængel og blade midtfæstnede (den ene arm kan godt være meget kort) eller tvegrenede fra grunden 24.
16. Kronen hvidlig, blå- eller rødlilla ..... 17.
" gul eller gullig 18.
17. Klasestilken højst lig bladene. Stænglen 0(10)cm ..... depressus
" 1-2 x bladene. Stænglerne 10-40cm purpureus
18. Kronen 11-15mm ..... 19.
" 20-40mm 20.
19. Bægeret tæt sorthåret over det hele ..... glycyphylloides
" højst håret på tænderne glycyphyllus
20. Fanen håret. Stængelløs ..... pubiflorus
" glat 21.
21. Klasestilken mindst lig bladene ..... haarbachii
" meget kort 22.
22. Stænglerne 30-40cm, oprette ..... graecus
Stængelløs eller sj. med en kort, svagt udviklet stængel 23.
23. 12-19 par småblade ..... exscapus
8-12 " " hellenicus
24. Blomsterne hængende under blomstringen ..... 25.
" udstående til oprette 26.
25. Bægertænderne 2/3 x bægerrøret ..... depressus
" 1/4 x " odoratus
26. Klaserne siddende midt i rosetten ..... lacteus
" tydeligt stilkede 27.
27. Fodfligene tydeligt sammenvoksede indbyrdes. Med stængel ..... 28.
" højst ganske lidt sammenvoksede 29.
28. Klasen med under 10 blomster ..... mesopterus
" " over 10 " onobrychis
29. De fleste blade med mindst 10 par småblade ..... monspessulanus
" " " " under 10 " " 30.
30. Fodfligene 2-4mm. Bladene mest over 3,5cm ..... 31.
" 1-2mm. " " under 3,5cm 32.
31. Kronen tvefarvet: m.m. lilla med bleg eller hvidlig køl vesicarius
" ensfarvet hvid, lilla eller bleglilla spruneri
32. Modne blade grønne. Bælgen 30-45mm ..... apollineus
" " sølvagtigt silkehårede. Bælgen 15-30mm 33.
33. Bælgene med sorte og hvide hår imellem hinanden ..... sericophyllus
" " de sorte hår samlede i særlige striber mayeri

Astragalus boeticus L. Kaffeastragel. 10-50cm. Opret. Bladene 5-17cm med 6-13 par småblade på 6-25x3-10mm. Klasen med 2-12 hvide eller gullige blomster på 8-11mm. Klasestilkene 1/2 x bladene.

A. haarbachii Spruner 5-50cm. Mest enårig. 8-12 par udrandede småblade. Klasen med 7-18 gullige blomster. Fanen 20-25mm. Bægertænderne 2/3 x røret. Bælgen 25-30x10-15mm, ret dybt furet nedenunder. NØ.

A. sinaicus Boiss. -10cm. Bladene 3-8cm, med 7-10 par tæthårede småblade. Klasen tæt. Bægeret 4-6mm. Fanen 7-8mm. Bælgene 8-15x2,5-4mm, stjerneformet udstående.

A. stella Gouan Stjærneastragel. 5-20cm. 9-11 par småblade, der er hårede på begge sider. Klasen med 7-12 gullige blomster på 9-11mm. Bælgene m.m. oprette, tæt hårede. 2 fund.

A. sesameus L. Sesamastragel. 10-40cm. 6-9 par svagt hårede småblade. Blomsterne 8-9mm, mest gule, sjældent blålige. Bælgen 10-13x3mm.

A. echinatus Murray Skælhåret astragel. 10-50cm. Bladene 4-8cm med 6-9 par småblade. Langstilkede, tætte klaser med 10-15 blomster på 9mm. Bælgen 12-15x6mm, med krumt næb, skæl og knuder.

A. epiglottis L. Hjærteastragel. 5-25cm. Bladene 2-4cm med 5-10 par 2-sidet hårede småblade. Bægeret 2,5-3mm. Kronen gul. Bælgen 7-9mm, trekantet-hjærteformet. Klasen tæt, med 7-12 blomster.

A. hamosus L. Krogastragel. 20-50cm. 9-11 par småblade. Klasestilken 1/2 x bladene. Klasen med 5-14 gule blomster på 7-8mm, ret tæt.

A. purpureus Lam. Purpurastragel. 10-30cm. Bladene 3-9cm med 7-15 par småblade. Klasestilken 3-11cm med 10-20 rødlilla blomster. Bælgen 10-14 x 4-5mm, tæt lådden. Hovedet tæt og rundt. Fanen ca. 18mm. SP: Avgo.

A. depressus L. Lav astragel. 1-5(10)cm. 6-14 bladpar. Klasestilken 1-6 cm. Bægeret 4-6mm. Kronen 10-12mm, hvidlig eller blålilla. Fanen udrandet. Bælgen 15-22x3-4mm. 1500-2300m. V-mVIII. Udbredt.

A. glycyphyllos L. Sød astragel. Stænglen liggende. Mest 4-6 par småblade. Fodfligene 15-20mm, lancetformede. Fanen udrandet. -2000m.

A. glycyphylloides DC. Sorthåret astragel. Opret eller opstigende. 5-8 par småblade. Fodfligene 10-15mm, æg-lancetformede. Kronen gul eller hvidgul. Fanen afskåret. (Ikke altid klart skilt fra foregående).

A. exscapus L. Stængelløs astragel. 10-30cm. Mest stængelløs. 12-19 par småblade, 5-10mm brede, tæthårede på begge sider. Bægeret 12-15mm. Klasestilken meget kort med 3-10 gule blomster på 20-30mm.

A. pubiflorus DC. Bladene 20-30cm med 11-17 par småblade, stilken ca. 1/2 x pladen, med 2-3mm lange hår. Klasestilken 1-3cm, med 3-8 gule blomster på ca. 25mm. 1650-1900m. VI. NP: Voïon, Gramos.

A. hellenicus Boiss. Bladene 5-10cm. Klasen med 3-10 citrongule blomster på 20-28mm. Bægeret stråfarvet. Bælgen ca. 17x10mm, skævt elliptisk. 1000-2200m. mV-fVII. SE: Gerania, Kithairån, Parnitha Oros, Parnassos, Kokkinari, Gionas sydfod VSV for Amfissa; NE: Pangaion.

Astragalus graecus Boiss.& Spr. Stænglen udstående håret. Bladene 15-30 cm, med 20-35 par småblade på 5-15x5-10mm. Klasestilken indtil 2cm, med 5-10 gule blomster på 30-40mm. Bælgen 25-30mm, filtet.

A. creticus Lam. ssp. rumelicus (Bunge) Maire & Petitm. -30cm. Tæt, halvkugleformet, tornet pudebusk. 6-7 par småblade, det yderste længere end tornen. Fanen 13-15mm, m.m. lyserød. 1400-2300m. sVI-mVIII. SE SP NP.

A. parnassi Boiss. Rødt ræveskæg. Store, halvkugleformede puder. Fodfligene m.m. glatte. Klaserne med 3-4 røde blomster på 14-17mm. Fanens plade med spidse øren ved grunden. 1000-2200m. mVI-mVIII. SE: Parnætha Oros, Parnassos, Giona, Oitæ, Tymfræstos.EC: Ossa.

A. thracicus Griseb. Fanens plade med afrundet til kileformet grund.
ssp. thracicus: Ikke pudedannende. Fodfligene filtede, i hvert fald på midten. Klasen med indtil 7 hvide blomster på 17-20mm.
ssp. monachorum (Sirj.) Strid: Glatte fodflige. Bægeret 18-22mm. Fanen 20-24mm, rød. 1500-1850m. NE: Athos - SV- S- og SØ-skråningerne.

A. sempervirens Lam. ssp. cephalonicus (Presl) A.& Gr. Stedsegrøn astragel. Ret flade, tornede puder. Bladene 2-5cm med 4-8 par m.m. kølede småblade med brod. 4-8 lyslilla blomster på 15-19mm med mørkere årer på fanen. 1400-2100m. mVI-mVIII. SE: Parnassos, Giona, Oitæ, Tymfræstos, Oxia.

A. angustifolius Lam. Smalbladet ræveskæg. Tæt pudedannende. 6-10 par småblade på 0,75-2mm, m.m. grønne og halvglatte som modne. Klasestilken ofte meget kort. Fanen 17-22mm, hvid. 1300-2100m. VI-VII. 2 ssp.:
ssp. angustifolius: Bladene 2,5-4cm, ikke stærkt stikkende. Klasestilken højst lig bladene, med 3-8 blomster. Ret udbredt.
ssp. pungens (Willd.) Hayek: Bladene 4-6cm, stærkt stikkende. Klasestilken længere end bladene, med 6-12 blomster. Nordlig (f.eks. Tzena).

A. sirinicus Ten. Gult ræveskæg. Nær foregående, men småbladene elliptiske og spredt sølvhårede som modne. Kronen hvidlig til lysegul, ofte med svagt lillat skær på fanen og mørkspidset køl. 1700-2400m. VI-VII.

A. odoratus Lam. Vellugtende astragel. -30cm. Opstigende/opret. 9-14 par småblade. Klasestilken ca. = bladene. Klasen tæt. Bægeret 4-5mm. Kronen hvidlig eller gul, 9-12mm. Bælgen 8-10x2-3mm. NØ

A. mesopterus Griseb. Nær følgende. 10-12 par småblade. Klasestilken 2 x bladene. Kronen rødlilla. Bægeret ca. 6mm. NØ.

A. onobrychis L. Faneastragel. 10-60cm. Ofte stærkt rødlilla blomster på 16-30mm, hvor fanen er længere end vingerne og næsten linjeformet. 8-15 par 1-3mm brede småblade.

A. lacteus Heldr.& Sart. (A. baldaccii) Bladene 4-10cm med 4-8 par småblade. Klaserne med 3-8 hvide blomster på 22-28mm; kølen med lyserød spids. Bægertænderne 1/3-2/3 x røret. 1400-2000m. mV-sVI. SE: Parnassos, Giona, Oitæ, Kokkinari; EC: Ossa; NC: Kato Olympos, Siniatsikon.

A. monspessulanus L. Fransk astragel. Bladene 7-20cm med (7)10-20 par småblade. Klasestilken 1-2 x bladene med 7-30 rødlige blomster på 20-30 mm. Bægeret 9-16mm. 2 underarter:

ssp. monspessulanus: Småbladene ægformede til aflange. Bælgen 4-5 x bægeret og tit ca. 10 x så lang som bred.
ssp. illyricus (Bernh.) Chater: Småbladene rundagtige til ægformede. Bælgen 2-3 x bægeret og ofte 5 x så lang som bred.

A. spruneri Boiss. Nær foregående, men bægeret 12-18mm og kronen hvid, bleg- eller lyslilla.

A. sericophyllus Griseb. Stænglen 1-3cm. Bladene 2-3,5cm, med 3-6 par tæt sølv-silkehårede småblade på 5-8x1,5-3mm, smalt elliptiske. Klasen løs med røde blomster på ca. 20mm med hvidspidsede vinger.1100-1900m. mVI-mVII. SE: Kithairån; EC: Othrys; NC: Piperitsa, nær Florina.

A. mayeri Micevski Nær foregående, men stænglerne mest højere og mere grenede. Småbladene linjeformede. 1200-2000m. mVI-mVII. SE: Oitæ; EC: Ossa; NC: Butsi, Siniatsikon, Vurinos, Olympen.

A. apollineus Boiss.& Heldr. Nær sericophyllus, men stænglerne indtil 5cm; 5-7 par småblade. Klasestilken 2-3 x bladene. Kronen lyst blålilla med næsten hvide vinger. 1700-2200m. mVI-mVIII. SE: Parnassos, Giona, Giorla.

A. vesicarius L. Broget astragel. 10-30cm. Opret. Stængel og blade tæt sølvgrået hårede. 5-10 par småblade. Klasestilken 2-3 x bladene. Køl og vinger blege. 1900-2100m. VII-fVIII. SP: Tomaros; NP: Tymfæ, Mitsikeli.

Oxytropis prenja (G.Beck) G.Beck Stængelløs. Fodfligene m.m. sammenvoksede. Klasen med 1-4 rødlilla blomster på 15-19mm.Klasestilken kort, tiltrykt håret. VII. 1 fund fra Gramos i NP, 2350m.

O. purpurea (Bald.) Markgraf Kirsebærrød spidsbælg. Med bladet stængel. Fodfligene frie. Klasen med 4-12 kirsebærrøde blomster på ca. 14mm. Klasestilken langt udstående håret. 1000-2800m. VI-VII. NC: Olympen, Butsi, Siniatsikon.

O. pilosa (L.) DC. Håret spidsbælg. 20-50cm. Stænglen kraftig, udstående håret med 1-2mm lange hår. 9-13 par tiltrykt hårede småblade. Flere klaser fra bladhjørnerne med 7-15 lysegule blomster på 12-14mm. NC: Pinovon.

Biserrula pelecinus L. Savbælg. 10-40cm. Liggende til opstigende enårig. 3-9-blomstrede klaser fra bladhjørnerne med blå eller blåspidsede, bleggule blomster på 4-6mm. Bælgen 25x5mm. 7-15 par småblade.

Glycyrrhiza. Lakridsplante. Flerårige. Kronen bleglilla.

G. glabra L. Lakridsplante. 50-100cm. Kronen 8-12mm. Klasen forlænget i frugt. Bælgen -3cm, glat eller kirtelbørstet. 9-17 småblade.

G. echinata L. Pigget lakrids. 50-150cm. Kronen 4-6mm. Klasen hovedformet i frugt. Bælgen 12-16mm, spidst ægformet, m.m. tæt kirtelbørstet.

Psoralea bituminosa L. Tjærekløver. 20-50cm. Opret flerårig med langstilkede, kirtelprikkede kløverblade. Blålilla blomster i langstilkede, ægformede hoveder. Bælgen ægformet med et seglformet næb.

Cicer arietinum L. Kikært. 20-50cm. Opret enårig. 3-8 par dybt tandede småblade på 8-18x3-10mm. Blomsterstilken kortere end bladene. Kronen 10-12 mm, bleglilla eller hvid. Bælgen 20-30x10-15mm. Dyrket.

Cicer incisum (Willd.) K.Maly Indskåren kikært. 10-30cm. Udstrakt eller opstigende flerårig. 1-3 par 3-5-delte småblade på 2-10x1-5mm. Klasestilken mindst 2 x bladene, med 1-2 lilla blomster på 7-9mm. Bælgen ca. 10mm.

Vicia. Vikke.

1. Klasen kortstilket, stilken kortere end 1 blomsts længde ..... 2.
" langstilket, " længere " " " " 15.
2. Alle blade uden slyngtråd. Kronen hvid med sorte vinger ..... faba
Øvre " med " 3.
3. Fanen dunet ..... 4.
" glat 5.
4. Blomsterne (1)2-4 sammen. Bladene ofte siddende ..... pannonica
" enlige. Bladstilken = et bladskaftsled hybrida
5. Bægerrøret skråt afskåret eller bægertænderne uens ..... 6.
" lige " og bægertænderne m.m. ens 10.
6. Kronens grundfarve gul ..... 7.
Kronen ikke gul 8.
7. Vingerne gulgrønne med sort spids. Kølen rødlilla ..... melanops
Vinger og køl gule, undertiden med lillat skær lutea
8. Småbladene 1-2mm brede, 3-spidsede ..... peregrina
" 4-40mm " , ikke 3-spidsede 9.
9. Flerårig. 3-6 bladpar ..... sepium
Enårig. 2-3 bladpar narbonensis
10. Fane og køl gule, undertiden med lillat skær ..... 11.
" " " ikke gule 12.
11. Kronen 23-35mm. Vingerne gule. Bælgen dunet ..... grandiflora
" 18-22mm. " blå. " kirtlet barbazitae
12. Kronen under 10mm. Frøene knudrede ..... lathyroides
" mest over 10mm 13.
13. Frøene kndurede. Bælgen 30-40x4-5mm, med langt, ret næb ..cuspidata
" jævne 14.
14. 1-3 par småblade. Køl og vinger hvidlige ..... bithynica
3-8 " " . " " " rødlilla sativa
15. Kronen ensfarvet lysegul, 12-19mm ..... pinetorum
" højst gullig 16.
16. Alle blade uden slyngtråd ..... ervilia
Øvre " med " 17.
17. Bægeret m.m. lige afskåret fortil med ret ens tænder ..... 18.
" skævt afskåret fortil med uens tænder 22.
18. Kronen 2-5,5mm, lyseblå, hvidlig eller gullig ..... 19.
" 8-22mm 20.
19. Planten m.m. glat. Den modne bælg glat ..... loiseleurii
" og den modne bælg dunet hirsuta
20. De 2 fodflige stærkt uens ..... articulata
" " " ens 21.
21. 4-15 par småblade ..... serinica
2-3 " " bithynica
22. Kronen 4-8mm, bleglilla. Klasen med 1-6 blomster ..... 22a.
" mindst 9mm 25.
22a. Bælgen mest med 2 frø. Klaserne kortere end bladene ..... disperma
" med 3-6 frø. Klaserne mindst lig bladene 23.

23. Småbladene 3-5mm brede. Nedre bægertænder mindst = røret pubescens
" 0,5-3mm brede. Nedre bægertænder kortere end røret 24.
24. Klaserne med 2-5 blomster; stilken med en kort stak .... tenuissima
" " 1-2 " ; " uden stak tetrasperma
25. Fodfligene kløvede. Klasen kortere end bladene, 1-4-blom. monantha
" helrandede eller tandede, ofte spydformede 26.
26. 1-6 par småblade. Klasen med 1-6 hvide eller gullige blomster med lilla spids ..... cretica
Anderledes 27.
27. Bægerets grund stærkt buget. Fanens plade ca. 1/2 x neglen ..... 28.
" " lidet " . " " mindst lig " 29.
28. Kronen rødlilla, ofte sortspidset. Klasen højst = bladene benghalensis
Kronen ikke sortspidset. Klasen ofte længere end bladene villosa
29. Fodfligene indskåret tandede. 3-5 par småblade på 12-40x6-20mm dumetorum
Fodfligene helrandede eller fåtandede 30.
30. Kronen 17-24mm. Klasen med 4-12 blomster ..... 31.
" 8-18mm. " " indtil 40 blomster 32.
31. Planten silkehåret. Vingerne blegere end fanen ..... serinica
" glat til dunet. Vinger og fane ensfarvede onobrychoides
32. Stænglen lådden ..... 33.
" glat eller tiltrykt dunet 34.
33. Bælgen lådden. Nedre bægertand ca. lig røret ..... sibthorpii
" glat. Nedre bægertand 1,5 x røret incana
34. Småbladene 2-2,5 x så lange som brede. Sideribberne udgår under en vinkel på 45-60° ..... cassubica
Småbladene 3-5 x så lange som brede. Sideribberne udgår under en vinkel på 30° 35.
35. Kronen 8-12mm. Fanens plade lig neglen ..... cracca
" 12-18mm. " " længere end neglen 36.
36. Småbladene 2-6mm brede. Klasen med 15-30 blomster ..... tenuifolia
" 1-2mm " . " " 8-20 " dalmatica

Vicia pinetorum Boiss.& Spr. Fyrrevikke. 30-50cm. Flerårig. 10-16 par småblade på 10-20x3-7mm. Klaserne med 8-20 blomster. Bladene kan mangle slyngtråde.

V. serinica Üchtr. & Huter (V. canescens ssp. s.) Gråvikke. 20-40cm. Gråhåret. 4-13 par småblade på 25-30x3mm. Fanen blålilla, 20-22mm. Kølen hvidlig, spidsen efterhånden sortlilla. 1650-2100m. VI-fVIII. SE: Tymfræstos, Kalliakuda; SP: Kakarrditsa; NØ: Belles.

V. cracca L. Musevikke.

V. incana Gouan Filtet vikke. Ligner Musevikke, men stænglen udstående dunet. 10-22 par småblade. Klaserne med 20-40 blomster. 1200-2000m. Spr.

V. tenuifolia Roth Langklaset vikke. 400-2000m. Ret spredt.

V. dalmatica A.Kerner Børstevikke. Som den foregående, men småbladene linje- til børsteformede. 0-1700m. sIII-VII. Mest i NE.

Vicia sibthorpii Boiss. Hvidvinget vikke. 30-100cm. 6-12 par småblade på 5-20x2-6mm. Klasen med 8-25 blålilla blomster på 12-15mm; vingerne undertiden hvide. Fanens plade mindst lig neglen.

V. cassubica L. Kassubisk vikke.

V. onobrychoides L. Esparsettevikke. 30-80cm. Klaserne med 4-12 stærkt lilla blomster på 17-24mm. Kølen lysere. 5-8 par småblade på 5-30x1-3mm. Fanen spatelformet. 1100-2000m. Spredt i SE SP NC NE.

V. dumetorum L. Kratvikke.

V. villosa Roth Sandvikke. 4 underarter:
ssp. villosa: Stænglen lådden. Nedre bægertænder længere end røret.
ssp. varia (Host.) Corb.: Bælgen glat. Klasen med 10-30 blomster. Stænglen glat eller tiltrykt dunet.
ssp. eriocarpa (Hausskn.) Ball: Bælgen dunet, i hvert fald som ung. Klasen med 5-20 blomster. Stænglen glat eller tiltrykt dunet.
ssp. microphylla (d'Urv.) Ball: Klasen med 2-6 blomster. Bælgen glat eller dunet. Stænglen glat eller dunet. Småbladene 3-10mm.

V. benghalensis L. (V. atropurpurea) Sortspidset vikke. 20-80cm. Lådden 1-flerårig med 2-12-blomstrede klaser. 5-9 par småblade.

V. cretica Boiss.& Heldr. 10-30cm. Svagt dunet enårig. Småbladene 4-10 x 1-4mm. Klaserne kun sj. længere end bladene. Kronen 9-16mm.

V. monantha Retz. Treblomstret vikke. 30-60cm. M.m. glat enårig. 5-8 par småblade. Kronen bleglilla. Bælgen 20-50x6-12mm. 2 underarter:
ssp. monantha: Klaserne med 1-2 blomster på 10-15mm. Bælgen 20-35x6-12mm.
ssp. triflora (Ten.) Burtt & Lewis: Klaserne med 2-4 blomster på 14-20mm. Bælgen 30-50x8,5-12mm.

V. articulata Hornem. Enblomstret vikke. 20-70cm. Glat enårig. Bægertænderne en smule uens, længere end røret. Kronen 8-17mm, hvid eller blegblå, undertiden sortspidset. Klasen 1-2-blomstret.

V. ervilia (L.) Willd. Linsevikke. 15-50cm. Glat eller dunet enårig. 8-12 par småblade på 5-15x1-4mm. Klaserne med 1-4 blegrøde blomster på 6-9mm.

V. hirsuta (L.) S.F.Gray Tofrøet vikke.

V. disperma DC. Sylbægret vikke. 10-50cm. Ligner hirsuta, men klaserne med 2-6 bleglilla blomster på 4-5mm.

V. tenuissima (Bieb.) Sch.& Th. Spinkel vikke. 15-60cm. Enårig. Kronen 6-9mm, blegt rødlilla. Bælgen med 4-6 frø.

V. tetrasperma (L.) Schreber Taddervikke. Halvglat. Klasen med 1-2 blomster. Bælgen mest glat.

V. pubescens (Dc.) Link Dunet taddervikke. Nær foregående, men svagt dunet. Klaserne med indtil 6 blomster. Bælgen oftest dunet.

V. loiseleurii (Bieb.) Litv. Fodfligene 6-8x0,2-0,5mm (2-3x0,5-3mm hos hirsuta), linjeformede og helrandede (halvt spydformede hos hirsuta).

Vicis sepium L. Gærdevikke.

V. grandiflora Scop. Storblomstret vikke. 30-60cm. Enårig. Blomsterne ofte 2 sammen på 2-8mm lange stilke, bleggule med lillat eller grønligt anløben fane. Bælgen dunet. Bægertænderne kortere end røret.

V. barbazitae Ten. Blåvinget vikke. Nær foregående, men bægertænderne ca. så lange som bægerrøret.

V. pannonica Cr. Ungarsk vikke. 20-50cm. Dunet enårig. 2-4 blomster sammen. Kronen gullig til brunlilla, mest med en rødbrun midterstribe på fanen, 14-22mm. 4-10 par småblade. 2 underarter:
ssp. pannonica: Kronen hvidlig til bleggul.
ssp. striata (Bieb.) Nyman: Kronen brunlilla.

V. sativa L. Fodervikke. 6 underarter:
1. I det mindste nogle småblade tandede eller indskårne ..... incisa
   Småbladene helrandede, højst med småtakket spids 2.
2. Underjordiske stængler med kronløse blomster og bælge ... amphicarpa
   Ingen underjordiske stængler 3.
3. Kronen 10-16mm. Bægertænderne kortere end røret ..... nigra
   " 18-30mm. " mindst lig " 4.
4. Bælgen 4,5-6mm bred ..... cordata
   " 6-11 mm " 5.
5. Bælgen indsnøret mellem frøene, brun eller gulbrun ..... sativa
   " ikke indsnøret, mørkebrun eller næsten sort macrocarpa

V. lathyroides L. Vårvikke. 2-4 par småblade. Bælgen 15-30x3-4mm, med et kort, krumt næb. III-fVII. 0-1900m.

V. cuspidata Boiss. Nær foregående, men 2-6 par småblade. NØ.

V. peregrina L. Markvikke. 20-40cm. Svagt dunet enårig. 3-7 bladpar. Blomsterne 1-2 sammen, rødlilla, 10-16mm.

V. melanops S.& S. Sortøjet vikke. 15-80cm. Dunet enårig. 5-10 par småblade på 5-20x2-8mm. 1-4 blomster sammen. Kronen 15-22mm.

V. lutea L. Gul vikke. 20-60cm. Enårig. Blomsterne 1-3 sammen, (15)20-35mm. Småbladene 1,5-3mm brede. Bælgen 8-14mm bred.

V. hybrida L. Svovlvikke. 20-40cm. Halvglat til dunet enårig. Blomsterne 18-30mm, bleggule (sj. lilla). Bægertænderne uens. Bælgen 8-10mm bred og dunet.

V. bithynica (L.) L. Firbladet vikke. 20-60cm. Enårig. Småbladene lancetformede, 22-36x8-12mm, med brod. Fodfligene med mange sylformede tænder. Blomsterne 16-20mm. Ligner Kratfladbælg lidt.

V. narbonensis L. Fransk vikke. 20-60cm. Opret, dunet enårig. Småbladene 2-5x1-4cm, helrandede eller tandede, kort randhårede, grågrønne. Fodfligene ca. 1cm. Blomsterne 1-4 sammen, mørkt rødlilla, 15-18mm.

V. faba L. Hestebønne. Dyrket.

Lens. Linse. Ligner Vicia, men med lange bægertænder. Enårige. Blegblå eller bleglilla blomster på 4-7mm, 1-3 sammen i langstilkede klaser.

1. Fodfligene halvt spydformede eller tandede ..... 2.
" aflangt-lancetformede og helrandede 3.
2. Bælgen glat. Klasestilken ofte med stak ..... nigricans
" dunet. " uden stak ervoides
3. Bælgen 12-16x6-12mm. Klaserne ca. = bladene ..... culinaris
" 7-11x4,5-6,5mm. Klaserne lidt længere end bladene orientalis

Lens nigricans (Bieb.) Godr. Vild linse. 10-30cm. Udstående dunet. 2-5 par småblade, 1-2mm brede. Bægertænderne 2-4 x røret. Bælgen 9-12x4-6mm.

L. culinaris Med. Almindelig linse. 10-40cm. Udstående dunet. 3-8 par småblade, op til 8mm brede. Klasestilken med stak. Bælgen glat. Bægertænderne indtil 6 x røret. Dyrket.

L. orientalis (Boiss.) Popov Ligner nigricans, men klasestilken uden eller med kort stak. SØ.

L. ervoides (Brign.) Grande Kortbladet linse. 10-30cm. Tiltrykt dunet. 2-4 par småblade, 1-3mm brede. Bælgen 9-11x4-5mm. Bægertænderne 2-4 x røret. Bladene uden slyngtråd eller kun de øverste med een.

Lathyrus. Fladbælg.

1. Enårig ..... 2.
Flerårig 17.
2. Kronen gul eller orangegul ..... 3.
" ikke gul 7.
3. Ingen småblade, men 2 store, spydformede fodflige ..... aphaca
I hvert fald de øvre blade med småblade 4.
4. Bladskaftet bladagtigt udvidet ..... ochrus
" ikke særligt udvidet 5.
5. Stænglen ikke vinget. 1-3 par småblade. Kronen bleggul ... saxatilis
" vinget. 1 par småblade 6.
6. Kronen 7-12mm, gullig-lyserød ..... hierosolymitanus
" 12-18mm, gul eller orangegul annuus
7. Kronen teglstens- eller orangerød ..... 8.
" af en anden farve 9.
8. Blomsterstilken 5-20mm, med stak ..... sphaericus
" 10-40mm, uden stak setifolius
9. Alle eller nedre blade uden småblade, med et bladagtigt skaft ... 10.
" " næsten alle blade med 1(2) par småblade 12.
10. Ingen småblade. Bladskaftet græsagtigt. Karminrød blomst nissolia
Øvre blade med småblade 11.
11. Vingerne lilla. Fanen udrandet. Bælgens rygsøm furet ..... clymenum
" hvide eller lyserøde. Fanen brodspidset. Bælgens rygsøm ikke furet articulatus
12. Stænglen uvinget ..... 13.
" vinget 14.
13. Blomsterstilken 25-85mm, med en stak på 1-4cm ..... angulatus
" 2-5mm, uden stak inconspicuus
14. Kronen rød med blegblå vinger ..... hirsutus
" ensfarvet 15.
15. Kronen lyseblå, lyserød eller hvid ..... sativus
" rødlilla eller rød, mest 10-14mm 16.

16. Bælgen med 2 vinger langs ryg- og bugsøm. Kronen rød .. amphicarpos
" " 2 køle lans rygsømmen. Kronen rødlila cicera
17. I det mindste de øvre blade med en slyngtråd ..... 18.
Ingen eller højst en ganske kort og ugrenet slyngtråd 23.
18. Kronen gul ..... 19.
" ikke gul 20.
19. Småbladene lancetformede, 2-9mm brede ..... pratensis
" ægformede, 8-15mm brede hallersteinii
20. Stænglen uvinget ..... 21.
" vinget 22.
21. Kronen 25-30mm. Bælgen 6-9cm ..... grandiflorus
" 12-20mm. " 2-4cm tuberosus
22. Fodfligene mindst 1/2 x så brede som stænglen ..... latifolius
" under " " " " " silvester
23. Kronen bleggul til gullighvid ..... 24.
" rødlilla til blålilla 25.
24. Glat til svagt dunet. Bægeret glat eller randhåret ..... pannonicus
Dunet. Bægeret dunet pallescens
25. Fodfligene 8-15mm brede, næsten så store som småbladene laxiflorus
" 0,5-8mm " 26.
26. Småbladene ligestrengede, 2-11mm brede ..... 27.
" fjerstrengede eller meget svagt ligestrengede 28.
27. 2-4 par småblade. Bægertænderne tydeligt uens ..... alpester
1-2 " " . " lidt uens digitatus
28. 4-6 par småblade. Bladundersiden mat. Fodfligene 4-10mm ..... niger
2-3 " " . " skinnende. Fodfligene 10-25mm 29.
29. 3-8 blomster på 1,5-2cm. Bælgen uden kirtler ..... vernus
6-12 " " 1-1,5cm. " brunkirtlet venetus

Lathyrus vernus (L.) Bernh. Vårfladbælg.

L. venetus (Miller) Wohlf. Firbladet fladbælg. 20-40cm. Som den foregående, men klasen nikkende foroven. Ofte flerstænglet.

L. niger (L.) Bernh. Sort fladbælg.

L. digitatus (Bieb.) Fiori Fingerfladbælg. 10-40cm. Bladene ofte næsten fingrede. Småbladene 15-80x2-8mm, linjeformede. Fodfligene 6-8x0,5-1mm. Klasen med 4-10 klart rødlilla blomster på 15-30mm. 200-2000m. sIII-fVII.

L. pannonicus Jacq. Hvid fladbælg. 15-50cm. 1-4 par småblade på 35-75 x 2-7mm. Fodfligene 10-20x1-2,5mm. Klasen med 3-9 blomster på 12-20mm. Som ssp. collinus (Ortmann) Soó.

L. pallescens (Bieb.) C.Koch Bleg fladbælg. 20-40cm. Som den foregående, men dunet. Fodfligene ofte halvt spydformede. 1850-2150m. VI-VII. SP.

L. alpester (W.& K.) Kit. Hørbladet fladbælg. 15-60cm. Glat eller dunet. Småbladene 20-50x5-11mm. Fodfligene 12-20x2-4mm. Klasen med 3-6 røde blomster på 12-16mm.

L. pratensis L. Gul fladbælg. Fodfligene mindre end småbladene, 10-30 x 3-6mm. Klaserne med 5-12 blomster på 10-16(18)mm. 0-2100m. Udbredt.

Lathyrus hallersteinii Baumg. Spydfladbælg. 30-120cm. Fodfligene mindst lig småbladene, 20-40x6-12mm. Klaserne med 2-6 blomster på 14-20mm. ?

L. laxiflorus (Desf.) Kuntze Fyrrefladbælg. 20-50cm. Småbladene spidse, bredt lancetformede til afrundet rudeformede, 20-40x10-20mm, 1 par. Fodfligene tilsvarende. Klasen med 2-6 blålilla blomster på 15-20mm. Alm.

L. tuberosus L. Knoldfladbælg.

L. grandiflorus S.& S. Storblomstret fladbælg. 30-150cm. 1(3) par småblade på 25-50x10-35mm, ægformede. Fanen blålilla, vingerne rødlilla, kølen lyserød. Fodfligene 2-10x0,5-1,5mm.

L. silvester L. Skovfladbælg.

L. latifolius L. Havefladbælg. 60-200cm. Bladstilken mindst så bredvinget som stænglen. Småbladene 0,5-5cm brede, tydeligt netårede. Klaserne stift oprette, længere end støttebladene.

L. saxatilis (Vent.) Vis. Stenfladbælg. 10-30cm. Dunet og vikkeagtig. Nedre blades småblade 3-8mm, omvendt hjærteformede og 3-spidsede, øvre blades 7-20mm og linjeformede. Enlig blomst på 6-9mm.

L. sphaericus Retz. Enblomstret fladbælg. 10-60cm. Kronen 10-13mm. Bælgen 3-7cm x 4-7mm, tydeligt længdestribet.

L. angulatus L. Langstilket fladbælg. 10-40cm. Klasestilken 2-7cm, med 1(2) blomst. Kronen rødlilla, 8-12mm. Bælgen 2-4,5cm x 3-4mm.

L. inconspicuus L. Småblomstret fladbælg. 10-30cm. Glat med uvinget stængel. 1 par småblade på 25-40x1-4mm. Blomsten enlig, 4-9mm, lyst rødlilla. Bælgen 3-6cm x 2-5mm, tæt dunet som ung.

L. setifolius L. Børstefladbælg. 10-60cm. Kronen 8-13mm. Bælgen 15-30 x 7-11mm, uden længdestriber.

L. cicera L. Purpurfladbælg. 20-60cm. Kronen rødlilla, 10-14mm. Bælgen 35-45x9-11mm.

L. sativus L. Sædfladbælg. 10-60cm. Kronen 12-18(24)mm, lyseblå, sjældent lyserød eller hvid. Bælgen 10-18mm bred, tvevinget langs ryggen. Dyrket.

L. amphicarpos L. Firvinget fladbælg. 5-25cm. Glat med smalvinget stængel. Blomsterstilken 2-4cm. Kronen 10-12mm. Bælgen 20-25x9-11mm.

L. annuus L. Rødgul fladbælg. 30-150cm. Blomsterne 12-15mm, gule, ofte med et rødligt anstrøg, 1-3 sammen på den 5-15mm lange stilk. Stænglen vinget. Bælgen 4-8x1cm.

L. hierosolymitanus Boiss. Nær foregående, men bælgen 5-7mm bred. NØ.

L. hirsutus L. Håret fladbælg. 30-100cm. Svagt dunet. Klasen med 2-3 blomster på 7-15mm. Bælgen rusthåret, 15-45x5-9,5mm.

L. clymenum L. Klatreært. 30-80cm. Bladene med en bred, udfladet bladstilk, de øvre med 2-4 par småblade. Fanen 15-20mm.

Lathyrus articulatus L. Hvidvinget klatreært. Regnes nu ofte som en form af foregående art.

L. ochrus (L.) DC. Skedefladbælg. 30-70cm. Den udfladede bladstilk tunge-spatelformet, mest 1-2cm bred. Øvre blade med 1-2 par småblade. Blomsterne 14-21mm, 1-2 sammen.

L. nissolia L. Græsbladet fladbælg. 10-70cm. Den udfladede bladstilk græsagtig, 5-10cm x 5mm. 1(2) langstilket, karminrød blomst på 6-7mm.

L. aphaca L. Bladløs fladbælg. 20-60cm. Selve blade reduceret til en slyngtråd, men med 2 store, spyd- eller spadeformede fodflige. Blomsterne 5-16mm, langstilkede, enlige.

Pisum sativum L. Ært. Klaserne højst lidt længere end bladene. Dyrket.
ssp. sativum: Kronen hvid. Fodfligene uden plet. Småbladene helrandede.
ssp. arvense (L.) Celak.: Markært. Kronen med mørklilla fane og rødlilla vinger. Fodfligene med en plet forneden. Småbladene ofte tandede.

P. elatius Bieb. Vildært. 50-160cm. Klaserne længere end bladene. Kronen med rødlilla fane og sortlilla vinger.

Ononis. Krageklo.

1. Kronen rød ..... 2.
" gul 6.
2. Flerårig ..... 3.
Enårig 4.
3. Blomsterne mest parvise i 10-15cm lange klaser, Ingen torne arvensis
" enlige i højst 6(10)cm " " spinosa
4. Blomsterne tydeligt stilkede ..... reclinata
" ganske kortstilkede 5.
5. Planten ukirtlet. Bægeret hvidligt ..... mitissima
" klæbrig. " grønt diffusa
6. Flerårig. Blomsterne siddende i løse aks ..... pusilla
Enårig 7.
7. Alle blade 3-koblede ..... 8.
" eller øvre blade enkle 9.
8. Kronen 6-8mm. Bælgen knudret, perlesnorsformet .... ornithopodioides
" 12-16mm. Bælgen ikke knudret biflora
9. Blomsterstilken med en stak ..... viscosa
" uden stak 10.
10. De midterste blade 3-koblede. Småbladene 10-25mm ..... pubescens
Alle blade med 1 småblad på 5-10mm variegata

Ononis ornithopodioides L. Fuglekloskrageklo. 5-25cm. Opret. Småbladene 3-15x2-12mm. Langstilkede blomster i en åben, bladet klase. Kronen 6-8 mm, kortere end bægeret. Bælgen 12-20mm, lidt krum.

O. biflora Desf. Tveblomstret krageklo. 105-c0m. Opret. Småbladene 15-20 mm, kødede. Klasestilkene 15-40mm, med 1-2 blomster og med stak. Bælgen ca. 20mm.

O. reclinata L. Udstrakt krageklo. 5-25cm. Udstrakt og kirtelhåret. Bladene trekoblede, småbladene 5-8mm. Blomsterne nikkende, 5-10mm. Kronen

ca. = bægeret.

Ononis pubescens L. Gulhovedet krageklo. 15-35cm. Stænglen klæbrig og lådden. Småbladene 10-25mm. Klasen tæt. Blomsterstilkene 5-10mm. Kronen ca. 15mm. Bælgen 8-10mm.

O. viscosa L. Klæbrig krageklo. 15-50cm. Stænglerne blødhårede og klæbrige, oprette. Kronen ofte rødåret, indtil 12mm. 2 underarter:
ssp. breviflora (DC.) Batt.: Blomsterstilkens stak 6-15mm.
ssp. sieberi (Besser) Sirj.: Blomsterstilkens stak 1-3mm.

O. pusilla L. Liden krageklo. 10-20cm. Bæger og krone 5-12mm, næsten lige store. Fodfligene lancetformede, tæt stribet-ribbede. Småbladene 5-13 x 3-8mm. Bladene ret langstilkede.

O. spinosa L. Strandkrageklo. Ofte kraftigt tornet. 2 underarter:
ssp. antiquorum (L.) Arc.: Bælgen med 1 knudret frø. Småbladene 6-10mm.
ssp. leiosperma (Boiss.) Sirj.: Bælgen med 1 glat frø. Småbladene 10-20mm.

O. arvensis L. Stinkende krageklo.

O. variegata L. Foldet krageklo. 10-30cm. Liggende eller opstigende. Blomsterne i en åben, ofte grenet stand. Blomsterstilkene indtil 4mm. Kronen 12-14mm, meget længere end bægeret. På sandstrand.

O. diffusa Ten. Savtandet krageklo. 10-40cm. Udstrakt til opstigende. Småbladene 10-20mm, med ofte 10-16 m.m. tiltrykte tænder. Nedre støtteblade med 3 småblade, øvre uden småblade. Kronen 9-11mm. Kyster.

O. mitissima L. Akskrageklo. 15-60cm. Småbladene 10-20mm. Støttebladene som hos diffusa. Kronen 10-12mm. Bægerribberne meget fremtrædende og hvide; tænderne kirtlet randhårede.

Melilotus. Stenkløver.

1. Bælgen 12-20mm, flad, hindeagtig og bredvinget ..... graecus
" 1,5-8mm, ikke flad 2.
2. Kronen hvid ..... albus
" gul 3.
3. Mellemste blades fodflige helt eller næsten helrandede ..... 4.
" " " tandede 8.
4. Kronen 2-3mm. Bælgen 1,5-3mm ..... indicus
" 3-9mm. " 3-8mm 5.
5. Den unge bælg glat. Bælgen m.m. tværåret ..... 6.
" " " håret. " netåret 7.
6. Bælgen med meget tydelige tværårer ..... elegans
" " utydelige tværårer officinalis
7. Bælgen kuglerund. Klasen med 8-14 blomster ..... neapolitanus
" affladet. " mest med 25-60 blomster altissimus
8. Bælgen netåret, kugleformet. Kronen 6-9mm ..... italicus
" koncentrisk stribet 9.
9. Klaserne meget kortere end deres støtteblad ..... messanensis
" mindst så lange som støttebladet 10.
10. Kronen 3-4mm. Bælgen bredt siddende ..... sulcatus
" 4-8mm. " stilket segetalis

Melilotus graecus (Boiss.& Spr.) Lassen (Trigonella g.) Bredbælg. 10-30 cm. Enårig. Klasen lidt sammentrængt, stilken 4-6cm. Kronen 7-10mm. Bælgen 12-20x10-15mm, tværåret. 0-1500m. III-V. Mest SEs sydkyst.

M. altissimus Thuill. Høj stenkløver.

M. albus Med. Hvid stenkløver.

M. officinalis (L.) Pallas Markstenkløver.

M. italicus (L.) Lam. Storblomstret stenkløver. 20-60cm. Klaserne 1,5-3 cm, længere i frugt. Kronen 6-9mm. Bælgen 5-6mm.

M. neapolitanus Ten. Næbfrugtet stenkløver. 15-50cm. Klaserne ca. 1cm, længere i frugt. Kronen 4-6mm; fane, vinger og køl lige lange. Bælgen 3-3,5mm, med et kegleformet næb på 0,5-1mm.

M. indicus (L.) All. Indisk stenkløver. 15-50cm. Kronen bleggul. Bælgen stærkt netåret. Vinger og køl ens, kortere end fanen.

M. elegans Salzm. Vellugtende stenkløver. 20-150cm. Kronen 4-5mm. Kølen længere end fane og vinger. Klasen med 20-30 blomster. ?

M. sulcatus Desf. Småblomstret stenkløver. Ofte rødstænglet. Klasen 1-2 cm, ofte med under 25 gyldengule blomster.

M. segetalis (Brot.) Ser. Agerstenkløver. 40-60cm. Klasen ca. 3cm, med 30-50 blomster, til sidst 3 x støttebladet.

M. messanensis (L.) All. Kortklaset stenkløver. 10-40cm. Klasen 7-10mm, med 3-10 blomster på 4-5mm. Bælgen 5-9x3,5-4,5mm, spidst ægformet. Fane og køl ret ens, længere end vingerne.

Trigonella. Bukkehorn.

1. Bægeret rørformet, 5-12mm ..... 2.
" klokkeformet, 2-5mm 5.
2. (3)10-15 blomster sammen i et stilket hovede ..... coerulescens
Blomsterne 1-2 sammen og siddende 3.
3. Småbladene 20-50x10-15mm. Bælgen uden næb 6-11cm .... foenum-graecum
" 5-12x3-8mm. Bælgen uden næb 1,5-4cm 4.
4. Kronen ca. 18mm. Bælgen krum, næbbet 3-4cm ..... cariensis
" 8-10mm. Bælgen ret, næbbet 1-2cm gladiata
5. Kronen blå, sjældent hvid. Bælgen 4-5mm ..... 6.
" gul, kan dog være lillaanløben. Bælgen mindst 5mm 7.
6. Bælgen jævnt indsnævret i et næb. Frugtklasen forlænget procumbens
" brat " " " " . " ej forlænget caerulea
7. Klasen m.m. siddende ..... monspeliaca
" tydeligt stilket 8.
8. Bælgen 5-8x3mm, ægformet ..... spicata
" 10-20mm, linjeformet 9.
9. Bælgen håret ..... spruneriana
" glat 10.
10. Bægertænderne ens ..... striata
" uens 11.

11. Klasestilken ca. 1,5cm, af bladets længde ..... rechingeri
" 2-6cm, mindst 2 x bladet 12.
12. Vingerne kortere end kølen. Bælgen tilspidset ..... corniculata
" lig kølen. Bælgen halvspids balansae

Trigonella corniculata (L.) L. Markbukkehorn. 10-55cm. Klaserne ægformet-aflange med 8-15 blomster. Kronen 6-7mm. Bælgen 10-16x2-3mm, hængende, lidt krum, med tynde tværribber.

T. balansae Boiss.& Reuter Nær foregående, men klasen kugleformet i blomst. Bælgen 2-4mm bred. Vingerne = kølen (kortere hos cornic.).

T. rechingeri Sirj. 5-20cm. Klasen hovedformet, med 6-10 blomster på ca. 7mm. Bælgen 10-14x3-4mm, hængende, aflang, med tværårer. S-Ægæis.

T. spruneriana Boiss. -15cm. Planten lådden. Klasen m.m. hovedformet, dens stil 5-15mm. Bægertænderne lidt uens. Kronen 5-7mm. Bælgen 15-20x2 mm, hængende, krum, utydeligt netåret. Ægæis.

T. spicata S.& S. 10-40cm. Klaserne hovedformede, stilkene 2-4cm. Kronen 6-7mm. Bælgen 5-8x3cm, ægformet, langhåret som ung, netåret og med et langt krumt næb.

T. striata L.f. Stribet bukkehorn. -30cm. Ofte opret. Klaserne noget skærmagtige, stilken 1-4cm, med ofte 4-5 blomster på 4-5mm. Bælgen 15-20 x 1,3-2mm, opret eller udstående, krum, med sammenløbende tværårer.

T. monspeliaca L. Stjærnebukkehorn. 5-15cm. Klasen m.m. hovedformet, med 4-14 blomster på ca. 4mm. Bælgen 7-17x1-1,5mm, hængende, lidt krum, tykt skrååret.

T. caerulea (L.) Ser. Mølurt. 20-60cm. Opret. Stænglen hul. Småbladene 20-50x5-20mm. Klasen kugleformet. Bælgen rude-ægformet næbbet ca. 2mm. Kronen ca. 6mm. Dyrket og lidt forvildet.

T. procumbens (Besser) Rchb. Lav mølurt. 30-40cm. Som foregående, men stænglen marvfyldt. Småbladene 12-28x3-8mm.

T. coerulescens (Bieb.) Hal. Lådden mølurt. -40cm. Tæt håret. Småbladene 8-20x7-12mm. Klasestilken mest 1-2cm. Kronen 11-13mm, blå. Bælgen 10-15x2,5-3mm med et næb på 3,5-5mm, skrååret, fladtrykt. Ægæis.

T. gladiata Steven Sværdbukkehorn. 5-25cm. Stænglerne tæt dunede. Blomsterne mest enlige. Bægeret ca. 6mm. Kronen bleggul, undertiden lillaanløben. Bælgen m.m. ret, med sammenløbende længderibber.

T. cariensis Boiss. -35cm. Nær foregående. Bægeret 11mm. Bælgen krum. SØ.

T. foenum-graceum L. Bukkehorn. 10-50cm. 1-2 m.m. siddende, bleggule blomster medlilla grund på 12-18mm i bladhjørnerne. Bælgen med et næb på 2-3cm, noget krum, længdeåret. Dyrket og forvildet.

Medicago. Sneglebælg.

1. Bælgen nyreformet, højst 3mm lang ..... lupulina
" forlænget, ofte skruesnoet, over 3mm 2.

2. Flerårig ..... 3.
Enårig 8.
3. Busk på 1-4m ..... arborea
Urter 4.
4. Bælgen seglformet eller lige ..... falcata
" skruesnoet 5.
5. Kronen lilla ..... sativa
" gul 6.
6. Hvidfiltet strandplante ..... marina
Dunet til glat indlandsplante 7.
7. Frugtstilken nedbøjet. Kronen ca. 4mm ..... prostrata
" opret. Kronen 6-10mm glomerata
8. Fodfligene helrandede til svagt takkede ..... 9.
" tydeligt savtakkede til fligede 10.
9. Bælgens kant bred og flad. Akseparallelle torne ..... coronata
" " kølet. Tornene udstående minima
10. Kronen næsten = bægeret, ca. 2½mm. 1-2 blomster sammen ... praecox
" tydeligt længere end bægeret, mindst 3mm 11.
11. Bælgens torne slanke og med en tydelig fure (lup!) ..... 12.
" eventuelle torne højst med en svag fure 15.
12. Alle bælgens torne drejer ned mod bægeret ..... disciformis
Tornene flersidigt rettede 13.
13. Bælgen i en tæt skrue. Planten tydeligt håret ..... globosa
" " " løs " . " glat til fåhåret 14.
14. Vindingernes køl med en midterfure. Småbladene tit med en sort plet, 10-25mm store ..... arabica
Vindingernes køl uden midterfure. Småbladene pletfrie, 7-15mm store polymorpha
15. Bælgen 9-18mm bred ..... 16.
" 2-10mm " 19.
16. Bælgen uden torne ..... 17.
" med " 18.
17. Bælgen halvkugleformet ..... scutellata
" linseformet orbicularis
18. Bælgen kirteldunet ..... ciliaris
" glat intertexta
19. Bælgen tornløs, ribberne stærkt fortykkede mod randen ..... rugosa
" anderledes 20.
20. Småbladene tandede næsten til grunden ..... turbinata
" højst tandede i den øvre halvdel 21.
21. Planten næsten glat. Bælgen ofte topformet ..... murex
" håret 22.
22. Bælgen tydeligt kirteldunet ..... rigidula
" højst kirteldunet på kanten 23.
23. Klasestilken tit kortere end den tilhørende bladstilk truncatula
" længere end den tilhørende bladstilk 24.
24. Alle vindinger lige brede undtagen den allerøverste ... littoralis
Bælgen æg- eller kugleformet aculeata

Medicago lupulina L. Humlesneglebælg. 0-2100m. III-IX. Udbredt.

M. sativa L. Lucerne. Dyrket og forvildet.

M. falcata L. Seglsneglebælg.

M. glomerata Balbis Bælgen 3-5mm bred, med 1,5-3 vindinger. Ellers nær foregående.

M. prostrata Jacq. Udstrakt sneglebælg. 15-25cm. Småbladene smalt kileformede, 9x2mm. Kronen 4-5mm. Bælgen 3-4mm bred, uden torne, med 2-3 vindinger, uden midterhulrum. 1000-1600m. VI. NC: Vurinos.

M. arborea L. Træsneglebælg. Silkehåret busk med hvidlig bark. Blomsterne 12-15mm, orangegule, ofte 8-20 sammen. Bælgen 12-15mm, med 1-1,5 vinding, uden torne, netåret, med midterhulrum.

M. intertexta (L.) Miller Gittersneglebælg. Næsten glat. Klaserne med 1-7 blomster på 6-9mm. Bælgen 12-15mm, hvælvet i begge ender; tværårerne danner et tangentielt forlænget netværk; tornene ofte 3-4mm, tiltrykte.

M. ciliaris (L.) All. Kirtelsneglebælg. Nær foregående, men tornene ofte kortere, mindre tiltrykte og rette bortset fra spidserne.

M. scutellata (L.) Miller Skjoldsneglebælg. Bælgen kirteldunet, med mange tydelige tværårer og tydelig kantåre; 9-18mm bred. Planten m.m. tæt kirteldunet.

M. rugosa Desr. Ribbet sneglebælg. Kirteldunet. Kronen 2-4mm. Bælgen 6-10mm bred, med 2-3 vindinger, efterhånden glat.

M. marina L. Strandsneglebælg. 20-50cm. Liggende, forveddet nedentil. Næsten hovedformede klaser med 5-12 blomster på 6-8mm. Bælgen 5-7mm bred og korttornet, tæt hvidfiltet.

M. truncatula Gaertner Fodangelsneglebælg. Bælgen 5-8mm, næsten altid spredt lådden. Tværårerne næppe sammenløbende. Randribben meget tyk. Planten spredt lådden.

M. rigidula (L.) All. Krogsneglebælg. Bælgens tværårer stærkt krummede. Tornene krumme. Tværårerne næppe sammenløbende.

M. littoralis Rohde Sandsneglebælg. Bælgen 4-6mm, tværårerne næsten rette, næsten kun sammenløbende nær randribben.

M. aculeata Willd. (M. doliata) Savsneglebælg. Klaserne ofte 1-2-blomstrede. Bælgen 8-11mm bred, hyppigst ellipsoidisk, med en tyk rand, uden eller med ofte korte torne.

M. globosa C.Presl (M. constricta) Skråribbet sneglebælg. Tværribberne stærkt krummede, virker koncentriske, ikke sammenløbende. Ægæis.

M. turbinata (L.) All. (M. tuberculata) Knudret sneglebælg. Ligner den foregående, men klasen 1-8-blomstret. Kronen 5-6mm. Bælgen 5-7mm, m.m. valseformet med korte, men tætstillede torne.

M. murex Willd. Kærvsneglebælg. Bælgen 5-9mm bred, ellipsoidisk eller kugleformet, med et skinnende randbånd. Mest med 1-3mm lange torne, men undertiden med korte knuder.

Medicago orbicularis (L.) Bartal. Skivesneglebælg. 20-90cm. Kronen 2-5 mm. Bælgen 10-17mm bred, glat eller lidt kirtlet, med 4-6 vindinger.

M. arabica (L.) Hudson Pletsneglebælg. Bælgen 5-8mm bred. Kanten med 3 furer. Tornene dybt furede.

M. polymorpha L. (M. hispida) Foranderlig sneglebælg. Bælgen 4-8(10)mm, med tydelige randribber, så kanten bliver 3 kølet. Tværårerne fremtrædende og stærkt sammenløbende.

M. praecox DC. Pindsvinesneglebælg. Blomsterne mest enlige, 2-3mm. Bælgen 3-4mm bred, svagt dunet, mest krumtornet. Tværårerne stærkt krummede og danner et tangentielt forlænget netværk nær randribben.

M. coronata (L.) Bartal. Kronsneglebælg. Fodfligene helrandede eller fåtandede. Klaserne med 3-8 blomster på 2,5-3mm. Bælgen 2-4mm bred, Vindingernes rand med 2 rækker torne, den ene opad- og den anden nedadvendt.

M. disciformis DC. Hvirvelsneglebælg. Fodfligene tandede nær grunden. Bælgen ca. 6mm bred, skiveformet, glat, tornet, i en løs spiral af 5 vindinger hvoraf den øverste er meget lilla og uden torne.

M. minima (L.) Bartal. Liden sneglebælg. Planten lådden. Fodfligene helrandede eller svagt tandede nær grunden (ellers kun hos coronata). Bælgen 3-5mm bred, spredt lådden og noget kirtlet.

Trifolium. Kløver.

1. Kronen gul ..... 2.
" rød, hvid, lilla eller gullighvid 13.
2. Øverste blade næsten modsatte. Visne kroner kastanjebrune ..... 3.
Alle blade spredte. Visne kroner lysere 4.
3. Hovedet først æg-, siden valseformet. Stift opret plante spadiceum
" " rundt, siden ægformet. Liggende/opstigende badium
4. Blomsterne 2-3,5mm. Fanen næppe furet. Hovedet mest 1-15-blomstret 5.
" mindst 4mm. Fanen furet 6.
5. 1-6 blomster, deres stilke længere end bægerrøret ..... micranthum
3-15 " , " " kortere " " dubium
6. Blomsterstilken 1-4 x bægerrørets overkant ..... 7.
" kortere end bægerrøret 9.
7. Midtersmåbladet m.m. siddende ..... sebastianii
" tydeligt stilket 8.
8. Hovedstilken højst lig bladene ..... boissieri
" 2-3 x bladene dolopium
9. Kronen 8-9mm, orange i knop ..... aurantiacum
" 4-7mm, gul i knop 10.
10. Øvre blades fodflige lancet-ægformede, uden udvidet grund .. aureum
" " " ægformede, med udvidet grund 11.
11. Småbladene bredest nær midten ..... velenovskyi
" " spidsen 12.
12. Hovedet med 20-30 blomster på (3)4-5mm ..... campestre
" " 10-15 " " 5-7mm patens
13. Blad- og fodfligskirtler ender i stilkede kirtler ..... strictum
Bladribberne ender ikke i kirtler 14.

14. Bægeret opblæst efter blomstringen ..... 15.
" ikke opblæst i frugt 21.
15. Flerårig ..... 16.
Enårig 17.
16. Blomsternes støtteblade 3-4mm, de nedre 1/2 sammenvoksede fragiferum
" " 0,5-1mm, frie physodes
17. Frugtbægeret dunet til filtet, ensidigt buget ..... 18.
" glat, m.m. regelmæssigt oppustet 19.
18. Hovederne m.m. stilkede ..... resupinatum
" m.m. siddende tomentosum
19. Kronen lidt længere end bægeret ..... spumosum
" meget " " " 20.
20. Frugtbægeret stærkt opblæst, med længde- og tværribber vesiculosum
" svagt " , uden tværribber mutabile
21. Flerårig ..... 22.
Enårig 38.
22. Hovederne næsten siddende, med 1-3 blomster ..... uniflorum
Anderledes 23.
23. Bægerrøret m.m. glat ..... 24.
" håret 30.
24. Kronen rødlilla ..... 25.
" hvid, gullighvid eller lyserød 26.
25. Hovederne med 4-12 blomster. Stænglen indtil 6,5cm. Glat .. pilczii
" " flere " . " længere medium
26. Stænglen udstående håret ..... pignantii
Planten m.m. glat 27.
27. Frugtblomsterstilkene kortere end bægerrøret, ej hængende parnassi
" mindst lig " , hængende 28.
28. Bægertænderne adskilte af butte bugter ..... hybridum
" " " smalle, spidse bugter 29.
29. Stænglerne krybende og rodslående ..... repens
" ikke rodslående pallescens
30. Den nederste bægertand 2-3 x de øvre ..... 31.
" " " højst 1,5 x de øvre 33.
31. Bægerrøret med 20 ribber. Kronen rød ..... alpestre
" " 10 " . " gullighvid (sj. med rødt skær) 32.
32. Småbladene 1,5-3cm. Kronen 15-20mm ..... ochroleucon
" 3-6cm. Kronen 20-25mm pannonicum
33. Fodfligene brat tilsmalnede i en børsteformet spids ..... pratense
" jævnt " " " grøn spids 34.
34. Stænglen med udstående til nedadrettede hår ..... noricum
" " tiltrykte hår eller glat. Kronen rød 35.
35. Fodfligene kun delvist sammenvoksede med bladstilken heldreichianum
" helt sammenvoksede med bladstilken patulum

38. 5 bægerribber. Fanen furet. Kronen lilla eller rødliglilla ..... 39.
Over 5 bægerribber. Fanen ikke furet 40.

39. Kronen 8-10mm. Frugthovederne ægformede og løse ..... speciosum
" 4-6mm. " runde og tætte lagrangei
40. Hovederne med 2-16 blomster + nogle golde bægre, der
udvikles samtidigt med eller efter de andre ..... 41.
Hovederne uden golde bægre, mest med flere blomster 43.
41. De golde blomster udvikles efter de frugtbare ..... subterraneum
" " " " samtidigt med de frugtbare 42.
42. 10-16 frugtbare blomster i 2 kranse. Modne hoveder 20-25mm brede
globosum
4-6 frugtbare blomster i 1 krans. Modne hoveder 8-15mm brede
pauciflorum
43. Planten og bægeret m.m. glatte ..... 44.
Bægeret håret, oftest på tænderne 49.
44. Alle hoveder siddende ..... 45.
I det mindste nogle hoveder over 5mm stilkede 46.
45. Øvre blade kortstilkede. Kronen lyserød ..... glomeratum
Alle " langstilkede. " hvid suffocatum
46. Fodfligene frynset-tandede ..... nervulosum
" anderledes 47.
47. De 2 øverste blade modsatte. Fanen 13-15mm ..... mutabile
Alle blade spredte 48.
48. Bægertænderne 3-4 x bægerrøret ..... michelianum
" ca. = " nigrescens
49. De 2 øverste blade m.m. modsatte og sidder et stykke under
hovedet ..... 50.
Anderledes; evt. modsatte blade sidder lige under hovedet 57.
50. Kronen meget kortere end bægeret ..... dasyurum
" lig eller længere end bægeret 51.
51. Småbladene indtil 60x4,5mm, linjeformet-aflange, spidse ... latinum
" 8-40(70)x4-15mm, butte 52.
52. Bægertænderne ret ens ..... 53.
" uens 54.
53. 20 bægerribber. Bægerrøret ret glat ..... lappaceum
10 " . " håret leucanthum
54. Frugtbægerrøret indsnævret fortil ..... constantinopolitanum
" ikke indsnævret fortil 55.
55. Kronen mindst 2 x bægeret. Nedre bægertand m.m. 1-ribbet echinatum
" højst noget længere end bægeret. Nedre bægertand 3-ribbet 56.
56. Bægerrøret klokkeformet, m.m. glat. Småbladene 1-2cm .... squamosum
" ægformet, tæt håret. Småbladene 2-4cm squarrosum
57. Hovederne stilkede ..... 58.
" siddende; med svøbblade under sig eller i bladhjørnerne 67.
58. Øvre blades småblade linje-lancetformede eller smalt aflange ... 59.
" " " omvendt æg-kileformede eller omv. hjærtef. 63.
59. Hovederne 10-25mm lange. Bægeret ikke indsnævret i frugt ..... 60.
" 20-100mm " , 1-få. Bægersvælget indsnævret i frugt 61.
60. Bægertænderne med udvidet grund, med 0-få hår ..... phleoides
" børsteformede, ofte tæt hårede arvense
61. Kronen 10-12mm, ikke meget længere end bægeret ..... angustifolium
" 13-25mm, meget længere end bægeret 62.

62. Kronen 16-25mm. Stænglen kraftig, lidet grenet ..... purpureum
" 13-15mm. " spinkel og grenet desveauxii
63. Hovedet kugleformet i blomst og frugt ..... 64.
" forlænget i frugt 66.
64. Bægerrøret m.m. glat, med 20 ribber ..... lappaceum
" håret, med 10 ribber 65.
65. Blomsterne lyserøde til hvide ..... stellatum
" bleggule xanthinum
66. Bægertænderne uens, med lange, udstående hår ..... smyrnaeum
" m.m. ens, med opret-udstående hår incarnatum
67. Hovedet med et svøb af ofte bladløse fodflige ..... 68.
" uden et sådant svøb 69.
68. Kronen længere end bægeret ..... hirtum
" kortere " " cherleri
69. Småbladene med krumme sideribber ..... 70.
" " m.m. rette sideribber 72.
70. Kronen 8-10mm, 2 x bægeret. Få sidestillede hoveder .... dalmaticum
" 4-5mm, ca. = " 71.
71. Stænglen dunet. Kronen hvidlig, kortere end bægeret ..... scabrum
" filtet. Kronen blegrød, mindst lig " lucanicum
72. Alle blade spredte ..... 73.
De 2 øverste blade under hovedet modsatte 77.
73. Kronen længere end den nederste bægertand ..... 74.
" næppe længere end den nederste bægertand 75.
74. Kronen 2 x bægeret. Øvre småblade linjeformede ..... tenuifolium
" 1,5 x bægeret. Øvre småblade bredere trichopterum
75. Bægertænderne ret ens ..... phleoides
" uens 76.
76. Frugtbægerets tænder oprette eller sammenknebne ..... bocconei
" " m.m. udstående striatum
77. Bægertænderne trekantet-lancetformede, udstående i frugt dasyurum
" syl- til børsteformede, oprette i frugt 78.
78. Kronen højst lidt længere end bægeret ..... diffusum
" 2 x bægeret pallidum

Trifolium pilczii Adamovic Liden alpekløver. Tæt tueformet og tykrodet, glat. Fodfligene mindst halvt sammenvoksede med bladstilken. Blomsternes nedre støtteblade 1/2 sammenvoksede. 2100m. VII. NP: Fleka N.f. toppen.

T. strictum L. Rank kløver. 3-15cm. Opret eller opstigende. Småbladene linje-lancetformede. Hovederne 7-10mm. Kronen 5-6mm, lyserød, lidt længere end bægeret. Frugtbægeret noget opblæst.

T. nervulosum Boiss.& Heldr. 4-15cm. Småbladene smalt omvendt lancetformede. Fodfligene ægformede. Hovedet 10-15mm, enligt. Kronen 6-7mm, lyserød, mindst 2 x bægeret. NØ

T. parnassi Boiss.& Spr. -4,5cm. Tættuet og tykrodet. Kronen lyserød, 4-6,5mm. Blomsterstilken 0,75-1,5mm. Bægerrøret 1,5-4mm. Støttebladene mindst = blomsterstilkene. 1500-2650m. VI-mVII(VIII). SE SP NP NC

T. repens L. Hvidkløver. 0-2400m. III-XI. 3 uklare underarter:

ssp. orphanideum (Boiss.) Coombe: Hovedstilkene 10-20mm, næppe længere end bladene. Småbladene 5-7mm. Hovederne med 8-12 blegrøde blomster.
ssp. orbelicum (Vel.) Pawl.: Bægerrøret med 6-8 ribber, hvoraf kun 6 er tydelige. I bjærge.
ssp. repens:Hovedstilkene 20-200mm. 10 bægerribber.

Trifolium pallescens Schreber Gruskløver. 8-15cm. Ligner Hvidkløver. Fanen bredt ægformet eller elliptisk (æg-lancetf. hos Hv.). Kronen smudsighvid. Visne kroner mørkebrune (lysebrune hos Hv.). 1650-2800m. NC NE.

T. hybridum L. Alsikekløver. 3 underarter (1 og 2 ikke veladskilte her).
ssp. hybridum: Stænglen hul, lidet grenet. Hovederne 20-25mm brede. Kronen 7-8mm. Tørre blade med ca. 20 par ribber.
ssp. elegans (Savi) A.& Gr.: Smuk kløver. Stænglen fyldt, meget grenet. Hovedet 16-19mm bredt. Kronen ca.5mm. Tørre blade med ca. 40 ribbepar.
ssp. anatolicum (Boiss.) Hossain: 1-15cm. Tueformet, stænglerne mest udstrakte. Bladstilkene 4-40mm. Fanen 4-7,5mm. 1600-1900m. VII-VIII. SE: Oitæ, Vardusia; SP: Neraïda; NC: Olympen?, Vermion.

T. nigrescens Viv. Ledkløver. 5-40cm. Ligner en enårig Hvidkløver, men bælgen m.m. indsnøret mellem frøene. De øvre bægertænder kun lidt længere end de nedre. Kronen 6-9mm. 2 underarter:
Ssp. nigrescens: Bælgen lidt indsnøret mellem de 4(3-6) frø.
ssp. petrisavii (Clem.) Holmboe: Bælgen dybt indsnøret mellem de 2 frø.

T. michelianum Savi Knudekløver. 20-65cm. Opret. Kronen 8-11mm, lyserød, ca. 2 x bægeret. Hovedet 20-25mm bredt. Blomsterne hængende efter blomstringen. Stænglen hul, ofte indsnøret ved bladfæsterne.

T. glomeratum L. Nøglekløver. 10-20cm. Liggende til opstigende. Bægertænderne ens, trekantede, kortere end røret og udadbøjede. Kronen 4,5mm, lyserød, lidt længere end bægeret.

T. suffocatum L. Sandkløver. 2-8cm. Liggende. Hovederne 5-6mm, m.m. sammenflydende. Bægertænderne af rørets længde, krumme. Kronen hvid eller lyserødt anløben, lidt kortere end bægeret.

T. uniflorum L. Lav kløver. 1-3(6)cm. Lav og tueformet med udstrakte stængler. Bladtænderne kortstakkede. Fodfligene bredt trekantede, hindeagtige, taglagte. Kronen mest 15-20mm,hvid til rødlilla. 0-1500m.

T. spumosum L. Spytkløver. 10-30cm. Liggende til opstigende. Frugtbægeret pæreformet opblæst. Kronen først hvid, siden lyserød, 12-16mm. Planten glat. Bægeret med længde- og tværribber.

T. vesiculosum Savi Blærekløver. 15-50cm. Bladene næsten læderagtige, de øvre smallere. Hovederne 2-6x2-3,5cm. Kronen 1,5-2 x bægeret, hvid, siden lyserød.

T. mutabile Portenschl. Glatbægret kløver. 20-80cm. Småbladene indtil 50x17mm, med småtornede tænder. Hovedet indtil 8x3cm. Bægeret 20-ribbet, valse- til lidt ægformet. Kronen 13-15mm.

T. physodes Steven Skumkløver. 5-25cm. Glat bortset fra bægeret. Hovedet 15-20mm bredt. Kronen 8-14mm, lyserød. De nedre bægertænder fremadrettede, ca. så lange som røret. 200-2100m. V-VII. Udbredt, dog sj. i NE.

Trifolium fragiferum L. Jordbærkløver. 2 underarter?:
ssp. fragiferum: Bægeret 4-4,5mm i blomst, 8-10mm i frugt og skjuler så m.m. kronen.
ssp. bonannii (Presl) Sojak: Bægeret 3,5-4mm i blomst, 4-6mm i frugt og med kronen ragende 2-2,5mm ud.

T. tomentosum L. Uldhovedet kløver. 5-25cm. M.m. glat. Bægeret dog uldhåret. De 2 bægertænder meget korte. Kronen omvendt, så fanen vender nedad, lyserød, 3-5mm.

T. resupinatum L. Omvendt kløver. 5-40cm. Bægeret svagt dunet til filtet, kronet af 2 udstående-oprette bægertænder. Kronen omvendt med fanen nedad, lyserød, 2-8mm.

T. badium Schreber Kastanjekløver. 10-25cm. Opstigende flerårig. Hovederne op til 25mm i frugt. Blomsterstilken af bægerrørets længde. Kronen 7-9mm, gyldengul. 1800-2500m. VII-VIII. NC: Kajmaktsalan; NP: Smolikas.

T. spadiceum L. Brun kløver. 20-40cm. Opret 1-2-årig. Hovederne op til 2cm i frugt. Blomsterstilkene meget kortere end bægerrøret. Kronen ca. 6 mm og gyldengul. 1450-1550m. VI-VII. NE: Vrondus, Rodopi; NC: Pisoderion.

T. boissieri Guss. 8-30cm. Hovedets stilk næppe længere end støttebladet. Kronen bleggul. Fanen smal, m.m. længdefoldet over bælgen. Blomsterstilkene 1-2mm. Planten udstående håret.

T. speciosum Willd. Violkløver. 10-30cm. Opret enårig. Kronen lilla. Øvre bægertænder højst lig bægerrøret, nedre 2-3 x så lange. Småbladene 10-18mm, elliptisk-aflange.

T. lagrangei Boiss. En rødliglilla udgave af T. campestre. Ægæis.

T. aurantiacum Boiss.& Spr. Orangekløver. 5-20cm. Øvre fodflige med afrundet til øret grund, de andre ikke. Hovederne 20-25mm i frugt og ægformede. Øvre blades endesmåblad med en stilk over 1,5mm.

T. dolopium Heldr.& Hausskn. Opret enårig. Småbladene 6-14mm, de øvre blades spidse. Hovederne 8-10mm, løse. Øvre blomsters stilke længere end bægerrøret. Kronen ca. 8mm, gyldengul. Nordgrækenland.

T. patens Schreber Guldkløver. 20-50cm. Enårig. Fodfligene ægformede, oftest kortere end bladstilken. Kronen næsten orangegul. Blomsterne næsten siddende. Endesmåbladets stilk 0-2mm.

T. aureum Pollich Humlekløver. 15-30cm. Opret. Øvre blades fodflige uden udvidet grund. Blomsterne gyldengule. Hovedstilkene stift oprette, højst lidt længere end bladene.

T. velenovskyi Vandas Nær foregående, men hovederne løsere og med færre (30-40) blomster, deres stilke længere. Blomsterstilken 1/2 x bægerrøret. Kronen bliver ikke mørkere efter blomstringen.

T. campestre Schreber Gul kløver.

T. sebastianii Savi Hængekløver. 5-30cm. Hovederne 8-10mm med hængende blomster på 4mm, der bliver rødbrune efter blomstringen. Nedre bægertænder 3-4 x bægerrøret.

Trifolium dubium Sibth. Fin kløver.

T. micranthum Viv. Spæd kløver. Hovedstilkene trådformede. Kronen 2-3mm.

T. striatum L. Stribet kløver. 2 underarter:
ssp. striatum: 5-20cm. Udstrakt. Hovederne runde, til sidst ægformede. Bægertænderne kortere end røret, overrages af kronen.
ssp. tenuiflorum (Ten.) Arc.: -50cm. Opstigende eller opret. Hovederne noget forlængede. Bægertænderne = røret, overrages næppe af kronen.

T. arvense L. Harekløver. 0-1950m.

T. bocconei Savi Tvillingkløver. 5-25cm. Tætdunet. Hovederne 9-15mm, tætte, aflange, de endestillede ofte parrede, men uens. Kronen blegrød, 4-5mm, ca. = bægeret.

T. tenuifolium Ten. Smalbladet sylkløver. 10-30cm. Øvre småblade linjeformede, nedre ofte bredere. Hovederne runde til ægformede. Kronen gulligt lyserød., 6mm.

T. trichopterum Pancic 10-30cm. Hovederne runde til ægformede. Kronen flødefarvet til lyserød, 6-10mm.

T. phleoides Pourret Rottehalekløver. 10-35cm. Minder om Harekløver, men med få hoveder, ofte kun 1-2 pr. stængel. Kronen 4-5mm, blegrød eller hvid, kortere end bægeret.

T. scabrum L. Ru kløver. 5-25cm. Minder om Stribet kløver, men bægertænderne stikkende og udspærrede.

T. lucanicum Gasparr.

T. dalmaticum Vis. Ligner scabrum, men stænglerne opstigende, næppe bugtede. Småbladene 8-15mm. Alle bægertænderne længere end røret og stærkt krummede i frugt.

T. stellatum L. Stjærnekløver. 8-20cm. Stænglen tæt udstående håret. Hovederne ca. 15mm under blomstringen. Bægerrøret 5mm, tænderne 7mm, noget udspærrede i frugt. Kronen 8-12mm, mest lyserød.

T. xanthinum Freyn Gul stjærnekløver. Lig foregående, bortset fra kronens farve.

T. dasyurum C.Presl 15-35cm. Ligner T. stellatum, men ofte kraftigere og grenet foroven. Småbladene 20-25mm, spidse. Hovederne 20-35mm, ofte parrede. Bægertænderne indtil 4 x røret. Kronen ca. 16mm.

T. incarnatum L. Blodkløver. 2 underarter:
ssp. incarnatum: Opret. Kronen blodrød. Dyrket og forvildet.
ssp. molineri (Balbis) Syme: Opstigende. Kronen gullighvid eller blegrød.

T. pratense L. Rødkløver.

T. pallidum W.& K. Bleg kløver. 15-40cm. Ligner en enårig Rødkløver. Kronen hvidlig eller blegrød. Fodfligene brat tilsmalnede i en trådformet stak. Udstående håret.

T. diffusum Ehrh. Fjerkløver. 10-30cm. Som foregående, men kronen rød, 8-14mm, og med lidt smallere blade.

Trifolium noricum Wulfen Nikkende kløver. 8-20cm. Tættuet og tykrodet. Bladene alle m.m. grundstillede, forneden dækkede af hvidlige fodflige. Kronen 14-18mm, bleggullig. Hovederne ofte nikkende. 1800-2350m. sVI-VIII. SE: Giona, Vardusia, Khelidán, Tymfræstos; SP NP NC NE.
(Planterne fra Sterea Ellas er kaldt T. ottonis Spruner. Stænglen er 1-5 cm, småbladene 2-8mm, kronen rødlilla, 12-15mm. De går dog jævnt over i typiske T. noricum længere mod nord.)

T. lappaceum L. Burrekløver. 4-25cm. Kronen 7-8mm, lyserød, lig bægeret i blomst, meget kortere i frugt. Bægertænderne hårede i øvre halvdel.

T. hirtum All. Håret kløver. 10-40cm. Ofte udstående grenet, med udstående hår. Hovederne runde. Kronen rødlilla, 12-15mm.

T. cherleri L. Svøbkløver. 5-15cm. Sjældent grenet foroven, udstående håret. Hovederne halvkugleformede. Kronen blegrød.

T. medium L. Bugtet kløver. 2 underarter:
ssp. medium: Stænglen tiltrykt håret eller halvglat foroven.
ssp. balcanicum Velen.: Stænglen udstående håret foroven.

T. heldreichianum Hausskn. 15-30cm. Småbladene 3-20x2-9,5mm, lidt læderagtige, med fremadrettede randhår og ellers glatte, med tilbagebøjede ribber. Kronen 12-18mm. Fodfligene hindeagtige, tiltrykt hårede. NC NE

T. patulum Tausch Smalbladet rødkløver. 20-60cm. Nær T. medium. Stænglen tiltrykt håret, stærkt grenet. Småbladene 15-50x4-5mm. Hovederne indtil 40mm, ægformede til aflange. Bægertænderne til sidst krumme.

T. pignantii Fauché & Chaub. Langhåret kløver. 15-45cm. Stænglerne ofte langhårede, indtil 3,5mm. Småbladene 1-2,3 x så lange som brede. Kronen 13-20mm. Bægertænderne ret ens, langt udstående hårede. 550-2000m. Udbr.

T. alpestre L. Skovkløver. 300-2300m. Udbredt, især i NE.

T. angustifolium L. Smalbladet kløver. 8-20cm. Opret, tiltrykt dunet stængel. Det endestillede hovede forlænget, 2-8cm. Kronen blegrød, ca. lig bægeret. 2 underarter:
ssp. angustifolium: Småbladene smalt linjeformede, 2-8cm. Bægertænderne glatte mod spidsen.
ssp. gibellianum Pign. (T. intermedium): Småbladene lancetformede 1-2cm. Bægertænderne lådne mod spidsen.

T. purpureum Loisel. Hvidtoppet kløver. 10-30cm. Oftest opret, noget udstående håret. Småbladene lancetformede, 2-4cm. Kronen meget længere end bægeret, klart rødlilla. Hovederne 2-11cm.

T. desveauxii Boiss.& Blanche Nær foregående, men hovederne mindre. Trakien.

T. smyrnaeum Boiss. Harefodskløver. 5-20cm. Blødt gråhåret. Småbladene 5-10mm. Ægformede, ofte parrede hoveder. Frugtbægeret klokkeformet; nedre tand 2 x de andre. Kronen 7-8mm, blegrød.

T. ochroleucon Hudson Bleggul kløver. 20-50cm. Vækst som Bugtet kløver, men med lidt bredere blade. Hovedet 2-4cm. Nedre bægertand 1,5-3 x de andre. Kronen 15-20mm.

Trifolium pannonicum Jacq. Ungarsk kløver. 20-50cm. Opret. Hovederne op til 5(8) cm. Småbladene lancetformede. Kronen gullighvid.

T. echinatum Bieb. Pindsvinekløver. 10-60cm. Liggende til opstigende. Hovederne 8-15mm. Nederste bægertand stiv og tornagtig, 2 x røret. Kronen lyserød eller flødefarvet, mindst 2 x bægeret, 8-12mm.

T. constantinopolitanum Ser. 15-35cm. Opret eller opstigende. Bægeret tæthåret ved grunden, tænderne udstående i frugt. Kronen 8-12mm, flødefarvet; kølen ofte med rødlilla spids.

T. latinum Seb. Stilkkløver. 10-30cm. Mellemform mellem echinatum og leucanthum. Hovedstilkene 6-8cm. Smalle småblade, indtil 6x0,5cm. Bægerøret dunet.

T. leucanthum Bieb. Hvidblomstret kløver. 15-30cm. Tæt udstående håret. Hovederne langstilkede, ofte to og to, hvidhårede forneden. Frugtbægerets tænder udstående. Kronen 6-8mm.

T. squamosum L. (T. maritimum) Pigget kløver. 10-40cm. Bægertænderne udstående og fortykkede i frugt, tornagtige, den nedre 2 x resten. Kronen blegrød, lidt længere end bægeret.

T. squarrosum L. Krogkløver. 20-80cm. Ofte opret. Bægeret som hos foregående. Kronen blegrød eller hvid, ca. = bægeret.

T. subterraneum L. Ankerkløver. 3-15cm. Liggende, dunet enårig. 2-5(7) hvidlige blomster på 8-14mm. De modne hoveder tiltrykte jorden eller underjordiske.

T. globosum L. 10-40cm. Stænglerne liggende til opstigende med udstående hår. Kronen 6-9mm. Frugthovederne løsnes som modne.

T. pauciflorum d'Urv. Stænglerne oprette eller opstigende, m.m. tiltrykt hårede. Kronen rødlilla, 8-10mm. Ægæis.

Dorycnium. Hanefod. Kronen hvid eller lyserød med mørk køl.

1. Kronen 10-20mm ..... hirsutum
" 3-7mm 2.
2. Mellemste blades skaft mindst 5mm ..... rectum
Bladene uden eller med et meget kort skaft, hvorved de bliver noget snerrelignende 3.
3. Bægertænderne lidt uens. Bælgen 3-5mm, ægformet ..... pentaphyllum
" ens. Bælgen 5-7mm, valseformet graecum

Dorycnium hirsutum (L.) Ser. Håret hanefod. 20-50cm. Tæt udstående håret. Bladskaftet meget kort. 5-10 hvide eller lyserøde blomster i løse hoveder.

D. rectum (L.) Ser. Opret hanefod. 30-150cm. Tiltrykt dunet. Hovederne med 15-30 hvide eller blegrøde blomster. Bælgen 10-20mm. Fugtige steder.

D. graecum (L.) Ser. Græsk hanefod. 20-80cm. Tiltrykt dunet. Kronen 6-7 mm, hvid med mørk køl. Småbladene 10-25x3-10mm.

D. pentaphyllum Scop. Snerrehanefod. 10-65cm. Småbladene 5-20x2-6mm.

Kronen 3-6mm. 2 underarter:
ssp. herbaceum (Vill.) Rouy: Hovederne med 12-25 blomster, stilkene ca. = bægeret.
ssp. germanicum (Gremli) Gams: Hovederne med 5-15 blomster, deres stilke mest kortere end bægeret.

Lotus. Kællingetand.

1. Flerårig ..... 2.
   Enårig 11.
2. Bægeret tolæbet med korte sidetænder ..... 3.
   Bægertænderne nogenlunde lige store 5.
3. Sidestillede bægertænder butte, meget kortere end de øvre cytisoides
   " " spidse, kun lidt kortere end de øvre 4.
4. Kølen med et gult eller brungult næb ..... collinus
   " " " rødlillat næb creticus
5. Kronen 18-25mm, klart lysegul ..... aegaeus
   " 6-18mm, gul, orange, rød eller hvidlig 6.
6. Øvre småblade smalle, 4-8 x så lange som brede ..... tenuis
   " " bredere 7.
7. Bægertænderne mindst 1,5 x bægerrøret ..... 8.
   " højst 1,5 x " 9.
8. Kronen 10-15mm, ca. 2 x bægeret ..... preslii
   " 6-10mm, 1-1,5 x " paluster
9. Stænglen hul. Hovederne med 5-12(15) blomster ..... uliginosus
   " marvfyldt 10.
10. Kronen 10-16mm. Bægertænderne ens ..... corniculatus
    " 7-10mm. " uens stenodon
11. Bægeret tolæbet med korte sidetænder ..... 12.
    " med nogenlunde lige store tænder 14.
12. Bladskaftet under 1/2 x de nedre småblade ..... halophilus
    " over 1/2 x " " " 13.
13. Bægertænderne 1,5 x bægerrøret ..... ornithopodioides
    " 3-4 x " peregrinus
14. Bægertænderne kortere end røret. Kronen hvid eller bleggul strictus
    " længere " " 15.
15. Bægerrøret 3-4 x bægerrøret ..... parviflorus
    " under 3 x bægerrøret 16.
16. Bælgen 4-8mm bred og tyk, med furet ryg ..... edulis
    " 1-2mm " , uden fure 17.
17. Bælgen 2-3 x bægeret, 10-16mm ..... subbiflorus
    " over 3 x bægeret, 15-60mm 18.
18. Kronen hvid eller blegrød med lilla køl ..... conimbricensis
    " gul angustissimus

Lotus tenuis W.& K. Smalbladet kællingetand.

L. stenodon (Boiss.& Heldr.) Heldr. -20cm. Glat til svagt dunet. Hovederne med 2-5 blomster.

L. corniculatus L. Almindelig kællingetand. VI-VIII. Udbredt.

Lotus uliginosus Schkuhr Sumpkællingetand.

L. preslii Ten. Rudekællingetand. 15-80cm. Hovederne med 1-6 blomster med stilke på ca. 1,5mm. Stænglerne udstrakte, Bægertænderne linjeformede med trekantet grund. Fugtige steder.

L. paluster Willd. 50-100cm. Hovederne med 2-4 blomster med stilke på ca. 1mm. Stænglerne udstrakte til opstigende. Kronen gul eller hvidlig, kun lidt længere end bægeret. Fugtige steder.

L. aegaeus (Griseb.) Boiss. Svovlkællingetand. 20-60cm. Lådden. Hovederne med 1-5 blomster. Fanen meget længere end kølen . Bælgen 30-50x3-4 mm, lidt knudret.

L. parviflorus Desf. Krumstilket kællingetand. 10-30cm. Lådden. Frugtstilkene krumme. Kronen 6-9mm, ikke meget længere end bægeret. Bælgen 4-5x1,5mm, ca. = bægeret.

L. subbiflorus Lag. Håret kællingetand. 10-50cm. Tæthåret. Hovederne med 2-4 blomster på 5-10mm. Kølen butvinklet bøjet. Bægertænderne 1,5-3 x bægerrøret.

L. angustissimus L. Tveblomstret kællingetand. 10-50cm. Hovederne med (1)2-3 blomster på 5-12mm. Bælgen 15-30mm, ofte mindst 4 x bægeret.

L. edulis L. Tyk kællingetand. 10-50cm. Blomsterne 1-2 sammen, 10-16mm. Let kendelig ved sin tykke bælg på 20-40x4-8mm, der er lidt krum.

L. conimbricensis Brot. 10-30cm. Hvid kællingetand. Bælgen 2-6cm x 1-2 mm, seglkrummet.

L. cytisoides L. Skævtandet kællingetand. 5-20cm. Halvglat til gråt silkedunet. Bladene let kødede. Kølen med rødlilla spids. Vingerne lidt længere end den kortnæbbede køl. Kystklipper.

L. creticus L. Sølvkællingetand. 10-40cm. Tæt sølvhåret. Vingerne meget længere end den langnæbbede køl. Klitter.

L. collinus (Boiss.) Heldr. Bakkekællingetand. Som foregående, men bladene halvglatte til dunede. Indlandsplante.

L. strictus Fischer & C.A.Meyer -100cm. M.m. glat. Bladene kortstilkede. Småbladene 6-15x4-8mm. Hovederne med 2-10 blomster. Bægertænderne ret ens, de øvre opadbøjede. Kronen 15-20mm. Bælgen 25-30x3-4mm.

L. halophilus Boiss.& Spr. Strandkællingetand. 5-20cm. Opstigende og lådden. Bladskaftet ofte ganske kort. Bælgen 2-3cm, let knudret, krum fortil. Fugtige strande.

L. ornithopodioides L. Fuglekloskællingetand. 10-50cm. Blomsterne 2-3 sammen, 7-10mm. Bælgene 2-3cm x 2-3mm, knudrede og let krumme.

L. peregrinus L. Sandkællingetand. 10-30cm. Bælgens stilk kortere end det tilhørende blad. Bælgen kun let knudret, mest ret; ellers nær foregående.

Tetragonolobus biflorus (Desr.) Ser. Orange kantbælg. Flerårig. Blomsterne mørkorange, 1-4 sammen, 17-25mm. Bælgen 2-4cm x 4-6mm, dunet, med

4 ca. 1mm brede vinger. NV.

Tetragonolobus purpureus Moench Rød kantbælg. 10-40cm. Dunet enårig. 1-2 mørkerøde blomster sammen på 15-22mm. Bælgen 3-9cm x 6-8mm, med 4 brede vinger på 2-4mm.

T. requienii (Mauri) Sang. Tvevinget kantbælg. 10-35cm. 1-2 lyserøde eller gulligt-lyserøde blomster sammen på 10-17,5mm. Dunet enårig. Bælgen 2,5-6,5cm x 3,5-4,5mm, med 2 indtil 0,5mm brede vinger på oversiden.

Hymenocarpus circinnatus (L.) Savi Skjoldbælg. 5-25cm. Enårig. Nedre blade enkle, øvre med 2-3 par småblade. Kronen 5-7mm, gul. Bælgen 10-15 mm, nyre-skiveformet.

Securigera securidaca (L.) Deg.& Dörfl. Hagebælg. 30-100cm. Enårig. 4-7 par småblade. Langstilkede hoveder med 4-8 gule blomster på 8-12mm. Bælgen 5-10cm, tilspidset i et hageformet næb på 1-3cm.

Anthyllis. Rundbælg.

1. Busk med tornspidsede grene. 1 eller 3 småblade ..... hermanniae
   Urter 2.
2. Bægeret m.m. opblæst under blomstringen og indsnævret fortil ..... 3.
   " valseformet, ikke smallere fortil 4.
3. Bladene usymmetrisk finnede. Bægertænderne ens ..... tetraphylla
   " symmetrisk " . " uens vulneraria
4. Kronen gul. Bægertænderne ikke fjerhårede ..... aurea
   " rød. " fjerhårede montana

Anthyllis hermanniae L. Tornet rundbælg. 10-50cm. Busk med vredne grene. Bladene 10-13mm. Blomsterne 1-3 sammen i bladhjørnerne af en mellembrudt klase.

A. montana L. ssp. jacquinii (Kerner) Hayek Bjærgrundbælg. 5-30cm. Flerårig. Bladene lavtsiddende. 8-20 par småblade. Endestillet hovede med svøbblade og lyserøde blomster. Bægertænderne ca. = røret. VI-VII. Sj.

A. aurea Welden Gul bjærgrundbælg. 8-16cm. Flerårig. Bladene lavtsiddende. 6-9 par småblade. Bægeret 8-9mm, gulligt med lyserøde striber og korte, sylformede tænder. Kronen 11-14mm, gyldengul. 1500-2200m. NC NE

A. vulneraria L. Almindelig rundbælg. 0-2700m. III-IX. 6 underarter:
1. Stænglen kun med udstående hår. Gul krone ..... hispidissima
   " tiltrykt håret foroven 2.
2. Bægeret tiltrykt håret, silkeglinsende. Grundbladene mest med kun 1 småblad. Bægeret rødspidset ..... praepropera
   Bægeret med m.m. udstående hår 3.
3. Nedre stængelblade med 9-15 m.m. ens småblade. Bægeret 13-18mm pindicola
   Nedre stængelblade med 3-7 uens småblade. Bægeret 7-14mm 4.
4. Øvre stængelblade med tydeligt uens småblade. Gul krone .. alpestris
   " " " m.m. ens småblade 5.
5. Opstigende til opret. Højbladene ofte længere end blomsterne. Bægeret 10,5-13mm. Kronen gul ..... bulgarica
   Liggende til opstigende. Højbladene oftest kortere end blomsterne. Bægeret 6,5-11mm. Kronen ofte rød pulchella

Anthyllis tetraphylla L. Blærerundbælg. 7-35cm. Liggende enårig. 5 meget uens småblade. Blomsterne i akselstillede nøgler på 1-7. Bægeret opblæst og i frugt indtil 10-14x10mm.

Ornithopus compressus L. Fladtrykt fuleklo. 10-30cm. Enårig. 7-18 par småblade. Hovederne med et svøbblade og 3-5 gule blomster på 5-8mm. Bælgen 2-5cm, krum, længdestribet, med et krogformet næb på 8-12mm.

O. pinnatus (Miller) Druce Gul fugleklo. 10-40cm. Enårig. 3-7 par småblade. Hovedet uden svøbblad, med 1-5 gule blomster på 6-8mm. Bælgen 2-3,5cm, krum, trind, med et næb på 2-5mm.

Coronilla. Kronvikke.

1. Kronen hvid, lyserød eller bleggul ..... 2.
   " gul 5.
2. Enårig. Hovedet med 3-6(8) blomster ..... 3.
   Flerårig. Hovedet med (5)6-18 blomster 4.
3. Kronen 4-7mm. Bælgen m.m. ret, med et krumt næb ..... cretica
   " 7-11mm. " stærkt krummet, med et ret næb rostrata
4. Nedre blade med (5)7-12 småblade på 6-20x3-12mm ..... varia
   " " " 3-5(6) " " 20-50x10-20mm elegans
5. Enårig. Bladene enkle eller trekoblede ..... scorpioides
   Flerårig. Bladene finnede 6.
6. Urt på 30-70cm med smalt hindekantede småblade ..... coronata
   Buske. Småbladene ikke hindekantede 7.
7. Fanens negl 2-3 x bægeret ..... emerus
   " " ca. = " valentina

Coronilla emerus L. ssp. emeroides (Boiss.& Spr.) Hayek Perlebælg. 50-120(200)cm. 2-4 par småblade på 1-2cm. 3-8 blomster sammen på 14-20mm. Bælgene 7-14cm, hængende. III-IX. SE SP EC NC NE

C. valentina L. ssp. glauca (L.) Batt. Buskkronvikke. 30-70cm. Bladene stedsegrønne og blågrønne med 2-3 par småblade. 4-12 blomster på 7-12mm i langstilkede skærme. Bælgen ofte under 2cm, med 1-4 led.

C. coronata L. Bjærgkronvikke. Opret. 3-6 par småblade på 15-25mm. Hovederne med 12-20 blomster på 7-11mm. Bælgen 15-30mm, but firkantet, med 1-5 led. Fodfligene 3-5mm, hindeagtige og affaldende.

C. varia L. Giftvikke. 10-20 blomster på 10-15mm. 1100-2150m. VI-IX.

C. elegans Pancic Bredbladet giftvikke. 20-150cm. Ligner foregående, men hovederne med 6-18 blomster på 8-10mm. Bladundersiden blådugget.

C. cretica L. Hvid kronvikke. 10-90cm. 3-8 par småblade. Hovederne med 3-6(9) hvide eller lyserøde blomster. Bælgen 3-8cm, med firkantet tværsnit. Småbladene butte eller afskårne. Fodfligene linjeformede.

C. rostrata Boiss.& Spr. Nær foregående, men småbladene udrandede og fodfligene ægformede. Kronen lyserød, hvid eller bleggul.

C. scorpioides (L.) Koch Skorpionsvikke. 5-20cm. Bladene elliptiske, enten enkle eller med 2 små, runde sidesmåblade forneden. Bælgen skorpionshaleagtig. Gule blomster på 4-8mm, 2-5 sammen.

Hippocrepis. Hestesko.

1. Flerårig. Hovederne med 4-12 blomster ..... 2.
   Enårig. Blomsterne 1-5 sammen 3.
2. Bælgen med røde og brune småvorter, 15-30x2-3mm ..... comosa
   " " hvide småvorter, 30-40x1-2mm glauca
3. 1(3) m.m. siddende blomst ..... unisiliquosa
   2-6 blomster sammen i stilkede skærme 4.
4. Kronen 3-5mm. Bælgen langvortet-randfrynset ..... ciliata
   " 5-6mm. " m.m. glat multisiliquosa

Hippocrepis glauca Ten. Blågrøn hestesko. 5-20cm. 4-7 par noget blågrønne småblade på 2-10x0,5-3mm med tæt hviddunet underside. Fanens negl ca. så lang som bægeret. IV-V.

H. comosa L. Almindelig hestesko. 5-20cm. 3-8 par småblade på 5-15x2-4 mm med glat til tætdunet underside. Fanens negl ofte tydeligt længere end bægeret. 1100-2350m. sV-IX. Ret udbredt.

H. ciliata Willd. Børstehestesko. 5-15cm. Kronen 3-5mm. Bælgen 15-25 x 2,5-4mm, med indbugtningerne på indersiden. Småbladene 0,5-3mm brede.

H. multisiliquosa L. Flerblomstret hestesko. 10-60cm. Kronen 5-8mm. Bælgen 20-40x3-5mm, med indbugtningerne på ydersiden. Småbladene 2-5mm brede.

H. unisiliquosa L. (H. biflora) Enblomstret hestesko. 5-35cm. Blomsterstilken højst 5mm. Kronen 4-7mm. Bælgen 15-40x4-5mm, m.m. uden småvorter.

Scorpiurus subvillosus L. (S. muricatus p.p.) Tornet skorpionshale. 5-15 (40)cm. Enårig med enkle, m.m. spatelformede blade. Gule blomster med brunåret fane, 5-10mm, (1)2-5 sammen. Bælgen uregelmæssigt snoet, med længderibber og tit med torne og knuder.

S. vermiculatus L. Enblomstret skorpionshale. -70cm. Blomsterne enlige (sj. parvise), 10-20mm. Bælgen med paddehatformede knuder på de ydre ribber. Ellers som foregående. Indslæbt.

Hedysarum. Hanekløver. Bælgen med 2-4 skiveformede, småtornede led.

1. Flerårig. Klasen med 10-35 blomster ..... coronarium
   Enårig. Klasen med 2-10 blomster 2.
2. Kronen 8-11mm, 1,5-2 x bægeret ..... spinosissimum
   " 14-20mm, 2,5-5 x " glomeratum

Hedysarum coronarium L. Italiensk hanekløver. 30-100cm. Liggende til opstigende. 3-5 par elliptiske småblade. Blomsterne rødlilla, 12-15mm, på opstigende-oprette stilke i en 3-8cm lang klase. Dyrket og forvildet.

H. spinosissimum L. Tornet hanekløver. 10-30cm. Liggende. 4-8 par småblade. Kronen hvid eller blegrød. Småbladene elliptiske til aflange.

H. glomeratum Dietrich Rødstænglet hanekløver. 10-30cm. Liggende. 8-10 par småblade, undertiden omvendt ægformede. Kronen hvidrød eller rødlilla. Blomsterne i hoveder på 3cm. Bælgen tit med kun 2 led.

Onobrychis. Fruespejl.

1. Enårig. Blomsterne rødlilla ..... 2.
   Flerårig 4.
2. Kronen 10-12mm. Randtornene bredt trekantede ..... aequidentata
   " 7-8mm 3.
3. Bælgen med 3-4 bredt trekantede, tandede tænder ..... crista-galli
   " " 4-9 smalle tænder caput-galli
4. Bælgens sider højst knudrede, randen højst finttandet ..... 5.
   Bælgen tydeligt tandet på rand eller sider 6.
5. Bælgen 15-22mm. Småbladene 25-50mm ..... megalophylla
   " 12-14mm. " 10-30mm aliacmonia
6. Fanen mindst 1,2 x kølen ..... 7.
   " kortere end til lidt længere end kølen 9.
7. Bægertænderne 2-3 x røret. Bægeret tæt håret ..... ebenoides
   " 1-2 x " 8.
8. Bægeret m.m. glat. Bælgens randtænder højst 3mm ..... gracilis
   " dunet. Nogle randtænder over 3mm pindicola
9. Bælgens hår længere end 0,5mm ..... 10.
   " " kortere " 0,5mm 11.
10. Stænglerne dunede, hårene under 1mm ..... alba
    " hårede, " over 1mm degenii
11. Fanen 1-2mm kortere end kølen ..... montana
    " under 1mm kortere end kølen til lidt længere end den 12.
12. Klasestilken 1(2) x bladene ..... lasiostachya
    " 2-4 x " oxyodonta

Onobrychis megalophylla Griseb. (O. hypargyrea p.p.) Storbladet fruespejl. -100cm. Lådden. Klasen lang. Kronen 15-20mm, gullig med røde årer. Bladundersiden tæt gråfiltet. Makedonien.

O. aliacmonia Rech.f. 15-20cm. Kronen 14-16mm, gullig-lyserød med røde striber. Behåringen mere hvidlig i det end hos foregående. Bælgen helt uden tænder på sider og rand. 280-400m. V-VI. NC: Nær broen over Aliakmon-floden ml. Kozani og Servia.

O. ebenoides Boiss.& Spr. -45cm. Tiltrykt grådunet. Kronen 7-10mm, lyserød med mørkere årer. Bælgen tæt filtet, 5-7mm, med 4-5 randtænder.

O. gracilis Besser Spinkelt fruespejl. 25-75cm. Glat til svagt dunet. Kronen 5-7mm, lyserød. Bægeret glat, men randhåret. Bælgen 2,5-5(7)mm, kort tiltrykt dunet; randen uden eller med 4-6 tænder.

O. pindicola Hausskn. Som foregående, men småbladene mindre: 7-11x2-5mm (12-25x1-3mm hos gracilis). Kronen 7-9mm. 700-1500m.

O. alba (W.& K.) Desv. Hvidt fruespejl. -60cm. Kronen 8-14mm, hvid eller lyserød. Bælgens sider tandede. Bægertænderne 2-4 x røret. Bælgens torne 1-2mm lange. 900-2000m. sV-fIX. 3 underarter med overgange:
ssp. laconica (Orph.) Hayek: Kronen rød. Klasestilkene udstrakte til opstigende. Bægertænderne 2-2,5 x røret. Mest i SE og SP.
ssp. alba: Kronen hvid, med eller uden lyserøde årer, 10-13mm. Bælgen 5-6,5mm med 3-5 randtænder. Mest i NV.

ssp. calcarea (Vandas) Ball: Kronen hvid, 7,5-10mm. Bælgen 4-5mm, med 2-4 randtorne. Klasen tæt. NC NE.

O. degenii Dörfler Låddent fruespejl. 30-50cm. Stængler og blade tæt hvidlådne. Kronen 10-14mm, hvid. Bælgen 8-10mm, lådden, siderne med lange tænder, randen med 3-4 tænder på indtil 3mm. Måske på Kajmaktsalan.

O. montana DC. Bjærgfruespejl. Halvglat til spredt dunet. Kronen 10-14 mm, lyserød. Bælgen dunet, siderne med eller uden tænder. 2 underarter:
ssp. scardica (Griseb.) Ball: Klasestilkene opstigende til oprette. Bælgen ca. 6mm uden torne, randtornene 1-2mm. 1600-2200m. sVI-mVIII.
ssp. macrocarpa Strid: Klasestilken liggende, 4-15cm. Bælgen ca. 9mm uden tornene; randtornene 2-3mm. Ofte kun 1 udviklet bælg i hver klase. 1700-2300m. VII-VIII. SE: Tymfræstos. SP: Vutsikaki, Karava, Lupata.

O. lasiostachya Boiss. 15-30cm. 5-6 småblade på 15x2-3mm. Blomstrende klase højst 7cm. Kronen ca. 7mm. Bægertænderne 2,5-4 x røret. Bælgen 4-5 mm, med 3-5 randtænder. Bægertænder med lange, skråt udstående randhår.

O. oxyodonta Boiss. Gråt fruespejl. M.m. grådunet. Klasen højst 3(4)cm i blomst. Kronen 7-9mm. Bægertænderne tæt dunede med m.m. udstående hår.

O. caput-galli (L.) Lam. Hanehovedfruespejl. 5-45cm. Klasestilken mest kortere end bladet. Bælgen 7-10x7-10mm.

O. aequidentata (Sm.) d'Urv. Stortandet fruespejl. 5-45cm. Klasestilken mest 2-3 x bladet. Bælgen 10-16x8-12mm.

O. crista-galli (L.) Lam. Hanekamsfruespejl. 5-40cm. Bælgen 12-15x9-12 mm.

Ebenus sibthorpii DC. Flerårig. 2-4 par småblade på 8-20mm, forlænget bladksaft. Fodfligene med 3-4-delt spids. 10-15mm lange rødlilla blomster i hoveder. Bælgen indesluttet i bægeret. SØ.

Alhagi graecorum Boiss. 30-100cm. Bladene 1-2cm, tætdunede, enkle. Korte tornspidsede sidegrene med skælblade og 7-10mm lange, rødlilla blomster, 1-2 sammen. Bælgen håret, stærkt indsnøret mellem de 1-9 frø. VI-VIII. SØ

OXALIDACEAE

Oxalis corniculata L. Brun surkløver. 5-30cm. Liggende og rodslående, ofte lillaanløben flerårig. Småbladene 5-18x8-23mm. Gule blomster. Kronbladene 4-7mm. Frugtstilkene nedbøjede.

O. acetosella L. Skovsyre.

O. pes-caprae L. Svovlgul surkløver. 5-20cm. Ingen overjordisk stængel. Småbladene 8-20x12-30mm. 5-12 store, svovlgule blomster i skærme med kronblade på 20-25mm.

GERANIACEAE

Geranium. Storkenæb.

1. 1-2-årige ..... 2.
   Flerårige 13.
2. Bægeret opret under blomstringen ..... 3.
   " m.m. udstående 5.

3. Bladets omrids rundt. Planten skinnende og m.m. glat ..... lucidum
   " " femkantet 4.
4. Støvknapperne rødbrune. Kronen længere end bægeret ..... robertianum
   " gule. Kronen ca. = bægeret purpureum
5. Bladene 95% delte med m.m. linjeformede afsnit ..... 6.
   " ca. 75% delte med brede afsnit 7.
6. Blomsterstilken 5mm, i frugt 15mm. Bægerbladene 5-6mm .... dissectum
   " 2-4cm. Bægerbladene 9-13mm columbinum
7. Bladets omrids femkantet ..... 8.
   " " rundt 10.
8. Kronbladene lyserøde. Frugtstilkene nedbøjede ..... divaricatum
   " blålilla. " rette 9.
9. Kronbladene ensfarvede. Frøene næsten jævne ..... bohemicum
   " med hvid grund. Frøene smågrubede lanuginosum
10. Kronbladene hele ..... rotundifolium
    " kløvede 11.
11. Stængler og bladstilke ensartet korthårede ..... pusillum
    " " " med korte og lange hår 12.
12. Nederste skærmstilk lig eller længere end bladet ..... brutium
    " " kortere end bladet molle
13. Kronbladene hele, småtandede eller ganske svagt udrandede ..... 14.
    " tydeligt udrandede 19.
14. Bægerbladene oprette. Kronbladene med en tydelig negl macrorrhizum
    " udstående. Kronbladene m.m. uden negl 15.
15. Kronbladene udstående eller nedbøjede ..... 16.
    " skålformet opadbøjede 17.
16. Bægerbladene med en stak på 5-7mm ..... aristatum
    " " " brod " 0,1-0,3mm reflexum
17. Blomsterstanden åben, fåblomstret, ikke halvskærmformet asphodeloides
    Blomsterstanden mere tæt, ikke halvskærmformet, mest med over 10 blomster 18.
18. Bægeret 11-15mm. Kronen blålilla ..... pratense
    " 7-10mm. " rødlilla silvaticum
19. Rodstokken tynd. Bladets omrids rundt. Kronbladene 3-11mm ..... 20.
    " kraftig. Kronbladene mest over 10mm 21.
20. Frugterne jævne og hårede ..... pyrenaicum
    " rynkede og glatte 12.
21. Blomsterne enlige ..... sanguineum
    " parvise 22.
22. Blomsterstilkene med lange kirtelhår ..... 23.
    " højst med m.m. siddende kirtler 24.
23. Bladene delte til grunden. Kronen rød ..... macrostylum
    " 65% delte. Kronen blålilla peloponnesiacum
24. Bladene højst 4cm brede, ofte alle grundstillede ..... 25.
    De større blade mindst 5cm brede, nogle sidder på stænglen 26.
25. Bægerbladene med korte og lange, hvide hår ..... subcaulescens
    " uden lange, hvide hår thessalum
26. Kronbladene hvidlige med mørkere årer ..... versicolor
    " lyserøde eller rødlilla tuberosum

Geranium macrorrhizum L. Klippestorkenæb. 20-50cm. Bladene mest med 7 lancetformede, fjerlappede, butte og brodspidsede afsnit. Bægeret rødligt. Kronbladene 15-17mm, blodrøde. 1500-2100m. VI-VIII.

G. subcaulescens L'Hér. Mørkt storkenæb. 10-20cm. Kronbladene mest mørkt rødlilla med mørkere årer og ofte sortlilla grund (sj. blege). 5-7 kileformede og tretandede bladafsnit. 1500-2400m. mV-sVIII. Især SE SP (G. humbertii Beauverd er en form fra Kajmaktsalan med hvide kronblade på 10mm med lyserøde årer og en negl på 5mm.)

G. thessalum Franzén Nær foregående. Bægerbladene sølvagtigt silkehårede. Kronbladene lyserøde med mørkere årer og hvid grund. Støvknapperne blege (rødlilla hos subc.). 1700-2100m. VI-VII. NC: Siniatsikon.

G. sanguineum L. Blodrødt storkenæb.

G. pratense L. Engstorkenæb.

G. silvaticum L. Skovstorkenæb. 1400-2200m. VI-mVIII. Spredt.

G. versicolor L. Året storkenæb. 15-50cm. Bladene 5-8cm brede, 80% delte i 5 æg-rudeformede, tandede afsnit. Planten udstående håret. Kronen noget trompetformet. Kronbladene 15-16mm.

G. peloponnesiacum Boiss. Stænglen med ukirtlede hår forneden og kirtelhår foroven. Bladene med 3-5 æg-rudeformede, uregelmæssigt fligede afsnit. Blomsterstilkene tæt dunede.

G. reflexum L. Nedbøjet storkenæb. 40-70cm. Grundbladene 6-14cm brede, med rudeformede afsnit. Frugtstilkene nedbøjede. Frugterne hårede med 3-4 tværribber under næbbet. Kronen mat og mørkt rødlilla. sVI-VII.

G. aristatum Freyn & Sint. Stakstorkenæb. Nær Bølgekronet st. Frugtstilkene nedbøjede. Kronbladene bleglilla med mørkere årer. Frugterne hårede forneden, med 3-4 tværribber under næbbet. 1650-2100m. sVI-mVIII.SP NP NC

G. tuberosum L. Knoldstorkenæb. 20-50cm. Grundbladene 6-8cm brede, 2 x delte med dybt smalfligede afsnit. Bægeret 4-7mm. Kronen 8-13mm.

G. macrostylum Boiss. 10-30cm. Bladene som hos tuberosum. Bægeret 8-11 mm. Kronbladene 12-17mm, lyserøde med mørkere årer. 1000-2100m. mV-fVII.

G. asphodeloides Burm.f. Tenstorkenæb. 30-75cm. Med tenformet fortykkede rødder. Bladene med 5-7 kileformede afsnit med trespidset forkant. Bægerbladenes brod 0,5-1,25mm. Kronbladene 13-15mm.

G. divaricatum Ehrh. Udspærret storkenæb. 30-60cm. Stænglerne langt stivhårede, desuden kort kirtelhårede. 3-5 rude-lancetformede, tandede bladafsnit. Kronen 5-7mm, ca. = bægeret.

G. bohemicum L. Klæbrigt storkenæb. 20-50cm. Stænglerne med udstående uldhår og kortere, klæbrige kirtelhår. Bægerbladene 9-12mm. Kronbladene 8-9mm. Frøene gult og brunt brogede.

G. lanuginosum Lam. Brandstorkenæb. 10-30cm. Nær foregående, men bladlapperne mere butte. Kronbladene 7,5mm. Frøene ensfarvet brune.

Geranium pyrenaicum Burm.f. Pyrenæisk storkenæb. 900-2200m.

G. rotundifolium L. Rundbladet storkenæb. Stængler og bladstilke med korte og lange hår samt kirtelhår. Blomsterstilkene mørkkirtlede.

G. molle L. Blødt storkenæb. Bladene grågrønne. Kronbladene 5-6mm.

G. brutium Gasp. Grønt storkenæb. Nær foregående, men bladene grønne og kronbladene (6)9-11mm. 0-1900m. IV-VIII.

G. pusillum L. Lidet storkenæb.

G. columbinum L. Storbægret storkenæb.

G. dissectum L. Kløftet storkenæb.

G. lucidum L. Skinnende storkenæb.

G. robertianum L. Stinkende storkenæb. Kronens plade 6-9mm. Støvkornene orange. Frugten med 1-2 tværrynker foroven.

G. purpureum Vill. Purpurstorkenæb. 5-20cm. Kronens plade 3-5mm. Støvkornene gule. Frugten med 4 tværrynker foroven.

Erodium. Hejrenæb.

1. Grundbladene delte til skaftet for det meste af bladet ..... 2.
" højst med 1-2 par frie småblade 8.
2. Små lapper på bladskaftet mellem småbladene ..... 3.
Ingen smålapper mellem bladafsnittene 6.
3. Kronbladene lysegule ..... chrysanthum
" ikke gule 4.
4. Kronbladene blå eller lilla. 1-2-årig ..... ciconium
" røde eller lyslilla. Flerårig 5.
5. Bladene sølvagtigt silkehårede på begge sider ..... guiccardii
" grønne eller grågrønne absinthoides
6. Ingen bladet stængel ..... acaule
Med en " " 7.
7. Bladafsnittene højst 50 % indskårne ..... moschatum
" dybt delte cicutarium
8. Kronbladene lyserøde ..... 9.
" blå til lilla 11.
9. Skærmene med 2 brede, brune støtteblade ..... laciniatum
" " 3-flere støtteblade 10.
10. Frugten med en fure under topgruben ..... malacoides
" uden " " " chium
11. Frugten med to tydelige furer under topgruben ..... botrys
" uden eller med 1 svag fure 12.
12. Frugterne 6-7mm. Bægerbladene 7-10mm ..... hoefftianum
" 9-14mm. " 12-20mm 13.
13. Bladet med smålapper mellem bladafsnittene forneden ..... ciconium
" uden " på bladstilken gruinum

Erodium chium (L.) Willd. Lappet hejrenæb. 5-50cm. Bladene ægformede, meget forskelligt indskårne. Frugten 3,5-4,5mm, kort, tiltrykt, hvidligt håret; næbbet 3-4cm. Bægeret 5-7mm. Kronen 5-9mm.

Erodium laciniatum (Cav.) Willd. Fliget hejrenæb. 7-50cm. Bladene fra savtakkede til næsten 2 x fligede. Frugterne 4,5-6,5mm, kort hvidhårede. Næbbet 3,5-9cm. Frugten uden fure. Bægeret ca. 7mm. Kronen 7-10mm.

E. malacoides (L.) L'Hér. Blødt hejrenæb. 10-60cm. Bladene tandede til fligede. Støttebladene hvidlige. Frugtens næb 18-35mm. Bægeret 5-7mm. Kronen 5-9mm. Ofte med kirtelhår på stængel og blomsterstilke.

E. hoefftianum C.A.Meyer Låddent hejrenæb. 20-40cm. Bladene trekantet-ægformede og fjerfligede, ofte med 1 par frie lapper ved grunden. Frugten tæthåret. Næbbet 5-7,5cm. Kronbladene ca. 8mm. Bægeret 7-10mm.

E. botrys (Cav.) Bertol. Langhåret hejrenæb. 10-40cm. Nedre blade lappede til fligede, de øvre 1-2 x delte. 2-4-blomstret skærm. Bægerbladene 10-13mm. Kronbladene ca. 15mm. Frugtens næb 5-11cm.

E. gruinum (L.) L'Hér. Storblomstret hejrenæb. 15-50cm. Bladene dybt delte, undertiden med 1 par frie lapper. Bægeret 15-20mm. Kronbladene 20-25mm. Frugterne ca. 14mm, med en bred fure. Næbbet 6-11cm.

E. ciconium (L.) L'Hér. Mellembrudt hejrenæb. 10-70cm. Bladene m.m. 2 x delte. Bægerbladene 12-15mm. Kronbladene ca. 8mm. Frugterne 9-11mm, med mange hvidlige hår. Næbbet 6-10cm.

E. guicciardii Heldr. Tvebo storkenæb. 10-30cm. Tvebo. Grundbladene 2-5x1,5-3cm, 2 x delte, med en indtil 2 x så lang stilk. Kronbladene 7-10 mm, lyserøde. Frugten ca. 9mm, næbbet 4,5-6,5cm. 800-2000m. fVI-VIII. SE: Tymfræstos; NC: Butsi, Kula ved Megali Prespa, Vrondero.

E. chrysanthum L'Hér. Svovlhejrenæb. 3-12cm. Tvebo. Stænglen ofte meget kort. Grundbladene sølvagtigt silkehårede, 1-5x0,7-2cm. Kronbladene 8-10 mm. Næbbet 4-5cm. 1000-2200m. V-VIII. SE: Parnassos, Giona.

E. absinthoides Willd. Malurtshejrenæb. 5-25cm. Tvebo. Ofte med få, ret løse rosetter. Stænglen ofte tydelig. Bægeret 6-9mm, ofte med 1mm lange hår. Kronbladene 9-12mm. Frugtens næb ca. 6cm. 400-1900m. fV-sVII. EC: Ossa; NE: Gül-tepé nær Thessaloniki.

E. cicutarium (L.) L'Hér. Almindeligt hejrenæb.

E. moschatum (L.) L'Hér. Moskushejrenæb. 10-50cm. Kirtelhåret og moskuslugtende. Ægformede småblade med skæv grund. Frugtens topgrube kirtlet. Frugten udstående håret. Næbbet 2-4,5cm.

E. acaule (L.) Bech.& Thell. Stængelløst hejrenæb. 5-12cm. Ligner cicutarium, men flerårig og med fortykket, forveddet rod. Kronen 7-12mm. Frugtens næb 4-4,5cm.

ZYGOPHYLLACEAE

Bladene med fodflige, delte. Tvekønnede, regelmæssige 4-5-talsblomster med diskus. Oversædig frugtknude. Støvdragerne 2-3 x kronbladene.

Peganum harmala L. Hermelrude. 30-60cm. Opret flerårig. Bladene spredte, uregelmæssigt delte med lidt kødede, linjeformede flige. Enlige, endestillede blomster. Linjeformede bægerblade på 7-10mm. Kronbladene hvidgrønne, 10mm. 15 støvdragere. Kugleformet kapsel.

Fagonia cretica L. Haneklo. 10-40cm. Næsten glat, udstrakt flerårig. Bladene 3-koblede, lancetformede, 5-15mm, med tornede fodflige. Blomsterne akselstillede, enlige. Kronen rødlilla, ca. 10mm bred.

Tribulus terrester L. Korstorn. 10-30cm. Liggende, dunet enårig. Modsatte, ligefinnede blade med 5-8 par småblade. Kronbladene gule, 4-5mm. Frugten stærkt tornet, ligner et 5-talligt malteserkors.

LINACEAE

Linum. Hør.

1. Kronbladene gule ..... 2.
   " blå, hvide eller røde 9.
2. Bladene uden kirtler ved grunden ..... 3.
   I hvert fald de øvre blade med 2 kirtler ved grunden 5.
3. Flerårig. Nedre blade modsatte ..... maritimum
   Enårig. Nedre blade spredte 4.
4. Bladranden jævn ..... trigynum
   " ru strictum
5. Enårig. Bladranden ru, fint savtakket ..... nodiflorum
   Flerårig. Bladranden jævn og helrandet 6.
6. Blomsterstanden næsten hovedformet ..... capitatum
   " i en m.m. åben kvast eller enlige 7.
7. Kvasten med 1-9 blomster. Mest under 15cm ..... elegans
   " " over 10 blomster 8.
8. Kvasten med (20)25-40 blomster. 0-få golde rosetter ..... thracicum
   " mest med 10-20 " . Mange " " tauricum
9. Planten dunet af over 1mm lange hår ..... 10.
   " glat eller med under 1mm lange hår 12.
10. Enårig. Mest under 20cm. Lyserød krone ..... pubescens
    Flerårig. Mest over 20cm 11.
11. Med golde skud. Stængelgrunden forveddet ..... spathulatum
    Uden " " . " urteagtig hirsutum
12. Griflerne sammenvoksede næsten til spidsen ..... hologynum
    " helt eller næsten frie 13.
13. Kronen hvid til lyserød ..... 14.
    " blå 16.
14. Alle blade modsatte. Kronbladene hvide, under 7mm ..... catharticum
    Bladene spredte 15.
15. I hvert fald de øvre blade med 2 kirtler ved grunden ... leucanthum
    Bladene uden kirtler ved grunden tenuifolium
16. Bladranden ru ..... 17.
    " jævn 18.
17. Støvfangene hovedformede. Enårig ..... virgultorum
    " kølleformede. Flerårig aroanium
18. Støvfangene linjeformede ..... 19.
    " hovedformede 20.
19. Enårig. Mest enstænglet. Kapslen 6-9mm ..... usitatissimum
    2-flerårig. Flerstænglet. " 4-6mm bienne

20. Bladene meget tætstillede, 3-5(7)mm lange ..... punctatum
" mindre " , de længste mindst 10mm 21.
21. Blomsterstilkene nedbøjede ..... austriacum
" oprette perenne

Linum capitatum Kit. Hovedhør. 10-35cm. Større rosetblade 2,5-6x0,6-1,5 cm, butte til fint brodspidsede, mest 3-årede. Stængelbladene 1-3cm, de øverste med gullig til hvidlig rand. Kronen 16-20mm. 2 underarter:
ssp. capitatum: 15-35cm. Stænglen 2-5mm tyk og stiv. Stængelbladene (3) 5-12mm brede, ofte alle helrandede. NE: Orvilos, Rodopi nær Zagradenia.
ssp. serrulatum (Bertol.) Hartvig. 8-20cm. Stænglen 1-2mm tyk. Stængelbladene 2-4(6)mm brede, de øvre med randhåret-frynset rand. NP

L. thracicum Degen 20-40cm. Bægerbladene 8-10mm, smalt tilspidsede. Mellemste blade m.m. spatelformede.
(L. turcicum Podp. fra Olympens østfod er en kraftig plante med ægformede, 5-ribbede blade og kapslen med et næb på 2,5mm.)

L. tauricum Willd. 15-40cm. Nedre blade smalt spatelformede, m.m. spidse, ofte 3-årede; øvre blade ofte lancetformede og 1(3)-årede. Bægerbladene 6-8mm. Kronbladene 16-22mm. 1200-2200m. sVI-VIII. SE SP NP NC
(L. euboeum Bornm. fra Eubøa har 5-årede blade og korte, trekantet-lancetformede bægerblade.)

L. elegans Spruner Lav hør. 5-15(20)cm. Med tætte bladrosetter. Nedre blade omvendt æg- til spatelformede, 3-årede, tykke og tydeligt hindekantede. Kvasten mest med 3-7 blomster på 15-20mm. V-VII. Mest SE og NE.

L. leucanthum Boiss.& Spr. Nær foregående. Bladene m.m. tæt dækkede af meget korte, hvide hår. Bægerbladene 8-10mm, bredt hvidkantede og med en vinget, hvid midterribbe. Attika.

L. aroanium Boiss.& Orph. Tyndstænglet hør. 10-30cm. Med ofte mange tynde og bugtede, opstigende stængler. Bladene 8-15x1,5-3mm, med hindeagtig spids. 1200-1900m. V-VI. SE: Dirfys, Tymfræstos. SP: Vutsikaki, Karava.

L. hologynum Rchb. Engriflet hør. 20-40cm. Bægeret 6-9mm, smalt hindekantet, med gullig midterribbe. Kronen 8-13mm, blå til rød. Bladene 0,5-1,5mm brede, linje- til trådformede. 1200-1800m. VI-VII. SP NP NC NE.

L. virgultorum Boiss.& Heldr. 5-20cm. Glat. Bægerbladene 6-8mm; kronbladene 2-2,5 x så lange. Bladene indtil 2mm brede, linje-lancetformede, 1-årede. Athen.

L. perenne L. Flerårig hør. 10-60cm. Bladene 1-4mm brede. Bægerbladene uens, de ydre smallere. Kronen 3-4 x bægeret. 2 underarter:
ssp. alpinum (Jacq.) Ockendon: Øvre blade med 1 ribbe. Indre bægerblade 4,5-6mm, under 2 x så lange som brede. VI-VII. NE: Orvilos, Falakron.
ssp. extraaxillare (Kit.) Nyman: Øvre blade med 3 ribber. Indre bægerblade 5,6-6,5mm, 2 x så lange som brede. Øvre blade 2-4mm brede.

Linum austriacum L. Østrigsk hør. 30-60cm. Mellemste blade 1-3mm brede, 1- eller svagt 3-årede. 2 underarter?:
ssp. austriacum: Kapslen 3,5-5mm. Indre bægerblade 3,5-5,5mm, butte. ?

ssp. collinum Nyman: Kapslen 5-7,5mm. Indre bægerblade 4,5-5,5mm, spidse eller butte. 0-2000m. V-VII. NE, ellers sj.

Linum nodiflorum L. Soløjehør. 10-40cm. Glat med 1-få vingede stængler. Alle blade med brune kirtler ved grunden og ru, fint savtakket rand. Kvasten meget åben med klaseagtige grene. Kronen ca. 20mm.

Linum punctatum Presl ssp. pycnophyllum (Boiss.& Heldr.) Gustavsson Mangestænglet hør. 2-8cm. Fra rodstokken udgår tætbladede skud på indtil 10 cm, hvorfra igen udgår blomstrende, udstrakte skud på 2-8cm med 1-3 blomster på 10-15mm. 1800-2500m. V-fVII. SE: Oitæ; NP: Tymfæ, Smolikas m.m.

L. bienne Miller Toårig hør. 10-50cm. Bladene 0,5-1,5mm brede. Kronen 2-3 x bægeret. Bægerbladene 4-5,5mm, tilspidset ægformede.

L. usitatissimum L. Almindelig hør. Dyrket og forvildet.

L. hirsutum L. Håret hør. 20-50cm. Bladene 4-8mm brede, m.m. aflange, de øverste kirtlet-randhårede. Bægeret 8-12mm. Kronen ca. 2,5 x så lang, lyserød eller lyslilla med gullig grund. NC: Vurinos, Olympen. VII-VIII.

L. spathulatum (Hal.& Bald.) Hal. Violhør. -25cm. Nær foregående. Stænglerne liggende, fåblomstrede.

L. pubescens Banks & Sol. Dunet hør. Med 1-2 oprette, spinkle, fåblomstrede stængler. Bladene indtil 20x5mm, lancetformede. Bægerbladene 8-10 mm, smalt lancetformede. Kronen 2 x bægeret.

L. maritimum L. Strandhør. 10-40cm. Opstigende til opret. Bægerbladene 3-3,7mm, kirtelrandhårede. Bladene 5-20x2-5mm. Kronbladene 8-15mm.

L. trigynum L. Fin hør. 10-30cm. Opret og grenet. Bladene 1-3,5mm brede. Toppen meget åben. Bægerbladene 2,7-3,6mm. Kronen 4-6mm.

L. tenuifolium L. Smalbladet hør. 20-40cm. Opstigende, med forveddet grund. Bladene linjeformede, 0,5-1mm brede, tætsiddende på de golde skud. Bægeret 5-8mm. Kronen 2-2,5 x bægeret, hvid til blegrød.

L. strictum L. Rubladet hør. 8-40cm. Bladene 5-20x1,5-3,5mm. Bægeret 4-6 mm. Kronen 6-8mm. Stænglerne m.m. stive. 2 underarter:
ssp. strictum: Blomsterstanden aksformet med m.m. siddende blomster og tykke stilke, der mest er kortere end bægeret.
ssp. corymbulosum (Rchb.) Rouy: Blomsterstanden åben og halvskærmagtig med tynde stilke på mindst bægerets længde.

L. catharticum L. Vild hør. 1200-2200m.

Radiola linoides Roth Tusindfrø. Firtallig blomst.

EUPHORBIACEAE

1. Blomsterstanden mest skærmformet. Blomsterne uden bloster, i grupper med et svøb om. Med mælkesaft ..... Euphorbia
Blomsterstanden ikke skærmformet. Blomsterne uden svøb. Ingen mælkesaft 2.
2. Stjærnehåret enårig ..... Chrozophora
Ikke stjærnehåret 3.
3. Bladene håndfligede ..... Ricinus
" hele 4.

4. Bladene modsatte ..... Mercurialis
" spredte Andrachne

Andrachne telephioides L. Avneblad. 20-35cm. Lidt mælkurteagtig flerårig. Bladene 4-6x2-3,5mm, med sølvskinnende akselblade. Blomsterne små, 5-6-tallige med gule kronblade, i de øvre bladhjørner. Kugleformet, 3-delt frugt på 2-3mm.

Chrozophora tinctoria (L.) Juss. Lakmusplante. 10-30cm. Nærmest mældeagtig enårig, tæt stjærnefiltet. Bladene grågrønne, æg- til rudeformede, ofte lidt bugtede. Frugten tydeligt tretallig, tæt dækket af skjoldformede hår.

C. obliqua (Vahl) Juss. Hvid lakmusplante. 10-50cm. Som den foregående, men hvidlig og meget tæt stjærnefiltet. Bladene med afskåret til svagt hjærteformet grund.

Mercurialis annua L. Enårig bingelurt. 10-50cm. Glat eller svagt håret, oftest opret og grenet enårig. Bladene bredt lancetformede, afrundet savtakkede, 1,5-5cm. Mest tvebo. Oprette hanaks i de øvre bladhjørner. Hunblomsterne i nøgler i bladhjørnerne.

M. perennis L. Skovbingelurt. Mørkegrøn flerårig. Bladene samlede foroven, 2,2-4 x så lange som brede.

M. ovata Sternb.& Hoppe Kratbingelurt. 20-40cm. Flerårig, gulgrøn som tør. Bladene jævnt fordelte langs stænglen, 1,3-2,2 x så lange som brede, med en stilk på 1-2mm.

Ricinus communis L. Kristpalme. 1-4m. Enårig eller busk. 20-30cm brede, stjærneformede blade med 5-8 lancetformede takker. Blomsterne i smalle, oprette toppe. Frugterne 1-2cm, runde og småpiggede.

Euphorbia. Vortemælk.

1. Bladene modsatte ..... 2.
" spredte 6.
2. Opret. Bladene 4-radede, uden akselblade, 3-12cm lange .... lathyris
Liggende. Bladene toradede, med fodflige, 3-11mm 3.
3. Bladstilken 2-3mm. Kapslen næsten glat. Frøene jævne ..... peplis
" 0,5-1mm. Modne frø rynkede 4.
4. Kapslen kun håret på kølene ..... prostrata
" jævnt håret eller glat 5.
5. Kapslen udstående håret eller glat ..... chamaesyce
" tiltrykt " maculata
6. Kirtlerne m.m. afrundede, med udadbuet yderkant ..... 7.
" med indadbuet eller ret yderkant 26.
7. Enårig ..... 8.
Flerårig 13.
8. Kapslen vinget ..... pterococca
" uvinget 9.
9. Kapslen uopspringende, ofte med knuder med en lang børste akenocarpa
" opspringende, uden lange børster 10.
10. Kapslen jævn ..... 11.
" vortet 12.

11. Bladene savtakkede i ydre halvdel ..... helioscopia
" helrandede phymatosperma
12. Kapslen 3-3,5mm. Bladundersiden m.m. håret ..... platyphyllos
" 2-2,5mm. " helt glat serrulata
13. Kapslen m.m. jævn ..... 14.
" vortet 15.
14. Busk. Kapslen glat ..... dendroides
Urt. " ofte håret villosa
15. Buske ..... 16.
Urter 17.
16. Skærmstrålerne blivende og torndannende ..... acanthothamnos
Planten ikke tornet glabriflora
17. Stænglerne udstrakte med 1 kop ..... capitulata
" med flere kopper i en skærm 18.
18. Kapslens vorter m.m. halvkugleformede ..... 19.
" " forlængede, tit mindst 2 x så lange som brede 22.
19. Over 5 skærmstråler ..... palustris
Højst 5 " 20.
20. Bladene tilspidsede ..... velenovskyi
" butte, sjældent spidse 21.
21. Kapslen spredt knudret ..... oblongata
" tæt knudret verrucosa
22. Frøene fintknudrede. Kapslen oftest håret ..... pubescens
" jævne. Kapslen glat 23.
23. Bladene fint savtakkede ..... 24.
" helrandede 25.
24. Stænglerne udstrakte til opstigende, 5-20cm, skællede forneden apios
" oprette, 20-50cm, ikke skællede forneden verrucosa
25. Bladene 3-4 x så lange som brede. Kapslen ca. 6mm ..... lingulata
" 2-3 x " " " " . " 3-5mm 26.
26. Enårig ..... 27.
Flerårig 31.
27. Bladene brede: bredt lancetformede til næsten runde ..... 28.
" smalt lancet- til linjeformede 29.
28. Kapslen med 2 vinger på hver klap ..... peplus
" uvinget falcata
29. Støtte- og højbladene linjeformede ..... exigua
Højbladene æg-rudeformede 30.
30. Bladene 3,5-5mm brede. Frøene ret dybt grubede ..... taurinensis
" 0,2-3(5)mm brede, meget tætsiddende. Frøene hvidknudrede aleppica
31. Højbladene sammenvoksede ved grunden ..... 32.
" indbyrdes frie 34.
32. Kapslen tæt lådden ..... characias
" glat 33.
33. Med 2-5 kranse af ekstrastråler under endeskærmen ..... heldreichii
Ekstrastrålerne ikke i kranse amygdaloides
34. Kirtlerne med korte, ofte udvidede eller lappede horn ..... 35.
" uden sådanne horn 36.

35. Bladene omvendt ægformede til runde ..... myrsinites
" lancetformede rigida
36. 2-5 skærmstråler (sj. flere) ..... 37.
6-18 " (sj. 5) 42.
37. Kapslen med 2 vinger pa hver køl. 2-3 skærmstråler herniariifolia
" uvinget 38.
38. Frøets fedtlegeme bådformet. Bladranden fint savtakket.
Kirtlerne langhornede. Kapslen 4-5mm bred ..... terracina
Frøets fedtlegeme ikke bådformet. Bladet helrandet eller
fint savtakket i øvre halvdel 39.
39. Kapslen 4,5-6mm bred ..... 40.
" 2,5-3,5mm bred 41.
40. 30-60cm høj, opret, noget kødet strandplante ..... paralias
4-10cm, mest opstigende, ikke kødet bjærgplante orphanidis
41. Bladene med en kort stilk på indtil 1,5mm; mest 5-10mm .... deflexa
" siddende, mest 12-20mm på de golde skud barrelieri
42. Bladgrunden bredt hjærteformet-øret ..... agraria
" næppe " 43.
43. Planten håret ..... salicifolia
" glat 44.
44. Blomstrende skud 4-10cm, opstigende. Bladene mest 7-14mm orphanidis
Planten højere 45.
45. Bladene håndstrengede, blågrønne ..... 46.
" fjerstrengede, ikke blågrønne 47.
46. Bladene oftest spidse og 10-35mm lange ..... seguierana
" " butte, (10)40-75mm " nicaeensis
47. Bladene bredest på eller over midten ..... 48.
" " under midten 49.
48. Mellemste stængelblade mest 10-30x1,5-3mm ..... cyparissias
" " " 30-60x3-8mm esula
49. Mellemste stængelblade mest 6-10x1-2,5cm ..... lucida
" " " 4-6cm x 4-8mm virgata

Euphorbia peplis L. Sandvortemælk. 5-20cm. Bladene lidt kødede, blågrønne, meget skæve, 5-11mm, m.m. helrandede. Sandstrand.

E. chamaesyce L. Skævbladet vortemælk. 5-30cm. Bladene usymmetriske, spidsen but eller udrandet. Frøene uregelmæssigt knudret-rynkede. 2 ssp.:
ssp. chamaesyce: Glat eller dunet. Bladene runde til ægformede, ofte helrandede og udrandede.
ssp. massiliensis (DC.) Thell.: Lådden. Bladene ægformet aflange, butte og finttandede.

E. maculata L. Pletvortemælk. 5-20cm. Stænglerne dunede. Bladene med skævt afskåret grund, finttandede nær spidsen, oftest med en lilla plet midtpå. Frøene 0,8mm, med 3-4 tværfurer på hver side.

E. prostrata Aiton Kølhåret vortemælk. -20cm. Stænglerne mest glatte forneden, dunede foroven. Bladene mest 8-10x4-6mm. Frøene 1mm, dybt tværfurede, grålige. Indslæbt.

Euphorbia dendroides L. Trævortemælk. 1-3m. Halvkugleformet busk. Bladene 2,5-6,5cm x 3-8mm, kun på årsskuddene. Skærmene med 5-8 stråler. Støttebladene lig stængelbladene. Kystnær.

E. villosa W.& K. Håret vortemælk. 50-100cm. Bladene m.m. lancetformede, 2-6x1-2cm. Planten glat eller dunet. 5-flere skærmstråler, først 3- og så 2-delte. Højbladene gullige. Kapslen 3-6mm.

E. akenocarpa Guss. Børstevortemælk. 15-45cm. Glat eller dunet. 2-5 kraftige skærmstråler. Kapslen 3-4mm, forveddet, næppe furet, oftest med vorter, der ender i en lang børste.

E. palustris L. Kærvortemælk, Strandvortemælk. 50-150cm. Kraftig, glat og blågrøn. Bladene 2-6cm, m.m. lancetformede. Kapslen 5-6mm.

E. velenovskyi Bornm. -60cm. Bladene 15-30x4-6mm, randen bruskagtig, skarpt savtakket i øvre halvdel. Støttebladene ægformede. Højbladene ægrudeformede, gullige. Kapslen fåvortet. NØ.

E. epithymoides L. Flerfarvet vortemælk. 20-50cm. Ret tæt og blødt dunet. Bladene mest 30-50x11-26mm. Kapslen med slanke, ofte rødspidsede vorter, 3-4mm. Skærmstrålerne ca. = støttebladene.

E. lingulata Heuffel Nær foregående, men skærmstrålerne meget længere end støttebladene. Skyggefulde steder.

E. oblongata Griseb. 30-80cm. Tætdunet. Bladene smalt omvendt ægformede, butte og finttandede. Ofte med ekstrastråler. Støttebladene ægformede. Kapslen 3,8-4,3mm, fåvortet.

E. apios L. Roevortemælk. 5-20cm. Med roeformet rodknold på 2-7cm. Kapslens vorter korte og kegleformede. Bladene finttandede. Højbladene rundagtige. 3-5 skærmstråler.

E. verrucosa L. (E. brittingeri) Vortet vortemælk. 20-50cm. Stænglen mest glat. Bladundersiden m.m. håret, oversiden håret til glat. Bladene 20-35mm, finttandede.

E. glabriflora Vis. 10-20cm. Stænglerne med små korkporer. Bladene 5-12 x 3-5mm, ofte blågrønne, butte, men kølede, ofte blågrønne. Kirtlerne mørkerøde. Kapslens vorter mest røde. 450-2300m. V-fVII. Mest i NP.

E. acanthothamnos Heldr.& Sart. Hjortetaksvortemælk. 10-30cm. Halvkugleformet dværgbusk; tornet af stive, gaffelgrenede skærmstråler. Bladene m.m. elliptiske. 3(4) skærmstråler.

E. capitulata Rchb. Knopvortemælk. 1-20cm. Mange, liggende stængler. Bladene 5-8x3-4,5mm. Kapslen ca. 3,5-4,5mm, med lilla knuder. 950-2800m. sV-VII. SE: Giona; NC: Olympen.

E. platyphyllos L. Rottevortemælk. 15-80cm. Lancetformede blade med let hjærteformet grund og finttandet spids. Ofte noget lillaanløben. Mange ekstrastråler. Kapslens vorter halvkugleformede.

E. serrulata Thuill. (E. stricta) Hyldevortemælk. 30-50cm. Bladgrunden lidt mere hjærteformet end hos foregående. Med hyldeduft. Kapslens vorter længere end brede.

Euphorbia pubescens Vahl Dunet vortemælk. 30-80cm. Tætdunet og opret. Bladene 20-40x6-13mm, lancetformede, grågrønne og finttandede. Højbladene rude-ægformede med let hjærteformet grund. Kapslen 3-4mm.

E. pterococca Brot. Vinget vortemælk. 10-30cm. Bladene lancet- til spatelformede. De 5 skærmstråler først 3- og så tvegrenede. Kapslen med 2 bølgede vinger på hver klap.

E. helioscopia L. Skærmvortemælk.

E. phymatosperma Boiss.& Gaill. Hængevortemælk. 8-12cm. Sidegrenene nikkende før blomstringen. Bladene ca. 6mm, butte og helrandede. 3(5) skærmstråler. Støttebladene elliptiske. Højbladene æg-rudeformede.

E. myrsinites L. Blågrøn vortemælk. 20-30cm. Liggende til opstigende. Bladene tykke og kødede. Svøbet med oprette, trekantede lapper mellem kirtlerne. Kapslen trekantet, 5-7mm. 5-12 skærmstråler. 0-2400m. IV-VII.

E. rigida Bieb. Rank vortemælk. 30-50cm. Opret eller opstigende. Stærkt blågrøn. Bladene tykke og kødede. Svøbet med oprette, trekantede lapper mellem kirtlerne. Kapslen trekantet, 5-8mm.

E. lathyris L. Korsvortemælk. 20-100cm. Glat og blågrøn, opret. Bladene lancetformede, de nedre smalt trekantede. 2-4 skærmstråler. Kapslen 9-13 x 13-17mm. Kirtlerne med kølleformede horn.

E. aleppica L. Granvortemælk. 10-30cm. Bladene linjeformede, meget tætstillede foroven, væk forneden. 2-4 op til 5 x delte skærmstråler. Frøene hvidknudrede.

E. exigua L. Liden vortemælk.

E. falcata L. Seglvortemælk. 8-30cm. Bladene bleggrønne, de nedre kileformede med afskåret spids, de øvre lancet- til omvendt ægformede. Frøene med 5-6 tværfurer.

E. peplus L. Gaffelvortemælk.

E. taurinensis All. Udrandet vortemælk. 10-30cm. Bladene ofte med udrandet spids. Mest 4 skærmstråler. Kirtlerne gule med lyserøde horn. Frøene gråhvide, ret dybt grubede.

E. deflexa Sm. Småbladet vortemælk. 12-20(45)cm. Bladene 5-10mm, blågrønne, mest helrandede. Kapslen dybt furet. Frøene dybt furede. 4 gulbrune eller brune kirtler. 0-1800m. IV-VI. Især i SE.

E. nicaeensis All. Fransk vortemælk. 20-50cm. Glat. Bladene 3-strengede, næsten helrandede. (3)9-18 skærmstråler. Højbladene afrundet trekantede. Kirtlerne cocktailpølseformede. Kapslen 3,5-4,5mm.

E. orphanidis Boiss. Krybende vortemælk. Med lange, krybende, delvist underjordiske stængler med opstigende blomstrende skud. 4-7 skræmstråler. 4 gulbrune kirtler. Kapslen 5,5mm. V-fVI: SE: Parnassos.

E. barrelieri Savi (E. basilices) Skyggevortemælk. 6-40cm. Bladene med 3 længderibber, lidt tykke, de nedre tætstillede og mindre end de øvre. Højbladene ofte lillaanløbne. Kapslen pære- eller dråbeformet. -2200m. IV-VII. SP: ved Kalambaka; EC: Ossa; NC: Kata Olympos m.m.; NE: fl. st.

Euphorbia herniariifolia Willd. Brudurtsvortemælk. 5-15(25)cm. Tæppedannende med mange liggende til opstigende stængler. Bladene tætstillede, 2-5x2-3mm. 4 ret langhornede, grønlige kirtler. 1400-2600m. V-VII.

E. seguierana Necker Steppevortemælk. 20-50cm. Bladene lancetformede, brodspidsede. Højbladene rudeformet-trekantede til nyreformede. Kirtlerne cocktailpølseformede. 2 underarter:
ssp. seguierana: Under 10 ekstrastråler. Skærmen mest med 6-15 stråler. Bladene ofte oprette. Kapslen 2,5-3mm.
ssp. niciciana (Borbas) Rech.f.: Indtil 30 ekstrastråler. Skærmen mest med 20-30 stråler. Bladene ofte udstående. Kapslen 2-2,5mm.

E. paralias L. Strandvortemælk. 30-60cm. Stængler og blade noget kødede. Bladene 4-25mm, de øvre tætstillede og noget taglagte.

E. agraria Bieb. Tungevortemælk. 30-90cm. Bladene 25-45x7-27mm. Højbladene trekantet-nyreformede. 8-14 skærmstråler. Kirtlerne udrandede eller med 2 korte horn. Kapslen dybt furet.

E. lucida W.& K. Skinnende vortemælk. 60-130cm. Bladoversiden mørkegrøn og noget skinnende. 7-11 skærmstråler. Enge og flodbredder.

E. salicifolia Host Pilebladet vortemælk. 30-70cm. Bladene bredest under midten, mest 5-7x1-2,5cm. Skærmen mest med 8-10 stråler. Planten m.m. kirteldunet. Lavlandsenge.

E. esula L. Langbladet vortemælk. 30-120cm. 8-20 ekstrastråler. Mest 8-17 skærmstråler. Bladene butte til svagt udrandede.

E. virgata W.& K. Risvortemælk. 30-80cm. Ofte 2-12 ekstrastråler. Mest 5-9 skærmstråler. Bladene halvspidse til spidse.

E. cyparissias L. Cypresvortemælk.

E. terracina L. Langhornet vortemælk. 10-50cm. Bladene mest 15-40x4-7mm, mest smalle. 2-5 skærmstråler. Kirtlerne med 2 lange horn på indtil 2 x kirtlens bredde eller mere.

E. amygdaloides L. Skovvortemælk. 30-70cm. Opret og tæt dunet. Bladene stedsegrønne og læderagtige, 6-8cm, danner en slags roset midt på stænglen, bredest i deres øvre halvdel.

E. heldreichii Orph. Kransvortemælk. 30-100cm. Dunet eller halvglat. Bladene 4-8x1-2cm. Kransene med 5-9 stråler, endeskærmen med 5-8.

E. characias L. ssp. wulfenii (Hoppe) A.R.Sm. Ulvemælk. 30-150cm. Kraftig og tætlådden. Bladene 45-90x10-13mm, smalt lancetformede, lidt blågrønne, ofte med omrullet rand. 10-20 skærmstråler. Kirtlerne gullige.

RUTACEAE

Ruta. Rude. Flerårige urter. Bladene 2-3 x fjersnitdelte, spredte og kirtelprikkede, ofte med m.m. omvendt lancetformede afsnit. 4-tallige, let grønliggule blomster i halvskærm med 8 støvdragere og 1 griffel.

1. Kronbladene med langfrynset rand ..... chalepensis
" helrandede til finttandede 2.

2. Yderste bladflige 2-9mm brede, lancet- til omvendt ægf. graveolens
" " 1mm brede, linjeformede montana

Ruta montana (L.) L. Finbladet rude. 15-70cm. Stænglen glat under halvskærmen, denne m.m. tæt kirtler. Kronbladene bølgede, men næppe tandede.

R. chalepensis L. Frynset rude. 20-60cm. Planten overvejende glat. Yderste bladflige 1,5-6mm brede. Bægerbladene trekantet-ægformede (lancetformede hos de 2 andre arter).

R. graveolens L. Haverude. 15-45cm. Planten helt glat og med karakteristisk lugt. Bladafsnittene 2-9mm brede. Kronbladene finttandede og bølgede. Dyrket og forvildet.

Haplophyllum. Skærmrude. Flerårige urter med spredte, lancetformede eller tredelte blade. Tætte, endestillede halvskærme af gule 5-talsblomster med diskus og 5-rummet kapsel.

1. Mellemste stængelblade mest 3-delte, øvre og nedre hele .. coronatum
Alle blade overvejende hele 2.
2. Stænglen kruset-dunet ..... boissieranum
" glat balcanicum

Haplophyllum coronatum Griseb. Kronskærmrude. 12-35cm. Hver kapselklap med et stort, m.m. finttandet vedhæng, der er noget sammentrykt fra siden. Midterste småblad 8-25x1-4mm. 0-1400(1800)m.

H. balcanicum Vandas Smalbladet skærmrude. 15-25cm. Helt glat. Bladene 10-35x2-7mm. Kapselklapperne næsten jævne, tæt kirtelprikkede, med en svagt afsat knude foroven. 1300-2000m. sVI-fVIII. NE: Menikion, Orvilos.

H. boissieranum Vis.& Pancic Liden skærmrude. Bladene 10-40x1,5-3mm. Hver kaspelklap med et kegleformet vedhæng i spidsen. NP: Smolikas.

Dictamnus albus L. Gasurt, Moses brændende busk. 50-80cm. Fleårig med askeagtige, fjersnitdelte blade. Endestillet kort- og mørkkirtlet top med ret store, lyserøde, mørkårede 5-talsblomster. Kronbladene 2,5-4cm, spidse. 10 let opadkrummede, lange støvdragere.

SIMAROUBACEAE

Ailanthus altissima (Miller) Swingle Skyrækker. Træ på 5-15m. Bladene spredte, fjerfinnede, 45-60cm, m.m. glatte. 13-25 småblade på 7-12cm, lancet- til ægformede, tilspidsede, randhårede, med 2-4 tænder ved grunden med en stor kirtel under sig. Dyrket og forvildet.

POLYGALACEAE

Polygala. Mælkurt.

1. Opret enårig ..... monspeliaca
Flerårig 2.
2. I det mindste med nogle sidestillede klaser ..... supina
Alle klaser endestillede 3.
3. Kronrøret mindst 2/3 x vingerne. Kølen tydeligt udragende ..... 4.
" under 2/3 x " . " ikke udragende 6.

4. Vingerne hvide/lyslilla, grønårede. Kapslen siddende ..... venulosa
Kapslen på en stilk på mindst 2mm i frugt 5.
5. Vingerne 9-13mm i blomst, rødlilla til blålilla ..... major
" 7-10mm " " , mest lyserøde anatolica
6. Støttebladene ca. 2 x blomsterstilken i blomst ..... 7.
" omtrent lig eller kortere end blomsterstilkene 8.
7. Støttebladene rager næppe op over blomsterknopperne ..... nicaeensis
" " op over blomsterknopperne comosa
8. Øvre blade ikke tætstillede, ikke større end de andre ..... vulgaris
" " tætstillede, større end de andre alpestris

Polygala supina Schreber Stenmælkurt. 8-30cm. Mange fintdunede stængler. Klaserne med 1-12 blå blomster. Nedre blade omvendt ægformede til rundagtige. 2 underarter?:
ssp. supina: Vingerne rundagtige, ægformede eller elliptiske, næsten så brede som kapslen.
ssp. rhodopaea (Vel.) McNeill: Vingerne aflange til omvendt lancetformede, under halvt så brede som kapslen. NØ.

P. monspeliaca L. Enårig mælkurt. 9-20cm. Grundbladene spatelformede, ca. 8mm, stængelbladene linje-lancetformede, ca. 15mm. Vingerne 6-8mm, hvidliggrønne, med 3 hovedårer og mange sideårer.

P. major Jacq. Stor mælkurt. 15-42cm. Bladene med krumme hår på rand og midterribbe. Kronen 3-4mm længere end vingerne, med opadbøjet kronrør. Kapselstilken 3-4mm i frugt. Vingerne 10-15mm i frugt.

P. anatolica Boiss.&Heldr. Nær foregående, men tættuet. Vingerne indtil 12mm i frugt. Kapselstilken under 3mm.

P. venulosa S.& S. Grønåret mælkurt. 5-30cm. Stænglerne dunede, opstigende. Vingerne 7,5-9,5x2,5-3,5mm, butte. Kronen blålig, røret længere end vingerne. Kapslen kortere og bredere end vingerne.

P. nicaeensis Risso Opstigende mælkurt. 10-30cm. Ofte opstigende. Klaserne 3-15cm, ofte meget løse. Kronrøret ca. 1/2 x vingerne. Kronen 1-2,5 mm længere end vingerne, disse 6,5-9mm i blomst, 10-14mm i frugt. 2ssp:
ssp. mediterranea Chodat: Planten spredt dunet af krumme hår. 400-2350m.
ssp. tomentella (Boiss.) Chodat: Planten tæt dunet af rette hår. SE: Penthelikon, Parnitha Oros, Dirfys.

P. comosa Schkuhr Topmælkurt. 7-20(40)cm. Nedre blade brede, ofte væk under blomstringen, øvre smallere. Klasen med 15-50 mest lyserøde blomster. Vingerne 4-6(8)mm. Sj. nordpå.

P. vulgaris L. Almindelig mælkurt.

P. alpestris Rchb. ssp. croatica (Chodat) Hayek Bjærgmælkurt. 7-15cm. Fåstænglet. Klaserne med 5-25 blå blomster. Vingerne 5-6,5mm, kronen lige så lang. 1800-2300m. Mest i SP.

ANACARDIACEAE

1. Bladene hele ..... Cotinus
" finnede 2.

2. Modne blade og unge kviste hårede ..... Rhus
   Højst bladskaftet håret 3.
3. Bladene højst 15cm. Ingen kronblade ..... Pistacia
   " 25cm eller mere. 5 " Schinus

Rhus coriaria L. Garvesumak. 1-4m. Minder om Hjortetakstræ, men næsten stedsegrøn. Bladene 10-18cm. Endestillet top.

Cotinus coggygria Scop. Parykbusk. 0,5-2m. Glat busk med spredte, bredt elliptiske, 3-8cm lange, helrandede, lyskantede blade. Tætte, endestillede, grønlighvide toppe, hvis grene bliver langhårede i frugt. Selve frugten 3-4mm og hjærteformet.

Pistacia. Pistacie.

1. Bladstilken glat ..... 2.
   " dunet eller fintdunet 3.
2. Bladene uligefinnede. Toppene langgrenede ..... terebinthus
   " ligefinnede. " akslignende lentiscus
3. Bladene læderagtige. Stenfrugten ca. 5mm ..... atlantica
   " tynde. Stenfrugten ca. 25mm vera

Pistacia terebinthus L. Terpentintræ. 1-5m. Træ med spredte blade med 3-9 noget læderagtige, elliptiske småblade på 3-4,5cm, der er mørkegrønne ovenpå, grågrønne nedenunder og med en kort brod. Frugterne 5-6mm, først koralrøde, siden brune.

P. atlantica Desf. Smalbladet terpentintræ. Nær foregående, men småbladene lancetformede, butte, uden brod. Bladskaftet smalt vinget. NØ.

P. vera L. Pistacie. Nær terebinthus, men 1-3 småblade, der er fintdunede som unge. Bladskaftet næppe vinget. Dyrket og måske forvildet.

P. lentiscus L. Mastikstræ. 1-8m. 8-12 m.m. lancetformede, læderagtige småblade med brod på, 1-5x0,5-1,5cm, mørkegrønne. Skaftet bredt vinget.

Schinus molle L. Peruviansk pebertræ. 2-8m. Stedsegrønt træ eller busk med tynde, hængende grene. 7-13 par linjeformede, ofte savtakkede småblade på 2,5-6cm x 3-8mm, der er dunede som unge. Hvidlige blomster i top. Dyrket og forvildet.

ACERACEAE

Acer. Løn.

1. Små, læderagtige, 3-lappede eller hele, helrandede eller lidt tandede blade ..... 2.
   Bladene m.m. tandede 3.
2. Stedsegrøn. Bladene 3-lappede eller hele, undersiden grøn sempervirens
   Løvfældende. Bladene 3-lappede, undersiden noget blågrøn monspessulanum
3. Bladene ulappede (sj. svagt 3-lappede) ..... tataricum
   " 3-7-lappede 4.
4. Midterlappen næsten helt fri ..... heldreichii
   Bladene højst 2/3 indskårne 5.

5. Bladene mest under 10cm ..... 6.
   " 10-15cm 8.
6. Bladene 1/6-1/3 delte, med brede, butte lapper ..... obtusatum
   " dybere delte, med ofte m.m. parallelsidede lapper 7.
7. Bladene fint randhårede, 1/2-2/3 indskårne ..... campestre
   " ikke " , indtil 1/2 delte hyrcanum
8. Bladundersiden friskgrøn. Bladet tilspidset tandet ..... platanoides
   " blågrøn. Bladlapperne takkede pseudoplatanus

Acer platanoides L. Spidsløn.

A. campestre L. Navr. Frugtens vinger vandret udspærrede.

A. tataricum L. Sortløn. 3-10m. Bladene minder mest om Småbladet ælms eller Vortebirks, 6-9x2-4cm, glatte; randen uregelmæssigt indskåren til dobbelt savtakket; sjældnere svagt 3-lappede.

A. pseudoplatanus L. Ær.

A. heldreichii Orph. Smalfliget løn. -25m. Bladene 7-10x9-14cm, dybt 5-lappede; lapperne lancetformede og spidse med 2-3 store tænder på hver side; blågrønne nedenunder. 400-2300m. Ret udbredt.

A. obtusatum W.& K. Butlappet løn. 1-20m. Bladet 5-9x6-11cm, med 5 korte og brede og butte, ujævnt takkede lapper. Undersiden m.m. håret, ofte filtet. Fra Midtpindos og nordpå.

A. hyrcanum Fischer & C.A.Meyer Kortlappet navr. -8m. Kvistene mørkt lilla, siden gulbrune. Stilken 1/3-3/4 x bladpladen. Frugtens vinger danner en spids vinkel. 2 underarter:
ssp. hyrcanum: Bladene mest 5-7cm. Fra Ossa og nordpå.
ssp. reginae-amaliae (Orph.) Murray: Bladene 2-3(1-4)cm, noget læderagtige. -2000m. V-fVI. SE: Dirfys, Parnassos, Giorla.

A. monspessulanum L. Trelappet løn. 1-10m. Bladet 3-8cm, skinnende ovenpå, noget grågrønt nedenunder, langstilket, ca. 1/2 delt, med butte, helrandede lapper.

A. sempervirens L. (A. orientale) Stedsegrøn løn. -5m. Bladene 2-5cm, kortstilkede.

SAPINDACEAE

Cardiospermum halicacabum L. Saltbøsse, Ballonvin. -2m. Slyngtrådsklatrende enårig. Bladene spredte, 2 x trekoblede med rude-lancetformede, indskåret-tandede afsnit. Blomsterne i langstilkede, akselstillede kvaster, der ofte har slyngtråde mellem blomsterne. 4 hvide kronblade på 4 mm. Kapslen indtil 3x3cm, trerummet, hjærteformet opblæst. Forvildet.

HIPPOCASTANACEAE

Aesculus hippocastanum L. Hestekastanje.

BALSAMINACEAE

Impatiens noli-tangere L. Almindeligt springfrø.

AQUIFOLIACEAE

Ilex aquifolium L. Kristtorn.

CELASTRACEAE

Euonymus. Benved.

1. Kvistene halvtrinde, ru af mørkebrune korkvorter ..... verrucosus
" m.m. firkantede, uden korkvorter 2.
2. Bladene mest 3-8cm. Knopperne 2-4mm, ægformede, spidse ... europaeus
" " 8-16cm. " 7-12mm, tenformede latifolius

Euonymus europaeus L. Almindelig benved.

E. latifolius (L.) Miller Bredbladet benved. 2-4m. Kvistene mindre tydeligt 4-kantede end hos europaeus. 5-tallige blomster. Frøkappen rød.

E. verrucosus Scop. Vortet benved. 1-3m. Bladene mest 3-5cm. 4-tallige blomster. Brunlig krone. Sorte frø, delvist frie af frøkappen.

BUXACEAE

Buxus sempervirens L. Buksbom. 400-2000m. V-VI.

RHAMNACEAE

1. Fodfligene tornagtige og blivende ..... 2.
" bløde, ofte affaldende 3.
2. Unge kviste fintdunede. Frugten tør og vinget ..... Paliurus
" " glatte. Frugten kødet, uvinget Ziziphus
3. Vinterknopperne med skæl. Blomsterne mest 4-tallige, ofte enkønnede ..... Rhamnus
Vinterknopperne nøgne. Blomsterne mest 5-tallige, tvekønnede Frangula

Paliurus spina-christi Miller Skjoldhat. 1-4m. Busk med tornformede fodflige og zigzagbøjede kviste. Bladene 2-4cm, ægformede og toradede. Topformet frugt på 7-8mm med en bred, bølget vinge hele vejen rundt, så den bliver 18-30mm bred.

Ziziphus jujuba Miller Brystbær. 1-8m. Zigzagformede kviste med spredte, aflange, fint kirtelsavtakkede blade på 2,5-5cm. Frugten 1,5-3cm, aflang, mørkt rødlig eller næsten sort. Dyrket og forvildet.

Rhamnus. Vrietorn.

1. Uden torne. Bladene spredte ..... 2.
Med " 4.
2. Stedsegrøn. Blomsterne 5-tallige ..... alaternus
Løvfældende. " 4-tallige 3.
3. Bladene dunede på begge sider ..... sibthorpianus
" m.m. glatte alpinus
4. Kortskudsbladenes plade 1-2,5 x stilken, 3-7cm lange ... catharticus
" " 3-6 x stilken 5.
5. Bladundersiden tæt dunet ..... rhodopeus
" højst håret på ribberne 6.

6. Bladene stort set helrandede, mest omvendt ægformede ..... 7.
" rundtakkede til takkede 8.
7. Bladene stedsegrønne, ribberne tydelige ..... oleoides
" løvfældende, " utydelge graecus
8. Bladene 5-12mm ..... prunifolius
" 1-5cm saxatilis

Rhamnus alaternus L. Stedsegrøn vrietorn. 1-5m. Barken rødlig. Unge kviste dunede. Bladene elliptiske eller bredt lancetformede med en hvidlig hindekant, helrandede eller med svage, småkirtlede tænder, 2,5-6cm.

R. oleoides L. (R. lycioides ssp. o.) Olivenvrietorn. 60-100cm. Bladene læderagtige, 10-23(40)mm, helrandede eller 1-2-tandede yderst; undersiden mørkt netåret.

R. graecus Boiss.& Reuter (R. lycioides ssp. g.) Som den foregående, men mere nedliggende. Bladene 6-18mm, tyndt fintdunede, til sidst glatte.

R. saxatilis Jacq. Klippevrietorn. -2m. Stærktgrenet, udstrakt til opret busk. Bladene spidse, rund-savtakkede, glatte ovenpå som modne, med tydelige sideribber. Modne frugt sort. 2 underarter?:
ssp. saxatilis: Udstrakt. Unge kviste glatte. Bladene 1-3cm, tynde, glatte nedenunder som modne.
ssp. tinctorius (W.& K.) Nyman: Ofte opret. Unge kviste dunede. Bladene 2-5cm, tykke, dunede på undersidens ribber som modne.

R. rhodopeus Velen. Nær foregående, men bladene tæt dunede; sideribberne løber hurtigt ud i et netværk. Kvistene fintdunede.

R. prunifolius S.& S. Lav vrietorn. -30cm. Lav og udstrakt, meget tornet busk. Kortskuddene 1cm eller mere, talrige, med tætstillede bladfæster dækkede af blivende fodflige. Bladene rundtakkede, sideribberne utydelige. 1200-2100m. V-fVII. Især SE: Dirfys, Parnassos, Giona, Oitæ, Vardusia

R. catharticus L. Korsved, Vrietorn.

R. alpinus L. ssp. fallax (Boiss.) Maire & Petitm. Alpevrietorn. 1-1,5 (4)m. Bladene grønælleagtige, 4-8x3,5-5cm, mest glatte, med 12-20 par ribber og tæt kirtlet/finttandet rand med indadkrummede tænder.

R. sibthorpianus R.& Sch. Opret, ret lav busk. Kvistene tæt gråbunede eller -filtede. Bladene 2-4x1,5-3cm, med 5-7(4-11) par årer, oftest helrandede. 1500-2450m. sV-VII. SE: Helikån, Parnassos, Giona, Vardusia.

Frangula alnus Miller Tørst.

F. rupestris (Scop.) Schur Klippetørst. 30-100cm. Krybende til opstigende busk. Bladene 3-6,5x2-4,5cm, læderagtige, grønne ovenpå, gullige og noget skinnende nedenunder, svagt kirtelrundtakkede. Kvastene stilkede. 500-1500m. sV-VII. Ret udbredt, især i SE.

VITACEAE

Vitis vinifera L. Vild vinranke. Hvert 3. bladfæste uden slyngtråd eller blomsterstand. Trinde kviste. Bladene tydeligt 3-5-lappede med snæver stilkbugt. 2 underarter:

ssp. silvestris (Gmelin) Hegi: Tvebo. Druen ca. 6mm. Kærnerne m.m. runde. Flodskove og løvskov. Den vilde form.
ssp. vinifera: Blomsterne tvekønnede. Druen 6-22mm. Kærnerne pæreformede. Dyrket.

TILIACEAE

Tilia. Lind.

1. Bladundersiden hvidfiltet ..... tomentosa
" ikke filtet 2.
2. Bladtænderne brodspidsede ..... rubra
" ikke brodspidsede 3.
3. Kvastene med 2-5 blomster. Frugten stærkt ribbet ..... platyphyllos
" " 4-15 " . " højst svagt ribbet 4.
4. Bladundersidens ribbehjørner med rustbrune hårduske ..... cordata
" " " hvidlige " vulgaris

Tilia tomentosa Moench Sølvlind.

T. platyphyllos Scop. Storbladet lind. 2 underarter:
ssp. platyphyllos: Bladundersiden med dunet midterribbe og undertiden også sideribber.
ssp. pseudorubra Schneider: Bladundersiden glat, højst med ganske svagt dunet midterribbe.

T. rubra DC. Skævbladet lind. Unge kviste dunede. Bladene svagt dunede på undersidens ribber.

T. cordata Miller Småbladet lind.

T. vulgaris Hayne Parklind.

MALVACEAE

1. Intet yderbæger. Kronen gul. Hjærteformede blade ..... Abutilon
Med yderbæger 2.
2. Frugten en kapsel ..... 3.
" " spaltefrugt 5.
3. Yderbægerbladene bredt ægformede til trekantede ..... Gossypium
" linjeformede 4.
4. Kapslen forlænget. Bægeret rørformet og affaldende ..... Abelmoschus
" ikke forlænget. Bægeret ikke rørformet Hibiscus
5. 5-flere yderbægerblade ..... 6.
2-3 yderbægerblade 7.
6. Støvdragerrøret trindt. Kronbladene 1,5-3cm ..... Althaea
" 5-kantet. Kronbladene 3-5cm Alcea
7. Yderbægerbladene sammenvoksede ved grunden, i hvert fald i knop Lavatera
Yderbægerbladene frie, også i knop 8.
8. Yderbægerbladene bredere end bægerbladene ..... Malope
" smallere " " 9.
9. Kronbladene udrandede til lappede. Delfrugterne ikke opblæste Malva
" afrundede. Delfrugterne opblæste Malvella

Malope malacoides L. Håret trompetkatost. 20-50cm. Mest flerårig. Nedre

blade 2-5cm, ægformede, de øvre lige sådan eller 3-lappede. Yderbægerbladene store og helt hjærteformede, stilkede.

Malvella sherardiana (L.) Jaub.& Spach Viftekatost. 20-45cm. Lådden flerårig med hvide alm. og gule stjærneformede hår. Bladene nyreformet-runde, rundtakkede, 2-3,5cm. Kronbladene ca. 10mm, lyserøde.

Malva. Katost.

1. Øvre blade dybt delte ..... 2.
Alle " lappede 4.
2. Bægerbladene smalle, over 3 x så lange som brede ..... cretica
" ægformede eller trekantede 3.
3. Yderbægerbladene linjeformede, mindst 3 x så lange som brede aegyptia
" ægformet-trekantede, bredere i det moschata
4. Yderbægerbladene under 3 x så lange som brede ..... 5.
" mindst 3 x " " " " 6.
5. Kronbladene hvidlige eller blålige, 10-12mm ..... nicaeensis
" rødlilla, 12-22mm silvestris
6. Kronbladene mindst 2 x bægeret. Frugtstilkene nedbøjede ... neglecta
" under 2 x " 7.
7. Frugtens yderflade svagt stribet. Frugtstilken under 10mm verticillata
Frugtens yderflade netåret 8.
8. Frugtbægeret stærkt fortykket. Frugtens kanter vingede .. parviflora
" næppe " . " " uvingede pusilla

Malva aegyptia L. 5-20cm. Tiltrykt stivhåret enårig. 2 yderbægerblade. Kronen 5-8mm, blegrød, af længde med bægeret.

M. cretica Cav. Smalbægret katost. 10-40cm. Stivhåret enårig. Nedre blade m.m. runde, øvre 3-fligede. Yderbægerblade og bægerblade linjeformede. Kronen 8-15mm, lyserød, 1-1,5 x bægeret.

M. moschata L. Moskuskatost.

M. silvestris L. Almindelig katost.

M. nicaeensis All. Bleg katost. 1-2-årig. 30-60cm. Bægeret ofte glat på undersiden. Kronen uden mørkere årer.

M. parviflora L. Småblomstret katost. 20-50cm. Opret enårig. Kronen 4-8 mm, hvid med røde eller blålige årer. Frugtstilken ofte under 10mm.

M. pusilla Sm. Liden katost.

M. neglecta Wallr. Rundbladet katost.

M. verticillata L. Kranskatost. 1-2m. Toårig. Ligner den foregående. Blomsterstilkene meget korte, i frugt højst 2 x bægeret. Stænglen stift opret. Frugtbægeret ofte stærkt fortykket. Kronen 7-8mm. Dyrket og forv.

Lavatera. Katost.

1. Blomsterne i nøgler i bladhjørnerne ..... 2.
" enlige " " 3.

2. 30-50cm. Yderbægeret mindre end bægeret ..... cretica
   1-3m. Yderbægeret større end bægeret arborea
3. Enårig. Stænglen ikke tæt filtet ..... 4.
   Flerårig. Stænglen tæt filtet, i hvert fald som ung 5.
4. Frugtens midterakse skiveformet udvidet foroven ..... trimestris
   " " ikke skiveformet udvidet punctata
5. Busk. Blomsterstilkene mest under 1cm i blomst ..... bryoniifolia
   Urt. " " over lcm " " thuringiaca

Lavatera cretica L. Vejkatost. 30-50cm. Ligner fuldstændigt Almindelig katost, men er opret, har bredere yderbægerblade og ikke netrynkede delfrugter.

L. arborea L. Kæmpekatost. Opret og forveddet ved grunden. Toårig. Bladene runde, svagt 5-7-lappede, op til 20cm. Yngre dele stjærnefiltede. Kronbladene 15-20mm.

L. bryoniifolia Miller Galdebærkatost. 1-3m. Øvre blade spydformet 3-lappede, sidelapperne næsten så brede som midterlappen. Kronen 1,5-3cm, rødlilla. Yderbægerbladene meget brat tilspidsede.

L. thuringiaca L. ssp. ambigua (DC.) Nyman Poppelrose. 50-100cm. De nedre blade svagt 5-7-lappede, de øvre 3-lappede med forlænget midterlap. Kronbladene lyserøde, højst 3,5cm.

L. punctata All. Rødstænglet katost. 20-90cm. Opret. Stænglen ofte m.m. rød. Nedre blade runde, svagt 5-lappede, øvre spydformet 3-lappede. Stænglen spredt og fint stjærnedunet. Kronbladene 1,5-3cm.

L. trimestris L. Mamelukærme. 60-120cm. Stænglen m.m. nedadrettet stivhåret. Bladene rundt-hjærteformede, de øvre noget 3-7-lappede. Kronbladene 2-4,5cm, klart lyserøde.

Althaea hirsuta L. Håret stokrose. 10-25cm. Enårig. Nedre blade runde, øvre smalt 3-5-fligede. Blomsterne enlige. Kronbladene 15mm, lidt længere end bægeret. Gule støvknapper.

A. cannabina L. Hampestokrose. **50-80cm**. Opret flerårig. Bladene meget dybt håndfligede med 3-5 savtakkede, lancet- eller linjeformede flige. Kronbladene 1,5-3cm, lyserøde. Røde støvknapper.

A. officinalis L. Lægestokrose. 40-120cm. Flerårig. Bladene lappede eller hele, m.m. trekantet ægformede, tæt gråt stjærnedunede, 6-10cm. Røde støvknapper. Bægerbladene bøjes ind over frugten.

Alcea. Stokrose.

1. Stænglen spredt stivbørstet eller m.m. glat som ældre ..... 2.
   " blivende, tæt stjærnefiltet 3.
2. Frugtens rygfure svag; kanterne uvingede ..... setosa
   " " dyb; " vingede rosea
3. Yderbægeret højst 1/2 x bægeret ..... heldreichii
   " mindst 3/4 x " pallida

Alcea rosea L. Havestokrose. 1-3m. Stænglen m.m. glat eller fåbørstet. Bladene svagt 3-5-lappede. Dyrket.

A. setosa (Boiss.) Alefeld Stivhåret stokrose. 1-3m. Stænglen med spredte grupper af stive hår. De øvre blade oftest 1/2-2/3 delte. Kronbladene lilla, ofte med gul grund. Dyrket.

A. pallida (Willd.) W.& K. Bleg stokrose. 0,5-2m. Bladene gråfiltede, især nedenunder, hele eller ca. 1/3 delte i 3-5 butte lapper. Kronbladene 3-4,5cm, rører ikke hinanden. 2 underarter:
ssp. pallida: Ikke så tæt filtet. Kronbladene blegrøde, tit med gul grund, dybt udrandede. Frugterne 4,5-5mm, sortagtige.
ssp. cretica (Weinm.) Webb: Tætfiltet. Kronbladene klart lyserøde eller rødlilla, ikke så dybt udrandede. Frugterne 5,5-6mm, lysebrune.

Alcea heldreichii (Boiss.) Boiss. Ribbet stokrose. Nær ssp. pallida, men mindre kraftig. Bægerbladene med tydelige, fremtrædende ribber.

Abutilon theophrasti Med. Kinajute. 50-100cm. Opret enårig. Bladene rent hjærteformede, lindebladsagtige, 8-15cm. Blomsterne i tætte nøgler. Kronbladene 7-13mm. Spaltefrugterne med næb.

Gossypium herbaceum L. Indisk bomuld. 1-1,5m. Forveddet enårig. Kronen gul med lilla negl. Støvtrådene 1-2mm, m.m. ens. Kapslen 2-3,5cm, kugleformet. Dyrket.

G. hirsutum L. Langhåret bomuld. 30-120cm. Kronen helt gul. Støvtrådene 4-6mm, uens. Kapslen 4-6cm, ægformet. Dyrket.

Hibiscus syriacus L. Syrisk rose. 1-2m. Busk. Bladene 3-7cm, tandede, rudeformede og ofte ret dybt trelappede. Kronbladene 4-5cm, blå, røde eller hvide. Dyrket.

H. trionum L. Timeviser. 20-40cm. Opstigende enårig. Stænglerne ru af grove knuder. Bladene dybt delte med 3(5) fjerlappede afsnit. Kronbladene 15-20mm, lysegule med sortlilla grund.

Abelmoschus esculentus (L.) Moench Desmerkatost. 50-100cm. M.m. stivhåret enårig. Bladene m.m. runde, med 5-7 tandede lapper. Kronbladene klart gule med mørklilla grund. Kapslen 6-25cm. Dyrket.

THYMELAEACEAE

Mest mindre buske med spredte, helrandede blade uden fodflige. 4-tallige blomster med et enkelt, farvet bloster med rørformet underdel.

1. Enårig urt ..... T. passerina
   Småbuske 2.
2. Alle eller nogle blomster akselstillede eller på korte sideskud .. 3.
   " blomster i endestillede stande 7.
3. Bladene 3-18mm, hårede ovenpå ..... 4.
   " 2,5-12cm, m.m. glatte 5.
4. Bladene ensartet hårede på begge sider, 10-18x2-7mm T. tartonraira
   " med skinnede, glat underside, 3-8x1,5-4mm T. hirsuta
5. Bladene 25-40x4-7mm. Ende- samt akselstillede blomster D. gnidioides
   " 8-35mm brede. Blomsterne i akselstillede stande 6.

6. Læderagtige, stedsegrønne blade ..... D. laureola
   Tynde, løvfældende blade D. mezereum
7. Blomsterne i en top ..... D. gnidium
   " i hoveder, nøgler eller enlige 8.
8. Blomsterne mest parvise, mest rødlilla udvendigt ..... D. jasminea
   " flere sammen 9.
9. Blosterbladene smalt trekantede, tilspidsede ..... D. oleoides
   " bredt " til ægformede, spidse eller butte 10.
10. Blomsterne flødefarvede ..... D. blagayana
    " lyserøde D. sericea

Daphne mezereum L. Pebertræ. NP NC NE.

D. laureola L. Skovlavrbær. 60-120cm. Bladene omvendt lancetformede, skinnende, helt glatte, mest 8-13cm. Blomsterne gulgrønne, i 6-8cm lange klaser fra bladhjørnerne.

D. gnidium L. Høstkælderhals. 60-150cm. Bladene 3-4,5cm, spidse, med en brod på ca. 1mm og let indrullet rand, helt glatte, ikke samlede i grenenderne. Blomsterne 7mm, hvide.

D. oleoides Schreber Olivenkælderhals. 30-50cm. Bladene skinnende og oftest glatte ovenpå, tit omvendt lancetformede, 10-45x3-12mm. Blomsterne 11-15mm, hvide, i hoveder på 3-6.1400-2200m. sV-VIII. Udbredt.

D. blagayana Freyer Kongepebertræ. -30cm. Grenene mørkt rødlilla. Bladene mest 3-5x1-2cm. Blomsterne hvide og vellugtende, røret 12-16mm, tænderne 4-6mm; 10-15 sammen. 1000-1800m. IV-VI. NC: Olympen; NP: Katarapasset m.m.

D. sericea Vahl Silkepebertræ. 30-100cm. Bladene 20-60x5-20mm, skinnende og næsten glatte ovenpå, tæt tiltrykt hvidhåret nedenunder. Hovederne med 5-15 stærktlugtende blomster på 10-14mm.

D. jasminea Sm. -30cm. Stedsegrøn. Stænglerne liggende til opstigende, vredne. Bladene 8-11x1,5-3mm, glatte, med brod. Blosterrøret 10-12mm. SE: Fra Giona til Eubøa.

D. gnidioides Jaub.& Spach Tjærekælderhals. 50-350cm. Opret. Grenene lange og rette, kraftige. Unge skud brundunede. Bladene blågrønne, med tjærelugt. Blomsterne lyserøde. IX-XI. Eubøa.

Thymelaea hirsuta (L.) Endl. Skællet spurvetunge. 30-100cm. Grenene tæt dækkede af skællignende blade med indadvendt, hvidfiltet overside og udadvendt underside. Små, gule blomster på 4-5mm.

T. tartonraira (L.) All. Sølvspurvetunge. 20-50cm. Unge kviste ofte silkehårede. Bladene 10-18x2,5-7mm, silkehårede. Blomsterne gullighvide, ca. 4mm, dunede, 2-5 sammen.

T. passerina (L.) Cosson & Germ. Enårig spurvetunge. 20-50cm. Opret med jævnt fordelte, spidse, linjeformede blade på 8-12x1mm. Blomsterne grønlige, 1-3 sammen i bladhjørnerne, 3-4mm, noget hen ad Dværgløvefods.

ELAEAGNACEAE

Elaeagnus angustifolia L. Smalbladet sølvblad. 2-7m. Grenene dækkede af sølvskæl, ofte noget tornede. Bladene 4-8x1-2,5cm, med grøn over- og sølvskællet underside. 1-3 gule, 8-10mm lange blomster i bladhjørnerne. Frugten 1-2cm, gul og sølvskællet. Dyrket og forvildet.

GUTTIFERAE

Hypericum. Perikon.

1. Busk ..... 2.
   Urt 4.
2. Bladene i kranse på 3 ..... empetrifolium
   " modsatte 3.
3. Bladene 2-6,5cm. Stænglerne 30-100(150)cm ..... hircinum
   " 3-10mm. Lav og udbredt aegypticum
4. Planten dunet ..... 5.
   " glat 9.
5. Bægerbladene helrandede. Stænglerne liggende/opstigende cerastoides
   " tandede til frynsede 6.
6. Bladene uden sorte kirtler ..... hirsutum
   " med " " 7.
7. Stænglerne m.m. oprette. Planten fintdunet til fløjlshåret annulatum
   " liggende og rodslående. Planten håret 8.
8. Bladene 8-15mm, kortstilkede ..... athoum
   " 12-45mm, siddende delphicum
9. Bladene uden sorte kirtler eller højst med 1 i spidsen ..... 10.
   " med " " 13.
10. Bægerbladene kirtelfrynsede ..... fragile
    " helrandede til ganske svagt frynsede 11.
11. Bægerbladene bredt overlappende ..... olympicum
    " højst lidt overlappende 12.
12. Stænglerne 30-70cm, næppe rodslående ved grunden. Kronen uden rødt skær ..... elongatum
    Stænglerne 5-20(35)cm, rodslående ved grunden. Kronen ofte med rødt skær linarioides
13. Bægerbladene uden sorte randkirtler, højst med fladekirtler .... 14.
    " med " " 18.
14. Bægerbladene bredt overlappende ..... olympicum
    " højst lidt overlappende 15.
15. Stænglen med 2 lister ..... 16.
    " " 4 kanter eller vinger 17.
16. Bladene bølgede. Topgrenene udstående ..... triquetrifolium
    " ikke bølgede. Topgrenene opstigende perforatum
17. Bægerbladene butte. Stænglen ikke vinget ..... maculatum
    " spidse. " vinget tetrapterum
18. Bægerbladene ukirtlet frynsede ..... barbatum
    " kirtel-tandede eller -frynsede 19.
19. Kronbladene med masser af sorte kirtler ..... 20.
    " " 0-få sorte kirtler 22.
20. Bægerbladene butte, kort kirteltandede nær spidsen .... vesiculosum
    " spidse 21.

21. Bægerbladene med sorte prikker og striber ..... rumeliacum
" kun med sorte prikker spruneri
22. 5 grifler og 5 støvdragerbundter. Bægerbladene bredt overlappende ..... thasium
3 grifler og 3 støvdragerbundter 23.
23. Bægerbladene med talrige sorte prikker og streger på fladerne perfoliatum
Bægerbladene med 0-få sorte kirtler på fladerne 24.
24. Bladene 4-20mm, skråt oprette til lidt tiltrykte, med gennemskinnelige krtler ..... aucheri
Bladene 15-70mm, anderledes 25.
25. Kronbladene helt uden sorte kirtler ..... montanum
" med sorte kirtler i randen 26.
26. Bægerbladenes kirtelfrynser ca. 1/2 x bægerbladsbredden .. rochelii
" " kortere montbretii

Hypericum hircinum L. Bukkeperikon. Bladene smalt lancet- til bredt ægformede, ofte med bukkelugt ved knusning. Kronbladene 3-6mm. Kronbladene 11-18mm. 5 grifler og støvdragerbundter. Ingen sorte kirtler.

H. aegypticum L. Klintperikon. 20-40cm. Bladene læderagtige, blågrønne, ofte tætstillede og taglagte. Blomsterne enlige, m.m. siddende. Bægerbladene oprette. Kronbladene 8-14mm. Planten uden sorte kirtler.

H. empetrifolium Willd. Rævlingeperikon. 10-60cm. Bladene 2-12mm, mest linjeformede med omrullet rand. Kun bægeret kirtlet. Blomsterstanden pyramideformet, rigt grenet.

H. hirsutum L. Lådden perikon.

H. linarioides Bosse Aksperikon. 8-25cm. Med udløbere. Bladene 8-15 x 2-4mm. Blomsterstanden aksformet med 2-5 kranse, hver med 2-7 blomster. Kronbladene kort, sortkirtlet frynsede, med rødlig underside. sVI-mVIII. 1800-2500m. NP: GRamos (toppen); NC: Vermion, Pinovon; NE: Orvilos m.m.

H. fragile Heldr.& Sart. Skør perikon. 4-11(16)cm. Stænglerne spinkle, leddede, stærkt grenede forneden, blågrønne. Bladene 2-7mm, ægformede til aflangt-runde. Kronbladene med rødt skær. Ø.

H. elongatum Ledeb. 5-35cm. Stænglen med 2 lister. Bladene 12-24x2,5-5 mm, omrullede, med knipper af småblade over hovedbladene. Kronbladene kort kirtelfrynsede. SE: Tymfræstos (1842), Giona (1972).

H. olympicum L. Bægerperikon. 10-50cm. Urt eller halvbusk. Toppen halvskærmagtig og ret åben. Bladene lidt blågrønne, med mange gennemskinnelige kirtler. Kronen ofte med rødligt skær udvendigt.sVI-mVIII. Udbredt.

H. cerastoides (Spach) Robson Nikkende perikon. 7-27cm. Stænglerne med 2 lister. Bladene 8-30mm, aflange til ægformede. Blomsterne 1-få sammen, nikkende i knop og frugt. Blomsten 20-43mm bred.

H. montanum L. Bjærgperikon. ?

H. annulatum Moris Ringperikon. 20-65cm. Opret. Bladene ægformede, 1,5-

5,5cm. Toppen glat. Støttebladene med tæt kirtelfrynsede øren. Bægerbladene kirtelfrynsede.

Hypericum delphicum Boiss.& Heldr. 11-35cm. Stænglerne opstigende. Bladene 12-45mm. Blomsterstanden halvskærmformet til kort valseformet. Støttebladene med tæt kirtlede øren. Eubøa.

H. athoum Boiss.& Orph. Nær foregående, men mindre i alle dele. Stænglerne spinklere, med 1-7 blomster. NE: Fra Pangaion til Athos.

H. vesiculosum Griseb. Blæreperikon. 10-80cm. Opstigende. Grundbladene små, sortkirtlet tandede til frynsede. Mellemste blade 8-16mm, ægformede med hjærteformet grund. S og Ø, op til Athos.

H. perfoliatum L. Gennembrudt perikon. 25-75cm. Bladgrunden ofte hjærteformet og stængelomfattende. Bægerbladene uregelmæssigt kirteltandede til -frynsede. Kapslen med åse på ryggen og orange blærer på siden.

H. montbretii Spach 15-60cm. Opret. Bladene 1,5-5cm, ægformede til aflange, ofte med omfattende grund og ofte sort kirtelrandhårede. Kapslen uden åse på ryggen, men med mange runde, orange blærer.

H. spruneri Boiss. Tungeperikon. 30-60cm. Bladene 20-40mm, trekantet-lancetformede eller smalt aflange. Kapslen med talrige, runde, orange blærer, uden åse på ryggen.

H. rochelii Griseb.& Schenk Frynseperikon. 15-35cm. Bladene 2,5-5cm, trekantet-lancetformede til linjeformede. Kapslen med mange runde eller forlængede orange blærer, men uden åse på ryggen.

H. barbatum Jacq. Skægget perikon. 15-40cm. Bægerbladene spidse, med mange sorte prikker og streger. Kronbladene ofte sortprikkede. Bægerbladenes frynser mindst så lange som bægerbladsbredden. 1000-2200m. Udbredt.

H. rumeliacum Boiss. Kalkperikon. 5-40cm. Næppe rodslående forneden. Kapslen med svage, runde og forlængede blærer eller næsten jævn. 2ssp:
ssp. rumeliacum: Få opstigende til oprette stængler. Mellemste blade m.m. aflange og omrullede, med få kirtelprikker. 100-1800m. NC og NE.
ssp. apollinis (Boiss.& Heldr.) Robson & Strid: Mange udstrakte til opstigende stængler. Mellemste blade ægformet-elliptiske, mest flade og med mange kirtelprikker. 1000-2200m. mV-mVII. SE SP NP NC

H. thasium Griseb. Sortprikket perikon. 15-40cm. Med sorte kirtler på stængler, blade, bæger, krone og støvknapper. Stænglen med 2 lister. Blomsterne i halvskærmagtige kvaste.

H. aucheri Jaub.& Spach 7-30cm.

H. tetrapterum Fr. Vinget perikon.

H. maculatum Cr. Kantet perikon.

H. triquetrifolium Turra Risperikon. 13-55cm. Meget stærkt grenet med næsten pyramideformet udstående grene. Bladene 5-15x2-5mm.

H. perforatum L. Prikbladet perikon.

VIOLACEAE

Viola. Viol.

1. Stænglerne forveddede forneden. Blomsterne rødlilla ... delphinantha
" helt urteagtige 2.
2. De sidestillede kronblade nedadrettede ..... 3.
" " " opadrettede (Stedmoderblomster) 16.
3. Med bladbærende stængler ..... 4.
Uden " " 9.
4. Uden bladroset. Bladene ofte længere end brede ..... 5.
Med " . " " så lange som brede 6.
5. Bladene ægformede med hjærteformet grund ..... jordanii
" lancetformede, med svagt hjærteformet grund elatior
6. Bægervedhængene højst 1mm ..... 7.
" 2-3mm 8.
7. Fodfligene æg-lancetformede, helrandede eller tandede .... rupestris
" smalt lancetformede, langfrynsede reichenbachiana
8. Blomsterne blålilla med hvid eller lyslilla spore ..... riviniana
" blegblå eller hvidlige sieheana
9. Støvfanget skævt skiveformet. Parvise, nyreformede blade palustris
" hageformet bøjet og spidst 10.
10. Med udløbere ..... 11.
Uden " 13.
11. Bladene rundagtige. Fodfligene bredt ægf., kortfrynsede ... odorata
" ægformede. " lancetformede og langfrynsede 12.
12. Korte, tykke udløbere ..... suavis
Lange, tynde " alba
13. Bladenes indskæring smal og dyb ..... 14.
" " bred og svag eller manglende 15.
14. Fodfligene med få korte frynser på højst 1/4 x fligbredden .. hirta
" " mange lange frynser på mindst 1/2 x fligbredden alba
15. Blomsterne duftende. Bladgrunden bredt og ikke dybt indskåren pyrenaica
Blomsterne lugtløse. Bladgrunden afskåren til en anelse indskåren chelmea
16. Enårig ..... 17.
Flerårig 22.
17. Lådden af lange, krusede hår, ihvertfald på fodflige og bladstilke ..... parvula
Uden lange, krusede hår 18.
18. Kronen tydeligt længere end bægeret ..... 19.
" lig eller kortere " " 21.
19. Nedre kronblad 8-12(14)mm, indbefattet en spore på 3-4mm hymettia
" " 14-22mm, indbefattet en spore på 4-7mm 20.
20. Bægerbladene ca. 3 x så lange som brede ..... aetolica
" 5-6 x så lange som brede tricolor
21. Fodfligenes endeafsnit kun lidt mindre end bladpladen kitaibeliana
" " tydeligt " " " phitosiana
22. Alle blade helrandede ..... 23.
De største blade rundtakkede eller takkede 31.
23. Sporen 2-5mm ..... 24.
" 6-12mm 27.

24. Planten stivhåret ..... stojanovii
" glat 25.
25. Nedre kronblad 8-12mm indbefattet sporen på 2-3mm ..... poetica
" " 17-22mm " " " 4-5mm 26.
26. Fodfligene helrandede ..... perinensis
" delte graeca
27. Sporen 6-8mm, mørkt rødlilla hele vejen. Olympen .... striis-notata
" 6-12mm, ikke " " " 28.
28. Blomsterne rødligt lilla. NV ..... albanica
" blålilla eller gule 29.
29. Nedre blade runde/ægformede, med brat afsat stilk ..... euboea
" " lancetformet-aflange, jævnt tilsmalnede i stilken 30.
30. I det mindste nogle af de øvre fodflige fligede ..... graeca
Fodfligene enkle (sj. med en enkelt, kort flig nederst) dukadjinica
31. Nedre kronblad 11-15mm indbefattet sporen på 3-4mm ..... stojanovii
" " 16-28mm " " " 4-12mm 32.
32. Sporen 8-12mm ..... 33.
" 4-7mm 35.
33. Glat eller svagt håret ..... 29.
Tæthåret 34.
34. 5-12cm. Stængelleddene korte, bladene tætstillede ..... doerfleri
10-25cm. " lange, " ikke tætstillede athois
35. Fodfligene under 1/2 delte. Bladene mest ægformede ..... orphanidis
" mindst 1/2 " 36.
36. Bladene m.m. lancetformede ..... 37.
Nedre blade ægformet-runde 38.
37. Bægerbladene bredt lancetformede ..... eximia
" smalt " graeca
38. Fodfligene delte til grunden, alle flige grundstillede ... velutina
Ikke alle fodfligenes sideflige grundstillede 39.
39. Større fodfliges endeflig 1,2-2 x og af form som sidefligene epirota
" " " større og anderledes end sidefligene 20.

Viola odorata L. Martsviol.

V. suavis Bieb. Sød viol. 6-10cm. Forbladene sidder under blomsterstilkens midte. Udløberne underjordiske, højst 5cm. Kronen med tydelig, hvid midte. Bladene friskgrønne og fedtglinsende. ?

V. alba Besser Hvid viol. 5-10cm. Forbladene på eller over blomsterstilkens midte. Sommerbladenes stilke med udstående hår på 0,5-1,2mm. De sidestillede kronblade skæggede. 2 underarter:
ssp. dehnhardtii (Ten.) Becker: Bladene glatte til svagt hårede, med oftest konveks rand. Kapslen m.m. glat. Kronen lilla. IV-VI.
ssp. scotophylla (Jordan) Nyman: Bladene mørkegrønne, mest hårede, med ret eller lidt indadbuet rand. Kapslen håret. Kronen mest hvid.

V. hirta L. Håret viol. Forbladene under blomsterstilkens midte. Blomsterne lugtløse.

V. pyrenaica Ramond Pyrenæisk viol. 8-12cm. Bladene ca. så lange som brede, bredt ægformede eller runde. Indskæringen danner en vinkel på 70-150°. Bladene ofte gulgrønne, senere glatte. 1800-2200m. V-VII. Sj.

Viola chelmea Boiss.& Heldr. Søjlerodsviol. 4-8cm. Rodstokken ofte dækket af bladrester. Bladet 1-1,8 x så langt som bredt, trekantet til aflangt-ægformet, senere glat. Kronen lilla. 1400-2200m. V-VII. SE: Xirovuni, Dirfys, Giona, Khelidán, Kalliakuda. SP: Vutsikaki, Liakura, Pteri.

V. rupestris F.W.Schmidt Sandviol. 3-8cm. Bladene helrandede eller svagt rundtakkede, butte, mest 1-2cm. Blade og stængler mest dunhårede. Frugtknuden altid, frugten tit håret. 1500-2400m. VI-VII. Sj.

V. reichenbachiana Jordan Skovviol. IV-VI.

V. riviniana Rchb. Kratviol.

V. sieheana W.Becker Bleg viol. Fodfligene ca. 4mm brede, lidt frynsede eller kun tandede. Sporen meget kort, hvidlig. Mest under 1300m. IV-VI. SE: Parnitha, Mavrovuni, Pixaria, Oitæ; NC: Vurnios; NE: Falakron, Athos.

V. elatior Fr. Stor viol. Opret, tætdunet foroven. Bladene 3-9x1-2cm. Fodfligene 2-5cm, mindst lig stilken. Blomsterne 2-2,5cm, blegblå. 20-50 cm høj.

V. palustris L. Engviol. 1700-1900m. NC: Kajmaktsalan, Dobro Pole.

V. striis-notata (Wagner) Merxm.& Lippert Bladene lidt kødede, de nedre 4-8mm og runde med brat afsat stilk, de øvre ægformede. Kronen lyst rødlilla eller lyst blålilla, stilken 2-5cm. 2400-2900m. VII-IX. Olympen.

V. albanica Hal. 4-10cm. Nedre blade rundt-aflange til aflangt-spatelformede, jævnt tilsmalnede i stilken; de øvre 1,5-2,5 x så lange som brede. Sporen 8-12mm. 1650-1500m. VI-VIII. NP

V. dukadjinica Becker & Kosanin 6-15cm. Glat og løsttuet. Fodfligene som bladene, men mindre, mest hele. Kronen gul med få mørklilla streger midt i, sj. lilla. Sporen (6)8-12mm. 1900-2600m. V-VIII. NP: Mavrovuni, Milea, Pirostia, Avgo, Smolikas, Vasilitsa (Gomara og Botsa).

V. perinensis W.Becker 6-10cm. Glat og tættuet. Bladene tætstillede, ofte foldede og krumme, aflange og butte, 6-12x3-5mm; stilken 1-2 x pladen. 1600-1950m. IV-VIII. NE: Pangaion, Falakron, Orvilos.

V. stojanovii W.Becker 8-10cm. Bladene tæt stivhårede, aflangt-spatelformede, -20x2-4mm. Fodfligene lige sådan, dog med 2-4 korte flige ved grunden. Kronen mest gul. 1500-1900m. VI-VIII. NE: Belles (Losen og Tumba), Rodopi (Elatia, Dimarion).

V. poetica Boiss.& Spr. 3-9cm. Glat og tueformet. Tynde, korte stængler med tætstillede, m.m. ægformede blade på 4-10mm med en 3-4 x så lang stilk. Kronen lyst blålilla. Sporen mørklilla. 1900-1450m. V-VIII. SE: Parnassos, Giona, Oitæ, Vardusia.

V. eximia Form. -12cm. Løsttuet. Bladene 1-2cm, lancetformede, aflange. Fodfligene 3-5-delte med korte sideflige. Kronen mest gul med mørklilla streger midt i, sj. lilla. V-VIII. SP: Tringia; NC: Varnus (Kalo Nero), Vermion, Kajmaktsalan.

V. doerfleri Degen 5-12cm. Tæt kortdunet og tættuet. Nedre blade runde til ægformede, øvre aflange. Fodfligene 3-5-delte, midterfligen som bla-

dene. Kronen mørklilla. Sporen 8-10mm. 1800-2500m. VI-VIII. NC: Kajmaktsalan.

Viola orphanidis Boiss. Nældestedmoderblomst. 20-70cm. Blødt håret og mangestænglet. Bladene 2-4cm, de nederste runde, ellers ægformede. Fodfligene 1-2cm, skævt ægformede. Kronen blå, med en gul plet på nedre kronblad. 1600-2100m. V-VII. SE: Oxia; NC: Kalo Nero, Vermion, Pieria

V. jordanii Hanry Forskelligbladet viol. 20-40cm. Opret. Nedre blade så lange som brede, øvre trekantet-lancetformede, 2-3 x så lange som brede. Blomsterne blegblå eller hvide. Fodfligene mindst = stilken, -4cm.

V. athois W.Becker 10-25cm. Opret til opstigende. Nedre blade runde til ægformede, øvre ægformet-aflange. Fodfligene 5-7-delt håndformede. Nedre kronblad 20-27mm indbefattet sporen på 8-12mm. 1400-2000m. IV-VIII. EC: Ossa; NE: Athos.

V. velutina Form. (V. gracilis) Fløjlsstedmoderblomst. 10-25cm. Blade og fodflige som hos athois. Bægerbladene ofte stift randhårede. Planten tæthåret. 1400-2400m. V-VIII. NC: Kajmaktsalan, Varnus (Kalo Nero, Tumba)

V. graeca (Becker) Hal. Tyndbladet stedmoderblomst. 5-20cm. Øvre blade 6-10 x så lange som brede. Fodfligene 3-5-delte og smalfligede. Kronen lilla, gul eller flerfarvet. 1700-2300m. V-VIII. SE: Parnassos, Giona, Oitæ, Vardusia, Tymfræstos; SP: Bumistos; NC: Olympen, Vurinos, Siniatsikon. - Planterne fra SP og NC er nu udskilt som andre arter.

V. euboea (Hal.) Hal. 7-20cm. Stænglerne tynde, 1-2-blomstrede. Øvre fodflige med linje-spatelformet midterflig. Nedre kronblad 19-28mm indbefattet sporen på 8-10mm. 1400-1700m. IV-VIII. SE: Dirfys og Okhæ

V. epirota (Hal.) Raus 8-20cm. Bladene rundtakkede, 1,5-2,5cm (med stilk) x 3-llmm. Stænglen med (1)2-5 blomster. Nedre kronblad 18-25mm indbefattet sporen på 5-7mm. 1600-2300m. V-VIII. SP NP: Smolikas m.m.

V. tricolor L. ssp. macedonica (Boiss.& Heldr.) A.Schmidt Alm. stedmoderblomst. 800-2300m. Mest i NC og NE.

V. aetolica Boiss.& Heldr. 10-30cm. 1-flerårig. Nedre blade ægformet-runde, langstilkede. Kronbladene mest lysegule. Nedre kronblad + sporen 14-20mm. 1200-2000m. IV-VIII. SE SP NP EC

V. phitosiana Erben (V. arvensis p.p.) 5-30cm. 450-1950m. V-VII. Mest i SE.

V. kitaibeliana Schultes Dværgstedmoderblomst. 2-10cm. De nederste blade med 1-2 par rundtakker. Fodfligene mest håndformet fligede. Blomsterne 4-8mm, flødefarvede eller gule, med gul midte. 0-1900m. IV-VII.

V. hymettia Boiss.& Heldr. Stivhåret stedmoderblomst. 3-10cm. Bladene 1,5-2cm, rundtakkede. Fodfligene fjerfligede næsten til grunden med bladlignende endeafsnit. Blomsterne 1-1,5cm, gule/lilla. 500-1400m.

V. parvula Tineo Spinkel stedmoderblomst. 2-3(10)cm. Bladene 5-12mm, de nedre aflangt-runde, næsten helrandede. Bægervedhængene længere end sporen. Kronen ca. 5mm, flødefarvet. 1800-2350m. IV-VII. Især SE.

Viola delphinantha Boiss. Snerreviol. 5-12cm. Bladene siddende, linjelancetformede, helrandede, 7-14x1-1,5mm; fodfligene lige sådan, de nedre kløvede. Blomsten langstilket. Sporen 16-18mm. 1500-2500m. V-VIII. NC: Olympen. NE: Athos, Pangaion, Falakron, Orvilos.

CISTACEAE

1. Blomsterne hvide eller lyserøde ..... 2.
   " gule 3.
2. De 3 indre bægerblade meget større end de 2 ydre ..... Helianthemum
   5 eller 3 forholdsvis lige store bægerblade Cistus
3. Ydre støvdragere perlesnorsformede, uden støvknapper ..... Fumana
   Alle " med støvknapper 4.
4. Støvfanget m.m. siddende. Med (ofte vissen) bladroset .... Tuberaria
   Med griffel. Ingen bladroset Helianthemum

Cistus. Stenrose.

1. Blomsterne lyserøde ..... 2.
   " hvide 4.
2. Ingen griffel. Bladene 1-3cm, 3-årede i indre halvdel .. parviflorus
   Med griffel. Bladene fjerstrengede 3.
3. Bladene 15-25x8-15mm, bølget-krusede ..... creticus
   " 25-50x15-30mm, flade, bræmmede med hvid filt incanus
4. Bladene tydeligt stilkede, ægformede til elliptiske .... salvifolius
   " siddende 5.
5. Bladene m.m. linjeformede, næppe tilsmalnede indad ... monspeliensis
   " elliptiske, med kileformet grund albanicus

Cistus incanus L. Gråbladet stenrose. 30-100cm. Med 0-få kirtelhår. Grenene korte og indfiltrede, tæt hvidgråtuldne i spidsen.

C. creticus L. Kruset stenrose. 30-100cm. Kronen 4-6cm bred. Bladoversiden rynket med indtrykkede årer. Bladene klæbrigt-kirtlede, ikke bræmmede med hvid filt.

C. parviflorus Lam. Småblomstret stenrose. 30-100cm. Stænglerne noget udbredte. Bladene gråfiltede, ægformede, 10-30mm. Blomsterne 2-3cm brede.

C. monspeliensis L. Smalbladet stenrose. 60-120cm. Planten klæbrig. Bladene 15-50x4-8mm, mørkegrønne og fåhårede ovenpå, stjærnefiltede nedenunder. Kronbladene 9-14mm, ofte med gul grund.

C. albanicus Warburg Ca. 25cm. Bladene halvt siddende, hårede med lange almindelige samt med stjærnehår på oversiden. Blomsten 3-4cm bred.

C. salvifolius L. Ægbladet stenrose. 20-90cm. Bladene 1-4cm, grønne, med rynket overside og stjærnehår på begge sider. Kronbladene 1,5-2cm.

Tuberaria guttata (L.) Fourr. Plettet soløje. 5-30cm. Lådden enårig. Grundbladene elliptiske, i roset, ofte visne under blomstringen. Blomsterne i spredte klaser. Kronbladene ca. 5mm, ofte med en sort plet ved grunden.

Helianthemum. Soløje.

1. Enårig ..... 2.
   Flerårig 4.
2. Bægerbladene hindeagtige. Frugtstilkene nedbøjede ..... aegyptiacum
   " urteagtige 3.
3. Blomsterstilkene udstående, længere end bægeret ..... salicifolium
   " oprette, kortere end bægeret ledifolium
4. De nedre blade uden fodflige, de øvre undertiden med ..... 5.
   Alle blade med fodflige 9.
5. Bladene grønne på begge sider ..... 6.
   I det mindst de golde skuds blade med stjærnefiltet underside 7.
6. Klaserne korte (1-5cm) med ca. 2-5 blomster ..... alpestre
   " lange (5-15cm) med 6-20 blomster italicum
7. Bladene med afrundet eller hjærteformet grund ..... cinereum
   " " kileformet grund 8.
8. Øvre blade med tydelige fodflige ..... hymettium
   " " uden eller med små fodflige canum
9. Blomsterstanden halvskærmformet ..... lavandulifolium
   " m.m. enkel 10.
10. Fodfligene linjeformede. Kronen hvid ..... apenninum
    " m.m. bladlignende. Kronen mest gul 11.
11. Bladundersiden hvid- til gråfiltet ..... nummularium
    Bladene grønne og glatte på begge flader nitidum

Helianthemum lavandulifolium Miller (H. syriacum) Langklaset soløje. 10-50cm. Lille, tæt gråfiltet busk. Bladene 1-5cm x 3-8mm, omrullede. Halvskærmen sammensat af 2-5 klaser. Kronbladene 5-10mm.

H. nummularium (L.) Miller Almindeligt soløje. 4 underarter?:
ssp. nummularium: Bladundersiden filtet. Bladene 2-5mm brede. Kronbladene 6-10(12)mm. Filtet soløje.
ssp. tomentosum (Scop.) Sch.& Th.: Bladundersiden filtet. Bladene 5-15mm brede. Kronbladene (8)10-15mm.
ssp. obscurum (Celak.) Holub: Bakkesoløje. Bladene rigt hårede. Bægerbladene dunede til filtede mellem ribberne. Kronbladene 8-12mm.
ssp. grandiflorum (Scop.) Sch.& Th.: Bladene rigt hårede. Bægerbladene glatte mellem ribberne. Kronbladene 10-18mm.

H. apenninum (L.) Miller Hvidt soløje. 20-40cm. Bladene 18-20x4-5mm eller smallere, m.m. omrullede. Fodfligene 1/3 x bladpladen. Indre bægerblade tæt stjærnefiltede og spidse.

H. nitidum Clem. (H. nummularium ssp. glabrum) Nær nummularium, men mere forveddet med udstrakte stængler. Bladene 3,5-13x1,5-3,5mm. Sviklerne med 2-4(6) blomster. Kronen ofte med rød grund. mVII-mVIII. Mest i NP.

H. ledifolium (L.) Miller Tykstilket soløje. 10-60cm. Lådden-filtet med m.m. elliptiske blade. Blomsterstilkene fortykkede. Kronen 1/2 x bægeret, dette 6-10mm, fortykket i frugt.

H. salicifolium (L.) Miller Enårigt soløje. 5-25cm. Bladene omvendt lancetformede, svagt dunede, 6-25mm. Blomsterstilkene opstigende. Kronbladene (0)4-9mm.

Helianthemum aegyptiacum (L.) Miller Hindebægret soløje. 5-30cm. Bladene linjeformede, mørkegrønne, glatte ovenpå, gråfiltede nedenunder, 14-16mm. Lange, trådformede blomsterstilke. Korte kronblade.

H. alpestre (Jacq.) DC. Alpesoløje. 5-15cm. Mange udstrakte forveddede stængler med opstigende grene på 5-15cm. Kronbladene 6-10mm. Bladene 6-14 x 2-5mm, flade. 1700-2500m. sVI-mVIII. NC: Olympen; NE: Pangaion.

H. italicum (L.) Pers. Italiensk soløje. Nær foregående. Kronbladene 3-6mm. De blomstrende skud sidder ofte sidestillede på årsskuddene. Bladene 1-2mm brede og omrullede.

H. canum (L.) Baumg. ssp. canum Gråfiltet soløje. 4-20cm. Kronbladene 5-6mm. Bladene grønne til grågrønne ovenpå, de golde skuds 12-25x3-5mm; stænglernes 7x3mm.

H. cinereum (Cav.) Pers. Gråbladet soløje. Mest løsttuet med oprette grene. Blomsterstanden ofte topformet.

H. hymettium Boiss.& Heldr. Lavt soløje. 5-10cm. Grenene udstrakte. Bladene 7-15x3-6mm, tæt hvidfiltede på begge sider eller grønne ovenpå. Kronbladene 3-4mm. Bægeret 4mm. Kort griffel. S.

Fumana. Hedesoløje. Dværgbuske.

1. Bladene uden fodflige ..... 2.
" med " 6.
2. Bladene ret brat mindre foroven, hvor de danner små støtteblade for blomsterne ..... 3.
Bladene m.m. jævnt fordelte, næppe mindre foroven 5.
3. Bladene kirtelhårede. Kapslen med 8-12 frø ..... scoparia
" glatte eller svagt dunede som unge. Kapslen med 3-6 frø 4.
4. Kapslen med 3 frø og helt indesluttet i det opblæste bæger aciphylla
" " 6 " , ikke indesluttet i bægeret bonapartei
5. Blomsterstilkene nedbøjede, ca. = støttebladene ..... procumbens
" rette, 2-3 x støttebladene ericoides
6. 2 fodflige. Bladene lancetformede ..... arabica
6-8 fodflige i knippe. Bladene smalle 7.
7. Bladene spredte. Planten glat ..... laevipes
" modsatte. Planten kirtelhåret 8.
8. Bladene æg-lancetformede, med ombøjet rand, 1-2mm brede thymifolia
" linjeformede, stærkt omrullede, 0,5-1mm brede laevis

Fumana arabica (L.) Spach Bredbladet hedesoløje. 15-25cm. M.m. kirtelduned. Bladene 5-12x2-5mm. De 2 fodflige små og skælagtige. Endestillet klase med 2-7 blomster med korte støtteblade.

F. procumbens (Dunal) G.& G. Nedliggende hedesoløje. 30-35cm. Bueformet. Grenene let hvidhårede, ukirtlede. Bladene 12-16x0,6-1mm, lidt krumme. Frugtstilkene 0,5-0,8mm tykke.

F. ericoides (Cav.) Gand. Opret hedesoløje. 25-35cm. Bladene 10-12 x 0,6-1mm, mest uden randhår, butte og halvtrinde. Frugtstileken 10-22mm, stærkt røde, skinnende. Kronbladene 12-14mm.

Fumana scoparia Pomel Kosthederose. 25-35cm. Unge kviste klæbrigt-kirtlede, især i øvre 1/3. Bladene 6-12x0,6-1mm, furede og randhårede. Klasen tæt klæbrigt-kirtlet.

F. bonapartei Maire & Petitm. -15cm. Udstrakt. Bladene mest 4-10x0,5-1,5 mm, m.m. taglagte, spredte, noget trekantede, glatte. Blomsterstilken meget længere end støttebladet, kirteldunet.

F. thymifolia (L.) Spach Timianhedesoløje. 10-30cm. Grenene klæbrigt-kirtlede foroven. Bladene 4-12x1-2mm, butte, de øvre klæbrige. Klasen 4-8cm. Indre bægerblade 3-5mm.

F. laevipes (L.) Spach Tyndbladet hedesoløje. 8-15cm. Grenene tynde og glatte, de unge blågrønne. Bladene 8-10x0,3-0,4mm, trinde, butte, glatte og blågrønne, tiltrykte på de golde skud.

F. laevis (Cav.) Pau 20-35cm. Blågrøn. Kvistene gullige, foroven med kirtler på 0,6-0,8mm. Bladene lig eller kortere end stængelleddene. Blomsterne 10-12mm brede. ?

F. aciphylla Boiss. -30cm. Stænglerne oprette, bugtede. Bladene 5-12 x 0,5-1,5mm, linje-nåleformede, spredte. Klasen med 3-5 blomster. Indre bægerblade bliver papirsagtige. SP: Vutsikaki; NC: Vrondus - 950m.

TAMARICACEAE

Tamarix. Tamarisk. Mindre træer med slanke grene, der er dækkede af ganske små, skælagtige blade. Blomsterne små, hvide eller lyserøde, i ret tætte, valseformede klaser, mest 4-tallige. Ofte langs kysten.

1. Barken sortagtig ..... 2.
" brun, rødlig eller brunlilla 3.
2. Klaserne 8-10mm brede. Kronbladene 2,5-5mm ..... dalmatica
" 6-7mm " . " 2-2,5mm tetrandra
3. Klasen 10-12mm tyk ..... hampeana
" 3-5mm tyk 4.
4. Blomsterne 5-tallige ..... smyrnensis
" 4-tallige parviflora

Tamarix tetrandra Pallas Sort tamarisk. Barken sort. Støttebladene aflange, butte, urteagtige med hindeagtig spids. Bladene 3-5mm, spidse og hindekantede. Bægerbladene helrandede.

T. parviflora DC. Hindebladet tamarisk. Nær foregående. Støttebladene næsten helt hindeagtige. Kronbladene højst 2mm. Bægerbladene finttandede.

T. hampeana Boiss.& Heldr. Tykakset tamarisk. Blomsterne 4- til 5-tallige. Bægerbladene 2-2,5mm, de ydre kølede og spidse, de indre ske-ægformede og butte. Kronbladene 2,5-4mm.

T. dalmatica Baum Storblomstret tamarisk. Bladene 2,5-4mm. Støttebladene bredt trekantede. Blomsterne m.m. siddende. Bægerbladene 3,5mm, kølede, de ydre ægformede og spidse, de indre skeformede og butte.

T. smyrnensis Bunge Bægerbladene 1mm. Kronbladene 2mm, stærkt kølede. Ydre bægerblade smalt skeformede og spidse, de indre bredere og mere butte.

FRANKENIACEAE

Frankenia. Nellikelyng, Saltlyng. Urter med modsatte eller kransstillede, hele, ofte lyngagtige blade uden fodflige. Oftest røde, noget nellikeagtige blomster med sambladet bæger, mest 5-tallige.

F. pulverulenta L. Enårig nellikelyng. 5-25cm. Enårig. Bladene flade og spatelformede. Blomsterne i tætte, korte, ensidige aks.

F. hirsuta L. Skærmnellikelyng. 10-30cm. Pudedannende flerårig. Bladene smalle med omrullet rand. Blomsterne i endestillede, halvskærmagtige knipper, 4-6mm.

ELATINACEAE

Elatine alsinastrum L. Kransbækarve. 2-50cm. 1-flerårig. Bladene i kranse, i vand med op til 18 lancetformede blade sammen, på land med ned til 3 lancet-ægformede blade. Siddende 4-talsblomster i bladhjørnerne.

CUCURBITACEAE

1. Ingen slyngtråde ..... Ecballium
   Med slyngtråde 2.
2. Slyngtrådene grenede ..... Cucurbita
   " ugrenede 3.
3. Blomsterne hvidgrønne. Bærret 6-10mm ..... Bryonia
   " mørkegule. Frugten mindst 2cm 4.
4. Bladene 3-5-lappede ..... Cucumis
   " fligede Citrullus

Ecballium elaterium (L.) Rich Æselagurk. 20-80cm. Kraftigt stivhåret flerårig med trekantet-hjærteformede blade. Gule agurkeblomster på 18-20 mm. Grøn, elliptisk, stivhåret frugt på 4-5cm.

Bryonia alba L. Enbo galdebær. Bærrene sorte.

B. dioica Jacq. Tvebo galdebær. Bærrene røde. Den hanlige blomsterstand med kirtler.

B. cretica L. Spættet galdebær. Tvebo. Bærrene sorte. Hanlige blomsterstand m.m. uden kirtler. Bladene og den unge frugt uregelmæssigt hvidbrogede. Ægæis.

Citrullus lanatus (Thunb.) Mansf. Vandmelon. 1-4m. Enårig. Bladene 8-20 x 5-15cm. Kronfligene ca. 15mm. Frugten ca. 25cm, grøn. Dyrket.

C. colocynthis (L.) Schrader Kolokvint. 30-50cm. Flerårig. Bladene 5-12 x 3-8cm, fligede med bugtet-lappede flige. Kronfligene ca. 5mm. Frugten ca. 4cm, rund, jævn og gul.

Cucumis sativus L. Agurk. Frugten valseformet. Dyrket.

C. melo L. Melon Frugten kugle- eller ægformet. Dyrket.

Cucurbita maxima Duchesne Markgræskar. 1-4m. Enårig. Frugtstilken trind, ikke udvidet opad. Blomsterne svagt duftende. Dyrket.

C. moschata Duchesne Moskusgræskar. 2-5m. Enårig. Frugtstilken kantet.

Planten ret blødhåret. Bladene svagt lappede. Dyrket.

Cucurbita pepo L. Græskar. 2-10m. Enårig. Frugtstilken kantet. Planten stivhåret-børstet. Bladene ofte dybt lappede. Dyrket.

CACTACEAE

Opuntia vulgaris Miller (O. humifusa, O. compressa) Lav figenkaktus. 10-50cm. Pladerne 5-12x4-5cm, ofte liggende på jorden. Tornene enlige, 1-2cm. Forvildet.

O. ficus-indica (L.) Miller Ægte figenkaktus. 3-5m. Pladerne 35-45x20 cm. Puderne små, hvidlige, mest uden torne, sj. med 1-2 små torne på under 1cm. Forvildet.

LYTHRACEAE

Lythrum. Kattehale.

1. Kronbladene 7-12mm. Bladene mest modsatte. Oprette flerårige ..... 2.
   " 0-6mm 3.
2. Stænglen helt glat. Bægertænderne af 2 længder ..... virgatum
   " korthåret foroven. Bægertænderne ens salicaria
3. Støvdragerne rager tydeligt ud af bægeret ..... junceum
   " højst lig bægeret 4.
4. Underbægeret i frugt under 2 x så langt som bredt ..... 5.
   " " " 3-6 x så langt som bredt 6.
5. Frugtbægeret længere end kapslen ..... borysthenicum
   " kortere " " portula
6. Bægertænderne m.m. ens ..... tribracteatum
   " skiftevis korte og lange 7.
7. 6 støvknapper. Kronbladene 2-3mm ..... hyssopifolia
   2 " " 1-2mm thymifolia

Lythrum salicaria L. Almindelig kattehale.

L. virgatum L. Riskattehale. 30-100cm. Som salicaria, men helt glat. Bladene med kileformet grund, smalt lancetformede. Kronen 7-8mm.

L. junceum Banks & Sol. Slangekattehale. 20-60cm. Glat, liggende eller opret. Bladene 8-20x2-6mm. Underbægeret 3-6mm. Bægertænderne lige lange, skiftevis smalle og brede. Kronen 5-6mm. Bladene mest spredte.

L. hyssopifolia L. Isopbladet kattehale. 10-50cm. Oftest opret og m.m. glat enårig. Blomsterne oprette og tiltrykte. Bladene 10-14x2-3mm. Underbægeret 4-6mm.

L. thymifolia L. Lav kattehale. 4-17cm. Stænglerne med 4-5 længdelister. Bladene 4-7x0,5-2mm. Blomsterne mest 4-tallige. Underbægeret 3-4mm, valseformet.

L. tribracteatum Salzm. Gaffelkattehale. 5-30cm. Enårig. Stænglerne tit lilla, med 4 lister. Grenene modsatte, udstående. Bladene 5-9x2mm. Underbægeret 4-5mm, smalt tragtformet i blomst. Kronen 2-3mm.

L. borysthenicum (Schrank) Litv. Ru vandportulak. 3-10cm. Som portula, men oftest opret, næppe rodslående og tit ru. Bladene spredte eller mod-

satte.

Lythrum portula (L.) Webb (Peplis p.) Vandportulak. Bladene modsatte.

TRAPACEAE

Trapa natans L. Hornnød. Enårig vandplante med en flydebladsroset af 1-4,5cm store, rudeformede, poppelbladsagtige, stilkede blade. Stilkene ofte tenformet opsvulmede.

MYRTACEAE

Myrtus communis L. Myrte. Busk op til 5m med modsatte, lancetformede, stedsegrønne, læderagtige, kirtelprikkede blade på 2-5cm. Langstilkede, hvide, parvise femtalsblomster i de øvre bladhjørner med mange støvdragere.

Eucalyptus camaldulensis Dehnh. -50m. Træ med hvid, affaldende bark. Bladene lancetformede,1½-22x0,8-1,5cm, ofte krummede. 5-12 blomster i skærm med et lågformet bloster, der falder af og afdækker de mange støvdragere. Plantet.

PUNICACEAE

Punica granatum L. Granatæble. Busk op til 5m, stærkt grenet, løvfældende, med firkantede kviste og m.m. tornet. Bladene modsatte, lancetformede, blanke, glatte og helrandede, 2-5cm. Blomsterne knaldrøde, 3-4cm brede, med et stort og kødet underbæger, 5-7-tallige. Dyrket og forv.

ONAGRACEAE

Circaea lutetiana L. Dunet steffensurt.

Ludwigia palustris (L.) Elliott Vandkryb. 5-50cm. Flerårig, krybende og rodslående sumpurt. Bladene modsatte, rudeformede, Parietaria-lignende, glatte. Blomsterne 4-tallige, i bladhjørnerne,4mm, bestående af underbæger og bæger, men uden krone.

Epilobium. Dueurt.

1. Alle blade spredte ..... 2.
   I det mindste de nedre blade modsatte 3.
2. Bladene lancetformede, 10-25mm brede ..... angustifolium
   " linjeformede, højst 4mm " dodonaei
3. Støvfanget tydeligt 4-lappet ..... 4.
   " kølle- eller hovedfroemt, ikke lappet 8.
4. Stænglerne udstående dunede ..... 5.
   " tiltrykt " 6.
5. Bladene halvt stængelomfattende. Kronen 10-16mm ..... hirsutum
   " ikke " . " 3-6mm parviflorum
6. Bladene med kileformet grund. Kronen først hvid ..... lanceolatum
   " " afrundet grund 7.
7. Bladene 3,5-8x1-4cm. Knopperne spidse. Kronen 7-12mm ..... montanum
   " 1-5x0,5-1,5cm. Knopperne butte. " 6-9mm collinum
8. Stænglen tætkirtlet forneden og midtpå ..... gemmascens
   " m.m. glat eller med flest alm. hår 9.

9. Bladene helrandede eller utydeligt og fjærnt tandede ..... 10.
   " tydeligt og tæt tandede 12.
10. Udløberne med tydelige blade. 5-15cm høj ..... anagallidifolium
    Trådformede udløbere med meget små blade. 10-40cm høj 11.
11. Kronbladene 9-15mm. Bladene smalt ægformede ..... vernonicum
    " 4-10mm. " lancetformede til elliptiske palustre
12. Blomsterstandsaksen m.m. kirtelhåret ..... roseum
    " ikke " 13.
13. 10-25cm høj bjærgplante. Klasen mest 2-5-blomstret ... alsinifolium
    25-100cm høj. Klasen mest med over 6 blomster 14.
14. Øvre stængelblade helt uden hår, ofte lysegrønne ..... tetragonum
    " " med håret rand, mørke- eller grågrønne 15.
15. Bægeret m.m. jævnt håret. Ofte med udløbere ..... obscurum
    " tættere håret forneden. Altid uden udløbere lamyi

Epilobium angustifolium L. Gederams.

E. dodonaei Vill. Sandgederams. 50-100cm. Opret. Bladene 2-2,5cm x 1-3,5 mm, grønne på begge sider, tæt tiltrykt hårede. Knopperne let nikkende før blomstringen.

E. hirsutum L. Lådden dueurt.

E. parviflorum Schreber Dunet dueurt.

E. montanum L. Glat dueurt. Frugtens sider med udstående kirtelhår.

E. collinum Gmelin Bakkedueurt. 20-40cm. Frugtens flader tæt tiltrykt hårede, men uden kirtelhår.

E. lanceolatum Seb.& Mauri Lancetbladet dueurt. 20-50cm. Bladet 3-5cm x 8-15mm, stilken 3-10mm. Frugtens flader med udstående kirtelhår. Kronen først hvid, siden lyserød. VI-VIII. Udbredt.

E. tetragonum L. Kantet dueurt. 2 underarter:
ssp. tournefortii (Mich.) Léveillé: Kronbladene 7-11,5mm. Støvfanget sidder oftest over støvknapperne under blomstringen.
ssp. tetragonum: Kronbladene højst 7mm. Støvfanget sidder mellem støvknapperne under blomstringen.

E. lamyi F.W.Schultz Rank dueurt.

E. obscurum Schreber Risdueurt.

E. roseum Schreber Rosendueurt. 2 underarter:
ssp. roseum: Bladstilken 4-15mm.
ssp. subsessile (Boiss.) P.H.Raven: Bladstilken 1-3mm.

E. palustre L. Kærdueurt. Sj.

E. anagallidifolium Lam. Dværgdueurt. 4-10cm. Ofte flere stængler sammen. Bladene kortstilkede (1-2mm). Stænglen foroven højst fåhåret. VI-VIII. SE: Vardusia.

E. alsinifolium Vill. Kildedueurt. 10-25cm. Med underjordiske, 4-10cm lange, hvide udløbere. Kronen 7-10mm. Frugten svagt kirtelhåret eller næsten glat. SE: Vardusia; SP: Peristeri; NP: Tymfæ, Smolikas, Gramos.

Epilobium vernonicum Snogerup 15-30cm. Stænglen trind, middel til tæt håret foroven. Mellemste blade 20-40x5-12mm. Kapslen ret tæt krushåret. 1500-2300m. VII-IX. NC: Vitsi, Pieria, Piperitsa, Kajmaktsalan, Dobro Pole.

E. gemmascens C.A.Meyer Knopdueurt. 10-50cm. Nogle bladhjørner med små, kortskudslignende yngleknopper. Stænglen med lister. Bladene 15-25x7-10 mm, ofte kortstilkede. Kronen 6-10,5mm. 1000-1800m. SE: Giona, Oitæ, Vardusia, Tymfræstos; NP: Zygos, Tymfæ, Smolikas, Gramos; SP

HALORAGACEAE

Myriophyllum verticillatum L. Kranstusindblad. Blomsternes støtteblade kamdelte. Bladene mest i kranse på 5.

M. spicatum L. Akstusindblad. Blomsterne i kranse, støttebladene hele. Bladene mest i kranse på 4.

M. alterniflorum DC. Hårtusindblad. Øvre blomster 1-2 sammen. Akset 0,5-3,5cm. Bladene med 6-18 afsnit.

HIPPURIDACEAE

Hippuris vulgaris L. Hestehale.

THELIGONACEAE

Theligonum cynocrambe L. Hundekål. 2-15cm. Fuglegræslignende, stinkende enårig med opsvulmede stængelled. Nedre blade modsatte, øvre spredte. Stærkt reducerede, særkønnede blomster i bladhjørnerne.

CORNACEAE

Cornus sanguinea L. Rød kornel. Kvistene mest mørkerøde. Bladoversiden mat, undersiden uden hårede ribbevinkler. Skærmene endestillede. 2 ssp.:
ssp. sanguinea: Bladundersiden med enkle, krusede hår.
ssp. australis (C.A.Meyer) Jáv.: Bladundersiden med midtfæstnede hår.

C. mas L: Kirsebærkornel, Gul kornel. 2-8m. Kvistene grøngule. Bladoversiden noget skinnende, undersiden med hårede ribbevinkler. Skærmene sidestillede med gulgrønne støtteblade, kommer frem før bladene.

ARALIACEAE

Hedera helix L. Vedbend. 2 underarter:
ssp. helix: Frugten sort, 8-10mm.
ssp. poetarum Nyman: Den modne frugt gul, indtil 12mm. Bladene noget lysere grønne og mindre dybt lappede på de golde skud.

H. colchica (C.Koch) C.Koch Kæmpevedbend. Nær foregående, men bladene meget store, indtil 25cm, ægformet-trekantede og kun meget lidt lappede på de golde skud, med gulbrune, skjoldformede hår. Dyrket og forvildet.

UMBELLIFERAE

1. Blomsterne gule eller gullige ..... 2.
" højst grønlige 26.
2. Bladene helrandede, ofte ligestrengede ..... Bupleurum
" rundtakkede, fligede eller snitdelte 3.

3. Bladundersiden med stjærnehår. Skærmene tit modsatte eller kransstillede ..... Opopanax
Bladundersiden uden stjærnehår 4.
4. Frugtens randribber tydeligt vingede eller fortykkede ..... 5.
" " anderledes 16.
5. Frugtens randribber stærkt fortykkede ..... 6.
" " vingede 7.
6. Nedre blade 1 x delte med ægformede afsnit ..... Malabaila
" " 2 x " " smalle flige Johrenia
7. Bladene 1 x snitdelte med ægformede afsnit ..... Pastinaca
" mindst 2 x delte 8.
8. Bladene 2-6 x trekoblede med linjeformede afsnit ..... Peucedanum
" fjerdelte 9.
9. Mange storsvøbblade ..... 10.
0-3 storsvøbblade 12.
10. Frugtens rygribber lige så bredt vingede som randribberne Cachrys
" " u- eller smalvingede 11.
11. Bladafsnittene ægformet-aflange ..... Peucedanum obtusifolium
" linjeformede Ferulago
12. Frugtens randvinger mindst så brede som selve frugten ..... 13.
" " smallere end selve frugten 14.
13. Frugten med hvælvet ryg og lidt vingede rygribber .... Elaeoselinum
" " flad ryg og uvingede rygribber Thapsia
14. Mindst 2 blivende småsvøbblade ..... Peucedanum
Ingen småsvøbblade eller få affaldende 15.
15. Spinkel enårig ..... Anethum
Kraftig flerårig Ferula
16. 0-få storsvøbblade ..... 17.
Mange storsvøbblade 21.
17. Bladafsnittene trådformede ..... 18.
" flade 19.
18. Enårig. Skærmstrålerne lige lange ..... Ridolfia
Toårig. " uens Foeniculum
19. Frugterne bredere end lange. Nedre bladafsnit ægformede .. Smyrnium
" længere end brede 20.
20. Planten m.m. gådunet. Nedre blade 3 x delte ..... Pimpinella
" glat. Nedre blade 2 x delte Johrenia
21. Planten m.m. gråfiltet. Småsvøbbladene tornspidsede ... Echinophora
" stort set glat 22.
22. Strandplante med kødede blade ..... Crithmum
Bladene ikke kødede 23.
23. Bladafsnittene linjeformede ..... 27a.
" brede 24.
24. Frugten mindst 3 x så lang som bred ..... Kundmannia
" under 3 x " " " " 25.
25. Nedre blade 3 x delte, med trekantet omrids ..... Petroselinum
" " 2 x " , " lancetformet omrids Bonannia
26. Storsvøbbladene og ofte også bladene tornede ..... 27.
Svøbblade og blade ikke tornede 28.

27. Blomsterne i dobbeltskærm ..... Echinophora spinosa
" i hoveder Eryngium
27a. (5)10-20 skærmstråler. 5-12 storsvøbblade ... Seseli peucedanoides
4-8 skærmstråler. 3-5 storsvøbblade Carum rupestre
28. Frugtens randribber tydeligt vingede eller fortykkede ..... 29.
" " anderledes 35.
29. Frugtens rand fortykket ..... Tordylium
" " vinget 30.
30. Både ryg- og randribberne bredvingede ..... Laserpitium
Rygribberne smalvingede 31.
31. Alle frugtens ribber lige smalle ..... Ligusticum
Randribberne bredere end rygribberne 32.
32. Frugten ikke tydeligt sammentrykt ..... Seseli
" stærkt sammentrykt 33.
33. Frugten smalvinget med tydelige oljekanaler ..... Heracleum
" bredvinget 34.
34. Bladene 2-3 x fjersnitdelte med ægformede, savtakkede
afsnit på 5-8x3-5cm. 0-3 storsvøbblade ..... Angelica
Anderledes Peucedanum
35. Bladene runde eller håndfligede ..... 36.
" fjerdelte eller trekoblede 38.
36. Bladene skjoldformede og rundtakkede ..... Hydrocotyle
" håndfligede 37.
37. Frugten uden børster. Svøbbladene iøjnefaldende og farvede Astrantia
" med " . " små Sanicula
38. Nedre bladstilke delvist underjordiske. Stænglen bugtet forneden 39.
" " ikke underjordiske 40.
39. Griffelfoden jævnt tilsmalnet i griflen ..... Geocaryum
" brat " " " Bunium
40. Frugten mindst 3 x så lang som bred ..... 41.
" under 3 x " " " " - eller frugten tornet 46.
41. Frugtens næb mindst så langt som den frøbærende del ..... Scandix
" " meget kortere end den frøbærende del 42.
42. Frugten uden ribber bortset fra på et kort næb ..... Anthriscus
" m.m. ribbet. Næbbet meget kort eller manglende 43.
43. Bladranden bruskagtig. 4-15 storsvøbblade ..... Falcaria
" ikke bruskagtig. 0-5 storsvøbblade 44.
44. Frugten dunet. 1-3 skærmstråler ..... Myrrhoides
" glat. 3-25 " 45.
45. Mange småsvøbblade. Frugten mindst 5 x så lang som br. Chaerophyllum
0-få " . " 3-3,5 x så lang som bred Carum
46. Frugten tornet, stivhåret eller dunet ..... 47.
" glat 57.
47. Storsvøbbladene fjersnitdelte ..... Daucus
" hele 48.
48. Frugten tornet, tornene med udvidet grund, fordelte på ribberne 49.
" dunet til stivbørstet 52.
49. 0(2) storsvøbblade ..... Caucalis
2-5 tydelige storsvøbblade 50.

50. Skærmstrålerne tæt hviddunede. Strandplante ..... Pseudorlaya
" ikke hviddunede 51.
51. Storsvøbet højst 1/4 x de bebørstede skærmstråler ..... Turgenia
" mindst 1/2 x de glatte skærmstråler Orlaya
52. Frugten med et tydeligt, glat næb ..... Anthriscus
" uden et sådant næb 53.
53. Frugten med tydelige ribber ..... 54.
" uden " " 56.
54. 0(3) storsvøbblade ..... Seseli
3-mange storsvøbblade 55.
55. Stænglen stærkt furet ..... Seseli libanotis
" anderledes Athamantha
56. Med enkelte hele eller 1 x delte blade med ægformede afsnit
Pimpinella
Bladene ret fintfligede. Med småsvøb Torilis
57. Bladene 2-3 x trekoblede ..... 58.
" fjersnitdelte 60.
58. Frugten bredest forneden. Smalle ydre afsnit ..... Physospermum
" " midtpå. Brede ydre afsnit 59.
59. Bladafsnittene rundtakkede, bredt afrundede fortil ..... Laser
" savtakkede og spidse Aegopodium
60. Store, fjersnitdelte bægerblade. Røllikeagtige blade ..... Lagoecia
Bægerbladene hele eller manglende 61.
61. Frugten næsten 2 x så bred som lang, som 2 kugler ..... Bifora
" ikke meget bredere end " 62.
62. Frugten med iøjnefaldende bægerspidser ..... 63.
" uden eller med små " 65.
63. Frugten forlænget ..... Oenanthe
" m.m. kugleformet 64.
64. Enårig. Bladfligene 0,5-1mm brede ..... Coriandrum
Flerårig. Bladfligene 5-15mm " Cicuta
65. Vand- eller sumpplanter. Bladene 1-2 x delte ..... 66.
Tørbundsplanter 67.
66. Mange storsvøbblade ..... Berula
0(2) " Apium
67. Med fligede storsvøbblade ..... 68.
Storsvøbbladene hele eller manglende 69.
68. Storsvøbbladene tredelte eller fjersnitdelte ..... Ammi
" 2-3 x tvedelte Stefanoffia
69. I hvert fald de nedre blade med m.m. ægformede afsnit ..... 70.
Bladene med smallere afsnit 72.
70. Mange skærme med 3-6 uens stråler. Med storsvøb ..... Sison
Få skærme med 6-25 stråler. Mest uden " 71.
71. Intet småsvøb ..... Pimpinella
Med småsvøb Scaligeria
72. Stænglerne sivagtige. 2-3 skærmstråler ..... Sclerochorton
" ikke sivagtige. Flere skærmstråler 73.
73. 2 slags småsvøbblade: 3 linje- og 2 spatelformede ..... Ammoides
Småsvøbbladene ens 74.
74. Planten tvebo. Trævlet stængelgrund. Linjeformede flige .... Trinia
Blomsterne tvekønnede 75.

75. Intet småsvøb (sj. 1-2 blade) ..... Pimpinella saxifraga
Med småsvøb 76.
76. Stænglen trind, hul, blådugget ..... Conium
" anderledes 77.
77. Frugten omtrent så bred som tyk ..... Seseli + Cnidium
" sammentrykt fra siden Carum

Hydrocotyle vulgaris L. Vandnavle.

Sanicula europaea L. Sanikel.

Astrantia major L. Stor stjærneskærm.

Eryngium. Mandstro.

1. Storsvøbbladene m.m. ægformede ..... maritimum
" lancet- til linjeformede 2.
2. Grundbladene nedløbende på stilken ..... amethystinum
" ikke nedløbende 3.
3. Småsvøbbladene overvejende helrandede ..... campestre
" trespidsede 4.
4. Hovedstanden udbredt, med indtil 40(90) hoveder ..... creticum
" smal, med op til 10 hoveder palmatum

Eryngium maritimum L. Strandmandstro.

E. palmatum Pancic & Vis. 30-75cm. Grundbladenes plade 5-9x5-11cm, håndfliget med 5-7 mest 3-delte afsnit. Hovederne grønne, halvkugleformede, 1-1,5cm.

E. creticum Lam. Brodmandstro. 35-100cm. Grundbladene netårede, hele og takkede eller tredelte. Standen blå. Hovederne 0,5-2cm store, m.m. runde.

E. amethystinum L. Blå mandstro. 20-45cm. Grundbladenes plade 10-15cm, hånddelt foroven og fjersnitdelt forneden med 2-3 snitdelte afsnit. Blomsterstanden mest blå. Småsvøbet helrandet eller 3-spidset. 500-2050m.

E. campestre L. Bjærgmandstro. 20-70cm. Grundbladenes plade 5-20cm, 3-delt med 1-2 x snitdelte afsnit. Standen bleggrøn, ofte halvskærmformet.

Lagoecia cuminoides L. Haresæde. 10-30cm. Enårig med røllikeagtige blade. Skærmene kugleformede med 1-blomstrede småskærme med bladagtige, fligede svøbblade, der ligner bægerbladene.

Echinophora spinosa L. Hvid pigskærm. 20-50cm. M.m. dunet flerårig. Bladene 2 x delte med stive, tykke, tornspidsede afsnit, der er kølede nedenunder og furede ovenpå, 1,5-3mm brede. Sandstrand.

E. tenuifolia L. ssp. sibthorpiana (Guss.) Holmboe Gul pigskærm. 20-50 cm. M.m.m. gråfiltet flerårig. Bladene 2-3 x delte, noget kødede. 2-5 skærmstråler. 2-5 storsvøbblade og 5 ægformede småsvøbblade.

Myrrhoides nodosa (L.) Cannon Knudeskærm. 30-100cm. Stivhåret enårig med opsvulmede nedre bladfæster. Stænglen ofte lillaanløben, glat og m.m. blådugget foroven. Frugten 4-10mm, med hvide børster.

Chaerophyllum. Hulsvøb.

1. Bladene skvalderkålsagtige med 4-10cm store afsnit ..... 2.
" 2-4 x fjersnitdelte, ydre afsnit tandet-fligede 3.
2. Skærmstrålerne 2-5cm. Frugten 10-15mm ..... aromaticum
" 5-15cm. " 17-28mm heldreichii
3. Kronen tydeligt randhåret. Griflerne næsten parallelle .... hirsutum
" ikke randhåret. Griflerne vigende 4.
4. Flerårig. Frugten 8-12mm. Griflen mindst 2 x griffelfoden ... aureum
1-2-årig. " 4-7mm. " ca. lig griffelfoden temulentum

Chaerophyllum aromaticum L. Krydderhulsvøb. 60-150cm. Bladene 2-3 x trekoblede med lancetformede til elliptiske, savtakkede afsnit. Afviger fra Skvalderkål ved mange storsvøbblade. Stænglen stivhåret forneden.

C. heldreichii Orph. Storfrugtet hulsvøb. Stænglen svagt kantet. Bladlapperne indtil 8x5cm, tæt dunede nedenunder, groft takkede. 1200-2800m. V-VI. Fr. sVI-VIII. SE: Oitæ.

C. hirsutum L. Bjærghulsvøb. 50-120cm. Bladene kørvelagtige, med bredt trekantet omrids, ofte noget stivhårede og med noget skinnende underside. Blomsterne hvide eller lyserøde.

C. aureum L. Gyldent hulsvøb. 80-120cm. Stænglen kort dunet og ofte også langt stivhåret og rødplettet. Bladene gulgrønne med langspidsede endeafsnit, ellers kørvelagtige.700-2000m. V-VI. Fr. VII-

C. temulentum L. Almindeligt hulsvøb.

Anthriscus. Kørvel.

1. Kraftig 1-flerårig. Mest 6-15 skærmstråler. Frugtens næb svagt afsat. Ca. 5 småsvøbblade ..... 2.
Enårig. 2-6 skærmstråler. Frugtens næb tydeligt afsat 4.
2. Modne frugt sort eller mørkebrun, jævn og skinnende ..... silvester
" " grønlig til brunlig, ret mat, oftest knudret 3.
3. Bladfligene ikke tydeligt kileformede ..... nemorosus
" tydeligt kileformede fumarioides
4. Frugten 7-10mm. Næbbet 3-4mm. M.m. dunede skærmstråler .. cerefolium
" 4-5mm. " indtil 2mm. Glatte " 5.
5. Kronbladene veludviklede. Frugten glat til spidsknudret .. tenerrima
" uanselige. Frugten mest tætbørstet caucalis

Anthriscus silvester (L.) Hoffm. Vild kørvel. Delskærmene med 4-8 frugter. N.

A. nemorosus (Bieb.) Sprengel Lundkørvel. 50-120cm. Småskærmene med 8-13 blomster. Frugten 8-10mm, grønlig til sortgrøn som moden. 400-1850m.

A. fumarioides (W.& K.) Sprengel Kilebladet kørvel. Nær foregående, men frugten 6-8mm, gulbrun som moden. ?

A. cerefolium (L.) Hoffm. Havekørvel.

A. caucalis Bieb. Gærdekørvel.

A. tenerrima Boiss.& Spr. Spinkel kørvel. -40cm. Spinkel og bugtet stængel. 2-4 skærmstråler. Blomsterstilkene forlænges og fortykkes i frugt.

Frugten 5mm, næbbet indtil 2mm.

Scandix. Jomfrukam. Enårige. 1-3 skærmstråler. Kronbladene ulige store.

1. Småsvøbbladene tydeligt fjerdelte ..... stellata
" højst med få grove tænder 2.
2. Småsvøbet tydeligt hindekantet. Småskærmens midterfrugt m.m. siddende. Kronbladene butte til udrandede ..... australis
Småsvøbet næppe hindekantet. Stilket midterfrugt. Spidse kronblade 3.
3. Griflen 1-2,5mm. Næbbet 3-4 x selve frugten ..... pecten-veneris
" 0,4-0,75mm. Næbbet 2-3 x selve frugten macrorhyncha

Scandix stellata Banks & Sol. Fliget jomfrukam. -30cm. Ydre kronblade næppe forøgede. Frugtens næb 1,5-3 x frøet, stærkt fladtrykt fra ryggen.

S. australis L. Udspærret jomfrukam. 2 underarter:
ssp. grandiflora (L.) Thell.: Randkronerne meget større end de andre. Griflen 4-6 x griffelfoden.
ssp. australis: Randkronerne ikke megetstørre. Griflen 2-3 x griffelfoden.

S. pecten-veneris L. Almindelig jomfrukam.

S. macrorhyncha C.A.Meyer 500-2100m. IV-mVI. Især i SE og SP.

Coriandrum sativum L. Koriander. 15-50cm. Glat enårig med glinsende, smalfligede blade. Ydre kronblade forøgede. Frugten 3-5mm, m.m. kugleformet. 3-8 skærmstråler. 0-1 storsvøbblade. Dyrket.

Bifora testiculata (L.) Roth Stinkende hulfrø. 20-40cm. Glat enårig med linjeformede bladflige. 1-3 skærmstråler. Alle kronblade nogenlunde ens. Frugten 2,5-3,5x4,5-7mm, rynket og kortnæbbet.

B. radians Bieb. Strålehulfrø. 10-30cm. Som foregående, men med trådformede bladflige. 3-8 skærmstråler og forstørrede ydre kronblade. Frugten fint rynket og uden næb. I kornmarker. N.

Scaligeria cretica (Miller) Boiss. 10-50cm. Glat, tykrodet enårig. Nedre blade 2-3 x delte med rude-ægformede afsnit. 10-15 skærmstråler. Frugten 1,5-2mm, bredt ægformet med hjærteformet grund. Grundbladene med trekantet omrids. Få småsvøbblade.

Smyrnium. Guldskærm. Toårige.

1. Øvre stængelblade delte, ikke stængelomfattende ..... olusatrum
" " hele, stængelomfattende 2.
2. Øvre blade og grene modsatte. 15-20 skærmstråler ..... 3.
" " " " spredte. 5-12 skærmstråler 4.
3. Nedre stængelblade æg-hjærteformede og tandede ..... orphanidis
" " 3-delte apiifolium
4. Stænglen smalvinget. Øvre blade mest tandede ..... perfoliatum
" uvinget. Øvre blade mest helrandede rotundifolium

Smyrnium olusatrum L. Stor guldskærm. 30-120cm. Bladene 3-koblede, derefter 1-2 x fjersnitdelte med brede, ægformede afsnit. Frugten 7-8mm, sort. Mest 7-15 skærmstråler.

Smyrnium orphanidis Boiss. Hjærtebladet guldskærm. -130cm. Grundbladene ca. 30cm, 3-koblede, afsnittene 2-4cm, tandede til svagt lappede. Øvre blade modsatte. 15-20 skærmstråler.

S. apiifolium Willd. Sellerigguldskærm. Nær foregående, men grundbladenes lapper mindre og aflangt-kileformede, dybt og spidst tandede. Ægæis.

S. perfoliatum L. Lundgylden. 30-120cm. Nedre blade 1-2 x trekoblede med ægformede afsnit. Øvre blade meget bredt stængelomfattende.

S. rotundifolium Miller Rundbladet lundgylden. 50-150cm. Griflerne kortere end griffelfoden (længere end hos perf.). Frugten 2-2,5x3-3,5mm (3-3,5x5-5,5mm hos perf.).

Bunium ferulaceum S.& S. Ribbet jordkastanje. 20-60cm. Bladene 1-3 x delte med linjeformede flige. 6-15 skærmstråler. 3-6 småsvøbblade. Blomsterstilkene næsten så tykke som frugterne, disse 4-6mm.

B. tenerum Hausskn. Spinkel jordkastanje. Grundbladene smalfliget 2-3 x delte. 2-8 skærme. 4-6(7) skærmstråler. 1-3 stor- og småsvøbblade. Blomsterstilkene tynde. Frugten ca. 3mm. Delfrugterne næsten trinde. Ca. 1700 m. VI. Fr. VII. SP: Oxia, Khaliki; NP: Zygos, Katara-passet, Pirostia.

Geocaryum. (Conopodium og Huetia).

1. Stænglen mest 30-60cm, opret, ofte kun grenet foroven. 5-12 skærmstråler ..... capillifolium
Stænglen mest under 30cm, udstrakt til bugtet, ofte grenet i sin nedre del. Indtil 7 skærmstråler 2.
2. Bladfligene indtil 3(4)mm brede. Eubøa ..... euboicum
" ikke meget over 2mm brede 3.
3. Frugterne 2,6-4,0mm. Blomsterstilkene finttandede i spidsen parnassicum
Frugterne 3,8-6,6mm. Blomsterstilkene ikke finttandede i spidsen 4.
4. Støvknapperne mørkerøde. Blomsterstilkene ca. 3mm ..... pumilum
" hvide (sj. lyserøde). Fleste blomsterstilke mindst 4mm pindicolum

Geocaryum capillifolium (Guss.) Cosson (Conopodium c.) Hårfliget svinenød. Øvre blade 1-2 x delte med flige på indtil 40mm x 0,2-1,4mm. De yderste skærmstrålers vinkel næppe over 90° på presset materiale.

G. euboicum (Rech.f.) Engstrand Eubøa.

G. parnassicum (Boiss.& Heldr.) Engstrand (Huetia cynapioides ssp. macrocarpa) Mest 15-30cm. Øvre blade med udelt, linjeformet plade på indtil 20mm. Vinklen mellem de yderste skærmstråler over 90° på presset materiale. 1500-1800m. V-VII. SE: Gerania, Parnitha, Dirfys, Parnassos.

G. pindicolum (Hausskn.) Engstrand (Huetia cynapioides ssp. macrocarpa) Nær foregående, men øvre blade med få, linje- til børsteformede flige. Vinklen mellem de yderste skærmstråler 120-180° på presset materiale. 1600-2300m. VI-VII. SE SP NP

G. pumilum (S.& S.) Nyman (H. pumila) Liden knoldpersille. 3-10cm. Grundbladsfligene ca. 2mm brede. Grenene stærkt udstående. Endeskærmens stilk ofte meget kort: 1-10(30)mm. Småsvøbbladene ofte krushårede.

1800-2400m. VI-VIII. SE: Parnassos.

Pimpinella. Pimpinelle.

1. Blomsterne gule ..... rigidula
" hvide eller lyserøde 2.
2. Frugt og frugtknude glatte ..... saxifraga
" " " hårede 3.
3. Flerårig. Stængelgrunden med hvidlige, skællede bladrester tragium
1-2-årig. Anderledes 4.
4. Frugten udstående håret. Mest over 15 skærmstråler ..... peregrina
" tiltrykt " . 7-15 skærmstråler 5.
5. Frugten 3-5mm ..... anisum
" 1,5mm cretica

Pimpinella rigidula (Boiss.& Orph.) H.Wolff -100cm. Grådunet flerårig. Nedre blade ca. 30cm, 3 x delte. Stængelbladene små og bladstilksagtige. Talrige skærme med 4-8 stråler. Frugten ca. 1,5mm. Dyrkede marker. S

P. anisum L. Anis. 10-50cm. Fintdunet enårig. Nederste blade nyreformede, de næste 1 x delte med 3-5 m.m. ægformede afsnit, de øvre 2-3 x smalfliget fjersnitdelte. Ofte med få trådformede småsvøbblade. Dyrket.

P. cretica Poiret Småfrugtet anis. 10-30cm. Enårig. Nederste blade rundagtige med hjærteformet grund, de følgende med 3 småblade, de øvre 1-2 x delte med få, linjeformede, helrandede flige. S-Ægæis.

P. peregrina L. Hårfrugtet pimpinelle. 50-100cm. Fintdunet toårig. Nederste blade hjærteformede og takkede, de næste 1 x delte med 5-9 runde afsnit, de øvre 2 x fligede. 8-50 skærmstråler.

P. tragium Vill. Skællet pimpinelle. 10-80cm. Nedre blade mest 1 x delte. Få og små stængelblade. 5-15 skærmstråler. Kortfiltet frugt. 3 ssp.:
ssp. depressa (DC.) Tutin: 5-10cm. De blivende bladgrunde næppe omskedende. Småbladene indtil 5mm, med 3-5 butte tænder på 2-4(7)mm.
ssp. lithophila (schischkin) Tutin: 10-40cm. Spinkel. Bladafsnittene 5-10 mm, indskåret-savtakkede. Stænglen med nedadrettede, krusede hår.
ssp. polyclada (Boiss.& Heldr.) Tutin: Kraftig. Bladafsnittene 10-15mm, ikke dybt savtakkede. Stænglen udstående håret.

P. saxifraga L. Almindelig pimpinelle. Sj. langs nordgrænsen.

Aegopodium podagraria L. Skvalderkål.N + NØ.

Berula erecta (Hudson) Coville Sideskærm.

Crithmum maritimum L. Stranddild, Strandfennikel. 10-50cm. Glat flerårig med 1-2 x delte blade med kødede, linje-lancetformede flige. 8-36 skærmstråler. Grønliggule blomster. Frugten ægformet.

Sclerochorton junceum (Sm.) Boiss. Risskærm. 15-45cm. Risformet grenet flerårig. Fjærntfligede blade med stængelagtige stilke og skafter. Frugterne 8-10x3,5-4mm, kun 2-3 modnes i hver småskærm. 1500-2425m. VII-VIII. Fr. sVIII-IX. SE: Parnassos, Giona, Vardusia.

Seseli og Cnidium. Fællesnøgle.

1. Kronbladene gule eller gullighvide ..... 2.
" hvide eller lyserøde 3.
2. Kronen gullighvid. 4-11 skærmstråler ..... S. tortuosum
" gul. (5)10-20 skærmstråler S. peucedanoides
3. Ret store blade med siddende, ret brede, krydsvist stillede 1. ordens afsnit. Ofte mange storsvøbblade ..... S. libanotis
Bladene anderledes delte 4.
4. Stænglen fintdunet. Bladfligene mest 2-5mm brede ..... S. rigidum
" glat 5.
5. Skærmstrålerne glatte og jævne. Frugten m.m. glat ..... S. pallasii
" fintdunede på oversiden eller ru 6.
6. 3-9 skærmstråler ..... S. tommasinii
15-35 skærmstråler 7.
7. Bladfligene 1-5cm x 0,5mm ..... S. parnassicum
" 4-10mm lange Cn. silaifolium

S. libanotis (L.) Koch Hjorterod. 2 underarter:
ssp. libanotis: Planten m.m. dunet. Bladfligene 1-2(3)mm brede. SE SP.
ssp. intermedium (Rupr.) Ball: Planten glat. Bladfligene 3-10mm brede. 1350-1500m. VII-VIII. NE: V-Rodopi (Gydotopos, Giannopulo)

S. peucedanoides (Bieb.) Kos.-Pol. Gul hjorterod. 40-100cm. Glat. Bladene 2-3 x delte, fligene 3-10x0,5-1mm. 5-12 storsvøbblade. Frugten glat. 800-2100m. VII-mVIII. Især i NC.

S. tortuosum L. Vreden hjorterod. 10-75cm. Glat toårig med zigzagbøjet stængel og tykke, udspærrede, indfiltrede grene. Bladfligene 5-15x0,5-2 mm, ofte småtykke. 0(3) storsvøbblade. Bredt hindekantet småsvøb.

S. pallasii Besser (S. varium) Broget hjorterod. 30-120cm. Mest toårig. Trævlet stængelgrund. Planten glat. Bladfligene 5-25x0,5-1mm. 15-25 (7-30) tynde, uens, næsten trinde skærmstråler.

S. rigidum W.& K. Stiv hjorterod. 40-100cm. Bladfligene stive. 10-30 skærmstråler, der er dunede hele vejen rundt. Frugten 4-5mm, fintdunet eller filtet. 1100-2050m. mVII-sVIII. NP: Katarapasset, Smolikas; NE.

S. parnassicum Boiss.& Heldr. -70cm. Nedre blade 15-35cm, bredt ægformede i omrids, 4 x delte. 15-25 skærmstråler. 10-15 bredt hindekantede småsvøbblade. 1200-2000m. VIII-IX. SE: Parnassos, Giona, Yiorla, Tymfræstos; SP: Poli SSØ for Svoni, Tsumerka, Gionskala nær Sermenikon.

S. tommasinii Rchb.f. 30-100cm. Trævlet stængelgrund. Stænglen grenet fra grunden. Bladfligene 0,5-1mm brede. Frugten butribbet, 2 x så lang som bred.

Cnidium silaifolium (Jacq.) Sim. Klippebrændeskærm. 60-120cm. Stænglen stribet. Bladene 2-4 x delte med rukantede, 0,5-2mm brede, brodspidsede flige. Talrige småsvøbblade. Frugten ægformet, 3,5-4mm. VI-VII. 2 ssp.:.
ssp. silaifolium: Bladene ret bløde, fligene 3-5 x så lange som brede, spidse eller tilsmalnede i en brod.
ssp. orientale (Boiss.) Tutin: Bladene ret stive; fligene 2 x så lange som brede, afrundede, brat brodspidsede.

Oenanthe. Klaseskærm.

1. Skærmene kortstilkede, sidder modsat stængelbladene ..... aquatica
" langstilkede og endestillede. Flerårige 2.
2. 2-4 skærmstråler. Siddende frugter. Hul stængel ..... fistulosa
4-16 " . Nogle frugter stilkede 3.
3. Grundbladenes afsnit kile- til ægformede. Fyldt stængel pimpinelloides
Grundbladenes afsnit linje-lancetformede 4.
4. Blomsterstilke og skærmstråler ikke fortykkede i frugt .... banatica
Blomsterstilkene fortykkede i frugt 5.
5. Frugten valse- til omvendt kegleformet ..... silaifolia
" elliptisk tenuifolia

Oenanthe fistulosa L. Vandklaseskærm.

O. pimpinelloides L. Valseklaseskærm. 40-100cm. 6-15 skærmstråler, fortykkede i frugt. Frugten valseformet, griflen over 2/3 x frugten. Stængelbladene 1-2 x delte. Rødderne med ægformede knolde.

O. tenuifolia Boiss.& Orph. Langgriflet klaseskærm. -60cm. Rodknoldene valse- eller tenformede. Grundbladene 1-2 x delte. 5-7 skærmstråler. Frugten 3,5-4mm. Griflen mindst så lang som frugten.

O. silaifolia Bieb. Knoldklaseskærm. 30-80cm. Rodknoldene omvendt ægformede. Grundbladene 2-4 x delte. 4-10 skærmstråler. Frugten 2,5-4mm. Griflerne næsten lig frugten.

O. banatica Heuffel Furet klaseskærm. 50-100cm. Rodknoldene valseformede. 9-16 skærmstråler. Stænglen dybt furet. Frugten 3-4mm, elliptisk; griflen indtil 1/4 x frugten.

O. aquatica (L.) Poiret Billeboklaseskærm.

Athamantha. Øjenrod.

1. Bladafsnittene linjeformede ..... densa
" æg- til rudeformede 2.
2. Bladafsnittene (5)10-30mm, fintdunede ..... macedonica
" 2-5mm, m.m. glatte albanica

Athamantha macedonica (L.) Sprengel Øjenrod. 80-200cm. Med hovedstængel og talrige grene fra noget over grunden. (8)12-25 skærmstråler. Frugten 2,5-5mm; delfrugterne tenformede, næsten trinde. VI-VII. SE SP NP

A. albanica Alston & Sandwith 6-40cm. Ingen tydelig hovedstængel, men talrige stængellignende grene fra nær grunden. (3)5-15 skærmstråler på 1-2,5cm. Delfrugterne noget fladtrykte. 1800-2050m. VII. NP: Tymfæ nær Drakolimni, Mavri Petra i Gramos.

A. densa Boiss.& Orph. Tætgrent øjenrod. 10-40cm. Tætdunet. Bladene mest grundstillede, 4-5 x delte, tætstillede. 15-30 ens skærmstråler. Stænglen rigt grenet, så skærmene danner en tæt top. 1800-2000m. VII-VIII. SE: Parnassos; NC: Xerolakki Rema i Olympos?

Foeniculum vulgare Miller Fennikel. 40-150cm. 40-150cm. 2-flerårig. Blågrøn. Bladene 3-4 x delte med trådformede flige. Oftest uden stor- og småsvøb. 2 underarter:
ssp. vulgare: 12-25 skærmstråler. Oftest toårig. Bladfligene mest over 10mm, slappe i det. Dyrket og forvildet.
ssp. piperitum (Ucria) Cout.: 4-10 skærmstråler. Flerårig. Bladfligene oftest under 10mm, ret stive. Den vilde form.

Anethum graveolens L. Dild. Dyrket og forvildet.

Kundmannia sicula (L.) DC. Guldmærke. 30-70cm. Glat flerårig. Nedre blade mest 2 x delte, afsnittene ægformede; øvre blade 1 x delte. 9-23 skærmstråler. Mange stor- og småsvøbblade. Frugten 6-10x1-2mm.

Physospermum cornubiense (L.) DC. Stjærnesvøb. 60-150cm. Næsten glat flerårig. Grundbladene 2 x trekoblede med lappet-fligede afsnit. Stængelbladene stærkt reducerede. De enkelt bladafsnit 1-3cm og fjerfligede. Frugten 3-4mm. Svøbbladene lancetformede og spidse.

Conium maculatum L. Skarntyde. Stænglen mest rødplettet. Skærmstrålerne skråt udstående. 3-5 storsvøbblade. Frugtens ribber mest bølgede.

C. divaricatum Boiss.& Orph. Udspærret skarntyde. Stænglen uplettet, udspærret grenet. Skærmstrålerne vidt udstående. 0-1 storsvøbblade. Frugten med flade, ikke bølgede ribber.

Cachrys cristata DC. Kamnøddeskærm. 30-150cm. Bladene 2-4 x delte med stive, linjeformede flige. Frugten 7-10mm, med 5 uregelmæssigt kamtandede vinger. Bladfligene med jævn rand.

C. ferulacea (L.) Calestani Vinget nøddeskærm. 30-150cm. Bladene 3-5 x delte med trådformede flige med fintdunet eller ru rand. Frugten 10-20mm. Hver delfrugt med lige store, m.m.helrandede vinger. 1000-2200m. VI-VII. Fr. VII-VIII. SP: Tringia, Trapos, Suli; NP: Duskon, Tymfæ.

Bupleurum. Hareøre.

1. Bladene gennemvoksede. Intet storsvøb. Enårige ..... 2.
" ikke gennemvoksede. Med (evt. affaldende) storsvøb 3.
2. Mest 5-10 skærmstråler. Frugten 3-3,25mm, jævn ..... rotundifolium
" 2-3 " . " 3-5mm, knudret lancifolium
3. Flerårig ..... falcatum
Enårig 4.
4. Stor- og småsvøb æg-lancetformede, ofte overlappende, med brod ... 5.
" " " smalle, under 1mm brede, ikke overlappende 14.
5. Alle skærme med 1 stråler ..... capillare
" eller de fleste skærme med flere stråler 6.
6. Småsvøbbladene med mange, tilbagebøjede tværårer ..... fontanesii
" uden eller med utydelige, ej tilbagebøjede tværårer 7.
7. Storsvøbbladene over 1/2 x den længste skærmstråle ..... 8.
" under 1/2 x " " " 10.
8. Småsvøbbladene grønligbrune med mange, tynde tværårer ..... baldense
" gulgrønne, uden tværårer 9.
9. Småsvøbbladene matte inden for sideribberne ..... glumaceum
" helt gennemskinnelige flavum

10. Småsvøbbladene uden tværårer ..... gracile
" med tynde tværårer 11.
11. Småsvøbbladene halvbutte, med brod ..... karglii
" spidse eller tilspidsede, mest med stak 12.
12. Småsvøbbladene ca. 2 x så lange som brede ..... flavicans
" ca. 3 x " " " " 13.
13. Småsvøbbladene matte inden for sideribberne ..... glumaceum
" helt gennemskinnelige apiculatum
14. I det mindste de nedre blade med kølet underside ..... 15.
Midterribben danner ingen køl på bladundersiden 16.
15. Mellemste stængelblade med 5-9 årer ..... praealtum
" " " 3 " asperuloides
16. De fleste skærme med 2-3 stråler ..... 17.
" " " " mindst 4 stråler 19.
17. Frugten tydeligt finvortet ..... tenuissimum
" ikke finvortet 18.
18. De fleste sidestillede skærme m.m. siddende ..... asperuloides
Alle skærme tydeligt stilkede trichopodum
19. Småsvøbbladenes årer meget fremtrædende ..... semicompositum
" " utydelige, i hvert fald nær spidsen 20.
20. Småsvøbbladene højst 3-årede i nedre halvdel ..... gerardi
" tydeligt 3-årede til spidsen 21.
21. Skærmstrålerne næsten ens. Frugten indtil 1,5mm ..... aequiradiatum
" meget uens. " 2-2,5mm commutatum

Bupleurum rotundifolium L. Rundbladet hareøre. 10-50cm. Blågrøn og ofte lillaanløben. Småsvøbbladene store og ægformede, gulgrønne.

B. lancifolium Hornem. Blomsterhareøre. 10-50cm. Ligner foregående. Småsvøbbladene rundagtige.

B. flavum Forsskål 20-75cm. Nedre blade tydeligt stilkede, resten siddende, 3-5-årede. 3-6(20) skærmstråler. Storsvøbbladene gulgrønne, halvt gennemskinnelige, bredt hindekantede. Småsvøbbladene fint savtakkede.

B. gracile D'Urv. Hindehareøre. 5-50cm. Nær foregående, men småsvøbbladene næsten helrandede.

B. apiculatum Friv. 30-60cm. Bladene som hos flavum. 6-8(15) skærmstråler. Storsvøbet smalt hindekantet, meget fint savtakket. Småsvøbet hvidligt; stakken mindst 1/2 x resten; med få korte tværårer.

B. glumaceum S.& S. Avnehareøre. Nær foregående. 3-8(12) skærmstråler. Storsvøbet indtil så langt som længste stråle, med bred, hvid, finttakket rand. Stakken mest under 1/2 x småsvøbbladet.

B. baldense Turra ssp. gussonei (Arc.) Turra Stakhareøre. 30-75cm. Friskgrøn, ret stærkt grenet. 5-8 skærmstråler. Svøbbladene gullige, smalt hindekantede; småsvøbbladene ofte langstakkede.

B. flavicans Boiss.& Heldr. Storsvøbet med fremtrædende ribber og tydelige tværårer. Småsvøbbladene bredt ægformede, stærkt indadhvælvede, gullige, med 3 tydelige og 2 svage ribber samt talrige, tydelige tværårer.

Bupleurum karglii Vis. Brodhareøre. -50cm. Nedre blade lancetformede. 2-5 skærmstråler. Storsvøbet grønliggult, gennemskinneligt, smalt hindekantet. Småsvøbbladene ofte større, indeslutter m.m. blomterne undtagen under blomstringen. 500-2000m. VI-VII. NP: Tymfæ nær Drakolimni m.m.

B. capillare Boiss.& Heldr. Eenstrålet hareøre. -75cm. Nær foregående. Storsvøbet længere end strålen, stråfarvet, bredt hindekantet med brede, gule til gulbrune årer. SE: Bjærgene i Delfi-Levadia-området.

B. fontanesii Guss. Nethareøre. 5-30cm. Udspærret grenet. Endeskærmen med korte, kraftige stilke, ofte overraget af sideskærmen. 5-7 skærmstråler. Svøbbladene hvidlige og halvgennemskinnelige i frugt.

B. praealtum L. Sivhareøre. 50-150cm. Storsvøbet mest meget kortere end de 2-3 skærmstråler. Frugten med fremstående ribber. Planten friskgrøn om sommeren, lilla om efteråret. Kronen gyldengul.

B. commutatum Boiss.& Bal. Græshareøre. 30-100cm. Bladene halvt stængelomfattende, de nedre med 9-11, de øvre med 3-5 årer. 5-7 meget uens skærmstråler. Småsvøbet længere end blomsterne, ca. = frugten, denne 2mm.

B. aequiradiatum (H.Wolff.) Snog. Nær foregående. Grenene m.m. oprette. 5-8 næsten ens skærmstråler. Småsvøbet næppe længere end blomsterne, kortere end frugterne.

B. gerardi All. Børstehareøre. 30-60cm. Bladene ofte lidt krumme, med halvt omfattende grund, 5-7-strengede. 3-5 skærmstråler. Småsvøbet syltil linje-lancetformet, mest 1-året. Frugten 2-3mm.

B. trichopodum Boiss.& Spr. 10-50cm. Nedre blade langstilkede, omvendt lancet- til spatelformede. 2-4(6) lange og tynde skærmstråler. Småsvøbet med utydelige årer. Frugten 2-3mm.

B. asperuloides Heldr. Mysikehareøre. 30-80cm. Lidt blågrøn, stærktgrenet med meget kraftige, tiltrykte sidegrene. De fleste sideskærme siddende, 2-3-strålede.

B. tenuissimum L. ssp. gracile (Bieb.) H.Wolff Smalbladet hareøre. Sidegrenene lange. Skærmstrålerne næsten ens.

B. semicompositum L. Hvidknudret hareøre. 2-30cm. Stærktgrenet, blågrøn og udbredt. 3-6 trådformede skærmstråler. Frugten 1,5-2mm, dækket af små, hvidlige vorter.

B. falcatum L. Seglhareøre. 20-100cm. 3-15 trådformede skærmstråler. 2-5 lancet- til sylformede storsvøbblade. 5 linje-lancetformede småsvøbblade. Frugten 3-6mm. 2 underarter:
ssp. falcatum: Bladene elliptiske til aflange, tydeligt stilkede. Frugten ca. 3mm, ribberne mest uvingede.
ssp. cernuum (Ten.) Arc.: Bladene linjeformede og siddende. Frugten ca. 5mm, ribberne m.m. vingede.

Trinia. Trævlskærm.

1. Delfrugterne med 3 ribber på ryggen ..... glauca
" " 3 hovedribber og 4 mellemribber på ryggen 2.

2. Delfrugternes 3 hovedribber tværrynkede eller fintknudrede, mellemribberne blæret-lappede ..... guicciardii
Delfrugternes 3 hovedribber tit med en fortykket, bleg rand; de 4 mellemribber tandede frigida

Trinia glauca (L.) Dumort Trævlskærm. 15-30cm. Glat og blågrøn flerårig. Stænglen kantet, bugtet og hyppigt grenet med talrige skærme. 4-8 skærmstråler. Bladfligene 2-20x0,5-1,0mm. 2 underarter:
ssp. glauca: Jordstænglen kort, tyk og ugrenet. Ingen golde skud under frugtsætningen. Frugtstilkene meget uens, den længste 5-12(18)mm.
ssp. pindica Hartvig: Jordstænglen ofte grenet; med golde skud under frugtsætningen. Længste frugtstilke 1-4(6)mm. VI-VII. SP og NP.

T. frigida (Boiss.& Heldr.) Drude 3-25cm. Lig glauca ssp. glauca. Frugtstilkene mest 0-4mm. Bladfligene 2-12x0,5-1,0mm. 1500-2500m. mV-fVI. Fr. fVII-sVIII. SE: Parnassos, Giona, Oitæ, Vardusia, Khelidån, Tymfræstos.

T. quicciardii (Boiss.& Heldr.) Drude Lav trævlskærm. -10cm. Nær glauca ssp. glauca. Grundbladene indtil 6cm, fligene 3-6x0,5-0,8mm. Frugtstilkene meget uens, 0,5-5mm. SE: Kithairån m.m.? - Usikker art.

Apium graveolens L. Vild selleri. Ingen svøbblade. Bladene 1-2 x delte med m.m. rudeformede afsnit. Stænglen furet og fyldt.

A. nodiflorum (L.) Lag. Kortstilket sumpskærm. 30-100cm. Stænglen krybende og rodslående forneden, hul. Bladene 1 x delte med 7-13 småblade på 1,5-6x1-2cm. Skærmene siddende eller kortstilkede modsat bladene.

A. inundatum (L.) Rchb. Svømmende sumpskærm. Vandplante med de nedre blade findelte og de øvre 1 x delte. 2(4) skærmstråler.

Petroselinum crispum (Miller) Hill Havepersille. Dyrket og forvildet.

Ridolfia segetum Moris Smalflig. 30-80cm. Glat, stinkende enårig. Bladene indtil 6 x delte, de øvre reducerede til den opblæste stilk. Frugten ca. 2mm, ægformet. Kornmarker.

Sison amomum L. Krydderskærm. 30-60cm. Toårig. Kvalmende duft ved knusning. Nedre blade 1-2 x delte med 5-9 æg-lancetformede, undertiden lappede småblade. De øvre smalfligede. Talrige skærme med 3-6 uens stråler.

Cicuta virosa L. Gifttyde.

Ammi visnaga (L.) Lam. Kostfligsvøb. 45-100cm. Enårig. Alle bladflige linjeformede. Mindst 2 par sideafsnit udgår fra bladskaftets grund. 45-125(30-150) skærmstråler, der knibes sammen i frugt.

A. majus L. Kongekommen. 25-100cm. Enårig. Nedre blades flige aflangt-lancetformede. 1 par sideafsnit udgår fra bladskaftets grund. 25-55 skærmstråler, der ikke knibes sammen i frugt.

Ammoides pusilla (Brot.) Breistr. Hårskærm. 10-50cm. Enårig. Stænglen blågrøn, til sidst rødlig. Nedre blade med lancetformet omrids, 2 x delte med 0,2mm tykke, hårfine flige. 5-11 uens skærmstråler. Frugten 1,5-2 mm, valseformet.

Falcaria vulgaris Bernh. Seglblad.

Carum. Kommen.

1. 8-35 skærmstråler. Grundbladene med trekantet omrids ..... 2.
3-8 " . " " lancetformet omrids 3.
2. 8-15 skærmstråler. Griflen 0,5-1mm ..... strictum
Mest over 15 skærmstråler. Griflen 1-2mm multiflorum
3. Bladene med over 7 par hovedafsnit ..... 4.
" " indtil 7 par hovedafsnit 5.
4. Bladfligene 5-20mm. Frugten 2-2,5(3)mm. Griflen 0,7-1mm .. rigidulum
" 3-5(8)mm. Frugten 3-4,5mm. " 1-1,7mm graecum
5. Kronbladene gullige. Bladfligene 5-20mm ..... rupestre
" hvide. Bladfligene 3-5mm heldreichii

Carum multiflorum (S.& S.) Boiss. Mangeblomstret kommen. 10-50cm. Stænglen mangegrenet og med skællede bladrester forneden. Flerårig. 7-12 storsvøbblade. Grundbladene 5-20cm. 0-2300m. IV-VII. SE SP NP.

C. strictum (Griseb.) Boiss. Rank kommen. -80cm. Glat, enstænglet toårig. Grundbladene visne i blomst, pladen 3-6cm. 5-7 stor- og småsvøbblade. Øvre blade reducerede til skeder. 750-2000m. VI-mVII. EC NC NE.

C. rigidulum (Viv.) Koch Stiv kommen. 20-50cm. Glat flerårig. Stænglen ofte bugtet, med 1-3 grene. Nedre bladafsnit mindre end de midterste. Småsvøbet bredt hindekantet. 1000-2100m. sVI-mVIII. 2 underarter:
ssp. bulgaricum Hartvig: Indre grundblades hovedafsnit fjerdelte med 4-6 mm lange flige. NC: Pinovon, Tzena.
ssp. palmatum Hartvig: Indre grundblades hovedafsnit hånddelte med (5) 10-12mm lange flige. NE: Pangaion, Menikon, Orvilos, Falakron.

C. graecum Boiss.& Heldr. Græsk kommen. 20-60cm. Nær foregående. 2ssp.:
ssp. graecum: 3-6(8) storsvøbblade. Skærmstrålerne 1-2(2,5)cm. 130-2500m. sVI-sVIII. Ret udbredt, Ikke i NE.
ssp. serpentinicum Hartvig: 0-3(5) storsvøbblade. Skærmstrålerne 2,5-4 (1,5-9)cm. 1100-2500m. sVI-mVIII. Udbredt i NP; NC: Vurinos, Pieria.

C. heldreichii Boiss. Udstrakt kommen. 8-20cm. Mangestænglet, udstrakt til opstigende flerårig. Grundbladene med stilk 3-15cm med 4-5 par afsnit. 3-6 skærmstråler. 1750-2400m. VI-VII. SE: Parnassos, Giona, Vardusia, Tymfræstos.

C. rupestre Boiss.& Heldr. Gulblomstret kommen. 10-40cm. Flerårig. Flere oprette til opstigende, bugtede stængler med 1-3 grene. 4-8 skærmstråler på 1-2,5(4)cm. 1300-2650m. sVI-fVIII. Især i SP NP og NC.

Stefanoffia daucoides (Boiss.) H.Wolff Gaffelskærm. Ca. 50cm. Bladene 2-3 x delte med linjeformede, butte, ret stive flige på 2-3mm. Skærmene med 20-30 udspærrede stråler. Frugten næsten kugleformet, ca. 1,5mm. Makedonien.

Ligusticum. Lostilk.

1. Stænglerne udstrakte til opstigende, bugtede. 2-4 stråler olympicum
" oprette og rette. (6)8-25 skærmstråler 2.
2. Yderste bladafsnit ægformede, hovedafsnittene siddende rhizomaticum
" " linjeformede, hovedafsnittene stilkede 3.

3. 18-25 skærmstråler. Øvre grene modsatte eller i krans ..... lucidum
   8-12 " . Grenene spredte mutellina

Ligusticum mutellina (L.) Cr. Alpelostilk. 1-3 mest rødblomstrede skærme. Bladene 5-10cm, trekantede, 2-3 x delte, fligene 3-5(15)mm, linjelancetformede, med brod. 10-40cm. høj. 2450-2500m. NC: Kajmaktsalan.

L. olympicum Novak Udstrakt lostilk. 6-20cm. Flere tynde og bugtede, udstrakte/opstigende stængler. Med brune, papirsagtige bladrester ved grunden. Grundbladenes plade 1,5-3cm. 2-3(4) skærmstråler. Småskærmene med 3-6 blomster. 2500-2750m. sVI-VII. Fr. sVII-VIII. NC: Olympen.

L. lucidum Miller Skinnende lostilk. 30-150cm. Nedre blade ca. 30cm, trekantede, 3-5-delte, fligene 4-15mm, ofte m.m. lancetformede og tilspidsede. Frugten mest 5-6mm. 1800-2050m. sVII-VIII. Sj. i SE og SP.

L. rhizomaticum Hartvig Krybende lostilk. 80-120cm. Glat. Stænglen m.m. lilla forneden. 1.ordens afsnit siddende, bladene ellers 2 x delte med tandede, ægformede afsnit på 2,5-5cm. Ca. 1900m. VII. NP: N.f.Epano Arena

Angelica silvestris L. Angelik.

Bonannia graeca (L.) Hal. Harpiksskærm. 30-70cm. Grundbladene med lancetformet omrids, 2 x delte med lancetformede afsnit. Stængelbladene reducerede til skeder. Mange skærme med 10-15(20) stråler. S.

Johrenia distans (Griseb.) Hal. 40-100cm. Stængelgrunden med bladrester. Nedre blade 2 x delte med fjærne, smalle afsnit på 10-20x1-2mm. Øvre reducerede til lancetformede skeder. Mange skærme med 3-6 stråler. Frugten 5-6mm. 120-1400m. V-VI. Fr. VII-VIII. SE: sj. langs sydranden. NE: Athos. (J. thessala Bornm. ligner foregående, men har nedre blade ca. 35x40cm og ca. 5mm brede afsnit. Frugterne ukendte. Thessalien.)

Ferula communis L. Alm. ferle. 2-4m. Nedre blade store, trekantede, 3-4 x delte; bladfligene 5-50x0,5-3mm. Stænglen meget kraftig med store, oppustede bladskeder foroven. 25-40 skærmstråler. 2 underarter:
ssp. communis: Ydre bladflige 10-50x0,5-1mm, med grøn underside.
ssp. glauca (L.) Rouy & Camus: Ydre bladflige 1,5-3mm brede, med blågrøn underside.

Ferulago. Birkerod. Bladene 2-3(4) x delte.

1. Bladfæsterne stærkt opsvulmede ..... nodosa
   " ikke " 2.
2. Bladene med trekantet omrids, bredest ved grunden ..... campestris
   " smalle, bredest nær midten 3.
3. Bladfligene børsteformede. Frugtens rygribber vingede ..... sartorii
   " linjeformede. " " spidse silvatica

Ferulago nodosa (L.) Boiss. Knudret birkerod. 50-150cm. Bladet med trekantet omrids og kort linjeformede flige. Frugten 8-10mm med noget bølgede vinger og smalle vinger på rygribberne.

F. campestris (Besser) Grec. Alm. birkerod. 40-200cm. Planten mørkegrøn med stærkt kantet og furet stængel. Frugten 12-15mm, ryggens ribber uvingede. 1350-1700m. VII. NP: Bukhetsi; NC: Vurinos.

Ferulago silvatica (Besser) Rchb. Smalbladet birkerod. 50-120cm. Glat flerårig. Stænglen fint furet, m.m. kantet forneden. Bladene 3-4 x delte, fligene 2-7x0,2-1,0mm. Frugten 6-10mm. 500-1600m. VI-VII. 2 underarter:
ssp. silvatica: Bladenes nederste hovedafsnit 2-8(1-10)cm lange. Frugtens vinger ca. 1mm brede, m.m. fortykkede. Ret udbredt.
ssp. confusa (Velen.) Hartvig: Bladenes nederste hovedafsnit 0,8-3(6)cm lange. Frugtens vinger 1-2mm brede, tynde og bølgede. NE

F. sartorii Boiss. Ca. 50cm. Nær foregående. Bladfligene indtil 30mm, fint børsteformede. Frugtens vinger iøjnefaldende og let bølgede som modne. SØ.

Opopanax chironium (L.) Koch Stor gummirod. 1-2,5m. Nedre blade 2 x delte med ægformede afsnit på 5-8x3-5cm. 5-10(25) skærmstråler. Gule kronblade. Frugten 7-12mm, meget smalvinget. Kun 2 fund.

O. hispidus (Friv.) Griseb. Håret gummirod. 1-3m. Nedre blade med stivhårede, lancetformede afsnit på 4-12cm. 6-13 skærmstråler. Orangegule kronblade. Frugten 7-9mm, bredvinget.

Peucedanum. Svovlrod.

1. Kronen gul eller gullig ..... 2.
   " hvid eller lyserød 9.
2. Nedre blade 2-6 x trekoblede, med linjeformede afsnit ..... 3.
   " " fjersnitdelte 6.
3. Nedre blade 2 x trekoblede ..... gabrielae
   " " 4-6 x trekoblede 4.
4. 6-10 skærmstråler ..... vourinense
   15-40 " 5.
5. Frugtstilken (2)3-4 x frugten, trådformet og bugtet ..... officinale
   " ca. = frugten, mest ret, ikke trådformet longifolium
6. Flere storsvøbblade ..... obtusifolium
   0-2 storsvøbblade 7.
7. Nedre blade 2 x fjersnitdelte med aflangt omrids ..... vittijugum
   " " 3-4 x fjersnitdelte med trekantet omrids 8.
8. 5-14 skærmstråler. Frugtstilken 1-2 x frugten ..... arenarium
   2-6 " . " ca. 4 x frugten neumayeri
9. Bladene 2 x trekoblede, med ægformede afsnit ..... aegopodioides
   " fjersnitdelte 10.
10. Med mange storsvøbblade ..... 11.
    0-få storsvøbblade 12.
11. Bladskaftet med et nedadbøjet knæk for hvert småblad .. oreoselinum
    " uden nedadbøjede " austriacum
12. Stænglen 5-30cm, uden blade ..... 13.
    " 15-80cm, med " 14.
13. Stængelgrunden uden eller med få trævler ..... stridii
    " trævlet lavrentiadis
14. Skærmstrålerne dunede på oversiden ..... aequiradium
    " glatte 15.
15. Nedre blades 1.ordens afsnit ægformede og fligede ..... achaicum
    Anderledes 16.

16. Stængelbladenes flige 2-4mm brede. Frugten 6-7,5mm ..... schottii
" " 1 mm " . " 3-5mm oligophyllum

Peucedanum officinale L. Lægesvovlrod. 60-120cm. Stænglen m.m. trind. Bladene kostformede, mest 4-5 x delte; fligene 4-10cm x 1-3mm. Skærmene nikkende før blomstringen. 10-40 skærmstråler. 1000-1800m. VII-VIII. NE.

P. longifolium W.& K. Langbladet svovlrod. Nær foregående, men bladfligene kølede, sjældent over 1mm brede. Endeskærmes småskærme med 15-25 blomster (tit over 30 hos off.). 1500-2000m. mVII-VIII. Sj.

P. vourinense (Leute) Hartvig 60-80cm. Bladfligene 2-4cm x 0,3-0,5mm, furede. Talrige skærme. Småskærmene med 8-12 blomster. Ellers nær P. longifolium. 1200-1800m. VII-VIII. NC: Vurinos.

P. gabrielae R.Frey 50-80cm. Svagt blågrøn og mat. Bladfligene 2-4,5cm x 1-2mm. Skærmstrålerne helt glatte. 4-7 småsvøbblade. Solgule kronblade. 1090m. fIX-X. Mellem Milea og Kranea, første vej til venstre mod Pindos Nationalpark.

P. oligophyllum (Griseb.) Vandas Fåbladet svovlrod. 15-50cm. Grundbladene uens, mat grågrønne, 3-15cm, 1-2 x delte. 2-4 skærme. 6-8 meget uens skærmstråler. Frugten mest 6-7mm. Griflen 0,5mm. 1350-2200m. mVII-VIII. SE: Oitæ, Vardusia, Oxia, Tymfræstos, NP: Gramos, Epano Arena, NC

P. aequiradium Velen. -40cm. Nær foregående. Bladene blødere, grønne, skinnende, ikke så uens. 1(2) skærm med mindre uens stråler. Frugten 4,5 mm. Griflen 1-1,25mm. 1650-1800m. VII. NE: Belles.

P. achaicum Hal. 30-45cm. Bladene mest grundstillede, 6-12cm; afsnittene 6-15mm. 1-4 skærme med 6-13 stråler. 550-1100m. sV-VI. Fr. VII. ?

P. schottii Besser Forskelligbladet svovlrod. 30-60cm. Stængelgrunden hvidtrævlet. Ydre grundblade 1 x delte med 2-3-kløvede flige; indre og stængelbladene med hele flige. 7-9 skærmstråler. sVII-VIII. NP.

P. vittijugum Boiss. -140cm. Stænglen trind og stribet. Nedre blades flige 7-10(15)mm, med ægformet omrids, fligede og netårede. Øvre blade 1 x delte. 10-20 meget uens skærmstråler. SE SP NP

P. obtusifolium S.& S. Strandsvovlrod. Ca. 40cm. Trævlet stængelgrund. Nedre blade 2 x delte med ægformet-aflange afsnit på indtil 2cm. 5-6 kraftige skærmstråler. Frugten ca. 12mm. Sandstrand. Øst.

P. arenarium W.& K. Sandsvovlrod. 90-150cm. Glat med trævlet stængelgrund. Øvre blade reducerede til den opblæste stilk, nedre 3-4 x delte; fligene 4-14mm, smalt omvendt lancetformede.

P. neumayeri (Vis.) Rchb.f. Nær foregående, men bladfligene linjeformede.

P. aegopodioides (Boiss.) Vandas Skvalderkålssvovlrod. -100cm. Glat. Bladene skvalderkålsagtige. 10-25 skærmstråler. Øvre bladskeder opblæste og med 3-5 små afsnit. Bladafsnittene 5-7x2-4cm.

P. austriacum (Jacq.) Koch Østrigsk svovlrod. 50-100cm. Stænglen furet, grunden ikke trævlet. Nedre blade 20-40cm, 3-4 x delte, fligene indtil

1,2mm brede. 15-40 skærmstråler. 1200-2100m. VII-VIII.

Peucedanum oreoselinum (L.) Moench Bakkesvovlrod. 30-60cm. Nedre blade 2-3 x delte med vinkelret udstående sideafsnit; yderste flige trekantede med 3-4 brodspidsede lapper. 15-30 skærmstråler.

P. lavrentiadis Strid.& Papan. 10-30cm. En-fåstænglet. Grundbladenes plade 1,5-4cm, aflang, 1 x delt med fligede afsnit. 5-10 uens skærmstråler på indtil 12mm. Mest uden storsvøb. Ca. 2500m. VII. NC: Kajmaktsalan.

P. stridii Hartvig 5-20cm. Nær foregående. Mest med 1 storsvøbblade. 1800-2400m. VII-VIII. NP: Mavrovuni, Milea, Aftia, Avgo, Smolikas, Gramos (nær toppen).

Pastinaca sativa L. Pastinak. 2 underarter:
ssp. sativa: Stænglen kantet. Endeskærmen med mest 9-20 meget uens stråler. Dyrket.
ssp. urens (Req.) Celak.: Stænglen trind. Mest 5-7 ens skærmstråler.

Heracleum. Bjørneklo.

1. Nedre blade med aflangt omride. 2-5(8) skærmstråler ..... humile
" " " bredt ægformet omrids. 6-45 skærmstråler 2.
2. Indtil 50cm høj. 6-11 tæt kirteldunede skærmstråler ..... orphanidis
Ofte over 50cm. 15-45 ru skærmstråler sphondylium

Heracleum orphanidis Boiss. Kirtelbjørneklo. Kirteldunet toårig med 0-få grene. Nedre blade lappede til 3-delte med siddende sideafsnit. 1500-2000 m. sVI-fVIII. NC: Varnus.

H. sphondylium L. Bjørneklo. 4 underarter?:
ssp. orsinii (Guss.) Neumayer: Kronbladene grønlige, ret ens. Bladene ikke delte til stilken.
ssp. ternatum (Velen.) Brummitt: Kronbladene grønlige, ret ens. Bladene delte til stilken.
ssp. verticillatum (Pancic) Brummitt: Kronbladene hvide, de ydre større. Øvre skærme m.m. i krans. Større blade snitdelte med 5 afsnit.
ssp. pyrenaicum (Lam.) Bonn.& Lay.: Kronbladene hvide, de ydre større. Bladene lappede til fligede, men ikke snitdelte.

H. humile S.& S. -50cm. Flerårig med ofte flere, indtil 4mm tykke stængler. Nedre blade 5-20cm, 1 x delte med 3-4 par bredt ægformede, 1-2cm lange, siddende afsnit. Fr. VIII. NE: Athos i 1873.

Malabaila. Dunede toårige. Bladene 1 x delte; afsnittene ægformede på de nedre blade. Frugten skiveformet, vingen hindeagtig inderst, fortykket yderst. Gule blomster.

M. aurea (S.& S.) Boiss. 30-50cm. Intet storsvøb. 3-9 skærmstråler. Griflen blivende. Frugten 8-10mm.

M. graveolens (Sprengel) Hoffm. -100cm. Intet storsvøb. 20-30 skærmstråler. Griflen affaldende. Frugten 6-7mm.

M. involucrata Boiss.& Spr. 40-50cm. 6-8 storsvøbblade. 8-20 skærmstråler. Frugten 9-14mm, vingens indre del ofte gennemskinnelig.

Tordylium. Skjoldfrø. 1-2-årige. Frøet skiveformet med en tyk og ofte rynket randvulst. Ydre randkroner forøgede. Bladene (0)1 x delte.

T. officinale L. Lægeskjoldfrø. 20-50cm. Frugten 2-3mm, blødhåret; randvulsten rynket. Ydre blomster med 2 forøgede kronblade med meget uens lapper.

T. apulum L. Storkronet skjoldfrø. 20-50cm. Frugten 5-8mm, blødhåret; randvulsten rynket. Ydre blomster med 1 forøget kronblad med 2 m.m. lige store lapper.

T. maximum L. Stort skjoldfrø. 30-50cm. Frugten 5-8mm, stivbørstet; randvulsten jævn. Ydre blomster med 2-3 forøgede, uligelappede kronblade.

Laser trilobum (L.) Borkh. Hestekørvel. 30-120cm. Glat flerårig. Bladafsnittene akelejeagtige, ca. 5cm. Bladene 2-3 x trekoblede. Skærmene indtil 25cm brede. 11-20 skærmstråler. Frugten 5-10mm.

Elaeoselinum asclepium (L.) Bertol. Hvidvinget oljeskærm. 50-120cm. Flerårig med trævlet stængelgrund. Nedre blade 20-40cm, 3-5 x delte med hårtynde, ofte kransstillede flige. Frugten 8-15mm, bredt hvidvinget med skinnende vinger. 8-25 skærmstråler.

Laserpitium siler L. Bjærgfoldfrø. 60-120cm. Stængelgrunden stærkt trævlet. Nedre blade indtil 1m, 2-4 x delte, fligene 1,5-7cm x 3-25mm, lidt blågrønne og læderagtige. 15-45 skærmstråler. 800-2200m. VI-VII. 2 ssp.:
ssp. garganicum (Ten.) Arc.: Endeskærmens stråler 3-6(7)cm lange og m.m. dunede. Især SE og NP.
ssp. laeve (Hal.) Hartvig: Endeskærmes stråler (5)6-10cm lange og glatte. SP NP NC NE. (Mellemformer forekommer, f.eks. på Bukhetsi og Gramos).

L. pseudomeum Orph. Tyndfliget foldfrø. 7-40cm. Grundbladene 2-3 x delte med ægformede afsnit på 0,5-1cm, der er delte i talrige linje-børsteformede flige. 4-12 skærmstråler. 1500-2450m. VI-VII. SE: Liakura på Parnassos, Giona (topkammen S.f. Prof.Ilias) , Oitæ, Vardusia.

Thapsia garganica L. Storfrugtet vingeskærm. 30-250cm. Nedre blade 10-40 cm, 2-3 x delte med smalle afsnit med omrullet rand og lysere underside. Frugten 12-25mm med 3-6mm brede, dybt udrandede og let bølgede vinger.

Torilis. Randfrø.

1. Skærmstrålerne meget korte; skærmene hovedformede ..... nodosa
   Skærmene ikke hovedformede 2.
2. Med kortstilkede skærme modsat bladene ..... leptophylla
   Alle skærme langstilkede 3.
3. 4-12 storsvøbblade ..... 4.
   0-1 " 5.
4. Ydre kronflige kun lidt længere end de indre ..... japonica
   " " tydeligt " " " " ucranica
5. Bladfligene mindst 2mm brede ..... arvensis
   " under 1mm " tenella

Torilis nodosa (L.) Gaertner Liggende randfrø. 20-50cm. Oftest liggende. Skærmene siddende eller kortstilkede modsat bladene. Intet storsvøb.

Torilis arvensis (Hudson) Link Markrandfrø. 20-60cm. Ofte opret enårig.
ssp. neglecta (Schultes) Thell.: 4-12 skærmstråler. Griflerne 3-6 x griffelfoden. Ydre kronblade forøgede.
ssp. arvensis: 4-12 skærmstråler. Griflerne 2-3 x griffelfoden. Ydre kronblade kun lidt større end de andre.
ssp. elongata (Hoffm.& Link) Cannon: 2(4) skærmstråler, kraftige, danner en indbyrdes vinkel på 90°.
ssp. purpurea (Ten.) Hayek: 3(2-4) spinkle skærmstråler, der oftest danner en vinkel på 45-60°.

T. japonica (Houtt.) DC. Hvast randfrø. Griflerne 2-3 x griffelfoden.

T. ucranica Sprengel Smalfliget randfrø. 30-120cm. Som den foregående, men bladfligene smallere og griflerne 5-6 x griffelfoden.

T. tenella (Delile) Rchb.f. Tyndfliget randfrø. -60cm. Bladfligene tynde, smalt linjeformede. Frugten linjeformet.

T. leptophylla (L.) Rchb.f. Gultornet randfrø. 10-40cm. Opret enårig. Frugten linje-valseformet, ca. 5mm, gulbørstet. 2-4 skærmstråler på 2-3 cm. Linjeformede bladflige.

Caucalis platycarpos L. Fodangel. 5-30cm. Opret enårig. Bladene 2-3 x delte med trekantet omrids og fintfligede. 2-5 skærmstråler. Kronbladene ca. 2mm. Frugten 6-13x5mm, med hagekrummede torne. 2 underarter:
ssp. platycarpos: Frugtens torne ca. 3mm, ca. = frugtens bredde.
ssp. muricata (Bischoff) Soó: Frugtens torne ca. 1mm, tydeligt kortere end frugtens bredde.

Turgenia latifolia (L.) Hoffm. Burreskærm. 20-40(60)cm. Enårig. Bladene 1 x fjersnitdelte med tandede eller fjerfligede afsnit. Langstilkede skærme med 2-5 stråler og bredt hvidkantede svøbblade. Frugten 6-10mm.

Orlaya. Bredfrø. Stivhårede enårige med 2-4 x fligede blade. De ydre kronblade forøgede.

O. kochii Heyw. (O. daucoides) Fladfrugtet bredfrø. 10-30cm. 2-4 skærmstråler. Ydre kronblade 4-7mm. Frugten 10-15mm. Griflen 1-2mm.

O. grandiflora (L.) Hoffm. Storblomstret bredfrø. 20-70cm. 5-12 skærmstråler. Ydre kronblade 8-12mm. Frugten 5-8mm, ribberne med 2-3 rækker torne uden udvidet grund. Øvre blade 0-1 x snitdelte.

O. daucorlaya Murb. Gulerodsbredfrø. 30-80cm. 5-12 skærmstråler. Ydre kronblade (5)7-12mm. Frugten 9-11mm, ribberne med 1(2) rækker torne med udvidet grund. Øvre blade 2-3 x snitdelte. Griflerne 2,5-4mm.

Daucus. Gulerod.

1. 3-4 skærmstråler ..... involucratus
   6-mange skærmstråler 2.
2. Nedre blades afsnit mindst 1mm brede. Mest 2-flerårige ..... 3.
   " " " højst 1mm " . Enårige 4.
3. Frugtskærmen sammenkneben ..... carota
   " udbredt gingidium

4. Storsvøbet højst så langt som skærmstrålerne ..... broteri
" længere end skærmstrålerne guttatus

Daucus broteri Ten. Grenet gulerod. 15-50cm. Stærktgrenet. 8-14 korte skærmstråler. Frugtskærmen sammenkneben. Tornene ca. så lange som frugtens bredde.

D. guttatus S.& S. Plettet gulerod. 20-60cm. 8-25 skærmstråler. Midterblomsten oftest sortlilla. Tornene 2 x frugtens bredde. Nedre blades afsnit højst 1mm brede.

D. involucratus S.& S. Langtornet gulerod. 10-20cm. Skærmstilkene længere end den bladbærende stængel. Storsvøbet længere end skærmstrålerne. Tornene 3 x så lange som frugtens bredde. Enårig.

D. carota L. Vild gulerod. 4 underarter?:
ssp. maritimus (Lam.) Batt.: Strandgulerod. Endeskærmen 3-5cm bred. Planten mest glat eller meget spredt ru. Mest kystnær.
ssp. maximus (Desf.) Ball: Høj gulerod. Endeskærmen 12-20(10-30)cm bred.
ssp. major (Vis.) Arc.: Endeskærmen 5-10cm bred. Nedre blades afsnit æglancet- til lancetformede, tandede eller lancetformet fligede.
ssp. carota: Endeskærmen 5-10cm bred. Nedre blades afsnit ægformede eller kile-lancetformede, dybt delte med m.m. linjeformede flige.

D. gingidium L. Kystgulerod. 3 underarter?:
ssp. commutatus (Paol.): Udspærret gulerod. 1.ordens afsnit vinkelret udstående. ?
ssp. hispanicus (Gouan): Spansk gulerod. 1.ordens afsnit spidsvinklet udstående. Bladene ikke kødede. Stænglen opret, ofte over 30cm.
ssp. drepanensis Arc.: Finbladet gulerod. Som foregående, men bladede kødede. Stænglen ofte under 30cm og tit udstrakt/opstigende.

Pseudorlaya pumila (L.) Grande Storfrugtet sandskærm. 5-20cm. Tæthåret enårig. Bladene 2-3 x delte. Oftest 3 skærmstråler. Frugten 7-10x5-6mm med torne på 2,5-3,5mm med udvidet grund. Sandstrand.

PYROLACEAE

1. Gulbrun snylteplante uden bladgrønt, med skælagtige blade Monotropa
Grønne planter med veludviklede blade 2.
2. Stænglen 1-blomstret ..... Moneses
" flerblomstret 3.
3. Klasen ensidig. Bladene kortspidsede ..... Orthilia
" alsidig. " butte (Pyrola) 4.
4. Griflen kortere end kronen og indesluttet i den ..... P. minor
" rager frem fra kronen P. chlorantha

Pyrola minor L. Liden vintergrøn. N.

P. chlorantha Swartz Grønlig vintergrøn. Ret udbredt.

Orthilia secunda (L.) House Ensidig vintergrøn.

Moneses uniflora (L.) A.Gray Enblomstret vintergrøn.

Monotropa hypopitys L. Snylterod. Udbredt.

ERICACEAE

1. Bladene modsatte eller i krans ..... 2.
" spredte 4.
2. Bladene modsatte ..... Calluna
" i krans 3.
3. Bægerbladene sammenvoksede, røret ca. lig tænderne ... Bruckenthalia
" frie Erica
4. Frugtknuden undersædig ..... Vaccinium
" oversædig 5.
5. Træ eller opret busk på 1-4m. Bladene 4-11cm ..... Arbutus
Udstrakt dværgbusk. Bladene 1-3cm Arctostaphylos

Erica arborea L. Trælyng. 1-5m. Busk eller lille træ. Kronen hvid, 2,5-4 mm. Støvknapperne indesluttede. Bladene 3-9mm, 3-4 sammen, med skjult underside. Unge kviste tæt dunede.

E. manipuliflora Salisb. Kranslyng. 30-60cm. Mest liggende til opstigende. Kronen lyserød, 3-3,5mm, med udragende støvknapper. Blomsterstilken længere end kronen. Blomsterne mest på sidestillede grene og overragede af bladbærende grene.

E. herbacea L. (E. carnea) Vårlyng. 15-30cm. Liggende til opstigende. Kronen lyserød, 5-6mm, med udragende støvknapper. Blomsterstilken kortere end kronen. Blomsterne i korte, endestillede, bladede klaser. NP.

Bruckenthalia spiculifolia (Salisb.) Rchb. Skær lyng. 10-15cm. Bladene nåleformede, 4-5mm, i kranse på 4-5. Tætte, korte, endestillede klaser af blegrøde blomster på 3mm. VII-fIX. NC og NE

Calluna vulgaris (L.) Hull Hedelyng. NE: 1 angivelse fra Karlik Dagh.

Arbutus unedo L. Jordbærtræ. 1-8m. Unge kviste med kirtelbørster. Bladene 4-11x1,5-4cm, stedsegrønne, læderagtige, skinnende ovenpå, med finttandet rand. Hvdlige krukkeblomster på 6-10mm i hængende klaser. Frugten et rødt bær på 2 cm med finvortet overflade.

A. andrachne L. Østligt jordbærtræ. 3-5m. Nær foregående, men unge kviste glatte. Bladene mest m.m. helrandede. Frugten et orange bær på 8-13 mm med affladede vorter.

Arctostaphylos uva-ursi (L.) Sprengel Hedemelbærris. NC og NE

Vaccinium vitis-idaea L. Tyttebær. Bladene helrandede, skinnede ovenpå og sortprikkede nedenunder. 1400-1800m. NE.

V. gaultherioides Bigelow (V. uliginosum ssp. microphyllum) Fjældbølle. 5-15cm. Liggende til opstigende. Bladene 6-15mm, ofte bredest over midten, grågrønne nedenunder. Blomsterne mest enlige. V-VI. Sj. i NC og NE.

V. myrtillus L. Blåbær. Bladene savtakkede. Kvistene skarpt trekantede.

EMPETRACEAE

Empetrum nigrum L. Rævling. NE: 1 angivelse fra Karlik Dagh.

PRIMULACEAE

1. Bladene alle grundstillede i en undertiden forlænget roset ..... 2.
   Med stængelblade 5.
2. Kronfligene frynsede ..... Soldanella
   " ikke frynsede 3.
3. Kronen næsten helt delt, med tilbageslagne flige ..... Cyclamen
   Tydeligt kronrør, fligene ej " 4.
4. Kronens svælg ikke indsnøret ..... Primula
   " " indsnøret Androsace
5. Kronen kortere end bægeret ..... 6.
   " længere " " 7.
6. Bladene modsatte ..... Asterolinon
   " spredte Centunculus
7. Blosteret oversædigt og hvidt ..... Samolus
   " undersædigt og farvet 8.
8. Røde eller blå blomster i bladhjørnerne. Mest enårige .... Anagallis
   Gule blomster; eller røde blomster i aks Lysimachia

Primula vulgaris Hudson Storblomstret kodriver. Blomsterstilkene udgår lige fra rosetten. 2 underarter:
ssp. vulgaris: Bladene jævnt tilsmalnede i stilken. Lysegule blomster.
ssp. sibthorpii (Hoffm.) W.W.Sm.: Bladet kileformet, m.m. brat tilsmalnet i stilken. Blomsterne ofte røde eller rødlilla.

P. veris L. Hulkravet kodriver. 700-2300m. IV-fVII. 2 underarter:
ssp. columnae (Ten.) Lüdi: Bladstilken længere end pladen, denne med hjærteformet grund. Kronen 16-20mm bred.
ssp. suaveolens (Bertol.) Guterm.& Ehrend.: Bladstilken ca. = pladen, denne med afstudset grund. Kronen 12-15mm bred.

Androsace maxima L. Storbægret fjældarve. 3-15cm. Enårig. Bladene 6-30 x 3-11mm, tandede. Blomsterne i skærme med støtteblade på 6-12x2-7mm. Bægeret 8-10mm. Kronen ca. 6mm, kortere end bægeret, hvid eller lyserød.

A. villosa L. Håret fjældarve. 2-3cm. Lille, pudedannende flerårig. Bladene 4x1mm, lancetformede. Med udløbere. Skafterne med 1-5 hvide blomster med vinrød midte. Rosetterne halvkugleformede. 1800-2300m. sV-sVII.

Soldanella. Alpeklokke. Bjærgplanter med runde til nyreformede, småtykke, glatte og stedsegrønne rosetblade. Hængende, lilla kroner.

1. Bladundersiden blågrå og blådugget ..... pindicola
   " grøn 2.
2. Den unge bladstilk med kirtler på 0,1-0,15mm. Pælion ..... pelia
   " " " " siddende kirtler. Rodopi carpatica

Soldanella pindicola Hausskn. 8-16cm. Bladene mest 13-28x16-35mm, tæt besatte med bittesmå, mest rødlige kirtelgruber nedenunder. 1600-2400m. V-VI. NP: Zygos, Aspra Litharia, Mavrovuni, Aftia, Tsuka Arosia, Tymfæ, Smolikas, Vasilitsa, Gramos; NC: Kajmaktsalan.

S. carpatica Vierh. -30cm. -1900m. V-VI. NE: Rodopi (Elatia, Zagradenia)

S. pelia Raus 10-17cm. 1200m. EC: Pælion: øvre bøgeskovsbælte midt på Pælion, f.eks. lige N.f. Agriolefkes-skicentret nær Khania.

Cyclamen. Alpeviol.

1. Kronfligene med øret grund. Blomstrer før bladene ..... 2.
   " uden " " . " når " er fremme 3.
2. Bladene tydeligt kantet-lappede ..... hederifolium
   " ikke " " , finttandede graecum
3. Bladene groft tandede, ofte kantede ..... repandum
   " fint " , sjældent kantede persicum

Cyclamen hederifolium Aiton Vedbendbladet alpeviol. Frugtstilken oprullet fra spidsen. Kronen blegrød eller hvid med mørke, kløvede pletter ved grunden. VIII-X.

C. graecum Link Græsk alpeviol. Frugtstilken oprullet fra grunden eller fra midten. Kronen som hos den foregående. IX-XII.

C. repandum Sm. Tandet alpeviol. Kronen lyserød med rødlilla tegning ved grunden; fligene 15-30mm. Frugtstilken oprullet fra spidsen. III-V. ?

C. persicum Miller Almindelig alpeviol. Kronen hvid eller lyserød, mørkt rødlilla omkring svælget, fligene 2,5-4,5cm. Frugtstilken krum, ikke indrullet. II-IV.

Lysimachia. Fredløs.

1. Blomsterne røde, i en endestillet klase ..... 2.
   " gule 3.
2. Blomsterne rødlilla og siddende ..... atropurpurea
   " lyserøde og stilkede dubia
3. Bladene 6-13x3-8mm. Mange opstigende stængler ..... serpyllifolia
   " større. Oprette eller krybende stængler 4.
4. Stænglerne krybende. Blomsterne enlige i bladhjørnerne .. nummularia
   " oprette. Bladene 4,5-9cm 5.
5. Blomsterne i en endestillet top. Bladundersiden uprikket .. vulgaris
   " i bladhjørnerne. Bladundersiden mørkprikket punctata

Lysimachia serpyllifolia Schreber Liden fredløs. 5-20cm. Glat med forveddet grund. Bladene æg-hjærte- til æg-lancetformede, butte. Enlige blomster i bladhjørnerne. Kronbladene 4-8mm. 1000-2300m. V-VIII. SE.

L. vulgaris L. Almindelig fredløs.

L. nummularia L. Pengebladet fredløs.

L. punctata L. Prikbladet fredløs.

L. atropurpurea L. Purpurfredløs. 20-65cm. En nærmest resedalignende plante med lancetformede blade med kruset rand og lange aks med 6-7mm lange blomster. Støvdragerne længere end kronen, der er smal og valseformet og ofte vandret udstående.

L. dubia Aiton 30-65cm. 1-2-årig. Afviger fra foregående ved kun svagt krusede blade. Blomsterne 4,5-6mm. Støvdragerne højst lig kronen.

Asterolinon linum-stellatum (L.) Duby Stjærnehør. 3-12cm. Glat, opret, friskgrøn enårig. Bladene linje-lancetformede, spidse, modsatte og hel-

randede, 3-7x0,5-1,5mm. Stjærneformet bæger på 3-6mm og en meget lille, hvid krone på nedbøjede stilke.

Centunculus minimus L. Knudearve.

Anagallis tenella (L.) L. Klokkearve. 5-15cm. Krybende flerårig med runde til bredt elliptiske blade på 4-8mm. Blomsterne parvise i bladhjørnerne, tragtformede, lyserøde eller hvide, 6-10mm med et kronrør på 1,5mm og stilke på 2-3,5cm.

A. arvensis L. Rød arve. Kronbladene 5-7mm, røde eller blå, med mange randhår, ikke eller lidet savtakkede. Blomsterstilkene 10-30mm.

A. foemina Miller Blå arve. Nær foregående. Kronbladene altid blå, 4-5 mm, med 0-få randhår, mest utydeligt, uregelmæssigt savtakkede fortil. Blomsterstilkene 8-12mm, ofte kortere end bladene.

Samolus valerandi L. Samel.

PLUMBAGINACEAE

1. Med spredte stængelblade med stængelomfattende øren ..... Plumbago
   Bladene uden stængelomfattende øren, mest i roset 2.
2. Blomsterne i hoveder ..... Armeria
   " i aks eller toppe 3.
3. Bladene nåleformede og stikkende ..... Acantholimon
   " ikke stikkende 4.
4. Støvfanget hovedformet. Stænglen ofte kantet. Bladene ofte hvidprikkede ..... Goniolimon
   Støvfanget linjeformet Limonium

Plumbago europaea L. Blyrod. 30-100cm. Flerårig urt. Nedre blade langstilkede og ægformede, øvre siddende, øret omfattende, med melet underside. Bægeret 5-7mm, tæt stilkkirtlet på ribberne. Kronen blålilla med et rør på 1,5 x bægeret.

Acantholimon echinus (L.) Boiss. (A. androsaceus) 4-15cm. Tornet pudebusk, indtil 60cm bred. Bladene meget tætstillede, 11-21x1mm, linjeformede og trekantede. Stænglen indtil 5,5cm med 3-9 lyserøde blomster på 10-21mm. Over 1700m. VII-VIII. 2 underarter:
ssp. echinus: Topstilken 2-11mm, næppe længere end bladene. SE: Parnassos, Giona.
ssp. lycaonicum (Boiss.& Heldr.) Bokhari: Topstilken 10-55mm, længere end bladene. SE: Oitæ, Tymfræstos, Pateras; NC: Pinovon; SP.

Armeria. Fåreleger.

1. Ydre svøbblade bredt hindekantede. Skeden under hovedet 7-15mm ... 2.
   " " smalt " . " " "
   mindst 15mm 3.
2. Kronen mest rød. Ydre svøbblade uden påsat spids ..... nebrodensis
   " " hvid. " " m.m. med påsat spids undulata
3. Bægerets stakke 0,4-0,7mm. Ydre blade 3-10mm brede ..... sancta
   " " mindst 1mm 4.
4. Ydre blade tilspidsede, de indre med kort brod ..... rumelica
   Alle " halvbutte canescens

Armeria canescens (Host) Boiss. Grå fåreleger. 25-70cm. Ydre blade 2-3mm brede, indre 1-2mm brede, alle smalt hindekantede. Ydre svøbblade ofte med påsat spids eller tilspidsede. Kronen mest rød. Skeden 18-30mm.

A. nebrodensis (Guss.) Boiss. 7-20(25)cm. Bladbredden som hos foregående, de ydre blade ofte bredt hindekantede, butte.

A. undulata (Bory) Boiss. 10-50cm. Bladbredden som hos canescens, de ydre blade bredt hindekantede, alle blade halvbutte.

A. rumelica Boiss. Indre blade 1,5-3mm brede, med kort brod. Skeden under hovedet 15-45mm. Hovedet 20-35mm bredt.

A. sancta Janka Nær canescens, men de ydre blade 7-15cm x 3-10mm, tilspidsede. Ydre svøbblade meget kortere end de indre, ofte tilspidsede. Makedonien.

Limonium. Hindebæger.

1. Bladene lappede ..... sinuatum
   " helrandede 2.
2. Enårig. Småaksene 0,5-2 cm adskilte ..... echioides
   Flerårig 3.
3. Bladene fjerstrengede ..... 4.
   " ligestrengede 5.
4. Dækbladene tæt knudrede, bladene tæt knudrede ..... hirsuticalyx
   " ikke " , " ej " serotinum
5. Toppen uden golde grene ..... ocymifolium
   " med få til mange golde grene 6.
6. Topleddene stærkt indsnævrede i enderne ..... melium
   " ikke " " " 7.
7. Ydre dækblad hindeagtigt, kun med en grøn køl ..... bellidifolium
   " " urteagtigt, højst smalt hindekantet 8.
8. Planten tæt dunet. Grenvinklen tit 90-180° ..... cancellata
   " glat. Grenvinklen under 90° 9.
9. Småaksene bananagtigt krummede ..... virgatum
   " rette graecum

Limonium sinuatum (L.) Miller Bugtet hindebæger. 20-40cm. 4-7 par bladlapper. Stænglen med 4 svage, bølgede vinger. Bægeret tit lillat. Kronen lysegul eller lyserød.

L. hirsuticalyx Pign. 20-60cm. Bladene 7-11x2-3cm. Få golde grene. Aksene 1,5-3cm. Ydre dækblad næsten helt urteagtigt. Bægeret ca. 3mm, med tæthårede ribber.

L. serotinum (Rchb.) Pign. (L. vulgare ssp. serotinum) 30-70cm. Bladene 10-15cm x 1,5-3cm, ofte med brodspids. Ingen golde grene. Grenene lange og udstående, ofte nedbøjede. Aksene 1-2cm med 6 småaks/cm.

L. bellidifolium (Gouan) Dumort Gaffelhindebæger. 10-30cm. Bladene 14-40 x 3-6mm, spidse, ofte væk under blomstringen. Toppens grene knudrede. Aksene tætte og korte, 1cm.

L. cancellatum (Bernh.) O.Kuntze Gitterhindebæger. 10-18cm. Toppen gitteragtig med talrige golde grene. Aksene indtil 2,5cm med 4-6 småaks/cm.

En løs roset af 5-20 blade på15-27x3-5mm.

Limonium melium (Nyman) Pign. 20-40cm. Bladene 25-50x4-7mm, omrullede. Toppen med få golde grene, grenet fra grunden. Aksene indtil 1,5cm, med 3-5 småaks/cm. Syd.

L. graecum (Poiret) Rchb.f. Spredtblomstret hindebæger. 20-45cm. Bægerrøret dunet. Bladene 2-4cm x 4-12mm. Aksene 3-5cm med 1-3 småaks/cm. Toppen ofte med mange golde grene.

L. virgatum (Willd.) Fourr. (L. oleifolium) Rishindebæger. 20-45cm. Bladene 3-8cm x 4-10mm, afrundede til stumpe. Småaksene med 2-5 blomster. Let kendelig på de krummede småaks.

L. ocymifolium (Poiret) Kuntze Melet hindebæger. 18-25cm. Hele planten og især bladene askegråt melede. Aksene med 3-5 toradet stillede småaks pr. cm. Bladene 3-4x1cm. Syd.

L. echioides (L.) Miller Enårigt hindebæger. 5-12(30)cm. Bladene omvendt ægformede, 2-4x1-1,5cm, utydeligt fjerstrengede, knudrede. Småaksene bananformet krummede. På tør, saltholdig jord.

Goniolimon. Hindebæger. Indre dækblad 3-kløvet.

1. Kronen hvidlig ..... 2.
" rødlig 3.
2. Aksene løse med 3 småaks/cm, 2-3cm lange ..... heldreichii
" tætte og kugleformede, 1 cm " collinum
3. Bladene brat tilsmalnede i stilken. Kronen blegrød ..... sartorii
" jævnt " " " . " rødligtlilla 4.
4. Dækbladene fintdunede ..... tataricum
" glatte dalmaticum

Goniolimon heldreichii Hal. 10-20cm. Stænglen trind og bugtet. Bladene 5-6xca.1,5cm. Stænglens skæl ca. 4mm. Bægerrøret dunet. Thessalien.

G. dalmaticum (Presl) Rchb.f. 7-30cm. Stænglen kantet. Bladene 5-8 x 1,2-1,6cm, spredt hvidprikkede. Stænglens skæl 5-6mm, brodden 1-2mm. Aksene 1,5-3cm, tætte, med 8 småaks/cm. Bægerrøret spredt dunet.

G. tataricum (L.) Boiss. Hvidprikket hindebæger. 20-30cm. Stænglen noget kantet. Bladene 2,5-15x0,5-3,5cm, tæt hvidprikkede. Stænglens skæl 9-12 mm. Aksene 10-13mm, tætte, med 8 småaks/cm. Bægeret håret.

G. collinum (Griseb.) Boiss. Randhåret hindebæger. 10-20cm. Stænglen smalvinget forneden. Bladene 3-12x0,3-0,8mm. Toppen svikkel-halvskærmagtig. Skællene ca. 8mm, hindekantede. Bægeret glat.

G. sartorii Boiss. 10-20cm. Stænglen kraftig, bueformet og hvidprikket. Bladene 3-4x1cm, tæt hvidprikkede. Aksene 1-2cm, tætte. Bægeret glat. Ø.

EBENACEAE

Diospyros lotus L. Daddelblomme. 3-15m. Bladene spredte, uden fodflige, 5-10x2-3cm, elliptiske, helrandede, tilspidsede, dunede som unge, kortstilkede. Blomsterne 4-tallige, akselstillede, hanblomsterne 2-3 sammen og ca. 5mm; hunnerne enlige og 8-10mm. Kronen rødlig- eller grønlighvid.

Frugten rund, 1,5cm, gul eller blåsort. Dyrket og forvildet.

STYRACACEAE

Styrax officinalis L. Jødevirak. 2-7m. Busk til træ med spredte, bredt ægformede, helrandede, butte, hvidt stjærnehårede blade. Hængende klaser med 3 hvide. 5-7-fligede blomster på ca. 2cm. Bægeret klokkeformet, ganske korttandet.

OLEACEAE

1. Bladene fjersnitdelte med 3-15 småblade ..... 2.
" hele 3.
2. Busk. Blomsten med et langt kronrør. Frugten et bær ..... Jasminum
Træ. Kronen mangler eller med kort kronrør. Vingefrugt Fraxinus
3. Bladundersiden lysegrå af tætsiddende, skjoldformede hår ..... Olea
" grøn. Ingen skjoldformede hår 4.
4. Blomsterne i akselstillede stande ..... Phillyrea
" i endestillede toppe 5.
5. Kronrøret 8-12mm, dobbelt så langt som bredt ..... Syringa
" så langt som bredt Ligustrum

Jasminum fruticans L. Buskjasmin. 0,5-3m. Mest 3 m.m. stedsegrønne småblade på 7-20(30)mm. Bægertænderne mindst = bægerrøret. Kronen gul, 12-15 mm bred, fligene lidt kortere end røret.

J. humile L. Lav jasmin. -1,5m. Nær foregående. De oftest 3 småblade 2-6 cm. Bægertænderne meget små. Kronen gul, ca. 10mm bred, fligene 1/2 x røret. Dyrket og forvildet.

Fraxinus ornus L. Bjærgask. 1-10m. 5-9 kortstilkede småblade, der er 2-3 x så lange som brede. Knopperne grålige eller brunlige, m.m. blåduggede. Kronblade forefindes, 5-6mm lange, hvide, linjeformede, i oprette, ofte endestillede toppe.

F. excelsior L. Ask. 7-13 siddende småblade med flere takker end sideribber. Knopperne sorte.

F. angustifolia Vahl ssp. oxycarpa (Bieb.) Franco Smalbladet ask. 5-15 (25)m. 5-13 m.m. siddende, lancetformede småblade med oftest lige så mange takker som sideribber. Brune knopper.

Syringa vulgaris L. Syren.

Ligustrum vulgare L. Almindelig liguster.

Olea europaea L. Oliventræ. 1-10m. Grå, udstående, ofte noget kantede grene. Bladene modsatte, oftest lancetformede med noget mørkt grågrøn, glat overside og lysegrå underside.

Phillyrea latifolia L. Bredbladet stenved. 1-5(15)m. Stedsegrøn busk. Modsatte blade af 2 slags: de unge ægformede, 2-7cm, m.m. savtakkede; de ældre lancetformede til elliptiske, 1-6cm, helrandede eller fint savtakkede. Små 4-talsblomster i korte klaser. Frugten en rund, blåsort stenfrugt på 6-10mm.

GENTIANACEAE

1. Kronen blå eller lilla ..... 2.
" lyserød eller gul 3.
2. Kronen ikke frynset, men med vedhæng mellem kronfligene ... Gentiana
" frynset, men uden vedhæng mellem kronfligene Gentianella
3. Flerårig ..... Gentiana
1-2-årig 4.
4. Blomsterne 4-tallige, gule, 3-6mm ..... Cicendia
" 5-8-tallige, større 5.
5. Blomsterne 5-tallige, lyserøde eller gule ..... Centaurium
" 6-8-tallige, gule Blackstonia

Cicendia filiformis (L.) Delarbre Bitterblad. 3-12cm. Opret enårig. Få linjeformede bladpar på 2-6mm. Blomsterstilkene lange, 15-20mm. Bægertænderne korte.

Blackstonia. Bitterling. Blågrønne enårige med ægformede til trekantede blade, der er m.m. parvist sammenvoksede. Dybt delt bæger.

B. perfoliata (L.) Hudson Spydbitterling. 15-40cm. Vedludviklet bladroset. Øvre stængelblade sammenvoksede i hele deres bredde. Bægertænderne smalt linjeformede.

B. serotina (Koch) Vollm. Høstbitterling. 10-30cm. Bladrosetten mangler eller dårligt udviklet. Øvre bladpar ikke helt sammenvoksede og derfor indsnørede midtpå. Bægertænderne lancetformede.

Centaurium. Tusindgylden.

1. Kronen gul ..... maritimum
" lyserød 2.
2. Blomsterne i en aksformet kvast ..... spicatum
" " " halvskærmformet kvast 3.
3. Toårig. Bladrosetten veludviklet under blomstringen ..... erythraea
Enårig. " væk under blomstringen 4.
4. Stænglen mest med 2-4 led. Kronfligene 3mm brede ..... pulchellum
" " " 5-9 " . " 2mm " tenuiflorum

Centaurium erythraea Rafn Marktusindgylden. 4 underarter?:
ssp. rhodense (Boiss.& Reuter) Melderis: Stænglen ofte grenet fra grunden eller midten. Rosetbladene m.m. spidse. Blomsterne stilkede. Bægeret mest 2/3-3/4 x kronrøret.
ssp. rumelicum (Vel.) Meld.: Kronfligene mest 2,2-5mm. Kvasten ret åben.
ssp. erythraea: Kronfligene mest 5-6mm. Kvasten tæt. Stængel og bladrand jævne.
ssp. turcicum (Vel.) Meld.: Som foregående, men stængel og bladrand ru.

C. pulchellum (Swartz) Druce Liden tusindgylden. Stænglen oftest gaffelgrenet i den nedre halvdel. Blomsterne langstilkede, oftest i en åben gaffelkvast.

C. tenuiflorum (Hoffm.& Link) Fritsch Kosttusindgylden. 15-25cm. Stænglen grenet foroven. Stængelbladene større opad. Blomsterne 12-14mm, i en

m.m. tæt gaffelkvast, stilkene mindst 2mm. Bægeret ca. = kronrøret. 2ssp:
ssp. tenuiflorum: En svag grundroset. Kronfligene livligt lyserøde, med helrandet spids. Kronrøret ikke indsnævret under kraven.
ssp. acutiflorum (Schott) Zeltner: Ingen grundroset. Kronfligene blege, med et hak i spidsen. Kronrøret indsnævret under kraven.

C. spicatum (L.) Fritsch Akstusindgylden. 10-55cm. Oftest med bladroset. Blomsterne 12-14mm.

C. maritimum (L.) Fritsch Gul tusindgylden. 10-20cm. 1-2-årig. Med affaldende bladroset. Kronen 20-25mm.

Gentiana. Ensian.

1. Blomsterne blå ..... 2.
" gule 4.
2. Blomsterne 4-tallige, nogle af dem i et endestillet hovede cruciata
" 5-tallige, intet endestillet hovede 3.
3. Ingen bladroset. Store blomster i bladhjørnerne ..... asclepiadea
Med bladroset og en enkelt endestillet blomst verna
4. Kronen grumsetgul, ofte prikket, korttandet ..... punctata
" æggegul, delt næsten til grunden 5.
5. Støvknapperne rørformet sammenvoksede. Støvtrådene 14mm symphyandra
" frie. Støvtrådene 9mm lutea

Gentiana lutea L. Gul ensian. 50-120cm. Bladene mest ægformede til elliptiske, op til 25cm, med 5-7 årer. Blomsterne i kranse, 2-3cm. Blomsterstilkene mest 10-20mm. Bægerrøret smallere opad. SE NP NC. VII-VIII.

G. symphyandra (Murb.) Hal. Rørhannet ensian. 50-150cm. Nær lutea, men blomsterstilkene 4-10mm. Bægerrøret ikke smallere opad. Nedre kranses støtteblade næppe længere end blomsterne. Ca. 1800m. NE: Nord for Zagradenia skovstation i Rodopi nær grænsen.

G. punctata L. Prikket ensian. 20-60cm. Kronen 25-35mm, med korte, oprette kronflige. Oprette bægertænder. Bladene 7-12x4-6cm, ægformet-elliptiske, med 5-7 tydelige, buekrummede årer. VII. NC: Varnus, Kajmaktsalan.

G. asclepiadea L. Svalerodsensian. 15-60cm. Oftest flerstænglet. Bladene æg-lancetformede og langt tilspidsede, 3-12cm, tydeligt netårede. Blomsterne 3,5-5cm, omvendt kegleformede. VIII-IX. Sj. 800-2100m.

G. cruciata L. Korsensian. 15-40cm. Stængelbladene 3-årede og 5-10x1-2,5 cm, de nedre sammenvoksede til en skede. Kronen 2-2,5cm, rent blå indvendigt, smudsigblå til grønlig udvendigt. VII. Mest i NE.

G. verna L. ssp. balcanica Pritchard Vårensian. 2-12cm. Rosetbladene 10-25x4-8mm, 1-årede, 2,5-3 x så lange som brede. Stængelbladene mindre. Kronen mørkeblå med et valseformet rør på 17-27mm. Spredt nordpå.

Gentianella. Ensian.

1. Kronfligenes rand frynset i den indre halvdel ..... ciliata
Kronfligene helrandede; svælget frynset 2.
2. Bægertænderne med stærkt kruset, sortagtig rand ..... crispata
" " grøn, ikke kruset rand bulgarica

Gentianella ciliata (L.) Borkh. Frynset ensian. 6-25cm. Mest toårig. Kronen 4-tallig, 35-50mm, kraftigt blå med udstående flige. 1500-2000m. mVIII-. SE: Giona, Oitæ, Vardusia; NP: Gramos; NE: Menikion.

G. crispata (Vis.) Holub Kruset ensian. 2-20cm. Bægeret 6-8mm, tænderne næsten ens, glatte. Bægeret ofte delt til grunden på den ene side. Kronen 15-20mm, blålilla eller bleg, 5-tallig. 1800-2200m. VIII-X. NC: Olympen, Pinovon, Tzena.

G. bulgarica (Velen.) Holub Snehvid ensian. 4-10cm. Grenet fra grunden. Blomsterne 5-tallige. Bægeret 3/5-4/5 delt; tænderne finvortede, m.m. omrullede. Kronen 18-22mm, hvidlig eller bleglilla. VIII-X. 1300-2000m. NE: Pangaion, Falakron, Karlig Dagh; NC: Kajmaktsalan, Dobro Pole, Tzena.

MENYANTHACEAE

Nymphoides pletata (Gmelin) O.Kuntze Søblad

APOCYNACEAE

Nerium oleander L. Nerie. 1-5m. Busk. Bladene ofte i kranse på 3, linjelancetformede, op til 12cm, læderagtige, noget grågrønne med tætte, kamlignende ribber og bruskagtig rand, 3-4cm brede. Lyserøde (sj. hvide) blomster, 3-4cm brede.

Rhazya orientalis (Decne) A.DC. -50cm. Mangestænglet flerårig. Bladene spredte, ca. 4x2cm, tynde, randhårede, nærmest lancetformede. Ca. 1cm brede, blå blomster i endestillet halvskærm. Kronrøret 1-1,5cm, kraven skålformet. Bælgkapslerne 5-8x0,5cm. Våde steder nær havet. Trakien.

Vinca herbacea W.& K. Smalbladet singrøn. 30-60cm. Ligner følgende, men løvfældende med urteagtige stængler, der visner om vinteren. Bladene 15-40x4-15mm, ribberne udgår i en vinkel på 10-30° (30-50° hos minor).

V. minor L. Liden singrøn ?

V. major L. Stor singrøn. -100cm. Bladene 25-90x20-60mm. Blomstrende grene indtil 30cm. Kronen 3-5cm bred, mest blålilla. Dyrket og forvildet.

ASCLEPIADACEAE

1. Forveddede slyngplanter ..... 2.
   Urter 3.
2. Bladgrunden afrundet til kileformet ..... Periploca
   " dybt hjærteformet Cynanchum
3. Bladgrunden hjærteformet indskåret ..... Cionura
   " ikke indskåren 4.
4. Bladene bredt æg- til æg-lancetformede. Kapslen jævn .. Vincetoxicum
   " smalt lancetformede. Kapslen stivbørstet Gomphocarpus

Periploca graeca L. Træranke. 2-10m. Bladene bredt elliptiske, 4-12x2-7 cm, hindeagtige, stilkede. Mangeblomstrede, akselstillede kvaste. Blomsterne ca. 2cm brede, mørkt brunlilla med grønlig yderside.

Gomphocarpus fruticosus (L.) Aiton f. Børstekapsel. 0,5-2m. Bladene 6-12 cm x 2-9mm. Blomsterne hvide, ca. 1cm brede, i skærme fra de øvre bladhjørner. Ægformet kapsel på 4-6x2-3cm. Indslæbt.

Cionura erecta (L.) Griseb. Syrenbladet svalerod. -1m. Bladstilkene 1,5-5cm. Bladene ca. 7x5cm, spidst ægformede. Kronen ca. 1cm bred, hvid. Blomsterne i mangeblomstrede, akselstillede kvaste.

Cynanchum acutum L. Spids svalerod. 1-3m. Bladene spidst ægformede. Tætte skærme i bladhjørnerne på 1-6cm lange stilke. Kronen hvid eller blegrød, 8-12mm bred.

Vincetoxicum. Svalerod.

1. Kronen hvid eller bleggul ..... hirundinaria
   " brun " mørkt brunlilla 2.
2. Kronfligene glatte ..... funebre
   " hårede ovenpå 3.
3. Kronen mørkt brunlilla, 10-12mm bred. Bladene 7-10x4-6cm speciosum
   " brun, 8-10mm bred. Bladene 3-6,5x1,5-4cm fuscatum

Vincetoxicum speciosum Boiss.& Spr. Storblomstret svalerod. 40-70cm. Bladene fløjlshårede, bredt ægformede, butte eller spidse, m.m. siddende. Kvastene m.m. siddende.

V. fuscatum (Hornem.) Rchb.f. Brun svalerod. 15-40cm. Bladene bredt ægformede, spidse, med dunede ribber og rand. Blomsterne gulbrune til kastanjebrune. Stænglen tvesidet dunet. Kvastene med 3-6 blomster.

V. hirundinaria Med. Svalerod. 2 underarter:
ssp. nivale (Boiss.& Heldr.) Markgraf: Kronen gul, 8-9mm bred.
ssp. hirundinaria: Kronen hvid.

V. funebre Boiss.& Kotschy 20-35cm. Stænglen fintdunet foroven. Bladene ca. 2,5-4x2-3cm, fintdunede på ribber og rand. Kvaststilkene 2-4mm. Blomsterne 7-8mm brede, gulbrune til mørkt brunlilla. 1700-1900m. VI-VII. SE: Tymfræstos.

CONVOLVULACEAE

1. Klatrende snylteplanter uden bladgrønt ..... Cuscuta
   Fritlevende planter med bladgrønt 2.
2. Kronen 3-5mm, ca. 1/2 delt ..... Cressa
   " over 5mm, næppe delte 3.
3. Forbladene brede og bladagtige, dækker delvist bægeret .. Calystegia
   " små, dækker næppe bægeret 4.
4. Støvfanget med 2 tråd- til kølle-valseformede lapper ... Convolvulus
   " " 1-3 kugleformede lapper Ipomoea

Cuscuta. Silke.

1. 1 griffel. Blomsterne i akslignende stande ..... monogyna
   2 grifler. " mest i hoveder 2.
2. Støvfangene hovedformede ..... 3.
   " forlængede 5.
3. Blomsterne i løse nøgler; nogle stilke mindst = blomsterne suaveolens
   " " tætte " ; stilkene mest kortere end blomsterne 4.
4. Kronfligene trekantede og spidse ..... campestris
   " ægformede og butte australis

5. Bægerrøret gyldent, skinnende og netåret som tørt ..... approximata
" anderledes 6.
6. Griflerne kortere end frugtknuden ..... 7.
" mindst lig " 8.
7. Hovederne 4-7mm brede. Blomsterne 2-3mm ..... brevistyla
" 10-15mm brede. Blomsterne 3-4(5)mm europaea
8. Blomsterne (3)4-tallige. Kronfligene oprette ..... palaestina
" (4)5-tallige. " udstående 9.
9. Bægertænderne trekantet-ægformede, spidse, ca. = røret ... epithymum
" aflange, længere end røret planiflora

Cuscuta.

C. campestris Yuncker Svinesilke. Bægeret ca. = kronrøret. Kronfligene ca. = kronrøret. Kronskællene lange og tætfrynsede.

C. suaveolens Ser. Vellugtende silke. Blomsterne 3-4mm, i åbne, 10mm brede knipper. Kronskællene ret kortfrynsede. Kronfligene ca. 1/2 x kronrøret. Bægeret mest 1/3-1/2 x kronrøret. Mest på Lucerne og Kløver.

C. europaea L. Nældesilke.

C. palaestina Boiss. Liden silke. Stænglerne meget tynde, ofte rødlige, stærkt grenede. Nøglerne 4-6mm. På dværgbuske.

C. epithymum (L.) L. Lyngsilke. Kronrøret lidt længere end bægeret. Kronen mest lyserød. Stænglerne ofte rødlilla eller rødlige. Griflerne 2 x frugtknuden. 2 underarter:
ssp. epithymum: Nøglerne 7-10mm. Bægeret ikke kødet. Blomsterne 3-4mm.
ssp. kotschyi (Desm.) Arc.: Nøglerne 5-6mm. Bægeret kødet. Blomsterne ca. 2,5mm. Mest på dværgbuske.

C. brevistyla A.Braun Kortgriflet silke. Bægeret hindeagtigt, ca. lig kronrøret. Kronen klokkeformet med udstående flige.

C. planiflora Ten. Hvidblomstret silke. Bægeret = kronrøret, med fortykkede og halvt cylindriske tænder. Kronen hvid, dens flige = røret.

C. approximata Bab. Fluevingesilke. Bægeret gulligt og fluevingeagtigt i tør tilstand, tænderne ender i en kort knude. Nøglerne 7-12mm brede. Mest på buske. 2 underarter:
ssp. approximata: Bægerfligens kødede spids kort og but.
ssp. macranthera (Heldr.& Sart.) Feinbrun & Greuter: Bægerfligenes kødede spids spids, længere end selve fligen.

C. monogyna Vahl Engriflet silke. Blomsterne 3-4mm, i akslignende stande af 1-4-blomstrede nøgler. Bægeret klokkeformet, 2/3-1 x kronrøret. Kronfligene oprette, ægformede og butte, ca. 1/2 x røret. Mest på buske/træer

C. australis R.Br. Pileurtssilke. Bægeret ca. = kronrøret, buttandet, tænderne ikke overlappende. Kronskællene tvelappede. Mest på Pileurt.2ssp:

ssp. tinei (Insenga) Feinbrun: Blomsterne ofte 4-tallige. Kronskællene meget små.
ssp. cesatiana (Bertol.) Feinbrun: Blomsterne 5-tallige. Kronskællene veludviklede.

Cressa cretica L. Strandpude. 10-30cm. Pudeagtig, grådunet 1-flerårig. Bladene 2-10mm, ægformede med hjærteformet grund. Blegt lyserøde blomster i korte aks for enden af grenene. På sandstrand.

Calystegia soldanella (L.) R.Br. Strandsnerle. 10-50cm. Stænglerne liggende, lidet klatrende. Bladene nyreformede og noget kødede. Sandstrand.

C. sepium (L.) R.Br. Gærdesnerle. Forbladene sj. over 15mm brede, overlapper ikke og dækker ikke bægeret helt.

C. silvatica (Kit.) Griseb. Skovsnerle. Som sepium, men blomsterne større, 5-9cm. Forbladene dækker bægeret helt og er 15-40mm brede i flad tilstand.

Convolvulus. Snerle.

1. Bladpladen meget brat tilsmalnet i stilken ..... 2.
" jævnt tilsmalnet i stilken, eller bladet siddende 7.
2. Øvre blade fligede ..... 3.
Alle " hele 4.
3. Planten med udstående, ofte brunlige hår ..... althaeoides
" " tiltrykte, sølvhvide hår elegantissimus
4. Kronen 7-12mm, blå ..... siculus
" hvid eller lyserød 5.
5. Kronen 3-4,5cm. Planten udstående håret ..... betonicifolius
" 0,7-2,5cm 6.
6. Planten tæt håret-dunet. Frugtknuden fløjlshåret. Kronen 7-10(12)mm mairei
Planten mindre håret. Kronen 10-25mm arvensis
7. Dværgpudebuske på 2-7cm ..... 8.
Anderledes 9.
8. Bladene med sideribber, tiltrykt dunede på begge sider ... boissieri
" " 1 ribber, glatte ovenpå libanoticus
9. Enårig. Kronen blå yderst, derefter hvid, gul inderst ..... 10.
Flerårig. Kronen lyserød eller hvid 11.
10. Bægertænderne glatte og hindekantede ..... pentapetaloides
" dunede og urteagtige tricolor
11. Modne stængler forveddede og udspærret grenede hele vejen dorycnium
" " urteagtige foroven, ikke udspærret grenede 12.
12. Stænglen udstående håret, i det mindste i sine nedre dele cantabrica
" silkehåret 13.
13. Ydre bægerblade med hjærteformet grund og fortykket ryg holosericeus
" " uden " " , næppe fortykkede 14.
14. Nedre blade med udvidet, hindeagtig grund ..... lineatus
" " uden hindeagtig grund oleifolius

Convolvulus boissieri Steudel Pudesnerle. Bladene indtil 20mm. Blomsterne 1-3 sammen, 15-20mm, lyserøde; bægerbladene tæt, udstående hårede.

ssp. parnassicus (Boiss.& Orph.) Kuzmanov: Bladene med lang stilk og kortere, rudeformet plade. Bægerhårene oprette og ret grove. 600-1900m. VII-VIII. SE: Parnitha, Pateras, Parnassos, Giona; NC: Vurinos; NE.
ssp. suendermannii (Bornm.) Kuzmanov: Bladene omvendt lancetformede, uden tydelig stilk. Bægerhårene halvt udstående og tynde. 1700-1900m. VII-VIII NE: Orvilos.

Convolvulus libanotis Boiss. Dværgsnerle. Bladene 8-20x2-4mm. Blomsterne 13-16mm, lyserøde, 1-4 sammen. Bægeret stråfarvet eller lillat forneden, ellers grønt. 2130m. VI-VIII. SE: Giona.

C. dorycnium L. Busksnerle. 50-100cm. Stift opret, forveddet langt oppe. Tæt dunet. Blomsterstanden næsten bladløs. Kronen lyserød, 10-15mm. Bægeret tiltrykt håret, tænderne butte til udrandede, med kort brod. Sydlig.

C. oleifolius Desr. Rød sølvsnerle. 10-50cm. Stænglen m.m. opret og m.m. forveddet forneden, med de længste forgreninger forneden. Blomsterstanden ret tæt, blomsterne mest lyserøde. Sydlig.

C. holosericeus Bieb. Tykbægret snerle. 10-30cm. Tæt silkehåret med forveddet rodstok og ofte oprette, urteagtigte stængler. De allernederste blade med udvidet, hindeagtig grund. Kronen 20-30mm, hvid til gul.

C. lineatus L. Smalbladet snerle. 10-20cm. Tæt silkehåret. Forveddet rodstok og ofte udstrakte til opstigende, urteagtige stængler. Kvaststilkene meget kortere end støttebladene. Kronen 12-25mm, lyserød. ?

C. cantabrica L. Rank snerle. Forveddet rodstok og oprette, urteagtige stængler på 10-50cm. Nederste blade med udvidet, hindeagtig grund. Nedre kvaststilke længere end støttebladet. Kronen 15-25mm, lyserød.

C. tricolor L. Jomfruskørt. 10-30cm. Bladene spatel- til omvendt lancetformede, indtil 4,5x1,5cm. Planten filtet og lådden. Kronen 15-25mm. Bægerbladene smallere midtpå

C. pentapetaloides L. Klokkesnerle. 10-30cm. Bægerbladene ægformede og butte, glatte og hvidt hindekantede. Kronen 7-10mm med 5 tydelige lapper.

C. siculus L. Blå snerle. 10-60cm. Spredt dunet 1-flerårig. Bladene lancet- til ægformede, mest med hjærteformet grund. Forbladene sidder lige under bægeret, er bladagtige.

C. arvensis L. Agersnerle.

C. mairei Hal. 5-25cm. Nær foregående. Udstrakt, ikke slyngende. Bladene 5-15x3-6mm, trekantet-ægformede med pil-spydformet grund. 730-1160m. sVI-VIII. SE: Livadi-sletten nær Terzeniko på Parnassos, under Korykias-hulen på Parnassos, mellem Delfi og Kalivia. Markkanter og bredden af vintervåde søer.

C. betonicifolius Miller Brunhåret snerle. 20-100cm. Blomsterne ofte flere sammen. Bladene mere trekantede i det end hos arvensis.

C. althaeoides L. Katostsnerle. 30-60cm. De nedre blade uregelmæssigt trekantede, de øvre næsten helt delte i 5-8 flige, hvoraf den midterste er grofttandet. Kronen 2-3cm, katostrød.

Convolvulus elegantissimus Miller Syvfliget snerle. 30-60cm. Som den foregående, men bladene helt delte i 7 smalle, helrandede flige.

Ipomoea sagittata Poiret Pilbladet tragtsnerle. 0,4-4m. Slyngende og m.m. glat. Bladene 3-10cm, spidse og smalt pilformede med lange flige bagud. Blomsterne 4-7cm, lyserøde til rødlilla. Strandsumpe m.m.

I. purpurea Roth Rød tragtsnerle. 1-5m. M.m. håret enårig. Bladene 5-15cm, ofte hjærteformede og hele. Kronen 4-6cm, rødlilla, lyserød eller blå. Dyrket og forvildet.

I. batatas (L.) Lam. Sød kartoffel. 50-150cm. Næppe slyngende flerårig med store rodknolde. Bladene bredt ægformede, hele til dybt 3-5-lappede, med afskåret til hjærteformet grund. Kronen 3-5cm, hvid, lys- eller rødlilla. Planten glat til svagt dunet. Dyrket.

BORAGINACEAE

1. Kronrøret ikke meget længere end bredt ..... 2.
" tydeligt " " " 6.
2. Kronen stjærneformet med spidse, udstående kronflige ..... Borago
Kronfligene ikke spidse 3.
3. Blomsterne i bladhjørnerne. Øvre blade m.m. modsatte ..... Asperugo
" i en særlig stand. Bladene spredte 4.
4. Frugterne m.m. fritsiddende og piggede ..... Cynoglossum
" ikke piggede 5.
5. Kronfligene adskilte af hvide/gule folder. Navleformet nød Omphalodes
" anderledes. Nødden ikke navleformet Anchusa
6. Kronen lidt uregelmæssig. Kronrøret lidt krumt ..... 7.
" regelmæssig. Kronrøret ret 9.
7. Bladene glatte og knudrede. Kronen med gul grund .. Creinthe retorta
" hårede. Kronen uden gult 8.
8. Griflen indesluttet ..... Anchusa
" udragende Echium
9. Klaserne overvejende uden støtteblade ..... 10.
" " med " 16.
10. Griflen ikke udragende ..... 11.
" udragende 13.
11. Hvide blomster, mest uden svælgskæl, i tætte svikler Heliotropium
Blomsterne med svælgskæl; hvis hvide, så er sviklerne mere åbne 12.
12. Nødderne fritsiddende og piggede ..... Cynoglossum
" ikke fritsiddende, ikke piggede Myosotis
13. Støvdragerne rager ud af kronen ..... 14.
" indesluttede 15.
14. Kronfligene længere end kronrøret, tilbagekrummede ..... Procopiana
" korte og oprette Solenanthus
15. Bladene mest grundstillede. Nødderne 11-15mm, skiveformede Rindera
Store stængelblade. Nødderne indtil 6mm, ægformede Symphytum
16. Bladene glatte, ofte hvidknudrede, nogle bredt omfattende Cerinthe
" anderledes 17.
17. Griflen udragende ..... 17a.
" indesluttet 19.

17a. Kronen mørkt blålilla ..... Moltkia
" m.m. gul eller hvid 18.
18. Kronen tragtformet, ca. 10mm ..... Halacsya
" m.m. valseformet Onosma
19. Bægeret højst 2/5 delt ..... 20.
" næsten helt delt 23.
20. Lille, lyseblå, hjulformet krone, lukket af svælgskællene Myosotis
Kronen anderledes 21.
21. Bægeret femkantet ..... Pulmonaria
" m.m. trindt 22.
22. Svælgskællene længere end brede, lukker delvist svælget ... Anchusa
" kortere, kan sidde langt nede Nonea
23. Frugtbægeret med 5 ringformede bægertænder. Kronen 2-4mm Rochelia
" uden " " 24.
24. Nødderne m.m. fritsiddende og piggede. Lyseblå krone ..... Lappula
" ikke " eller piggede 25.
25. Svælgskællene længere end brede, lukker delvist svælget ... Anchusa
" mindre eller manglende 26.
26. Nødderne med en tydelig stilk ved grunden ..... Alkanna
" ustilkede 27.
27. Kronen gul, 22-32mm lang og 14-22mm bred ..... Macrotomia
" anderledes Lithospermum

Heliotropium. Skorpionsurt. Hårede enårige med ægformede blade og bispestavsformede svikler.

1. Bægeret højst 1/2 delt ..... supinum
" næsten helt delt 2.
2. Stænglen tæt lådden. Kronen med svælgskæl ..... hirsutissimum
" m.m. tiltrykt dunet. Kronen uden svælgskæl 3.
3. Kronen 4-7mm. Kraven 4,5-8mm bred ..... 4.
" 2-5mm. " 2-4(5)mm " 5.
4. Støvfanget kegleformet, helt eller svagt lappet ..... suaveolens
" trådformet, dybt tvekløvet halacsyi
5. Støvfanget kegleformet, mest finvortet eller håret ..... dolosum
" linje-sylformet, oftest glat europaeum

Heliotropium europaeum L. Alm. skorpionsurt. 5-40cm. Oftest opret. Bladene mest 2-3x1-2cm, stilken 1-1,5cm. Bægerbladene 0,4-0,8mm brede.

H. dolosum De Not. Kystskorpionsurt. 5-40cm. Bægerbladene 0,8-1,1mm brede. Ellers som foregående.

H. suaveolens Bieb. Vellugtende skorpionsurt. 5-40cm. Blomsterne vellugtende. Bægeret4-6,5mm. Frugten mest håret.

H. halacsyi Ridel Nær foregående, men frugten glat.

H. hirsutissimum Grauer Lådden skorpionsurt. 10-40cm. Blomsterne duftende. Frugten glat. Stænglens hår ca. 1mm.

H. supinum L. Lav skorpionsurt. 10-30cm. Ligner europaea, men hvidfiltet og med opret midtergren og udstrakte sidegrene. Bægeret pæreformet fortykket i frugt.

Lithospermum. Stenfrø.

1. Kronen gul. Enårig ..... apulum
" hvid eller blå 2.
2. Bladene med tydelige sideribber. Hvidligblomstret flerårig officinale
" uden " " 3.
3. Flerårig ..... 4.
Enårig 5.
4. Med bladrosetter. Skuddene indtil 25cm ..... goulandriorum
Uden " . " 15-60cm purpurocaeruleum
5. Bægerhårene gullige. Nøddens grund 1/2-3/4mm bred ..... tenuiflorum
" hvidlige. " " over 3/4mm " arvense

Lithospermum apulum L. (Neatostema a.) Gult stenfrø. 5-30cm. Stivhåret, halvskærmagtigt grenet foroven. Bladene m.m. linjeformede. Sviklerne tætte og ensidige. Kronen 6-6,5mm. Frøene knudrede.

L. officinale L. Lægestenfrø.

L. purpurocaeruleum L. Blåt stenfrø. Bueformede stængler i større bevoksninger, altså med udløbere. Lancetformede, spidse blade på 3,5-8cm. Kronen først rødlilla, senere mørkeblå, 14-19mm.

L. goulandriorum Rech.f. 10-25cm. Nedre blade indtil 15x2cm. Skuddene opstigende til oprette, med meget mindre blade. Kronen 14-30mm, blå. 1700-2100m. mVI-sVIII. SP: Koziakas; NP: Trapezitsa, Tymfæ.

L. arvense L. Rynket stenfrø. 0-2200m. I-mVII. 3 underarter:
ssp. gasparrinii (Heldr.): Køllestenfrø. Frugtstilkene kølleformet fortykkede. Kronen mest blå. 1000-2200m. fV-mVII.
ssp. arvense: Bægeret lig eller længere end kronrøret i blomst. Kronen hvid (sj. lilla).
ssp. sibthorpianum (Griseb.): Bægeret tydeligt kortere end kronrøret i blomst. Kronen mest hvid.

L. tenuiflorum L.f. 15-40cm. Mest opret. Sviklerne 2-3 sammen. Blomsterstilkene meget korte. Nødderne med et næb.

Macrotomia densiflora (Ledeb.) Macbride (Arnebia d.) 8-25cm. Flerårig med smalt lancetformede, tiltrykt hårede, helrandede grundblade. Flere svikler samlede i et hovede. 1200-1900m. mVI-mVII. SE: Giona - 1 fund.

Onosma. Æselurt.

1. Børsterne enkle ..... 2.
" med stjærneformet grund 4.
2. 2-3 af bægertænderne forbundne. Kronen fintdunet ..... visianii
Bægerbladene mest frie. Kronrøret m.m. glat 3.
3. Stænglen opstigende. Støvdragerne lidt eller næsten udragende
frutescens
Stænglerne oprette. Støvdragerne indesluttede graecum
4. Med korte enkle hår mellem de få stjærnebørster ..... 5.
Kun med stjærnebørster, eller højst med få enkle hår 6.
5. Støvdragerne noget udragende ..... frutescens x ?
" indesluttede halacsyi
6. Bladene oftest 1cm brede eller endnu bredere ..... spruneri
" " meget smallere 7.

7. Blomsterne langstilkede (4-7mm). Bladene næsten flade ..... pygmaeum
" m.m. siddende. Bladene ofte omrullede 8.
8. Kronen med rødt skær ..... epiroticum
" gul eller hvid 9.
9. Kronen hvid ..... stridii
" gul til flødefarvet 10.
10. Støttebladene mindst = bægeret. Unge krone mørkegul ..... erectum
" mest kortere end bægeret. Kronen lysegul 11.
11. Tættuet med mange golde rosetter. Stjærnebørsterne ret ens ..... 12.
Løsttuet. Stjærnebørsterne meget uens i størrelse 13.
12. Kronrøret glat/spredt dunet. Stjærnebørsterne tiltrykte elegantissimum
Kronrøret dunet. Stjærnebørsterne udstående kaheirei
13. Med adskillige golde rosetter ..... 14.
" 0-få golde rosetter 15.
14. Grundbladene 1-3mm brede. 2 ret ens svikler ..... heterophyllum
" 3-5mm " . 1 eller 2 uens svikler paradoxum
15. Kronen 14-16mm ..... euboicum
" oftest mindst 17mm 16.
16. Nedre stængelblade kun lidt smallere end de tilhørende grundblade heterophyllum
Nedre stængelblade meget smallere end de tilhørende grundblade rigidum

Onosma frutescens Lam. Buskagtig æselurt. 5-20cm. Opstigende halvbusk. Kronen 17-20mm, ofte med m.m. orange eller rødbrunt skær fortil. Støvknapperne oftest 1/4-1/2 udragende. 0-1500m. III-V. SE.

O. graecum Boiss. 15-40cm. Mest toårig. Kronen 15-18mm, mørkegul, bliver orange eller brunlig fortil under blomstringen. Hele planten ret tæt dækket af 5-8mm lange, udstående børster. 0-850m. III-V. SE: 1 fund på Hymættos i 1840erne.

O. visianii Clementi Græsæselurt. 25-50cm. Mest toårig. Stærktgrenet stængel med forlængede, udstående grene. Kronen 17-20(25)mm, hvidlig til bleggul. Støvknapperne sideværts forbundne i hele længden. VI-VII. NC NE

O. halacsyi Hayek (O. helveticum p.p.) 15-20cm. Kortlivet flerårig med få bladrosetter. Bladene 35-50x4-6mm. Kronen 17-20mm, lysegul og fintdunet. Støvknapperne forbundne ved grunden. 900-1800m. VI-VII. SP: Strungula (Tsumerka-området); NP: Tsamanda.

O. spruneri Boiss. Bredbladet æselurt. Halvbusk med forveddet grund. 25-40cm. Grundbladene 10-16x0,5-2cm; oversidens stjærnehår stærkt tiltrykte. Kronen 20-25mm. 0-600m. IV-V. Bøotien: Foden af Kithairån.

O. pygmaeum Riedl Dværgæselurt. Lav flerårig med pudeformet vækstform. 1-10 stjærnehårsstråler under 1/2 x børsten. Blomsterstilkene forlænges i frugt. Kronen 13-17mm, glat. 1100-2400m. VI-VII. NP: Katarapasset, Mavrovuni, Smolikas, Gramos, Bukhetsi, Lavkasia, Gomara, Pirostia, Aftia.

O. erectum Sm. 15-25cm. Flerårig. Stjærnebørsterne meget tætte, med 10-20 stråler. Sviklerne meget tætte først under blomstringen. Kronen 22-26(28)mm, mørkegul. 150-1700m. IV-V. SE: Kithairån, Dirfys.

Onosma kaheirei Teppner Randbørstet æselurt. 7-30cm. Pudedannende. Bladene med udstående børster på 3-4mm i nedre 1/2-2/3 af bladet, især langs randen . Nederste støtteblade ca. = bægeret. Kronen 20-24mm, citrongul. 500-1200m. mIV-fVI. SE: Pateras, Parnitha, Hymættos, Sydeubøa.

O. stridii Teppner Klokkeæselurt. 6-15cm. Pudedannende. Grundbladene 1-3,5cm x 1-5mm. Stjærnehårene med 10-30 stråler. Kronen 24-28mm. 500-600 m. IV. SE: Kallidromon - vejen mellem Modion og Kallidromon. Serpentin.

O. elegantissimum Ech.f.& Goulimy Smalbladet æselurt. Grundbladene meget smalle: 2-15cm x 1,5-4mm, meget tæt stjærnebørstede. Kronen 15-22mm, bleggul, hvidlig i forreste del. 900-1800m. V-VI. NC: Vurinos.

O. paradoxum Janka Stjærnebørsterne med 15-20 stråler. Støttebladene meget kortere end bægrene, disse 7-13mm. Kronen 22-25mm, bleggul. 500-1600m. V-VI. NE: Athos.

O. euboicum Rech.f. 6-30cm. Lille halvbusk med forlængede grene. Nederste stængelblade meget mindre end grundbladene. Kronen citrongul og fintdunet. 0-800m. V-fVII. SE: Kandilion, nær Mandudion, Kymassi, Pappades; SP: Mellem Kedron og Lutropigi.

O. rigidum Ledeb. (O. montanum) 10-20cm. Udstrakt halvbusk med få forlængede golde skud. Børsterne udstående, de større med mest 8-12 stråler. Kronen 17-20mm, bleggul. 0-500m. V. NE: nær Didymotikhon.

O. heterophyllum Griseb. Keglekronet æselurt. 15-50cm. Grundbladene 1-8 cm x 1-7mm. Større stjærnebørster med 5-15 stråler. Kronen 19-30mm, fintdunet, bleggul til citrongul. 0-2150m. mV-VII. Ret udbredt.

O. epiroticum Teppner Rødlig æselurt. 17-18cm. Stjærnebørsterne tætte og tiltrykte, med 10-20 stråler. Kronen ca. 22-24mm, gul, rødlig i forreste 1/3, blålig efter blomstringen. 460-500m. V. NP: Aoos-dalen ved Konitsa - på begge sider af floden og øst for broen.

Cerinthe. Voksurt.

1. Kronfligene lancetformede og tilspidsede, næsten lig kronrøret ... 2.
" ganske korte og udadbøjede 3.
2. Kronen helt gul eller med 5 lilla pletter. 1-2-årig ..... minor
" kun gul ved grunden, ellers lilla. Flerårig auriculata
3. Kronen krummet foroven, bleggul med lilla spids ..... retorta
" ret, gul eller mørkerød major

C. minor L. Fligkronet voksurt. 15-45cm. Kronen 10-12x3.5-5mm, med 5 oprette, sylformede tænder; kan have pletter i svælget. Bægertænderne butte og randhårede. Blomsterstilkene ikke ru.

C. auriculata Ten. Purpurvoksurt. 20-40cm. Nær foregående, men kronen lilla midtpå og også ofte på fligene.

C. major L. Storblomstret voksurt. 15-60cm. Enårig. Kronen 15-30x5-8mm. Bægertænderne spidse og randhårede. Kronen gul, med en rødbrun ring i svælget, undertiden helt mørkerød.

C. retorta S.&S. Mørkspidset voksurt. 10-50cm. Enårig. Støttebladene lilla, lig bægeret. Kronen 10-15x3-5mm, indsnævret fortil.

Moltkia petraea (Tratt.) Griseb. Hovedstenfrø. 20-40cm. Stærktgrenet dværgbusk. Grenene stive og oprette, tæt tiltrykt hvidbørstede. Korte, hovedagtige, tætte kvaste. Kronen 6-10mm, mørkt blålilla. Støvknapperne lidt udragende.

Alkanna. Stilkfrø. Flerårige.

1. Kronen dunet eller fintdunet udvendigt ..... 2.
   " glat 5.
2. Kronen blå eller blålilla ..... noneiformis
   " gul eller brunlig 3.
3. Støttebladene højst lidt længere end bægeret ..... methanea
   Nedre støtteblade 2 x bægeret 4.
4. Kronrøret lidt længere end bægeret ..... calliensis
   " næsten 2 x bægeret pindicola
5. Kronen blå ..... tinctoria
   " af anden farve 6.
6. Bladranden bugtet og bølget ..... orientalis
   " flad og helrandet 7.
7. Støttebladene 2 x bægeret ..... graeca
   " ca. = bægeret 8.
8. Bægeret uden kirtelhår ..... pelia
   " med korte kirtelhår 9.
9. Kronrøret næsten 2 x bægeret ..... corcyrensis
   " ca. = bægeret primuliflora

Alkanna orientalis (L.) Boiss. Bugtet stilkfrø. 30-50cm. Bebørstet og kirteldunet. Støttebladene indtil 2 x bægeret, dette 6-8mm i blomst, 10-15mm i frugt. Kronen gul. 9-12mm bred.

A. graeca Boiss.& Spr. 15-50cm. Støttebladene smalt trekantet-lancetformede. Bægeret 5-6mm i blomst, 10-12mm i frugt. Kronen gul, 8-10mm bred. ssp. graeca: Stængel og blade med kirtelhår. Nødderne netknudrede. ssp. baeotica (DC.) Nyman: Stængel og blade uden kirtelhår. Nødderne knudrede. Mest over 1500m.

A. calliensis Heldr. 20-40cm. Tæt kirteldunet og spredt stivhåret. Kronen gul, ca. 6mm bred. Bægeret tæt kirtlet, 6mm i blomst, 8mm i frugt.

A. primuliflora Griseb. 10-30cm. Stivbørstet og kirteldunet. Grundbladene 3-6cm x 4-6mm. Bægeret 4mm i blomst, 7mm i frugt. Kronen 5-7mm bred. Ø

A. methanea Hausskn. 10-30cm. Stivbørstet og tæt kirteldunet. Grundbladene 5-12cm x 7-14mm. Støttebladene linje-lancetformede. Kronen 6-7mm bred. 100-900m. IV-VI. SE: Delfi, Hagia Euthymia.

A. tinctoria (L.) Tausch Farvestilkfrø. 10-20cm. Kraftigt stivhåret og ukirtlet. Grundbladene 6-15cm x 7-15mm. Kronen 6-7mm bred, mest mørkeblå, ellers himmelblå.

A. corcyrensis Hayek 25-40cm. Stivbørstet og kort kirteldunet. Grundbladene visne ved modenhed, 6-8x1-2cm. Kronen hvidlig, lapperne blålige som tørre. Vestlig.

Alkanna pelia (Hal.) Rech.f. Stivbørstet og kirteldunet. Grundbladene 6-10x2-2,5cm; stængelbladene med hjærteformet grund. Bægeret 6-7mm i blomst, 9mm i frugt. Kronen hvid, brunlig som tør, ca. 10mm bred. M.

A. pindicola Hausskn. Året stilkfrø. 30-50cm. Grundbladene 10-20x3cm. Nedre støtteblade hjærteformet-trekantede. Kronen 5-6mm bred, bleggul til brunlig med grønlige til brunlilla årer. 400-1600m.

A. noneiformis Griseb. 25-40cm. Grundbladene 10-15x1,5cm. Støttebladene 1-2 x bægeret, dette 6-7mm i blomst, 10-11mm i frugt. Kronen 6-7mm bred. 900-2300m. VI-fVII. SP: Lupata, Tsumerka, Kakarrditsa, Peristeri, Butaï.

Halacsya sendtneri (Boiss.) Dörfler 10-25cm. Tiltrykt dunet flerårig med oprette grundblade på 5-14x0,5cm. Kronen gul, ca. 1cm, tragtformet, lidt uregelmæssig, halvt lappet. 1 fund: Smolikas, 4km S.f. Samarina ved vejen til Armata, 1400m, i frugt den 12-7.

Echium. Slangehoved.

1. Alle støvdragere indesluttede i kronen ..... 2.
   Mindst 1-2 udragende støvdragere 3.
2. Bægeret i blomst 6-8mm, i frugt indtil 15mm med ved grunden 3-6mm brede tænder ..... parviflorum
   Bægeret i blomst 5-7mm, i frugt indtil 10mm med ved grunden 2-3mm brede flige arenarium
3. Kronen bleg, lyst gråbrun ..... italicum
   " blå, rød eller rødlilla 4.
4. Kronen m.m. glat, kun håret på kanter og årer ..... plantagineum
   " m.m. jævnt håret 5.
5. Planten hvidlig eller grålig, meget tætbørstet ..... angustifolium
   " grøn vulgare

Echium angustifolium Miller Smalbladet slangehoved. 25-40cm. Børsterne udstående og stikkende. Øvre stængelblade 3-5mm brede. Kronen rødlig til rødliglilla, 16-22mm, med 4 udragende støvdragere.

E. italicum L. Blegt slangehoved. 40-100cm. Stivhåret toårig. Grundbladene 20-30cm. Blomsterstanden ofte stærktgrenet og smalt kegleformet. Kronen 10-12mm med 4-5 langt udragende støvdragere.

E. vulgare L. Almindeligt slangehoved.

E. plantagineum L. Purpurslangehoved. 20-60cm. Opret 1-2-årig, blødhåret. Kronen 18-30mm, først blå, siden rødlilla, så lyserød. Oftest 2 udragende støvdragere.

E. parviflorum Moench Bladbægret slangehoved. 10-40cm. Opstigende til opret. Bladene med tiltrykte børster. Kronen 10-14mm, blegblå med mørkere rand, m.m. rørformet.

E. arenarium Guss. Sandslangehoved. 15-25cm. Opstigende. Bladene med korte, hvidlige, tiltrykte børtsre. Kronen 6-10mm, mørkeblå, m.m. rørformet.

Pulmonaria rubra Schott Rød lungeurt. 15-30cm. Kronen rød hele tiden. Grundbladene indtil 15x7cm, ru ovenpå af lange og korte børster samt kir-

telhår.

Pulmonaria mollis Wulfen Blød lungeurt. Kronen lilla til blålilla. Grundbladene indtil 60x12cm med tydeligt blødhåret overflade.

Nonea. Kosakurt.

1. Kronen bleggul til hvid. Enårige ..... 2.
   " mørk 3.
2. Bægertænderne 1,5 x bægerrøret. Planten kirteldunet ..... pallens
   " 1/3 x " . " ukirtlet ventricosa
3. Kronen blå, ca. 8mm. Bladene halvbutte ..... obtusifolia
   " ikke blå, 10-14mm. Bladene spidse 4.
4. Enårig uden kirtelhår. Stænglen tæt dunet af leddede hår ..... atra
   Flerårig med " og bøster pulla

Nonea obtusifolia (Willd.) DC. Blå kosakurt. 5-15cm. Kort stivbørstet, ukirtlet enårig. Bladene 3-5x1cm. Bægertænderne 1/2 x røret. Kronens krave ca. 1/2 delt. Ægæis.

N. atra Griseb. Sortrød kosakurt. 10-45cm. Stængler og bladstilke tæt dunede af hår på 1,5-3mm med knudeformet grund. Kronen sortrød.

N. pulla (L.) DC. Brun kosakurt. 20-50cm. Planten tæt og kort kirteldunet samt børstehåret. Bladene tæt tiltrykt blødhårede. Kronen brunlilla.

N. pallens Petrovic Bleg kosakurt. 15-35cm. Planten spredt børstehåret. Bægeret 5-8mm i blomst, 10-15mm i frugt. Bladene 1-2cm brede.

N. ventricosa (Sm.) Griseb. Hvid kosakurt. 10-40cm. Planten stivhåret. Bægeret 5mm i blomst, 8-12mm i frugt. Bladene 0,5-1cm brede. Bægeret tit meget stærkt opblæst i frugt med indadbøjede tænder.

Symphytum. Kulsukker. Kronen bleggul eller hvid.

1. Kronskællene indesluttede ..... tuberosum
   " udragende 2.
2. Kronen 8-11mm, bleggul. Krybende jordstængel med knolde ... bulbosum
   " 5-7mm, hvid. Tenformet jordstængel ottomanum

Symphytum tuberosum L. ssp. nodosum (Schur) Soó Knoldkulsukker. 12-50cm. Med rodknolde. Stænglen kantet, delvist vinget. De større blade 7-9x3-4 cm. Kronen 13-19mm, bleggul.

S. bulbosum C.Schimper Sylkulsukker. 15-50cm. Nedre blade med jævnt eller brat tilsmalnet grund. Støvknapperne 2,5-4mm.

S. ottomanum Friv. Småblomstret kulsukker. 30-80cm. Nedre blade med m.m. afrundet-kileformet grund. Støvknapperne 2-2,5mm.

Procopiania cretica (Willd.) Guşuleac (Symphytum c.) 10-40cm. Grundbladene 2-10cm, ægformede til elliptiske. Kronen blåliglilla til hvid, røret 2-4,5mm, fligene ca. 10mm. 0-1060m. III-V. ?

Anchusa. Oksetunge.

1. Kronrøret lidt krumt og kraven skæv ..... 2.
   Kronen regelmæssig

2. Sviklen med støtteblade hele vejen. Kronen lyseblå ..... orientalis
   " kun med støtteblade forneden 3.
3. Udstrakt. Kronen hvid eller blegblå med 5 rødlilla pletter variegata
   Opstigende til opret. Kronen blå med hvide årer cretica
4. Kronen gul ..... aegyptiaca
   " blå, lilla eller hvid 5.
5. Kronrøret meget kortere end kraven ..... 6.
   " mindst lig kraven 7.
6. Enårig. Blomsterstanden enkel eller 1 x grenet ..... macedonica
   Flerårig. Blomsterstanden topformet serpentinicola
7. Griflen 2-3 x frugtbægeret ..... stylosa
   " højst 1,5 x frugtbægeret 8.
8. Bægeret halvt delt, med butte lapper ..... 9.
   " næsten helt delt, eller også med spidse lapper 10.
9. Med oftest hvidknudrede børster, uden korte hår ..... sartorii
   " " ikke knudrede " , med korte og lange hår hybrida
10. Kronrøret 12-15mm, ca. 2 x bægeret ..... macrosyrinx
    " under 10mm, højst 1,5 x bægeret 11.
11. Blomsterstilkene mindst lig bægeret i blomst ..... spruneri
    " kortere end " " " 12.
12. Kronen bleglilla til hvidlig, kraven 5-7mm bred ..... thessala
    " mørklilla til mørkeblå, " 7-15mm " 13.
13. Nødderne 7-10x2-3mm. Kronen mørkeblå ..... azurea
    " ca. 4x2mm. " mest mørklilla 14.
14. Støttebladene bredt og skævt trekantede ..... procera
    " lancetformede officinalis

Anchusa hybrida Ten. Korttandet oksetunge. 20-50cm. 2-flerårig med både korte og lange hår og børster, mest uden knudret grund. Bladranden ofte bølget. Kronen blå. Frugtbægeret indtil 15mm.

A. sartorii Heldr. Nær foregående. Stænglerne liggende. Klitter. Sydægæis.

A. officinalis L. Lægeoksetunge. Frugtbægeret ca. 10mm. Griflen rager ud af bægeret. Nøddernes knuder m.m. adskilte.

A. procera Besser 60-170cm. Nær foregående. Frugtbægeret 7-8mm, griflen ikke udragende. Nøddernes knuder rører hinanden.

A. azurea Miller (A. italica) Blå oksetunge. 60-130cm. 2-flerårig. Kronen ganske stor (10-15mm bred), med hvide, hårede svælgskæl. Bægeret dybt delt. Blomsterne 1-2cm adskilte i frugt.

A. thessala Boiss.& Spr. Bleg oksetunge. 10-40cm. Enårig. Børsterne med stærkt knudret grund. Sviklerne parvise og korte. Støttebladene ca. = kronen. Bægeret delt næsten til grunden.

A. macrosyrinx Rech.f. Langkronet oksetunge. Nær foregående. Bladene linje-lancetformede, svagt udspærret tandede. Kronen blå. Attika.

A. macedonica Degen & Dörfler Kortsviklet oksetunge. -20cm. Hårene med knudret grund. Bladene 5-12cm x 7-12mm. Sviklerne korte. Blomsterstilkene

5-10mm. Bægeret ca. 5mm, dybt delt. Kronen blå. Makedonien.

Anchusa stylosa Bieb. Langgriflet oksetunge. 15-40cm. Enårig med spredte, kraftige hår med knudret grund. Bladene ofte finttandede. Sviklerne korte og parvise. Kronen blålilla, 7-10mm bred.

A. spruneri Boiss. 10-40cm. Opret enårig. Hårene med knudret grund. Sviklerne korte og parrede. Blomsterstilkene ca. 5mm. Kronen blålilla, 7-10mm bred. NV-Ægæis. 0-500m. IV-V.

A. serpentinicola Rech.f. -25cm. Tueformet flerårig. Mange kvaste i en topformet stand. Bægertænderne meget butte. Kronrøret 1-1,5mm. Kronen ca. 5mm bred, blå eller blålilla. Makedonien.

A. aegyptiaca (L.) DC. 5-30cm. Liggende til opstigende enårig. Børsterne med knudret grund. Bladene 25-40x10-15mm, m.m. tandede. Kronen bleggul, 3-5mm bred. Sydægæis.

A. orientalis (L.) Rchb.f. Bredbladet krumhals. Afviger fra vor Krumhals ved bredt lancetformede, næppe bølgede blade med tynde, dunagtige børster. Sviklen meget åben i frugt, aksens børster ca. 1mm og oprette.

A. cretica Miller Hvidåret krumhals. 10-50cm. Stivhåret af let knudrede hår. Kronrøret 4-7mm; kraven 6-9mm bred. Bladene ofte med 5-9 par småtænder, der hver ender i en børste.

A. variegata (L.) Lehm. Broget krumhals. Nær foregående, men nødderne jævne mellem netværket (tætknudrede hos cretica). 0-1200m. I-VI. SE.

Borago officinalis L. Hjulkrone. 20-60cm. Enårig. Kronen med et ganske kort, hvidligt rør og op til 15mm lange, vandret udstående, mørkeblå kronflige. Støvdragerne lige fremadrettede, med 6mm lange støvknapper.

Asperugo procumbens L. River.

Rochelia disperma (L.f.) Koch Ringbæger. 5-20cm. Opret, dunet enårig. Kronen 2-4mm, blå, med valseformet rør og kort, tragtformet krave. Bægeret helt delt, tænderne til sidst bøjede ind over de 2 frugter.

Myosotis. Forglemmigej.

1. Bægeret med 1 slags hår: alle tiltrykte og rette ..... 2.
   " " kroghår eller med udstående samt tiltrykte hår 7.
2. Øvre blades overside med opret-udstående hår. På tør bund ..... 3.
   " " " " tiltrykte hår. Fugtigbundsplanter 5.
3. Kronen ca. 5mm bred. Stænglen udstående håret til det øverste blad cadmea
   Kronen indtil 3mm bred. Stænglen kun udstående håret forneden 4.
4. Frugtbægrene ikke tætstillede, sjældent tiltrykte aksen incrassata
   " meget " , tiltrykte litoralis
5. Frugtstilken ca. = bægeret. Toradede blomster ..... sicula
   " længere end bægeret 6.
6. Bægertænderne så lange som brede ..... nemorosa
   " længere end " laxa

7. Flerårig ..... 8.
   Enårig 11.
8. Rosetbladene jævnt tilsmalnede. Nødden spids ..... silvatica
   " tydeligt stilkede. " but 9.
9. Under 8cm høj. Tættuet. Frugtbægeret højst 4mm ..... mrkvickana
   Højere, ikke tættuet. Frugtbægeret mindst 5mm 10.
10. Bægeret med mange kroghår. Kronen mørkeblå ..... suaveolens
    " " færre " . " himmelblå alpestris
11. Bladundersiden og stængelgrunden med kroghår ..... 12.
    " " " uden " 14.
12. Frugtbægrene 1/3 delte, næsten alle nedbøjede ..... refracta
    " 1/2 " 13.
13. Stængelhårene udstående ..... minutiflora
    " opadrettede stricta
14. Frugtstilkene 1,5-2 x bægeret ..... 15.
    " højst lig bægeret 16.
15. Nedre blomster med støtteblade ..... sparsiflora
    " " uden " arvensis
16. Frugtstilken kortere end bægeret. Kronen ca. 1mm bred .... congesta
    " ca. = bægeret. Kronen indtil 3mm bred ramosissima

Myosotis incrassata Guss. Kølleforglemmigej. 5-20cm. Nedre stængelhår udstående, øvre tiltrykte. Frugtbægrene toradede. Frugtstilkene kølleformede. 0-2100m. Udbredt men spredt.

M. cadmea Boiss. -25cm. Stængelhårene udstående. Frugtbægrene udstående. Bladene indtil 7x1,5cm (indtil 4x1cm hos incrassata).

M. litoralis Steven Strandforglemmigej. 2-7cm. Frugtstilkene noget kølleformede. Bladene mørkt grågrønne. Sandstrand, kystklipper. Ægæis.

M. arvensis (L.) Hill Markforglemmigej.

M. ramosissima Rochel Bakkeforglemmigej.

M. congesta Shuttlew. Vejforglemmigej. 5-25cm. Modne frugtstilke mest 1/4-1/2 x bægeret. Nødderne mørkebrune, med en kant. Frugtbægeret 3mm.

M. stricta Link Rank forglemmigej.

M. minutiflora Boiss.& Reuter Krumstilket forglemmigej. 6-15cm. Nedre blomsterstilke indtil 1mm, ofte nedbøjede. Kronen knap 1mm bred, blegblå. 1800-2000m. VI-VII. SE: Parnassos, Vardusia; EC: Ossa; NC: Pinovon

M. refracta Boiss. Nedbøjet forglemmigej. 5-20cm. Frugtstilkene ca. 1mm. Kronen 1,3-2,1mm bred. 2 underarter:
ssp. refracta: Bægerrøret m.m. jævnt kroghåret. Frugtbægrene ikke tiltrykte. 800-2000m. mIV-mVI. Ret udbredt, især i SE og SP.
ssp. paucipilosa Grau: Bægerrøret uden kroghår i nedre 1/3. Frugtbægrene nedbøjede og tiltrykte. 700-1400m. IV-V. SE: Palaiopyrgos nær Navpaktos.

M. silvatica Hoffm. Skovforglemmigej. Nødderne med en meget lille tilhæftningsflade. Frugtbægeret afrundet forneden. 3 underarter:
ssp. silvatica: Bægeret med få kroghår, der m.m. forsvinder under modningen. Nødden ægformet.

ssp. subarvensis Grau: Bægeret med mange kroghår. Nødden smalt ægformet. Kronens krave højst 4mm bred. Planten stærktgrenet. 1700-2300m. mV-sVII.
ssp. cyanea (Boiss.& Heldr.) Vestergren: Bægeret med mange kroghår. Nødden smalt ægformet. Kronens krave over 4mm bred. Bægeret sølvhvidt.

M. alpestris F.W.Schmidt Alpeforglemmigej. 5-35cm. Bægergrunden tilsmalnet. Blomsterstanden tæt. Nødderne kun med rand foroven. NC: Pieria,Tzena.

M. suaveolens W.& K. -40cm. Bægergrunden tilsmalnet. Nødden med rand hele vejen rundt. 1800-2800m. mVI-sVIII. Udbredt, dog ikke i NE og EC.

M. mrkvickana Velen. 4-8cm. Grundbladenes overside tæt dækket af korte, stive, halvt tiltrykte hår med m.m. knudret grund. Frugtbægeret med talrige tiltrykte hår samt få kroghår. V-VI. NC: Dobro Pole nær Kajmaktsalan.

M. sicula Guss. Toradet forglemmigej. 20-50cm. 1-2-årig. Grundbladene 3,5-6cm, ofte visne under blomstringen.

M. laxa Lehm. ssp. caespitosa (Schulz) Hyl. Sumpforglemmigej.

M. nemorosa Besser Lundforglemmigej. 10-40cm. Ligner Engforglemmigej, men mest toårig. Stænglen mest skarpkantet og skinnende.

M. sparsiflora Mikan Fjærnblomstret forglemmigej. 20-30cm. Blomsterne langstilkede, de nedre med store støtteblade. Bægeret noget tragtformet, indtil 1/2 delt. Frugtstilkene lidt nedbøjede.

Lappula marginata (Bieb.) Gürke Storhaget pigfrø. 10-20cm. Nødderne med 1 række krogbørster. Kronen med tragtformet krave. Nøddernes krogbørster med udvidet grund, forbundne forneden.

L. squarrosa (Retz.) Dum. Småhaget pigfrø. 15-30cm. Nødderne med 2-3 rækker krogbørster. Kronen 2-4mm bred, lyseblå, med næsten hjulformet krave.

Omphalodes verna Moench Vårkærminde. 5-20cm. Med udløbere. Grundbladene 5-20x2-6cm, ægformede og spidse, spredt stivhårede nedenunder, langstilkede. Bægeret tiltrykt håret. Kronen 8-10mm, med gule svælgskæl.

O. luciliae Boiss. ssp. scopulorum Edmondson Blågrøn vårkærminde. 6-15 cm. Tueformet. Bladene blågrønne, 14-30x9-18mm, butte til tilspidsede, stilken 2-3 x pladen, m.m. glatte. Bægeret glat. Kronen lyseblå, ca. 15mm bred. 1700-2800m. mVI-sVIII. SE: Parnassos, Gione, Vardusia; NC: Olympen.

Cynoglossum. Hundetunge.

1. Kronen blå ..... 2.
" rødlig 3.
2. Kronen blegblå med mørkere årer ..... creticum
" mørkeblå columnae
3. Nødderne med tydelig rand ..... officinale
" uden nogen " 4.
4. Frugtstilken længere end bægeret ..... hungaricum
" kortere " " montanum

Cynoglossum officinale L. Almindelig hundetunge. -2000m.

Cynoglossum columnae Ten. Enårig hundetunge. 15-40cm. Grågrøn enårig. En spinkel udgave af foregående med mørkeblå blomster. Nødderne tykrandede.

C. creticum Miller Året hundetunge. 20-50cm. Grågrøn toårig. Frugtstilkene ofte nedbøjede. Bægertænderne 6-8mm.

C. hungaricum Simonkai Rød hundetunge. 20-40cm. Ligner officinale, men kronen matrød og kraven længere end røret. 800-1700m.

C. montanum L. Skovhundetunge. 10-50cm. Kronen mere rødligt-lilla end hos officinale. Svælgskællene trapezformede, mindre end kronfligene.

Solenanthus stamineus (Desf.) Wettst. Klippesækkrone. 20-60cm. Bladene lancetformede, de nedre 15-30x2-4cm. Flere svikler samlede i en top. Kronen 6-7mm, lyst blålilla. Bladene gråliggrønne. 1650-2200m. mV-fVII. SE: Giona - ved en hule øst for toppen.

S. albanicus (Degen & Bald.) Degen & Bald. Ægbladet sækkrone. 40-90cm. Bladene grønne, stænglens m.m. ægformede. Ellers nær foregående. NP: Gramos, SV-siden af Duskon.

S. scardicus Bornm. Bøgesækkrone. 50-100cm. Som stamineus, men blomsterstilkene 5-8mm (0-4mm hos stamineus). Angivet fra NC: Kajmaktsalan.

Rindera graeca (A.DC.) Boiss.& Heldr. Gråt skivefrø. 5-20cm. Rosetbladene 4-14cm x 3-8mm, tæt gråhårede. Stængelbladene få og små. Mørklilla blomster på 9-15mm i en åben kvast. Frøene 11-15mm, flade og med en bred vinge hele vejen rundt. 1600-2300m. fV-mVI. SE: Kithairán, Dirfys, Parnassos, Giona, Vardusia. NP: Tymfæ, Gramos.

VERBENACEAE

Vitex agnus-castus L. Kyskhedstræ. Busk på 1-6m. Unge grene but 4-kantede. Bladene modsatte, 5-7-fingrede med hvidfiltet underside og smalt lancetformede, helrandede småblade. Blomsterne lyslilla i lange, Buddleya-lignende aks. I flodlejer.

Verbena officinalis L. Jærnurt. 30-60cm. Lyslilla læbeblomster i smalle aks med spredtsiddende blomster. Opret flerårig med modsatte, rude-spatelformede, lappede til fligede blade. Kronen 4mm.

V. supina L. Lav jærnurt. 10-40cm. Ofte liggende enårig. Tæthåret og med kortere aks på op til 8cm. 1-2 x fjerfligede blade. Kronen så lang som bægeret, lyslilla.

Lippia nodiflora (L.) Michx Krybende kølbæger. 10-30cm. Krybende, flerårig urt med modsatte, rude-spatelformede, m.m. tandede blade på 1-2,5cm. Små, hvide blomster i tætte, hovedformede aks på 2-4cm lange stilke fra bladhjørnerne. Bægeret delt i 2 kølede blade. Kronen lidt uregelmæssig.

CALLITRICHACEAE

Callitriche. Vandstjærne.

1. Undervandsbladene gennemskinnelige. Ingen flydeblade ..... truncata
" ikke gennemskinnelige 2.

2. Frugterne uvingede ..... 3.
" vingede 4.
3. Frugterne længere end brede, 1,4-1,7x1,2-1,4mm ..... obtusangula
" rundagtige, 1-1,2mm brede lenisulca
4. Frugterne kun vingede i spidsen, 1mm store ..... palustris
" vingede fra grunden til spidsen 5.
5. Landplanter ..... 6.
Vandplanter 7.
6. Frugten stilket ..... brutia
" siddende stagnalis
7. Griflerne ikke tiltrykte frugten ..... stagnalis
" tiltrykte frugten brutia

Callitriche truncata Guss. Kortbladet vandstjærne. Bladene 5-11mm, ofte mørkegrønne, svagt udrandede eller afskårne fortil, ikke bredere udad.

C. stagnalis Scop. Storfrugtet vandstjærne.

C. obtusangula Le Gall Rudevandstjærne. 10-20 elliptisk-rudeformede flydeblade. Planten ofte stor, 20-100cm. Griflerne fremstrakte eller udstående.

C. lenisulca Clavaud (C. cophocarpa p.p.) Frugten rundagtig set fra siden. Støvdragerne indtil 2mm, støvknappen 0,3mm bred. Frugten med butkantet ryg.

C. palustris L. Småfrugtet vandstjærne.

C. brutia Petagna Stilket vandstjærne.

LABIATAE

1. Kronens overlæbe mangler eller meget kort ..... 2.
" " veludviklet, eller kronen m.m. regelmæssig 3.
2. Underlæben 5-delt, overlæben mangler helt ..... Teucrium
" 3-delt, " meget kort Ajuga
3. 2 fungerende støvdragere ..... 4.
4 " " 7.
4. Kronens overlæbe tydeligt hvælvet ..... Salvia
" " flad til indadbuet 5.
5. Bladene tandede til noget delte. Kronen næsten regelmæssig Lycopus
" helrandede 6.
6. Enårig. Kronens overlæbe helrandet til udrandet ..... Ziziphora
Busk. Kronens overlæbe kløvet Rosmarinus
7. Støvdragerne helt indesluttede i kronrøret ..... 8.
" rager ud af kronrøret 11.
8. Kronen blå eller lilla ..... Lavandula
" af anden farve 9.
9. Støttebladene forskellige fra bladene ..... Sideritis
" ligesom bladene 10.
10. Flerårig ..... Marrubium
Enårig Sideritis
11. Kronen ret regelmæssig, 4-lappet ..... Mentha
" 5-lappet eller tolæbet 12.

12. Griffelgrenene tydeligt uens ..... 13.
" m.m. ens 16.
13. Bægertænderne ens. Kronen 15-35mm ..... Phlomis
Bægeret tolæbet 14.
14. Bægeret med buget grund og fortil indsnævret rør ..... Acinos
" ikke buget eller indsnøret 15.
15. Bægerrøret krumt. Tætte, mangeblomstrede kranse ..... Clinopodium
" ret. Blomsterne i stilkede kvaste Calamintha
16. Støvdragerne udspærrede, m.m. udragende af kronen ..... 17.
" rager ikke ud af kronen 20.
17. Kransenes blomster samlede i stilkede småaks ..... Origanum
" " ikke samlede i småaks 18.
18. Bægeret m.m. tolæbet ..... Thymus
" m.m. regelmæssigt 19.
19. Blomsterne alsidige, hvide til rødlilla ..... Satureja
" ensidige, mest blå Hyssopus
20. Bægeret tolæbet eller med tydeligt uens tænder ..... 21.
" med forholdsvis ens tænder 28.
21. Kronens overlæbe tydeligt hvælvet ..... 22.
" " m.m. flad 26.
22. Bægeret med helrandede læber og en pukkel på ryggen ... Scutellaria
" uden en sådan pukkel 23.
23. Bægeret med tornede tænder: 1 op og 4 ned ..... Molucella
" anderledes 24.
24. Bladene savtakkede, ægformede, friskgrønne, 1,5-4cm ..... Prasium
" ikke savtakkede 25.
25. Støttebladene helt ulig bladene ..... Prunella
" m.m. lig " Micromeria
26. Kronen 25-40mm ..... Melittis
" 4-15mm 27.
27. Kronrøret krumt ..... Melissa
" ret 35a.
28. Underlæbens sideflige mangler eller reducerede til 2 små tænder Lamium
Underlæben med tydelige sideflige 29.
29. Kronen kraftigt gul. Overlæben 10-12mm ..... Lamiastrum
" højst lysegul og overlæben i så fald højst 8mm 30.
30. Krybende og rodslående med blå blomster ..... Glechoma
Anderledes 31.
31. Støvtrådene udspærrede forneden, sammenbøjede foroven ..... 32.
" anderledes rettede 33.
32. 10 bægerribber. Alle blade linje-lancetformede ..... Satureja
13 " . Nedre " ægformede Micromeria
33. 15 bægerribber. Kronen med flad, udrandet overlæbe. Underlæben med bugtet midterlap. Indre støvdragere længst ... Nepeta
5-10 bægerribber 34.
34. Bladene håndformet 3-7-lappede ..... Leonurus cardiaca
" hele eller fjersnitdelte 35.
35. Kronen 5-7mm. Bladgrunden kileformet ..... Leonurus marrubiastrum
Anderledes 36.
35a. Bægerrøret med fladtrykt ryg. Kronen 12-15mm ..... Thymbra
" " hvælvet ryg. Kronen 3,5-8mm Micromeria

36. Bægeret skålformet eller m.m. brat udvidet i øvre 1/4 eller før Ballota
Bægeret jævnt udvidet opadtil Stachys

Ajuga. Læbeløs.

1. Bladene 3-delte med smalle flige. Gul krone ..... chamaepitys
" helrandede, tandede eller svagt lappede 2.
2. Bladene m.m. linjeformede, 3-6(8)mm brede ..... iva
" 8-40(50)mm brede, aflange til runde 3.
3. Blomsterne bleggule med lilla årer, 2 i kransene ..... laxmannii
" blå, flere i kransene 4.
4. Støvdragerne indesluttede i kronrøret ..... orientalis
" rager ud af kronrøret 5.
5. Med udløbere. Stænglen glat eller tveskægget ..... reptans
Uden " . " mest jævnt håret genevensis

Ajuga orientalis L. Korthannet læbeløs. 10-60cm. M.m. lådden. Nedre blade rundtakkede, indtil 7-9x4cm. Støttebladene ofte blåligt anløbne. Kronen 12-16mm.

A. genevensis L. Bakkelæbeløs. 10-40cm. Støttebladene ofte blå eller lillaanløbne. Kronen klart blå, 12-20mm. Grundbladene ofte væk under blomstringen.

A. reptans L. Krybende læbeløs.

A. laxmannii (L.) Bentham Brunåret læbeløs. 20-50cm. Kronen (20)25-35 mm; røret kortere end bægeret; overlæben helrandet. Bægeret 9-15mm. 1300-1800m. V-VII. NE: Kholomon, Menikion, Orvilos, Falakron, Rodopi.

A. iva (L.) Schreber Moskuslæbeløs. 5-20cm. Tueformet flerårig med moskuslugt. Bladene helrandede eller med 2-6 korte lapper. Kronen rødlilla, lyserød eller gul, 12-20mm.

A. chamaepitys (L.) Schreber Gul læbeløs. 10-20cm. Stærktlugtende en- til flerårig. 2 underarter:
ssp. chamaepitys: Enårig. Bladfligene 0,5-2mm brede. Kronen 7-15mm.
ssp. chia (Schreber) Arc.: Bladfligene 1,5-3mm brede. Flerårig. Kronen 18-25mm.

Teucrium. Kortkrone.

1. Bægeret tolæbet ..... 2.
" m.m. regelmæssigt 3.
2. Bægeret (6)7-8mm, underlæben med (smalt) lancetformede tænder francisci-werneri
Bægeret (4)5-5,5mm, underlæben med ægformede tænder halacsyanum
3. Blomsterne i endestillede, halvkugleformede hoveder ..... 4.
" i kranse, der kan danne m.m. tætte aks 5.
4. Bladene helrandede ..... montanum
" rundtakkede polium
5. Bladene helrandede ..... brevifolium
" tandede 6.
6. Kronen gul ..... flavum
" lyserød 7.

7. Bladene ca. 5mm ..... microphyllum
" 10-40mm 8.
8. Stænglen helt urteagtig. Kronen 7-10mm ..... scordium
" i hvert fald forveddet forneden 9.
9. Stænglen kun forveddet forneden. Med udløbere ..... chamaedrys
" forveddet over det meste. Ingen udløbere divaricatum

Teucrium brevifolium Schreber 30-60cm. Bladene smalle med omrullet rand, aflange til linjeformede, gråfiltede på begge sider. Kransene 2-blomstrede. Kronen ca. 10mm, blå eller lilla. Sydægæis.

T. halacsyanum Heldr. Kystkortlæbe. 5-15cm. Planten uldhåret-lådden. Bladene bredt ægformede, 6-15x4-13mm. Blomsterne i kranse på 2, lyserøde, 6-9mm. Kystklipper. 10-120m. V-VI. SE: Akarnanien.

T. francisci-werneri Rech.f. Nær foregående. ?

T. scordium L. ssp. scordioides (Schreber) Maire & Petitm. Løgurt. 20-60 cm. Med løglugt. Bladene lancetformede med 5-7 par tænder. Planten med udløbere, der ofte har skælblade.

T. chamaedrys L. Ædelkortlæbe. 5-30cm. Bladene indtil 3x2cm, med kileformet grund, med 5-8 par tænder. Kronen 12-15mm. 1000-2300m. VI-IX. 2ssp:
ssp. chamaedrys: Bladene elliptiske til aflange med langt kileformet grund. Udbredt.
ssp. olympicum Rech.f.: Bladene spatelformede med kort kileformet grund og dybt rundtakket-indskårne. EC: Ossa; NC: OLympen.

T. divaricatum Sieber Vinterkortlæbe. 10-30(50)cm. Bladene mest 10-25 x 8-15mm, læderagtige, ægformede, ret svagt rundtakkede. 3 underarter:
ssp. divaricatum: Hele planten m.m. lådden. Ø.
ssp. graecum (Celak.) Bornm.: Bladene m.m. glatte. Bægeret med nogle lange kirtelhår. 15-30cm høj.
ssp. athoum (Hausskn.) Bornm.: Bladene m.m. glatte. Bægeret kun med korte ukirtlede hår. 30-50cm høj. Athos.

T. flavum L. Gul kortlæbe. 30-60cm. Halvbusk med firkantede, forveddede grene. Bladene trekantede og rundtakkede, skinnende ovenpå. 4 underarter:
ssp. gymnocalyx Rech.f.: Bægeret glat (eneste ssp.). SØ.
ssp. hellenicum Rech.f.: Bægeret ca. 7mm, tænderne næsten = røret.
ssp. glaucum (Jordan & Fourr.) Ronn.: Bægeret 9-10mm, tænderne ca, 1/2 x røret. Bladene ca. 10mm, blågrønne nedenunder.
ssp. flavum: Bægeret 8-10mm, tænderne ca. 1/2 x røret. Bladene 20-40mm, fløjlshårede nedenunder.

T. microphyllum Desf. Småbladet kortlæbe. 5-40cm. Bladene 3-6mm, med hvidfiltet underside, omvendt lancet- til ægformede. Dværgbusk. Kransene med 2 lyserøde blomster på 10-12mm. Unge stængler gråfiltede. Sydægæis.

T. montanum L. Bjærgkortlæbe. 8-15cm. Halvbusk med liggende til opstigende grene. Bladene læderagtige, linjeformede med omrullet rand. Kronen bleggul, 12-14mm. VI-mIX. 2 underarter:
ssp. montanum: Stængelhårene nedadrettede. Bladoversiden med tiltrykte hår. Bægeret tiltrykt dunet til halvglat. 1600-2400m. Ret udbredt.

ssp. helianthemoides (Adam.) Baden: Stængel, bladoversider og bægre med udstående hår. 1000-2300m. SE; EC: Ossa; NC: Olympen, Vurinos, Vermion.

Teucrium polium L. ssp. capitatum (L.) Arc. Hovedkortlæbe. 8-20cm. Tætfiltet halvbusk med opstigende grene. Lancetformede, ofte lidt omrullede blade. Kronen hvid eller noget rødlig, 5mm.

Scutellaria. Skjolddrager.

1. Støttebladene bladagtige ..... 2.
" m.m. ulig bladene 3.
2. Bladgrunden ikke spydformet, bladene jævnt tandede .... galericulata
" spydformet, bladene mest helrandede hastifolia
3. Blomsterne i korte, tætte, hovedformede, m.m. firkantede klaser .. 4.
" i løse, ofte bladede klaser 5.
4. Kronen gul (sj. lyserød) ..... orientalis
" blå til rødlilla alpina
5. Kronen bleggul til hvid ..... 6.
" blå til rødlilla 7.
6. Støttebladene 15-20mm. Stænglen med korte og lange hår velenovskyi
" 10-12mm. " " " , tiltrykte hår albida
7. Kronen 20-22(18-28)mm, rødligt lilla ..... columnae
" 12-16(18)mm 8.
8. Bladene 2-4cm. Kronen rødlilla til blålig ..... rupestris
Større blade mindst 5cm. Kronen blå altissima

Scutellaria orientalis L. Gul skjolddrager. 4-20cm. Stænglerne forvedde-de og liggende forneden, spredt filtede. Bladene mørkegrønne ovenpå, gråfiltede nedenunder. Kronen 20-25mm. 2 underarter:
ssp. pinnatifida Edmondson: Bladene dybt fligede. -2200m.
ssp. alpina (Boiss.) O.Schwarz: Bladene højst halvt delte. 1850-2400m. VII-VIII. SE: Parnassos, Giona, Tymfræstos.

S. alpina L. Alpeskjolddrager. 15-45cm. Opstigende. Stænglen m.m. dunet. Bladene 1,5-3cm, mest ægformede, de nedre stilkede, de øvre m.m. siddende. Kronen 22-30mm. 1800-2600m. VI-VIII. Spredt.

S. columnae All. Ensidig skjolddrager. 40-85cm. Opret. Bladene ægformede og med hjærteformet grund, 4-8x2-5cm. Støttebladene 5-16mm. Kronen stærkt krummet.

S. altissima L. Høj skjolddrager. 30-100cm. Bladene ægformede og savtakkede, 5-15x2-5cm. Støttebladene 6-10mm.

S. rupestris Boiss.& Heldr. (S. rubicunda) Purpurskjolddrager. 5-50cm, liggende til opret. Bladene 20-45x15-35mm, ægformet-trekantede. Klasens led 8-12mm. Kronen 10-15mm. 3 underarter:
ssp. adenotricha (Boiss.& Heldr.) Greuter & Burdet: Stængler og blade m.m. glatte. 800-2300m. SE: Parnassos, Giona, Vardusia m.m.; SP NP
ssp. rechingeri Bothmer: Bladene dunede, med svagt hjærteformet grund. Begge kronens læber mørkt rødlilla. 1000-1400m. VI-VIII. NC: Vurinos.
ssp. parnassica (Boiss.) Greuter & Burdet: Bladene dunede, med m.m. kileformet grund. Kronens underlæbe bleg. SE: Kithairån, Parnitha, Dirfys, Parnassos, Xerovuni, Pateras.

Scutellaria albida L. Hvid skjolddrager. 15-30cm. Bladene 2-3cm, rundtakkede, m.m. trekantede og butte. Klasens led 8-12mm. Kronen 12-16mm og hvid til blegrød. VII. NE: Athos som ssp. vacillans (Rech.f.) Bothmer.

S. velenovksyi Rech.f. Bleggul skjolddrager. 20-40cm. Nær foregående. Stænglen udstående håret. Bladene 4-6(8)cm, ægformet-trekantede.

S. galericulata L. Almindelig skjolddrager.

S. hastifolia L.. Spydbladet skjolddrager.

Prasium majus L. Murgrøn. 30-100cm. Halvbusk med gulliggrå, længdesprukken bark. Bladene 2-5cm. Bægeret tragtformet med 3-tandet over- og 2-tandet underlæbe, op til 25mm i frugt. Kronen 17-20mm, oftest hvid, ellers rødlilla.

Marrubium. Kransburre.

1. Bægeret med 8-10 tænder ..... 2.
" " 5 m.m. ens tænder 4.
2. Bægertænderne rette. Bladene aflangt-ægformede ..... pestalozzae
" hagekrummede. Bladene bredt ægformede til runde 3.
3. 5 lange + 5 korte bægertænader ..... alternidens
10 ens bægertænder vulgare
4. Bægeret længere end kronen, tænderne ca. = røret ..... velutinum
" kortere " " , " kortere end røret 5.
5. Kransene med indtil 10 blomster. Grenene mest udstående peregrinum
" " over 10 " . 0-få oprette grene thessalum

Marrubium thessalum Boiss.& Heldr. 30-50cm. Hele planten hvidfiltet til uldhåret. Bladene elliptiske til omvendt ægformede, 25-50x30-50mm. Kronen 8-13mm, hvid. 1100-2400m. VI-VIII. EC: Ossa; NC: Olympen, Vurinos.

M. velutinum S.& S. Gul kransburre. -40cm. Stænglen nedadrettet gulfiltet. Bladene brede, gult silkehårede ovenpå, hvidt stjærnefiltede nedenunder. Kronen 8-11mm, gul. 1700-2400m. VI-VIII. SE SP NP

M. peregrinum L. Smalbladet kransburre. 30-60cm. Stænglen med skråt udstående grene fra de fleste bladhjørner. Bladene smalt rudeformede, m.m. hvidfiltede. Kronen hvid, 8-9mm.

M. vulgare L. Alm. kransburre. 20-45cm. Bladene m.m. rundagtige og uregelmæssigt rundtakkede, m.m. filtede. Kransene med 20-30 hvide blomster.

M. pestalozzae Boiss. Rettandet kransburre. Nær foregående. Bægeret stjærnefiltet. 8-10 lidt uens bægertænder.

M. alternidens Rech.f. Som vulgare, men mindre tæt håret. Nedre blade bredt kileformede, stilken mindst = pladen. Bægeret tæt uldhåret-filtet. Kronen lyserød eller hvid. Trakien.

Sideritis. Kortkrone.

1. Enårig. Støttebladene m.m. lig bladene ..... 2.
Flerårig. Støttebladene ulig bladene. Lysegule blomster 5.
2. Stænglen med korte kirtelhår ..... lanata
" uden kirtelhår 3.

3. Bægertænderne ender i en krum stak ..... curvidens
" rette 4.
4. Bægeret med 1 stor tand foroven samt 4 mindre ..... romana
" " 5 ret ens tænder montana
5. Stængelbladene med afrundet grund. Stænglen kirteldunet perfoliata
" " kileformet grund. Stænglen ukirtlet 6.
6. Alle kranse adskilte ..... 7.
Øvre eller alle kranse tætstillede 8.
7. Mellemste støtteblade kirteldunede, grønliggule ..... raeseri
" " ukirtlede, hvidfiltede syriaca
8. Mellemste støtteblade 7-12mm. Kronen 9-10mm ..... euboea
" " 15-30mm. " 12-15mm scardica

Sideritis syriaca L. Tungekortkrone. 30-50cm. Stænglen hvidulden. Stængelbladene 20-35x7-10mm, helrandede. 3-10 kranse. Mellemste støtteblade 7-15x7-11mm, højst = blomsterne, disse 8-12mm.

S. raeseri Boiss.& Heldr. Kirtelkortkrone. 10-50cm. Nær foregående. Stænglen gråulden. Kronen 8-15mm. 2 underarter:
ssp. raeseri: 20-50cm. Støttebladene 11-20x11-19mm, mindst lig blomsterne, med en spids på 2-4mm. 1800-2400m. VI-mVIII. Især i SE og SP.
ssp. attica (Heldr.) Papanic.& Kokkini: 10-20cm. Støttebladene 5-12x8-12 mm, nyreformede; spidsen under 1mm. 1000-1400m. VI-VII. SE: Pateras, Kithairån, Parnitha. (Mellemformer på Giona og Paranssos).

S. euboea Heldr. 15-35cm. Planten hvidulden. Grundbladene 20-50x10-15mm, stængelbladene 8-15x4-10mm. 600-1740m. mVI-VIII: Eubøa: Dirfys, Okhæ, Xærovuni.

S. scardica Griseb. 10-30cm. Stænglen hvidfiltet. Grundbladene 20-60 x 7-10mm. Stængelbladene 30-60x6-8mm, mest grønlige. Støttebladene grøngule. 1600-2300m, VI-IX. EC NC NE

S. perfoliata L. Gennembrudt kortkrone. 20-40cm. Stængelbladene 30-50 x 10-15mm, kirtlede. Mellemste støtteblade 18-25x11-15mm. Kronen 11-13mm, overlæben med 2 brune striber. VII-VIII. 2 underarter:
ssp. perfoliata: Bladene grønlige og halvglatte. 1900-1950m. SP: Agrafa, Neraïda, Pakhturion (Sufli).
ssp. athoa (Papanic.& Kokkini) Baden: Bladene gråuldne. 1200-1500m. NE: Athos.

Sideritis montana L. Kortkrone. 5-25cm. Bladene elliptiske til lancetformede, 5-30x2-8mm, tandede. Bægeret med 3 opad- og 2 nedadrettede tænder med stakke. Kronen ikke længere end bægeret. 2 underarter:
ssp. montana: Planten spredt til middeltæt lådden-uldhåret. Kronen gul med brun søm.
ssp. remota (D'Urv.) Heywood: Planten tæt lådden-uldhåret. Kronen gul.

S. lanata L. Sortlæbet kortkrone. 10-30cm. Bladene ægformede, 15-35 x 8-15mm. Bægeret ofte med 1 stor tand foroven og 4 mindre forneden; sj. regelmæssigt. Kronen gul med sorte læber.

S. romana L. ssp. purpurea (Talbot) Heywood Purpurkortkrone. 5-25cm. Tæt uldhåret-lådden. Bladene aflangt-ægformede, 10-25x5-12mm. Øvre bæger-

tand bredt ægformet. Kronen rødlilla eller hvid.

S. curvidens Stapf Krumtandet kortkrone. Nær foregående, men bægeret med stærkt buget grund, tænderne ikke stikkende, krumme i frugt, den øvre ægformet. Kronen gul, rødlilla eller hvid.

Melittis melissophyllum L. Vild hjærtensfryd. 30-50cm. Ægformede blade på indtil 15cm med 10-20 par tænder. Kransene m.m. ensidige med 2-4 blomster i de øvre bladhjørner. Bægeret 12-25mm. Kronen hvid, ofte med lyserøde eller rødlilla tegninger på underlæben.

Phlomis. Løvehale.

1. Kronen gul ..... fruticosa
" lyserød 2.
2. Kronens overkant ret, overlæbens forkant 1mm langt håret tuberosa
" " krum, forkanten med højst 0,5mm lange hår 3.
3. Stængel og forblade uden kirtelhår ..... herba-venti
" " " med " samia

Phlomis herba-venti L. Vindløvehale. 30-50cm. Hvidligt stjærnefiltet. Kransene mest med 8-12 blomster på 15-20mm. Grundbladene 8-11x3-4cm, med stilk på 1-5cm, bredest 1/3 fra grunden.

P. samia L. Storblomstret løvehale. -100cm. Grundbladene 8-18cm, med hvidt stjærnefiltet underside. Kransene med 12-20 blomster på 30-35mm.

P. tuberosa L. Knoldløvehale. -150cm. Med små rodknolde. Bladene spredt til tæt dunede. Kransene med 14-40 blomster på 15-20mm.

P. fruticosa L. Buskløvehale. 50-100cm. Nedre blade 3-9cm, med hvidt stjærnefiltet underside. Kransene med 14-36 blomster på 25-35mm. Forbladene 10-20x3-7mm (sylformede hos de foregående arter).

Lamium. Tvetand.

1. Enårig ..... 2.
Flerårig 5.
2. Kronens overlæbe kløvet ..... bifidum
" " hel eller udrandet 3.
3. Støttebladene m.m. siddende. Frugtbægertænderne sammenstødende amplexicaule
Støttebladene m.m. stilkede. Frugtbægerets tænder udstående 4.
4. Kronrøret krumt. Kronen hvid, 16-25mm ..... moschatum
" ret. Kronen rød, 10-18mm purpureum
5. Kronrøret ret. Kronen 30-45mm ..... garganicum
" krumt 6.
6. Kronens sidelapper 1-tandede. Kronen mest rød ..... maculatum
" " 2-3-tandede. Kronen hvid album

Lamium garganicum L. Stribet tvetand. 5-50cm. Bægertænderne mest kortere end røret. Kronens underlæbe tit rødstribet. 4 underarter:
ssp. pictum (Boiss.& Heldr.) Ball: Kransene med 2-4 blomster (eneste ssp.). Bladene 7-25x8-25mm. 5-20cm høj. 1900-2500m. SE SP NP.
ssp. striatum (Sm.) Hayek: Kronens overlæbe 2-4mm dybt kløvet. Spredt.

ssp. laevigatum Arc.: Kronens overlæbe højst udrandet. Stængelhårene under 0,5mm, nedadrettede. 1500-2400m. VI-VIII. Ret udbredt.
ssp. garganicum: Kronens overlæbe svagt udrandet. Stængelhårene 1mm og udstående. V-VIII. 0-1900m.

Lamium maculatum L. Plettet tvetand. 20-50cm. Bladene ofte blegplettede. Kronen 20-30mm, med hvidligt rør og ofte plettet underlæbe.

L. album L. Døvnælde.

L. moschatum Miller Moskustvetand. 10-60cm. Kronens underlæbe med tydelige, trekantede sidelapper. Støttebladene ofte lyserødt eller hvidplettede. Bladene 15-70x12-50mm.

L. bifidum Cyr. Kløvet tvetand. 10-40cm. Nedre blade indskårne. Bægeret 8-10mm, tænderne kortere end røret. Kronen 20-25mm. 2 underarter:
ssp. bifidum: Nedre blade med hjærteformet til næsten afskåret grund. Kronen hvid.
ssp. balcanicum Velen.: Nedre blade med afrundet grund. Rød krone.

L. purpureum L. Rød tvetand.

L. amplexicaule L. Liden tvetand.

Lamiastrum galeobdolon (L.) Ehrend.& Pol. ssp. montanum (Pers.) Ehrend. & Pol. Guldnælde. Underarten har øvre støtteblade, der er 1,5-3,5 x så lange som brede, med spidse/halvspidse tænder. Nordlig.

Leonurus cardiaca L. Almindelig hjærtespand.

L. marrubiastrum L. Stortandet hjærtespand. 50-120cm. Grådunet toårig. Nedre blade 2-6cm, ægformede og groft takkede. Kransene fjærne og næsten kugleformede. Kronen ca. = bægeret, 5-7mm, blegrød.

Molucella spinosa L. Tragtbæger. 30-100cm. Glat enårig. Bladene ægformet-runde, indskåret-tandede, 2-6cm. 6-10-blomstrede kranse i bladhjørnerne med sylformede, tornagtige forblade. Bægeret krumt tragtformet med tornet rand. Kronen 25-40mm, blegrød eller hvid.

Ballota. Tandbæger.

1. Bægeret med bølget eller rundtakket rand, uden tænder ..... 2.
   " tandet 3.
2. Bægeret tragtformet med udbredt krave, 7-8mm bredt pseudodictamnus
   " skålformet, (12)15-20mm bredt acetabulosa
3. 6-10 bægertænder ..... macedonica
   5 bægertænder nigra

Ballota acetabulosa (L.) Bentham Gråfiltet skålbæger. 30-60cm. Stænglen gråfiltet. Bladene 4-5cm, rundtakkede, rundagtige, stilken 5-15mm. Kronen 15-18mm, hvid med rødlilla tegning.

B. pseudodictamnus (L.) Bentham Gulfiltet skålbæger. 30-50cm. Stænglen gulfiltet. Bladene 2-3cm, næsten helrandede, tæt hvidfiltede, brede, stilken 2-4mm. Kronen 14-15mm, hvid med rødlilla tegninger.

B. macedonica Vandas 30-50cm. Bladene ægformet-trekantede, 35-45x20-35 mm, grågrønne ovenpå, hvidfiltede nedenunder. Kransene tæt 15-30-blom-

strede. Bægeret rørformet, stærkt tiribbet. 1200-1700m. VII. NP: Mitsikeli, Duskon, nær Metsovon, Tymfæ, Samarina ved Smolikas; NC: Vurinos

Ballota nigra L. Tandbæger. 3 underarter:
ssp. velutina (Pospichal) Patzak: Krogbøjede bægertænder. Planten gråligt filtet-fløjlshåret med talrige siddende kirtler.
ssp. uncinata (Fiori & Bég.) Patzak: Krogbøjede bægertænder. Planten dunet til halvglat, uden siddende kirtler.
ssp. foetida Hayek: Bægertænderne rette, 2,5mm, med brodde på 0,2-0,5mm.

Stachys. Galtetand.

1. Enårig ..... 2.
   Flerårig 5.
2. Bægertænderne ca. = bægerrøret ..... 3.
   " 1/3-1/2 x røret 4.
3. Bægeret 5-7mm. Kronen 6-8mm ..... arvensis
   " 7-14mm. " 10-20mm serbica
4. Bægeret kun med siddende kirtler ..... annua
   " med kirtelhår spinulosa
5. Forbladene mindst så lange som bægerrøret ..... 6.
   " højst 1/2 x bægerrøret eller manglende 19.
6. Stænglens øvre del samt bladunderrsiderne stjærnedunede .. scardica
   Planten uden stjærnehår 7.
7. Bladene mest i roset. 1-3 par stængelblade ..... 8.
   " ikke mest i roset; flere par stængelblade 10.
8. Kronen bleggul, overlæben kløvet eller udrandet ..... alopecuros
   " rød eller hvid, overlæben m.m. helrandet 9.
9. Kronen rød. Bægertænderne 1/4-3/4 x røret ..... officinalis
   " hvid. " ca. = røret balcanica
10. Kronen lysegul ..... 11.
    " rød eller hvid 12.
11. Kronen ca. 20mm. Stænglerne liggende ..... decumbens
    " 12-15mm. Planten opret 36.
12. Kronens overlæbe kløvet ..... acutifolia
    " " helrandet eller udrandet 13.
13. Kransene med ca. 6 blomster ..... euboica
    " " 10-mange blomster 14.
14. Stænglen kirtelhåret ..... alpina
    " ikke kirtelhåret 15.
15. De fleste blade med m.m. kileformet grund ..... 16.
    " " " " afskåret eller hjærteformet grund 17.
16. Bægertænderne ombøjede efter blomstringen, tit kirtlede .. thirkei
    " ikke ombøjede efter blomstringen, ukirtlede cretica
17. Bægertænderne 5-7mm, med en stak på 1,5-3mm ..... cassia
    " 3-5mm, stakken under 1,5mm 18.
18. Bægertænderne kirtlede, mest m.m. krumme i frugt ..... tymphaea
    " ukirtlede, ikke krummede i frugt germanica
19. Kronen lysegul ..... 20.
    " rød eller hvid 28.
20. Nedre og mellemste blade smalt fjerfligede ..... angustifolia
    Bladene hele 21.

21. Planten tæt hvidulden ..... iva
" grøn 22.
22. Planten tæt kirteldunet ..... 23.
" ikke eller lidet kirtlet 24.
23. Stænglen langt kirtelhåret. Kronen 18-20mm ..... menthifolia
" kort " . " 12-14mm pangaea
24. Stænglen med stærkt nedadrettede hår ..... parolinii
" uden sådanne hår 25.
25. Kransene med 2-6 blomster ..... 26.
" " 6-16 " 27.
26. Planten forveddet forneden. Bladene butte ..... tetragona
" helt urteagtig. Bladene spidse annua
27. Bægertænderne under 1mm brede, ca. = røret ..... atherocalyx
" over 1mm " , kortere end røret recta
28. Lille busk med tornede grene ..... spinosa
Ikke tornet 29.
29. Bladgrunden m.m. hjerteformet ..... 30.
" kileformet til afrundet 31.
30. Bladene æg-hjerteformede, alle stilkede ..... silvatica
" aflange, de øvre siddende palustris
31. Kransene med 2 blomster. Kronen ca. 10mm, hvid ..... virgata
" mest med flere blomster 32.
32. Bladene butte ..... swainsonii
" spidse 33.
33. Bægertænderne ca. 1/2 x bægerrøret ..... annua
" ca. = røret 34.
34. Bladene 1-3(5)cm brede. Kransene med 6-16 blomster ..... plumosa
" 2,5-12mm " . " mest med 4-6 blomster 35.
35. Bladundersiden uden fremtrædende ribber ..... leucoglossa
" med " " spruneri
36. Bladene 40-60x15-25mm ..... obliqua
" indtil 40x7mm goulimyi

S. officinalis (L.) Trevisan Betonie. 30-70cm. Grundbladene 6-7x2-2,5 cm. Stængel og blade glatte til spredt hårede. Bægeret 5-10mm. NE

S. balcanica P.W.Ball Hvid betonie. Nær foregående. 1150-2050m. VII-VIII. NC: Vermion, Pieria; NP: Metsovon, Samarina ved Smolikas.

S. scardica (Griseb.) Hayek Filtet betonie. 30-60cm. Blomstrende stængler sidestillede. Nedre blade æg-lancetformede, øvre aflangt-lancetformede. Kronen hvid, undertiden med lyserødt skær. 900-2100m. VI-IX. SE: Tymfræstos; NP: Katarapasset, Milea, Pirostia, Aftia, Bukhetsi m.m.

S. alpina L. Alpegaltetand. 40-100cm. Bladene 5-18cm, aflangt ægformede med hjærteformet grund, grønne eller grågrønne. Blomsterne rødbrune, 15-22mm. VII-IX. SP: Peristeri; NP: Smolikas; NC: Olympen m.m; NE

S. germanica L. Filtet galtetand. 30-90cm. Bladene 3-9cm, m.m. aflange, med gråfiltet underside, grøn overside. Nedre kranse adskilte. 2 ssp.: ssp. germanica: Bægertænderne ca. 1/2 x røret, smalt trekantede.

ssp. heldreichii (Boiss.) Hayek: Bægertænderne ca. 1/3 x røret, trekantede. 1200-2000m. VII-IX. Mest i SE

Stachys tymphaea Hausskn. Uligetandet galtetand. 15-40cm. Bladene 3-6 (9) x 2,5-4(5,5)cm, gråfiltede nedenunder, æg- til æg-lancetformede. Få kranse. Bægertænderne ofte lidt uens. 1800-2500m. VII-VIII. Udbredt.

S. thirkei C.Koch Krumtandet galtetand. 30-100cm. Stængler og ofte også bladene tæt hvidfiltede. Bladene 3-6x1-2cm. Kransene nogle gange samlede i et kort, tæt aks. Bægertænderne lidt uens.

S. cassia (Boiss.) Boiss. Stakgaltetand. 30-100cm. Bladene 3-12x1,5-6cm og æg- til aflangt-ægformede, grønne ovenpå, grågrønne nedenunder. Bægertænderne lidt uens.

S. cretica L. Kilebladet galtetand. 20-80cm. Stænglen uldhåret til filtet. Bladene mindst 3 x gange så lange som brede, grågrønne ovenpå, grå eller hvide nedenunder. Lidt uens bægertænder. 2 underarter:
ssp. cretica: Bægertændernes stak ikke over 1mm. Kransene fjærne.
ssp. bulgarica Rech.f.: Bægertændernes stak 1-2mm. Kransene tit tætsiillede.

S. acutifolia Bory & Chaub. Kløvkronet galtetand. 15-70cm. Bladene 20-60x10-25mm, ægformet-aflange, mest grønne ovenpå og grågrønne nedenunder. Kransene adskilte, mangeblomstrede. Kronen 18-25mm, lyserød.

S. obliqua W.& K. 30-70cm. M.m. uldhåret. Bladene aflangt-lancetformede, 4-6x1,5-2,5cm. Kronen ca. 15mm, tæt håret. Bægertænderne ca. 2/3 x røret. Planten opret.

S. decumbens Pers. Liggende galtetand. -40cm. Liggende, grenet og forveddet forneden. Stænglerne uldne-hårede, kirtlede. Bladene 25-35x20-25 mm, grå. Bægertænderne ca. 1/2 x røret. Kronen tæt håret. Stejlvægge.

S. menthifolia Vis. Myntebladet galtetand. 30-50cm. Bladene 40-80 x 18-40mm, lancet- til ægformede. Kransene tætstillede. De 2 nedre bægertænder 4-5mm, ca. 2/3 x røret; de øvre 3 2-3mm. SP: Tomaros; NP: Tymfæ.

S. plumosa Griseb. Rødprikket galtetand. 30-80cm. Kirteldunet til håret. Bladene 25-100x8-50mm, m.m. ægformede. Øvre kranse tætstillede. Kronen 14-20mm, hvid eller blegrød med røde prikker. 400-1600m. VI-VIII.

S. pangaea Phitos Nær foregående, men bægeret med de 2 nedre tænder kortere og smallere end de øvre 3. Kronen 12-15mm, flødefarvet til gul med rødlilla prikker. 1400-1950m. VII-VIII. NE: Pangaion.

S. alopecuros (L.) Bentham Rævehalegaltetand. 20-50cm. Bladene trekantet-hjærteformede, 1-2 x så lange som brede, 3-10x3-7cm. Akset tæt. Kronen 15-20mm. 1800-2500m. VI-VIII. SE SP NP NC

S. goulimyi Rech.f. 25-50cm. Stænglerne dunede til halvglatte. Bladene smalt elliptiske. Blomsterne i et tæt aks på 2-5cm, 12-14mm, med brunlilla tegninger. 1400-1800m. VII-IX. NC: Vurinos.

S. silvatica L. Skovgaltetand.

S. palustris L. Kærgaltetand.

Stachys recta L. Bleggul galtetand. 10-40cm. Bladene 8-50mm, aflange til elliptiske. Kronen 12-17mm. 4 underarter:
ssp. olympica Stoj.& Jord.: Bladene helrandede (eneste ssp.), indtil 10x5mm. Blomsterstanden hovedformet. 2000-2200m. VII-IX. NC: Olympen - den øvre del af Mavrolongos-kløften nær bjærghytte A.
ssp. recta: Kronens overlæbe flad i spidsen, ca. 2/3 x underlæben, denne 8-10mm. 1400-1900m. VII-IX. NE: Pangaion, Orvilos, Rodopi.
ssp. subcrenata (Vis.) Briq.: Kronens overlæbe ikke flad i spidsen, ca. 1/2 x underlæben, denne 10-12mm. Bægertænderne lidt uens, 3-4,5mm.
ssp. baldaccii (Maly) Hayek: Som foregående, men underlæben 12-14mm og bægertænderne ens og 2-3mm. 2100-2300m. VII-IX. SP

S. parolinii Vis. 30-80cm. Nedre blade m.m. ægformede. Kransene med 4-7 blomster på 15-18mm. Bægeret håret-låddent. Kronen med brunlilla pletter. 10-900m. sIV-VI. SE: Sydkysten mellem Mesolongi og Andirrio.

S. atherocalyx C.Koch Nær recta. Bladene 50-60x7-10mm, lancetformede, rund-savtakkede. Bægeret 10-13mm, med linje-sylformede tænder.

S. virgata Bory & Chaub. 60-90cm. Opret og tiltrykt håret. Bladene ca. 25x5mm, de nedre butte, de øvre spidse og tiltrykt silke-uldne. Bægeret ca. 10mm, tæt silkehåret. Sydlig.

S. angustifolia Bieb. Smalfliget galtetand. 30-60cm. Glat med forveddet grund. Kransene adskilte, 2-blomstrede. Kronen 12-16mm, gul med lyserødt skær. Bægertænderne ca. 1/2 x røret.

S. tetragona Boiss.& Heldr. -35cm. Glat til fåhåret, stærktgrenet. Nedre blade 20-40x8-10mm, butte; øvre 15-25x2-3mm, linjeformede. Kronen ca. 15mm, med røde tegninger. Klinter. ØM.

S. leucoglossa Griseb. 30-50cm. Opret og dunet. Bladene 15-30mm, de nedre 5-12mm brede, de øvre 2,5-6mm brede og lancetformede. Kronen 16-18 mm og hvid eller blegrød med røde tegninger.

S. spruneri Boiss. 15-30cm. Fåhåret og tætkirtlet med forveddet grund. Nedre blade ca. 30x10mm, mellemste og øvre 15-50x3-8mm, savtakkede. Kransene med 4-6 hvide blomster på 16-18mm. Klinter. SØ.

S. swainsonii Bentham 10-20cm. Dunet til håret, grenet, forveddet forneden. Bladene 10-30x5-18mm, ofte tydeligt netårede. Kronen 14-18mm, hvid eller blegrød med lyserøde tegninger. 2 underarter:
ssp. swainsonii: Planten silkedunet eller håret. Nedre blade indtil 30 mm. SE: Parnassos.
ssp. scyronica (Boiss.) Phitos & Damboldt: Planten uldhåret. Nedre blade højst 15mm. Attika: Nær Megara.

S. euboica Rech.f. 15-20cm. Opstigende, håret og tætkirtler. Nedre blade indtil 3x2cm; mellemste og øvre 2-5x1-2,5cm; alle butte. Kronen hvid. Bægeret 11-14mm med tænderne ca. = røret. Kalkvægge. Sydeubøa.

S. spinosa L. Tornet galtetand. 10-30cm. Lille, tornet pudebusk, tiltrykt silke-uldhåret. Bladene 10-35x3-8mm, affaldende. Kransene med 4-6 blegrøde blomster på ca. 15mm. Sydægæis.

Stachys iva Griseb. Uldgaltetand. 15-40cm. Hele planten hvidfiltet. Opstigende med forveddet grund. Bladene 15-60x4-15mm, omvendt lancetformede. Kransene med 4-6 blomster på 15-20mm, de øvre tætstillede.

S. annua (L.) L. Enårig galtetand. 10-30cm. Bladene lancetformede og spidse, m.m. rundtakkede. Bægeret 5-8mm, håret til spidsen. Kronen 10-16mm, hvid eller bleggul, undertiden rødprikket.

S. spinulosa Sm. 10-60cm. Stivhåret og kirteldunet med ægformede blade på 2-6x1-4cm. Bægeret 9-11mm. Kronen 20-22mm, hvid eller bleggul med røde prikker, kirteldunet.

S. arvensis (L.) L. Agergaltetand.

S. serbica Pancic 10-25cm. Opret og håret. Bladene aflangt- til trekantet ægformede, butte. Kransene m.m. samlede i et hovede. Bægeret 7-14mm, tænderne krumme i frugt. Kronen 10-20mm, rød.

Nepeta. Katteurt.

1. Bægeret krumt, 8-10mm. Kronen blå med røde prikker ... melissifolia
" m.m. ret. Kronen anderledes farvet 2.
2. Forbladene ca. 1/2 x bægeret ... 3.
" lig eller længere end bægeret. Hvid, rødprikket krone 4.
3. Bladene ægformede med tydeligt hjærteformet grund ..... cataria
" aflangt-ægformede med m.m. afskåret " nuda
4. Stænglens øvre del med udstående hår på 0,25-1mm ..... parnassica
" " " " tiltrykte hår på oftest 0,13-0,25mm 5.
5. Akset 2-4cm. Bægertænderne 2-3mm. Eubøa ..... dirphya
" 5-10cm. " 3-5mm 6.
6. Nedre yderste forblade 5-6,5x0,5-1,1mm, utydeligt hindekantede spruneri
Nedre yderste forblade 6-9x1-2mm, tydeligt hindekantede argolica

Nepeta argolica Bory & Chaub. (N. sibthorpii) 40-80cm. Stængelhårene mest tydeligt tiltrykte. Bladene 25-35x12-16mm. Bægeret 7-8,5(10)mm med tænder på 4-5mm. Kronen 10-12mm. 0-1800m. V-IX. SE: Gerania, Pateras, Kithairán, Parnitha, Helikán, Paliovuna.

N. dirphya (Boiss.) Heldr. 20-40cm. Stænglen filtet til lådden med m.m. udstående eller nedadrettede hår. Bladene 15-25x9-15mm. Bægeret 5,5-7mm og tænderne 2-3mm. Kronen 9-11mm. 1100-1600m. VI-VIII. Eubøa: Dirfys og Xerovuni.

N. parnassica Heldr.& Sart. Klæbrig katteurt. 30-60cm. Stænglen klæbrig. Mellemste blade 20-35x10-18mm, kirtelfiltede til -fløjlshårede. Akset 3-8cm, kun den nedre krans adskilt. 1600-2200m. V-IX. SE: Parnassos.

N. spruneri Boiss. 20-45cm. Stænglen nedadvendt, tiltrykt håret. Mellemste blade 18-35x10-23mm, med hjærteformet grund. Bægertænderne 1/2 x røret. Kronen 9-11mm. 1800-2200m. VI-IX. Især i SP, ellers SE og NP.

N. cataria L. Katteurt. 50-100cm. Stænglen tæt korthåret og grågrøn. Bladene 2-6x1,5-3cm, gråunede nedenunder; stilkene 1-3(4)cm. Kronen 7-10mm, hvid med små, røde prikker.

Nepeta nuda L. Glat katteurt. 50-100cm. Stænglen og bladene næsten glatte. Mellemste blade 2-7x1-3cm, m.m. siddende. Blomsterstanden grenet. Kronen lyslilla til lyseblå. VI-IX. Udbredt, mest i SE.

N. melissifolia Lam. 20-40cm. Opstigende. Bladene 1,5-3,5cm, ægformede med hjærteformet grund, groft rundtakkede. Bægeret 8-10mm. Kronen 12-15 mm. Sydægæis.

Glechoma hederacea L. Alm. korsknap. Bægertænderne trekantede, under 2 mm, mest lidt uens. Blomsterstilkene ca. 1mm. Kronen 1-2cm.

G. hirsuta W.& K. Håret korsknap. Bægertænderne sylformede, over 2mm, mest lige lange. Blomsterstilkene 2-4mm. Kronen 2-3cm.

Prunella laciniata (L.) L. Hvid brunelle. 15-25cm. Tætduent flerårig. I det mindste de øvre blade fjerfligede til -lappede, 4-7cm. Kronen gullighvid, 15-17mm.

P. vulgaris L. Almindelig brunelle.

P. grandiflora (L.) Scholler Storblomstret brunelle. 10-20cm. Blomsterne 24-26(18-30)mm. Akset uden blade under sig. Støttebladene 15-20x15-20 mm.

Melissa officinalis L. Hjærtensfryd. 50-80cm. Med citronduft. Bladene svagt hårede, kirteldunede. Frugtbægerets øvre midtertand tydeligt og bredt trekantet.

Ziziphora capitata **L. Hovedf**laskebæger. 5-20cm. Enårig med m.m. lancetformede blade på 5-30mm. Halvskærmformede, endestillede hoveder med svagt tolæbede, lyserøde blomster på 10-15mm. Bægeret 6-11mm, krumt og lidt buget, tolæbet.

Satureja. Bønneurt.

1. Enårig. Nedre bægertænder meget længere end røret ..... hortensis
   Flerårig. Bægertænderne højst lidt længere end røret 2.
2. Kransene med 20-40 blomster og kugleformede ..... thymbra
   " " indtil 10 blomster 3.
3. Stængler og blade med mange hår på 0,25-0,5mm ..... 4.
   " " " " 0-få hår på over 0,2mm 6.
4. Bægertænderne 1/2 x røret. Bladene spredt kirtelprikkede .... athoa
   " mindst 3/4 x røret. Bladene tætkirtlede 5.
5. Nedre blade spidse eller tilspidsede. Kronen 8-12mm ..... pilosa
   " " butte. Kronen 6-7mm parnassica
6. Bladene tilspidsede, 4-5 x så lange som brede ..... montana
   " butte til spidse, de nedre butte 7.
7. 10-50cm høj. Kransene adskilte. Kronen lyserød, 5-10mm cuneifolia
   -10(18)cm høj. 2-4 tætstillede kranse. Kronen hvid, 9-12mm horvatii

Satureja thymbra L. Rødstænglet bønneurt. 20-35cm. Stærktgrenet, ofte gradunet dværgbusk med rødlige stængler. Bladene 7-12x2-9mm. Talrige forblade af bægerets længde. Rød krone på 8-12mm. Sydægæis.

S. montana L. Vinterbønneurt. 15-60cm. Dværgbusk med talrige, grenede stængler. Bladene 10-17x2,5-4mm, 4-5 x så lange som brede, m.m. kølede.

Kransene med 4-8 hvide blomster på 8-12mm. 2 underarter:
ssp. montana: Stænglerne trindt hårede. Bægeret 4-5,5mm. SP NP
• ssp. macedonica (Form.) Baden: Stænglerne tvesidet hårede. Bægeret 6-7 mm. 400-1500m. mVII-X. NC: Olympen; NE: Pinovon.

Satureja parnassica Heldr.& Sart. -10cm. Lav, tæt, stærktgrenet busk med vreden grund. Bladene 5-10x2-5mm, 2-3 x så lange som brede, kølede. Kransene tætte, med 2-6 hvide blomster på 6-8mm. 1800-2400m. VII-IX. SE: Dirfys, Paliovuna, Parnassos, Kokkinari, Giona.

● S. athoa K.Maly Som foregående. 1400-2000m. VII-IX. NE: Athos.

• S. horvatii Silic ssp. macrophylla (HaL:) Baden. Vækst som parnassica. -10cm. Bladene 10-25x3-7mm, 3-4 x så lange som brede, flade, fintdunede, især på ribberne. 1800-2400m. VII-IX. SE, men især SP.

S. pilosa Velen. Håret bønneurt. 10-15cm. Stærktgrenet. Stænglerne udstående hårede af 0,4-0,7mm lange hår. Bladene 10-20x2-6mm, 3-4 x så lange som brede. Akset tyndt. Kronen lyserød. 800-1700m. VII-VIII. NE: Pangaion, Menikion, Bura.

S. cuneifolia Ten. Kilebladet bønneurt. 10-50cm. Nær montana, men de nedre støtteblade 3-10mm, ofte kortere end kransene. Bladene 5-16x1,5-4 mm, de nedre omvendt ægformede, de øvre smalt spatelformede. ?

S. hortensis L. Bønneurt. 10-25cm. Ofte lilla enårig. Bladene 10-25 x 2-4mm, helrandede. Kronen 4-7mm, hvid, lyserød eller lyslilla.

Acinos. Voldtimian.

1. Flerårig med forveddet grund. Kronen 8-18mm ..... 2.
   Enårig. Kronen 7-10(12)mm 3.
2. Bladene 1,2-1,5 x så lange som brede ..... alpinus
   " mest 2-3 x " " " " suaveolens
3. Bladene 1,1-1,5 x så lange som brede ..... rotundifolius
   " ca. 2 x så lange som brede arvensis

Acinos alpinus (L.) Moench Alpevoldtimian. 5-35cm. Ingen citronduft. Bladene 5-15x3-9mm, helrandede eller svagt takkede fortil. Nedre bægertænder 1mm længere end de øvre. 4 underarter:
• ssp. nomismophyllus (Rech.f.) Leblebeci: Bægeret med kirtelhår (eneste ssp.). Bladene 7-10x7-10mm. VI-IX. NE: Kholomon, Athos, Belles.
ssp. meridionalis (Nyman) Ball: Stængel og bæger med krusede hår på 0,2-0,7mm. Bladene 4-9x3-5mm. 1500-2700m. VI-VIII. Udbredt.
ssp. alpinus: Stængel og bægre med rette, udstående hår på 0,5-1mm. Bladundersiden uden fremtrædende ribber; smalt kileformet grund.
ssp. majoranifolius (Miller) Ball: Behåringen som hos foregående. Bladundersiden med fremtrædende ribber; bredt kileformet bladgrund.

A. suaveolens (S.& S.) G.Don f. Citronvoldtimian. 10-30cm. Citronduftende. Bladene 10-20mm, med smalt kileformet grund. 0-1200(1900)m.

A. arvensis (Lam.) Dandy Voldtimian.

A. rotundifolius Pers. Rundbladet voldtimian. 10-20cm. Bladene 7-10mm.

Calamintha. Bjærgmynte.

1. Bægeret (10)12-16mm. Kronen 25-40mm, lyserød ..... grandiflora
" 3-10mm. Kronen 8-22mm 2.
2. Bladene tæt gråfiltede på begge sider ..... incana
" grønne og ret spredt hårede ovenpå 3.
3. Nedre bægertænder 2-4mm, oftest tæt og langt randhårede silvatica
" " 1-2mm, med 0-få lange randhår nepeta

Calamintha grandiflora (L.) Moench Bøgemynte. 20-50cm. Stænglen liggende med oprette blomstrende grene. Bladene ægformede, 3-5x2-4cm. Kransene med 1-5 m.m. ensidige blomster. 500-1700m.

C. silvatica Bromf. Alm. bjærgmynte. 30-80cm. Opstigende. Bladene bredt ægformede til runde, takkede. Kvastene 4-9-blomstrede på en stilk op til 15mm. Bægeret 6-10mm. 2 underarter:
ssp. silvatica: Større blade 5-6x3-4cm. Kvaststilkene op til 15mm. Kronen 15-22mm.
ssp. ascendens (Jordan) Ball: Større blade 1,5-3x1-2cm. Kvaststilkene 1-3(10)mm. Kronen 10-16mm.

C. nepeta (L.) Savi Grå bjærgmynte. 20-40cm. Som foregående, men bladene helrandede til svagt tandede. Bægeret 3-7mm. 2 underarter:
ssp. nepeta: Bladene ægformede, 1,3-1,5 x så lange som brede, op til 35 mm. Kvastene 10-20-blomstrede og længere end støttebladene.
ssp. glandulosa (Req.) Ball: Bladene æg-rudeformede, ca. så lange som brede, op til 22mm. Kvastene med 5-11(15) blomster, sj. længere end støttebladene.

C. incana (S.& S.) Boiss. Filtet bjærgmynte. 10-40cm. Bladene 5-12x5-12 mm, rundagtige og næsten helrandede. Kvastene med 2-6 blomster. Bægeret 3,5-5mm. Kronen 8-11mm, blegrød.

Clinopodium vulgare L. Kransbørste. 2 underarter?:
ssp. vulgare: Bægeret 7-9,5mm; nedre tænder 2,5-4mm, de øvre -2,5mm. N?
ssp. arundanum (Boiss.) Nyman: Bægeret 9,5-12mm; nedre tænder 4-5,5mm, de øvre 2,5-4mm.

Micromeria. Murtråd.

1. Alle blade ægformede til æg-lancetformede ..... 2.
Øvre " m.m. lancet- til linjeformede 3.
2. Bægeret langt udstående håret, tænderne uens ..... nervosa
" fintdunet, tænderne ens dalmatica
3. Blomsterne siddende ..... 4.
" stilkede 5.
4. Stænglen udstående håret. Kvasten 1-2mm stilket ..... juliana
" nedadrettet dunet. Kvasten siddende myrtifolia
5. Bægeret udstående dunet, 1,5-3mm. Bladene 4-5mm ..... acropolitana
" anderledes behåret 6.
6. Kronen 3,5mm. Bladene 3-9x2-5mm ..... cremnophila
" 4-8mm 7.
7. Bladene 5-7(12)x0,5-1,5(3)mm, overlappende ..... cristata
" 5-12x2-7mm, næppe overlappende graeca

Micromeria acropolitana Hal. 12-25cm. Bladene 4-5x1-2mm. Kransene med op til 10 blomster. Kronen lyserød. Athens Akropolis i 1906.

M. nervosa (Desf.) Bentham Ægbladet murtråd. 10-40cm. Stænglerne nedadrettet fintdunede. Bladene 7-10x4-5mm, spidse. Kransene med 4-20 rødlilla blomster på 4-6mm, ret tætte, kortstilkede.

M. juliana L. Aksmurtråd. 10-40cm. Bladene 3-8x1-2,5mm, de nedre smalt ægformede, de øvre og mellemste linjeformede. Klasen mest 5-10cm. Bægertænderne 2/5-1/2 x røret. 0-2200m. V-VIII. Udbredt.

M. myrtifolia Boiss.& Hohen. 10-40cm. Nedre blade ægformede, øvre aflangt-lancetformede. Klasen mest 10-20cm. Bægertænderne 1/5-1/4 x røret.

M. cristata (Hampe) Griseb. 5-20cm. Nedre blade aflange til elliptiske, resten linjeformede, med omrullet rand. Kransene med ca. 6 rødlilla blomster på 4-6mm, lidt kortere end støttebladene.

M. dalmatica Bentham 20-50cm. Bladene ægformede, 10-20x3-15mm, tandede, fintdunede, tæt prikkede nedenunder. Kransene tætte, kortstilkede. Kronen 5-6mm, hvid til bleglilla. Stænglen topformet grenet.

M. cremnophila Boiss.& Heldr. Småblomstret murtråd. Nær cristata, men stænglen fintdunet, bladene sjældent overlappende. Kransene mest længere end støttebladene. Bægeret 2,5-3,5mm.

M. graeca (L.) Bentham Alm. murtråd. 20-30cm. Nedre blade æg-lancetformede, de øvrige æg- til linjelancetformede. Kvaststilkene m.m. udstående. Kronrøret 2-4mm længere end bægerrøret. Kronen 6-8mm, rødlilla.

Thymbra spicata L. -55cm. Dværgbusk. Stænglerne oprette, med 2 hårstriber. Bladene 15-23x2-3mm. Blomsterne i et tæt aks med taglagte støtteblade, der er rødlilla med hvide randhår. Lyserød krone. M.sj.

Hyssopus officinalis L. Isop. 20-50cm. Nedentil forveddet dværgbusk. Bladene 10-50x1-10mm, helrandede og ofte omrullede. Blomsterne kortstilkede. Kronen 7-12mm, mest blå, sjældent hvid. 2 underarter:
ssp. aristatus (Godron) Briq.: Støttebladene med stak.
ssp. officinalis: Støttebladene uden stak.

Origanum. Merian.

1. Bægeret regelmæssigt med 5 uens tænder ..... 2.
" uregelmæssigt 3.
2. Støttebladene tæt kirtelprikkede og grønne ..... heracleoticum
" med 0-få kirtelprikker vulgare
3. Bægeret 1-læbet og uden tænder. Stænglen håret ..... onites
" 2-læbet og tandet 4.
4. Bladgrunden hjærteformet. Støttebladene glatte ..... scabrum
" afrundet. Støttebladene hårede lirium

Origanum vulgare L. Merian. 2 underarter:
ssp. vulgare: Støttebladene rødlilla. Kronen rød.
ssp. viridulum (Martin-Donos) Nyman: Støttebladene grønne. Kronen hvid.

O. heracleoticum L. Vintermerian. 40-60cm. Støttebladene hyppigst grønne. Kronen mest hvid. 0-1850m. VI-IX.

Origanum onites L. Skærmmerian. 30-50cm. Dværgbusk. Stænglerne med korte hår på 0,1-0,2mm samt udstående hår på 1-1,5mm. Bladene m.m. ægformede, de fleste m.m. siddende. Kronen 4-5,5mm, hvid.

O. scabrum Boiss.& Heldr. ssp. pulchrum (Boiss.& Heldr.) Davis Nikkende merian. 10-30cm. Flerårig med udløbere. Bladene ægformede, 12-14x10-15 mm. Blomsterne i runde, nikkende aks med lyserøde støtteblade på 6-12 x 5-10mm. 1000-1800m. VI-IX. Eubøa: Dirfys, Xærovuni, Kandilion.

O. lirium Heldr. -40cm. Med udløbere. Bladene 12-24x10-15mm. Aksene nikkende. Støttebladene ca. 5x3mm, rødlilla. Eubøa. (= O. vulgare x scabrum).

Thymus. Timian.

1. Bladene linjeformede, noget trekantet kølede ..... capitatus
" ikke kølede eller med trekantet tværsnit 2.
2. Bladranden omrullet, i det mindste på bladknippernes blade, eller også fortykket/halvt omrullet ..... 3.
Bladene flade 10.
3. Bladene fløjlshårede og desuden med nogle lange hår på fladerne leucotrichus
Bladene uden lange hår på fladerne 4.
4. Støttebladene ulig bladene, mindst 2 x så brede ..... 5.
" m.m. lig bladene 6.
5. Stængelbladene stilkede, 1,5-3mm brede, svagt omrullede dolopicus
" siddende, 0,5-1,3mm brede, stærkt omrullede parnassicus
6. Bladene over 3mm brede, æg- til rudeformede ..... 7.
" under 3mm brede 9.
7. Bladene med lige mange kirtelprikker på begge sider .. leucospermus
" " flere kirtelprikker på undersiden 8.
8. Med lange, krybende skud. Blomsterstanden mest 0,5-1,5(7)cm rechingeri
Uden lange, krybende skud. Blomsterstanden 6-10(3-25)cm teucrioides
9. Bladene kortstilkede, 1,5-3mm brede ..... dolopicus
" siddende, 0,3-0,8mm brede boissieri
10. Stænglen kun håret på kanterne ..... pulegioides
" trindt eller tvesidet håret 11.
11. Støttebladene ulig bladene, mindst 2 x så brede ..... 12.
" m.m. lig bladene 15.
12. Øvre bægertænder 0,3-0,7mm. Bladribberne utydelige ..... zygioides
" " mindst 0,8mm. Bladribberne tydelige 13.
13. Bægeret 5-7mm. Støttebladene stråfarvede ..... atticus
" 3-5mm 14.
14. Kronen lyserød, senere gul. Støttebladene stråfarvede ... plasonii
" hvid, lyserød eller rødlilla. Støttebladene ofte lilla striatus
15. Uden lange, krybende skud ..... 16.
Med " " " 18.
16. Øvre bægertænder 1,3-1,5mm. Bægeret 4-5mm ..... comptus
" " 1mm. Bægeret 2,5-3,5mm 17.

17. Blomstrende skud under 10cm. Bladene 6-9x2-3mm ..... degenii
" " over 10cm. " 8-14x2-5mm sibthorpii
18. Bladenes sideribber løber sammen mod spidsen i en fortykket rand praecox
Bladenes sideribber forsvinder mod randen 19.
19. Bladene med utydelige sideribber ..... 20.
" " tydelige " 21.
20. Bægeret 4-6mm. Kronen længere end bægeret ..... longicaulis
" 3-4,5mm. Kronen næppe længere end bægeret stojanovii
21. Øvre bægertænder 1,4-2mm. Kronen 6-8mm ..... thracicus
" " 0,8-1,2mm. Kronen 4-6mm 22.
22. Bladene med mange kirtelprikker. Mellemste blade 5-13x1,5-4,5mm ocheus
Bladene med få kirtelprikker. Mellemste blade 10-15x1-2mm striatus

Thymus teucrioides Boiss.& Spr. Kranstimian. Bladene m.m. æg-rudeformede, vinklen mellem stilk og bladgrund 90-120°; stilken 1(2) x pladen. Kransene mest med 5-8 blomster. Kronen 10-14mm. 3 underarter:
ssp. candilicus (Beauv.) Hartvig: Det meste af planten med mange kirtelhår på 0,2-0,5mm. 0-1200m. V-VII. Mest i SE; NC: Vurinos, Pieria.
ssp. teucrioides: Blomstrende skud opstigende til oprette. 8-10 kranse. Stængelbladene 4,5-7mm. 500-1700m. VI-VII. SE SP NP: Katarapasset m.m.
ssp. alpinus Hartvig: Blomstrende skud liggende til opstigende. 4-7(10) kranse. Stængelbladene 3-5mm. 1100-2400m. VI-VIII. NP

T. rechingeri Hartvig Blade og nedre støtteblade 3,5-6x3,5-5mm med finvortet overside. Blomsterstanden næsten hovedformet, med ca.4 kranse. Bægerrøret med stive alm. hår på 0,1-0,5mm. 1800-2400m. VII-VIII. 2ssp:
ssp. rechingeri: Kirtelprikkerne gullige til rødlige. Bægeret 4-6mm. Kronen 9-13(16)mm. SE: Vardusia (Korax), Giona?, Oitæ.
ssp. macrocalyx Hartvig: Kirtelprikkerne farveløse. Bægeret 6,5-7,5mm. Kronen 13-15(17)mm. SE: Tymfræstos.

T. leucospermus Hartvig Hele planten tæt kirteldunet. Blade og støtteblade større opad. Støttebladene med mange gule/røde kirtelprikker på begge sider. Kronen 9-11mm. 1800-2500m. sVI-mVIII. Især SP, ellers NP SE

T. dolopicus Form. Stængelbladene 10-14mm, med svagt omrullet rand, korthårede, med mange kirtelprikker; ribberne m.m. tydelige. 1500-2100m. VII-VIII. SE: Dirfys; SP: Vutsikaki.

T. leucotrichus Hal. Mellemste stængelblade7-15x0,8-2mm. Støttebladene ofte lilla, i hvert fald mod grunden. Kronen ca. 7mm. 1200-2390m. VI-VIII. Spredt i SE NP NC og NE

T. boissieri Hal. (T. cherlerioides) Segltimian. Tæppedannende. Lange, liggende grene med seglkrummede bladknipper. Mellemste stængelblade 4-10 mm, m.m. glatte. Støttebladene ofte lilla. 1700-2900m. VII-IX.

T. parnassicus Hal. Udstrakte hovedgrene med bladknipper. Stængelbladene 6-12mm, fint fløjlshårede. Støttebladene 6-12x2-4mm, ofte grønlige. 1300-2200m. VII-IX. SE: Gerania, Pateras, Parnitha, Parnassos.

Thymus atticus Celak. -15cm. Blomstrende skud med akselstillede bladknipper, ihvertfald forneden, trindt hårede. Bladene 12-20x1mm, med ret utydelige ribber. Kronen hvid eller lyserød.

T. striatus Vahl Nåletimian. -12cm. Med lange, krybende, golde skud med knipper af m.m. kødede blade. Mellemste stængelblade 10-15x1-2mm, med få blege kirtelprikker. Bægerrøret højst = overlæben. 500-2000m. V-VIII.

T. comptus Friv. Blågrøn timian. -15cm. De golde skud korte og krybende. Stænglen trindt håret, ofte udstående lådden. Bladene 9-15x0,5-2mm, ofte randhårede til over midten, med tydelige ribber.

T. sibthorpii Bentham 10-25cm. Uden bladknipper. Bladene spidse, tæt kirtelprikkede på begge sider. Blomsterstanden ofte grenet. Bægeret grønligt. 300-1700m. VI-VIII. Især NE; ellers NC: Olympen, Kajmaktsalan.

T. degenii H.Braun -10cm. Nær foregående, men blomsterstanden ugrenet og kugleformet. Bægeret rødlillat. 1000-1900m. VI-VIII. NE: Belles, Menikion, Rodopi, nær Ano Vrondu, mellem Bura og Mavro Vuno.

T. thracicus Velen. Lange, golde skud med bladknipper. Mellemste stængelblade 8-12x2-4mm, alle m.m. ens, ofte hårede, tit med mange rødlige kirtelprikker. Bægeret 4-6mm, lillat. 1200-2200m. SP NP NC NE

T. longicaulis C.Presl Langstænglet timian. 3-10cm. Stængelbladene 5-13x1,5-4,5mm, 3-5 x så lange som brede, med mange mest rødlige kirtelprikker. Bægeret ofte lillat. 800-1900m. VI-VIII. SE SP NP NC NE

T. ocheus Heldr.& Sart. (T. longicaulis ssp. chaubardii) Nær foregående. Bægeret mest grønligt. Udbredt.

T. stojanovii Degen Kortkronet timian. 1-5cm. Stængelbladene 3-6x1-2mm, længere end stængelleddene, ensartede, m.m. kødede, med få kirtelprikker. Bæger og krone 3-4,5mm. 1600-2600m. VII-VIII. SP NP NC NE. Ikke alm.

T. praecox Opiz Tidlig timian. De krybende, golde skud med knipper af kølede, kødede blade. Blomstrende skud 1-10cm, med et grundstillet knippe af lignende blade. 1700-2500m. VI-VIII. 3 underarter:
ssp. jankae (Celak.) Jalas: Stænglen trindt håret. NP NC NE.
ssp. polytrichus (A.Kerner) Jalas: Stænglen tvesidet håret. Stængelbladene jævnt større opad. Bægeret 3-4mm. Sj. i SP og NP.
ssp. zygiformis (H.Braun) Jalas: Stænglen tvesidet håret. Stængelbladene alle lige store. Bægeret 4-5mm. SP NP NC NE.

T. pulegioides L. Bredbladet timian. -1800m.

T. zygioides Griseb. 2-6(8)cm. De blomstrende skud i rækker på lange, krybende skud, der har bladknipper nær spidsen. Bladene 5-10x1mm, kødede og glatte, men randhårede. Støttebladene kortere og bredere.

T. plasonii Adamovic Nær atticus, men mindre. Stænglerne udstående hårede. Bladene 8-12x0,7-1mm, læderagtige, randhårede til over midten. De største støtteblade 5x2mm og glatte. Nær Thessaloniki.

T. capitatus (L.) Hoffm.& Link Hovedtimian. 20-50cm. Dværgbusk med oprette til opstigende, grenede stængler. Bladene 6-10mm, ofte knippestillede. Ægformede hoveder med tæt taglagte støtteblade.

Lycopus europaeus L. Sværtevæld. Støttebladene 3-5mm.

L. exaltatus L.f. Høj sværtevæld. 90-160cm. Som europaeus, men kraftigere. Bladene fjerfligede bortset fra de nederste. Støttebladene 6-9mm.

Mentha. Mynte.

1. Bægertænderne lidt uens. Bladet under 1cm bredt ..... pulegium
" ens. Bladene oftest over 1cm brede 2.
2. Støttebladene lig bladene. Blomsterstanden med blade eller med meget små kranse i toppen ..... 3.
Støttebladene mest små og ulig bladene. Blomsterne i endestillede aks og hoveder 4.
3. Bægeret bredt klokkeformet, 1,5-2,5mm ..... arvensis
" rørformet, 2,5-3,5mm verticillata
4. Bladene siddende ..... 5.
" tydeligt stilkede 8.
5. Stængelbladene kun lidt længere end brede ..... suaveolens
" 2 x så lange som brede 6.
6. Stænglen og bladene m.m. glatte ..... spicata
" " bladundersiderne hårede 7.
7. Bladene 50-90x20-40mm ..... longifolia
" 10-45x5-20mm microphylla
8. Bladene og bægerrøret m.m. glatte ..... piperita
" " " hårede aquatica

Mentha pulegium L. Polejmynte. 10-30cm. Krybende til opstigende. Støttebladene lig løvbladene. Mange kranse i bladhjørnerne. Bladene oftest smalt elliptiske med 0-6 par tænder. Kronen 4,5-6mm.

M. arvensis L. Agermynte.

M. x verticillata L. Kransmynte. ?

M. aquatica L. Vandmynte.

M. x piperita L. Pebermynte. 30-90cm. Bladene 4-8x1,5-4cm, oftest savtakkede. Blomsterne mest i et aflangt, forneden mellembrudt aks.

M. suaveolens Ehrh. Rundbladet mynte. 40-100cm. Bladene 3-4,5x2-4cm, butte, bredest nær grunden, stærkt rynkede, oftest savtakkede, m.m. gråhvidt uldne nedenunder. Kransene ofte sammentrængte til aks.

M. longifolia (L.) Hudson Grå mynte. 50-100cm. Bladene 5-9x2-4cm, grå- til hvidfiltede nedenunder, oftest udstående tandede, jævne til svagt rynkede ved grunden, bredest omkring midten.

M. microphylla C.Koch Småbladet mynte. 20-60cm. Nær foregående, men bladene bredest under midten, stærkt rynkede, filtede og grå- eller grågrønne på begge sider. Kransene ofte adskilte.

M. spicata L. Grøn mynte.

Rosmarinus officinalis L. Rosmarin. 30-120cm. Busk med liggende eller opstigende grene med gråbrun bark. Bladene 15-28mm, linjeformede med omrullet rand og mørkegrøn over- og hvidfiltet underside. Blomsterne få sammen, 10-12mm, lyseblå. Kronens overlæbe kløvet.

Lavandula stoechas L. Toplavendel. 30-120cm. Opret. Bladene 1-2cm, linje-lancetformede, helrandede. Tætte, 2-3cm lange, endestillede, ægformede aks med 2-3 lilla, kronbladsagtige højblade i toppen. Kronen 6-8mm, mørklilla.

Salvia. Salvie.

1. Kransene med 15-30 blomster ..... verticillata
" " 2-10 " 2.
2. Bægerets overlæbe med 2 længdefurer i frugt ..... 3.
" " ikke furet 8.
3. Bladene siddende, næsten stængelomfattende ..... amplexicaulis
" tydeligt stilkede 4.
4. Støttebladene mindst lig bægeret, tit farvede ..... nemorosa
" meget kortere end bægeret, mest grønne 5.
5. Bægerets hår 1-1,5mm lange, hvide og ukirtlede ..... verbenaca
Bægeret anderledes behåret 6.
6. Blomsterstanden tæt. Få stængelblade. 20-40cm høj ..... teddii
" mest åben. Indtil 100cm høj 7.
7. Kronen 11-20mm. Med forlængede topgrene ..... virgata
" 20-30mm. Toppen kortgrenet pratensis
8. Enårig. Klasen med en dusk af højblade øverst ..... viridis
(2-)flerårig 9.
9. Bladgrunden spydformet. Kronen lysegul ..... glutinosa
" ikke spydformet 10.
10. Kronens overlæbe kløvet, stærkt krummet ..... forskaohlei
" " ikke kløvet 11.
11. Urter. Stænglen kirtlet foroven ..... 12.
Stænglen ikke kirtlet 14.
12. Støttebladene længere end blomsterne, farvede ..... sclarea
" kortere " bægeret, ofte grønne 13.
13. Støttebladene under 1/3 x bægeret ..... candidissima
" 1/3-2/3 x bægeret argentea
14. Bægertænderne med stikkende stakke ..... aethiopis
" ikke " 15.
15. Bægeret 5-8mm. Stænglen tiltrykt hvidfiltet ..... triloba
" 10-17mm 16.
16. Bladene delte med 1-3 par smålapper forneden ..... ringens
" hele 17.
17. Støttebladene længere end bægrene, disse store i frugt .. pomifera
" kortere " " , der ikke vokser i frugt 18.
18. Bladgrunden m.m. kileformet ..... officinalis
" hjærteformet eller afrundet 19.
19. Kronen højst 35mm. Bladene højst 6,5cm brede ..... grandiflora
" 40-50mm. Bladene indtil 12(15)cm " eichlerana

Salvia officinalis L. Lægesalvie. 20-60cm. Busk. Bladene 2-9x0,5-2,5cm, rynkede, med hvidfiltet underside og tydeligt ribbenet. Bægeret rustfarvet. Kronen 20-25mm, blålilla, lyserød eller hvid.

S. grandiflora Etlinger -100cm. Busk eller urt. Bladene ægformede eller aflange, rynkede. Blomsterstilkene ca. 10mm. Bægeret ofte rødligtlillat. Kronen lyserød til blålilla.

● Salvia eichlerana Heldr. -180cm. Ellers lig foregående. N og M.

S. triloba L.f. Trelappet salvie. 50-120cm. Busk. Bladene med 1(0-2) par småafsnit samt et stort endeafsnit på 7-9x3-6cm, rynkede, gråhvide nedenunder. Kronen 16-25mm, lyserød eller lyslilla.

S. ringens Sm. 25-90cm. Stængelgrunden forveddet. Bladene rynkede med stort endeafsnit. Kransene med 2-4 blålilla til blå blomster på indtil 40mm. Bægeret tæt kirteldunet. Kransene næppe stilkede. 500-1300m.

S. pomifera L. Bægersalvie. 50-100cm. Stærktgrenet, hvidgrå busk. Bladene smalt ægformede, rynkede. Kransene med 2-4 blålilla blomster på 25-35mm. Bægeret 10-12mm, ofte rødligtlilla. Sydlig.

S. sclarea L. Harpikssalvie. 50-110cm. Mest toårig. Bladene dunede, bredt ægformede med hjærteformet grund. Støttebladene hindeagtige, rødlilla eller hvidlige. Kronen 2-3cm, lyslilla til lyserød.

S. argentea L. Sølvsalvie. 30-80cm. Opret og stærkt grenet stængel, m.m. kirtlet foroven. Bladene indtil 9x6cm, rundtakkede eller lappede. Bægeret noget tornspidset. Kronen 15-35mm, hvid. 500-2200m. VI-VIII.

S. aethiopis L. Filtet salvie. 30-100cm. Stængel og unge blade hviduldne. Bladene m.m. ægformede, 9-16x3-8cm, uregelmæssigt og groft tandede. Bægeret grønt eller med lillat skær. Kronen hvid, 10-15mm.

S. candidissima Vahl -60cm. Stænglen ikke eller svagt grenet. Bladene ægformede med hjærteformet grund, spidse. Kransene med 2-6 hvide blomster på 2-3cm med få røde pletter.

S. glutinosa L. Klæbrig salvie. 50-100cm. Bladene 10-13x6-8cm, trekantet-spydformede. Hele planten klæbrig. Kransene mest 2-blomstrede. Kronen 3-4cm, lysegul med rødbrune tegninger.

S. forskaohlei L. 25-100cm. Stænglen opret, lidet grenet. Bladene udelte eller lyreformede, ægformede, kirtlet stivhårede. Bægertænderne lidt tornagtige. Kronen blålilla med hvide eller gule tegninger, 20-30mm.

S. pratensis L. Engsalvie. 30-50cm. Bladene aflangt ægformede med hjærteformet grund, oversiden rynket, undersiden dunet. Kransene med 4-6 blomster på 15-30mm. Støttebladene under 1/2 x bægeret.

● S. teddii Turrill Stænglerne tæt hårede ved grunden, ellers med korte hår. Blomsterstanden tæt, 7,5-12cm, grenet forneden. Kronen 12-15mm, mørkt blålilla. 900-1900m. VI-VIII. NE: Menikion, Falakron, Karpuz Tepé.

S. amplexicaulis Lam. Låddenstænglet salvie. 60-120cm. Stænglen tæt udstående lådden. Bladene regelmæssigt rundtakkede. Kransene med 6-8 lilla blomster på 8,5-12mm.

S. verbenaca L. Jærnurtssalvie. 20-50cm. Nedre blade elliptiske, 6-10 x 3-4cm med 3-4 par m.m. dybe lapper, m.m. kirtlede ovenpå. Kransene med 6-10 blomster på 6-10(15)mm. Støttebladene lidt kortere end bægeret.

S. nemorosa L. ssp. tesquicola (Klokov & Pobed.) Soó Småblomstret salvie. 30-60cm. Bladene lancetformede, 4-5x1-1,5cm, regelmæssigt rundtak-

kede, spidse. Støttebladene tit lilla. Bægeret langt, udstående håret.

Salvia virgata Jacq. Rissalvie. 30-50(100)cm. Nedre blade aflangt-ægformede med hjærteformet grund, savtakkede, halvglatte nedenunder. Støttebladene under 1/2 x bægeret. Kronen 11-20mm, blålilla.

S. viridis L. Blåtoppetsalvie. 20-50cm. Bladene ægformede eller aflange, regelmæssigt rundtakkede. Kronen 14-18mm, lyserød eller lyslilla. Klasen ofte med en top af lilla eller grønne højblade øverst.

S. verticillata L. Kranssalvie. 30-80cm. Bladene ægformet-trekantede med hjærteformet eller afskåret grund, grofttandede, undertiden med 1-2 par små lapper nederst. Blomsterne nikkende.

SOLANACEAE

1. Støvknapperne sammenbøjede ..... 2.
" ikke sammenbøjede 4.
2. Bladene mellembrudt fjersnitdelte. Gul krone ..... Lycopersicum
" hele til fligede 3.
3. Støvknapperne tømmes gennem længdespalter. Bladene helrandede. Frugten 5-15cm ..... Capsicum
Støvknapperne tømmes gennem endestillede huller Solanum
4. Rosetplante uden stængel. Blomsterne udgår fra rosetten Mandragora
Med bladet stængel 5.
5. Blomsterne i toppe eller klaser ..... 6.
" enlige, parvise eller i små nøgler 8.
6. Bladene lappede. Blomsterstanden enkel ..... Hyoscyamus
" hele. Blomsterstanden oftest grenet 7.
7. Bægeret 4-7mm. Busk. Blomsterne m.m. siddende i de enkelte kvaste Cestrum
Bægeret 8-20mm Nicotiana
8. Tornet busk ..... Lycium
Urter 9.
9. Frugten en kapsel. Enårig. Kronen 4-19cm, tragtformet ..... Datura
" et bær 10.
10. Bægeret omvokser bærret som en slags kapsel ..... Physalis
" " ikke bærret. Kronen brunlilla/grønlig Atropa

Lycium europaeum L. Europæisk bukketorn. 1-4m. Stærkt tornet. Bladene 2-5cm, bredest over midten. Bægeret 2-3mm. Kronen 11-13mm, fligene højst 1/3 x røret. Støvdragerne mest udragende. Bærret rødligt.

L. schweinfurthii Dammer (L. intricatum p.p.) Småbladet bukketorn. Stærkt tornet. Bladene 3-15mm. Bægeret 1,5-2mm. Kronen 13-18mm, fligene højst 1/3 x røret. Støvdragerne indesluttede. Bærret sort.

Atropa belladonna L. Galnebær. 0,5-2m. Kronen 2,5-3cm, klokkeformet. Planten stærkt grenet. Sort, kugleformet bær.

Hyoscyamus niger L. Bulmeurt. 30-80cm. Stængelbladene siddende. Kronen hvidgul med lilla årer.

H. albus L. Hvid bulmeurt. 30-50cm. Stængelbladene stilkede. Kronen hvidgul uden lilla årer, med grønligt eller lillat svælg.

Physalis alkekengi L. Jødekirsebær. Kronen grumsethvid, hjulformet og 5-lappet. Frugtbægeret orange.

P. philadelphica Lam. Mældebladet blærebæger. 45-60cm. Kronen gul med brunlilla prikker i svælget, bredt klokkeformet, ulappet. Frugtbægeret grønt. Dyrket og forvildet.

Capsicum annuum L. Spansk peber. 20-50cm. 1-2-årig med ægformede blade på 7-13x3-8cm, glatte og helrandede. Bægeret klokkeformet. Kronen med hjulformet krave, mest hvid. Bærret rød, orange, gult eller grønt. Dyrk.

Solanum. Natskygge.

1. Blade og stængler med kraftige torne ..... 2.
Bladene uden, stænglen højst med svage torne 3.
2. Kronen lilla, blå eller hvid. Støvdragerne ens ..... sodomaeum
" gul. Nedre støvdrager forlænget cornutum
3. Kronen lilla. Flerårige ..... 4.
" hvid. 1-flerårige 5.
4. Ikke slyngende. Tæt stjærnefiltet. Ofte tornet ..... elaeagnifolium
Ofte " . Uden stjærnehår. Uden torne dulcamara
5. Kvastene med (3)5-10 blomster. Sort eller grønt bær ..... nigrum
" " 3-5 blomster. Bærret rødt eller gult 6.
6. Planten lådden med udstående og kirtlede hår ..... luteum
" halvglat til tiltrykt dunet, ukirtler alatum

S. nigrum L. Sort natskygge.

S. luteum Miller Håret natskygge. 10-50cm. Stænglen butkantet. Bærret rødt eller gult.

S. alatum Moench Højrød natskygge. 10-50cm. Stænglen skarpkantet. Bærret rødt.

S. dulcamara L. Bittersød natskygge.

S. elaeagnifolium Cav. Sølvbladsnatskygge. 40-100cm. Flerårig urt eller dværkbusk. Ofte med små, mest rødlige torne på stængler, blade og bægre. Bladene lancetformede, 6-8cm, m.m. helrandede. Bærret gulbrunt, 8-10mm.

S. sodomaeum L. Sodomaæble. 50-120cm. Tætgrenet busk med gule torne på 5-9mm. Bladene dybt bugtet-lappede. Kronen 2-3cm bred, lilla til hvid. Bærret 2-3cm, gult eller brunt. Indslæbt.

S. cornutum Lam. Bøffelburre. 30-60cm. Tæt stjærnehåret enårig. Bladene dybt delte. Kronen 2-4cm bred, lidt uregelmæssig, virker næsten 10-lappet. Bærret ca. 10mm, tørt, omsluttet af bægeret. Indslæbt.

Lycopersicon esculentum Miller Tomat. Forvildet.

Mandragora autumnalis Bertol. Alrune. Bladene 10-30cm lange, let bølgede, omvendt lancetformede, m.m. glatte. Kortstilkede kvaste af lyslilla, 2-2,5cm lange blomster fra rosettens midte. Bærret ellipsoidisk, gult til orange.

Datura stramonium L. Pigæble.

Cestrum parqui L' Hér. Kapunbusk. 1-3m. Busk. Bladene lancetformede,

3-14x1-4cm. Blomsterne gule eller gulgrønne med et kronrør på 15-20mm og kronflige på 3-6mm. Et aflangt, sortagtigt bær på 7-10mm. Forvildet.

Nicotiana glauca Graham Grågrøn tobak. 1-3m. Glat småtræ. Bladene 5-25 cm, lancet- til æg-rudeformede, grågrønne. Kronen gul, 3-4cm med et langt, smalt rør og en kortlappet krave. Forvildet.

N. rustica L. Bondebotak. 60-120cm. Klæbrig enårig. Blomsterne i top, 12-17mm, rør-tragtformede. Bladene 10-15cm, stilken uvinget. Dyrket.

N. tabacum L. Virginsk tobak. 70-300cm. Klæbrig enårig. Blomsterne i top, 35-55mm, tragtformede. Bladene indtil 50cm eller mere, nedløbende, siddende eller med en kort, vinget stilk. Dyrket.

SCROPHULARIACEAE

1. Kronen m.m. hjulformet, med kort kronrør, næsten regelmæssig .... 2.
   " ikke " 4.
2. Kronen 4-tallig, mest blå. 2 støvdragere ..... Veronica
   " 5-tallig. 4-5 støvdragere 3.
3. Stænglen krybende med små, hvide blomster i bladhjørnerne Sibthorpia
   " opret med veludviklet blomsterstand Verbascum
4. Kronrøret med en pukkel eller spore ved grunden ..... 5.
   " uden " " " " " " 10.
5. Kronrøret ikke lukket af en svælgpukkel ..... Chaenorhinum
   " lukket af en svælgpukkel 6.
6. Kronen med en but pukkel ved grunden ..... 7.
   " " " spids spore " " 8.
7. Flerårig. Bægerfligene kortere end kronrøret ..... Antirrhinum
   Enårig. Bægerfligene længere end kronrøret Misopates
8. Bladene smalle og m.m. siddende ..... Linaria
   " brede og stilkede 9.
9. Bladene ikke lappede, stilken kortere end pladen ..... Kickxia
   " lappede, stilken længere end pladen Cymbalaria
10. Bægeret med 4 tydelige og m.m. ens tænder ..... 11.
    " 5-tandet eller tolæbet 19.
11. Kronen næsten regelmæssigt firdelt, blå. 2 støvdragere ... Veronica
    " tolæbet. 4 støvdragere 12.
12. Lyserød snylteplante uden bladgrønt ..... Lathraea
    Planter med grønne blade 13.
13. Bægerrøret sammentrykt, skiveformet opblæst. Enårige ... Rhinanthus
    " ikke skiveformet opblæst 14.
14. Blomsterne i ensidige aks ..... Odontites
    " ikke i ensidige aks 15.
15. Flerårig. Kronen gul med flad overlæbe ..... Tozzia
    Enårige 16.
16. Nedre blade helrandede ..... Melampyrum
    Bladene tandede 17.
17. Kronens overlæbe med 2 skråt oprette lapper ..... Euphrasia
    " " hel eller udrandet 18.
18. Bægeret klokkeformet. Kronen hvid og lyserød ..... Bellardia
    " rørformet. Kronen rød eller gul Parentucellia

19. Kronrøret kort og m.m. kugleformet, længere end læberne Scrophularia
    " rør- til tragtformet 20.
20. Fjersnitdelte blade ..... Pedicularis
    Hele blade 21.
21. Alle blade grundstillede. Kronen 3mm, regelmæssig ..... Limosella
    Med stængelblade 22.
22. Alle eller øvre blade spredte ..... 23.
    " blade modsatte 24.
23. Bægeret rørformet, tolæbet. Kronen brunlilla ..... Siphonostegia
    " med 5 ens tænder Digitalis
24. Kronen hvid, rørformet med en noget tolæbet krave ..... Gratiola
    " gul 25.
25. Kronens overlæbe tilsmalnet i et langt næb ..... Rhynchocorys
    " " kort, uden noget næb Tozzia

Gratiola officinalis L. Nådesurt. 15-30cm. Glat og opret. Bladene lancetformede, spidse, 2-5cm, m.m. savtakkede, kirtelprikkede. Kronen 10-18 mm, hvid, ofte med lyserødt skær eller årer. Sumpe og grøfter.

Limosella aquatica L. Dyndurt. Større blade 8-20mm med en elliptisk-spatelformet plade. 1750-1900m. VI-VIII. (f. borealis = L.tenella Quézel & Cont. er en form med alle blade reducerede til linje-sylformede skafter og mest 4-tallige blomster.)

Verbascum. Kongelys.

1. Hvert støtteblad med 1 blomst ..... 2.
   " " " 2-7 blomster 11.
2. Blomsterne både med støtteblad og forblade ..... ovalifolium
   " kun " " 3.
3. Alle støvknapper nyreformede ..... 4.
   Nedre " nedløbende eller skævt påsatte 7.
4. Blomsterstilkene kortere end støttebladene, 1,5-5mm ..... orientale
   " længere " " 5.
5. Blomsterstilkene 2-5mm ..... zuccarinii
   " mindst 7mm 6.
6. Grundbladene dybt rundtakkede eller svagt fligede, kruset-lådne xanthophoeniceum
   Grundbladene højst lidt bugtede eller rundtakkede, glatte eller svagt dunede phoeniceum
7. 5 frugtbare støvdragere. Bægeret 4-8mm ..... blattaria
   4 " " . " 3-4mm 8.
8. Støttebladene tandede. Grundbladene m.m. hårede nedenunder ..... 9.
   " helrandede. Grundbladene glatte 10.
9. Bladlapperne spidse. Blomsterstilkene 15-30mm ..... daenzeri
   " butte. " 5-10(15)mm rupestre
10. Stænglen spredt kirteldunet foroven, glatforneden ... rorippifolium
    " meget fint kirteldunet hele vejen boissieri
11. Nedre støvknapper nedløbende eller skævt påsatte ..... 12.
    Alle " nyreformede 25.
12. Klasens akse tydeligt kirteldunet ..... 13.
    " " m.m. ukirtlet 17.

13. Klasen og stængelbladene med enkle hår ..... blattaria
" " " " grenede hår 14.
14. Øvre blade bredt ægformede til runde, tit tætstillede ..... 15.
" " trekantede, lancet- eller æg-lancetformede, få og små 16.
15. Nedre støvtråde 1,5-2 x de øvre. Klasen tæt hvidfnugget eriophorum
" " = de øvre. Klasen spredt fnugget baldaccii
16. Øvre blade lancetformede til ægformet-aflange ..... epixanthinum
" " trekantet-hjærteformede pelium
17. Øvre stængelblade tydeligt nedløbende ..... 18.
" " ikke " 19.
18. Filten m.m. spredt, ofte noget fnugget, blød og jævn .. densiflorum
" meget tæt, hård og grov macrurum
19. Støvtrådene med rødlilla hår. Længste blomsterstilke 1-4mm euboicum
" " hvide, gule eller bleglilla hår 20.
20. Støttebladene linje-lancetformede ..... 21.
" æg-lancetformede eller bredere 22.
21. Længste blomsterstilke kortere end bægeret, 2-8mm ..... pangaeum
" " 1,5-3 x bægeret, 10-16mm longifolium
22. Nedre støvtråde glatte ..... phlomoides
" " m.m. hårede 23.
23. Støttebladene rundt-trekantede, hindeagtige, efterhånden glatte dieckianum
Støttebladene smallere, urteagtige; filten tit blivende 24.
24. Blomsterstanden ugrenet ..... guicciardii
" grenet samniticum
25. Grundbladene tydeligt lappede ..... 26.
" ikke " 33.
26. Grundbladene ca. 85% dybt delte ..... 27.
" højst 60% dybt delte 28.
27. Blomsterstanden mest enkel. Bladfligene højst tandede halacsyanum
" grenet. Bladfligene ofte atter delte pinnatifidum
28. Støttebladene 1-2mm. Klasens akse glat ..... 29.
" 3-15mm. " " m.m. håret 30.
29. Med forblade. Grundbladene 5-8cm brede ..... pseudonobile
Uden " " 5-27cm " nobile
30. Bægeret 6-12mm ..... undulatum
" 2-6mm 31.
31. Støvtrådshårene rødlilla ..... sinuatum
" hvide eller gule 32.
32. Bladoversiden efterhånden m.m. glat ..... banaticum
" varigt filtet leucophyllum
33. Blomsterstand, støtteblade og bægre kirteldunede ..... 34.
" " " " ukirtlede 35.
34. Støvtrådshårene hvide eller gule ..... glandulosum
" rødlilla epixanthinum
35. Nedre blade med hjærteformet, afskåret eller meget kort kileformet grund ..... 36.
Nedre blade jævnt tilsmalnede i stilken 40.

36. Støtteblade og bægre m.m. glatte ..... glabratum
" " " m.m. tæt hårede 37.
37. Støvtrådshårene hvide eller gule ..... 38.
" rødlilla 39.
38. Bladene rundtakkede til helrandede med afrundet/hjærteformet grund ..... delphicum
Bladene dybt og uregelmæssigt rundtakkede til lappede, med kort kileformet grund banaticum
39. Grundbladene med afskåret til kort kileformet grund ..... chaixii
" " hjærteformet grund nigrum
40. Grundbladene med grøn overside ..... 41.
" " vedvarende filtet overside 46.
41. Øvre støtteblade rundt-trekantede, efterhånden m.m. glatte dieckianum
" " smallere, tit med blivende filt 42.
42. Bægeret 9-12mm ..... pentelicum
" 2-8mm 43.
43. Grundbladene 1-5cm brede ..... 44.
" 6-15cm " 45.
44. Støttebladene 2-4mm. Bladene fint tandede/helrandede ... adenanthum
" 6-10mm. Bladene groft tandede humile
45. Kapslen valseformet, 2 x så lang som bred ..... graecum
" kun lidt længere end bred pulverulentum
46. Blomsterstilkene længere end bægeret ..... 47.
" højst lig bægeret 48.
47. Støttebladene æg-lancetformede. Klasen rigtgrenet ..... speciosum
" linjeformede. Klasen enkel/fågrenet longifolium
48. Støvtrådshårene rødlilla ..... mallophorum
" hvide eller gule 49.
49. Støttebladene m.m. linjeformede ..... 45.
De nedre støtteblade æg-lancetformede eller bredere 50.
50. Støttebladene æg-lancetformede eller smallere ..... 51.
" bredt ægformede eller bredere 52.
51. Bægertænderne æg-lanceformede. Kronen 25-40mm bred .... guicciardii
" linjeformede. Kronen 15-20mm bred reiseri
52. Bægertænderne bredt ægformede. Klasen tæt ..... botuliforme
" m.m. lancetformede 53.
53. Filten fnugget. Blomsterstanden m.m. tæt ..... dieckianum
" m.m. blivende. Blomsterstanden åben undulatum

Verbascum ovalifolium Donn Lindebladet kongelys. 30-100cm. Nedre blade 5-30x2-10cm, rundtakkede, glatte til svagt hårede ovenpå, tæt filtede nedenunder. Plantens filt gullig. Klasen u- eller fågrenet, ofte tæt.

V. blattaria L. Klasekongelys. 30-120cm. Kirtlet foroven. Grundbladene 8-25x2,5-4cm, bugtede til fligede, glatte. Bægeret 5-8mm. De 3 øvre støvtråde med hvide og rødlilla hår, de 2 nedre med rødlilla hår.

V. daenzeri (Fauché & Chaub.) Kuntze 50-150cm. Toårig. Bladene uregelmæssigt fligede til lyreformede. Klasen spredt kirteldunet, mest enkel. Kronen 25-35mm bred. Med staminodium. 200-1700m. IV-VI. Sj. i SE

V. rupestre (Davidov) Ferguson 20-60cm. Flerårig. Bladene kirtellådne

med ægformede flige. Klasen tæt kirteldunet, kan være grenet. Nedre støtteblade tandede. Intet staminodium. Kronen 15-20mm bred. NØ.

V. rorippifolium (Hal.) Ferguson 50-150cm. Toårig. Bladfligene spidse. Støttebladene lancet- til linjelancetformede. Mest uden staminodium. NØ.

V. boissieri (Heldr.& Sart.) Kuntze 40-60cm. Flerstænglet flerårig. Bladfligene indskårent tandede. Støttebladene æg-lancetformede. Med staminodium. Kronen 22-25mm bred. Ø.

V. phoeniceum L. Purpurkongelys. 30-100cm. Oftest flerårig. Stænglen krushåret forneden, kirteldunet foroven. Få og små stængelblade. Blomsterstilkene 1-2,5cm. Kronen mest rødlilla.

V. xanthophoeniceum Griseb. Nær foregående, men stængelbladene meget små eller manglende. Kronen gul.

V. zuccarinii (Boiss.) Ferguson Fnugget eller uldhåret forneden af hvide hår, glat i toppen. Grundbladene 2-8x1-5cm, tæt uldhårede, langstilkede. Toppen løs og grenet. Støttebladene ca, 1,5mm. Eubøa.

V. orientale (L.) All. Enårigt kongelys. 15-70cm. Enårig. Grundbladene groft rundtakkede til fligede, ofte visne under blomstringen. Stængelbladene ofte 2 x fligede. Kronen gul med få brunlige pletter.

V. phlomoides L. Hjærtebladet kongelys. 30-120cm. Grå-, hvid- eller gulfiltet toårig. Bægeret 5-12mm. Kronen 2-5,5cm bred, filtet udvendigt. Støttebladene 9-15mm. Bægertænderne æg-lancetformede. 0-1950m. VI-VIII.

V. pangaeum Murb.& Rech.f. 30-65cm. Blødt og blivende hvidt til gulgråt filtet toårig. Grundbladene 7-15x3-6cm. Klasen meget tæt, mest ugrenet. Bægeret 7-12mm med linje-lancetformede tænder. 1500-1900m. VI-VIII. NE: Pangaion, Menikion.

V. densiflorum Bertol. Uldbladet kongelys. 0-1900m. VI-VIII. Mest NE.

V. samniticum Ten. Riskongelys. 60-150cm. Spredt filtet, ofte efterhånden m.m. glat. Toppen åben og med ret få, ret oprette grene. Bægeret 6-9 mm, stilkene 4-6mm. Støttebladene 10-12mm, æg- til æg-lancetformede.

V. guicciardii Heldr. Nær foregående. De længere blomsterstilke 2-4mm.

V. macrurum Ten. Langhalet kongelys. 50-150cm. Grundbladene siddende, aflangt-omvendt lancetformede, 20-50x5-13mm. Alle stængelblade nedløbende. Klasen mest enkel. Støttebladene 10-14mm. Bægeret 7-12mm. Sydlig.

V. longifolium Ten. Langbladet kongelys. 50-150cm. M.m. tæt, hvid eller gulfiltet. Grundbladene 20-50x5-15cm, højst svagt rundtakkede. Støvtrådshårene kan være bleglilla. Støttebladene 12-20mm. 800-2200m. VI-VIII.

V. eriophorum Godron 100-250cm. Hvidfnugget, ofte senere glat toårig. Grundbladene 25-45x9-15cm, helrandede til rundtakkede. Klasen med siddende kirtler. Støttebladene linje-lancetformede, 8-18mm.

V. baldaccii Degen. Nær foregående, men blomsterstandsaksen tæt kirtlet. Grundbladene rundtakkede til groft tandede. Nedre støvtråde spredt hårede (tæt hårede hos eriophorum). NV.

Verbascum epixanthinum Boiss.& Heldr. 25-150cm. Grundbladene 15-30x4-8 (10)cm, højst svagt rundtakkede, m.m. spidse. Klasen mest enkel. Støttebladene linjeformede, 8-18mm. Rødlilla støvtrådshår. 750-2300m. VI-VIII. (V. foetidum Boiss.& Heldr. er kraftigere med mere elliptiske grundblade op til 40x15cm og nedre støvknapper 3,5-4mm. Parnassos.)

V. euboicum Murb.& Rech.f. Nær foregående, men tæt hvidfiltet; fnugget foroven. Klasen uden kirtelhår. Nedre støvtråde m.m. glatte. Støvknapperne 3-4mm. Eubøa.

V. pelium Hal. Nær epixanthinum, men grundbladene 8-25x5-15cm med afskåret til svagt hjærteformet grund og kirteldunede ovenpå, men grønne og ikke filtede. EC: Pælion.

V. dieckianum Borbas & Degen 50-200cm. Først hvidfnugget, siden mere glat toårig. Grundbladene 10-35x3-8cm, rundtakkede. Støttebladene 8-10mm, rundagtigt-trekantede, gulgrønne, hindeagtige som modne. Makedonien.

V. botuliforme Murb. Ikke helt tæt hvidfiltet. Grundbladene elliptiske, rundtakkede. Stængelbladene nedløbende. Klasen tæt, mest ugrenet. Bægeret 5-7mm, tænderne med påsat spids. N.

V. speciosum Schrader Kandelaberkongelys. 50-200cm. Vedvarende filtet toårig. Grundbladene 12-40x3-14cm, helrandede. Støttebladene mest 8-15mm. Længere blomsterstilke 5-12mm. 600-1800m. VI-VIII. 2 underarter:
ssp. speciosum: Bladene med grå, ret grov filt. NC NE
ssp. megaphlomos (Boiss.& Heldr.) Nyman: Hvid/gullig filt. SE NP

V. undulatum Lam. Bølget kongelys. 30-120cm. Grundbladene 8-18x5-8cm, helrandede til lappede, bølgede, stilken 3-7cm. Blomsterstanden meget åben, enkel til fågrenet. Støttebladene 6-12mm, trekantet-ægformede.

V. pentelicum Murb. Prikkronet kongelys. Nær foregående, men grundbladene flade og fint tandede, grønlige og næppe filtede ovenpå. Støtteblade og bægre kirtelhårede. Kronen med mange klare prikker. SE: Penthelikon.

V. sinuatum L. Bugtet kongelys. 50-100cm. Tætfiltet toårig med grenet og åben samt kirtlet klase. Grundbladene 15-35x6-15cm. Støttebladene 3-8 mm, trekantet-hjærteformede. Bægeret 2-4mm.

V. halacsyanum Sint.& Bornm. 60-120cm. Grundbladene gråhvidt filtede. Klasen højst med få korte grene, aksen m.m. glat. Nøglerne blivende filtede. Blomsterne m.m. siddende. NØ: På høje langs kysten ved Kavala.

V. pinnatifidum Vahl Strandkongelys. 30-50cm. Mangestænglet og grenet i mange, åbne klaser. Støttebladene 9-15mm, trekantet-ægformede. Blomsterne siddende. Bægeret 5-7mm, tænderne linje-lancetformede. Ægæis.

V. leucophyllum Griseb. 20-70cm. Grundbladene 4-15x2-5cm, bugtede til fligede, m.m. bølgede, sølvfiltede. Toppen åben, svagt filtet. Støttebladene 3-7mm, lancetformede. Længste blomsterstilke 2-5mm.

V. pseudonobile Stoj.& Stef. 30-80cm. Grundbladene 8-25x5-8cm, undertiden svagt filtede. Støttebladene 1-2mm. Kronen 12-15mm bred. NØ.

Verbascum humile Janka 20-80cm. Yngre dele spindelvævsfiltede. Grundbladene 10-20x1-5cm, rundtakkede, stilken 1-10cm. Kronen 15-25mm bred, filtet udvendigt. Støttebladene linjeformede. Klasen grenet.

V. adenanthum Bornm. 60-80cm. Grågrøn, ofte halvglat foroven, men tætfiltet forneden. Grundbladene 4-9x1-2,5cm, stilken 1-4cm. Kronen 2-3cm bred, svagt filtet udvendigt. Makedonien.

V. nobile Velen. 60-140cm. Grundbladene 5-27x1-7,5cm, med fjærnt tandede lapper eller flige, grå- eller gulfiltede, i hvert fald nedenunder. Kronen 20-35mm bred, glat. Bægeret 2-3mm. NØ.
(V. dingleri Mattf.& Stef. Har dybt delte blade med indskåret-tandede flige og kronen 15-20mm bred. N.)

V. graecum Heldr.& Sart. 40-150cm. Tæt hvidfiltet forneden, m.m. fnugget og ofte halvglat foroven. Grundbladene 5-30x3-10cm, stilken 1,5-10 cm. Blomsterstanden åben. 0-1950m. V-VIII. NC: Olympen; SE.

V. mallophorum Boiss.& Heldr. Rødstænglet kongelys. 50-150cm. Behåringen som hos graecum. Grundbladene helrandede, 15-45x5-15cm. Toppen ret tæt og grenet. 400-2000m. VI-VIII. SE SP NP EC.

V. pulverulentum Vill. Hvidtottet kongelys. 50-120cm. Tæt hvidfnugget, de ældre dele noget halvglatte. Grundbladene 12-40x6-15cm, m.m. kortstilkede. Blomsterstanden ret tæt.

V. glandulosum Delile Ca. 100cm. Stænglen tæt kirtelhåret med korte og lange hår. Grundbladene 15-22x5-11cm, gråfiltede på begge sider. Blomsterstanden ret åben. Støttebladene 5-15mm, æg-lancetformede.

V. reiseri Hal. 20-30cm. Tæt hvidfiltet og svagt fnugget. Grundbladene 4-9x2,5-5cm, stilken 3-6cm. Klasen tæt, mest enkel. Bægeret 5-8mm, næsten helt delt. 1900-2450m. VII-VIII. SE: Vardusia.

V. delphicum Boiss.& Heldr. 50-150cm. Stænglen hvidfiltet forneden, m.m. glat og rødbrun foroven. Bægertænderne tæt hvidfnuggede forneden og oftest glatte foroven. 300-1740m. VI-VII. SE: Parnitha, Oxhæ, Dirfys, Xærovuni.

V. banaticum Schrader Butfliget kongelys. 50-100cm. Svagt filtet. Grundbladene 10-30x3-12cm, dybt og uregelmæssigt rundtakkede, mest lappede ved grunden; stilken 4-10cm. Øvre blade med hjærteformet grund.

V. chaixii Vill. ssp. austriacum (Schott) Hayek Østrigsk kongelys. 50-120cm. Grundbladene 12-25x6-9cm, stilken 5-12cm. Støttebladene 2-5mm. Grundbladene grønne på begge sider. Øvre blade fint tandede.

V. nigrum L. Mørkt kongelys. 2 underarter?:
ssp. nigrum: Grundbladene 15-30x5-15cm, stilken 5-15cm. Klasen enkel eller sjældent fågrenet. ?
ssp. abietinum (Borbas) Ferguson: Grundbladene 20-40x10-25cm, stilken 10-30cm. Klasen grenet med halvt oprette eller opstigende grene.

V. glabratum Friv. 40-120cm. Grundbladene 17-25(32)x7-12(18)cm, m.m. tæt hvidfiltede nedenunder, i hvert fald på ribberne; stilken 15-22cm, ofte tæt hvidfiltet. Længste blomsterstilke 5-18mm. 2 underarter:

ssp. bosnense (K.Maly) Murb.: Grundbladene groft rundtakkede eller lappede, ofte tæt hvidfiltede. Blomsterne 2-7 sammen, længste stilk 7-15mm.
ssp. glabratum: Grundbladene groft dobbelt takkede. Blomsterne 2-7 sammen, længste stilke 6-7mm.

Scrophularia. Brunrod.

1. Kronen 2,5-5mm. Støvdragerne tydeligt udragende ..... canina
" 4-12mm. " mest ikke " 2.
2. Flere opstigende, ret skøre stængler. Bladene ofte fligede ..... 3.
Mest 1 opret stængel 4.
3. Bladene lysegrønne, tynde, ikke kødede ..... laciniata
" mørkegrønne, m.m. kødede heterophylla
4. Bladene 1-2 x delte ..... lucida
" hele 5.
5. Enårig. Øvre blade spredte. Bægertænderne helt urteagtige peregrina
Flerårig 6.
6. Bladene helt glatte ..... 7.
" i det mindste dunede på ribberne 8.
7. Stænglen med 4 brede (0,5-1mm) vingekanter ..... umbrosa
" ikke eller svagt vinget nodosa
8. Støttebladene ikke bladagtige ..... scopolii
" mest " aestivalis

Scrophularia aestivalis Griseb. Lådden brunrod. Stænglen kirtellådden. Bladene uregelmæssigt tandede, uldhårede til lådne. Blomsterstilkene mest 2-3 x bægeret. Kronen ca. 8mm, lyserødt eller grønligt gullig. 700-2200m.

S. peregrina L. Skarptakket brunrod. 10-60cm. Grøn og m.m. glat. Stænglen hul, ofte rødlig. Bladene æg-hjærteformede, uregelmæssigt savtakkede. Støttebladene lig stængelbladene. Brunlilla krone på 6-9mm.

S. scopolii Hoppe Alpebrunrod. 40-70cm. Stænglen m.m. dunet, kantet, men ikke vinget. Bægerlapperne med mindst 0,5mm bred hindekant. Kronen gulgrøn med brunlilla overlæbe. Staminodiet m.m. nyreformet.

S. nodosa L. Knoldet brunrod.

S. umbrosa Dum. Vandbrunrod.

S. lucida L. Skinnende brunrod. 10-100cm. Glat og mest enstænglet. Stængelbladene jævnt mindre opad. Kvastene med 3-15 blomster. Bladfligene ægformede til aflange. V-VII. SE: Hymættos, Penthelikon, Parnassos m.m.

S. heterophylla Willd. 10-70cm. Bladene noget kødede, mørkegrønne, ofte blålige, med oftest butte tænder og flige. Toppen ofte tæt og mangeblomstret. Nedre kvaste med 3-flere blomster. 0-500(1800)m. IV-VI.

S. laciniata W.& K. 10-35cm. Bladene mest 1-2 x fligede, med spidse tænder og flige. Kvastene med 1-3(7) blomster forneden, 1 blomst foroven. Kronen 5-9mm, røret gulligt, øvre lapper brunlilla. 300-2500m. VI-IX.

S. canina L. Fliget brunrod. 15-100cm. Flerstænglet. Nedre blade modsatte, 1-2 x fligede, de øvre ofte spredte. Kronen brunlilla. 2 ssp.:
ssp. bicolor (S.& S.) Greuter: Kronens overlæbe med en tydelig hvid eller gullighvid hindekant.

ssp. canina: Kronens overlæbe ensfarvet mørk brunlilla.

Antirrhinum majus L. Haveløvemund. Dyrket og forvildet.

Misopates orontium (L.) Rafin. Agerløvemund. 20-50cm. Bladene smalle, modsatte forneden, ofte spredte foroven, siddende. Kronen 10-15mm, lyserød (sj. hvid). De uens, linjeformede bægertænder 10-17mm.

Chaenorhinum rubrifolium (Robill.& Cast.) Fourr. Rødbladet torskemund. 3-20cm. Ligner følgende, men sporen jævnt tilspidset. Mest med en roset af blade på indtil 20x9mm, der ofte har rød underside.

C. minus (L.) Lange Liden torskemund. Sporen m.m. valseformet og but. Mest uden grundbladsroset.

Linaria. Torskemund.

1. Kronen 2,5-9mm. Sporen indtil 3,5mm ..... 2.
" 9-37mm. " 3-15mm 4.
2. Sporen stærkt krummet. Kronen bleglilla ..... arvensis
" ret eller svagt krummet 3.
3. Kronen bleggul, ofte med lilla årer ..... simplex
" lyst blålilla micrantha
4. Stænglerne liggende. Kronen mest lilla med orange pukkel .... alpina
" oprette 5.
5. Kronen mørkt blålilla med hvidlig pukkel ..... pelisseriana
" hvid eller gul 6.
6. Enårig. Kronen mest med hvid grundfarve ..... 7.
Flerårig. Kronen gul 8.
7. Bladene 13-35x10-25mm, oftest i kranse på 3 ..... triphylla
" 18-35x1-2mm, spredte chalepensis
8. Stænglen m.m. bladløs under klasen ..... peloponnesiaca
" bladet lige til klasens grund 9.
9. Bladene stive, ofte bredest i nedre halvdel. Frøene 1-1,2mm ..... 10.
" ikke stive, ofte bredest nær spidsen. " 2-3mm 11.
10. Kronen 15-20mm. Bladene 4-12 x så lange som brede .... genistifolia
" 27-37mm. " 2-4 x " " " " dalmatica
11. Kronen 15-20mm. Sporen længere end underlæben ..... angustissima
" 25-33mm. " kortere " " vulgaris

Linaria triphylla (L.) Miller Trebladet torskemund. 30-50cm. Glat. Bladene blågrønne, elliptiske, 3-5-årede. Blomsterne 20-30mm, næsten siddende, med orange pukkel og lilla spore på 8-9mm.

L. genistifolia **(L.) Miller** Stivbladet torskemund. 30-100cm. Bladene lancetformede med omfattende grund, 3(5)-årede og blågrønne, 3-15mm brede, skråt oprette og stive i det.

L. dalmatica (L.) Miller Musetornstorskemund. 30-100cm. Bladene indtil 30-35x15-20mm, tilspidset ægformede.

L. peloponnesiaca Boiss.& Heldr. 10-70cm. Bladene linjeformede, 2-6cm x 1-2mm, spidse og glatte. Klasen 3-10cm, tæt i blomst og frugt. Bægertænderne m.m. tydeligt hindekantede. Frøene 1-1,2mm.

L. chalepensis (L.) Miller Hvid torskemund. 15-40cm. Glat. Bladene linjeformede, 18-35x1-2mm. Klaserne løse. Kronen helt hvid, 12-18mm med en krum spore på 8-11mm. Svælget åbent.

Linaria pelisseriana (L.) Miller Hedetorskemund. 15-50cm. Glat og blågrøn. Bladene linjeformede, m.m. oprette. Klaserne tætte. Kronen 15-20 mm med stærkt forlænget overlæbe. Sporen 7-9mm.

L. vulgaris Miller Alm. torskemund. Klasen glat eller kirtelhåret. Sporen 10-13mm. Bægertænderne æg- til omvendt lancetformede, halvspidse.

L. angustissima (Loisel.) Borbas Akstorskemund. 30-70cm. Nær foregående, men altd glat. Sporen 7-10mm. Bægertænderne linje-lancetformede og tilspidsede.

L. alpina (L.) Miller Alpetorskemund. 2-8cm. Glat og blågrå. Bladene mest i krans, 5-15x0,7-1,5(2,5)mm. Klasen kort og tæt. Kronen 15-20mm (sj. helt gul, hvidlig eller lyserød). Sporen 8-10mm. NC: Olympen.

L. arvensis (L.) Desf. Agertorskemund. 10-40cm. Opret, blågrøn enårig. Bladene i krans forneden, spredte foroven, 7-20x0,5-2mm. Kronen 4-7mm. Sporen 1,5-3mm.

L. simplex (Willd.) DC. Ugrenet torskemund. 8-30cm. Som arvensis, men kronen 6-8mm og sporen 2-3,5mm.

L. micrantha (Cav.) Hoffm.& Link Småblomstret torskemund. 5-25cm. Blågrøn. Bladene 15-30x2-10mm. Kronen lyst blålilla.

Cymbalaria muralis Gaertner & al. Vedbendtorskemund. Planten stort set glat. Bladene med 5-9 lapper. Dyrket og forvildet.

C. microcalyx (Boiss.) Wettst. ssp. minor (Cuf.) W.Greuter Småbægret torskemund. Planten lådden. Bladene mest med 3-5 lave lapper. Kronen mest lyserød, 9-13mm. 0-1950m. V-VII. SE: Bumistos i Akarnanien.

Kickxia. Torskemund.

1. Alle blade med afrundet eller hjærteformet grund ..... spuria
Øvre " " spydformet grund 2.
2. Sporen stærkt krummet. Frøene knudrede ..... commutata
" m.m. ret. Frøene grubede elatine

Kickxia commutata (Bernh.) Fritsch Skovlbladet torskemund. Flerårig. Stænglerne kirtellådne. Bladene lådne. Kronen 11-15mm, hvidlig med blålig over- og gul underlæbe. 2 underarter:
ssp. commutata: Mellemste blade bredt æg-spydformede, butte. Blomsterstilkene sjældent over 2 x støttebladet.
ssp. graeca (Bory & Chaub.) Fern.: Bladene spidse, ret smalle. Blomsterstilkene 2-6 x støttebladene.

K. elatine (L.) Dum. Spydbladet torskemund. Enårig. Kirteldunet til -lådden. Kronen gullig eller blålig med lilla overlæbe. Øvre blade pilformede. 2 underarter:
ssp. elatine: Hovedgrenene liggende, med 0-få sidegrene. Blomsterstilken overvejende glat, 3-6 x bægeret. Kronen 7-10mm.
ssp. crinita (Mabille) Breuter: Hovedgrenene opstigende, ofte med flere korte sidegrene. Blomsterstilken håret, 2,5-3 x bægeret. Kronen -15mm.

Kickxia spuria (L.) Dumort Rundbladet torskemund. Enårig. Kirteldunet til -lådden. Kronen 10-15mm, gul med mørklilla overlæbe og krum spore.
ssp. spuria: Spredt til noget håret. Grenene oftest ugrenede.
ssp. integrifolia (Brot.) Fern.: Tæt håret overalt. Grenene med tynde, bugtede, småbladede, blomstrende sidegrene.

Digitalis. Fingerbøl.

1. Underlæbens midterflig tydeligt længere end de andre flige ..... 2.
" " lidet længere end de andre 5.
2. Klasens akse kirtellådden ..... 3.
" " glat og ukirtlet 4.
3. Støttebladene linjeformede. Kronen 10-20mm ..... leucophaea
" lancetformede. Kronen 20-30mm lanata
4. Bægertænderne butte og bredt hindekantede ..... ferruginea
" spidse, højst smalt hindekantede laevigata
5. Kronen 11-20mm, gulgrøn ..... viridiflora
" 40-50mm, gul grandiflora

Digitalis grandiflora Miller Storblomstret fingerbøl. 60-100cm. Fintdunet. Nedre blade 15-24x4-5cm, spidse og finttandede.

D. viridiflora Lindley Grønblomstret fingerbøl. 50-80cm. Bladene dunede, finttandede, aflangt-lancetformede til elliptiske. VII-VIII.

D. laevigata W.& K. Brungult fingerbøl. 60-100cm. Bladene m.m. lancetformede. Planten glat. Kronen 15-35mm, gullig med brunlilla årer og tegninger. 2 underarter:
ssp. laevigata: Kronen 25-35mm. Underlæbens midterlap 9-15mm.
ssp. graeca (Ivanina) Werner: Kronen 15-25mm. Underlæbens midterlap 5-10mm.

D. ferruginea L. Rustfingerbøl. 30-120cm. Stænglen glat. Bladene m.m. lancetformede. Kronen 15-35mm, gul- til rødbrun med mørkere årer.

D. lanata Ehrh. Tungefingerbøl. 30-100cm. Stænglen ofte rødlilla. Kronen hvid eller gulhvid med brune eller lilla årer. Glatte blade. Underlæbens midterflig 8-13mm, aflang eller ægformet, hvidlig.

D. leucophaea S.& S. Nær foregående. Kronen mest 10-16mm; underlæbens midterlap 4-7mm, rundagtig, hvidlig med lilla årer. NE: Athos.

Veronica. Ærenpris.

1. Blomsterne spredte i bladhjørnerne. Liggende enårige ..... 2.
" i klaser 8.
2. Bladene 3-9-lappede ..... 3.
" sav- til rundtakkede 6.
3. Kronen hvid. Kapslen mest håret ..... 4.
" blå til lilla. Kapslen glat 5.
4. Bægerhårene 0,8-1,1mm. Kapselhårene 1,5-2,3mm ..... cymbalaria
" 0,2-0,5mm. " 0,5-1mm trichadena
5. Kronen blegblå. Frugtstilken 9-15(7-20)mm ..... hederifolia
" blå. Frugtstilken 2-7(9)mm triloba

6. Frugtbægertænderne æg-hjærteformede med overlappende grund .. polita
" æg-lancetformede, ej " 7.
7. Kapseludrandingen stumpvinklet. Kronen 8-12mm bred ..... persica
" spidsvinklet. " 4-8mm " agrestis
8. Blomsterne i sidestillede klaser ..... 9.
" i endestillede " 27.
9. Planten m.m. glat. På fugtig bund ..... 10.
" m.m. håret. På tørrere bund 16.
10. Alle blade stilkede. Blomstrende skud krybende forneden ..... 11.
Øvre " siddende. " " m.m. oprette 12.
11. Bladene tynde. Kronen bleglilla til næsten hvid ..... scardica
" tykke. " blå beccabunga
12. Enårig med elliptisk kapsel ..... anagalloides
Flerårig. Kapslen ægformet til rund 13.
13. Øvre blade æg-rudeformede, ofte kortstilkede ..... scardica
" " æg-lancet- til linjeformede, siddende 14.
14. Klaserne ofte spredte. Bladene m.m. linjeformede ..... scutellata
" modsatte. Bladene m.m. lancetformede 15.
15. Alle blade siddende. Kronen 3-5mm bred, mest lyserød ..... catenata
Nedre eller de golde skuds blade stilkede anagallis-aquatica
16. Bladstilken 7-15mm. Klasen med under 9 blomster ..... montana
" 0-7mm 17.
17. Klasen højst 2cm i frugt, med 2-6(8) blomster ..... 18.
" over 2cm " " , ofte med over 6 blomster 20.
18. Blade og stængler m.m. glatte ..... thessalica
Hele planten dunet 19.
19. Bladene 4-6x1-2,5mm, helrandede og omrullede ..... thymifolia
" 10-15x5-10mm, utydeligt tandede aphylla
20. Stænglerne liggende med opstigende blomsterskud ..... 21.
" oprette eller hurtigt opstigende 23.
21. Bladene tydeligt stilkede. Klasen kirtelhåret ..... officinalis
" m.m. siddende. Klasen ukirtlet 22.
22. Bladgrunden afskåret ..... orsiniana
" tilsmalnet teucrioides
23. Frugtstilken mindst 2 x støttebladet ..... urticifolia
" højst 2 x " 24.
24. Planten udstående håret. Stænglen tveskægget ..... chamaedrys
" m.m. tiltrykt håret. Stænglen ikke tveskægget 25.
25. Bladene fjerfligede, i det mindste de midterste ..... jacquinii
" savtakkede 26.
26. Kronen 9-12mm bred. De øvre blade mest linjeformede og helrandede austriaca
Kronen 12-18mm bred. De øvre blade aflangt ægformede, tandede teucrium
27. Enårige ..... 28.
Flerårige 39.
28. Bladene helrandede til utydeligt tandede ..... 29.
" tydeligt, omend måske fjærnt takkede til fligede 31.
29. Bladene glatte. Kronen 4-7mm bred, himmelblå ..... bozakmannii
" hårede. " 1-3mm " 30.

30. Griflen 0,8-1,4mm. Kapslen bredt nyreformet ..... acinifolia
" 0,2-0,4mm. " næsten rund oetaea
31. Frugtstilken højst 3mm ..... 32.
" gennemgående over 3mm 35.
32. Øvre stængelblade fjerfligede ..... 33.
" " takkede 34.
33. Griflen ca. 0,5mm, så lang som kapselindbugtningen ..... verna
" " 1,5mm, længere end " dillenii
34. Støttebladene 1-2 x stilken, m.m. spatelformede ..... sartoriana
" 2,5-5 x stilken, aflange arvensis
35. Kapslen mindst halvt delt. Frugtbægerbladene 6-10mm argute-serrata
" højst udrandet. Frugtbægeret 3,5-6mm 36.
36. Kronen 9-17mm bred. Griflen 2-5mm ..... glauca
" 2-7mm " . " 0,3-1,7mm 37.
37. Kapslen kirteldunet i øvre halvdel, næppe sammentrykt ..... praecox
" kun randhåret, ellers glat 38.
38. Støttebladene 2,5-5 x stilken, aflange ..... arvensis
" 1-2 x stilken, m.m. spatelformede sartoriana
39. Kronrøret længere end bredt ..... 40.
" kortere " " 41.
40. De 3 nedre kronflige linjeformede og snoede ..... orchidea
" " " " æg-lancetformede og flade spicata
41. Stænglen tveskægget ..... 22.
" ikke tveskægget 42.
42. Bladene m.m. glatte ovenpå ..... 43.
" dunede ovenpå 44.
43. Bladene svagt tandede, m.m. glatte nedenunder ..... serpyllifolia
" dybt " , tæt dunede " erinoides
44. Med ofte 2 par øvre stængelblade og 5-10 blomster .... bellidioides
Ingen blade over rosetten. 2-5 blomster aphylla

Veronica bellidioides L. Rosetærenpris. 10-20cm. Grundbladene 2-3cm, omvendt ægformede, tæt og mest kirtlet hårede. Blomsterstilkene meget kortere end støttebladene. Mest 5-10 mørkt blålilla blomster. Kajmaktsalan.

V. serpyllifolia L. Glat ærenpris. 2 underarter:
ssp. serpyllifolia: Klasen med 25-40(15-60) hvide til blegblå blomster.
ssp. humifusa (Dickson) Syme: Klasen med 5-15(25) lyseblå til klart lillablå blomster. 1500-2400m. V-VIII.

V. erinoides Boiss.& Spr. 5-12cm. Bladene uregelmæssigt indskåret takkede, 4-8x2,5-4mm. Klasen hovedformet med 2-7 blomster. Bægeret 5-tandet. Kronen 8-9mm bred. 1700-2400m. VI-VII. SE: Parnassos, Giona, Vardusia, Tymfræstos, Kokkinari.

V. urticifolia Jacq. Nældeærenpris. 30-60cm. Opret. Bladene trekantet-ægformede, skarpt savtakkede, 4-8x2-4cm. Blomsterne lyseblå eller lyserøde, ca. 7mm brede. Kapslen 2 x bægeret. Griflen ca. 5mm. VI-VII. Sj.

V. teucrium L. Bredbladet ærenpris. 15-70cm. Ofte med 5 bægerblade. Bladgrunden afskåret til svagt hjærteformet. Bladene flade.

Veronica orsiniana Ten. (V. teucrium ssp. vahlii) 10-25cm. Stænglen tveskægget med 1-2 først hovedformede klaser. Kronen mest 12-14mm bred, stærkt himmelblå. Griflen mest 3,5-5,5mm. 1300-2300m. V-VIII. Udbredt.

V. teucrioides Boiss.& Heldr. 3-5(10)cm. Udstrakt og stærktgrenet. Nær foregående. Bladene aflangt-kileformede, m.m. glatte. Klaserne med 5-15 8-11mm brede blomster. Griflen 2,5-4,5mm. 1300-2800m. V-VIII. NC: Vurinos, Olympen, Vermion, Siniatsikon, nær Zoodokhos Pigi. Måske endemisk.

V. austriaca L. (V. teucrium ssp. dentata) Savtakket ærenrpris. 15-40 cm. Ofte med 5 bægerblade. Bladene 20-50x3-15mm. De golde skuds blade linjeformede med tydeligt indrullet rand. Kronen 9-14mm bred.

V. jacquinii Baumg. (V. teucrium ssp. austriaca) Fjerærenpris. 25-50cm. Bladene oftest 1-2 x fjersnitdelte, dog kan de øvre og nedre være tandede. Klaserne ofte lange. sV-VII. Alm.

V. thymifolia S.& S. Timianærenpris. Liggende; danner 8-15(5-25)cm brede tæpper. Klaserne 1-3, med 5-25 7-9mm brede blomster. Kapslen tæt kirteldunet. 1600-2370m. V-VII. SE: Parnassos, Kokkinari, Giona, Oitæ, Vardusia, Tymfræstos; SP: Karava.

V. thessalica Bentham Tætbladet ærenpris. Krybende og tæppedannende. Bladene 4-9x2-5mm, elliptiske, m.m. taglagte. Klaserne hovedformede. Kronen 5-7mm bred, mørkeblå. 2600-2900m. VI-mVIII. NC: Olympen.

V. aphylla L. Sneærenpris. 3-8cm. Klaserne med 2-5 6-8mm brede, blålilla blomster. Stilkene længere end støttebladene. Bladene dunede, ofte bredt ægformede. 1800-2450m. VI-VIII. SE: Parnassos, Giona; NP: Tymfæ.

V. officinalis L. Lægeærenpris. NP EC NC NE.

V. chamaedrys L. Tveskægget ærenpris. 2 underarter:
ssp. chamaedrys: Kronen 8-12mm bred. Bladtænderne korte og brede. Frugtstilkene 3-7mm. Griflen 3,5-5mm.
ssp. chamaedryoides (Bory & Chaub.) Fischer: Kronen 6-8mm bred. Bladtænderne lange og linjeformede. Frugtstilkene 2-3(4)mm. Griflen 2,5-3,5mm.

V. montana L. Bjærgærenpris.

V. scutellata L. Smalbladet ærenpris.

V. beccabunga L. Tykbladet ærenpris. 600-2060m. Udbredt.

V. scardica Griseb. Rudeærenpris. 5-20cm. Bladene mest 12-20x10-16mm, tilsmalnede mod stilken, lysegrønne eller lillaanløbne, ikke skinnende. Blomsterstilken 3-5 x støttebladet. V-VII. NP NC.

V. anagalloides Guss. Dyndærenpris. 10-40cm. Ligner den følgende, men stænglerne svampede (hule hos a.aq.), ofte rødligt anløbne. Bladene smalt lancetformede. Blomsterstilken ca. = støttebladet.

V. anagallis-aquatica L. Lancetbladet ærenpris.

V. oetaea Gustavsson 1-5cm. Opret og kirteldunet. Hovedstænglen med 2 par blade på 3-7x0,7-2mm, helrandede. Klasen med 3-12, 1-2mm brede blomster. Kapslen rundagtig. 1850-1950m. V-VII. SE: Oitæ - 2 små smeltevandspytter.

Veronica catenata Pennell Vandærenpris.

V. acinifolia L. Stilkærenpris. 3-10cm. Bladene ægformede, ikke eller svagt tandede. Planten m.m. kirteldunet overalt. Kronen blå, 2-3mm bred.

V. bozakmannii M.A.Fischer 5-17cm. Opret, ofte grenet foroven. Bladene 5-14x3-10mm, æg- til rudeformede. Frugtstilkene 5-9(15)mm, 1,5-2 x støttebladene, opadkrummede. Kapslen mindst halvt delt. 900-1800m. IV-VI. NP: Katarapasset, Skurtza, Voïon; NC: Olympen, Varnus (Kalo Nero).

V. praecox All. Tidlig ærenpris. 5-20cm. Kirteldunet. Frugtstilkene 2,5-8mm, bueformet opstigende. Kapslen bredt elliptisk. Griflen længere end indbugtningen. V-VI. -2000m.

V. triphyllos L. Trefliget ærenpris.

V. glauca Sm. Krumstilket ærenpris. 5-25cm. Bladstilken 1-10mm, stærkt randhåret; bladet 6-25x5-23mm. Kronen skinnende blå. Kapslen rund til tværelliptisk, lidet udrandet. 3 underarter:
ssp. glauca: Kapslen afskåret foroven. Bladene m.m. blågrønne. Frugtstilken uden kirtelhår, opadkrummet. 0-500m. II-IV. SE: mest i Attika.
ssp. peloponnesiaca (Boiss.& Orph.) Maire & Petitm.: Kapslen udrandet. Bladene grønne. Frugtstilkene opadkrummede. 0-1900m. III-VI: Udbredt.
ssp. chaubardii (Boiss.& Reuter) Maire & Petitm.: Som foregående, men frugtstilkene nedadkrummede. 0-1200m. II-VI. SV.

V. aznavourii Dörfler 5-15cm. Kirteldunet med halvt oprette grene fra grunden. Mellemste stængelblade dybt fjerfligede med fortil tandede afsnit. Blomsterstilkene 1,5-3 x støttebladet. Griflen 3-4mm.

V. arvensis L. Markærenpris. Kronen 2-4mm bred, kortere end bægeret. Kapslen 2,5-3,5x3-4mm. Griflen 0,3-0,6mm. 0-2400m. II-VI. Alm.

V. sartoriana Boiss.& Heldr. Ligner den foregående, men kronen 4-6mm bred, længere end bægeret. Kapslen 3,5-5x4-5mm. Griflen 0,7-1,1mm. 1200-2150m. V-VI. NC: Olympen; SE: Gerania, Parnitha, Parnassos m.m.

V. verna L. Vårærenpris. 1500-2400m. V-fVII.

V. dillenii Cr. Hedeærenpris. 5-30cm. Som verna, men kraftigere. Kronen 4-5mm bred og mørkeblå. Klase og bægre altid kirteldunede. Frugtstilken 2-4mm. 1300-2000m. V-VI. Sj.

V. agrestis L. Flerfarvet ærenpris. Sj.

V. polita Fr. Blank ærenpris.

V. argute-serrata Regel & Schmalh. 7-30cm. Opret og grenet forneden. Stænglen kirteldunet. Bladene 20-35x10-18mm. Frugtstilkene 4-9(15)mm, m.m. udstående. Kronen 3-5mm bred. 1400-1900m. VII. NP: Smolikas.

V. persica Poiret Storkronet ærenpris.

V. hederifolia L. Vedbendærenpris.

V. triloba (Opiz) Wiesb, Trelappet ærenpris. Bladene kødede, 3-lappede. Bægerbladene dunede udvendigt. Kronen mørkeblå. -2000m. -VI.

Veronica cymbalaria Bodard Hvid ærenpris. Bladene runde med 5-9 lapper, ofte med noget hjærteformet grund. Med alm. hår, undertiden blandet med kirtelhår. Kronen 6-10mm bred. Griflen 1-2mm.

V. trichadena Jordan & Fourr. Kirtelbægret ærenpris. Næsten hele planten tæt kirtelhåret. Bladene med 5-7 svage, butte tænder.

V. spicata L. Aksærenpris. 2 underarter:
ssp. spicata: Bladene m.m. hårede. Bægeret m.m. håret, tit kirtlet.
ssp. barrelieri (Schott) Murb.: Bladene med lange, stive, hvidlige hår. Bægeret glat, dog med stive randhår. 500-1800m. VII. NC: Pieria; NE.

V. orchidea Cr. Skrueærenpris. 30-50cm. Som spicata. Blomsterne lugter af brændte hår. Kronens overlæbe sammenfoldet om støvdragere og griffel. De 3 nedre flige skruesnoede og parallelt nedadrettede.

Sibthorpia europaea L. Hvid kilderanke. Flerårig med krybende stængler og spredte, 8-25mm brede, m.m. runde blade med mest 7-13 rundtakker. Enlige , hvidlige, 1,5-2,5mm brede blomster i bladhjørnerne.

Melampyrum. Kohvede.

1. Akset tæt, ikke ensidigt ..... 2.
" m.m. løst, " 5.
2. Støttebladene hjærteformede og foldede langs midten ..... cristatum
" ikke hjærteformede, m.m. flade 3.
3. Kronens underlæbe orangeplettet, med opadvendte kanter .... ciliatum
" " hvid/bleggul, med nedadvendte " 4.
4. Bægeret tæt låddent ..... barbatum
" fint dunet fimbriatum
5. Støttebladene kamtandede med bugtede stakke på 8-10mm heracleoticum
" uden langstakkede tænder silvaticum

Melampyrum cristatum L. Kantet kohvede.

M. ciliatum Boiss.& Heldr. -40cm. Bladene 2-5mm brede. Akset valseformet; støttebladene grønne og med stærkt randhårede flige. Kronen 20-25mm, gul . Svælget lukket. NC: Olympen.

M. barbatum W.& K. ssp. carstiense Ronniger Skjallerkohvede. 15-35cm. Skjalleragtig plante. Støttebladene dybt kamformet tandede med næsten børsteformede tænder. Bægeret tæt låddent. Kronen 27-30mm. ?

M. fimbriatum Vandas Frynset kohvede. 30-50cm. Med bueformede grene. Bladene 5-8mm brede. Støttebladene grønne, frynsede med dunede tænder. Kronen 20-30mm, røret lyserødt, overlæben tit rødlilla. ?

M. heracleoticum Boiss.& Orph. Langstakket hovede. 25-50cm. Bladene 3-10 mm brede, smalle. Støttebladene grønne, kamtandede inderst. Bægeret 12-14 (18)mm. Kronen 16-18mm, svælget lukket.

M. silvaticum L. Skovkohvede. 1800-1900m. NC: Voras; NE: Rodopi.

Tozzia alpina L. Guldsvælg. 20-40cm. Stænglerne firkantede og ofte kanthårede. Bladene ægformede, siddende, lidt kødede, ofte takkede. Kronen gul, 6-10mm, rødplettet indvendigt, noget tolæbet. 1900-2050m. VI-VII. NP: Smolikas; NC: Varnus (Kalo Nero).

Euphrasia. Øjentrøst.

1. Bladtænderne med et stykke lige rand imellem sig .... salisburgensis
" rører hinanden 2.
2. Med lange kirtelhår: stilken 10-12 x kirtlen ..... 3.
Uden eller med korte kirtelhår: stilken højst 6 x kirtlen 4.
3. Kronen mest 9-12mm. Planten ofte grenet ..... rostkoviana
" 6-8mm. Planten med 0-2(4) grene hirtella
4. Kronen 6,5-10mm ..... pectinata
" 4,5-6,5mm 5.
5. Støttebladenes spids spidsvinklet, under 90° ..... liburnica
" " stumpvinklet, over 90° minima

Euphrasia rostkoviana Hayne Kalkøjentrøst. 5-30cm. Nederste blomst ved 6-10.(3-14.) bladfæste. Bladene med 3-5(6) par butte tænder. Griflen rager ud af kronen. 500-1600m. NC: Voras; NE: Falakron, Rodopi.

E. hirtella Jordan Lådden øjentrøst. 5-16cm. Stift opret og tæt langhåret stængel. Støttebladene med bred, hjærteformet grund. Bladene mest rundagtige til ægformede. 1500-1900m. NE: Rodopi (Elatia, Zagradenia).

E. minima Jacq. Liden øjentrøst. 2-8cm. Nederste blomst ved 3-5.(7.) bladfæste. 0-2(4) grene. Støttebladene med m.m. hjærteformet grund, takkerne uden stak. 1600-2200m. VI-VIII. Sj. i SE SP NP NC.

E. pectinata Ten. Kamøjentrøst. 5-25cm. M.m. stift opret med 0-1(3) grene. Nederste blomst oftest ved 5. bladfæste. Bladgrunden m.m. kileformet. 4-6 par bladtænder på indtil 2,5mm. 600-1700m. Mest i NP NC NE.

E. liburnica Wettst. Lundøjentrøst. 5-15cm. Hele planten ofte lilla. 0(6) grene. Støttebladene med m.m. kileformet grund og 2-5 par halvspidse til stakforsynede tænder. Mest i NP og NC.

E. salisburgensis Funck Brun øjentrøst. 2-9(16)cm. Bladene glatte, 2-5 mm brede, tænderne 0,6-2,5 x bladbredden. Kronen mest 4,5-6,5mm. VI-IX. 1000-2700m. Ret udbredt fra SE og nordpå.

Odontites. Rødtop og Guldtop.

1. Kronen rød ..... verna
" gul 2.
2. Flerstænglet halvbusk ..... linkii
Enstænglet enårig 3.
3. Kronen 10-15mm. Støvknapperne indesluttede og hårede ..... glutinosa
" 5-6mm. Støvknapperne udragende og glatte lutea

Odontites glutinosa (Bieb.) Bentham Stinkende guldtop. 7-30cm. Kirteldunet. Bladene 10-20mm, linjeformede og helrandede. Aksene indtil 8cm i frugt. VII-VIII.

O. lutea (L.) Clairv. Dunet guldtop. 10-40cm. Planten dunet uden kirtelhår. Bladene 5-25x1-2mm, helrandede eller korttandede. Aksene 3-8cm. Kronen m.m. dunet. 900-1700m. VII-IX. NC: Vurinos; NE: Orvilos m.m.

O. linkii Heldr.& Sart. Kortakset guldtop. 40-80cm. Med golde skud. Stænglen mørklilla, glat til svagt dunet. Bladene linjeformede, indtil 4

mm brede. Kronen 7mm. IX-X. 0-1300(1600)m.

Parentucellia viscosa (L.) Caruel Engguldtop. 10-50cm. Kirteldunet enårig. Bladene som Skjallers. Kronen 15-25mm, gul og rødtopagtig. Klasen alsidig.

P. latifolia (L.) Caruel Stenrødtop. 3-25cm. Minder mest om en Rødtop, men klasen alsidig og bladene omvendt ægformede med 2-4 par ret dybe tænder. Kronen 9-11mm, rød.

Bellardia trixago (L.) All. Rosenmund. 5-50cm. Kirteldunet enårig. Vækst og blade som Skjaller. Kronen 20-25mm, hvid med lyst rødlilla overlæbe.

Pedicularis. Troldurt.

1. Kronen gul ..... 2.
" rød 5.
2. Bægertænderne ca. så lange som brede ..... brachyodonta
" 2-3 x så lange som brede 3.
3. Akset spredt håret. Bægertænderne kamtandede nær spidsen .. leucodon
" uldhåret/låddent. Bægertænderne ensartet tandede eller helrandede 4.
4. Bægeret ukirtlet håret ..... frederici-augusti
" kirtellåddent graeca
5. Øvre stængelblade i kranse på 3-4 ..... verticillata
Stængelbladene spredte 6.
6. Kronens overlæbe med 2 tænder i spidsen. Akset hviduldent petiolaris
" " afskåret eller afrundet fortil 7.
7. Bægeret m.m. glat. Blomsterstilkene tykkere udad ..... limnogena
" håret. Blomsterstilkene ikke " " orthantha

Pedicularis limnogena A.Kerner (P. olympica) Kildetroldurt. 8-15cm. Stort set glat. Klasen mangeblomstret. Blomsterstilkene 2-4mm. Kronen 12-15mm. Bægeret hindeagtigt. 1700-2300m. V-fVII. NP; NC: Kajmaktsalan.

P. orthantha Griseb. Sortstænglet troldurt. 8-12cm. Stænglen sortagtig, mest bladet foroven. Klasen hovedagtig. Bægertænderne savtakkede. Kronen 10-12mm. 2000-2400m. VI-VII. NC: Kajmaktsalan; NE: Falakron.

P. verticillata L. Kranstroldurt. 5-20cm. Stænglen svagt 4-kantet med 4 hårstriber. Støttebladene ofte lilla. Bægeret med korte, helrandede tænder. Kronen 1-218mm. ?

P. brachyodonta Schlosser & Vuk Korttandet troldurt. 10-60cm. Kronen 20-25mm, underlæben glat med fint savtakkede lapper og 2 knuder nær grunden. Bladene dunede, 2 x delte, med tilspidsede flige. 1100-1900m. V-VII.
ssp. moesiaca (Stadlm.) Hayek: Stænglen 40-60cm. Øvre støtteblade håndfligede, længere end det m.m. hårede bæger. SP NC NE.
ssp. grisebachii (Wettst.) Hayek: -30cm. Øvre støtteblade helrandede, kortere end det m.m. glatte bæger. NC: Kalo Nero.

P. leucodon Griseb. Hvidtandet troldurt. 6-18(30)cm. Stænglen bladløs forneden, bebladet foroven. Blomsterne 18-25mm, Bladene med små, hvidspidsede tænder. 1850-2500m. Vi-VII. NP; NC: Kajmaktsalan, Tzena, Pinovon

Pedicularis graeca Bunge Græsk troldurt. 10-20cm. Stænglen spindelvævsuldent. Bladene glatte, dog med lådden stilk. Klasen hovedformet i blomst og forlænget i frugt. Bægertænderne uens, takkede. VI-VIII: Ret udbredt.

P. friderici-augusti Tomm. Finbladet troldurt. 10-30cm. Nær foregående, men stænglen m.m. glat forneden. Bladstilkene spredt hårede. Klasen uden kirtelhår. Øvre støtteblade helrandede og linjeformede. 1300-2000m. V-VI. NE: Menikion, Orvilos, Falakron.

P. petiolaris Ten. Langstilket troldurt. 7-25cm. Stænglen dunet til lådden. Bladene glatte med lådden stilk. Støttebladene lådne. Bægeret uldhåret. Kronen 20-22mm, med mørkerød overlæbe. VI-VII. NP.

Rhinanthus. Skjaller.

1. Bægeret kirtelhåret, i det mindste langs randen ..... 2.
" uden kirtelhår 5.
2. Bægeret kun kirtelhåret langs randen ..... 3.
" helt " 4.
3. Overlæbens tænder ca. 1mm lange og brede ..... sintenisii
" " 1,5-2,3x0,5-1mm wagneri
4. Overlæbens tænder ca. 1mm lange og brede ..... pubescens
" " 1,5-2,3x0,5-1mm rumelicus
5. Overlæbens tænder hvidlige, under 1mm, bredere end lange ..... minor
" " lilla, 1-2,5mm lange 6.
6. Bægeret med glatte sider, men med håret rand ..... pindicus
" " hårede " 7.
7. Støttebladenes tænder jævnt mindre mod bladspidsen ... mediterraneus
" " brat " " " melampyroides

Rhinanthus minor L. Liden skjaller. NC: NC: Kajmaktsalan, Voras m.m.

R. rumelicus Velen. Kirtlet skjaller. 15-40cm. M.m. tæt kirtelhåret overalt. Stænglen ofte sortstribet. Kronens svælg lukket, røret let krummet. 1000-2200m. VI-VIII. NC: Olympen; NE: Pangaion, Falakron, Belles m.m

R. pubescens (Sterneck) Soó Dunet skjaller. 10-18cm. Tæt kirteldunet overalt. Kronen 14-18mm (20-26mm hos rumelicus). 1800-2400m. VI-VIII. NP; SP: flere bjærge; SE: Parnassos, Giona, Vardusia, Tymfræstos.

R. mediterraneus (Sterneck) Adam. Sydlig skjaller. 10-30cm. Stænglen sortstribet og svagt tveskægget. Bladtænderne spidse og udstående. Støttebladenes nedre tænder med kort stak. Kronen ca. 20mm. SP; NP: Tymfæ.

R. melampyroides (Borbas & Degen) Soó Kohvedeskjaller. Nær foregående, men stænglen uden sorte striber, bladene indskåret-tandede, ofte meget smalle. Kronen ca. 15mm. 1950-2150m. VII. NP: Epano Arena; Suflikas.

R. pindicus (Sterneck)Soó Rukantet skjaller. 10-20cm. Stænglen ustribet. Bladene fjærnt spidstandede. Støttebladene længere end bægeret, begge med ru rand og tænder. -1400m. Udbredt i NP og NC.

R. sintenisii (Sterneck) Soó Kirtelrandet skjaller. Nær pubescens, men kronen ca. 20mm. Metsovon/Katara og Prespa-områderne; NC: Olympens sydfod

Rhinanthus wagneri Degen Planter fra Belles og Vrondus i NE udgør mellemformer mellem wagneri og rumelicus.

Rhynchocorys elephas (L.) Griseb. Elefanthovede. 20-40(60)cm. Opret, ofte grenet flerårig. Bladene 10-30x5-15mm, butte. Modsatte blomster i bladhjørnerne. Bægeret tolæbet. Kronen gyldengul, 12-18mm; overlæben med et ret næb, underlæben trelappet og udbredt. 1000-2000m. VII-IX. SE: Oitæ; NC: Kajmaktsalan; NP: Smolikas, Vasilitsa, Gramos; SP.

Siphonostegia syriaca (Boiss.& Reuter) Boiss.(Lesquereuxia s.) 25-50cm. Klæbrig, flerstænglet flerårig. Bladene 20-50x4-12mm, modsatte forneden, helrandede. Brunlilla, m.m. rørformede blomster på 25-30mm med et rørformet bæger på 23mm. 300-1400m. NC: Prespa-området nær Mikrolimni, Megarema-kløften på Olympens østside; EC: Pælions midte - flere bestande.

Lathraea rhodopea Dingler Kogleskælrod. 15-35cm. Brun snylteplante med et valseformet aks, der får planten til at ligne en smal, opretstående grankogle. Blomsterne ca. 10mm. Snylter på træer og buske, især Hassel. 800-1600m. IV-fV. NE: Rodopi.

GLOBULARIACEAE

Globularia. Kugleblomst. Små, lyseblå blomster i mest 1-2cm brede hoveder med svøbblade under sig.

G. alypum L. Buskkugleblomst. 30-60cm. Opret busk. Unge kviste og blade med kalkudskillelser. Bladene 1-3cm x 2-8mm, i knipper på kortskud og spredte på langskuddene. Hovederne 1-2,5cm brede, endestillede.

G. punctata Lapeyr. (G. bisnagarica) Alm. kugleblomst. 10-20cm. Urt med roset og bladede stængler, ingen udløbere. Nedre blade afrundede fortil med punktformede kalkkirtler (lup). Stængelbladene lancetformede og spidse. 300-1800m. V-VI. NC: Vurinos, Olympen, Vermion; NE: Orvilos, Falakron

G. meridionalis (Podp.) O. Schwarz 5-12cm. Krybende busk med forveddede grene og oprette blomstrende skud med 0-3 småblade. Rosetbladene 2-9cm x 2-5mm, med afrundet, udrandet eller tretandet spids. V-VIII. SE NP NC NE

ACANTHACEAE

Acanthus. Bjørnetidsel. 30-80cm. Stauder med mest grundstillede, fjerfligede blade på 20-60cm. 4-5 store, hvide, rødårede maskeblomster uden overlæbe i et tæt aks på 30x3cm med 4cm store, ægformede støtteblade, der er tornet-tandede ligesom de øvre stængelblade.

A. balcanicus Heyw.& Richardson Bladene bløde, ikke tornede.

A. spinosus L. Tornet bjørnetidsel. Bladene tidselagtigt tornede.

PEDALIACEAE

Sesamum indicum L. Sesamplante. 30-60cm. Opret, dunet enårig. Bladene modsatte, ægformede, de øvre spredte og smallere. 3cm lange, hvide, fingerbølsagtige blomster i bladhjørnerne med en noget udtrukken tunge forneden. Dyrket.

GESNERIACEAE

Rosetplanter med tykke, bløde blade med uldhåret underside. Blomsterne enlige eller i små skærme på stilke fra rosettens midte.

1. Kronen tolæbet, røret længere end fligene ..... Haberlea
   " næsten regelmæssig, røret højst lig fligene 2.
2. Kronrøret meget kortere end kronfligene ..... Ramonda
   " næsten så langt som kronfligene Jankaea

Haberlea rhodopensis Friv. Tolæbet bjørneøre. 8-18cm. Bladene 3-8x2-4cm, grønne og spredt dunede ovenpå, brune eller lilla nedenunder, groft rundtakkede. 2-5 blomster i skærme. 0-1950m. V-mVII. NE: Pangaion, Falakron, Karlik Dagh, Rodopi (nær Gydotopos), Nestos-kløften.

Ramonda serbica Pancic Grofttandet bjørneøre. Bladene uregelmæssigt grofttandede, stilken utydelig, kort og bred. Kronen mest 5-tallig, skålformet, m.m. lilla. Støvknapperne blålilla. 400-1500m. sIV-fVI. NP: Mitsikeli, foden af Tymfæ (Vikos, Aoos-dalen); NC: Bela Voda.

R. nathaliae Pancic & Petrovic Firtalligt bjørneøre. Bladene regelmæssigt rundtakkede, stilken mindst 1/2 x pladen, tynd. Kronen mest 4-tallig, hjulformet. Støvknapperne mest gule. 700-1800m. V-VI. NC: Vermion (over Naussa), Voras (foden NØ for Pefkoton), Pinovon, Tzena.

Jankaea heldreichii (Boiss.) Boiss. Hvidlåddent bjørneøre. Bladene 2-4,5 x 1-2,5cm, med en tæt uld af hvide til sølvhvide hår; undersiden og bladstilken med lysebrune hår. Kronen mest 4-tallig; støvdragerne indeslutte-de i kronrøret. 400-2400m. mV-fVIII. NC: Olympen - i kløfter på øst- og nordsiden.

OROBANCHACEAE

Orobanche. Gyvelkvæler.

1. Med et forblad på hver side af bægeret ..... 2.
   Blomsten kun med et støtteblad, men uden forblade 7.
2. Kronen ensfarvet bleggul. På Korsblomster ..... rechingeri
   " blå eller lilla, i det mindste i spidsen 3.
3. Støvknapperne m.m. tæt hårede ..... 4.
   " glatte eller fåhårede ved grunden 5.
4. Bægertænderne højst 1,25 x røret ..... lavandulacea
   " 2-3 x bægerrøret schultzii
5. Kronen med tydelige, mørklilla årer ..... purpurea
   " uden " " " 6.
6. Underlæbens lapper spidse til tilspidsede. Bladene 5-15mm .. oxyloba
   " " mest rundagtige. Bladene 3-8(10)mm ramosa
7. Kronen indsnævret på eller over midten ..... 8.
   Kronrøret ikke indsnævret 9.
8. Kronen blålilla med hvidlig grund ..... cernua
   " gullig med lillat skær hederae
9. Kronen skinnende mørkerød indvendigt ..... 10.
   " ikke sådan 11.
10. Støvfanget rødlillat ..... sanguinea
    " gult gracilis
11. Kronen med mørkt rødlilla kirtelhår ..... 12.
    " " blege hår 14.

12. Støvfanget gult ..... pancicii
    " rødlillat, kødfarvet eller sjældent orange 13.
13. Underlæben ikke kirtelrandhåret. Kronen gul med lilla årer reticulata
    Underlæben kirtelrandhåret. Kronen hvid med lillat skær alba
14. Kronen mørkerød eller mørkt rødlilla ..... baumanniorum
    " af anden farve 15.
15. Kronen hvid og næsten glat, 20-30mm, klokkeformet med udstående, storlappede læber ..... crenata
    Kronen rørformet til smalt klokkeformet 16.
16. Støvfanget gult eller hvidt ..... 17.
    " rødt, rødlillat eller kødfarvet 20.
17. Kronen mest over 20mm ..... 18.
    " " under 20mm 19.
18. Kronrørets ryg lige, først bøjet yderst ude ..... lutea
    " " svagt og jævnt krummet elatior
19. Kronen gul med rødt skær ..... canescens
    " bleggul minor
20. Kronen lådden, hele planten ofte ligeså ..... pubescens
    " kirteldunet eller m.m. glat 21.
21. Underlæben kirtelrandhåret. Kronen 20-32mm ..... caryophyllacea
    " ikke kirtelrandhåret 22.
22. Kronens største knæk nær grunden ..... amethystea
    Kronen anderledes 23.
23. Kronen kirteldunet på røret, glat i spidsen ..... grisebachii
    " mere ensartet behåret 24.
24. Kronen mest 10-15mm, overlæbens flige lige fremadrettede .... minor
    " " 14-22mm, " " m.m. opadbøjede loricata

Orobanche ramosa L. Grenet gyvelkvæler. 5-30cm. Stænglen 1,5-3mm tyk ved grunden. Akset 3-6x2-3,5cm. Stænglen ofte grenet. Bægeret 4-9mm. 3 ssp.:
ssp. ramosa: Bægeret 4-5mm med trekantede tænder, der er ca. 2 x så lange som brede. Stænglen ofte grenet. Kronen 9-14mm.
ssp. nana (Reuter) Cout.: Bægeret 4-7mm, tænderne med trådformet vedhæng. Stænglen mest ugrenet. Kronen 10-15mm.
ssp. mutelii (F.W.Schultz) Cout.: Bægeret 6-9mm, tænderne med trådformet vedhæng. Stænglen mest grenet. Kronen (14)16-23mm, røret 5-6mm bredt i spidsen (3-4mm hos de foregående underarter). IV-VII.

O. lavandulacea Rchb. Lavendelblå gyvelkvæler. 15-30cm. Blomsterne 16-22mm, m.m. vandret udstående; vinklen mellem over- og underlæbe ofte nær de 180°. På Psoralea og andre urter.

O. oxyloba (Reuter) G.Beck Spidslappet gyvelkvæler. 10-40cm. Forbladene linje-sylformede, kortere end bægeret. Kronen 15-20mm, støvdragerne udgår ca. 6mm over grunden.

O. rechingeri Gilli 6-15cm. Stængel og blade med et mat blålillat skær. Kronen 20-25mm. Støvfanget bleggult. Hele planten hvidligt spindelvævskirtlet. 400-2150m. V-VII. SE: Kallidromon; NC: Vurinos; NP: Katarapasset, Smolikas m.m.

Orobanche purpurea Jacq. Røllikegyvelkvæer. 15-60cm. Kronen 20-30mm, blålilla og kirteldunet. Støvfanget hvidt eller blegblåt. Hele planten tæt og kort kirtelhåret. VI-VII. Sj.

O. schultzii Mutel Rank gyvelkvæler. 10-60cm. Akset kirtelhåret. Kronen 16-21mm, næsten ret, kirtelhåret. Støvfanget hvidt. Kronrøret smallere midtpå.

O. cernua Loefl. Krumkronet gyvelkvæler. 20-40cm. Kronen 12-20mm, ofte meget krum, hvidligt hindeagtig forneden i sin opblæste del. Mest på Bynke og Solsikke.

O. crenata Forsskål Bønnegyvelkvæler. 20-40cm. Læberne ofte lillaårede. Kronens ryglinje lige eller svagt krummet. Støvfanget hvidt, gult eller lyserødt. På dyrkede ærteblomster.

O. alba Stephan Timiangyvelkvæler. 20-25cm. Kronen 15-25mm, hvidlig, lillaåret, rødlig mod spidsen. Støvtrådene udgår 1-3mm fra grunden, tæthårede forneden. Griflen stærkt mørkkirtlet. På Læbeblomster.

O. reticulata Wallr. Tidselgyvelkvæler. 30-80cm. Ligner alba, men støvtrådene m.m. glatte forneden. På Tidsler og Dipsacaceae.

O. pubescens d'Urv. Lådden gyvelkvæler. 15-50cm. Kronen 13-18mm, bleggul, lillaanløben foroven; overlæben m.m. helrandet; kronrøret m.m. jævnt krummet. Støvfanget lillat. Kurv- og Skærmblomster.

O. pancicii G.Beck Kronen (15)20-23mm, blegt gulbrun med lilla årer, tæt dækket af mørklilla kirtelhår, opret. Underlæbens lapper rundtakkede til næsten helrandede. 1600-1900m. VII. NE: Pangaion.

O. amethystea Thuill. Ametystgyvelkvæler. 20-40cm. Kronen 16-20(25)mm, tæt dunet, hvid mod grunden og lilla med spidsen. Overlæben dybt tvelappet. Støvtrådene udgår 5-6mm fra grunden, hårede i nedre 1/3.

O. canescens C.Presl Kødfarvet gyvelkvæler. 15-30cm. Kronen 12-18mm. Støvtrådene udgår 3-4,5mm fra grunden, hårede forneden. På Chrysanthemum corymbosum.

O. grisebachii Reuter Kronen 12-15(20)mm, hvidlig, med lillat skær foroven. Støvtrådene udgår 3-4mm fra grunden. Støvknapperne smalle, forlænget brodspidsede. På Bælgplanter og Kurvblomster.

O. loricata Rchb. Bittermælksgyvelkvæler. 10-40cm. Kronen 15-20mm, gullighvid med lillaåret overlæbe. Støvtrådene meget lådne, udgår 3-5mm fra grunden. På Bynke, Bittermælk og andre Kurvblomstrede.

O. minor Sm. Kløvergyvelkvæler. 10-50cm. Kronen gullighvid med rødlige eller lilla årer eller anstrøg eller også bleg. Støvtrådene udgår 2-3mm fra grunden. Akset ofte løstblomstret. Mest på Kløver.

O. hederae Duby Vedbendgyvelkvæler. 15-30cm. Kronen 10-22mm, hvidlig og lillaåret med lillaanløben ryg. Støvtrådene m.m. glatte, udgår 1-3mm fra grunden. Kronen ret glat. På Vedbend.

Orobanche caryophyllacea Sm. Snerregyvelkvæler. 20-50cm. Kronen 20-32 mm, mest gulbrun til rødbrun, med nellikeduft. Støvtrådene udgår 1-3mm fra grunden, kirtelhårede foroven. Kronrøret jævnt krummet. På Rubiaceae

O. lutea Baumg. Gulbrun gyvelkvæler. 30-50cm. Kronen gullig eller blegt rødbrun, ofte lillaanløben. Støvtrådene udgår 3-6mm fra grunden, hårede. På Ærteblomster.

O. elatior Button Stor gyvelkvæler. 30-60cm. Bægerfligene forbundne indbyrdes under kronen, denne 18-25mm, først rosenrød, siden rødliggul; gul ved støvdragernes grund, der sidder 3-6mm fra kronens grund.

O. gracilis Sm. Vissegyvelkvæler. 20-50cm. Kronen 16-18mm, gullig med røde årer og rand. Krydderneilikeagtig lugt. Overlæben 2-lappet og fremadrettet. Støvtrådene udgår 0-2mm fra grunden. På Ærteblomster.

O. sanguinea C.Presl Blodrød gyvelkvæler. 25-40cm. Kronen 12-17mm, m.m. glat, mørkerød med gul grund, m.m. udstående. Støvtrådene mest glatte, udgår 1,5-2mm fra grunden. På Lotus og andre Ærteblomster.

O. baumanniorum Greuter 15-40cm. Bægeret næsten helt kløvet. Kronen 15-20mm, rørformet og ret, men bøjet 1/3 fra spidsen, læberne udstående til tilbagebøjede. 700-2100m. VI-VIII. På Dipsacaceae. SE: Parnitha; NC: Olympen (mellem Xerolakki Rema og Papa Rema).

LENTIBULARIACEAE

Pinguicula hirtiflora Ten. Rød vibefedt. Kronen 16-25mm, lyserød til blegblå, underlæben med udrandede flige; sporen 6-10mm. Blomsterstilkene grønlige. Bladene mest 2-6x1-2,5cm. 800-1900m. IV-IX. Spredt.

P. balcanica Casper Mørk vibefedt. Kronen mørkt blålilla, underlæben med hele flige og midterlappen med en hvid plet ved grunden. Sporen mest 4-6mm. Blomsterstilkene mørklilla. Bladene 20-50x10-20mm. 1800-2400m. VI-VII. SE: Vardusia, NP: Smolikas, Gramos; NC: Varnus, Vermion m.m.

Utricularia. Blærerod.

1. Bladfligene uden børster. Kronen 5-8mm ..... 2.
" med " . " 12-18mm 3.
2. Kronens overlæbe 3-4mm bred. Blærerne 1-1,5mm ..... gibba
" " ca. 6mm bred. Blærerne 2mm minor
3. Underlæben med stærkt nedadrettet rand. Sporen kirtlet fortil vulgaris
Underlæben næsten flad. Sporen kirtlet fortil og bagtil australis

Utricularia gibba L. Smålæbet blærerod. Bladene uregelmæssigt gaffelgrenede fra grunden, de ydre afsnit atter 1-3 x delte. Kronen gul; overlæben svagt tretandet, underlæben med 2 pukler i svælget.

U. minor L. Liden blærerod.

U. vulgaris L. Almindelig blærerod.

U. australis R.Br. Slank blærerod.

RUBIACEAE

1. Bladene modsatte med små fodflige ..... Putoria
" i kranse på 4 eller flere 2.
2. Blomsterne i tætte aks med taglagte støtteblade ..... Crucianella
" ikke i aks 3.
3. Blomsterne i hoveder med m.m. sammenvoksede svøbblade ... Sherardia
" ikke i hoveder med " " 4.
4. Frugtstilken opsvulmet og dækker frugten. 4 blade i krans Valantia
" ikke således opsvulmet. Frugten synlig 5.
5. Kronen 5-tallig. Frugten en sort stenfrugt ..... Rubia
" 4-tallig. " tør 6.
6. Gule blomster i korte kvaste over de 4 blade ..... Cruciata
Anderledes 7.
7. Kronrøret mindst lig kronfligene ..... Asperula m.m.
" kortere end " Galium m.m.

Putoria calabrica (L.f.) Pers. Stinkkælderhals. 30-80cm. Stærktgrenet med indtil 1m brede puder. Bladene 1-2cm x 3mm, akselbladene 1mm. Lyserøde blomster i små endestillede kvaste, med 10-12mm lange kronrør.

Sherardia arvensis L. Blåstjærne.

Crucianella. Korsaks. Enårige. Små, mest gullige, langrørede kroner, der rager m.m. frem mellem aksenes tæt taglagte støtteblade.

1. Kronen 6-9,5mm, tydeligt længere end støttebladene, 5-tallig .... 2.
" 3-7,5mm, ikke meget længere end støttebladene, 4-tallig 3.
2. Bladene 6-8 sammen ..... graeca
" 4 " bithynica
3. Bladene 5-15x0,5-1mm, 6-8 sammen ..... angustifolia
" 10-25x1-4mm, 4-6 " latifolia

Crucianella bithynica Boiss. 10-25cm. Stænglen ru. Nedre blade linje-lancetformede, øvre m.m. smalt linjeformede med omrullet rand. NØ.

C. graeca Boiss. 10-25cm. Som den foregående, men bladene ofte kortere og bredere.

C. angustifolia L. Smalbladet korsaks. 25-50cm. Kronen 3-5mm, ikke længere end støttebladet, dette frit.

C. latifolia L. Bredbladet korsaks. 20-30cm. Kronen 5-7mm, lidt længere end støttebladet. Støttebladene m.m. forbundne nederst af deres hindekant og med opblæst midterribbe.

Asperula. Mysike.

1. I det mindste nogle kranse med over 4 blade ..... 2.
Alle kranse med 2-4 blade 11.
2. Enårig med blå blomster ..... arvensis
Flerårig. Blomsterne ikke blå 3.
3. Frugten kroghåret. 6-9 lancetformede blade ..... Galium odoratum
" ikke kroghåret 4.
4. Stænglen ru af småtorne. Bladene mest 30-40x4-8mm ... Galium rivale
" jævn 5.
5. Kronfligene mindst 2 x kronrøret ..... 6.
" højst lig " 7.

6. Kronen 2-3mm, tragtformet, kronrøret 0,4-0,8mm ..... chlorantha
" 0,8-1,6mm, m.m. hjulformet, kronrøret 0,1-0,3mm purpurea
7. 25-150cm høj. Bladene 10-45mm ..... 8.
2-20cm høj. Bladene 4-12mm 9.
8. Bladene 10-20x1,5-4mm, friskgrønne ..... Galium humifusum
" 20-45x0,5-1mm, blågrønne Galium octonarium
9. Kronen lyserød. Blomsterne i hoveder ..... doerfleri
" gullig til hvid. Blomsterne m.m. siddende i bladhjørnerne 10.
10. Stænglerne mest 10-16cm. Alle blade 9-12mm, linje-lancetf. muscosa
" " 2-4cm. Nedre blade elliptiske, øvre 4-7mm baenitzii
11. Bladene uden eller med kort, bruskagtig spids, 3-25mm brede .... 12.
" med klar spids eller brod 14.
12. Delblomsterstandene åbne, kvastagtige. Kronen 1,3-2mm ... laevigata
" hovedformede. Kronen 4-14mm 13.
13. Kronen 4-6mm. Bladene 1-2,5cm x 3-6mm ..... involucrata
" 10-14mm. Bladene 3-6x1-2,5cm taurina
14. Kronrøret 1-2 x kronfligene ..... 15.
" 2-5 x " 17.
15. Kronen 5-6(4-7)mm. Stænglen liggende til opstigende ..... aristata
" 2-3,5(4)mm. " opstigende til opret 16.
16. Løst tueformet, med golde skud. Kronen mest 2,5-3,5mm .. cynanchica
Ikke " , uden " " " " 2-2,5mm rumelica
17. Stængelbladene med en klar stak på 0,3-1mm ..... 18.
" " " " spids på højst 0,3mm 23.
18. Blomsterstanden forlænget, meget længere end de golde skud ..... 19.
" tæt, ofte næppe " " " " " 21.
19. Liggende til opstigende. Bladene mest 0,8-1,8mm brede ..... oetaea
M.m. opret. Bladene 0,3-0,7mm brede 20.
20. Blomstrende skud tydeligt grenede, tit tæt fløjlshårede forneden rigidula
Blomstrende skud m.m. ugrenede, hårede til glatte forneden lutea
21. Golde skud blågrønne og blåduggede, m.m. glatte ..... boissieri
" " grønne, ofte m.m. korthårede 22.
22. Golde skud tydeligt indadkrummede ..... pinifolia
" " m.m. rette pulvinaris
23. Blomsterstanden med 1 akse og 1-6 tætte blomsternøgler ..... 24.
" m.m. åben med mange blomsternøgler 26.
24. Planten grøn ..... suffruticosa
" blågrøn-blådugget 25.
25. Planten mest 20-45cm. Kronen brunliggul ..... ophiolithica
" " 5-15cm. " brunlilla udvendigt suberosa
26. Kronen jævn eller håret. Stængelgrunden lidet forveddet .. aristata
" finvortet. Stængelgrunden tydeligt forveddet tenella

Asperula aristata L.f. Brodmysike. 10-60cm. Planten for det meste m.m. opret, grøn og med blade på 15-30x0,4-2mm. Bladene med en klar spids på 0,1-0,2mm. (Beskrivelsen her gælder ikke for ssp. condensata). 4 ssp.: ssp. condensata (Heldr.) Ehrend.& Krendl: Liggende til opstigende, mest blågrøn og blådugget. Bladene 7-22mm. Kronen lyserød, røret mest 1,5 x kronfligene. 1450-2400m. VII-VIII. Mest i SP; ellers SE NP NE.

ssp. thessala(Boiss.& Heldr.) Hayek: Kronen 7-12mm, gullig indvendigt, rød udvendigt. Delkvastene m.m. halvskærmformede. 1000-2100m. Udbredt.
ssp. longiflora (W.& K.) Hayek: Kronen 5,5-8mm, fligene ofte med langt vedhæng. Delkvastene m.m. aksformede. Vestlig.
ssp. nestia (Rech.f.) Ehrend.& Krendl: Kronen 5,5-8mm, fligene mest uden vedhæng. Delkvastene m.m. hovedformede. 300-1500m. Mest NC og NE.

Asperula tenella Heuffel Nålemysike. 35-45cm. M.m. opret. Mellemste stængelled mest 2-3 x bladene, disse 25-35x0,5-1mm. Delkvastene halvskærmformede. Kronen 4-6mm, rødlig.

A. suffruticosa Boiss.& Heldr. Græsgrøn mysike. 15-35cm. Græsgræn halvbusk. Stænglerne udstrakte med opstigende grene. Blomsterstanden løst aksformet med 3-6 skidengule blomsternøgler. Bladene skinnende, lidt krumme. 1000-1740m. VII-VIII. Eubøa: Dirfys og Xærovuni.

A. ophiolithica Ehrend. 20-45cm. Stænglerne opstigende. Bladene 8-15 x 0,5-0,8mm, ofte rette og oprette. Blomsterstanden løst aksformet med 4-6 nøgler. Kronen 4,2-5,2mm. På serpentinklipper. Nordeubøa.

A. suberosa S.& S. 5-15cm. Halvbusk. Bladene 4-12x0,5-1mm, stive; den klare spids indtil 0,6mm. Blomsterstanden med 1-3 blomsternøgler. Kronen 5-10mm, matgul indvendigt, brunlilla udvendigt. 1600-2300m. sVI-sVIII. NE: Athos

A. oetaea (Boiss.) Heldr. 5-30cm. Mest græsgrøn til grågrøn. Stænglerne næppe grenede, korthårede (under 0,1mm) nederst. Bladene 10-26mm, fremadrettet rurandede. 3(2-5) m.m. hovedformede nøgler. Kronen 5-9mm, lyserød. 1700-2300m. VI-VIII. SE: Kokkinari, Giona, Oitæ, Vardusia, Oxia.

A. pinifolia (Boiss.) Heldr. (A. nitida) Skinnende mysike. 3-14cm. Bladkransene tætstillede. Bladene 9-14x0,5-0,8mm, m.m. skinnende. 1-3 fåblomstrede nøgler. Kronen 6-10mm, mest lyserød. 1600-2300m. Mest SP.

A. lutea S.& S. Gul mysike. 8-25cm. Bladene 7-24mm, tit med indadkrummet spids. Blomsterstanden forlænget, løst aksformet, med 2-5 kranse af siddende, gule, lillagule eller orangebrune blomster på 3.5-7mm. 2 ssp.:
ssp. lutea: Bladene 7-13mm, stive. Stængelhårene 0,1-0,3mm. VI-VII. SE.
ssp. euboea Ehrend.: Bladene 10-24mm, tynde. Stængelhårene under 0,1mm. Blomsterne skidengule. Kalkklipper. -500m. Nordeubøa.

A. rigidula Hal. 18-45cm. Bladene stift udstående. Kronen 3,5-5,5mm, mest gullig. Østlige SE (beskrevet fra Hymættos).

A. pulvinaris (Boiss.) Heldr. Pudemysike. Tæt pudeformet og tæt gråt fløjlshåret. Bladene 5-10x0,5-0,8mm. Stænglen med 1-2(3) nøgler på hver (1)2-4 lyserøde blomster på 3-6mm. 1000-1350m. Attika: Gerania, Pateras, Parnitha.

A. boissieri Heldr. 2-7cm. Tæt pudformet. Bladene 4-10x0,5-1mm med stak på 0,3-1mm, tætstillede. 1-2 kranse af m.m. siddende lyserøde blomster på 5-7mm. 1600-2450m. VI-VIII. SE: Parnassos, Giona, Tymfræstos.

A. cynanchica L. Bakkemysike. 10-50cm. Liggende til opstigende, grøn (sj. blådugget). Bladene 0,8-1,5mm brede. Kronen bredt tragtformet, tit m.m. ru udvendigt, bleglilla til hvidlig.

Asperula rumelica Boiss. 10-90cm. M.m. grågrøn. Bladene 0,5-1mm brede, med omrullet rand. Blomsterstilkene indtil 2mm. Kronen smalt tragtformet, tæt korthåret udvendigt.

A. doerfleri Wettst. 3-9cm. Bladene 5-8x1-2mm, spredt udstående hårede. Kronen bredt rør-tragtformet, lyserød, 3-5,5mm, fligene noget indadbøjede. Tueformet med krybende skud. NP: Gramos; NC: Butsi. 1650-2200m.

A. taurina L. Treribbet mysike. 20-40cm. Stængler og blade m.m. udstående hårede. Bladene 3-ribbede. Blomsterne omgivne af støtteblade.

A. involucrata Wahlenb. 15-50cm. Stænglerne korthårede forneden, glatte foroven. Bladene butte, 1-årede, tydeligt netribbede, tilsmalnende i en stilkagtig grund. Blomsterne hvide.

A. laevigata L. Skovmysike. 30-70cm. Bladene tydeligt netårede og lysere nedenunder, 1-årede. Blomsterstilkene 0,5-2mm. Blomsterne 1,3-2mm, hvide, tragtformede. Kvastene ende- og sidestillede. VI-VII.

A. arvensis L. Blåmærke. 5-30cm. Minder noget om en Blåstjærne, men blomsterne mørkere blå, i hoveder, omgivne af 10-20 langt randhårede svøbblade. Kronen 4-6mm. Bladene 6-8 i krans, 10-25x0,6-4mm.

A. muscosa Boiss.& Heldr. Mosmysike. 10-16cm. Løsttuet med m.m. oprette stængler. Bladene 6-8 sammen, 0,8-1,5mm brede, langt tilspidsede. Enlige bleggule blomster på 3-4,5mm. 1200-2000m. VI-fIX. NC: Olympen.

A. baenitzii Heldr. Løsttuet. Bladene 1,2-2mm brede, 6 sammen. Blomsterne 2,5-3,5mm. Nær foregående. Attika: Pateras, Parnitha, Aigaleo ved Athen. V-VI.

A. chlorantha Boiss.& Heldr. Grønblomstret mysike. 20-45cm. Stænglen mest ru af opadrettede kanthår. Bladene 9-15x0,3-1mm,-6 sammen. Kronen gullig. Blomsterstilkene 0,5-3mm, ofte nedbøjede.

A. purpurea (L.) Ehrend. Purpurmysike. 10-50cm. Bladene 7-10(6-11) sammen, 4-20x0,5-1,5mm. Planten snerreagtig med talrige blomster. 2 ssp.:
ssp. purpurea: 20-50cm. Bladene 10-20x0,4-1mm, med tydeligt omrullet rand. Kronen mest brunlilla, med tydelig brod. 400-1700m. VI-VIII.
ssp. apiculata (Sm.) Ehrend.: 8-30cm. Bladene 4-10x0,5-1,5mm, med næppe omrullet rand. Kronen mest gulliggrøn, med svag brodspids.

Galium. Snerre.

1. Enårig ..... 2.
   Flerårig 14.
2. Bladranden med tilbagerettede småtorne ..... 3.
   " " fremadrettede " 5.
3. Frugtstilken nedadbøjet. Bladoversiden glat ..... tricornutum
   " skråt opret. " dunet 4.
4. Kronen grøngul 0,8-1,3mm bred. Frugten 2-3mm ..... spurium
   " hvid, 1,5-1,7mm bred. Frugten 3-5mm aparine
5. Frugten 2,5-6mm. Bladene over 1,5mm brede ..... 6.
   " under 2mm. Bladene tit under 1,5mm brede 7.
6. Frugten med krogbørster. Kronen lyserød ..... monachinii
   " vortet. Kronen hvidlig verrucosum

7. Kvastene kortere end bladene ..... 8.
" længere " " 9.
8. 3-7 blomster i kvastene ..... verticillatum
1-2 " " " murale
9. Delblomsterstandene hovedformede ..... capitatum
" åbne 10.
10. Støttebladene m.m. længere end delkvastene, tråd- til linje-formede ..... setaceum
Støttebladene kortere end delkvastene, linje-lancetformede 11.
11. Kronfligene med en lang brod (0,1-0,2mm) ..... intricatum
" spidse eller med kort brod (under 0,1mm) 12.
12. Blomsterstilkene trådformede, mange gange blomsten ... tenuissimum
" under 3 x blomsten og frugten 13.
13. Kvaststilkene 1-3 x blomsterstilkene ..... parisiense
" 3-5 x " divaricatum
14. Bladene med 3 ribber, 14-18x6-10mm, 4 i krans ..... rotundifolium
" " 1 ribbe 15.
15. Frugt og frugtknude med kroghår. Bladene 5-14mm brede ... odoratum
" " " uden " 16.
16. Delfrugterne kugleformede. Bladene butte. Stænglen tit ru ..... 17.
" ægformede. Bladene spidse 19.
17. Frugtstilkene ikke udspærrede. Bladene m.m. linjeformede .. debile
" udspærrede. Bladene omvendt lancetformede 18.
18. Kronen 4-4,5mm bred. Stænglen tydeligt hvidkantet ..... elongatum
" 2-3,5mm " . " ikke hvidkantet palustre
19. Stænglen finttornet ru ..... rivale
" ikke finttornet 20.
20. Blomsterstilkene med forblade. Frugten aflang, afskåren foroven Asperula punkt 7.
Blomsterne uden forblade på blomsterstilken. Frugten ægformet 21.
21. Kronen m.m. tragt- til skålformet, fligene næppe med brod ..... 22.
" m.m. hjulformet 26.
22. 4-15cm. Tueformet. Bladene 4-10mm ..... incanum
25-100cm. Næppe tueformet 23.
23. Bladundersiden af samme farve som oversiden ..... octonarium
" blegere end oversiden 24.
24. Unge skud blåduggede ..... longifolium
" " ikke blåduggede 25.
25. Stængelgrunden firkantet. Uden udløbere ..... pseudaristatum
" trind. Med udløbere laconicum
26. Bladundersiden betydeligt mere håret end oversiden ..... 27.
" næppe meget " " " " 29.
27. 5-20cm. Mest 6 blade i kransene ..... kerneri
Højere. (6)8-12 " " " 28.
28. Stænglen m.m. firkantet forneden. Kronen hvidgul ..... pomeranicum
" m.m. trind forneden. Kronen gul verum
29. De yderste grene i blomsterstanden med støtteblade. 2-35cm .... 30.
" " " " " uden " 33.
30. Kronen gullig til grønlig ..... 31.
" hvid 32.

31. Stænglen glat bortset fra de stivhårede bladfæster ..... demissum
" tæt lådden degenii
32. Stænglen glat bortset fra de stivhårede bladfæster .. anisophyllon
" m.m. tæt nedadrettet fintdunet thymifolium
33. Bladene 2-7mm brede ..... 34.
" 0,5-2mm brede 42.
34. Kronen 4-6mm bred. Endekvasten stærkt bebladet ..... breviramosum
" 2-4(5)mm bred. Endekvasten lidet bebladet 35.
35. Stænglen 1-2mm tyk. Planten mest 30-50cm høj. Gul krone citraceum
" mest 2-5mm tyk, mest 50-150cm høj 36.
36. De modstående kvaste griber ind i hinanden ..... speciosum
" " " " ikke ind i hinanden 37.
37. Ingen tydelige udløbere ..... 38.
Med lange udløbere 40.
38. Kronen 2-3mm bred. Bladoversiden skinnende ..... heldreichii
" 3-5mm " . " ikke skinnende 39.
39. Mest 80-130cm. Delblomsterstandene mest bredt keglefor-mede og bæres oftest på 5-10 bladfæster ..... exaltatum
Mest 60-80cm. Delblomsterstandene mest smalt keglefor-mede og bæres mest på 10-17 bladfæster agrophilum
40. Stængelhårene (0,5)1-2mm. Bladene mest 20-40x4-9mm .. pycnotrichum
" 0,1-0,4mm. " 10-25x2-3,5mm 41.
41. Nordgrækenland. Delblomsterstandene tætblomstrede ..... pisoderium
Sterea Ellas. Delblomsterstandene løstblomstrede circae
42. Bladene mest 1-2mm brede ..... 43.
" " 0,5-1mm brede 50.
43. Endetoppen m.m. tætbladet. Stænglen 15-30cm ..... ophiolithicum
" ikke " 44.
44. Bladoversiden stærkt skinnende. Gul krone ..... absurdum
" ikke " 45.
45. Kronen gul eller gullig ..... 46.
" hvid 48.
46. Kronen mest 2-3mm bred. Bladene mest 6-15mm ..... hellenicum
" 3-5mm bred. Bladene 10-25mm 47.
47. Stængelhårene 0-0,1mm. Kronfligenes spidse ca. 0,3mm monasterium
" 0,1-0,5mm. Kronfligenes spidser 0,4-0,5mm sacrorum
48. Bladspidsen 0,3-0,5mm. Stængelkanten tit med nedadrettede børster ..... oreophilum
Bladspidsen mest 0,2mm. Stængelkanten uden sådanne børster 49.
49. Toppen indtager 2/3-4/5 af planten. Stænglen næsten altid glat avascense
Toppen indtager 1/3-1/2 af planten. Stænglen tit håret hellenicum
50. Toppens grene med krum, opstigende akse ..... asparagifolium
" " " m.m. ret akse 51.
51. Planten mest over 50cm. Toppens grene mest med over 6 led ..... 52.
" " under 50cm. " " " " højst 4 led 56.
52. Kronfligenes brodde udstående ..... advenum
" " næsten altid indadbøjede 53.

53. Stængelgrundens blade m.m. smalt omvendt lancetformede med smal midterribbe ..... 54.
Stængelgrundens blade også smalt linje- til nåleformede med bred midterribbe 55.
54. 80-150cm. Stænglen 3-5mm tyk. Kronen 2-3mm bred ..... mirum
40-60(90)cm. Stænglen 1-2mm tyk. Kronen mest 3-5mm bred thracicum
55. Kronen mest 2-3mm bred. Toppen med 9-10 par grene .... macedonicum
" 3-4mm bred. Toppen med 7-8 par grene rigidifolium
56. Topgrenenes indre led ca. lig eller længere end resten af grenen melanantherum
Topgrenenes indre led tydeligt kortere end resten af grenen 57.
57. Bladene 10-15mm ..... advenum
" 4-10mm 58.
58. Bladene jævnt tilspidsede mod spidsen ..... rhodopeum
" ret brat tilspidsede fortil aegeum

Galium rotundifolium L. Rundbladet snerre. 5-15cm. Blomsterne i åbne, fåblomstrede halvskærme. Kronen 3-3,5mm bred. Frugten kroghåret. V-VII.

G. odoratum (L.) Scop. Skovmærke. 800-2025m. Spredt i SP NP NC NE

G. rivale (S.& S.) Griseb. Flodsnerre. Bladene 3-4cm x 4-8mm, brat tilsmalnede mod den brodspidsede spids. Kronen 2-3mm, tragtformet.

G. debile Desv. Spinkel snerre. 20-60cm. Bladene 4-6 sammen, uden klar spids, 15-25x0,8-2mm, ofte omrullede. Frugten tydeligt knudret.

G. palustre L. Kærsnerre.

G. elongatum Presl Vandsnerre.

G. verum L. Gul snerre.

G. pomeranicum Retz G. verum x G. album. Kronens farve går fra klart gul til hvidlig.

G. thymifolium Boiss.& Heldr. Timiansnerre. 10-30cm. Bladene 2-7x0,5-1 mm. Toppen smalt valseformet, me korte, tætblomstrede grene. Kronen 2,5-4mm bred. 1500-2400m. VI-VIII. SE: Xærovuni, Dirfys, Helikån, Parnassos, Kokkinari, Giona, Oitæ, Vardusia.

G. kerneri Degen & Dörfler 2-10(15)cm. Tueformet med udløbere. Stænglen fløjlshåret. Bladene 4-8 sammen, 2,5-4x0,5-0,75mm, ret hårede. Toppen aflang, meget kortgrenet. Kronen gullig. IV-VIII. 1850-2000m. NC: Pinovon.

G. degenii Bald. 2-15cm. Tueformet og tæppedannende med udløbere. Bladene 6 sammen, 3-8x0,5-1,5mm. Toppen valseformet med tætte, fåblomstrede kvaste. Kronen matgul, 3-5mm bred. 1900-2800m. VI-IX. Mest i SP.

G. heldreichii Hal. 80-100cm. Stænglen kraftig, 3-5mm tyk, mest tæt 0,5-1mm langt håret. Kronfligene mest skråt opadrettede. Bladene næsten læderagtige. Mest østlige SE, især Eubøa, og EC.

G. citraceum Boiss. Bladene 8-11 sammen, 15-25x2-4mm. Toppen ret fåblomstret og smal. Topgrenene overrager 1-2 stængelled. Kronen 2-3mm bred og

gul. 1000-1900m. VI-mVIII. SE: Dirfys, Xærovuni, Tymfræstos, Parnassos, Oitæ, Vardusia.

G. exaltatum Krendl Toppen indtager 3/4-4/5 af stænglen. Topgrenene med 10-15 led, overrager 5-6 stængelled. Kronfligsspidserne meget korte. 100-1600m. Østthessalien, Makedonien, NE mellem Axios og Nestos.

G. agrophilum Krendl Ofte mørkegrøn. Stænglen m.m.udstående håret, især forneden. Bladene mest 15-20x3-5mm. Topgrenene med 6-8 led, overrager 1-3 stængelled. 5-1000m. NE: især østpå.

G. pycnotrichum (H.Braun) Borbás 80-150cm. Stænglen meget kraftig, 3-5mm tyk. Kvastene bredt kegleformede, stærkt grenede. Topgrenene overrager mest 5-6 stængelled, med 8-9 led. 100-1200m. Makedonien og Trakien.

G. speciosum Krednl 30-90cm. Kvastene meget rigtblomstrede, de yderste stilke tynde. Kronen 2-3mm bred, bleggul. Bladene 15-25x1,5-3mm, 5-10 sammen. 1000-2000m. VI-VIII. Spredt i Pindos. NC: Vurinos.

G. pisoderium Krendl 60-80cm. Bladene 10-20x2-3mm, tynde, mest lysegrønne, 6-9 sammen. Topgrenene indtil 20cm, dækket 1-2 stængelled, de yderste grene forholdsvis kraftige. 1100-2000m. VI-VIII. Mest i NC.

G. breviramosum Krendl 20-60cm. Bladene 8-10 sammen, 10-20x2-4mm. Sideskud og topgrene ofte kortere end det tilhørende stængelled; toppen virker derfor valseformet og mellembrudt. 1600-2100m. Sjælden nordpå.

G. circae Krendl 80-100cm. Bladene 15-25mm. Topgrenene med 6-9 led, overrager 1(2) stængelled, det nedre grenled over 1/2 x hele topgrenen. 400-1100m. SE: Giona, Parnassos, Oitæ, Giorla; SP: Trapos, Koruna.

G. hellenicum Krendl 40-60cm. Meget foranderlig. Bladene 7-11 sammen, 6-15x1-2mm. Toppen indtager 3/4-5/6 af stænglen. Kronen gullig, ofte med et rødligt skær. Deltoppene smalt kegleformede. 1000-2500m. V-VIII.

G. avascense Krendl 50-60cm. Bladene mest 10-15mm. Topgrenene med 4-6 led, mest kortere end stængelleddet. Kronen stor, 3-4(5)mm bred. 150-500 m. Trakien: mellem Avas og Esimi ca. 20km NØ for Alexandrupolis.

G. oreophilum Krendl 10-55cm. Mest krumt opstigende, 0,5-2mm tyk stængel. Bladene 7-15mm, 6-8 sammen. Kronen 3-4mm. Kvastene ofte kortere end stængelleddene, ofte meget tætte. 1000-2600m. Spredt, mest i NP. VI-VIII.

G. monasterium Krendl 60-80cm. Bladene 15-25mm, 8-10 sammen. Topgrenene med 6-7 led, overrager 1-2 stængelled. Kronen 3-4mm bred, gullig. 900-2000m. VI-VIII. SP: Tomaros; NP: Tymfæ (Astraka, Gamila), Gramos.

G. sacrorum Krendl 70-80cm. Bladene 10-15mm, randen med tydelige børster i 1-2 rækker (0-få børster hos monasterium). Toppen bredt kegleformet. 300-2100m. VI-VIII. NP: Tymfæ (Astraka, Gamila, Aoos-dalen m.m.)

G. ophiolithicum Krendl Stænglen galt, krumt opstigende. Bladene 6-7 sammen, 7-15mm. Toppen m.m. stærkt bladet, med mange sidegrene, strækker sig tit lige til stængelgrunden. Kronen 2-3mm, gul. 2300-2500m. VI-VIII. NP: Smolikas - ca. 5km V.f. Samarina.

G. absurdum Krendl 50-90cm. Stænglen 1,5-3mm tyk, med krogbørter langs

kanterne. Bladene 15-25mm, 7-10 sammen. Topgrenene dækker 2-3 stængelled, stilkene meget tynde, 1-2mm. 1000-2000m. VI-VIII. Pindos, Vestlige SE.

Galium mirum Rech.f. Stænglen skør, med 1-2mm lange hår. Bladene 15-25 mm, 8-11 sammen. Topgrenene indtil vandret udstående, opstigende, med 8-12 led, overrager 4-6 stængelled. 100-1000m. NE

G. thracicum Krendl 50-95cm. Stænglen 1-3mm tyk, skør, dens led 7-9cm. Bladene mest 15-20mm, 8-10 sammen. Toppen bredt kegleformet, rigt grenet. Topgrenene overrager 2-3 stængelled. Kronen gul. 30-1000m. Trakien.

G. macedonicum Krendl 40-60cm. Bladene 10-15x0,5-1mm, mest 6 sammen. Topgrenene langt kegleformede, overrager indtil 3 stængelled. Sideskuddene overrager 6-9 stængelled. 100-1500m. Leila-bjærgene i Østmakedonien.

G. rigidifolium Krendl 60-80cm. Bladene 15-23x0,5-1,5mm. Topgrenene bredt kegleformede. Sideskuddene overrager 2-5 stængelled. Kronen gul. 300-2000m. Bladene 7-11 sammen. Makedonien.

G. asparagifolium Boiss.& Heldr. 25-100cm. Sort som tør. Stængelleddene 2-4cm. 6(7) blade sammen på 5-15x0,5-2mm, med en 1/2mm lang brod. Kronen 2-4mm bred, gullig, spidserne ca. 0,5mm. 50-1500m. Spredt, mest i NE.

G. rhodopeum Velen. Stænglen stift opret, 10-35cm, hyppigt håret helt op i toppen. Bladene 6(8) sammen, 5-10mm, ofte sammenvoksede ved grunden. 20-1000m. NE

G. aegeum (Stoj.& Kitan.) Ancev 10-40cm. Sort[illegible] ved tørring. Mest opret. Bladene 4-10mm, tydeligt krumme, 6-8(9) sammen. Stængelgrunden med flere kraftige sideskud, der overrager 2-3 stængelled. 800-1900m. VI-VIII. NE: Pangaion, Menikion, Orvilos, Falakron.

G. melanantherum Boiss. 10-70cm. Stænglen 1-1,5mm tyk. Bladene mest 6-7 sammen, 8-12mm, stærkt omrullede, lidt krumme; tætstillede nederst på stænglen. Kronen ofte stor, 3-7mm, gul. 50-1300m. SE: Især Attika og Eubøa.

G. advenum Krendl 30-40cm. Stænglen 1-2mm tyk, m.m. tætbørstet nederst. Bladene 10-15mm, 6-8 sammen. Kvastene ofte kortere end stængelleddet. Kronen 3-5mm bred, lysegul. 500-1900m. VI-VIII. Mest i SE, ellers NP SP.

G. octonarium (Klokov) Pobed. 25-90cm. Stænglen m.m. firkantet hele vejen. Bladene 20-45x0,5-1mm, mest 7-8 sammen, ofte oprette. Kronen tragtformet, røret ofte længere end fligene. ?

G. pseudaristatum Schur Egesnerre. 70-100cm. Bladene 30-50x2-4mm, ofte krumme og ofte bredest midtpå, jævnt tilsmalnede. Blomsterne samlede mod grenspidserne. Kronen 2-3mm bred, skålformet. 400-1300(1750)m.

G. laconicum Boiss.& Heldr. -80cm. Stænglen trind nederst, med 4 ribber, især håret foroven. Bladene 25-40x3-7mm, ofte afrundede i spidsen, med tydelige årer. Kronen 2-3mm bred, skålformet. 500-1300m.

G. longifolium (S.& S.) Griseb. -100cm. Stænglen kraftig. Bladene 30-50 x 3-6mm, lidt læderagtige; randen ru af flere tandrækker. Kronen mest 3 mm bred, skålformet. ?

Galium incanum Sm. ssp. incanum Tueformet med udløbere; med korte golde skud med tæt taglagte blade. Bladene (5)6 sammen, skinnende. Toppen valseformet med fåblomstrede kvaste. Kronen 3-7mm bred. 1500-2400m. VI-VIII. SE; Parnassos, Giona, Vardusia, Tymfræstos; SP; NE: Athos.

G. anisophyllon Vill. ssp. plebeium (Boiss.& Heldr.) Ehrend. Alpesnerre. 3-10cm. Tueformet, med underjordiske udløbere. Bladene 6-9 sammen, 4-10,5 x 1-2mm. Mest 1-3 små kvaste. Kronen 3-4,5mm. 1800-2800m. VI-VIII.

G. demissum Boiss. 4-15cm. Tættuet. Bladene 4-12x0,9-3,3mm, skinnende, med påsat sids, men uden klar brod. 1-3 kvaste. Bladene 5-6 sammen. Kvastene med 1-3 blomster. 1800-2300m. VII-VIII. NE: Athos, Pangaion.

G. setaceum Lam. Børstesnerre. 5-30cm. Bladene tynde, 5-17x0,5-1mm. Støttebladene med krogbår på oversiden. Kronen ca. 0,5mm bred, brunlilla. frugten ret tæt krogbåret.

G. monachinii Boiss.& heldr. 2-15cm. Bladene mest 6 sammen, 4-8x1,5-3mm. Blomsterstanden består af 1-3-blomstrede kvaste. Kronen 1,5-2,25mm bred. Frugterne 1,5-3mm brede. 1100-1700m. IV-V. SE: Hymættos, Penthelikon.

G. spurium L. Hørsnerre. 30-100cm. Kvastene med 1-7 blomster, længere end bladene, stilkene rette, men ofte skarpt bøjede lige ved frugten; denne glat eller med krogbørster.

G. aparine L. Burresnerre.0-2000m.

G. tricornutum Dandy Vortesnerre. 15-40cm. Kvastene kortere end bladene. Frugten 3-5mm, fint spidsvortet.

G. verrucosum Hudson Rynket snerre. 10-50cm. Kvastene 3-blomstrede, kortere end bladene, nedbøjede efter blomstringen. Kronen grønlighvid til hvid.

G. intricatum Margot & Reuter 7-35cm. Stænglen ru forneden, m.m. håret foroven, ofte stærktgrenet fra grunden. Bladene 6-8 sammen, 4-12x1-2,5mm. Kronen gulligrød, 1-2mm bred.

G. capitatum Bory & Chaub. Hovedsnerre. 9-35cm. Gaffelgrenet fra grunden. Bladene 5-13x0,5-3mm. Delblomsterstandene 5-8mm brede. Kronen 0,75-1,5mm bred, rødlig. 0-550m. IV-VI. EC og SE, mest omkring Athen.

G. divaricatum Pourret Udspærret snerre. 5-30cm. Toppen bredt omvendt ægformet til kugleformet. Vinklen mellem frugtstilkene 20-45°, disse mest 0,05-0,075mm tykke. Kronen 0,5-1mm bred, gulligrød.

G. tenuissimum Bieb. Trådsnerre. 10-45cm. Bladene 10-15x0,8-2mm, 8-10 sammen. Kvaststilkene 5-15mm, blomsterstilkene 3-15mm, alle trådfine. Kronen 1-1,7mm bred, grønliggul.

G. verticillatum Danth. Kranssnerre. 5-20cm. Opret, ikke særligt håret. Bladene 4-8x1-2mm. Blomsterne m.m. siddende. Kronen 1-1,5mm bred, gullig, grønlig eller med lillat skær.

G. murale (L.) All. Mursnerre. 5-20cm. Kransene med 4-6 omvendt ægformede blade på 3-10x0,8-2,5mm. Frugtstilkene nedbøjede. Kronen ca. 0,7mm bred, gullig. De 2 delfrugter adskilte og valseformede.

Galium parisiense L. Marksnerre. 10-25cm. Toppen kegleformet til aflang. Vinklen mellem frugtstilkene 45-90°, disse mest 0,1-0,2mm tykke. Kronen 0,5-1mm bred, grønlig indvendigt, rødlig udvendigt.

Cruciata. Korsblad.

1. Enårig. Bladene med 1 ribbe ..... pedemontana
   Flerårig. Bladene med 3 ribber 2.
2. Kvaststilkene uden forblade ..... glabra
   " med 2 " 3.
3. Stænglen med hår på 1-2mm ..... laevipes
   Planten helt glat taurica

Cruciata laevipes Opiz Alm. korsblad. 20-60cm. Med underjordiske udløbere. Stænglen mest udstående håret. Bladene 12-20x4-10mm, gullige ud for kvastene. Kvastene ofte med 5-9 2-3mm brede blomster.

C. taurica (Pallas) Ehrend. ssp. euboea (Ehrend.) Ehrend. 10-30cm. 0-få udløbere. Bladene 8-18x4-12mm, lidt læderagtige, bredt elliptiske til næsten runde. Kvastene nedbøjede i frugt. Eubøa.

C. glabra (L.) Ehrend. Glat korsblad. 5-20cm. Med underjordiske udløbere. Længste stængelled 1,5-3cm. Stænglen glat eller fåhåret. Bladene 7-16 x 3-7mm. Kvastene med 3-5 blomster.

C. pedemontana (Bell.) Ehrend. Enårigt korsblad. 10-35cm. Stænglen ru af nedadrettede småtorne samt udstående håret. Bladene 3-11x2-4mm. Kvastene uden forblade, med (1)2-3 blomster på 0,5-1mm.

Valantia. Hornsnerre. Korte 3-blomstrede kvaste med 2 han- og 1 tvekønnet blomst. Frugtstilken nedbøjet, udvidet og ofte tornet, omslutter frugten. 4 1-ribbede blade i krans.

V. aprica (Sm.) Boiss.& Heldr. Flerårig hornsnerre. 5-20cm. Flerårig. Den tvekønnede blomst ca. 2,5mm bred. Frugten løsnes let fra sin stilk. Stænglen mest glat. Bladene 3-6x1,5-2,5mm. Stænglen glat/korthåret.

V. muralis L. Glat hornsnerre. 2-6(15)cm. Enårig. Stænglen glat eller tiltrykt dunet. Frugtstilken med et ryggstillet horn; stilk og horn med nogle krogbørster.

V. hispida L. Ru hornsnerre. 2-5(10)cm. Enårig. Stænglen stivhåret. Frugtstilken uden horn, men med 15-25 børster.

Rubia. Krap.

1. Bladene 3-årede, friskgrønne. Stænglen urteagtig ..... tinctorum
   " 1-årede, mørkegrønne. Stænglen m.m. forveddet 2.
2. Kvastene 1,5-12cm, tydeligt længere end støttebladene ... peregrina
   " 1-2cm, næppe længere end støttebladene tenuifolia

Rubia tinctorum L. Farvekrap. 30-100cm. Bladene 4-6 sammen, løvfældende. Kronen bleggul. Støvknapperne 0,5mm, 5-6 x så lange som brede.

R. peregrina L. Vild krap. 30-120cm. Bladene 4-8 sammen, stedsegrønne og læderagtige. Kronen gulgrøn, 4-6mm bred. Støvknapperne 0,2-0,3mm, højst 2 x så lange som brede.

Rubia tenuifolia d'Urv. 30-120cm. Som den foregående, men kvastene fåblomstrede. Kronen 3-7(8)mm.

PLANTAGINACEAE

Plantago. Vejbred.

1. Bladene modsatte ..... 2.
   " i roset eller spredte 4.
2. Alle støtteblade ens, uden sideribber ..... afra
   Nedre " helt forskellige fra de øvre, med sideribber 3.
3. Bladene 5-15mm, kødede. Grenene udstående ..... squarrosa
   " 2-7cm, ikke kødede. Grenene opstigende arenaria
4. Bladene tandede eller fligede ..... 5.
   " helrandede (højst svagt tandede) 7.
5. Bladene lancetformede og tandede ..... serraria
   " med båndformet midterdel og veludviklede flige 6.
6. Støttebladene med en 2/3-3/4 x så lang brod ..... coronopus
   " " " 1/3 x så lang brod weldenii
7. Bladene kødede og trinde ..... crassifolia
   " ikke kødede 8.
8. Bladene ægformede til elliptiske ..... 9.
   " lancet- til linjeformede 11.
9. Støvdragerne rager 8-13mm ud, støvknapperne hvide/lyslilla .. media
   " " 2-8mm ud 10.
10. Støvdragerne rager 2-3mm ud. Kapslen med (4)6-34 frø ..... major
    " " 4-8mm ud. " " 2 frø reniformis
11. Bladene linjeformede ..... 12.
    " linje-lancet- til lancetformede 14.
12. Bladene ikke stive eller kølede ..... serpentina
    " stive og kølede 13.
13. Bladene i forlængede rosetter, blivende som visne ..... subulata
    " i korte rosetter, affaldende som visne holosteum
14. Støtte- og bægerblade tæt lådne ..... 15.
    " " " glatte eller korthårede 17.
15. Skaftet indtil 2,5cm, krumt og fortykket i frugt ..... cretica
    " mest længere, ikke krumt i frugt 16.
16. Nedre støtteblade 3-4mm, lancetformede ..... lagopus
    " " 6-8mm, sylformede bellardii
17. Enårig med spredte blade ..... amplexicaulis
    Flerårige med bladroset 18.
18. Skaftet tydeligt furet hele vejen ..... 19.
    " højst noget furet foroven 20.
19. Skaftet mest 5-furet. Bladene hårede i blomst ..... lanceolata
    " " 6-8-furet. Bladene glatte i blomst altissima
20. Støvknapperne gullige eller lilla. Støttebladene langt randhårede ..... atrata
    Støvknapperne hvide. Støttebladene højst korthårede 21.
21. Skaftet stribet foroven, tiltrykt håret. Akset 0,5-2cm .. argentea
    " trindt, filtet. Akset (1)3-10cm albicans

Plantago major L. Glat vejbred. 2 underarter:

ssp. major: Bladene med 5-9 ribber og m.m. hjærteformet grund. 6-10 frø. ssp. intermedia (Gilib.) Lange: Bladene med 3-5 ribber, jævnt tilsmalnede i stilken. Kapslen med 12-24 frø.

Plantago coronopus L. Fliget vejbred. Skafterne længere end bladene. Støttebladene med smal køl.

P. weldeni Rchb. (P. commutata) 3-30cm. Skafterne ofte kortere end til lig bladene. Støttebladene med bred og tyk køl.

P. serraria L. Savbladet vejbred. 10-30cm. Flerårig. Bladene 8-15x0,5-4 cm, regelmæssigt skarpt savtakkede. Akset mest 6-10cm x 3-5mm, tæt.

P. crassifolia Forsskål Tykbladet vejbred. 8-15cm. Flerårig. Bladene 5-20cm, 3-5mm tykke. Akset 2-5cm x 3-4mm. Strandenge.

P. holosteum Scop. Kølet vejbred. 10-30cm. Roden forveddet, ofte med flere rosetter. Nedre blade korte og nedbøjede, øvre m.m. oprette, 2-5cm. Akset 3-8cm x 3-4mm. 700-2400m. mVI-mVIII. Udbredt.

P. subulata L. Sylvejbred. 5-12cm. Grenede, tætbladede stængler med mest 2-4cm lange blade med trekantet tværsnit.

P. serpentina All. 10-30cm. Bladene 7-12cm x 1-3mm. Bladskederne brune, hindeagtige, bredt trekantede. Skafterne opstigende. Akset 4-8cm. Støttebladene tilspidset lancetformede, 3-3,5mm.

P. media L. Dunet vejbred. 2 underarter:
ssp. media: Bladene jævnt tilsmalnede i en stilk på 1/4-1/2 x pladen.
ssp. pindica (Hausskn.) Rech.f.: Bladene m.m. tydeligt stilkede, 1,5-8 x 0,6-3,5cm. Akset 0,5-3,5(4,5)cm. 800-2500m. NP NC, men især SP.

P. reniformis G.Beck 17-44cm. Bladene 4,5-20x2-7cm, ægformede, uregelmæssigt bølget-rundtakkede, 3-5-årede, spredt hårede. Akset 4-11,5cm, løst forneden. Støttebladene 2,5-3mm. 1800-1900m. VI. SE: Tymfræstos.

P. atrata Hoppe Bjærgvejbred. 5-10cm. Skaftet tit længere end bladene. Akset 0,5-1,5cm, tæt, kugleformet til aflangt ægformet. Støttebladene m.m. runde, 3-5x3-5,5mm. VI-VII. 2 underarter:
ssp. atrata: Bladene tynde, lysegrønne, m.m. glatte. Nær nordgrænsen.
ssp. graeca (Hal.) Holub: Bladene m.m. tykke, grågrønne, tæt hårede. 1500-2400m. VI-VII. SP NP, men især SE: Parnassos, Giona, Oxia m.m.

P. amplexicaulis Cav. Skedevejbred. 10-25cm. Bladene 3-15cm x 3-15mm, m.m. tæt udstående hårede, med stængelomfattende grund. Støttebladene runde eller bredere end lange. Akset 1-2,5cm og tæt.

P. lanceolata L. Støttebladene 4-5mm.

P. altissima L. Høj vejbred. 40-100cm. Ligner den foregående, men jordstænglen lang og vandret. Bladene 12-20x2-3cm. Støttebladene 6-7mm. Bladene ofte udtrukne i en 2-3mm lang spids.

P. argentea Chaix Sølvvejbred. 20-50cm. Bladene 10-30cm x 5-15mm, m.m. tiltrykt sølvhårede. Akset ægformet, 10-15x5mm.

P. lagopus L. Harefodsvejbred. 5-40cm. Mest enårig. Bladene lancetformede, 3-7-strengede. Aksene først runde til ægformede, siden lidt forlænge-

de. (Kan have spredte blade).

Plantago albicans L. Hvidbladet vejbred. 10-30cm. Jordstænglen ofte grenet. Bladene smalt lancet- til næsten linjeformede, 5-8mm brede, ofte bølgede, silke-uldhårede. Filtede skafter. Akset tit løst forneden.

P. bellardii All. Rævehalevejbred. 3-10cm. Som lagopus, men bladene tit smallere og aksene lancetformede. 2 underarter:
ssp. bellardii: Skafterne 3-10(15)cm, mindst lig bladene, oprette eller opstigende i frugt.
ssp. deflexa (Pilger) Rech.f.: Skafterne 1-5cm, kortere end bladene, nedbøjede i frugt.

P. cretica L. Kuglevejbred. 3-8cm. Ofte over 10 skafter. Akset kugle- eller halvkugleformet, uldent. Den tørre plante bliver til en vindspredt bold. Støvdragerne ca. 5mm, udragende.

P. squarrosa Murray 2-25cm. Stænglen fintdunet med nedadrettede hår, liggende eller opstigende, med udstående, bugtede grene af hovedstænglens længde. Gerne i klitter.

P. arenaria W.& K. (P. indica) Grenet vejbred. 10-50cm. Stænglen med bløde, udstående eller opadrettede hår.

P. afra (P. psyllium) Loppefrø. 3-15(40)cm. Stænglen ofte stærkt kirtelduned, i hvert fald foroven.

CAPRIFOLIACEAE

Sambucus ebulus L. Sommerhyld. En staude på 80-150cm. Fodflige til stede. Mørklilla støvknapper. Bestanddannende.

S. nigra L. Almindelig hyld.

Viburnum lantana L. Pibekvalkved. 1-3m. Kviste og blade brunligt stjærnedunede. Bladene m.m. ægformede, 4-14x3,5-9cm, spidse og med let hjærteformet grund, savtakkede, med rynket overside. Halvskærmen uden forstørrede randkroner.

V. tinus L. Vintersnebolle. 1-3m. Busk med modsatte, helrandede, m.m. ægformede blade med glat og skinnende overside og dunet til glat underside. Ensartede, flødefarvede, 5-9mm brede blomster i en 6-10cm bred halvskærm.

Lonicera. Gedeblad og Vedvindel.

1. Slyngplanter ..... 2.
   Oprette buske 5.
2. Øverste bladpar under blomsterne ikke sammenvokset ... periclymenum
   " " " " sammenvokset 3.
3. Blomsterne i stilkede hoveder ..... etrusca
   " sidder lige over det øverste bladpar 4.
4. Bladene ægformede til aflange, stedsegrønne ..... implexa
   " elliptiske og løvfældende caprifolium
5. Blomsterne næsten siddende. Træ på 5-9m ..... nummulariifolia
   Blomsterstilken 12-50mm. Buske 6.

6. Støttebladene kortere end frugtknuden. Blåsorte bær ..... nigra
" mindst lig " . Røde bær 7.
7. Bladene højst randhårede som unge, ellers glatte ..... formanekiana
" dunede på begge sider xylosteum

Lonicera formanekiana Hal. 0,5-1,5m. Bladene mest 6-8x3-5cm, undersiden stærkt skinnende, stilken ca. 1cm. Kronen rødbrun. Frugtstilken 3-4cm. Frugtknuder og bær stort set frie indbyrdes.

L. nigra L. Sort gedeblad. -2m. Bladene 4-7x1,5-3cm, friskgrønne ovenpå, blåliggrønne nedenunder, glatte eller hårede på ribberne. Kronen 6-10mm, blegrød. Frugtknuder og bær m.m. frie indbyrdes.

L. xylosteum L. Dunet gedeblad.

L. nummulariifolia Jaub.& Spach 5-9m. Bladene ægformede til runde, ofte dunede ovenpå, 2,5-4cm. Kronen lyserød, 10-20mm. Gullige bær. Sydlig.

L. implexa Aiton Stedsegrøn vedvindel. Bladene skinnende mørkegrønne ovenpå, blågrønne nedenunder. Støvdragerne indesluttede i kronen. Flere sammenvoksede bladpar under hovedet.

L. caprifolium L. Havevedvindel. Bladene mørkegrønne ovenpå, blågrønne nedenunder. Støvdragerne rager 5-10mm ud af kronrøret.

L. etrusca Santi Stilket vedvindel. Bladene løvfældende, blå- eller hvidgrønne. Hovedets stilk 1,5-2,5(6)cm. Støvdragerne 5-10mm udragende.

L. periclymenum L. Almindelig vedvindel.

VALERIANACEAE

1. Kronrøret med spore nederst eller en udposning midtpå. Kronen mest rød ..... Centranthus
Kronrøret uden spore eller udposning 2.
2. Flerårig. Ikke gaffelgrenet ..... Valeriana
Enårig med gaffelgrenet stængel 3.
3. Kronrøret over 2 x fligene. Rødlilla krone ..... Fedia
" under 2 x " . Lys krone Valerianella

Valerianella. Vårsalat.

1. Alle støtteblade bredt hindekantede, æg- eller hjærteformede, bredt hindekantede og oftest langt randhårede og spidse ..... 2.
I det mindste de nedre støtteblade m.m. aflange og butte, svagt til ikke hindekantede og højst svagt randhårede 7.
2. Bægeret med lange, trådformede, randhårede tænder .... hirsutissima
" uden sådanne tænder 3.
3. Bægeret oppustet og indsnævret foroven ..... vesicaria
" ikke oppustet og indsnævret foroven 4.
4. Frugten med en tandet krone af frugtens længde ..... 5.
" uden eller med en kortere krone pumila
5. Kronen regelmæssig med 6 lapper, hver med ca. 3 brodde obtusiloba
Frugtens krone med 6-15 uregelmæssige tænder 6.

6. Frugtens krone halvt delt, med 6 tænder ..... coronata
" " næsten helt delt, med 8-15 tænder discoidea
7. Frugten med 1-3 kraftige, krumme horn i spidsen ..... echinata
" anderledes 8.
8. Frugten med et 6-tandet bæger ..... eriocarpa
Bægeret reduceret til en krave eller tand eller manglende 9.
9. Frugten uden tydelig tand. Blomsterne blegblå ..... 10.
" med " " . " hvide til lyserøde 13.
10. Frugten med en tydelig længdefure ..... 11.
" uden nogen længdefure 12.
11. Frugten med et rundt omrids ..... turgida
" " " aflangt omrids carinata
12. Frugten glat eller tværrynket ..... locusta
" med klare småvorter costata
13. Bægertanden skævt kraveformet, af frugtens længde ..... muricata
" kortere end frugten 14.
14. Frugten 1-1,5mm ..... microcarpa
" 2,5-3mm 15.
15. Blomsterne lyserøde. Frugten vindruekærneformet ..... dentata
" hvide. Frugten æg-kugleformet rimosa

Valerianella coronata (L.) DC. Kronvårsalat. 10-30cm. Bladene ofte fligede eller groft tandede. Blomsterne lyst rødlilla. Frugten stivhåret med netåret bæger.

V. pumila (L:) DC. Furet vårsalat. 10-40cm. Som coronata. Kronen lyserød. Frugten halvkugleformet, but trekantet, oftest uden krone. Toppen 3-4 x gaffeldelt.

V. hirsutissima Link Fjervårsalat. 5-15cm. Bægeret længere end frugten, med 12-27 krogbøjede tænder. Frugten 4-kantet, uldhåret.

V. discoidea (L.) Loisel. Pindsvinevårsalat. 10-30cm. Ligner coronata, men ofte med 3-4 par mådsatte hovedstilke. Bægeret med 6-12 uregelmæssige og oftest hagekrummede tænder.

V. obtusiloba Boiss. 7-20cm. Bægeret ca. 10mm bredt, ca. 2 x frugten, netåret. Frugterne i tætte, kugleformede nøgler.

V. vesicaria (L.) Moench Blærevårsalat. 10-30cm. Som discoidea. Støttebladene meget bredt ægformede. Frugten 3-5mm, netåret.

V. locusta (L.) Laterrade Tandfri vårsalat.

V. carinata Loisel. Kølet vårsalat. 10-30cm.

V. turgida (Steven) Betcke Bredfrugtet vårsalat. 10-30cm. Frugten ca. 3mm, 3-furet, med lidt trekantet tværsnit.

V. costata (Steven) Betcke Ribbet vårsalat.

V. echinata (L.) DC. Hornet vårsalat. 5-20cm. Stængelbladene tandede til fligede. Nedre enlige frugter 8-10mm, med 1 horn; øvre 3-6mm, smalle og med 3 uens horn.

V. dentata (L.) Pollich Tandet vårsalat. 10-30cm. Bægeret kort og skævt

afskåret med uens tænder.

Valerianella rimosa Bast. Opblæst vårsalat. 10-40cm. Toppen flere gange gaffeldelt. Frugten 2,5mm, med en kort, ganske svagt tandet spids.

V. eriocarpa Desv. Uldfrugtet vårsalat. 10-30cm. Støttebladene linjeformede, oprette i frugt og længere end frugterne. Frugten 1,5-2mm, ofte stivhåret, bægeret lige så langt.

V. muricata (Steven) Baxter Skævkravet vårslaat. 10-30cm. Som den foregående, bortset fra frugtens krave.

V. microcarpa Loisel. Småfrugtet vårsalat. 5-25cm. Frugten oftest dunet, med en kort, bred og but bægertand.

Fedia cornucopiae (L.) Gaertner Læbebaldrian. 10-30cm. Glat og noget kødet, flere gange grenet plante med spatelformede til elliptiske blade. Blomsterne i tætte knipper på kølleformet opsvulmede stilke. Kronen 8-16 mm, m.m. tolæbet.

Valeriana. Bladrian.

1. Øvre stængelblade delte eller fligede ..... 2.
   Stængelbladene hele 6.
2. Mellemste blade med 5-9 par småblade. Grundbladene fjersnitdelte officinalis
   Mellemste blade med færre småblade, eller grundbladene hele 3.
3. Grundbladene brat tilsmalnede i stilken ..... tripteris
   " jævnt " " " 4.
4. Stænglen dunet ved bladfæsterne, 4-14(20)cm høj ..... bertiscea
   " glat 5.
5. Frugten ensidigt dunet, 4-5mm ..... dioscoridis
   " tvesidet " , 2,5-3,5mm tuberosa
6. 50-90cm høj. Nedre blade 5-20cm brede, med hjærteformet grund alliariaefolia
   5-50cm høj 7.
7. Stærktgrenet rodstok med talrige blomstrende skud. Stænglen dunet hele vejen ..... crinii
   Jordstænglen med få blomstrende skud. Stænglen m.m. glat montana

Valeriana officinalis L. Lægebaldrian. 2 underarter:
ssp. officinalis: Stænglen glat. Mellemste blade langstilkede med 6-9 par småblade. NP og NC.
ssp. collina (Wallr.) Nyman: Stænglen tæt håret forneden. Mellemste blade kortstilkede, med 8-12 par småblade. NE.

V. dioscoridis S.& S. (V. italica) 25-80cm. Rødderne tenformede. Stænglen glat og hul. Grundbladene mest hele. Stængelbladene med 2-3 par lancetformede småblade. Kronrøret 4,5-6mm. Vidt udbredt.

V. tuberosa L. Knoldbaldrian. 15-40cm. Knoldagtig jordstængel. Stænglen glat. Grundbladene hele, 2-4x1cm. Kronrøret 4-5,5mm. Kronen lyserød. -2100m. V-sVI. Især SE og NC; ellers SP og NP.

V. alliariaefolia Adams Hjærtebladet baldrian. Alle blade hele. Nedre blade ægformede, m.m. helrandede. Kronrøret 3-4mm. Blomsterne lyserøde.

Tætte delblomsterstande. Skove over 1000m på Eubøa.

Valeriana tripteris L. Trebladet baldrian. 15-30cm. Grundbladene med hjærteformet grund. Jordstænglen tynd, ca. 2mm tyk, stærkt grenet. 3-4 par stængelblade. Øvre blades endesmåblad 3-6cm. VI-VII. NE: Pangaion.

V. bertiscea Pancic Jordstænglen lang og tynd, fågrenet, ca. 2mm tyk. 2 par stængelblade på 12-25x3-10mm, det øvre fjerdelt. Topgrenene glatte. Kronrøret 3-4mm. Over 2300m. sVII-sVIII. SE: Giona.

V. crinii Orph. ssp. epirotica (Phitos) Franzén Mangestænglet baldrian. 4-13(17)cm. Jordstænglen ca. 3mm tyk. Grundbladene 15-30x10-20mm. 1-3 par stængelblade. Kvasten med tæt dunede grene. Stænglen tæt dunet forneden, middeldunet foroven. 1800-2450m. VI-VII. NP: Tsuka Arosia, Tymfæ, Gramos.

V. montana L. Bjærgbaldrian. 20-50cm. Stænglen ofte håret ved leddene. Øvre blade 4-10x2,5-5cm, omvendt lancet- til ægformede. NE.

Centranthus. Sporebaldrian.

1. Enårig. Alle eller de øvre blade delte ..... calcitrapae
   Flerårig. Alle blade hele 2.
2. Kronrøret 12-18mm. Bladene 2-4mm brede ..... junceus
   " 7-10(5-11)mm ruber

Centranthus ruber (L.) DC. Rød sporebaldrian. 30-80cm. Glat og blågrøn flerårig. 2 underarter:
ssp. ruber: De større blade ægformet trekantede og spidse, 7-12cm. Sporen 4-7mm.
ssp. sibthorpii (Heldr.& Sart.) Hayek: Alle blade lancetformede og butte. Sporen 2-12mm.

C. junceus Boiss.& Heldr. Sivagtig sporebaldrian. 40-150cm. Bladene 4-10cm lange. Sporen 10-14mm. Fra Olymen og sydpå.

C. calcitrapae (L.) DC. Fliget sporebaldrian. 4-40cm. Bladene fjerfligede. En enkelt, endestillet halvskærm. Planten ofte rødlig. Kronrøret ca. 2mm, med udposning midtpå.

DIPSACACEAE

1. Blomsterne kransstillede i aks. Bladene tidselagtige ..... Morina
   " i hoveder 2.
2. Stænglen tydeligt tornet ..... Dipsacus
   " højst stivbørstet ru 3.
3. Kronen 5-delt ..... 4.
   " 4-delt 6.
4. Bægerbørsterne ikke fjerhårede ..... Scabiosa
   " fjerhårede 5.
5. Frugten med 8 gruber øverst, furet nedenunder ..... Tremastelma
   " " 8 længdefurer i hele sin længde Pterocephalus
6. Svøbbladene taglagte i over 3 rækker ..... Cephalaria
   " anderledes 7.
7. 4-5 bægerbørster. Blomstrende kurve m.m. halvkugleformede Succisa
   8-16 " . " " svagt hvælvede Knautia

Morina persica L. Parisertårn. 40-100cm. Flerårig med lancetformede, kransstillede, tidselagtigt tornede blade på 8-20x1-2,5cm. Støttebladene langtornede. Blomsterne lyserøde, tolæbede, 5-delte, 4-5,5cm. Kronrøret ca.3cm. 1300-1900m. mVI-VIII. Mest i SE.

Cephalaria. Skælhovede.

1. Svøbbladene med stakke mindst af svøbbladenes længde ..... syriaca
" " kortere stakke 2.
2. Svøbblade og avner med sortlilla spids ..... pastricensis
" " " uden " " 3.
3. Stænglen med spredte, korte, nedadvendte børster ..... tenuiloba
" uden sådanne børster 4.
4. Frugtens yderbæger helrandet eller småtandet ..... 5.
" " med 4 eller 8 tydelige tænder eller børster 6.
5. Yderbægeret ikke indsnøret øverst, med hindeagtig krave leucantha
" indsnøret øverst, uden hindeagtig krave fanourii
6. Kurvbundens avner 12-15mm ..... ambrosioides
" " 7-12mm 7.
7. Enårig. Kurvsvøbbladene spidse til brodspidsede ..... transylvanica
Flerårig. Svøbbladene butte 8.
8. Bladfligene helrandede eller meget svagt lappede ..... uralensis
" tandede flava

Cephalaria leucantha (L.) R.& Sch. Hvidt skælhovede. 30-80cm. Bladene fjersnitdelte, mest glatte. Kurvsvøbbladene ægformede, butte til halvspidse, tiltrykt dunede. Kronen gul eller hvid.

C. fanourii Perdetzoglou & Kit Tan 60-120cm. Flerårig med savtakkede blade, der er glatte med randhår på 0,5-1,75mm. Kurvsvøbbladene ægformede og butte, med randhår på 0,1mm. Kronen gul. 1000-1700m. VII. NP: Toppen af Bukhetsi, 6km NV f. Heptakhorion.

C. uralensis (Murray) R.& Sch. Odskælhovede. 20-60cm. Nedre blade med 2-4 par aflange lapper. Kronen gul, 8-14mm. Yderbægeret 4-kantet, med 4 tænder på indtil 1/4 x røret samt 4 meget små mellemtænder.

C. syriaca (L.) R.& Sch. Blåt skælhovede. 20-40(90)cm. M.m. stivbørstet. Bladene ikke fligede. Kronen blå eller lyslilla. Kurvbundens avner med en stak mindst af avnens længde. Yderbægeret med 4 store + 4 små tænder.

C. transylvanica (L.) R.& Sch. Tungeskælhovede. 30-100cm. Kronen blå eller gul. Kurvbundens avner med en brod og en lilla åre i spidsen. Yderbægeret 8-kantet med 8 ens tænder på 1/4 x yderbægeret.

C. ambrosioides (S.& S.) R.& Sch. -150cm. Kraftig flerårig. Bladfligene enkelt eller dobbelt takkede, m.m. dunede. Kronen gul. Yderbægeret 8-10 mm i frugt, med 4 børster på 1/4-1/2 x røret + 4 meget korte tænder.

C. flava (S.& S.) Szabó Gult skælhovede. -80cm. Kronen ca. 12mm og gul. Yderbægeret 6-8mm i frugt, 8-kantet, med 4 tænder på ca. 1mm + 4 kortere mellemtænder. Bladene hele, lyreformede eller fligede. 2 underarter:
ssp. flava: Planten ikke stivhåret. 500-1800m. NC og NE. VII-VIII.

ssp. setulifera (Boiss.& Heldr.) Kokkini: Stænglen stivbørstet forneden, bladranden ligeledes. 1000-1700m. VII-VIII. SE: Parnitha, Dirfys, Parnassos.

Cephalaria pastricensis Dörfler & Hayek -200cm. Kraftig flerårig. Bladene med 4-7 par tandede flige, de øvre nedløbende. Svøbbladene spidse. Avnerne spatelformede. Kronen gul, ca. 14mm.

C. tenuiloba Strid Rustænglet skælhovede. -60cm. Stænglen kantet, spredt småtornet. Bladene 1-2 x delte med 1-3mm brede, uregelmæssigt tandede flige. Svøbbladene brune. Kronen hvid. 1500-2000m. mVII-mVIII. NC: Olympen (N-siden, øvre østgren af Xerolakki Rema), Vermion?; Tymfræstos?

Dipsacus fullonum L. Gærdekartebolle.

D. laciniatus L. Fliget kartebolle. 50-150cm. Stængelbladene fligede, stærkt sammenvoksede. Svøbbladene kortere end hovedet. Kronen blegrød.

Succisa pratensis Moench Djævelsbid.

Knautia. Blåhat.

1. Enårig ..... 2.
Flerårig 3.
2. Kurvsvøbbladene stift randhårede ..... byzantina
" anderledes integrifolia
3. Flere sidestillede blomstrende stængler fra grundrosetten drymeia
1 endestillet blomstrende stængel fra grundrosetten 4.
4. Alle stængelblade hele, ofte bredest på eller under midten ..... 5.
Øvre " delte (i hvert fald hos nogle af bestandens individer). Udelte blade tit bredest på/over midten 7.
5. Øvre blades grund ofte hjærteformet og omfattende ..... midzorensis
" " " bredt kileformet til afrundet 6.
6. Nedre stængelled tæt og langt lådne, evt. spredt dunede magnifica
" " glatte, sjældent fintdunede longifolia
7. I hvert fald nogle planter i bestanden med mørkerøde blomster macedonica
Ingen mørkerøde blomster 8.
8. Blomsterne bleggule, gule eller lyserøde ..... ambigua
" blålilla eller lyst rødlilla arvensis

Knautia drymeia Heuffel Egeblåhat. 30-90cm. Alle blade hele; grundbladene elliptisk-lancetformede, spidse og tandede; stængelbladene siddende, helrandede eller tandede, sjældent lappede. 2 underarter?:
ssp. nympharum (Boss.& Heldr.) Ehrend.: Stænglen tæthåret. Stængelbladene bredt ægformede, dybt rund-savtakkede.
ssp. drymeia: Stænglen fåhåret. Stængelbladene æg- til æg-lancetformede, mørkegrønne ovenpå. ?

K. longifolia (W.& K.) Koch Langbladet blåhat. 30-70cm. Kurvstilkene tæt korthårede med få kirtelhår. Nedre blade 6-20x1-3cm, m.m. skinnende ovenpå. Kurvene 3,5-5(2,5-6)cm brede, lyst rødlilla. NC: Pieria; NP: Aftia.

K. midzorensis Form. 60-120cm. Nedre stængelblade 4-6(3,5-9) x så lange som brede; øvre blade 2-4(1,5-6) x så lange som brede, med påsat spids. Kronen bleggul, lyserød eller lyst rødlilla. NC og NE

Knautia magnifica Boiss.& Orph. Nær longifolia. Bladene smalt lancetformede, silke-uldhårede, de nedre stilkede, de øvre forlængede, med påsat spids. Lyserød krone. 1400-2300m. VII-VIII. SE: Oitæ; NC: Varnus, Kalo Nero, Pieria, Kajmaktsalan.

K. ambigua (Friv.) Boiss.& Orph. 25-60cm. Stænglen med 3-6 kurve med kirtlede stilke. Bladene grønne til m.m. grålådne. Stængelbladene med 2-4(6) flige; endefligen længere end det delte stykke. SP NC NE.

K. arvensis (L.) Coulter Almindelig blåhat. Nær nordgrænsen.

K. macedonica Griseb. Mørkerød blåhat. Nær arvensis, men bladene jævnt fordelte langs stænglen; grundbladene ofte visne under blomstringen og udelte. Stængelbladene med ægformet endeflig. ?

K. integrifolia (L.) Bartol. Enårig blåhat. 20-80cm. Grundbladene hele eller noget delte, de øvre hele. Kurvene med 20-40 blomster. Svøbbladene i 2-3 rækker. Kurvsvøvet bredt tragtformet. Kronen lyst blålilla.

K. orientalis L. 20-60cm. Nedre blade hele eller delte, øvre smalle og udelte. Kurvene med 8-10 svøbblade og 5-10 blomster. Kurvsvøbet valseformet i blomst. Kronen rødlilla.

Pterocephalus plumosus (L.) Coulter (P. papposus) Enårigt fjerhovede. 20-60cm. Enårig. Tæt kirteldunet. Grundbladene hele eller lyreformede, stængelbladene smalfligede. Frugten 4-6mm, uden krave, med 11-12 bægerbørster på 9-11mm.

P. perennis Coulter Flerårigt fjerhovede. -20cm. Flerårig. Bladene hele til fligede, 2-7cm. Frugten 3-4mm, med en krave af korte fjerbørster på ca. 2mm. Bægeret med 10-18 fjerbørster på 10-15mm. 800-2100m. VII-VIII.
ssp. perennis: Bladene tæt gådunede til hviduldne. SE EC NE.
ssp. bellidifolius (Boiss.) Vierh.: Bladene glatte til spredt hårede, grønne. SP: Tomaros; NP.

Scabiosa. Skabiose.

1. Alle blade helrandede eller savtakkede ..... 2.
" eller nogle stængelblade delte 4.
2. Blomsterne bleggule. Bladene 1-2(7)mm brede ..... rhodopensis
" ikke gule 3.
3. Blomsterne lyserøde. Bladene elliptisk-lancetformede ..... epirota
" blålilla. " linje-lancetformede graminifolia
4. Frugten med 8 gruber foroven, uden furer ..... 5.
" længdefuret, uden gruber 8.
5. Enårig. Randkronerne kun lidt større end midterkronerne .... sicula
2-flerårig. Randkronerne tydeligt større 6.
6. Øvre blade hele. Stænglen urteagtig ..... argentea
" " fligede. Stængelgrunden forveddet 7.
7. Bægerbørsterne kortere end kraven ..... hymettia
" længere " " crenata
8. Enårig. Kronerne rødlilla ..... tenuis
(2-)flerårige 9.
9. Frugtens ribber bredere øverst, kraven med 8 årer .... atropurpurea
" " ikke bredere øverst, kraven med 20-24 årer 10.

10. Øvre blades endeflig meget bredere end sidefligene ..... taygetea
" " " ikke " " " 11.
11. Kronen blålilla ..... columbaria
" hvid eller bleggul 12.
12. Golde skuds blade samt nedre stængelblade 2-3 x delte triniifolia
" " " " " " 0-1 x " 13.
13. Bladene glatte eller meget svagt dunede ..... balcanica
" dunede " uldhårede 14.
14. Bladene kort dunede ..... ochroleuca
" tæt uldhårede webbiana

Scabiosa hymettia Boiss.& Spr. -40cm. Forveddet forneden. Nederste blade hele, øvre 1 x delte, tæt sølv-silkehårede med helrandede, linje-lancetformede afsnit. 50-1300m. V-VII. SE: mest i Attika.

S. epirota Hal.& Bald. 15-40cm. Stænglen forveddet forneden, opstigende, bladet i nedre halvdel, tæt håret, med 1-4 kurve, der er 3,5-5,5cm brede. Bladene tæt hårede, helrandede eller savtakkede. NV.

S. crenata Cyr. Okseøjeskabiose. 15-25cm. Bladene glatte til spredt hårede, de nedre spatelformede og tandede, de øvre fligede til snitdelte. Hovederne 2,5-4cm brede, lyserøde. 600-2000m. Især i SP.

S. graminifolia L. Græsbladet skabiose. 20-30cm. Tæt sølvagtigt silkehåret. Bladene 5-8cm x 2,5-3,5mm, 1-strengede, helrandede. Blomsterne blålilla til lyst rødlilla. Kurvene 3-4cm brede. Sj. nær nordgrænsen.

S. rhodopensis Stoj.& Stef. Nær foregående. Kurvene 14-30mm brede. Bladene grønne og tiltrykt hårede. 1600-2200m. VII-VIII. NE: Falakron.

S. argentea L. Hvid skabiose. 30-70cm. Mest toårig. Med korte, krumme hår samt lange børster. Nedre og mellemst blade 1-2 x delte med smalle, m.m. helrandede afsnit. Kronen hvidlig eller gullig.

S. sicula L. 20-40cm. Nedre blade helrandede til let tandede, øvre lyreformet fligede. Kurvene 10-15mm brede, rødlige. Kraven med firkantet omrids og 25-35 årer, der er 1-1,5mm forlængede.

S. atropurpurea L. Vejskabiose. 20-60cm. Mest toårig. Kronen blå- til rødlilla, de ydre lidt større. Nedre blade hele til lyreformede, de øvre fligede. Bægerbørsterne ca. 3-5 x kraven. Ægformet frugtstand.

S. tenuis Spruner Purpurskabiose. 10-70cm. Let dunet. Grundbladene omvendt lancetformede, tandede, de øvre 2 x delte, fligene 0,5-1mm brede. Kurvene 25-30mm brede. Bægerbøsterne 5-12mm.

S. taygetea Boiss.& Heldr. Gulfiltet skabiose. -60cm. Nedre blade hele eller lyreformede med meget små, smalle sideflige, langstilkede. Øvre blades endeflig m.m. æg- eller rudeformet. 1200-2300m. VII-VIII. 2 ssp.:
ssp. taygetea: Bladene tæt hvid- eller gululdne. Kronerne gule eller lyserøde. SE: Dirfys, Oitæ, Khelidán, Tymfræstos, Vardusia; SP.
ssp. portae (Kerner) Kokkini: Bladene tæt dunede til hårede. Kronerne rødlige til lyslilla. NP: Smolikas, Gramos, Suflikas m.m.; NC.

S. columbaria L. Dueskabiose. Sj. i NP NC NE.

Scabiosa balcanica Velen. Stænglen glat i sin nedre og mellemste del, kortdunet under kurvene. Bægerbørsterne indtil 4 x kraven. Kronen undertiden rødplettet. Randkronerne kun lidt længere end midterkronerne.

S. ochroleuca L. Gul skabiose. 20-80cm. Golde skuds blade omvendt æglancetformede, rundtakkede. Bægerbørsterne 2-3 x kraven. Randkronerne tydeligt længere end midterkronerne.

S. webbiana D.Don Golde rosetters blade ægformede, tandede til fligede. Bægerbørsterne 3-4 x kraven. Randkronerne kun lidt forøgede. Især i SE.

S. triniifolia Friv. Stænglerne glatte eller svagt dunede. Kurvsvøbet af blomsternes længde. Randkronerne kun lidt længere. Bægerbørsterne 2-5 x kraven.

Tremastelma palaestinum (L.) Janchen Tibørstet skabiose. 20-50cm. Enårig. Kurvene blålilla, ydre blomster forøgede. 10 bægerbørster. Stængelbladene smalfligede.

CAMPANULACEAE

1. Kronen uregelmæssig, tolæbet ..... Solenopsis
   " regelmæssig ..... 2.
2. Kronen delt næsten til grunden ..... 3.
   " højst 3/4 delt ..... 6.
3. Blomsterne i hoveder ..... 4.
   " ikke i hoveder ..... 5.
4. Kronfligene først sammenhængende i øvre 1/3 ..... Phyteuma
   " frie ..... Jasione
5. Blomsterne på trådformede stilke ..... Campanula trichocalycina
   " i små nøgler samlede i aks eller klase ..... Asyneuma
6. Frugtknude og kapsel smal og prismatisk ..... Legousia
   " " " æg-, kugle- eller pæreformet ..... 7.
7. Støvknapperne rørformet sammenvoksede ..... Symphyandra
   " frie ..... 8.
8. Kronrøret over 3mm bredt. Griflen lidet udragende ..... Edraianthus + Campanula
   Kronrøret ikke over 2mm bredt. Griflen langt udragende ..... Trachelium

Campanula. Klokkeblomst.

1. Enårige ..... 2.
   2-flerårige ..... 9.
2. Blomsterne langstilkede ..... 3.
   " siddende til kortstilkede ..... 5.
3. Bægertænderne 3-årede ..... ramosissima
   " 1-årede ..... 4.
4. Bægertænderne linje- til lancetformede ..... phrygia
   " sylformede ..... sparsa
5. Kronen 3-5mm. Blomsterne siddende ..... erinus
   " ca. 10-25mm. Blomsterne kortstilkede ..... 6.
6. Kronen ikke meget længere end bægertænderne ..... delicatula
   " mindst 2 x bægertænderne ..... 7.
7. Bladene tydeligt tandede ..... drabifolia
   " utydeligt tandede til helrandede ..... 8.

8. Planten stivhåret. Kronen 15-25mm ..... scutellata
   " glat. Kronen ca. 10mm ..... specularioides
9. Blomsterne siddende i hoveder eller aks ..... 10.
   " stilkede ..... 19.
10. Blomsterstanden m.m. aksformet ..... 11.
    De endestillede blomster i et hovede ..... 13.
11. Bægertænderne butte. Akset mellembrudt ..... macrostachya
    " tilspidsede ..... 12.
12. Nedre blade stilkede og med hjærteformet grund ..... trachelium
    Alle " m.m. siddende, med tilsmalnet " ..... persicifolia
13. Med tydelige, nedbøjede bægervedhæng mellem bægertænderne ..... lingulata
    Ingen bægervehæng mellem bægertænderne ..... 14.
14. Een opret stængel 15
    Flere stængler på indtil 30(50)cm ..... 17.
15. Bægertænderne 8-12mm, med trådformet spids ..... foliosa
    " 3-7mm ..... 16.
16. Planten stivhåret. Stænglen furet ..... cervicaria
    " dunet. Stænglen m.m. trind ..... glomerata
17. Grundbladene 1-2(3,5)mm brede, helrandede Edraianthus graminifolius
    " 5-9(15)mm " , rundtakkede ..... 18.
18. Grundbladene ikke randhårede ..... Edraianthus parnassicus
    " tilbagerettet randhårede ..... tymphaea
19. 5 støvfang. Med bægervedhæng, der dog kan være meget små ..... 20.
    3 " ..... 26.
20. Stænglerne oprette. Grundbladene fligede ..... laciniata
    " hængende eller udbredte ..... 21.
21. Bægervedhængene ca. så lange som frugtknuden ..... 22.
    " meget små ..... 23.
22. Mange fåbladede stængler ..... lavrensis
    Få tætbladede stængler ..... goulimyi
23. Grundbladene med hjærteformet grund ..... topaliana
    " uden " " ..... 24.
24. Bladene blødt hvidfiltede ..... euboica
    " dunede eller gråt fløjlshårede ..... 25.
25. Grundbladene mindst 6cm, endefligen med hjærteformet grund ..... anchusiflora
    Grundbladene mest under 5cm, endefligen uden hjærteformet grund ..... celsii
26. Bægeret med store, tilbagebøjede vedhæng mellem tænderne ..... 27.
    " uden eller med ganske små, tandagtige vedhæng ..... 34.
27. Bladstilken tandet eller lappet, eller bladene lyreformet delte ..... 28.
    " helrandet, bladpladen helrandet til rundtakket ..... 31.
28. Grundbladene lyreformede eller med hjærteformet grund ..... 29.
    " æg- til æg-spatelformede ..... 30.
29. Bægervedhængene lancetformede til trekantede ..... rupestris
    " ægformede ..... cymaea
30. Kronen 50-60mm ..... formanekiana
    " 6-11mm ..... constantini
31. Blomsterne gullighvide ..... lanata
    " blå ..... 32.

32. Grundbladene med hjærteformet grund ..... incurva
" " tilsmalnet grund 33.
33. Stænglerne spinkle og bugtede. Kronen 25-30(20-34)mm ..... oreadum
" oprette. Kronen 15-20mm alpina
34. Kronen delt næsten til grunden ..... trichocalycina
" højst 3/4 delt 35.
35. Flere m.m. udstrakte stængler ..... 36.
Stænglen eller stænglerne m.m. oprette 41.
36. Grundbladene lyreformede ..... thessala
" hele 37.
37. Kronen mørkt blålilla indvendigt, med tydeligt, hvidt øje hawkinsiana
Kronen ensfarvet 38.
38. Kronen 5-10mm, ca. halvt delt, mørklilla ..... radicosa
" mest 20-30mm 39.
39. Bladene aflangt-spatelformede, mindst 4 x så lange som brede oreadum
Bladene 1,5-3 x så lange som brede 40.
40. Frugtknuden filtet. Grundbladene svagt rundtakkede .... orphanidea
" glat. Grundbladene fint savtakkede rupicola
41. Mellemste stængelblade m.m. ægformede ..... 42.
" " linje- til lancetformede 44.
42. Planten m.m. glat. Kronen mørk indvendigt ..... versicolor
" dunet eller håret. Kronen ensfarvet 43.
43. Stænglen trind, i hvert fald for neden, korthåret .... bononiensis
" skarpkantet og stivhåret trachelium
44. Grundbladene i en tæt, flad roset. 1 rank stængel ..... 45.
" ikke i nogen tæt roset 46.
45. Blomsterstanden m.m.kegleformet. Blomsterstilkene stive ... aizoon
" søjleformet. Tynde blomsterstilke columnaris
46. Kronen tragtformet, ca. 1/2 delt ..... 47.
" mindre delt, oftest klokkeformet 49.
47. Kronen 1-2cm. Blomsterne ret kortstilkede ..... rapunculus
" 2-3cm. " langstilkede 48.
48. Med rodknold. Stænglen opstigende ..... spatulata
Uden " . " opret eller kort opstigende patula
49. Kronen 3-5cm. Stænglen rank, mest ugrenet ..... persicifolia
" indtil 22mm 50.
50. Stænglen med 1 (sj. 2-3) blomst ..... albanica
" mangeblomstret velebitica

Campanula aizoon Boiss.& Spr. ssp. aizoon Cikorieklokke. 20-40cm. Tyk pælerod. Stænglen grenet fra grunden. Grundbladene 3-5cm og spatelformede. Talrige blomster på 1-2cm. 1600-2400m. sVI-VIII. SE: Parnassos, Giona.

C. columnaris Contandr.& al. Nær foregående, men grundbladene oftest randhårede i hele længden. Toppen altid ugrenet med talrige knipper af 3-6 ret langstilkede nøgler i bladhjørnerne. 1600-2400m. sVI-VIII. SE: Vardusia.

Campanula phrygia Jaub.& Spach 10-15cm. Noget finvortet-dunet. Bladene små, de nedre omvendt ægformede, rundtakkede, de øvre lancet- til linjeformede. Kronen 6-7mm, 2 x bægeret, kort omvendt kegleformet.

C. sparsa Friv. Børsteklokke. 20-40cm. Stænglen håret og grenet. Bladene aflangt lancetformede, de øvre linjeformede. Trådformede blomsterstilke. Bægertænderne med finttandet grund. 3 underarter:
ssp. frivaldskyi (Steudel) Hayek: Kronen ca. 30mm. Bægertænderne opret-udstående.
ssp. sparsa: Kronen (16)18-23mm. Bægertænderne m.m. udstående.
ssp. sphaerothrix (Griseb.) Hayek: Kronen 12-16mm. Bægertænderne udstående.

C. ramosissima Sm. Spejlklokke. 20-40cm. M.m. håret. Bladene omvendt lancet-spatelformede. Frugtknuden tæthåret. Kronen 2-3cm, lyslilla, ca. 2/3 delt. Bægertænderne næsten lig kronen.

C. spatulata Sm. 10-50cm. Grundbladene omvendt lancetformede. Bægertænderne med 2-4 små kirteltænder nederst. Bladene m.m. rundtakkede. Frugtknuden lang, smalt omvendt kegleformet. 1300-2500m. VI-VIII. Udbredt.
ssp. spatulata: 5-25cm. Mest 1-blomstret. Mellemste blade mest aflangt-elliptiske eller omvendt ægformede. Kronen 12-25mm. Bægertænderne 2-3 x frugtknuden.
ssp. spruneriana (Hampe) Hayek: 15-50cm. Med 1-5 blomster. Mellemste stængelblade mest lancetformede. Kronen 25-30mm. Bægertænderne 3-6 x frugtknuden.

C. patula L. ssp. patula Engklokke. 15-70cm. Grundbladene omvendt ægformede, stilkede. Øvre blade få, linje-lancetformede. Blomsterstilkene med 2 forblade over midten. -1800m. NP NC NE?

C. rapunculus L. Rapunselklokke. 30-100cm. Toårig med tenformet rod. Blomsterne i top, stilkene med 2 forblade ved grunden. Kronen hvid eller blegblå.

C. persicifolia L. Smalbladet klokke. 2 underarter:
ssp. persicifolia: Blomsterne stilkede. Frugtknuden mest glat.
ssp. sessiliflora (C.Koch) Velen: Blomsterne næsten siddende. Frugtknuden med børster.

C. topaliana Beauverd 20-40cm. Grundbladene silkehårede til filtede, lyreformede til lappede, savtakkede. Øvre blade ægformede til elliptiske, savtakkede. Kronen rørformet med m.m. oprette flige. 2 underarter:
ssp. cordifolia Phitos: Grågrøn. Kronen mest 13-15mm. Sydlig.
ssp. delphica Phitos: Gråligt silkehåret. Kronen 10-12mm. Stænglerne langgrenede. Nær Delfi.

C. lavrensis (Tocl & Rohlena) Phitos 20-40cm. Nedre blade runde eller trekantede, takkede. Bægertænderne tilspidsede, vedhængene ægformede. Kronen 15-18mm, rørformet og dunet. NØ: Athos og Sithonia.

C. goulimyi Turrill Ca. 40cm. Grundbladene æg-hjærteformede; øvre blade ret store, æg- til spatelformede, butte. Kronen ca. 13mm, rørformet, med m.m. oprette flige. Nordeuboa.

Campanula celsii A.DC. 20-30cm. Fløjlshåret toårig. Grundbladene uregelmæssigt lappede med ægformet endeflig. Blomsterne oprette, rørformede, fløjlshårede. 4 underarter:
ssp. celsii: Grundbladene grønne, ret ru. Bægertænderne ægformede og tilspidsede. Høje omkring Athen.
ssp. parnesia Phitos: Grundbladene grønne, spredt dunede. Bægertænderne lancetformede og spidse. Oros Parnitha ved Athen.
ssp. spathulifolia (Turrill) Phitos. Grundbladene gråfiltede. Bægertænderne trekantet-lancetformede, tilspidsede. Kithairån.
ssp. carystea Phitos: Grundbladene grønne, blødt dunede. Bægertænderne lancetformede, spidse og lange. Eubøa.

C. anchusiflora S.& S. Kortdunet toårig med meget lang midterstængel, der er opret. Grundbladene lyreformede. Blomsterne i top. Kronen 12-15mm, rørformet, lidt dunet. Ø.

C. euboica Phitos Stænglerne u- eller kortgrenede. Grundbladene ægformet-elliptiske til spatelformede. Bægertænderne lancet-ægformede. Kronen ca. 13mm, smalt rørformet. Eubøa.

C. laciniata L. Dunet, grønlig flerårig. 20-60cm. Grundbladene ca. 30cm, ægformede, fligede og tandede. Mangeblomstret stand. Kronen 4-5cm bred, bredt klokkeformet, fløjlshåret. Sydægæis.

C. rupestris S.& S. Bladene gråt filtede eller fløjlshårede; de nedre lyre- eller ægformede. Mange blomster i top eller klaser. Kronen 13-15mm, 3 x bægeret, fløjlshåret. Bøotien: I en kløft syd for Levadia.

C. cymaea Phitos Gråligt filtet flerårig. Grundbladen 2-5cm, rundtakket hjærteformede. Mangeblomstrede klaser. Kronen 16-18mm, tragtformet og blålilla. 10-750m. IV-V. Østeubøa, især omrking Kymæ.

C. constantini Beauverd & Top. Gråligt filtet flerårig. Grundbladene m.m. ægformede, 2-7cm. Blomsterne i top, rørformede, med udvidet grund, blegblå. Eubøa.

C. thessala Maire Gråligt filtet eller uldhåret flerårig. Grundbladene med rundagtige sidelapper. Blomsterne 15-22mm, rør- eller tragtformede, lyslilla. Thessalien: f.eks. Volos og Ossa.

C. alpina Jacq. ssp. orbelica (Pancic.) Urum. 5-10cm. Bladene lancetformede, m.m. uldhårede. Blomsterne enlige, mest lyseblå. Bægertænderne langt tilspidsede og lådne, vedhængene ægformede. NE: Belles?

C. formanekiana Degen & Dörfler 10-20cm. M.m. dunet toårig. Stænglen grenet fra grunden, opret. Bladene m.m. spatelformede. Kronen bredt klokkeformet, hvid eller lyslilla. 500-1900m. VII-VIII. NC: Vermion, Voras, Pinovon, Tzena.

C. lingulata W.& K. Tungeklokke. 20-30cm. 1-flere udelte stængler. Stivhåret toårig. Grundbladene aflangt spatelformede. Blomsterne 20-25mm, 1/5 delte, spidstandede, lilla. -2200m. Nordlig.

C. incurva Aucher Opret, dunet, ofte topformet grenet. Grundbladene ægformede til ægformet-aflange, rundtakkede. Kronen indtil 40mm, lyst blålilla. Bægertænderne bredt trekantet-ægformede. Østlig.

C. lanata Friv. 30-70cm. Mangestænglet toårig. Stænglerne grenede næsten fra grunden. Bladene bredt æg-hjærteformede. Blomsterne næsten siddende, 20-25mm, bredt klokkeformede. NE: Belles?

C. oreadum Boiss.& Heldr. Ca. 10cm. Tiltrykt stivhåret, grålig flerårig. Stænglerne skøre,med 2-5 smalt klokkeformede blomster. Grundbladene aflangt spatelformede, helrandede. 1800-2900m. sVI-mIX. NC: Olympen.

C. orphanidea Boiss. 5-15(30)cm. Stængelgrunden dækket af gamle bladrester. Rosetbladene m.m. ægformede, stængelbladene elliptiske. 1-5 2/5 delte, blålilla blomster på 20-27mm. 1400-2200m. VII. NE: Pangaion, Athos, Menikion, Orvilos, Falakron.

C. rupicola Boiss.& Spr. 5-15cm. Gråligt dunet flerårig. Stænglerne med 1-3 smalt klokkeformede, 1/2 delte lyst rødlilla til lyslilla blomster på 20-30mm. 1500-2400m. sVI-VIII. SE: Parnassos, Giona, Vardusia, Kokkinari.

C. tymphaea Hausskn. 5-30cm. Midterstænglen opret. Mellemste og øvre blade lancet-ægformede, let omfattende. Kronen mørkt blålilla, næsten halvt delt med oprette flige. Griflen udragende. 1200-2400m. mVI-fVIII. SP NP.

C. glomerata L. Nøgleklokke. 5? dårligt adskilte underarter:
ssp. serotina (Wettst.) O.Schwarz: Stænglen 2-8(15)cm, liggende; de nedre blade ikke meget kortere end stænglen. Hovedformet blomsterstand.
ssp. elliptica (Kit.) O.Schwarz: Blomsterne mest endestillede, i et mangeblomstret hovede.
ssp. glomerata: Akset mellembrudt. Planten dunet eller håret.
ssp. cervicarioides (Schultes) Fourn.: Akset mellembrudt. Planten stivhåret eller stivbørstet. Bladene lancetformede.
ssp. hispida (Witasek) Hayek: Som foregående, men bladene ægformede.

C. foliosa Ten. Bladhovedklokke. 30-50cm. Nedre blade 3-8x2-4,5cm, brat tilsmalnede i den vingede stilk. Bægertænderne 8-12mm, med trådformet spids, langt, blødt randhårede. Kronen 20-35mm. 1200-2200m. sVI-fVIII.

C. cervicaria L. Hvas klokke. 30-70cm. Grundbladene stivhårede, aflange. Kronen 13-16mm, lyseblå. Bægertænderne ægformede og butte. NC NE.

C. macrostachya W.& K. W.& K. 40-70cm. Stivhåret toårig. Grundbladene visne i blomst. Øverste blade æg-lancetformede med hjærteformet grund. Blomsterstanden grenet. Øverste blomster enlige, de andre 3-5 sammen.

C. versicolor Andrews Mørkøjet klokke. 20-40cm. Grundbladene læderagtige, æg- til æg-hjærteformede. Kronen 15-25mm, bleglilla til blegblå udvendigt, 1/2-3/4 delt. -2100m. VII-IX. Udbredt over det meste.

C. radicosa Bory & Chaub. 3-10cm. Mange tætbladede, udstrakte stængler. Bladene m.m. omvendt lancetformede til omvendt ægformede. Blomsterne enlige og akselstillede. 1700-2400m. sVI-VIII. SE: Parnassos, Giona, Vardusia, Tymfræstos.

C. hawkinsiana Hausskn.& Heldr. Hvidøjet klokke. 10-20cm. Stænglerne glatte eller finvortede. Grundbladene runde til ægformede. Kronen bredt tragtformet, 1-2cm, mørkt blålilla indvendigt med hvid midte. Især NP.

C. scutellata Griseb. 10-15cm. Stivhåret og gaffelgrenet. Bladene m.m.

lancetformede og m.m. helrandede. Kronen 2 x bægeret. Blomsterstanden åben og kvastagtig; blomsterstilkene udstående.

Campanula drabifolia S.& S. Stivhåret, gaffelgrenet med udspærrede grene. Bladene aflange. Frugtknuden langbørstet. Bægertænderne vokser i frugt og så ofte stjærneformet udstående. Kronen 10-16mm. S og Ø.

C. delicatula Boiss. 5-10cm. Grålig og udstående stivhåret. Stænglerne tynde og trådformede, gaffelgrenede, bugtede. Blomsterne endestillede, ca. 10mm, hårede udvendigt. NØ.

C. erinus L. Museklokke. 3-10cm. Gaffelgrenet og stivhåret. Bladene 1-2cm, omvendt ægformede, med 2-3 par tænder, ofte modsatte. Kronen blegblå, rørformet med udbredt krave.

C. trachelium L. Nældeklokke. 2 underarter:
ssp. trachelium: Blomsterne kortstilkede, 3-5cm, dunede indvendigt.
ssp. athoa (Boiss.& Heldr.) Hayek: Blomsterne m.m. siddende. Kronen 15-20mm, glat.

C. bononiensis L. Langklaset klokke. 40-100cm. Stænglen ru og dunet. Bladene ægformede, grågrønt filtede nedenunder. Blomsterstilkene 2-5mm. Blomsterne alsidige, de nedre 2-5 sammen. Kronen 1-2cm.

C. trichocalycina Ten. Bøgeklokke. 40-80cm. Opret. Bladene skarpt og uregelmæssigt savtakkede, æg- til lancetformede. Kronen ca. 15mm. Bægertænderne linjeformede, udstående eller nedslagne.

C. albanica Witasek 8-15cm. Stænglen glat. Stængelbladene smalt elliptiske til linjeformede, m.m. helrandede, butte eller spidse. Kronen 14-18 (22)mm. Frugtknuden mest finvortet. 1300-2600m. sVI-fIX. Udbredt.

C. velebitica Borbas Savtandet klokke. 15-25cm. Bladene lancet- til linjeformede, fjærnt savtakkede til helrandede, de nedre stilkede. Kronen 16-20mm. Nær nordgrænsen.

Symphyandra wanneri (Rochel) Heuffel Smalbladet søjleklokke. 10-40cm. Bladene 2-11cm, smalle og savtakkede. Blomsterne 20-35mm, lilla, i en ensidig top. Bægertænderne spidse. 1500m. NE: Surpika i Rodopi.

Legousia. Spejlblomst. Enårige, m.m. lillablomstrede urter med kortstilkede, m.m. oprette blomster. Kronen ikke meget længere end de smalle bægerflige.

1. Blomsterne i et smalt aks ..... falcata
" i en top eller i små nøgler 2.
2. Kronen ca. 1/2 x bægertænderne ..... hybrida
" mindst = " 3.
3. Bægertænderne næsten = frugtknuden i blomst ..... speculum-veneris
" 1/3-1/2 x " " " pentagonia

Legousia falcata (Ten.) Fritsch Seglspejlblomst. 10-40mm. M.m. dunet. Bladene svagt bølgede. Kronen ca. 1/3 x bægertænderne. Kapslen 15-20mm.

L. hybrida (L.) Delarbre Liden spejlblomst. 10-25cm. Kort stivhåret. Bladene stærkt bølgede. Blomsterne mest i små nøgler. Bægerfligene ca. 1/2 x frugtknuden i blomst.

Legousia speculum-veneris (L.) Chaix Alm. spejlblomst. 10-30cm. Dunet. Bladene næppe bølgede. Mange blomster i en ofte stor top. Kapslen 10-15 mm. Kronen ca. 10mm.

L. pentagonia (L.) Druce Låddenbægret spejlblomst. Som foregående, men kapslen 20-30mm; kronen 15-18mm.

Trachelium. Krophals. Tæt halvskærm af rørformede, 10-12mm lange, 1/2 delte blomster med langt udragende griffel.

T. rumelianum (Hampe) Vatke 15-35cm. Bladene ikke så læderagtige, næppe skinnende. Kronen 12mm. 50-1550m. VI-X. Olympos til Trakien.

T. chalcidica Buser 5-15cm. Bladene læderagtige, skinnende og glatte. Kronen 10mm. VII. Athos. Nærmest en form af foregående.

Asyneuma. Stråleklokke. Bladene m.m. linjeformede, ofte bølgede. Kronerne blå, med udspærrede linjeformede flige, hvilket giver planten et liljeblomstret præg.

A. limonifolium (L.) Janchen Bølget stråleklokke. 10-100cm. Bladene i roset, 3-6cm; stænglen næsten bladløs. Blomsterne 2-4 sammen i en ret tæt, lang stand. 0-2650m. VI-VIII. Udbredt.

A. canescens (W.& K.) Griseb.& Schenk Græsstråleklokke. 40-70cm. Stænglen m.m. med blade hele vejen, disse 4-6cm, mest stilkede. Blomsterne i en lang top, 2-4 sammen. 1200-2200m. VII-VIII. Spredt i SE SP NP NC NE.

Phyteuma orbiculare L. Kuglerapunsel. 10-20cm. 1 opret stængel. Grundbladene 1-3cm x 5-10mm, bredest under midten. Mørklilla, krumme blomster på 10mm i et hovede. 2200-2400m. VII-VIII. NP: Gramos; NC: Kajmaktsalan.

Edraianthus parnassicus (Boiss.& Spr.) Hal. Rundtakket bægerklokke. 5-30cm. Flerstænglet. Med brune bladrester forneden. Grundbladene 4-12mm brede, rundtakkede, stilkede, ikke randhårede. Stængelbladene mindre opad. 12-20mm store, 2/5-1/2 delte, lilla blomster i det endestillede hovede. 1500-2500m. mVI-VII. SE: Parnassos, Giona, Oitæ, Vardusia, Oxia.

E. graminifolius (L.) A.DC. Græsbladet bægerklokke. 2-10cm. Grundbladene 1-2(3,5)mm brede, stængelbladene lige sådan, ikke mindre opad. Blomsterne 20-30mm, indtil 1/3 delte, blålilla. 1500-2650m. sVI-VII. Især SP.

Jasione. Blåmunke.

1. Toårig uden golde rosetter. Bladene bølgede ..... heldreichii
Flerårig med golde rosetter eller rosetbærende udløbere 2.
2. Svøbbladene ægformede til trekantede. 2-10(15)cm høj ..... laevis jankae
" lancetformede. Mest 20-35cm høj

Jasione laevis Lam. ssp. orbiculata (Griseb.) Tutin Flerårig blåmunke. Undertiden tæppedannende og krybende. Bladene 10-15x1,5-3mm, ikke bølgede. Ydre svøbblade 4-9x3-7mm, indskåret-savtakkede. 1800-2500m. VII-VIII. NC: Varnus, Pieria, Vermion, Kajmaktsalan, Tzena; NP: Smolikas, Gramos,

J. heldreichii Boiss.& Orph. Bredtandet blåmunke. 20-50cm. Ofte med korte blomstrende skud i bladhjørnerne. Nedre blade 1-3cm, de øvre ca. 1cm.

Blomsterstilkene 2-4mm. Bægertænderne 2,5-4mm. 500-1800m. NC og NE.

Jasione jankae Neilr. Ofte med korte golde skud eller knopper i bladhjørnerne. Rosetbladene 2,5-5cm, svagt tandede, ikke bølgede. Svøbbladene med få tænder, der er kortere end den halve svøbbladsbredde. 1000-1700m. VII-fVIII. NC: Florina ved Plati; NP: Smolikas (Ø f.Paraskevi), Bukhetsi.

Solenopsis laurentia (L.) C.Presl (Laurentia gasparrinii) Stilklobelie. 2-5cm. 1-flerårig plante med eller uden roset. Blå til hvide blomster på 8-11mm med hvidgult svælg. Over- og underlæbe dybt 2- og 3-delte.

COMPOSITAE

1. Skivekronerne rørformede ..... 2.
   Alle kroner tungeformede 87.
2. Bladene tornede eller småtornet tandede. Eller stænglen tornet .. 2a.
   Blade og stængel uden torne 23.
2a. Stængler og grene tornspidsede ..... Centaurea spinosa
   " " " ikke tornede 3.
3. Med torne ved bladgrunden, selve bladene uden torne ..... 4.
   Bladene tornede. Ingen akseltorne 5.
4. Bladene hele. Rødblomstrede kurve ..... Ptilostemon stellatus
   " tredelte. Kurvene brune Xanthium spinosum
5. 1-blomstrede kurve samlede i et kugleformet hovede ..... Echinops
   Flerblomstrede kurve 6.
6. Blomsterne blå ..... 7.
   " gule, røde eller hvide 9.
7. Mange små kurve i en skærm ..... Cardopatum
   Kurven ofte enlig 8.
8. Bladene med kraftige torne på 15-35mm ..... Cynara
   " " småtornet rand Carduncellus
9. Fnokken hårformet ..... 10.
   " fjerformet 15.
10. Ydre svøbblade bladagtige ..... 11.
   " " ikke bladagtige 12.
11. Blade og svøbblade svagt og blødt tornede ..... Cnicus
   " " " stærkt tornede Carthamus
12. Svøbbladene med et tandet vedhæng. Hvidbrogede blade ..... Silybum
   " stort set helrandede (evt. frynset tandede) 13.
13. Kurvbunden uden børster eller avner ..... Onopordum
   " med " " " 14.
14. Kurvbunden med avner. Bladene hvidårede ..... Tyrimnus
   " " børster Carduus
15. De indre svøbblade skinnende og randkroneagtige ..... Carlina
   Anderledes 16.
16. Randkronerne større end midterkronerne ..... Galactites
   Alle kroner lige store 17.
17. Ydre svøbblade bladagtige, med sidetorne ..... Atractylis
   " " ikke bladagtige (men kurvene kan godt være omgivne af højtsiddende blade) 18.
18. Kurvbunden kødet. Kurven 3-7cm bred, gulblomstret ..... Cynara
   " ikke kødet 19.

19. Bladranden ikke finttornet mellem de store torne ..... 20.
   " finttornet mellem de store torne 21.
20. Frugten med en krone øverst. Kronen m.m. lyserød ..... Lamyropsis
   " uden en " " . " rødlilla Ptilostemon
21. Bladoversiden hvidåret ..... Notobasis
   " grøn 22.
22. Svøbbladene uden et krummet, fjerfliget vedhæng ..... Cirsium
   " med " " " " Picnomon
23. Alle blade modsatte ..... 24.
   " eller de øvre blade spredte eller i roset 25.
24. En fnok af 2-4 kraftige børster. Rørkronerne brunlige ..... Bidens
   Hårformet fnok. Blomsterne hvide til lyserøde Eupatorium
25. Med tydeligt synlige, tungeformede randkroner ..... 26.
   Tungekroner mangler eller af skivekronernes længde 51.
26. Med hårformet fnok ..... 27.
   Uden " " 34.
27. Randkronerne hvide eller lilla ..... 28.
   " gule 29.
28. 2-3 rækker tungekroner ..... Erigeron
   1 række tungekroner Aster
29. Blomsterstænglerne kun med skælblade ..... Tussilago
   " bladede 30.
30. 1 række egentlige svøbblade; uden for disse ofte nogle små eller store ekstrasvøbblade ..... Senecio
   2-flere rækker svøbblade af m.m. samme slags 31.
31. 2-3 rækker svøbblade. Kurvbunden hvælvet ..... Doronicum
   Mange rækker taglagte svøbblade 32.
32. 1 række fnokhår + en række små ydre skæl ..... Pulicaria
   Ingen skælformet fnok 33.
33. Over 20 tungekroner eller planten kirtlet eller bladene kødede Inula
   Ingen af delene Solidago
34. Kurvbunden med avner ..... 35.
   " uden " 43.
35. Bladene hele ..... 36.
   " delte 40.
36. Med store blade, der er næsten lige så brede som lange ..... 37.
   Bladene smalle 38.
37. Enårig. Kurvbunden flad ..... Helianthus annuus
   Flerårig. Kurvbunden hvælvet Telekia
38. Ydre svøbblade kortere end randkronerne ..... Achillea
   " " bladagtige, længere end randkronerne 39.
39. De ydre svøbblade tornspidsede ..... Pallenis
   " " " ikke tornspidsede Asteriscus
40. I det mindste de ydre frugter stærkt vingede ..... Anacyclus
   Frugterne ikke vingede 41.
41. Frugterne stærkt sammentrykte. Ofte få og små randkroner Achillea
   " ikke " 42.
42. Tungekronerne hvide, men gule allerinderst. Rørkronerne med en sæk eller spore ved grunden ..... Chamaemelum
   Rørkronernes grund uden sæk eller spore Anthemis

43. Randkronerne gule eller hvide med gul grund ..... 44.
" helt hvide 46.
44. Ydre frugter store og krumme ..... Calendula
Ingen store og krumme frugter 45.
45. Frugterne trinde, ofte med en krave øverst ..... Coleostephus
" kantede, uden krave Chrysanthemum
46. Bladene med trådformede flige ..... 47.
Eventuelle bladflige flade 48.
47. Kurvbunden halvkugleformet og fyldt ..... Matricaria
" kegleformet og hul Chamomilla
48. Bladene snitdelte ..... Tanacetum
" ikke snitdelte 49.
49. 2-3 rækker ulige lange svøbblade. Mellemstore kurve .. Leucanthemum
Svøbbladene m.m. lige lange. Små kurve 50.
50. 2 rækker svøbblade ..... Bellis
1 række " Bellium
51. Kronernes tænder flere gange længere end brede. Kronen forholdsvis brat udvidet midtpå ..... 52.
Kronernes tænder korte. Kronen mere jævnt udvidet midtpå 61.
52. Svøbbladene med et udvidet, laset, frynset eller flertornet vedhæng i spidsen ..... 53.
Svøbbladene uden vedhæng, højst med en torn i spidsen 54.
53. Kurvene 5-11cm brede ..... Leuzea
" smallere Centaurea
54. Svøbbladene ender i en hagekrummet torn ..... Arctium
" anderledes 55.
55. Dværg- eller halvbuske. Bladene helrandede til finttandede ..... 56.
Urter 57.
56. Halvbusk med smalt linjeformede blade ..... Ptilostemon
Dværgbusk med lancet- til ægformede blade Staehelina
57. Fnokken først gyldenbrun, siden sortagtig. Enårig ..... Crupina
" anderledes farvet 58.
58. Bladundersiden m.m. filtet ..... Jurinea
" ikke " 59.
59. Svøbbladene ægformede med sort spids og en kort brod ... Mantisalca
" anderledes 60.
60. Kurvsvøbbladene brede og butte ..... Centaurea amplifolia
" smalle og spidse Serratula
61. Bladene delte ..... 62.
" hele 68.
62. Med hårformet fnok ..... Senecio vulgaris
Uden " " 63.
63. 1 række sammenvoksede kurvsvøbblade ..... Ambrosia
Kurvsvøbbladene frie 64.
64. Mange gule kurve i en tæt, bred halvskærm ..... Tanacetum vulgare
Kurvene ikke i en tæt halvskærm 65.
65. Små kurve i en tæt, ofte smal stand ..... Artemisia
Kurvene enlige eller i en åben stand 66.
66. Bladfligene trådformede ..... Matricaria
" flade 67.

67. De ydre frugter stærkt vingede ..... Anacyclus
Frugterne ikke vingede Anthemis
68. Bladene omtrent så brede som eller bredere end lange ..... 69.
" smalle 71.
69. Enårige. Hunkurven med 1 stor, pigget frugt på 12-35mm ... Xanthium
Flerårige. Alle kurve flerblomstrede. Frugterne mindre 70.
70. Stænglen kun med skælblade ..... Petasites
" med løvblade Adenostyles
71. Kurvsvøbbladene overvejende hindeagtige ..... 72.
" " urteagtige 76.
72. Blomsterne kraftigt gule. Kurvsvøbet gult eller hvidt Helichrysum
" højst gullige 73.
73. Dværgbuske. Kurvsvøbet brunt ..... Phagnalon
Urter 74.
74. Kurvene langstilkede. Blomster og kurvsvøb m.m. lyserøde Xeranthemum
" i ret tætte stande 75.
75. Kurvene 7-10mm, næsten i en endestillet skærm ..... Antennaria
" i nøgler eller klase Gnaphalium
76. Planten m.m. glat ..... 77.
" dunet, håret eller filtet 78.
77. Flerårig. Små kurve i en tæt halvskærm ..... Aster linosyris
Enårig. 5-10mm brede, spredtsiddende kurve Cotula
78. Enårig ..... 79.
Flerårig 84.
79. Planterne m.m. filtede, i hvert fald på bladundersiden ..... 80.
" hårede 82.
80. Kurvene helt skjulte under deres uld ..... Bombycilaena
" synlige 81.
81. Kurvnøglerne pudeformede, omgivne af stjærneformede højblade Evax
" ikke pudeformede Filago
82. Blomsterne hvidgrå til hvidgule ..... Conyza
" gule til brunlige 83.
83. Bladene æg-lancet- til lancetformede, tit bølgede ..... Pulicaria
" ofte smalt lancetformede, ikke bølgede Inula graveolens
84. Ingen fnok. M.m. kødet, stærkt hvidfiltet strandplante ... Otanthus
Med fnok 85.
85. 1-2 stængelblade. Blomsterne flødefarvede til hvide Amphoricarpos
Flere stængelblade. Blomsterne gule 86.
86. 1 række egentlige svøbblade + 4-8 små ekstrasvøbblade ..... Senecio
Flere rækker taglagte svøbblade Inula
87. Stængler og blade kraftigt tidselagtigt tornede ..... Scolymus
Højst med blødtornede blade 88.
88. Frugterne helt uden fnok ..... 89.
" med fjer-, hår-, børste- eller skælformet fnok 90.
89. Ydre frugter lange og stjærneformet udstående ..... Rhagadiolus
Frugterne korte, ikke " " Lapsana
90. I hvert fald de indre frugter med fjerformet fnok ..... 91.
Frugterne med hår-, børste- eller skælformet fnok 96.
91. Kurvbunden med avner ..... Hypochoeris
" uden " 92.

92. 1 række kurvsvøbblade ..... 93.
Flere rækker kurvsvøbblade 94.
93. Bladene fjerstrengede og delte ..... Urospermum
" ligestrengede og helrandede Tragopogon
94. Alle blade i roset ..... Leontodon
Med stængelblade 95.
95. Frugterne længdestribede ..... Scorzonera
" tværrynkede Picris
96. Frugten stærkt sammentrykt ..... 97.
" ikke " 102.
97. Frugten med næb ..... 98.
" uden næb 100.
98. Kurvene mest 5-blomstrede. 2 rækker kurvsvøbblade ..... Mycelis
" flerblomstrede. Flere " " 99.
99. Kurvsvøbet over 5mm bredt, rødbrunt anløbent ..... Streptorhamphus
" smallere, ikke " " Lactuca
100. Blomsterne gule ..... Sonchus
" rødlilla eller blå 101.
101. Kurvene med ca. 5 rødlilla blomster, 3-5mm brede ..... Prenanthes
" " ca. 10 blå blomster, 7-12mm brede Cicerbita
102. Blomsterne blå ..... Cichorium
" ikke blå 103.
103. Alle svøbblade hindeagtige. Bladene ligestrengede ..... Catananche
Svøbbladene m.m. urteagtige 104.
104. Frugterne med en skæl- til børsteformet fnok ..... 105.
Fnokken hårformet 106.
105. Stænglerne bladløse ..... Hyoseris
" bladede. Frugterne 5-8mm, de ydre krumme Hedypnois
106. Stænglerne helt bladløse, ugrenede, hule og tyndvæggede Taraxacum
" anderledes 107.
107. Frugten stærkt tværrynket ..... Reichardia
" ikke " 108.
108. Frugten med en krone foroven omkring næbbet ..... 109.
" uden nogen krone foroven 110.
109. Talrige kurve ..... Chondrilla
1-5 kurve Calycosurus
110. Frugterne afskårne foroven ..... 111.
" tilsmalnede foroven 113.
111. Kurvbunden langhåret. Bladene tæt stjærnefiltede ..... Andryala
" ikke langhåret 112.
112. Kurvsvøbet taglagt, de ydre svøbblade kortest ..... Hieracium
2 rækker svøbblade; eller lange ydre svøbblade Tolpis
113. 2 rækker kurvsvøbblade ..... Crepis
Flere rækker kurvsvøbblade 114.
114. Med mange stængelblade. Stænglen kirtelhåret ..... Cephalorhynchus
M.m. uden " 115.
115. Bladene tæt stjærnehårede ..... Leontodon hellenicus
" m.m. glatte Aetheorhiza

Eupatorium cannabinum L. Hjortetrøst.

Eupatorium adenophorum Sprengel Rudebladet hjortetrøst. 0,5-2m. Stænglen kortkirtlet. Bladene rudeformede eller trekantede. Kurvene hvidlige, 5-10mm brede. Forvildet.

Solidago virgaurea L. Almindeligt gyldenris. 500-1900m. Udbredt.

Bellis annua L. Enårig tusindfryd. 5-12cm. Halvglat til stivhåret enårig med bladede stængler. Bladene 6-25x3-15mm, m.m. finttandede, randhårede. Kurvene 5-15mm brede.

B. perennis L. Almindelig tusindfryd. Svøbbladene 3-5mm. Kurven under 3 cm bred. Bladene 1-årede, friskgrønne. 0-2000m. Udbredt.

B. silvestris Cyr. Mørk tusindfryd. 10-30cm. Flerårig rosetplante. Svøbbladene 7-10mm. Kurvene 3-4cm brede. Bladene 3-18cm, omvendt lancetformede, dunede, 3-5-årede. Kurvstilkene stivhårede.

Bellium minutum (L.) L. Liden dværgtusindfryd. 5-10cm. Svagt dunet rosetplante. Enårig. Bladene 5-8x3-5mm, elliptisk-ægformede. Talrige, meget tynde kurvstilke. 7-10 svøbblade og 7-10 ikke meget længere randkroner.

Aster. Asters.

1. Kurvene uden randkroner. Bladene 1-1,5(3)mm brede ..... linosyris
" med lange eller korte randkroner 2.
2. 1-2-årig. Talrige små kurve med korte, lyslilla randkroner squamatus
Flerårige 3.
3. Mest 1 kurv. 2 rækker næsten ens svøbblade ..... alpinus
Flerkurvet 4.
4. Bladene kødede og glatte ..... tripolium
" tynde, oftest m.m. dunede 5.
5. 2-6 kurve. Ydre svøbbladsspidser udadbøjede ..... amellus
Mange kurve. Svøbbladene tiltrykte novi-belgii

Aster novi-belgii L. Høstasters. 60-150cm. Stænglen ofte med 4 hårstriber foroven. Kronerne mest lyslilla. Bladgrunden omfattende. Forvildet.

A. squamatus (Sprengel) Hieron. Skælasters. 30-80cm. Stærktgrenet. Bladene helrandede, indtil 8x1cm. Kurvenes randkroner kun lidt længere end kurvsvøbet. Øvre blade 1mm brede. Indslæbt.

A. amellus L. Bjærgasters. 20-60cm. Bladene helrandede, mest randhårede. Kurvene i en halvskærm. Kronerne blålilla. Stænglens nedre del samt bladundersiderne korthårede. ?

A. alpinus L. Alpeasters. 5-15cm. Bladene helrandede, blødhårede, de nedre spatelformede. Randkronerne blålilla. 1800-2450m. VII-VIII. R. sj.

A. tripolium L. ssp. pannonicus (Jacq.) Soó Strandasters.

A. linosyris (L.) Bernh. Guldasters. 30-50cm. Stænglerne tæt bladede. Kurvene i tætte halvskærme. Svøbbladene lange og smalle, ofte udadkrummede.

Erigeron. Bakkestjærne.

1. Nedre stængelblade æg-lancetformede, ofte tandede. Mest 1-2-årig.
Randkronerne mest hvide ..... annuus
Nedre stængelblade smalt spatel- til næsten linjeformede 2.

2. Randkronerne korte, 1-1,5 x kurvsvøbet. Mest 1-2-årig ..... acer
" mindst 1,5 x kurvsvøbet. Flerårige 3.
3. Stænglerne tydeligt kirtelhårede foroven ..... atticus
" ikke " " 4.
4. Kurven uden trådformede blomster mellem rand- og skivekroner glabratus
Kurven med en række trådformede blomster mellem rand- og skivekronerne 5.
5. De fleste grundblade butte. Stænglen med 1(2) kurv ..... epiroticus
" " " spidse. Mest med flere kurve alpinus

Erigeron annnuus (L.) Pers. Smalstråle. Indslæbt.

E. acer L. Bitter bakkestjærne. -2200m.

E. atticus Vill. Kirtelbakkestjærne. 20-60cm. Stænglen 3-4mm tyk forneden, kantet, tætbladet. Randkronerne kraftigt rødlilla, 5-8mm længere end kurvsvøbet. Stænglen grenet i øvre 1/3, mest med 3-10 kurve. NE: Orvilos.

E. alpinus L. Alpebakkestjærne. 5-20cm. Grundbladene kort og tæt krushårede. Svøbbladene bredest i nedre 1/3, ofte lillaspidsede. Stænglen mest grøn. 1300-2300m. VII-IX. Spredt i SE SP NP og NC.

E. epiroticus (Vierh.) Hal. 3-8(25)cm. Nær foregående. Grundbladene efterhånden glatte og kun randhårede. Randkronerne rødlilla (lyslilla hos alp.). Svøbbladene stærkt dunede. Ret få trådformede kroner. 2100-2800m. VII-IX. SE: Parnassos; NC: Olympen; NP: Gramos; SP: Peristeri, Tsumerka.

E. glabratus Hoppe & Hornsch. (E. polymorphus) Glat bakkestjærne. Grundbladene m.m. glatte, kun randhårede. 1-6 15-30mm brede kurve. Svøbbladene oftest bredest i nedre 1/3, kun hårede langs randen. Mest i SE og SP.

Conyza. Bakkestjærne.

1. Kurvsvøbet næsten glat. 3 rækker svøbblade ..... canadensis
" som regel håret. 2 rækker svøbblade 2.
2. Nedre blade 1-strengede ..... bonariensis
" " også med sideribber albida

Conyza canadensis (L.) Cronq. Kanadisk bakkestjærne.

C. bonariensis (L.) Cronq. Håret bakkestjærne. 10-60cm. Mellemste blade 2-6cm x 2-3mm, m.m. helrandede. Den tørre fnok blegt rødlig. Planten m.m. grålig. Toppen ofte kirtlet. Indslæbt.

C. albida Willd. (C. floribunda) Høj bakkestjærne. 50-250cm. Mellemste blade 5-8cm x 5-12mm, ofte tandede. Den tørre fnok hvidgullig. Planten mere grøn end foregående. Toppen ukirtlet. Indslæbt.

Filago. Museurt.

1. Svøbbladene svagt butte, stjærneformet udstående i frugt ..... 2.
" spidse til brodspidsede, højst lidt udstående i frugt 4.
2. Stænglen klaseagtigt grenet ..... arvensis
" gaffelgrenet 3.
3. Bladene 15-25mm, ofte med indrullet rand ..... gallica
" 4-10mm, flade minima

4. Bladene bredest i nedre halvdel ..... 5.
" " " øvre " 6.
5. Svøbbladene med en lang, gul stak, ofte rødrandede ..... vulgaris
" " " kort stak, ikke rødfarvede eriocephala
6. Kurvene 5-kantede i tværsnit ..... pyramidata
" m.m. trinde 7.
7. Svøbbladene m.m. stive, de midterste helt filtede ..... aegaea
" ikke " , " " glatrandede cretensis

Filago vulgaris Lam. Kuglemuseurt.

F. eriocephala Guss. Uldhovedet museurt. 10-20cm. Kurvene 4x2mm, den øvre halvdel rager frem fra filten. Nøglerne 9-17x10-12mm. Kurvsvøbbladene stråfarvede.

F. aegaea Wagenitz 1-6cm. Grålighvid. Nøglerne 7-10x8-12mm. Svøbet helt filtet i øvre halvdel, indadbøjet i frugt. Sydægæis. 2 underarter:
ssp. aegaea: Stænglen meget kort. Svøbbladenes stak 0,2-0,5mm.
ssp. aristata Wagenitz: 1-6cm. Svøbbladenes stak 0,5-1mm

F. cretensis Gand. -6(12)cm. Bladene efterhånden glatte ovenpå. Nøglerne 4-6mm brede. Svøbbladene brune til brunlilla, ikke indbøjede i frugt, med en bred, glat rand og en stak på 0,5-1mm. Sydægæis.

F. pyramidata L. Bredbladet museurt. 5-30cm. Gråhvidt filtet. Bladene 10-15mm, afrundede. Nøglerne med 12-20 kurve, der ofte overrages af højbladene. Lang, strågul stak på 1-1,5mm.

F. arvensis L. Agermuseurt.

F. minima (Sm.) Pers. Liden museurt.

F. gallica L. Spidsbladet museurt. 2-25cm. Grålig. Bladene spidse. Svøbbladene udtrukne i en lang, but spids. Højbladene overrager ofte kurvnøglerne.

Evax. Pudekurv.

1. Kurvsvøbbladene uldhårede, uden stak ..... perpusilla
" m.m. glatte, med stak 2.
2. Højbladene 5-16mm, udstående, 2-3 x kurvnøglet ..... pygmaea
" 15-30mm, oprette, ca. 4 x " contracta

Evax pygmaea (L.) Brot. Alm. pudekurv. 2-4cm. Hvidfiltet. Bladene spatelformede og butte, stænglens 7-10x3mm; højbladene 5-16x2-5mm. Kurvnøglet 1-2cm bredt, Svøbbladene brungule med en stak på ca. 1mm.

E. contracta Boiss. Opret pudekurv. 1-4cm. Højbladene 15-30x3-5mm, spidse, jævnt tilsmalnede mod den omskedende grund, tiltrykt gråfiltede. Kurvnøglet 5-15mm bredt. Kurvsvøbbladenes stak 0,5mm. Sydægæis.

E. perpusilla Boiss.& Heldr. 0,5-2cm. 0-få stængelblade. Højbladene 7-10 x 2,5-3mm, ca. så lange som kurvnøglet, dette 7-12mm bredt. Kun svøbbladenes brunlige stak rager frem fra uldhårene. Bjærge i S og M.

Bombycilaena. Fureblomst. Museurtslignende planter. Kurvene samlede i nøgler og helt skjulte under deres uld.

Bombycilaena erecta (L.) Smojl (Micropus e.) Fureblomst. 5-13cm. Planten grålighvid. Kurvnøglerne 8-10mm brede, af samme farve. Bladene med lidt bølget rand. ?

B. discolor (Pers.) Lainz (Micropus d.) Tofarvet freblomst. 5-16cm. Planten hvid, men kurvnøglerne brunlige, 10-16mm brede. Bladene flade.

Gnaphalium. Evighedsblomst.

1. Enårig uden golde skud ..... 2.
   Flerårig med " " 3.
2. Kurvene omgivne om højblade. Svøbbladene brunlige ..... uliginosum
   " uden højblade. Svøbbladene stråguleluteoalbum
3. Over 10cm, med over 12 kurve ..... silvaticum
   Mest under 10cm, med 1-8(10) kurve 4.
4. Tæppedannende med talrige golde skud. Kurvene mest enlige .. supinum
   Næppe tæppedannende med få " " . " 2-6(1-10) sammen 5.
5. Kurvsvøbet klokkeformet i frugt ..... hoppeanum
   " stjærneformet i " 6.
6. 5-8(10) m.m. fjærne kurve, de nedre tydeligt stilkede ..... pichleri
   3-5 tætstillede, m.m. siddende kurve roeseri

Gnaphalium silvaticum L. Rank evighedsblomst. 900-2100m. Udbredt.

G. roeseri Boiss.& Heldr. 3-7(12)cm. Bladene mest grundstillede, 2-5cm x 2,5-4mm, tæt filtede på begge sider, ofte 3-årede, brat tilsmalnede mod spidsen. Kurvene 3mm. 1750-2200m. VII-VIII. SE: Parnassos, Vardusia.

G. pichleri Murb. 5-15cm. Bladene 4-10cm x indtil 6mm, undertiden grønne ovenpå, ofte 1-årede, jævnt tilsmalnede mod spidsen. Kurvene 4mm. 1300-2100m. VII-VIII. NC: Tymfæ, Smolikas; NC: Olympen.

G. supinum L. Dværgevighedsblomst. 2-8cm. Bladene 4-15x1-2mm, tætfiltede på begge sider. Ydre kurvsvøbblade 2/3 x de indre, den brunlige hindekant når næsten grunden. 2200-2800m. VII-VIII. NP; NC: Olympen, Varnus.

G. hoppeanum Koch ssp. magellense (Fiori & Paol.) Strid Alpeevighedsblomst. 2-7cm. Bladene mest grundstillede, 10-35x1-3mm. Svøbbladene med en bred, brunlig hindekant mod spidsen, de ydre ca. 1/3 x de indre. 1900-2800m. VII-VIII. SE: Vardusia; NC: Olympen; SP og NP: flere steder.

G. uliginosum L. Sumpevighedsblomst. 1700-1850m. Sj.

G. luteoalbum L. Gulhvid evighedsblomst. 10-30cm. Stængelbladene 5-8mm brede, tyndt, tiltrykt, hvidgråt filtede. Blomsterne gullige, rødlige foroven. Fugtige steder.

Helichrysum. Evighedsblomst.

1. Kurvsvøbbladene hvide ..... sibthorpii
   " gule 2.
2. Flerårig urt ..... plicatum
   Dværgbuske 3.
3. Bladene m.m. flade, uden omrullet rand ..... orientale
   " smalt linjeformede, med m.m. omrullet rand 4.

4. Kurvsvøbet kegleformet med butte svøbblade, 2-4mm bredt ... italicum
   " æg- til kugleformet, 4-6mm bredt stoechas

Helichrysum stoechas (L.) Moench ssp. barrelieri (Ten.) Nyman (H. conglobatum) Kugleevighedsblomst. 10-50cm. Bladene 12-25mm. Kurvsvøbbladene med glat grund, de ydre ægformede, m.m. butte

H. italicum (Roth) G.Don f. Smalbladet evighedsblomst. 10-50cm. Kurvsvøbbladene gennemgående kirtlede, de indre 5-8 x de ydre, disse ofte filtede, bredt afrundede. 2 underarter:
ssp. italicum: De golde skud uden bladknipper. Kurvene 2-3mm brede, de ydre kurvsvøbblade ukirtlede. De nedre blade mest 2-5cm.
ssp. microphyllum (Willd.) Nyman: De golde skud med talrige bladknipper. De nedre blade 5-10mm. Kurvene ca. 2mm brede, ydre svøbblade kirtlede.

H. orientale (L.) Gaertner 12-30cm. Grundbladene 2-6cm, aflangt-spatelformede, butte, tilsmalnede i en lang stilk. Kurvene 7-10mm brede.

H. plicatum DC. Klæbrig evighedsblomst. 20-40cm. Stængler og blade tæt kirteldunede og klæbrige. Bladene grønne. Kurvstanden 2-6cm bred. Kurvsvøbet ca. 5mm bredt. Kurvsvøbbladene ofte foldede på langs. 900-2100m.

H. sibthorpii Rouy 5-17cm. Hvid- til gråulden, tueformet urt. Grundbladene 15-70x7-22mm. Kurvene 2-3(1-4) sammen, 11-20mm brede; de hvide svøbblade udspærrede. 1750-2000m. mVI-mVIII. NE: Athos.

Antennaria dioica (L.) Gaertner Alm. kattefod. 1500-2100m. Sj. nordpå.

Phagnalon. Stenkurv. Buske med brunskællede kurve, op til 30-40cm. Bladene med en tæt uldhåret underside.

P. graecum Boiss.& Heldr. Bugtet stenkurv. Svøbbladene ikke bølgede, de ydre butte, ægformede til trekantede. Bladene 3-4mm brede, bugtet-tandede eller stærkt indbugtede.

P. saxatile (L.) Cass. ssp. methaneum Smalbladet stenkurv. Mellemste svøbblade med bølget rand, spidse. Bladene 2-3mm brede.

Inula. Alant.

1. Planten m.m. hvidulden, i hvert fald de unge dele ..... 2.
   " ikke " 7.
2. De modne blade hvidfnuggede, tætkirtlede ..... subfloccosa
   " " " blivende uldhårede, med 0-få kirtler 3.
3. Tungekronerne kortere end svøbet eller manglende ..... 4.
   " rager i hvert fald en smule frem 5.
4. Bladoversidens ribber synlige ..... methanea
   " " ikke synlige limonella
5. Kurvsvøbet (8)10-12mm ..... verbascifolia
   " 7-10mm 6.
6. Ydre kurvsvøbblade højst 1/2 x de indre, butte ..... aschersoniana
   " " mindst 1/2 x " " , spidse parnassica
7. Randkronerne højst lidt længere end skivekronerne ..... 8.
   " tydeligt " " " 10.
8. Øvre og mellemste blade med stængelomfattende grund ..... germanica
   " " " " " kileformet grund 9.

9. Stærktgrenet, kirtelhåret, smalbladet enårig ..... graveolens
   Svagtgrenet, ukirtlet, lancetbladet toårig conyza
10. Bladene kødede, linjeformede, trinde ..... crithmoides
    " flade, ikke kødede 11.
11. Bladene med 3-7 parallelle strenge ..... ensifolia
    " fjerstrengede 12.
12. Planten klæbrigt kirtlet. Mange kurve i top ..... viscosa
    " ikke kirtlet. 1-få kurve i halvskærm 13.
13. Bladoversiden tydeligt netåret ..... 14.
    " ikke tydeligt netåret 15.
14. Bladene m.m. tæt hårede ovenpå. Svøbbladene ca. lige lange .. hirta
    " glatte til svagt hårede ovenpå. Svøbbladene uens salicina
15. Ydre svøbblade udstående eller nedbøjede ..... britannica
    " " oprette oculus-christi

Inula germanica L. Duskalant. 30-60cm. Randkronerne 1-3mm længere end kurvsvøbet. Kurvene 1cm brede, i en tæt halvskærm. Bladundersiden langhåret og kirtlet.

I. salicina L. Pilealant. 2 underarter?:
ssp. salicina: Stængelgrunden stivhåret. Bladene m.m. glatte.
ssp. aspera (Poiret) Hayek: Stænglen spredt håret. Bladene spredt hårede på undersidens ribber.

I. ensifolia L. Sværdalant. 10-40cm. Bladene randhårede og glatte, de midterste under 1cm brede, 4-8cm lange og mørkegrønne. 1(3) endestillet kurv. Svøbbladene med udstående spidser. 1100-1800m. VI-IX. NC: Kristallopigi, Vurinos, Olympen; NE: Pangaion, Menikion, Orvilos, Rodopi.
(I. serpentinica Rech.f. & Goulimy fra Vestmakedonien har 7-12 bladribber og tættere og længere behåring og altid kun 1 kurv.)

I. britannica L. Soløjealant. 900-1600m. Sydpå til Parnassos.

I. oculus-christi L. Kristøjealant. 15-60cm. Stænglen løst hvidfiltet. Svøbbladene tæt og langt silkehårede. Randkronerne gyldent- til orangegule. 500-1700m.

I. hirta L. Hvas alant. 15-45cm. Stænglen stivhåret og bladene stærkt ruhårede. Kurvsvøbet stivhåret og tiltrykt. Kurvene mest enlige. Nordlig.

I. limonella Heldr. -30cm. Meget tæt hvidfiltet. Grundbladene 3-9cm, lancetformede. Kurvene med 0-1(2) støtteblade; svøbet 6-8mm; de ydre svøbblade over 1/2 x de indre.

I. verbascifolia (Willd.) Hausskn. Kongelysalant. 20-50cm. Grundbladene 6-9x2,5-4cm. Kurvene med talrige støtteblade under sig. Randkronerne mindst 2mm længere end kurvsvøbet. NV?

I. aschersoniana Janka 25-45cm. Grundbladene 4-8x1,5-2,5(3)cm. Kurvene med flere ægformede til elliptiske støtteblade under sig. Kurvsvøbet 7-8 mm, randkronerne mindst 2mm længere.

I. parnassica Boiss.& Heldr. Nær foregående. Kurvene med 2-4 lancetformede støtteblade under sig. Kurvsvøbet 7-10mm. Randkronerne under 2mm længere end kurvsvøbet. 20-1400m. V-sVII. SE.

Inula methanea Hausskn. 15-30cm. Grundbladene 3-4,5x1,5-2cm. Kurvene med 0-2 smalle, små støtteblade under sig. Kurvsvøbet ca. 7mm, de ydre svøbblade under 1/2 x de indre, alle spidse. 0-900m. V-VII. Attika.

I. subfloccosa Rech.f. Kirtlet alant. Stænglen ofte med 5-15cm lange grene. Unge blade tæt uldhårede. Kurvsvøbet 11-12mm; randkronerne 2-3mm længere. Talrige svøbblade. Sydeubøa.

I. conyza DC. Trekløftalant. 50-120cm. Kurvene i en top, 1cm brede, valseformede, med taglagt og ofte rødspidset svøb.

I. crithmoides L. Strandalant. 40-70cm. Glat halvbusk. Bladene 2-4,5cm x 2-4mm, helrandede eller med tretandet spids. Kurvstilkene med mange skælformede støtteblade, hule og fortykkede. Kystplante.

I. viscosa (L.) Aiton Klæbrig alant. 40-130cm. Stænglerne forveddede forneden, stivhårede foroven. Nedre blade linje- til aflangt lancetformede, 3-7cm x 2-30mm, spidstandede og ru. Kurvsvøbet 6-8mm.

I. graveolens (L.) Desf. Tægealant. 20-50cm. Kamferlugtende. Bladene linjeformede, 20-33x1-2mm, spidse, m.m. helrandede, de nederste indtil 1 cm brede. Mange små, 4-7mm brede kurve.

Pulicaria. Loppeurt.

1. Enårig. Randkronerne af kurvsvøbets længde, ej udragende .. vulgaris
   Flerårig. Randkronerne mindst 5mm længere end kurvsvøbet 2.
2. Kurvsvøbet 5-8mm i blomst. Mest med talrige kurve ..... dysenterica
   " 9-15mm i " . Med 1-få kurve odora

Pulicaria odora (L.) Rchb. Knoldloppeurt. 30-65cm. Ofte med blivende roset af æg-lancetformede blade. Tungekronerne 10-12mm i alt. Kurvstilkene ofte med flere små støtteblade.

P. dysenterica (L.) Bernh. Strandloppeurt. 30-70cm. Ingen bladroset. Tungekronerne 5,5-8,5mm. Kurvstilkene med 0-1 småblade.

P. vulgaris Gaertner Almindelig loppeurt. 7-30cm. Stinkende. Filtet af krusede hår. Kurvene på korte, bladede stilke. Mellemste og øvre blade lancetformede til elliptiske, bløde og ofte bølgede.

Pallenis spinosa (L.) Cass. Tornet stjærnesvøb. 30-50cm. Opret 1-2-årig. Grenene rager op over stænglen. Bladene spatel- til lancetformede, brodspidsede. Mørkegule randkroner. Ydre bladagtige svøbblade 1,5-3,5cm.

Asteriscus aquaticus (L.) Less. Vandstjærnesvøb. 10-40cm. Opret enårig, der er halvskærmformet gaffelgrenet i øvre 1/2. Ydre svøbblade bladagtigt forlængede, længere end de citrongule randkroner.

A. maritimus (L.) Less. Strandstjærnesvøb. 2-5(15)cm. Udstrakt flerårig med forveddet grund. Bladene aflangt spatelformede, stilkede. Ydre svøbblade af længde med de guldgule, dybt 3-tandede randkroner. Kystklipper.

Bidens tripartita L. Fliget brøndsel. Bladene 1 x delte.

B. cernua L. Nikkende brøndsel. Bladene hele og lancetformede.

Telekia speciosa (Schreber) Baumg. Tusindstråle.

Helianthus annuus L. Solsikke. Dyrket og svagt forvildet.

Ambrosia maritima L. Strandambrosie. 10-30cm. Opret. Bladene dybt 2 x fligede, tæt gråhårede nedenunder, de nedre modsatte. Bynkelignende plante med klaser af nikkende kurve med sammenvoksede svøbblade. Sandstrand.

Xanthium spinosum L. Tornet brodfrø. 20-80cm. Liggende til opstigende enårig. Gule, fra grunden 3-kløvede torne i bladhjørnerne. Bladene 3-5-kløvede, hen ad Hjærtespands, mørkegrønne ovenpå, hvidfiltede nedenunder. Frugterne 10-12x6-8mm.

X. strumarium L. Skræppebrodfrø. 30-120cm. Enårig. **Bladene** bredt trekantede og håndstrengede, 8-12x7-12cm. Frugten 12-15x6-10mm, dækket af fine torne og med 2 rette tænder i spidsen.

X. italicum Moretti Plettet brodfrø. 30-120cm. Stænglen ofte med mørke pletter og streger. Bladene som hos strumarium. Frugten 15-35x6-25mm, med kraftige torne og 2 krumme tænder i spidsen.

Anthemis. Gåseurt.

1. Frugterne noget sammentrykte, med rudeformet tværsnit ..... 2.
" med trindt eller næsten kvadratisk " 11.
2. Enårig ..... 3.
Flerårig 6.
3. Kurvstilkene kølleformede i frugt ..... 4.
" ikke kølleformede i frugt 5.
4. Avnerne brat tilsmalnede mod spidsen ..... altissima
" jævnt " " " coelopoda
5. Avnerne jævnt tilspidsede i brodden ..... segetalis
" brat " " " austriaca
6. Uden randkroner ..... 7.
Med " 9.
7. Kraven oftest under 1/4 x frugten. Jævnt tilspidsede avner tinctoria
" 1/4-1/2 x frugten. Avnerne noget brat tilspidsede 8.
8. Indre kurvsvøbblade aflangt-lancetformede, spidse ..... triumfetti
" " m.m. aflange, butte parnassica
9. Randkronerne gule ..... tinctoria
" hvide 8.
10. 1-årig (sj. spinkel toårig) uden golde skud ..... 11.
Flerårig, ofte med golde skud 19.
11. Tungekronerne golde (uden griffel) eller mangler ..... 12.
" til stede og frugtbare (med griffel) 13.
12. Kurvsvøbet (valse-)kegleformet. Mest uden randkroner ..... rigida
" halvkugle- til keglformet. Mest med randkroner tomentosa
13. Avnerne linje-børsteformede. Planten stinkende ..... cotula
" lancetformede 14.
14. Bladene kødede, noget hånddelte, til sidst halvglatte flexicaulis
" sjældent kødede, fjerdelte 15.
15. Avnerne mørkspidsede. Kurvsvøbet mørkrandet ..... chia
" klare 16.

16. Bladene kirtelprikkede. De ydre frugter knudrede ..... macedonica
" ikke kirtelprikkede. Frugterne ikke knudrede 17.
17. Frugterne med en skæv krave på 0,5-0,75mm ..... auriculata
" højst med en krave på 0,25mm 18.
18. Kurvsvøbet noget frynset. Planten mest tiltrykt uldhåret ruthenica
" helrandet. Planten glat eller svagt håret arvensis
19. Bladene siddende, fligene linje- til børsteformede ..... orientalis
I det mindste de nedre blade stilkede; fligene ofte bredere 20.
20. Kurvbunden halvkugleformet, but øverst ..... 21.
" kegleformet, m.m. spids øverst 24.
21. Ingen tungekroner ..... 22.
Med tungekroner 23.
22. Planten tæt silkehåret ..... spruneri
" glat sibthorpii
23. Avnerne hyppigt brune mod den tandede/lasede spids ..... carpatica
" klare, ikke tandede eller lasede cretica
24. Stængelbladene med meget tætstillede, noget vifteformede afsnit; fligene butte ..... anatolica
Stængelbladene anderledes delte 26.
26. Svøbbladene med brunlig rand og spids. Stængelbladene indtil 6,5cm ..... pindicola
Svøbbladene mest med klar rand 27.
27. Stænglerne med hovedgrene og sidegrene ..... meteorica
" " 0-3(4) hovedgrene, ingen sidegrene tenuiloba

Anthemis carpatica Willd. Karpatisk gåseurt. 2-30cm. Stænglerne mest med 1 kurv. Bladene lysegrønne, m.m. tiltrykt hårede, kirtelprikkede. Kurvene 3-4,5cm brede; svøbet spredt håret, mest mørkrandet.

A. sibthorpii Griseb. 15-35cm. Kun grenet forneden. Nedre blade 15-50 x 10-20mm, friskgrønne, kirtelprikkede. Kurvene 9-13mm brede. Svøbbladene med brun, lidt laset rand. 1700-2000m. fVI-mVIII. NE: Athos.

A. cretica L. (A. montana) Bjærggåseurt. 12-30cm. Som carpatica, men kurvene 2-3(4)cm brede; svøbet ret tæt langhåret. Kurvsvøbbladene bredt brunrandede.

A. tenuiloba (DC.) Fern. 6-30cm. Opstigende. Bladene grålige og m.m. tæt tiltrykt hårede. Stængelbladene indtil 3x2cm. Kurvene indtil 2,5cm brede. Svøbbladene spidse, eller de indre butte. 2 underarter:
ssp. tenuiloba: Nødderne 1-1,5mm, uden eller med en meget kort krave øverst.
ssp. cronia (Boiss.& Heldr.) Fern.: Nødderne 1,5-2,5mm, med en krave på indtil 1,5mm.

A. anatolica Boiss. -20cm. Tæt tiltrykt grågult håret. Stænglerne u- til fågrenede. Stængelbladene ca. 15x7mm, udstående eller nedbøjede. Kurvene 19-30mm brede, med eller uden randkroner. NØ.

A. spruneri Boiss.& Heldr. 10-35cm. Stænglerne kraftige, med sortagtig grund. Nedre blade 20-60x15-35mm; yderste flige 1-1,5mm brede og lancetformede. 1900-2450m. sVI-sVIII. SE: Parnassos, Giona, Vardusia, Tymfræstos.

Anthemis orientalis (L.) Degen Børstegåseurt. 10-30cm. Med ofte mange, stribede, m.m. grenede stængler. Nedre blade 15-30x8-15mm, 1(2) x delte, grønne, svagt dunede. Svøbbladene m.m. glatte. 1100-2000m. VI-VII. NE

A. pindicola Heldr. -40cm. Bladstilken meget smal og lang, fligene smalle og m.m. udstående. Frugterne med en kort, bugtet krave på indtil 0,2 mm. Ydre svøbblade meget spidse. 1500-2000m. VI-VIII.

A. meteorica Hausskn. -22cm. Halvglat, uden bladrosetter. Bladene 1 x delte, stærkt kirtelprikkede. Kurvsvøbet glat. Randkronerne nedbøjede, 4-5x3mm. Frugterne med kornede ribber. N og M.

A. arvensis L. Agergåseurt. 3 underarter:
ssp. incrassata (Loisel.) Nyman: Kurvstilkene kølleformede i frugt og noget buede.
ssp. arvensis: Frugtstilkene ikke fortykkede. Kurvene 2-4cm brede. Kurvbunden 5-7x3-4mm, tilsmalnet mod spidsen.
ssp. cyllenea (Hal.) Fern.: Frugtstilkene ikke fortykkede. Kurvene indtil 2cm brede. Kurvbunden 3-5,5x2-3mm, m.m. sammentrængt til en meget fin spids.

A. ruthenica Bieb. Russisk gåseurt. 25-50cm. Med stærk, aromatisk lugt. Avnerne kileformede, bredest under spidsen, ofte lidt tandede øverst. Randfrugterne skævt afskårne foroven. ?

A. auriculata Boiss. Øregåseurt. 8-35cm. Kurvbundens avner med laset spids og en noget stiv brod. Frugten 1,5-2mm, kraven 0,5-1,75mm. Rørkronerne opsvulmede og svampede forneden. Nordægæis.

A. flexicaulis Rech.f. 5-35cm. Tiltrykt håret, senere glat. Kurvstilkene bueformet opstigende, fortykkede i frugt. Randkronerne nedbøjede. Eubøa.

A. tomentosa L. Filtet gåseurt. 2-30cm. Bladene indtil 4,5cm, 1-2 x delte. Svøbbladene uldhårede eller m.m. tæthårede, med klar rand og spids.
ssp. tomentosa: Oftest filtet eller uldhåret. Kurvstilkene kølleformede. Ydre frugter meget skævt afskårne. Kurvens skive 9,5-13mm bred.
ssp. heracleotica (Boiss.& Heldr.) Fern.: Tiltrykt dunet, med stive, ofte lilla stængler. Kurvstilkene mindre kølleformede. Kurvens skive 6-8mm bred.
(A. peregrina L. har en skæv krave øverst på frugten, der er kraftigt furet. Bladfligene smallere.)

A. rigida (S.& S.) Boiss.& Heldr. Stiv gåseurt. 3-15cm. M.m. håret. Stænglerne tykke, til sidst stive, mest ugrenede. Kurvstilkene tit krummede, lidt fortykkede. Svøbbladene med fortykket grund.

A. macedonica Boiss.& Orph. 15-32cm. Efterhånden glat. M.m. talrige, stive stængler. Svøbbladene med klar rand, de ydre spidse, de indre butte. Bladene indtil 2cm med m.m. udstående afsnit. NØ.

A. cotula L. Stinkende gåseurt. Kurvbunden smalt kegleformet, uden avner i den nedre halvdel.

A. chia L. Røllikegåseurt. 5-40cm. Bladfligene vinkelret udstående. Svøbbladene ofte næsten sortrandede. Ydre frugter med en lang, skæv krave. Avnerne affaldende.

Anthemis tinctoria L. Farvegåseurt.

A. parnassica (Boiss.& Heldr.) Fern. 10-40cm. Mange stængler med 0-2 grene, uden blade i øvre halvdel. Svøbbladene smalt og klart brunrandede og randhårede. Randkroner mangler ofte.

A. triumfetti (L.) DC. Kamgåseurt. 30-80cm. Spredt håret til gråhåret. Bladene indtil 14cm, med tandet skaft. Kurvene 3-5cm brede. Kurvsvøbet dunet til låddent, med rustbrun og randhåret spids.

A. altissima L. Høj gåseurt. 20-120cm. Bladene 2-3 x delte. Kurvstilkene lidt fortykkede i frugt. Ydre svøbblade spidse, uden hindekant, indre butte og med hindekant. Frugtens sider med 8-10(7-11) striber.

A. coelopoda Boiss. Nær foregående. Frugterne med 3(2-4) striber på hver side. Makedonien.

A. segetalis Ten. Markgåseurt. 10-30cm. Ofte liggende med ensidigt opstigende grene. Tæt dunet. Svøbbladene spidse, de indre frynsede. Frugten med 5-7 striber på hver side.

A. austriaca Jacq. Østrigsk gåseurt. 10-60cm. Bladene 2 x delte med regelmæssigt kamformet stillede afsnit. Svøbbladene lidt hårede, med en bred, mest klar, randhåret kant. ?

Achillea. Røllike.

1. Randkronerne gule ..... 2.
" hvide, hvidgule eller rødlige 7.
2. Mellemste stængelblade m.m. tredimensionelt delte ..... chrysocoma
" " flade 3.
3. Tungekronerne ca. 3mm ..... absinthoides
" højst 2,5mm 4.
4. Kurvsvøbbladene ca. 4mm. Randkronerne 1,5-2,5mm ..... holosericea
" højst 2,8mm. Randkronerne højst 1,7mm 5.
5. Bladene kamformet delte med helrandede afsnit ..... depressa
" stærkere fligede 6.
6. Bladene 1 x delte. Svøbbladene med glat spids ..... clypeolata
" 2-3 x delte. Svøbbladene helt lådne coarctata
7. Grundbladene 0-1 x delte ..... 8.
" 2-3 x " 12.
8. 11-18 randkroner ..... ageratifolia
5-9 " 9.
9. Stænglen med 10-30 kurve og 15-35cm høj ..... lingulata
" " 3-12 " " 5-15cm " 10.
10. Hele planten sølvskinnende silkehåret ..... barbeyana
Planten m.m. lådden 11.
11. Kurvsvøbbladene 5-6mm ..... pindicola
" 3-4,5mm umbellata
12. Halvskærmen mest med 2-25(30) kurve ..... 13.
" " " over 25 kurve 17.
13. Bladene med ægformede til runde hovedafsnit ..... cretica
" " lancet- til linjeformede hovedafsnit 14.

14. Svøbbladene med en lysebrun rand ..... 15.
" " " mørkebrun " 16.
15. Stængelbladene 12-22mm brede, 2 x delte ..... abrotanoides
" 3,5-6mm " , 1 x " fraasii
16. Tæt hvid- til gråfiltet. 5-7 tungekroner ..... ambrosiaca
Planten virker grøn. 7-12 tungekroner clusiana
17. Mellemste stængelblade ca. 5cm brede ..... grandifolia
" " højst 2cm brede 18.
18. Kurvsvøbbladene glatte og skinnende ..... crithmifolia
" noget hårede, matte 19.
19. Mellemste stængelblade med højst 10 par afsnit ..... 20.
" " " over 15 " " 21.
20. Mellemste blades 1.ordens afsnit uregelmæssigt delte .... ligustica
" " " " regelmæssigt " nobilis
21. Stængel, blade og kurvsvøb mest tæt langhårede ..... 22.
" " " " ikke " " 24.
22. Grundbladenes flige under 0,3mm brede, 3-dimensionelle .... setacea
" " over 0,3mm " , plant stillede 23.
23. Hovedskærmen 4-8cm bred ..... pannonica
" 2-3cm " collina
24. Bladskaftet 0,7-2mm bredt og tandet ..... 25.
" 0,5-1,2mm bredt, ikke tandet 26.
25. Stængelbladene 1(2) x dybt delte, flade ..... distans
" 2 x " " , noget tredimensionelle stricta
26. Stænglen ofte grenet foroven. Hovedskærmen 2-3cm bred ..... collina
" mest ugrenet. Hovedskærmen 4-10cm bred millefolium

Achillea ageratifolia (Sm.) Boiss. Spatelrøllike. 6-20cm. Bladene gråfiltede, de nedre 1,5-3cm. 1-3 kurve. 11-18 tungekroner på 5-7x3-5mm.
ssp. ageratifolia: Grundbladene helrandede til fint rundtakkede, pladen ofte mindst 2 x så bred som stilken. 1300-2300m. VI-VIII. SE NC NE.
ssp. aizoon (Griseb.) Heimerl: Grundbladene dybt savtakkede; pladen kun lidt bredere end stilken. NC: Olympen, Vermion, Pinovon, Tzena.

A. umbellata S.& S. 5-10cm. Noget til tæt lådden, kirtlet. Nedre blade med bredt ægformet plade og 3-6(8) par flige, stilken ca. 1/2 x pladen. Mest 3-7 kurve. 1500-2300m. V-VIII. SE: Parnassos, Giona, Oitæ m.m.

A. pindicola Hausskn. (A. clavennae) 5-10cm. Let til middel lådden. Nedre blade 10-35x5-12mm, smalt omvendt ægformede. Mest 3-6 kurve med stilke på 5-18mm. 1500-2300m. sVI-sVIII. 2 underarter:
ssp. pindicola: Grundbladene med 2-3(1-4) par lancetformede lapper.SE SP
ssp. integrifolia (Hal.) Franzén: Grundbladene helrandede eller med indtil 6 par små, trekantede lapper nær spidsen. SP.

A. barbeyana Heldr. & Heimerl 5-15cm. Nedre blade indtil 50x7mm med talrige 0,5-1,5mm brede flige. Halvskærmene 12-20mm brede og tætte med 3-12 kurve. Over 2350m. sVII-sVIII. SE: Korax på Vardusia.

A. clusiana Tausch 8-25cm. Grundbladene indtil 9x2cm, 2-3 x delte med talrige, tætstillede, 0,2-0,5mm brede flige. Halvskærmene mest 25-50mm brede med mest 7-12 kurve. 1800-2500m. VII-VIII. NC: Kajmaktsalan.

Achillea ambrosiaca (Boiss.& Heldr.) Boiss. 5-13cm. Grundbladene indtil 7x2cm, stilkede, ægformede og 1-2 x delte. Halvskærmen 12-30mm bred og med 4-15 kurve. Tungekronerne med rødligt skær ved grunden. 2100-2850m. sVII-IX. NC: Olympen.

A. abrotanoides (Vis.) Vis. Ligner clusiana, men grundbladene mindre fligede, fligene 0,5-1,5mm brede. Stænglerne halvglatte til svagt filtede. 1600-2400m. VII-VIII. NP: Tymfæ, Epano Arena, Gramos.

A. fraasii Sch.Bip. 18-30cm. Stænglerne silkehårede til lådne. Grundbladene 2 x delte, gråt silkehårede. 10-30 kurve. Få og små stængelblade. 1500-2000m. mVI-VIII. Udbredt, især i SE, SP og NP.

A. lingulata W.& K. Tungerøllike. 10-40cm. Stænglen bladet hele vejen. Grundbladene indtil 8x1,5cm, aflangt elliptiske, butte, savtakkede i øvre halvdel, grønne og kirtelprikkede. 2000-2190m. VII-IX. NC: Pieria.

A. grandifolia Friv. Bredbladet røllike. 40-120cm. Stængelbladene ca. 10x5cm, 1 x delte med lancetformede afsnit; skaftet ca. 2mm bredt. Sammensat halvskærm med mange ret små kurve.

A. millefolium L. Almindelig røllike. 1000-2000m. NP NC NE.

A. pannonica Scheele Stenrøllike. 30-70cm. 1.ordens afsnit 2,5-4mm. Grundbladene ofte bredere end 1,5cm.

A. setacea W.& K. Finbladet røllike. 10-30cm. 1. ordens afsnit ca. 2mm. Bladskaftet ca. 0,4mm bredt. 1000-2100m. Ret udbredt.

A. collina J.Becker Bakkerøllike. 25-60cm. Ofte med golde bladduske i de øvre bladhjørner. Mellemste stængelblade 3-5x0,5-1cm, 2-3 x delte, silkehårede nedenunder, bladskaftet ca. 0,8mm bredt. 600-1880m. Nordlig.

A. crithmifolia W.& K. Kratrøllike. 20-60cm. Bladene flade, m.m. dunede, med utandet bladskaft; de mellemste med højst 10 par afsnit. Golde skuds blade stærkt findelte. Randkronerne hvide til hvidgule. VI-sVIII.

A. nobilis L. Ædelrøllike. 20-60cm. Bladene 1,5-3x1-1,5cm, med ægformet omrids, fligene 1mm brede. Svøbbladene 2-3 x så lange som brede. Randkronerne ofte hvidgule. 1000-2000m. VII-VIII. Mest SE og SP.

A. ligustica All. Skarpfliget røllike. 30-90cm. Mellemste blade 2-3x1,5 cm, ægformede med indtil 2-3mm brede flige. Svøbbladene 3-4 x så lange som brede. Randkronerne hvide.

A. chrysocoma Friv. Guldrøllike. 12-30cm. Bladene grågrønne. 10-30 kurve, undertiden flere. Kurvsvøbet 3,5-5mm bredt, svøbbladene med mørkebrun rand. Randkronerne ca. 3mm. 1500-2200m. VII-VIII. Ret spredt.

A. holosericea S.& S. 15-60cm. Bladene 1 x finnede, m.m. silkehårede, de nederste 3-20cm, fligene m.m. savtakkede. Stængelbladene 1-3cm med m.m. helrandede flige. 10-mange kurve. 1200-2100m. VI-X. Udbredt.

A. absinthoides Hal. 20-35cm. Bladene 1 x delte med hele til 3-5-kløvede lapper, indtil 11x3cm, langstilkede. Svøbbladene skinnende gulbrune. Kronbladene bleggule. 1800-2000m. sVI-fVIII.SP: Lupata, mellem Katafili og Sufli, Tsumerka, Kakarrditsa.

Achillea depressa Janka 3-25cm. Stænglen ofte grenet. Kurvene 2-3mm brede. Kurvsvøbbladene ca. 2mm. Bladene 1-2cm, m.m. dunede og kirtelprikkede, kamfligede i næsten hele deres længde.

A. clypeolata Sm. 10-45cm. Kort gråligfiltet. Bladene svagt kirtelprikkede, de nedre indtil 15cm, kamfligede; på de golde skud kun delte i den ydre halvdel. Stænglen ugrenet. Kurvene ca. 3mm brede. 500-1900m.

A. coarctata Poiret Brunfiltet røllike. 20-90cm. Bladene kirtelprikkede, de nedre indtil 25xl,5cm. Kurvsvøbet 3-4mm bredt. Stænglen mest ugrenet. Planten rødbrunt eller hvidt lådden.

A. cretica L. 7-30cm. Hvidfiltet dværgbusk. Bladene 10-25x2-4mm med talrige, små, indrullede afsnit. Halvskærmen m.m. tæt med 5-50 kurve. Randkronerne hvide, 4-5mm. Ægæis.

A. distans W.& K. Tandrøllike. 40-100cm. Bladskaftet tydeligt tandet, tit med indskudte småflige, 1,5-2mm bredt. Grundbladene indtil 20x2,5cm, bredest på midten. 2000-2500m. VIII. NP: Gramos; NC: Varnus.

A. stricta (Koch) Schleicher Rejnfansrøllike. 40-100cm. Bladskaftet tydeligt tandet, 1-2mm bredt. Hovedskærmen meget tæt og ofte overraget af mindre sideskærme. 1400-2100m. fVII-sVIII. NC NE.

Chamaemelum mixtum (L.) All. Tofarvet gåseurt. 20-50cm. Mest tæthåret enårig. De fleste stængelblade 1 x delte. Svøbbladene grønne med bred, lys hindekant. Ofte stærktgrenet med udspærrede grene.

Matricaria. (Tripleurospermum). Kamille.

1. Randkronerne mangler eller er meget korte ..... tempskyana
" veludviklede 2.
2. Stænglen mest ugrenet med 1(3) kurv ..... caucasica
" m.m. halvskærmformet grenet foroven 3.
3. Frugten foroven med skarp, let bægerformet rand. Stænglen ukirtlet perforata
Frugten afrundet foroven. Stænglen tit med siddende kirtler trichophylla

Matricaria trichophylla (Boiss.) Boiss. Kirtlet kamille. 50-100cm. Mest toårig. Stængel og blade oftest med talrige hovedformede kirtler. 10-60, 3-5cm brede kurve. Frugternes yderside jævn til svagt rynket.

M. perforata Mérat (T. inodorum) Lugtløs kamille. Frugternes yderside sortbrun og tværrynket. Enårig.

M. caucasica (Willd.) Poiret 15-50cm. Flerårig. Stængelbladene halvt oprette, 1-2 x delte med linjeformede flige, jævnt mindre opad. Kurvsvøbbladene aflangt-lancetformede, bredt sortbrunt hindekantede. NP.

M. tempskyana (Freyn & Sint) Rauschert 40-70cm. M.m. glat flerårig. Bladene 2-3 x delte med talrige trådformede flige. 5-9 kurve. Svøbbladene bredt lysebrunt hindekantede. 1300-1900m. mVI-fVIII. SP: Dokimi; NP: Katarapasset, Pirostia, Smolikas, nær Samarina, ved Milea, Hag. Paraskevi.

Chamomilla recutita (L.) Rauschert Vellugtende kamille.

Anacyclus radiatus Loisel. Gul bertram. 20-60cm. Enårig. Gule randkroner. Bladene 2 x delte med 1-3mm brede, halvglatte til tæt filtede flige. Kurvsvøbbladene med et vedhæng hen ad Alm. Knopurts. Frugtstilkene kølleformede.

A. clavatus (Desf.) Pers. Køllebertram. 20-60cm. Som foregående, men randkronerne hvide (sj. manglende) og svøbbladene uden vedhæng, ofte med rødlig kant.

Otanthus maritimus (L.) Hoffm.& Link Sølvøre. 20-40cm. Tæt hvidfiltet flerårig. Bladeneomvendt lancetformede, butte, siddende, kødede, 9-12 x 4-5mm. Kugleformede kurve i en tæt halvskærm. Sandstrand.

Chrysanthemum segetum L. Gult okseøje.

C. coronarium L. Kronokseøje. 20-60cm. Enårig. Bladene 2 x delte med ofte tandede afsnit. Ydre svøbblade med brunligt kantbånd og hvidlig hindekant. Randkronerne gule eller også hvide med gul grund.

Tanacetum.

1. Uden randkroner ..... vulgare
Med hvide randkroner 2.
2. Stængelbladene stilkede ..... parthenium
" m.m. siddende 3.
3. Talrige 6-8mm brede kurve i en tæt halvskærm ..... macrophyllum
3-15(20) 1,5-4cm brede kurve i halvskærm corymbosum

Tanacetum vulgare L. Rejnfan.

T. corymbosum (L.) Sch.Bip. Lundokseøje. 40-80cm. Bladene nærmest rejnfansagtige med 7-12 par aflange, takkede til snitdelte flige. 2 ssp.: ssp. corymbosum: Bladoversiden mat. Svøbbladenes rand lysebrun. ssp. clusii (Fischer) Heywood: Bladoversiden skinnende. Svøbbladenes rand sortebrun. Randkronerne 15-20mm (10-15mm hos cor.).

T. parthenium (L.) Sch.Bip. Matrem.

T. macrophyllum (W.& K.) Sch.Bip. Storbladet okseøje. 40-100cm. Bladene glatte ovenpå, tæthårede nedenunder, med 3-5 par lancetformede, indskåret takkede flige. 5-6 randkroner på 2-4mm.

Coleostephus myconis (L.) Cass. Rørokseøje. 10-45cm. Ligner Gult okseøje meget, men bladene ret regelmæssigt tandede. Bladene omvendt æg-spatelformede, de øvre m.m. stængelomfattende. Planten ikke blågrøn.

Leucanthemum praecox (Horvatic) Horvatic Eneste art af slægten i Grækenland. 900-2000m. Nordlig.

Cotula coronopifolia L. Firkløft. 5-20cm. Glat og meget aromatisk enårig. Bladene stængelomfattende, 2-5cm, linjeformede, helrandede eller med få og fjærne lapper. Mange 1cm brede kurve, der er nikkende i knop; uden randkroner og med lillabrømmede svøbblade.

Artemisia. Bynke.

1. 5-20cm høj plante. Kurvene i en smal klase ..... eriantha
   Mindst 20cm høje planter. Kurvene mest i top 2.
2. Bladene mørkegrønne ovenpå, gråfiltede nedenunder ..... vulgaris
   " m.m. af samme farve på begge sider 3.
3. Bladstilkene uden øret grund ..... 4.
   " med " " 5.
4. Kurvene 3-5mm brede. Bladfligene mest 3-4mm brede ..... absinthium
   " 5-8mm " . " 1-2mm brede arborescens
5. Svøbbladene dunede til uldhårede. Toppen meget smal ..... alba
   " glatte til svagt dunede 6.
6. Nedre stængelblade visne under blomstringen ..... santonicum
   " " friske " " campestris

Artemisia vulgaris L. Grå bynke.

A. absinthium L. Havemalurt.

A. arborescens L. Buskmalurt. 50-100cm. Hvidfiltet med m.m. forveddede stængler. Bladene 1-2 x delte, smal- og butfligede. Kurvene gulblomstrede, nikkende til oprette, i store toppe.

A. alba Turra Kamfermalurt. 30-80cm. Glat til hvidfiltet, men ikke sølvskinnende. Bladene 2-3 x delte, fligene knap 1mm brede. Ydre svøbblade med smal, indre med bred hindekant. 1400-1850m. mVII-X. SP NP NC NE.

A. santonicum L. Saltmalurt. 20-60cm. Ligner Markbynke, men randblomsterne tvekønnede (hunlige hos M.). Stængelgrunden forveddet, glat forneden, dunet foroven.

A. eriantha Ten. Hvidfingret bynke. Hvidfiltet med bitter lugt. Nedre blade 2 x tredelte med vifteformede flige; stilken meget længere end pladen. 5-20 kurve, 4-7mm brede. 2100-2800m. sVII-VIII. NC: Olympen; NP.

A. campestris L. Markbynke.

Tussilago farfara L. Følfod.

Petasites albus (L.) Gaertner Hvid hestehov. Bladene nyreformede, uldhårede nedenunder. Blomsterne gullighvide. Svøbbladene fint hårede.

P. hybridus (L.) Gaertner & al. Rød hestehov. Bladundersiden svagt filtet. Kurvsvøbbladene højst med nogle få hår ved grunden. 2 underarter?:
ssp. hybridus: Svøbbladene rødlilla. Blomsterne lyserøde.
ssp. ochroleucus (Boiss.& Huet) Sourek: Kurvsvøbbladene grønlige. Blomsterne gullige.

Adenostyles orientalis Boiss. Trekantet hovblad. 50-100cm. Nedre blade 20-50cm brede, trekantet-hjærteformede, øvre med tydeligt øret grund. Kurvene lyslilla, i halvskærm, med 12-15(10-18) blomster; svøbet 7-10mm. 1700-2050m. VII. NC: Varnus, Kajmaktsalan (NØ for Platza, Dobro Pole).

Doronicum. Gemserod.

1. Grundbladene væk under blomstringen. 5-12 kurve ..... austriacum
   Med grundblade under blomstringen. Stænglen med 1(3) kurv 2.

2. Grundbladene med tilsmalnet grund ..... hungaricum
   " " hjærteformet grund 3.
3. Jordstænglen tyk med spredte hårduske. Stænglen med 1-2 blade under midten. Mest i lavlandet (dog indtil 1900m) orientale
   Jordstænglen tynd, uden hårduske. Stænglen ofte bladet til over midten. Bjærgplante (800-2900m). columnae

Doronicum austriacum Jacq. Høj gemserod. 30-150cm. Stænglen kantet, glat forneden. Nedre blade m.m. violinformede på grund af den bredvingede stilk. 1300-2000m. mVI-fVIII. SP NP NC NE.

D. columnae Ten. Tuegemserod. 20-60cm. Grundbladene 3-8cm lange og brede med 19-25 spidse tænder. 3-4 lancetformede stængelblade med halvt omfattende grund. V-IX. Udbredt, især i SP.

D. orientale Hoffm. Rundtakket gemserod. 20-50cm. Grund- og stængelblade hjærteformede, helrandede eller uregelmæssigt rundtakkede. fIII-fVI.

D. hungaricum Rchb.f. Kirtlet gemserod. 25-85cm. M.m. kirteldunet. Grundbladene 2-3,5(6)x0,5-1,5(2)cm, tilsmalnede i en ofte utydelig stilk, helrandede. ?

Senecio. Brandbæger.

1. Ingen tungekroner ..... 2.
   Med tungekroner 3.
2. Bladene hele ..... thapsoides
   " delte vulgaris
3. Bladene udelte: helrandede eller tandede ..... 4.
   I det mindste nogle blade delte 11.
4. Grundbladene m.m. tiltrykte jorden. Få og små stængelblade. Kurvene uden ekstrasvøbblade ..... integrifolius
   Grundbladene ikke tiltrykte jorden. Kurvene med ekstrasvøbblade 5.
5. 5-8 tungekroner ..... 6.
   12-22 tungekroner 8.
6. Kurvstilke og svøbblade kirteldunede ..... hercynicus
   " " " uden kirtelhår 7.
7. 7 kurvsvøbblade. Stænglen mest brunlilla og glat ..... ovatus
   10-12 kurvsvøbblade. Stænglen mest grøn, ofte håret germanicus
8. Frugterne glatte. Stænglen med 1(2) kurv ..... 9.
   " dunede. " " 2-15 kurve 10.
9. 15-22 ydre svøbblade, 25-30 indre. Kronen lysegul ..... scopolii
   4-7 " " , 14-20 " . " gul doronicum
10. Indre svøbblade 12-18mm. Planten tæt spindelvævsfiltet .... eubaeus
    " " 8-11mm. " m.m. glat macedonicus
11. Stængler og bladundersider hvidfiltede; oversiden mørkegrøn .... 23.
    " " " højst hvidfiltede som unge 12.
12. 1-2 tungekroner ..... othonnae
    5-flere tungekroner 13.
13. Nedre blade 2-3 x smalfligede ..... abrotanifolius
    Bladene 1(2) x delte 14.
14. Tungekronerne tilbagerullede ..... 15.
    " udstående 16.

15. Ydre kurvsvøbblade 1/2 x de indre. Planten klæbrig ..... viscosus
" " 1/10-1/4 x de indre. Noget kirtlet lividus
16. I det mindste de nedre blade med hjærteformet grund .... subalpinus
Bladene ikke med hjærteformet grund 17.
17. Bladene høvlfligede ..... macedonicus
Bladfligene fremadrettede eller udstående 18.
18. 21 indre kurvsvøbblade ..... rupester
13 " " 19.
19. Enårig. Svøbbladene nedadrettede i frugt ..... 20.
2-flerårig. Svøbbladene udstående i frugt 21.
20. 5-13 ydre svøbblade, der tit har sort spids ..... vernalis
0-6 " " uden sort spids gallicus
21. 4-6 ydre kurvsvøbblade, der er 1/2 x de indre ..... erucifolius
2-5 " " " " 1/4 x " " 22.
22. Stængelbladene med 5-7 par flige. Indre frugter tætdunede jacobaea
" " 1-4 " " " " 0-fåhårede aquaticus
23. Stænglen med mange blade forneden, få foroven ..... bicolor
" jævnt bebladet hele vejen ambiguus

Senecio ambiguus (Biv.) DC. 20-50cm. Bladene m.m. lappede, lapperne næppe længere end brede. Randkronerne 1,5-5mm lange, 12-13 stykker. Planten halvbuskagtig. 900-1700m. VII-VIII. SE: Xærovuni, Dirfys.

S. bicolor (Willd.) Tod. Tofarvet brandbæger. 25-50cm. Bladene fjersnitdelte, fligene 2-3 x længere end brede. Kalkklipper nær kysten.

S. thapsoides DC. Kongelysbrandbæger. 20-70cm. Stænglen tæt hvidfiltet. Nedre blade 7-25x2-4,5cm, m.m. aflange, grønlige ovenpå. Ofte mange kurve i en aflang top. Kurvsvøbet 10-12mm, m.m. blivende hvidfiltet. VI-VIII. 500-2300m. Mest SE og SP; NP: Zygos.

S. othonnae Bieb. Storbladet brandbæger. 80-200cm. Med lange udløbere. Nedre blade 30-60x12-35cm, fjersnitdelte. Mange, 5-15mm brede kurve i sammensatte halvskærme. Kurvsvøbet 5-7mm. Tungekronerne 8-12mm.

S. eubaeus Boiss.& Heldr. 20-60cm. Planten m.m. hvidulden. Nedre blade 7-15x2-3cm. 3-6, ca. 4cm brede kurve. 12-18 tungekroner på 12-18mm. 8-15 ydre kurvsvøbblade. Eubøa: Xærovuni, Kandilion. 1100-1400m.

S. macedonicus Griseb. 50-80cm. M.m. glat. Bladene hurtigt mindre opad; de nedre 15-30x2,5-5cm. Talrige øvre blade. 4-12(20) kurve, 25-40mm brede. 13-14 tungekroner på 13-17mm. 10-12 ekstrasvøbblade. 950-1900m.

S. hercynicus Herborg. (S. nemorensis p.p.) Lundbrandbæger. 50-150cm. Øvre blades grund mest lidt udvidet og øret. Stænglen mest grøn og håret. 10-12 svøbblade med brunsort spids. 1100-2200m. VII-X. SE NC NE.

S. ovatus (Gaertner & al.) Willd. (S. fuchsii) Pilebladet brandbæger. 60-150cm. Bladene ca. 5 x så lange som brede, glatte, lidet randhårede, de øvre mest kortstilkede. 8-14 rørkroner. 1600-2200m. Sj. i SP og NP.

S. germanicus Wallr. (S. nemorensis p.p.) Randhåret brandbæger. 50-120 cm. Bladene ca. 3 x så lange som brede, randhårede; krushårede nedenunder, de øvre mest kortstilkede. 14-20 rørkroner. Sødlig lugt. NE: Rodopi.

Senecio doronicum (L.) L. Storblomstret brandbæger. 10-40cm. Bladene langstilkede, spidstakkede med udstående tænder. Stænglen kraftig. Bladene 2-12x0,3-3cm, noget læderagtige. 2300-2600m. VII-VIII. NP: Smolikas.

S. scopolii Hoppe & Hornsch. Spindelvævsbrandbæger. 25-50cm. Bladene 1,5-30x0,1-5cm, tynde og bløde, spindelvævshårede, især nedenunder. Randkronerne 18-20mm. 1700-2100m. VI-VII. SE: Khelidán, Kalliakuda; SP NP.

S. integrifolius (L.) Clairv. Bakkefnokurt. 15-60cm. Bladene spatelformede, mest 5-15x2-4cm. 3-13 kurve. 2 underarter:
ssp. integrifolius: Frugterne dunede. Nedre blade mest med afrundet eller kileformet grund. 1600-2300m. VII-VIII. Mest i SE; SP NP.
ssp. aucheri (DC.) Matthews: Frugterne glatte. Nedre blade mest tilsmalnede. 1000-2100m. VI-VII. NC NE.

S. subalpinus Koch Ørebrandbæger. 30-70cm. Øvre bladstilke vingede, tit med 1-få par lapper, ved grunden med m.m. tandede øren, glatte eller svagt hårede, med groft tandet rand. 1700-2300m. VII-VIII. NC.

S. abrotanifolius L. ssp. carpathicus (Herbich) Nyman Finbladet brandbæger. 15-30cm. Stængelgrunden næsten forveddet. Bladene glatte og skinnende, de øvre små og hele. 1 kurv. VII-VIII. NC: Varnus, Kajmaktsalan.

S. jacobaea L. Engbrandbæger.

S. aquaticus Hill ssp. barbareaefolius (Wimm.& Grab.) Walters Vandbrandbæger.

S. rupester W.& K. (S. squalidus) Stenbrandbæger. 20-60cm. 1-flerårig. Bladene med 3-4 par korte flige, hen ad Vårbrandbægers. Fnokken affaldende. Ydre svøbblade hyppigt med penselhårede spidser. 1500-2500m. Udbredt.

S. erucifolius L. Smalfliget brandbæger. 40-120cm. Bladenes midterbælte 2-3mm bredt; 5-7 ofte kun 2mm brede og ensidigt tandede afsnit. Alle frugter korthårede (de ydre glatte hos jacobaea).

S. gallicus Vill. Fligøret brandbæger. 10-40cm. Bladene med smalle, tandede og ofte noget omrullede, ofte retvinklet udstående flige, småtykke, med tandede til fligede, omfattende øren.

S. vernalis W.& K. Vårbrandbæger. -2200m. Spredt.

S. lividus L. Fennikelbrandbæger. 20-40cm. Fennikellugtende enårig. Planten fåhåret forneden og m.m. kirtelhåret i toppen. Bladene m.m. lappede, glatte eller lidt kirtlede.

S. viscosus L. Klæbrigt brandbæger. 900-2300m. VI-VIII.

S. vulgaris L. Almindeligt brandbæger.

Calendula suffruticosa Vahl Kystmorgenfrue. 20-50cm. Flerårig. Ofte m.m. forveddet forneden. Tungekronerne ofte 2cm, ofte over 2 x kurvsvøbet. Ydre frugter tit 3cm, næsten rette.

C. arvensis L. Agermorgenfrue. 15-25cm. Stærkt grenet enårig. Bladene aflange, helrandede eller svagt tandede. Kurvene 1-2cm brede, gule eller orange. Randkronerne under 2 x kurvsvøbet. Randfrugterne 13-20mm, rynke-

de og stærkt krumme.

Amphoricarpos neumayeri Vis. ssp. murbeckii Bosnjak 8-35cm. Grundbladene 5-12x1-2,5cm, m.m. helrandede, grønne ovenpå, hvidfiltede nedenunder. 1-2 stængelblade. 1(2) kurv, 10-25mm bred, hvidblomstret. Svøbbladene grønligbrune. 1900-2000m. VII-VIII. NP: Tymfæ (Astraka), Gramos.

Carlina. Bakketidsel.

1. Kurven siddende midt i rosetten ..... 2.
   Med stængel 3.
2. Indre svøbblade gullige ..... acanthifolia
   " " sølvhvide acaulis
3. Blomsterne rødlilla. Indre svøbblade rødlilla ..... lanata
   " ikke rødlilla. Indre svøbblade ikke rødlilla 4.
4. Indre svøbblade sølvhvide, 35-45x3mm ..... acaulis
   " " gule eller hvidlige, 10-20mm. Blomsterne gule 5.
5. Indre svøbblade klart gule ..... corymbosa
   " " stråfarvede, bleggule eller hvidlige 6.
6. Ydre svøbblade 20-25mm brede, meget længere end de indre ... frigida
   " " 4-9mm brede, næppe længere end de indre vulgaris

Carlina corymbosa L. Skærmbakketidsel. 20-50cm. Kurvene danner en ret tæt halvskærm, 12-20mm brede. 2 underarter:
ssp. corymbosa: Noget filtet. De ydre svøbblade højst 10(15)mm længere end de indre.
ssp. graeca (Boiss.) Nyman: Oftest halvglat. Ydre svøbblade 15-20mm længere end de indre.

C. vulgaris L. ssp. intermedia (Schur) Hayek Almindelig bakketidsel. Bladene aftager langsomt i størrelse opad. (1)2-6 kurve. NP NC NE.

C. frigida Boiss.& Heldr. 15-50cm. 2-6 kurve. Bladene m.m. bølgede, dybt fligede med smalt skaft og stærkt tornede. Indre svøbblade 12-15 x 1,5mm, bleggule eller hvidlige. 900-2100m. mVI-fVIII. Mest i SE og SP.

Carlina acaulis L. Sølvbakketidsel. 5-40cm. Kurvene 4-5cm brede. Dybt fligede blade. Indre svøbblade 35-45x3mm. 2 underarter:
ssp. acaulis: Stænglen 1-15cm høj. Bladafsnittene med bred grund. Bladskaftet bredt vinget.
ssp. simplex (W.& K.) Nyman: Stænglen 20-40cm. Bladafsnittenes grund smal. Bladskaftet næppe vinget. NC: Kato Olympos, Olympen, Pieria.

C. acanthifolia All. (C. utzka) Gråfiltet bakketidsel. Stængelløs. Bladene gråfiltede, i hvert fald nedenunder. Kurven enlig, 9-16cm bred; indre svøbblade 3,5-5,5cm. Blomsterne bleglilla. 900-1700m.

C. lanata L. Rødspidset bakketidsel. 5-40cm. Enårig. Bladundersiden filtet. Indre svøbblade ca. 12x1,5mm, rødlilla på begge sider. Ydre svøbblade 25-40x15-20mm.

Atractylis gummifera L. Lavt strålehovede. Stængelløs. Bladene 15-40cm, fligede og kraftigt tornede, ofte visne under blomstringen. Den enlige kurv 3-7cm bred med rødlilla blomster.

Atractylis cancellata L. Enårigt strålehovede. 3-30cm. Enårig. Bladene smalt lancetformede, ret bløde, med fint tornet-tandet rand. De øvre blade kamtornede, omgiver kurven som et svøb. Kurvsvøbet 5-15x5-12mm.

Xeranthemum. Papirsblomst. Enårige med linjeformede til aflange, helrandede blade. Svøbbladene hindeagtige, de inderste lyserøde, efterligner randkroner.

X. cylindraceum Sm. But papirsblomst. 15-65cm. Yderste svøbblade butte med en plet af hvide, tiltrykte hår. 13-16 blomster. Kurvene 8-15mm brede. Indre svøbblade 10-13mm, m.m. oprette.

X. annuum L. Stor papirsblomst. 25-75cm. Yderste svøbblade glatte og med brod. De indre 17-25mm, 2 x de midterste, udstående. Kurven 30-50mm bred, med 70-120 blomster.

X. inapertum (L.) Miller Spinkel papirsblomst. 10-40cm. Yderste svøbblade glatte og med brod, de indre 13-17mm, højst 1,5 x de mellemste. 25-50 blomster.

Cardopatum corymbosum (L.) Pers. Blåskærm. 8-25cm. Meget tornet flerårig. Stænglen rigt forgrenet foroven med mange, næsten siddende, ca. 1 cm brede, blå kurve i en bred halvskærm.

Echinops. Tidselkugle.

1. Kurvstanden med spredte pigge, der rager ud mellem blomsterne spinosissimus
   Kurvstanden uden udragende pigge 2.
2. Stænglen kirteldunet ..... 3.
   " højst med nogle få kirtelhår 4.
3. Kurvstanden højst blegblå ..... sphaerocephalus
   " kraftigt blå ritro
4. Kurvstanden skinnende sølvhvid, 3-4cm bred ..... graecus
   " blå til gråblå 5.
5. Bladet med omrullet rand og kraftige endetorne på 3-15mm ..... ritro
   " fladt, med spinkle endetorne på 2-4mm 6.
6. Bladoversiden glat. Kurvstanden ofte kun 18-20mm bred microcephalus
   " håret. " 25-50mm bred bannaticus

Echinops spinosissimus Turra Klæbrig tidselkugle. 50-80cm. Stænglen og bladundersidens ribber kirtelhårede. Bladene mest 2 x delte, kirtlede ovenpå. Kronen blegblå. 2 underarter:
ssp. spinosissimus: Kurvstanden 3,5-5,5cm, grønlig. Kurvsvøbene 15-25mm. Mellemste svøbblade kort tornede eller langt tilspidsede.
ssp. bithynicus (Boiss.) Kozuh.: Kurvstanden 4-7cm, m.m. blå. Kurvsvøbet 25-40mm. Mellemste svøbblade langt sylformet-tornede. Sydægæis.

E. graecus Miller Sølvtidselkugle. 25-70cm. Bladene 2 x delte, spindelvævshårede ovenpå, korttornede. Kurvstanden 3-4cm. Kurvsvøbet 15-20mm. Kronen blå. Østlig.

E. sphaerocephalus L. Kirtlet tidselkugle. 50-160cm. Bladoversiden tæt kirteldunet. Ydre svøbblade grå. Kurvstanden 3-6cm bred. Kronen blålighvid. Bladene 1-2 x delte. 2 underarter:
ssp. sphaerocephalus: Ydre kurvsvøbblade kirtelhårede. Bladfligene bredt

trekantede. Stænglen kirtelhåret.
ssp. albidus (Boiss.& Spr.) Kozuharov: Svøbbladene glatte. Stænglen med alm. hår., evt. også med kirtelhår. Bladfligene smallere.

Echinops bannaticus Rochel Blå tidselkugle. 50-120cm. Bladoversiden blødt kirtelhåret og svagt spindelvævsfiltet; undersiden hvidfiltet. Bladene 0-2 x delte. Kronen stålblå.

E. ritro L. Smalfliget tidselkugle. 20-60cm. Bladundersiden hvidfiltet. Kurvstanden 3,5-4,5cm, blålig. Kronen blå. 2 underarter:
ssp. ritro: Bladfligene over 4mm brede ved grunden.
ssp. ruthenicus (Bieb.) Nyman: Bladfligene ikke over 2mm brede.

E. microcephalus S.& S. Småhovedet tidselkugle. 40-60cm. Bladene glatte ovenpå, hvidfiltede nedenunder. Kurvstanden blå. Kurvene forneden med 1-8 børster på 1-2mm (mindst 5mm hos de andre arter).

Arctium tomentosum Miller Filtet burre. Kurvstandens hovedgrene halvskærmagtige. Kurvsvøbet tæt spindelvævshåret.

A. lappa L. Glat burre. Som foregående, men kurvsvøbet stort set glat.

A. minus Bernh. Liden burre. Kurvstandens hovedgrene klaseagtige.

Staehelina fruticosa (L.) L. Stor fjerkurv. 50-150cm. Bladene glatte, i rosetter i grenenderne, 3,5-5,5x1-1,5cm, lancetformede, butte. Kurvsvøbet 10-12x4-5mm. Kronerne hvidlige. Sydægæis.

S. unifloscolosa S.& S. Enblomstret fjerkurv. -50cm. Bladene hvidfiltede nedenunder, 15-40x10-18mm, ægformede og butte. Kurvene med 1-2 lyserøde blomster. Kurvsvøbet 8-10x2mm.

Jurinea. Bisamtidsel.

1. Kurvsvøbbladene ikke tilbagebøjede eller udstående ..... 2.
" tilbagebøjede eller udstående 3.
2. Bladoversiden grøn og næsten glat ..... consanguinea
" gråfiltet albicaulis
3. Ydre svøbblade 1,5-2,5(3)mm brede forneden. Frugten fint ribbet mollis
Ydre svøbblade 2,5-4,5mm brede forneden. Frugten knudret glycacantha

Jurinea albicaulis Bunge ssp. kilaea (Aznav.) Koz. 30-50cm. Grundbladene 18-22cm x 3-6(2-8)mm, undertiden svagt fligede, hvide nedenunder. Kurvene 18-25x7-18mm. Stænglen med få og små blade.

J. mollis (L.) Rchb. ssp. anatolica (Boiss.) Stoj.& Stef. Blød bisamtidsel. 30-70cm. Grundbladene fligede. Kurven enlig, indtil 3cm. Svøbbladene med rødlilla spids. Bladene lavtsiddende.

J. consanguinea DC. 20-35cm. Stænglen bebladet i nedre halvdel. Grundbladene ca. 1/2 x stænglen, svagt delte, grønne og halvglatte ovenpå. Kurvene 2-4cm brede. Indre svøbblade langt tilspidsede. ?

J. glycacantha (S.& S.) DC. Storhovedet bisamtidsel. 30-60cm. Grundbladene svagt fligede, spindelvævsfiltede ovenpå. Kurven 4-5,5cm bred. Ydre svøbblade stærkt tilbagebøjede, lidt krogspidsede.

Carduus. Tidsel.

1. Kurvene aflange til valseformede. Enårige ..... 2.
" kugle- til klokkeformede. 2-flerårige 4.
2. Mellemste svøbblade 0,5-1mm brede ..... acicularis
" " 1,5-2mm " 3.
3. Nedre svøbblade højst 1/2 x så lange som resten ..... australis
" " ikke meget kortere end resten pycnocephalus
4. Kurvene store, mindst 4cm brede, enlige. Mellemste svøbblade oftest med en indsnævring på eller under midten ..... 5.
Kurvene indtil 3cm brede. Svøbbladene ikke indsnørede 6.
5. Svøbbladenes ydre del 4-8mm bred, bredere end inderdelen thoermeri
" " " 1,5-5mm bred, ikke bredere end inderdelen taygeteus
6. Bladundersiden glat undtagen på ribberne ..... 7.
" håret til filtet 9.
7. De fleste torne under 5mm ..... acanthoides
" " " over 5mm 8.
8. Ydre svøbblade lancetformet-trekantede, ribben hævet i ydre 1/2 thessalus
Ydre svøbblade sylformede, ribben hævet hele vejen tmoleus
9. Kurvsvøbbladene m.m. S-formet krummede ..... 10.
" m.m. taglagte, evt. noget udstående 11.
10. Øvre stængelblade brede og savtakkede ..... personata
Stængelbladene med 8-10 par lapper hamulosus
11. Bladundersiden hvid- (eller grå-)filtet ..... 12.
" håret til spindelvævsulden 13.
12. Kurvene langstilkede ..... candicans
" i nøgler cronius
13. Bladoversiden tæt spindelvævshåret ..... euboicus
" m.m. glat kerneri

Carduus taygeteus Boiss.& Heldr. ssp. taygeteus Kraftig, u- til fågrenet toårig. Stængel og nedre bladundersider noget spindelvævsfiltede. Kurven først opret, siden nikkende, 4-5cm bred. SE

C. thoermeri Weinm. Bredskællet tidsel. -150cm. Kurvene 6-8cm brede, enlige på tornløse stilke. Bladundersiden glat til svagt håret. Kurvsvøbbladene ret brat tilsmalnede i en kort torn på 1-5mm. -1800m.

C. acanthoides L. Tornet tidsel. 50-150cm. Toårig. Stænglen vinget til toppen med kraftige, udstående torne. Kurvene 1-4 sammen.

C. tmoleus Boiss. Busktidsel. 30-75cm. Buskagtig flerårig. Stænglen med blade og vinger til kurvene. Bladene mindst 3/4 delte, med gule torne på 5-12mm. Kurvene mest i små nøgler. 1300-2300m. VI-IX. Udbredt. 2 ssp.:
ssp. tmoleus: Alle svøbblade ret ens, jævne. 8-12 par bladlapper.
ssp. armatus (Boiss.& Heldr.) Franco: Indre svøbblade længere end de midterste, fintvortede. 6-8 par bladlapper.

C. thessalus Boiss.& Heldr. Nær foregående, men kurvene klokkeformede, enlige, siddende eller indtil 2cm stilkede. Kurvsvøbbladene fintvortede og tydeligt savtakket-randhårede. NV-lige bjærge. (Egentlig en form af

acanthoides).

Carduus cronius Boiss.& Heldr. ssp. cronius -100cm. Nær tmoleus. Stænglen gråt til hvidt spindelvævsfiltet. Bladene tæt gråt spindelvævshårede ovenpå. Kurvene 20-25x20-25mm, mest 2-5 sammen.

C. personata (L.) Jacq. ssp. albidus (Adamovic) Kazmi Burretidsel. 50-120cm. Bladene bløde og svagttornede, gråfiltede nedenunder, de nedre fligede, de øvre hele. Stænglen smalvinget. 3-6 kurve sammen. NE: Rodopi

C. euboicus Franco -70cm. Stænglen tæt gråligt spindelvævshåret med ofte dybt 3-delte vinger. Bladene med 12-14 par 2-3-delte lapper. Kurvene 25-30x30-45mm, enlige, på 1-3cm lange stilke. SE: Eubøa.

C. hamulosus Ehrh. Krogtidsel. 30-70cm. Kurvene 2,5-4cm brede; de indre svøbblade med nedbøjet spids og lilla. Bladtornene indtil 2mm. Kurvene med stilke på indtil 10cm.

C. candicans W.& K. Rødspidset tidsel. 40-80cm. Kurvene 2-3x1,5-2cm, stilkene indtil 15cm. Kurvsvøbet m.m. spindelvævshåret. Stænglens vinger indtil 15mm brede. Bladene halvglatte ovenpå. -1900m.

C. kerneri Sim. ssp. scardicus (Griseb.) Kazmi Rølliketidsel. -100cm. Stænglen m.m. glat, dens vinger halvt spydformede, med torne på 1-1,5mm. Kurvene 15-25x10-15mm, stilkene 3-8cm. 1700-2200m. Langs nordgrænsen.

C. acicularis Bertol. Nåletidsel. 30-60cm. Bladundersiden hvidt spindelvævsfiltet. Kurvene på lange, uvingede stilke. Kronen 10-12mm, højst lig kurvsvøbet. Mellemste svøbblade med påsat spids.

C. pycnocephalus L. Piltidsel. 20-60cm. Stænglen ofte vinget til kurvene. Bladene med 3-5 par lapper og hvidfiltet underside. Øvre kurve 1-3 sammen. Kronerne længere end svøbet, oftest lyserøde.

C. australis L.f. Marmortidsel. 30-80cm. Kurvene mest 3-5 sammen, overrages af de øverste blades torne. Bladene ofte hvidbrogede. Svøbbladene ofte lillaspidsede. Kronen ofte hvid.

Cirsium. Tidsel.

1. Bladoversiden ru af små torne ..... 2.
" jævn 6.
2. Stænglen vinget ..... 3.
" uvinget. Bladene højst 1cm nedløbende 4.
3. Kurvene 1-1,5cm brede, overrages af støtteblade ..... italicum
" 2-4cm brede, omgives ikke af " vulgare
4. Kurvsvøbbladene næsten oprette ..... heldreichii
Ydre kurvsvøbblade udstående eller tilbagebøjede 5.
5. Mellemste svøbblade smalle over midten, jævnt udvidede udad ligulare
" " ikke eller brat udvidede yderst eriophorum
6. Stænglen uden blade foroven ..... tymphaeum
" med blade til spidsen 7.
7. Stænglen med tornede vinger til spidsen ..... creticum
" uden " " " " 8.

8. Kronen hvid eller hvidliggul ..... candelabrum
" rød 9.
9. Kurvsvøbbladene med udstående spids ..... appendiculatum
" " tiltrykt " 10.
10. Stænglen stærkt grenet foroven. Kronerne lyslilla ..... arvense
" ugrenet. Kronerne rødlilla 11.
11. Flere kurve samlede i spidsen ..... epiroticum
Kurven enlig eller op til 3 sammen mairei

Cirsium heldreichii Hal. 15-100cm. Toråig. Bladtornene 6-12mm. Kurven med 2-6 smalle blade under sig. Kurvsvøbet 25-35x20-40(60)mm. Nedre bladstilke noget kamtornet-tandede. Kurvene ofte 2-6 sammen. 900-2200m. 2ssp: ssp. heldreichii: Kurvsvøbet glat til svagt spindelvævshåret. Kronen hvid til lyserød. SE: Parnassos, Giona, Tymfræstos; SP: Vutsikaki, Karava ssp. euboicum Petrak: Kurvsvøbet spindelvævsuldent. Kronerne rødlilla. Mellemste blade ofte indtil 1cm nedløbende. Eubøa: Dirfys, Okhæ m.m.

C. eriophorum (L.) Scop. Uldtidsel. 60-150cm. Kurven kugleformet, 4-7cm bred, stærkt indhyllet i spindelvævshår. Bladene som Horsetidsels. 700-1400m.

C. ligulare Boiss. 20-70cm. Mellemste svøbblade med et 1,5-5,5mm bredt, ske- eller hjælmformet, m.m. frynset eller laset vedhæng i spidsen. Bladtornene 3-20mm. Kurvene 2,5-5cm.

C. vulgare (Savi) Ten. Horsetidsel.

C. italicum (Savi) DC. Lansetidsel. 20-45cm. Stænglen spinkel. Bladene bleggrønne, noget filtede nedenunder. Svøbbladene med en brunlilla køl under tornspidsen. Kurvsvøbet 13-20x8-15mm.

C. appendiculatum Griseb. 100-190cm. Stænglen mest ugrenet. Kurvene i endestillede nøgler på 6-8(3-10). Kurvsvøbet 15-20x15-20mm. Nedre blade elliptiske, øvre noget læderagtige, bølgede, dybt fligede. mVI-IX.

C. candelabrum Griseb. Juletræstidsel. 1,5-2(3)m. Glat, stærktgrenet toårig. Bladene bølgede og læderagtige. Kurvene nikkende, 4-12 sammen, 14-19x7-13mm. 800-1700m.

C. mairei Hal. 20-50cm. Flerårig. Stænglen med blade til spidsen. Bladene m.m. omfattende, men ikke nedløbende, med torne på 5-10mm. Kurvene med nogle få blade under sig, 20-28mm brede. 1800-2000m. sVI-VIII. SE: Giona, Oitæ, Vardusia; NC: Vermion.

C. epiroticum Petrak 70cm. Stænglen med ca. 5 kurve i spidsen. Nedre blade kort nedløbende, lancetformede, fligede med tvelappede afsnit. Svøbbladene med en svag torn på 1-2mm. Pindos. (Kun set 1 gang).

C. tymphaeum Hausskn. Kildetidsel. 100-180cm. Bladene mest 10-15cm, lancetformede, svagt lappede eller groft tandede, m.m. glatte, med kraftige torne på 8-16mm. Kurvene 1-3 sammen, kortstilkede. VII-IX. SP NP NC.

C. creticum (Lam.) D'Urv. Damtidsel. 50-100cm. Bladene læderagtige, stærkt bølgede med indrullet rand og kraftige torne på 5-15mm, hårede ovenpå.

Cirsium arvense (L.) Scop. Agertidsel. 600-2000m.

Picnomon acarna (L.) Cass. Tornsvøb. 20-50cm. Gråt spindelvævsfiltet enårig. Stænglen med finttandede vinger. Bladene nedløbende. Kurvene i nøgler, omgivne af de øvre blade som en slags svøb. Svøbbladene med en krum, fjerfliget spids.

Notobasis syriaca (L.) Cass. Spydtidsel. 20-150cm. Enårig. Stænglen uvinget. Bladene læderagtige, de øvre fjersnitdelte og stort set reducerede til ribberne, omgiver kurvene som et svøb.

Ptilostemon.

1. Planten uden torne ..... 2.
   " med " 3.
2. De blomstrende skuds blade med 1-2 par 0,3-2mm lange frynser ved grunden ..... gnaphaloides
   De blomstrende skuds blade uden frynset grund chamaepeuce
3. Bladgrunden med 1-3 par kraftige torne. Bladet tornløst .. stellatus
   Bladene tornede 4.
4. Stænglen med smalle, tornede vinger ..... strictus
   " uvinget afer

Ptilostemon strictus (Ten.) Greuter Rank tidsel. 60-100cm. Bladene nedløbende, spredt spindelvævsuldne til halvglatte nedenunder, med torne på 2-5mm. Kurvene i tætte nøgler på stængler og grene. Kronen mørkt rødlilla

P. afer (Jacq.) Greuter Skelettidsel. 50-100cm. Stænglen ofte hvidfiltet. Bladene dybt fligede, hvidribbede, kraftigt tornede. Kurvene 3,5-4,5cm brede. Svøbbladene udstående, voldsomt tornspidsede. 700-1800m.

P. chamaepeuce (L.) Less. Græstidsel. 30-100cm. Busk med smalt linjeformede, helrandede blade. Kurvene i en langstilket klase eller halvskærm. Kurvsvøbet 14-18x13-20mm. Svøbbladene med en torn på 0-1mm.

P. gnaphalodes (Cyr.) Sojak ssp. pseudofruticosus (Pamp.) Greuter Frynset græstidsel. 30-100cm. Som foregående, men kurvene 18-25x18-26mm. Kurvsvøbbladene med en torn på 1-3mm. Sydlig.

P. stellatus (L.) Greuter Tvetornstidsel. 15-30(50)cm. Enårig. Stænglen uvinget, hvidfiltet. Bladene 3-4,5cm x 2-4mm, hvidfiltede nedenunder, helrandede. Få kurve med lange, sylformede svøbblade.

Lamyropsis cynaroides (Lam.) Dittrich 20-60cm. Stænglen hvid. Bladene grønne ovenpå, hvidfiltede nedenunder, med 3-5-delte lapper. Kurvene langstilkede, mest enlige, 2,5-3,5cm. Svøbbladene tornspidsede, udstående til nedbøjede. Kronen 26-34mm, lyst rødlilla. Sydlig.

L. carpini Greuter Nær foregående, men bladlapperne 1-2-delte og kronen 20-25mm og blegrød. 700-900m. VII. NP: Sarantaporos-floden ved Hrissi og Eptahori.

Galactites tomentosa Moench Kamtidsel. 15-100cm. M.m. hvidfiltet enårig. Bladene hvidårede eller hvidbrogede ovenpå, hvidfiltede nedenunder, ret smalfligede. 1-flere kurve sammen. Lyst rødlilla kroner. Svøbbladene med en lang, furet torn.

Tyrimnus leucographus (L.) Cass. Stilktidsel. 30-100cm. Enårig. Kurvene 1,5-2,5cm, enlige på lange, bladløse stilke. Bladene tynde, nedløbende, bugtede til lappede, hvidårede med gråulden underside.

Onopordum. Æselfoder.

1. Bladundersiden grå- til hvidfiltet ..... 2.
   " ikke filtet 4.
2. Bladoversiden grågrøn og spredt spindelvævshåret ..... caulescens
   " filtet 3.
3. Svøbbladene linje-sylformede, 2-2,5mm brede ved grunden .. acanthium
   " bredt lancet- til ægformede, 5-8mm brede illyricum
4. Planten ikke klæbrig. Svøbbladenes torn indtil 10mm ..... bracteatum
   " m.m. " " " " 5mm 5.
5. Kurvsvøbet m.m. tæt spindelvævsfiltet ..... argolicum
   " m.m. glat tauricum

Onopordum acanthium L. Æselfoder. Planten gråfiltet overalt, uden kirtler. 2 underarter:
ssp. acanthium: Kurvene spredt spindelvævshårede. Stænglens vinger op til 15mm brede.
ssp. parnassicum (Boiss.& Heldr.) Nyman: Kurvene tæt spindelvævshårede. Stænglens vinger indtil 7mm brede. SE: Parnassos.

O. tauricum Willd. Klæbrig æselfoder. 50-200cm. Planten m.m. klæbrig. Stænglen gulligbrun. Bladene mørkegrønne, lidt hårede. Kurvene 5,5-7cm brede. Svøbbladene 4-7mm brede forneden.

O. argolicum Boiss. Stjærneæselfoder. -150cm. M.m. klæbrig. Stænglen brunlig. Bladene mørkegrønne, undersiden med ophøjede, gullige, noget netårede ribber og spindelvævsgråhåret. Sydlig.

O. caulescens D'Urv. ssp. atticum Franco -50cm. Stænglen gullig, ofte tæt spindelvævshåret. Bladundersiden hvidfiltet. Kurvene 30-35x25-35mm. Svøbbladene ret brat indsnævrede i en torn på 15-20mm.

O. bracteatum Boiss.& Heldr. ssp. ilex (Janka) Franco 50-180cm. Stænglen bredvinget med indtil 13mm lange torne. Kurvene 5-7cm brede, kortstilkede. Svøbbladene m.m. brat indsnævrede i tornen, 5-8mm brede.

O. illyricum L. ssp. carduncculus (Boiss.) Franco Æghovedet æselfoder. 30-200cm. Stænglen smalvinget med 3-7mm lange torne. Kurvene 4-6cm brede. Svøbbladene jævnt tilsmalnede i tornen. Hvid- eller gråfiltet.

Cynara carduncculus L. Spansk ærteskok. 20-100cm. Bladene op til 50x35 cm, 1-2 x delte med 1,5-3,5cm lange, gule torne, hvidfiltede nedenunder. Kurvene 4-5cm. Blå blomster. Svøbbladene med en torn på 1-5cm.

C. cornigera Lindley Gulblomstret ærteskok. 10-20(50)cm. Grundbladene 25-50x8-22cm, dybt 2 x delte, med 2-7mm lange torne. Gullige blomster. Mellemste svøbblade skeformede med en 2-5cm lang torn. Sydlig.

Silybum marianum (L.) Gaertner Marietidsel. 20-150cm. Toårig. Nedre blade store og brede, 25-50cm, skinnende og læderagtige, hvidbrogede. Kurvene 2,5-4cm. Svøbbladene med en lang, furet og noget nedbøjet torn på 2-5

cm med mindre sidetorne midtpå.

Serratula tinctoria L. Engskær.

Mantisalca salmantica (L.) Briq.& Cav. Stiv knopurt. 30-100cm. 2-flerårig. Stænglen opret, kantet og stivhåret. Nedre blade fjersnitdelte, de øvre linje-lancetformede. Kurven 10-15mm, ægformet, langstilket, med snæver munding.

Centaurea. Knopurt.

1. Svøbbladene bredt hindekantede nær spidsen, uden vedhæng amplifolia
" med et vedhæng 2.
2. Svøbbladsvedhænget helrandet, svagttandet eller laset ..... 3.
" tydeligt frynset eller med 1-flere torne 22.
3. Blomsterne gule til gullighvide ..... 4.
" røde 7.
4. Blomsterne gullighvide. Bladene ikke filtede ..... chrysocephala
" gule. Bladene m.m. filtede 5.
5. Kurvsvøbet 15-18mm bredt ..... musarum
" 6-10mm " 6.
6. Vedhængene med en brod på (1)1,5-2mm ..... litochorea
Øvre vedhæng med en kort brod, nedre uden cithaeronea
7. Bladene hele eller lappede ..... 8.
" 1-2 x delte, nogle af dem 9.
8. Blomsterne lyserøde med orange skær ..... weldeniana
" " eller rødlilla jacea
9. Stængel og blade klæbrige. Vedhænget uden klar rand ..... princeps
Planten ikke klæbrig 10.
10. Vedhænget afskåret eller udrandet, uden brod ..... 11.
" med en brod eller stak 13.
11. Vedhænget hvidt med gul midre. Kronen blegrød/hvid ..... splendens
" med mørk (sj. lysebrun) midte 12.
12. Bladene tæt fnugget-filtede. Kurvsvøbet 15-18x7-12mm ..... marmorea
" spredt spindelvævshårede og ru. Kurvsvøbet 11-14x5-9mm lacerata
13. Grundbladene lyreformede eller udelte ..... 14.
Ingen lyreformede eller udelte blade 15.
14. Vedhængets midterfelt mørkebrun eller sort ..... pawlowskii
" " lysebrunt subciliaris
15. Bladene hvidfiltede ..... 16.
" grønne eller grålige 18.
16. Vedhænget med grøn midte. Kurvsvøbet ca. 6mm ..... huljakii
" " mørk " 17.
17. Kurvsvøbet 13-20mm bredt. Stænglerne 30-60cm ..... heldreichii
" 8-10mm bredt. Stænglerne 10-20cm, udstrakte pseudocadmea
18. Vedhænget med lysebrun eller brun plet ..... 19.
" " sortbrun " sort " 20.
19. Vedhænget med lysebrun plet. Bladafsnittene linje-trådformede albanica
Vedhænget med brun plet. Bladafsnittene linje-lancetformede brunnea

20. Bladene med m.m. tydelige, korte, stive hår, især nedenunder deustiformis
Bladene spindelvævshårede eller noget filtede, ej stivhårede 21.
21. Stænglerne 20-40cm og oprette ..... deusta
" 8-12(15)cm og udstrakte ptarmicifolia
22. Svøbbladsvedhænget med flere torne ..... 23.
" højst med 1 torn 28.
23. Blomsterne gule ..... 24.
" røde 26.
24. Bladene ikke nedløbende ..... hyalolepis
" nedløbende 25.
25. Bladene uldhårede til gråfiltede. Fnokken 2 x frugten solstitialis
" grønne og ru. Fnokken = frugten melitensis
26. Vedhænget med 5-7 ret ens torne ..... sonchifolia
" " 1 stor og nogle små torne 27.
27. Unge blade grønne og ru. Kurvsvøbet 8-14mm bredt ..... iberica
" " uldhårede. Kurvsvøbet 6-8mm bredt calcitrapa
28. Vedhænget udtrukket i en lang, ofte nedbøjet, fjerfrynset spids 29.
" ikke således 34.
29. Vedhænget hvidligt ..... zuccariniana
" brunt til sort 30.
30. Bladene linjeformede til næsten trådformede, 1-5mm brede ..... 31.
" lancet- til ægformede 32.
31. Bladene 1-2mm brede. Stængelleddene 1-8mm midt på stænglen parilica
" 2-45mm " " " 8-18mm " " " pangaea
32. Kurvsvøbet 6-8mm bredt. Vedhænget med 7-9 par frynser triamularia
" 12-18mm bredt 33.
33. Stænglen halvskærmformet grenet foroven. Bladene filtede stenolepis
" ugrenet (sj. med 1-2 grene). Bladene krushårede nervosa
34. Vedhænget ikke nedløbende ad svøbbladet. Gule blomster ..... 35.
" nedløbende 36.
35. Mellemste svøbblades vedhæng stort, æg-lancetformet ..... charrelii
" " " lille, lancetformet thracica
36. Svøbbladene med en frynset, mørkebrun eller sortagtig rand
næsten ned til grunden ..... 37.
Svøbbladene uden en så langt nedløbende rand 45.
37. Enårig (sj. toårig) ..... 38.
Flerårig 40.
38. Vedhænget bredt nedløbende. Frynserne lidt længere end vedhængets bredde ..... pinardii
Vedhænget smalt nedløbende, ca. 0,3mm bredt. Frynserne 1-2mm 39.
39. Nedre blade aflange og butte. Vedhænget rødsort ..... depressa
" " lancetformede og spidse. Vedhænget brunt cyanus
40. Ydre blomster kornblå, indre rødligt lilla ..... triumfetti
" " højst blegblå 41.
41. Rødderne ikke fortykkede ..... 42.
" fortykkede 43.
42. Blomsterne lyst rødlilla ..... epirota
" hvidlige pindicola
43. Jordstænglen kort, rødderne tætsiddende. Blomsterne mest

43. Jordstænglen kort, rødderne tætsiddende. Blomsterne mest hvidlige (sj. rødlilla) ..... thirkei
Jordstænglen lang, rødderne udbredte 44.
44. 10-30cm høj. Ydre blomster mest hvidlige ..... nyssana
5-10 cm " . " " rødlilla eller lyserøde napulifera
45. Mest fågrenede, storkurvede og flerårige. Svøbbladene mest ikke eller utydeligt ribbede ..... 46.
1-flerårige. Ofte mangegrenede og småkurvede. Svøbbladene ofte med tydelige ribber 63.
46. Blomsterne mørkt brunlilla ..... 47.
" af anden farve 48.
47. Kurvsvøbet 25-30mm bredt. Bladene tæt spindelvævsuldne grbavacensis
" 15-20mm " . " halvglatte immanuelis-loewii
48. Blomsterne gule til orange eller gullighvide ..... 49.
" røde eller hvide 55.
49. Blomsterne gullighvide ..... tuntasia
" bleggule til orange 50.
50. Kurvsvøbet 7-10mm bredt. Vedhænget trekantet-lancetf. stereophylla
" 12-20mm bredt 51.
51. Grundbladene udelte til lyreformede ..... athoa
" regelmæssigt delte 52.
52. Planten hvidfiltet ..... incompleta
" ikke filtet 53.
53. Kurvsvøbet 15-20mm bredt. Bladene ru ..... salonitana
" 12-15mm " 54.
54. Bladene mest 2 x delte ..... finazzeri
" " 1 x " macedonica
55. Stænglen indtil 10(20)cm ..... 56.
" mindst 20cm 57.
56. Bladene uldhårede nedenunder ..... ebenoides
" glatte og skinnende raphanina
57. Vedhænget uden torn eller med een på højst 2mm ..... 57a.
" med en torn på 3-50mm 58.
57a. Kurvsvøbet 17-20x13-18mm. Stænglen ugrenet ..... vlachorum
" 7-10mm bredt. Stænglen grenet stereophylla
58. Svøbbladsvedhænget trekantet ..... achaia
" måneformet 59.
59. Bladskaft og -stilk tydeligt furede ..... salonitana
" " " lidet furede 60.
60. Grundbladene (0)1 x delte ..... 61.
" 2 x delte 62.
61. Bladene overvejende grundstillede. Tornene 3-20mm ..... graeca
Med adskillige stængelblade. Tornene 20-50mm spruneri
62. Vedhængene sølvskinnende stråfarvede. Kurvsvøbet 25-35mm bredt aetolica
Vedhængene lysebrune. Kurvsvøbet 10-15mm bredt psilacantha
63. Tornebusk med tornspidsede grene ..... spinosa
Urter. Ingen tornspidsede grene 64.
64. Vedhænget med en torn på 2-5(1,5-7)mm, der tit er længere end frynserne ..... 65.
Vedhænget uden torn eller med een på højst 1,5mm 83.

65. Vedhængets nedre frynser sammenflydende eller danner ører ..... 66.
" " " frie 75.
66. Vedhængets nedre frynser danner ikke ører ..... 67.
" " " " ører 69.
67. Fnokken ca. = frugten ..... peucedanifolia
" 1/3-1/2 x frugten 68.
68. Fnokken 1/3 x frugten. Bladfligene aflangt-lancetformede drakiensis
" 1/2 x " . " smalt lancetformede pentelica
69. Bladene glatte og ru ..... kalambakensis
" dunede til filtede 70.
70. Grundbladene lyreformede eller næsten hele ..... transiens
" fjersnitdelte 71.
71. Svøbbladstornene nedbøjede ..... ossaea
" oprette eller udstående 72.
72. Stænglen med 0-1 grene ..... subsericans
" flergrenet 73.
73. Vedhængene dækker svøbbladene. Fnokken ca. = frugten ..... asperula
" " ikke svøbbladene. Fnokken ca. 1/2 x frugten 74.
74. Bladfligene æg-lancetformede. Tornene mest 3-5mm ..... megarensis
" linjeformede. Tornene mest 2-3mm attica
75. Nedre blade 2 x delte ..... 76.
" " 1 x " 77.
76. Kurvsvøbet 18-20mm bredt ..... niederi
" 4-5mm bredt diffusa
77. Hver gren med 3-5 kurve. Bladene tæt hvidfiltede ..... pannosa
" " " 1-3 " 78.
78. Blomsterne hvide til gule ..... 79.
" røde 81.
79. Blomsterne gule ..... pelia
" hvide til flødefarvede 80.
80. Fnokken ca. 1/2 x frugten. Bladene noget spindelvævsfiltede lactiflora
Fnokken ca. = frugten. Bladene gråligt filtede laureotica
81. Nedre blade lyreformede ..... pallida
" " snitdelte 82.
82. Fnokken ca. 1/3 x frugten ..... tymphaea
" ca. = frugten orphanidea
83. Nedre blade lyreformede ..... 84.
" " snitdelte 88.
84. Nedre blade tiltrykt gulfiltede. 2-4 kurve sammen .... nicopolitana
" " ikke gulfiltede 85.
85. Kurvsvøbet 11mm bredt. Vedhænget gult med brun midte ..... thasia
" 6-8mm " 86.
86. Øvre blade uden brod. Vedhænget lysebrunt ..... rutifolia
" " med " . " brunt eller sort 87.
87. Stænglen ugrenet eller grenet ved grunden ..... sublanata
" grenet på midten cuneifolia
88. Nedre blade 1 x delte ..... 89.
" " 2 x " 95.

89. Vedhængets nedre frynser sammensmeltede til et øre ..... 90.
" " " frie 91.
90. Bladene hvidfiltede ..... chalcidicaea
" grågrønne grisebachii
91. Vedhængets frynser indtil 0,5mm lange ..... rutifolia
" " 1,5-3mm 92.
92. Vedhænget sort ..... 93.
" brunt 94.
93. Større bladflige 3-10mm brede ..... affinis
Bladfligene meget smalle vatevii
94. Vedhænget med 4-6 par hvide frynser ..... denudata
" " 5-8 " brune " pallidior
95. Vedhænget brunt med 4-5(6) par frynser. Blomsterne lyserødt-gule vlachorum
Vedhænget sort med 10-12 par frynser musakii

C. chrysocephala Phitos & Georgiadis Ca. 30(90)cm. Grenet fra midten. Kurvene ca. 15x10mm. Vedhænget ægformet, stråfarvet til gylden-gult, noget hætteformet, med lang brod. 350-450m. V-VI. Varlaam-klosteret ved Meteora.

C. musarum Boiss.& Orph. 10-20cm. Tueformet. Tæt, tiltrykt hvidfiltet. Nedre blade 6-10cm, lyreformede. Vedhænget ca. 7-9mm bredt, but, klart med brun midterplet. 1500-1700m. VII-VIII. SE: Parnassos - m.sj.

C. litochorea Georgiadis & Phitos 5-25cm. Grågrønt filtet og ru, udstrakt til opstigende. Grundbladene 2-5(8)cm, lyreformede. Vedhænget rundagtigt, 3-5x3-6mm, klart med lys til brun midterplet, laset-tandet. 950-1800m. VII-VIII. NC: Olympen (f.eks. ved Stavros).

C. cithaeronea Phitos & Const. 10-20cm. Hvidgråt fnugget-filtet. Nedre blade 4-7cm, lyreformede. Vedhængene med klar rand, hvide, finttandede. 1000-1250m. sVI-VII. SE: Kithairån, Helikån.

C. weldeniana Rchb. Tøndeknopurt. 30-60cm. Med lange, risformede grene. Kurvene med blade under sig, ca. 13x10mm, æg-valseformede. Vedhænget rundt, hvidt, gulligt til blegt rødbrunt.

C. jacea L. Almindelig knopurt.

C. princeps Boiss.& Heldr. 20-35cm. Toårig. Stænglen kruset langhåret. Nedre blade 2 x delte. Kurvsvøbet18-22x15-18mm. Vedhængene ca. 7x8-10mm, stråfarvede med brunlig midte. Hvide kroner. 1200-1700m. mVII-VIII. SE: Tymfræstos (Petra, ikke langt fra en vej til nogle stenbrud).

C. marmorea Bornm.& Soska 20-40cm. Gråt filtet-fnugget. Nedre blade 5-8 cm, med 4-6 par flige. Svøbbladene delvist med lillat skær. Vedhænget 5-7mm, næsten rundt. 1450-1700m. VII. NE: Athos?, Orvilos.

C. lacerata (Hausskn.) Hal. 10-35cm. Planten grøn. Stænglen med få, ret lange grene. Vedhængene tydeligt ribbede. Vedhænget ægformet til rundt, 3-5mm bredt, brodden 0,5-1mm. 1500-2100m. VII-VIII. SP: Bumistos, Dokimi, Perivuli, Butaï, Trapos; NP: Mitsikeli, Katarapasset, Smolikas, Tymfæ.

C. pawlowskii Phitos & Damboldt 15-40cm. Stængler og blade tæt og langt blødhårede. Nedre blade 10-15cm hos større planter. Kurvsvøbet 14-20x12-18mm. Vedhængets brod 0,5-1,5mm. Blomsterne lyslilla. VII-VIII. 1700-2350m. NP: Tymfæ, Trapezista; Vikos-kløften ml. 900-1300m.

C. subciliaris Boiss.& Heldr. 10-15cm. Bladene grønne, de nedre hele eller med 2-4 par smålapper. Kurvsvøbet 6-10mm bredt. Vedhænget stort, rundt, bleggult. Lyserøde blomster. Vestlig.

C. huljakii H.Wagner Hvidfiltet flerårig. Nedre blade 2-3 x delte. Vedhængene runde, dækker svøbbladene. 600m. NE: Athos.

C. splendens L. Avneknopurt. 30-60cm. Topformet grenet fra midten. Nedre blade 2 x delte, grønne. Kurvsvøbet 11-12mm bredt. Vedhænget rundt, dækker svøbbladene, sammenfoldet foroven, med udrandet spids.

C. heldreichii Hal. 30-60cm. Topformet grenet. Nedre blade 2 x delte. Vedhænget rundt, op til 8mm bredt, hvidt, dækker svøbbladene, med frynset-tandet rand. 5-100m. V-VI. SE: Kystskrænterne af Varasova-bjærget over for Patras.

C. pseudocadmea Wagenitz 10-20cm. Stænglerne udstrakte. Vedhænget bredt omvendt ægformet med trekantet midterplet, hvidt med sort midte, med afskåret og frynset spids. Fnokken ca. = frugten. SE: Kithairån.

C. albanica Hal. 10-20cm. Nedre blade 2 x delte. Kurvsvøbet 12-16mm bredt. Vedhænget rundt, hvidt, med blegt sortbrun midte og brod. Fnokken lidt længere end frugten. NV.

C. brunnea (Hal.) 20-40cm. Opret. Bladene læderagtige, de nedre 2 x delte, filtede, efterhånden grønne og halvglatte. Kurvsvøbet 12-14mm bredt. Vedhænget rundt og hindeagtigt, dækker svøbbladene. NV.

C. deusta Ten. 20-40cm. Toårig. Topformet langgrenet. Bladene bløde, filtede, efterhånden grønne og halvglatte. Kurvsvøbet 12-14mm bredt. Vedhænget rundt, brodspidset, med stor, sort midterplet.

C. deustiformis Adam. Starknopurt. 10-40cm. Stænglerne mest udstrakte til opstigende. Nedre blade 1-2 x delte. Kurvsvøbet 13-18x8-10mm. Vedhænget 5-7mm bredt, med trekantet plet. 1400-2200m. VI-VIII. SP NP NC.

C. ptarmicifolia Hal. 1-flere stængler, udgår fra under bladrosetten. Bladenegrålige, tæt kirtlede på begge sider, de nedre med 7-10 par flige. Kurvsvøbet 14-18x11-14mm. 2200-2700m. VII-mVIII. NP: Smolikas.

C. hyalolepis Boiss. Gul stjærnetidsel. 20-40cm. Toårig. Udspærret grenet fra grunden. Rosetbladene fligede til lyreformede. Kurvsvøbet ca, 15 mm bredt. Svøbbladet med 1 torn og 0-3 småtorne. Sydøstlig.

C. solstitialis L. Tornet knopurt. 30-100cm. Oftest gråfiltet toårig. Nedre blade mest lyreformede til fligede, øvre smalle og helrandede. Kurvsvøbet 7-12mm bredt. Vedhænget med 3-5(7) torne. 3 underarter:
ssp. erythracantha (Hal.) Dostal: Vedhænget med 1 kraftig, rødbrun torn + 1-2 småtorne. Øvre blade smalt linjeformede. NC: Litokhoron v. Olympen.
ssp. solstitialis: Midtertornen kraftigere og længere end sidetornene, ofte 10-15mm, alle gullige.

ssp. adamii (Willd.) Nyman: Tornene ret ens, 5(7) stykker, brunlige.

Centaurea melitensis L. Vinget knopurt. 30-60cm. 1-2-årig. Bladene som hos foregående. Kurvsvøbet 8-12mm bredt. Vedhængets endetorn 5-8mm; 1-3 par sidetorne.

C. sonchifolia L. Svinemælksknopurt. 30-40cm. Opret, halvskærmagtigt grenet. Stænglen med brede, tandede vinger. Bladene hele til lyreformede. Kurvsvøbet ca. 20mm bredt. Tornene gulbrune, 4-8mm.

C. iberica Trev. Grøn stjærnetidsel. Toårig. Nedre blade høvlfligede til lyreformede. Vedhænget hindeagtigt med en endetorn på 15-30mm. Blomsterne mørkt rødlilla. 2 underarter:
ssp. iberica: 30-100cm. Opret. Tornene 15-20mm.
ssp. holzmanniana (Boiss.) Dostal: -30cm. Opstigende. Tornene ca. 30mm.

C. calcitrapa L. Stjærnetidsel. 30-80cm. Nær foregående. Vedhængets endetorn 10-18mm. Blomsterne blegt rødlilla. Ingen fnok (2-2½mm hos ib.).

C. zuccariniana DC. Dunknopurt. 20-30cm. Dunet, opret toårig. Nedre blade 1 x delte. Kurvene 2-4 sammen. Kurvsvøbet 12-14x3-4mm, valseformet. Kronen lyserød. Vedhænget noget udbøjet.

C. parilica Stoj & Stef. Trådknopurt. 5-35cm. Tueformet, flerstænglet. Bladene let indrullede. Kurvsvøbet 12-22x7-12mm. Svøbbladene lilla foroven. Vedhænget brunttil brunlillat. 1200-2200m. VII-VIII. NE: Orvilos, Falakron.

C. pangaea Greuter & Papanic. 20-50cm. Bladene flade eller lidt indrullede. Kurvsvøbet 16-22x6-8,5mm. Vedhænget lysebrunt til stråfarvet. 1250-1870m. VII-VIII. NE: Pangaion.

C. triamularia Aldén 8-20cm. Stænglerne tit med 2-3 grene. Bladene kirtlede på begge sider, m.m. lancetformede. Kurvsvøbet 13-14mm. Vedhænget brunt til sortbrunt. 1700m. VII. SP: Pakhturion.

C. stenolepis A.Kerner ssp. stenolepis Smalskællet knopurt. 70-100cm. Stænglen tæt bladet. Bladene æg-lancetformede, spredt spindelvævsfiltede. Vedhænget bleggult til gulbrunt. Kronerne lyserødt-orange.

C. nervosa Willd. Frynseknopurt. 15-35cm. Mest tætbladet op til kurven. Mellemste blade mest med tydeligt øret grund og flere grove tænder forneden, smalt ægformede til aflange. Vedhænget sortbrunt. VII-VIII. 2 ssp.:
ssp. nervosa: Vedhænget i alt 10-15mm; grunden lancetformet-trekantet, spidsen brunlig, trådformet og tydeligt nedbøjet. Kajmaktsalan; Rodopi.
ssp. promota Gamal-Eldin & Wagenitz: Hele vedhænget 6-10mm; grunden bredt trekantet til ægformet, spidsen sortagtig, opret eller lidt krum. SE: Oitæ, Vardusia; SP: Baros, Peristeri; NP: Ml. Metsovon og Katarapasset.

C. charrelii Hal.& Dörfler 50-70cm. Toårig. Stænglen bredt vinget. Bladene aflangt-lancetformede. Kurvsvøbet 4-5,5cm bredt, omgivet af blade. Vedhænget stråfarvet med kort torn. NC: Klipper nær Edessa.

C. thracica (Janka) Hayek 50-100cm. Bladene læderagtige, nedløbende, de nedre høvlfliget lyreformede. Kurven ca. 2cm bred, med blade om sig. Vedhænget frynset, med en affaldende torn på 2-5mm. Østlig.

Centaurea depressa Bieb. Gråbladet kornblomst. 20-60cm. Stænglen uvinget, med mange, skrå grene fra grunden. Bladene gråfiltede. Fnokken 6-8 mm.

C. pinardii Boiss. Fågrenet kornblomst. 8-20cm. Opret eller udstrakt, med 0-få grene. Bladene gråfiltede, de nedre hele til lyreformede. Kurvsvøbet ca. 10mm bredt. Ingen fnok.

C. cyanus L. Kornblomst. 20-80cm. Kurvsvøbet 12-13mm bredt. Fnokken 3-4mm.

C. triumfetti All. Fløjlsknopurt. Flerårig. Bladene hele til lyreformede, grønne til hvidfiltede. 3 underarter:
ssp. aligera (Gugler) Dostal: 20-70cm. Vedhængets frynser med hvid spids. Stænglen bredt vinget.
ssp. triumfetti: 10-50cm. Frynserne sølvskinnende. Bladundersiden grøn eller grågrøn.
ssp. cana (S.& S.) Dostal: 3-20cm. Frynserne sølvskinnende. Bladundersiden hvidfiltet.

C. epirota Hal. 2-12(19)cm. Bladene tæt hvid/grå-filtede på begge sider, de nedre lyreformede. Kurvsvøbet 17-20x8-11mm. Vedhængsranden smal: 0,3-0,5mm. 1600-2500m. VI-VII. SP: Tsumerka, Kakarditsa, Koruna; NP: Mitsikeli, Duskon, Tymfæ, Gamila, Astraka, Gramos.

C. pindicola (Griseb.) Griseb. Hvidgul knopurt. 5-22cm. Bladene gråfiltede på begge sider, lyreformede. Kurvsvøbet 18-22x10-15mm. Svøbbladsranden 0,5-0,8mm bred, frynserne mest sølvspidsede. 1500-2400m. mV-mVIII. EC: Ossa; NC: Siniatsikon, Kato Olympos, Olympen, Vermion, Piperitsa.

C. thirkei Sch.Bip. 1-10cm. Mest ugrenet. Bladene gråfiltede, de nedre i roset, bugtede til lyreformede. Vedhængesranden bred: 1-2mm, frynserne sølvspidsede. Østlig.

C. nyssana Petrovic 10-30cm. Bladene gråfiltede, de nedre linje-lancetformede eller lyreformede; stængelbladene linje-lancetformede. Svøbbladsranden 1mm bred. Ydre blomster kan være blegblå eller blegpurpur. Nordlig

C. napulifera Rochel Knoldknopurt. Bladene spindelvævsfiltede, de nedre aflange, bugtet-tandede til lyreformede. Svøbbladsranden 0,5mm bred; frynserne sølvspidsede. Nordlig.

C. grbavacensis (Rohlena) Stoj.& Acht. Purpurbrun knopurt. 25-75cm. Grundbladene 10-38cm, med talrige tredeminsionelt stillede flige. Vedhænget trekantet, sortrandet, tornspidset. -1900m. VI-mVIII. NC: Olympen, Tzena, Voras.

C. immanuelis-loewii Degen 30-50cm. Stænglen mest ugrenet, bladløs foroven. Bladene fligede; fligene 2-4mm brede. Vedhænget trekantet, mørkebrunt, med 4-6 par sølvhvide frynser. Makedonien.

C. tuntasia Heldr. -60cm. Stænglen grenet. Bladene grådunede, ru, lyreformet fligede. Kurvsvøbet 15-20mm bredt. Vedhænget med en kraftig torn. (Måske C. salonitana x C. achaia var ferox). SE: Attika. Sidst set 1912.

Centaurea stereophylla Besser 80-100cm. Risformet grenet foroven. Bladene ru og spindelvævsdunede, mest fligede. Vedhænget brunt, 2-4mm, kort kamfrynset, tit med en torn på indtil 2mm. Blegrøde blomster (sj. hvide eller bleggule). Makedonien.

C. athoa DC. 10-30cm. Oftest udstrakt. Eventuelle grundbladsflige 10-25 mm x 2-4mm. Kurvsvøbet 15-20x10-15mm. Vedhænget trekantet med brun midterdel og 4-9 par hvide frynser. 1400-1800m. VII-VIII. NE: Athos.

C. incompleta Hal. 20-40cm. Jordstænglen ofte med flere golde rosetter. Nedre blade fligede med 3-5 par afsnit, de øvre hele. Kurvsvøbet 14-18 x 12-16mm. Vedhænget lysebrunt med bred, hindeagtig, frynset til fliget rand. 400-800m. VI. NC: Olympen (skrænterne over Litokhåron).

C. salonitana Vis. Svovlknopurt. 20-100cm. Nedre blade 1-2 x delte med m.m. lancetformede afsnit. Kurven 15-20mm bred. Vedhænget trekantet, bleggult, med en torn på ca. 3mm (sj. -40mm). Fnokken 7-9mm, rødlig.

C. finazzeri Adamovic 5-50cm. Stænglen u-fågrenet. Bladfligene indtil 2 mm brede, talrige, spidse. Kurvene kortstilkede. Svøbbladene hårede. Vedhænget brunt med få frynser, ofte med en torn. Nordlig.

C. macedonica Boiss. Solknopurt. 20-50cm. Stænglen fågrenet foroven. Bladfligene ca. 2mm brede. Svøbbladene fintdunede. Vedhænget kort, rødbrunt frynset og med en torn på 1-6(10)mm. Bleggule blomster. Nordlig.

C. ebenoides Heldr. Skælknopurt. -10cm. Bladene lyreformede, halvglatte ovenpå. Kurvsvøbet ca. 15mm bredt. Vedhænget halvmåneformet, sort eller mørkebrunt, tornen 6-10mm og nedbøjet. Lyserøde blomster. Eubøa.

C. raphanina S.& S. ssp. mixta (DC.) Runemark Lav knopurt. 0-5(20)cm. Bladene skinnende og glatte, med tandede flige. Kurvene ofte 2-4 sammen, 12-20mm brede. Vedhænget med en torn på 9-25mm. Sydlig og østlig.

C. achaia Boiss.& Heldr. 30-60cm. Bladene spindelvævsuldne, mellembrudt fjersnitdelte med hele eller fligede afsnit. Kurvsvøbet 20-30 x 16-28mm. Vedhænget med 10-17(19) frynser på 3-8,5mm og en torn på 20-35 mm. 200-1100m. sV-VIII. Attika. (C. sibthorpii Hal. har vedhængsfrynser på 2-5mm og en uskarpt afsat torn på 15-20mm. SØ.)

C. graeca Griseb. Sæbeurtsknopurt. 50-180cm. Kurvsvøbet 18-20mm. Vedhænget smalt måneformet, strågult, kortfrynset med gullig torn. Fnokken ca. 2 x frugten. 2 underarter:
ssp. graeca: Tornene tynde, 3-10(15)mm.
ssp. ceccariniana (Boiss.& Heldr.) Dostal: Tornene kraftige, 15-20mm.

C. spruneri Boiss.& Heldr. Bredtornet knopurt. 20-50cm. Nedre blade mest mellembrudt delte. Vedhænget måneformet, gulligbrunt. Fnokken 3 x frugten. 2 underarter:
ssp. spruneri: Kurvsvøbet 30-35(40)mm bredt, kugleformet. Tornene 3-5cm. Attika.
ssp. guicciardii (Boiss.) Hayek: Kurvsvøbet 15-20mm bredt, ægformet. Tornene 2-3cm. Sydlig og vestlig.

Centaurea aetolica Phitos & Georgiadis 40-60cm. Spindelvævsdunet. Stænglen opret, mangegrenet vedgrunden. Kurvsvøbet 25-35x23-35mm. Nedre vedhæng kamfrynsede og langtornede, øvre kortfrynsede. 0-50m. Akarnanien: Trekanten mellem Antirion, Aitolikon og Agrinio, mest i vejkanter.

C. psilacantha Boiss.& Heldr. 50-80cm. Halvskærmagtigt grenet foroven. Svøbbladene fintdunede. Vedhænget måneformet, med en torn på 10-30mm. Fnokken 2 x frugten, denne ca. 4mm. Nord og Midt.

C. spinosa L. ssp. spinosa 20-60cm. Rigtgrenet tornebusk. Stængler og blade hvidfiltede. Mellemste blade 1-2 x smalfligede. Kurvsvøbet 8-12 x 2,5-4mm. Blomsterne blegrøde eller hvide. VI-VII. Mest kystnær.

C. peucedanifolia Boiss.& Orph. Svovlrodsknopurt. 60-150cm. Stærktgrenet toårig. Bladene grønne, lidt stive, de nedre snitdelte, fligene ca. 1mm brede. Kurvene 2-3 sammen. Kurvsvøbet 10-13x6-8mm. Tornene 1,5mm. NE: Athos.

C. drakiensis Freyn & Sint. Bladene grønlige, m.m. spindelvævshårede. Kurvsvøbet 10-15x6-10mm. Vedhænget med en nedbøjet torn på 2-5mm. Svøbbladene med 3 ribber. Thessalien.

C. pentelica Hausskn. Bladene grønlige, noget spindelvævshårede. Kurvsvøbet 12x6-7mm. Vedhængets torn opret og 3mm. Svøbbladene med 3 ribber. Attika: Bjærge omkring Athen.

C. kalambakensis Freyn & Sint. 25-50cm. Opret og grenet foroven. Nedre blade lyreformede med 2mm brede flige. Kurvsvøbet 14x8-10mm. Vedhænget lysebrunt med 4-6 par frynser og en torn på ca. 3mm. Nær Kalambaka.

C. transiens Hal. Syrenknopurt. 15-30cm. Opret og topformet grenet omkring midten. Bladene ru og dunede. Kurvsvøbet 12x6-8mm. Vedhænget lysebrunt med en torn på 3-4mm. Fnokken ca. 1/4 x frugten. NC: Olympen.

C. ossaea Hal. 10-30cm. Stænglerne udstrakte til opstigende. Bladene mest tæt hvidfiltede, de nedre 1-2 x delte. Kurvsvøbet 13-15x7-10mm. Vedhænget sort, tornen 1,5-2,5mm. 1900-2100m. mVI-sVIII. EC: Ossa; NC: Siniatsikon.

C. subsericans Hal. 10-35cm. Stænglen opstigende, med 0-1 gren. Bladene tiltrykt hvidfiltede. Kurvsvøbet 15-17x6-8mm. Vedhænget mørkebrunt til sort, tornen 1,5-3mm. 1100-1740m. VII. SE: Pateras, Helikån.

C. asperula Hal. Opret. Bladene spredt spindelvævshårede. Kurvsvøbet 10-12x6-8mm. Vedhænget brunt, tornen 3-4mm, opret eller skråt opret. Blomsterne lyserøde. SE: Attika.

C. megarensis Hal.& Hayek Kortgrenet foroven. Bladene tiltrykt spindelvævshårede. Kurvsvøbet 14-16x8-9mm. Vedhænget ret mørkebrunt. Blomsterne lyserøde. SE: Nær Megara.

C. attica Nyman Stænglen grenet forneden. Bladene hvidfiltede, ru. Kurvsvøbet 10-12x5-6mm. Vedhænget sort. Nord og øst.

C. niederi Heldr. 15-35cm. Topformet grenet foroven. Bladene hvidfiltede. Vedhænget lysebrunt, trekantet, dækker svøbbladene, med en torn på 2-3mm. Nedre blades hovedafsnit dybt takkede. 30-150m. IV-fVII. SE: Omkring Mesolongi i Akarnanien.

Centaurea diffusa Lam. Spindelvævsknopurt. 10-50cm. 1-2-årig. Stærkt udspærret grenet. Bladene grønne, spindelvævshårede. Kurvsvøbet 7-10x4-5mm. Tornene 2-3(5)mm. Blomsterne lyserøde.

C. pannosa DC. -60cm. Opret flerårig, halvskærmformet grenet foroven. Kurvsvøbet 12x6mm. Vedhænget lysebrunt, med 3-4(5) par frynser og en kraftig torn på ca. 2mm. Fnokken ca. = frugten. NE: Athos.

C. pelia DC. Hareknopurt. 30-50cm. Opret flerårig. Bladene spindelvævsdunede. Kurvsvøbet 10x4-5mm. Vedhænget lysebrunt med en noget nedadbøjet torn på 1,7-3mm. Fnokken ca. = frugten. Midt og Øst.

C. lactiflora Hal. Mælkeknopurt. 30-40cm. Opret toårig. Kurvsvøbet 10 x 5-6mm. Vedhænget med en opret-udstående torn på 2-3mm. Koniskos, NØ for Kalabaka.

C. laureotica Heldr. 30-40cm. Opret flerårig. Kurvsvøbet 12x6-7mm. Vedhænget rødbrunt med en opret torn på 1-2mm. Sydøstlig.

C. pallida Friv. 30-60cm. Opret. Stænglen grenet midtpå. Bladene tiltrykt hvidfiltede. Kurvsvøbet 10-12x6-7mm. Vedhænget lysebrunt med en torn på ca. 2,5mm.

C. tymphaea Hausskn. 20-40cm. Toårig. Bladene ru. Kurvsvøbet 5-10x3-5 mm. Vedhænget lysebrunt, dækker ikke svøbbladene, med en torn på 2mm.
ssp. tymphaea: Bladene grønne, fligene linje-lancetformede. Kurvsvøbet 6-8x4-5mm. Nordlig.
ssp. brevispina (Hausskn.) Dostal: Bladene hvidlige, spindelvævsuldne, fligene æg-lancetformede. Kurvsvøbet 8-10x5mm. Thessalien.

C. orphanidea Heldr.& Sart. Brun knopurt. 20-50cm. Opret. Kurvsvøbet 8-12x4-7mm. Vedhængets torn 2-5mm. 2 underarter:
ssp. orphanidea: 20-30cm. Stærktgrenet. Bladene gråt spindelvævsfiltede. Vedhænget brunt og langfrynset, tornen 3-5mm. Attika; Makedonien.
ssp. thessala (Hausskn.) Dostal: 30-50cm. Fågrenet. Bladene grønligt filtede. Vedhænget lysebrunt, tornen 2-3mm. Thessalien.

C. nicopolitana Bornm. Gulfiltet knopurt. 20-40cm. Tueformet flerårig. Kurvsvøbet ca. 8x4mm. Vedhænget gult med lysebrune frynser og brod. Blomsterne gule eller lyserøde. NV.

C. thasia Hayek Flerårig. Topformet grenet foroven. Bladene hvidfiltede, endeafsnittet 5-10mm bredt. Kurvsvøbet 15x11mm. Makedonien.

C. rutifolia S.& S. Rudeknopurt. 20-40cm. Halvskærmformet grenet. Bladene hvidfiltede. Kurvsvøbet ca. 12x6mm. Svøbbladene lidt filtede. Vedhænget med 3-5 par frynser, ikke stikkende. Fnokken 1/4 x frugten.

C. sublanata (DC.) Boiss. 30-60cm. Bladene spindelvævsuldne, undertiden halvglatte, de nedre lyreformede. Kurvsvøbet 12-14x7-8mm. Vedhænget sort, kort tornspidset.

C. cuneifolia S.& S. Kileknopurt. 30-60cm. Bladene hvidfiltede, undertiden efterhånden glatte, de nedre lyreformede. Kurvsvøbet 12-14x7-8mm. Vedhænget brunt, ikke tornspidset. Nordlig.

C. chalcidicaea Hayek Lavagtig knopurt. -30cm. Flerårig. Kurvsvøbet

12-15x7-10mm. Vedhænget brunt til mørkebrunt med 5-7 par frynser på 2-2,5 mm og en torn på 1-1,5mm. 1100-1950m. VII. NE: Athos.

Centaurea grisebachii (Nyman) Form. 15-50cm. Opret, topformet grenet flerårig. Kurvene ofte flere sammen, 10-14x5-8mm. Vedhænget mørkebrunt med 4-6 par frynser på 1,5-2mm. Fnokken 1/4-1/2 x frugten. underarter:
ssp. grisebachii: Nedre blade med over 5 par afsnit. Kurvsvøbet 6-7mm bredt. Vedhænget med brede øren. 30-50cm. Grenet omkring midten.
ssp. confusa (Hal.) Dostal: 30-50cm. Grenet foroven. Nedre blade med 3-5 par afsnit. Kurvsvøbet 5-6mm bredt. Vedhænget med smalle øren. NV + M.
ssp. paucijuga (Hal.) Dostal: Ikke over 20cm høj, grenet ved grunden. Nedre blade med 2-3 par afsnit. Vedhænget med brede øren. M.
ssp. occidentalis Gamal-Eldin & Wagenitz: 15-50cm. Kurvsvøbet 6-8mm bredt. Vedhænget med 6-8 par frynser og små øren. SP NP NC. (C. vermia).

C. affinis Friv. Spættet knopurt. 15-30cm. Bladene ofte tæt gråfiltede som unge. Kurvsvøbet 13-15x8-13mm. Vedhænget bredt trekantet, 2,5-3mm bredt forneden med mest 8-10 par frynser på 1,5-2,5mm og brod på 1,5-2mm.

C. vatevii Degen & al. Svagt grenet. Bladene spindelvævsuldne. Kurvsvøbet 12-13x7-9mm. Vedhænget med 6-10 par frynser. NØ.

C. denudata (Hal.) Stærktgrenet. Kurvene enlige eller 2-3 sammen, 7-8 mm brede. M.

C. pallidior Hal. 15-30cm. Bladene m.m. fnugget-filtede, fligene indtil 5mm brede. Kurvsvøbet 12-14x5-7mm. Vedhænget med en brod på 0,5mm. VII-VIII. 1000-2100m. SE og SP.

C. vlachorum Hartvig 15-35cm. Bladene lancetformede, ofte med 1-2 par småflige forneden. Svøbbladsvedhænget trekantet, sort til sortbrunt, mangefrynset, dækker ikke svøbbladene. 1700-2150m. VII-VIII. NP:Milea,Aftia.

C. amplifolia Boiss.& Heldr. -100cm. Glat med foroven bladløs stængel. Nedre blade store, 1 x delte, afsnittene 10-20x10-14cm, bredt ægformede. Kurvene 15-17mm brede, kugleformede, med lyserøde blomster. ?

C. musakii Georgiadis 20-40cm. Hele planten tiltrykt hvidfiltet. Kurvene 13-15x12-14mm. Vedhænget med en brod på 1-1,5mm. Fnokken 4mm. IX. Pili og Musaki SV for Trikali.

Crupina. Krybefrø. Slanke enårige på 20-50cm. Bladene 1 x delte, med smalle, fint skarpttandede flige. Smalt ægformede kurve i åben top.

C. vulgaris Cass. Alm. krybefrø. Kurvgrunden kegleformet. Kurven med 3-5 blomster. Frøets tilhæftningspunkt rundt og endestillet.

C. crupinastrum (Moris) Vis. Flerblomstret krybefrø. Kurvgrunden afrundet. Kurven med 9-15 blomster. Frøets tilhæftningspunkt linjeformet og sidestillet.

Cnicus benedictus L. Korbendikt. 20-60cm. Enårig. Bladene aflange, lysegrønne med hvidåret underside, fint tornet-tandede, de nedre noget delte, de øvre m.m. bølgede. De øverste omgiver kurven som et svøb. Indre svøbblade med et kamtandet, noget tornagtigt vedhæng.

Carthamus. Svøbtidsel. Enårige.

1. Blomsterne gule til rødgule ..... 2.
" lyslilla til lyst rødlilla 3.
2. Bladene dybt delte ..... lanatus
" m.m. hele tinctorius
3. Indre svøbblade med et tydeligt, æg-lancetformet vedhæng .. dentatus
" " helrandede, uden vedhæng boissieri

Carthamus tinctorius L. Saflortidsel, Farvetidsel. 10-60cm. M.m. glat. Bladene m.m. lancetformede med tandet og finttornet rand. Kurvene 3cm brede, omgivne af udelte højblade, pæreformede. Blomsterne kraftigt orangegule. Tidligere dyrket.

C. dentatus (Forsskål) Vahl Tandet svøbtidsel. 15-60cm. Kirtlet og m.m. uldhåret til lådden. Bladene dybt delte, tornede. Indre svøbblades vedhæng hindeagtigt og tandet. 2 underarter:
ssp. dentatus: Ydre svøbblade højst 1,5 x de indre, oprette eller noget udstående, med korte torne.
ssp. ruber (Link) Hanelt: Ydre svøbblade mindst 2 x de indre, stærkt udstående eller nedbøjede, med lange torne. Sydlig.

C. boissieri Hal. 20-50cm. Tæt kirtlet og uldhåret-lådden. Bladene grågrønne, med ofte over 10 par lapper, blødtornede. Ydre svøbblade 4-5cm og udstående, med 7-9mm lange torne, 1,5-2 x de indre. Sydægæis.

C. lanatus L. Gul svøbtidsel. 30-60cm. Bladene kraftigt tornede. Indre svøbblade med et lille, ofte uanseligt, tandet eller helrandet vedhæng.
ssp. lanatus: Stænglen stråfarvet. Bladtornene noget fremadrettede. Ydre svøbblade 1,5 x de indre, oprette eller lidt udstående.
ssp. baeticus (Boiss.& Reuter) Nyman: Stænglen hvidlig.Bladtornene vinkelret udstående. Ydre svøbblade 2 x de indre, udstående/nedadrettede.

Carduncellus caeruleus (L.) C.Presl Blå æselkurv. 30-60cm. Ugrenet flerårig. Bladene lancetformede med finttornet rand, meget forskelligt indskårne. Kurvene oftest enlige, omgivne af udstående højblade. Blå krone.

Scolymus. Gyldenrod. Planten stærkttornet på stængler og blade ligesom en tidsel, men med gule, cikorielignende blomster.

S. maculatus L. Hvidkantet gyldenrod. 15-90cm. Enårig. Blade samt stænglens vinger med en fortykket, hvid rand. Kurvene i en slags halvskærm.

S. hispanicus L. Almindelig gyldenrod. 20-80cm. 2-flerårig. Blade og stængel ikke hvidkantede. Kurvene i en smal top.

Cichorium. Cikorie.

1. Øvre grene golde og tornede. Kurvsvøbet 5-8mm ..... spinosum
Ingen tornede grene. Kurvsvøbet 11-14mm 2.
2. Flerårig. Blomsterstilkene kun lidet fortykkede ..... intybus
1-2-årig. " kølleformet fortykkede 3.
3. 60-120cm. Bladene næsten glatte, ofte hele ..... endivia
5-50cm. Grundbladene hårede, mest høvlformet fligede pumilum

Cichorium intybus L. Cikorie.

C. endivia L. Endivie. Dyrket og sjældent forvildet.

C. pumilum Jacq. Vild endivie.

C. spinosum L. Torncikorie. 5-15cm. Halvkugleformet halvbusk med rosetblade og en udspærret grenet, tornet blomsterstand.

Catananche lutea L. Gul rasleblomst. 8-40cm. Enårig. Bladene ligestrengede, m.m. helrandede, smalt lancetformede. Kurvsvøbet 15-20mm, gulbrunt og hindeagtigt. Blomsterne lysegule.

Tolpis barbata (L.) Gaertner Kristøje. 6-60cm. Opret enårig. Let kendelig på de lange, børsteformede højblade, der danner et svøb uden om kurven. Svovlgule kroner.

T. virgata (Desf.) Bertol. Svovlkurv. 20-60cm. Oftest flerårig. Stænglens grene spidsvinklet udgående og rager op over den. Bladene m.m. lancetformede, helrandede til tandede. Kurvsvøbet 6-8mm. Kronerne svovlgule.

Hyoseris. Svinefoder.

1. Enårig. Kurvstilken udpræget kølleformet fortykket ..... scabra
Flerårig. Kurvstilken ikke eller lidet fortykket 2.
2. Bladene glatte, lidt kødede, skinnende ovenpå ..... lucida
" m.m. hårede, ikke kødede radiata

Hyoseris scabra L. Ru svinefoder. Bladene 5-8x1cm, fjersnitdelte med ægformede, m.m. tandede afsnit, ru og noget melede. Kurvsvøbet 7-10x3-5mm.

H. radiata L. Glat svinefoder. Bladene 10-14x2-2,5cm. Kurvsvøbet 10-15 x 7-15mm.

H. lucida L. Skinnende svinefoder. Som den foregående, men bladene melede, lapperne helrandede eller noget tandede.

Hedypnois cretica (L.) Dum.Cour. Ribbekurv. 3-45cm. Enårig rosetplante med ofte grenede og noget bladede stængler. 2 rækker svøbblade, den ydre meget lille. Frugterne m.m. valseformede, ofte krumme.

Rhagadiolus stellatus (L.) Willd. Stjærnefrø. 20-40cm. Opret og grenet, ofte 1-stænglet enårig. Nedre blade spatelformede og tandede forneden, de øvre linjeformede. 2 rækker svøbblade, den ydre ganske kort. Let kendelig ved de 10-15mm lange, stjærnedannende, ydre frugter, der er rette eller svagt krumme.

R. edulis Gaertner Lyrebladet stjærnefrø. 10-40cm. Som stellatus. men de nedre blade lyreformede med 3-4 par nedre sideflige. De ydre frugter 15-20mm og tydeligt krumme.

Urospermum picroides (L.) Scop. Rut halefrø. 30-45cm. M.m. stivhåret enårig. Bladene stængelomfattende, fjerfligede til tandede. 1-9 op til 4 cm brede, langstilkede kurve. Frugt og næb afsatte fra hinanden.

Hypochoeris. Kongepen.

1. Kurvsvøbbladene lige lange. Enårig ..... achyrophorus
" ulige lange og taglagte 2.

2. Bladene fjersnitdelte med smalle flige ..... cretensis
" tandede til lappede 3.
3. Stænglen stivhåret. 1 række fnokhår ..... maculata
" glat (evt. stivhåret forneden). 2 rækker fnokhår 4.
4. Randkronerne længere end svøbet. Randfrugterne med næb .... radicata
" så lange som " . " uden " glabra

Hypochoeris achyrophorus L. Enårig kongepen. 8-35cm. Planten stivhåret, kan have stængelblade. Bladene svagt tandede. Svøbbladene med 2 rækker gule børster på 2-3mm på ribben. Ydre række fnokhår 1/2mm.

H. cretensis (L.) Bory & Chaub. Smalfliget kongepen. 10-40cm. Flerårig. Stænglerne mest grenede, med flere blade, der går over i skælbladene. Ydre frugter med kort, indre med langt næb.

H. maculata L. Plettet kongepen.

H. glabra L. Glat kongepen.

H. radicata L. Almindelig kongepen.

Leontodon. Borst.

1. Stænglen med over 5 skælblade under kurven ..... 2.
" " 1-3(0-5) skælblade 3.
2. Griflen grønlig. Stænglerne oftest grenede ..... autumnalis
" gul. Stænglerne ugrenede cichoraceus
3. Ydre frugter med skælformet eller ganske kort hårformet fnok ..... 4.
" " " hårformet fnok på over 5mm 5.
4. Ydre kroner gråfillat stribede nedenunder. Tynde rødder taraxacoides
" " grønligt " " . Tenformede rødder tuberosus
5. Bladene med korte stjærnehår. Alle fnokhår hårformede ... hellenicus
" uden eller med langstilkede grenhår. Indre fnokhår fjerformede 6.
6. Roden skæv til vandret. De ydre fnokhår hårformede ..... hispidus
" lodret. Alle frugtens hår fjerformede 7.
7. Bladene med stilkede, 3-7-grenede hår samt stjærnehår ..... graecus
" " " , 2-4-grenede hår, uden " crispus

Leontodon autumnalis L. Høstborst.

L. cichoraceus (Ten.) Sanguin. Cikorieborst. 8-40cm. Lodret pælerod. Med blivende bladrester. Bladene tandede til høvlfligede. Kurvsvøbet m.m. tæthåret. Randkronerne ofte rødstribede nedenunder.

L. hispidus L. Stivhåret borst. Bladene m.m. dybt bugtet-tandede til fligede. Behåringen tæt eller helt manglende. Hårene enkle eller 2-3-grenede.

L. crispus Vill. Kruset borst. 4-20cm. Bladene med talrige, langstilkede grenhår. Svøbet med stive, hvide alm.hår eller lange, tvekløvede hår. Frugten med trekantede, skællignende hår foroven. 2 underarter:
ssp. crispus: Ydre svøbblade tæt kamformet randhårede med 4-7-grenede, stilkede hår.
ssp. asper (W.& K.) Rohlena: Ydre svøbblade m.m. randhårede, med enkle

eller 3-grenede, stilkede hår; undertiden m.m. glatte. 0-2450m.

Leontodon graecus Boiss.& Heldr. Nær foregående. Sydlig, f.eks. fra Lykabettos og Penthelikon i Attika.

L. hellenicus Phitos -8cm. 1-få ugrenede stængler. Behåringen tæt af kortstilkede 4-9-grenede hår. Rosetbladene 1,5-5,5x0,3-1,5cm, m.m. bugtet-tandede, grågrønne. 1750-2000m. SE: Khelidán, Kalliakuda.

L. tuberosus L. Knoldborst. 15-40cm. Stænglerne uden skælblade, med få gaffelgrenede hår. Kurvsvøbet med få grenhår. Bladene bugtet-tandede, mest med grenhår. Ydre frugter krumme, indre mest rette.

L. taraxacoides (Vill.) Mérat Hundesalat.
ssp. taraxacoides: (2-)flerårig. Indre frugter med et næb på 1mm.
ssp. longirostris Finch & Sell: Mest enårig. Indre frugter med et næb på 2-3mm.

Picris. Bittermælk.

1. 2 rækker svøbblade, de 5 ydre store og ægformede ..... echioides
Kurvsvøbet taglagt 2.
2. Svøbbladene tydeligt kamformet randhårede ..... hispidissima
" ikke " " 3.
3. Frugterne uden næb, 2,5-3mm ..... sprengerana
" med et kort næb, 3-6mm 4.
4. Frugten stærkt tværrynket. Kurvstilken ofte tyk i frugt pauciflora
" svagt " . " ikke fortykket i frugt hieracioides

Picris echioides L. Vingekurv. 40-60cm. Stærkt stivhåret enårig. Børsterne ofte med hvidknudret grund. De ydre svøbblade dækker næsten de 8 indre.

P. hispidissima (Bartl.) Koch Frynset bittermælk. 30-40cm. Nedre blade fligede, 4-9x1,5-3cm, de andre tilsvarende, men mindre. Kurvstilkene fortykkede, men indsnævrede øverst.

P. hieracioides L. Ru bittermælk. 2 underarter:
ssp. hieracioides: Kurvene m.m. langstilkede.
ssp. spinulosa (Bertol.) Arc.: Kurvene meget kortstilkede.

P. pauciflora Willd. Fåblomstret bittermælk. 10-50cm. Få kurve. Kurvstilken indsnøret under kurven i frugt. Frugterne mørkebrune, m.m. krumme,

P. sprengerana (L.) Poiret Stivhåret bittermælk. 10-50cm. Enårig. Mange ofte kortstilkede kurve. Frugterne som hos pauciflora.

Scorzonera. Svinerod.

1. Bladene fjerfligede (i hvert fald nogle af dem) ..... 2.
" helrandede til tandede 4.
2. 1-2-årig uden golde skud. Stænglen ikke furet ..... laciniata
Flerårig, med " " . " furet foroven 3.

3. 20-55cm op til øverste stængelforgrening ..... jacquiniana
   0-15 cm " " " " cana
4. Blomsterne lyserøde til lyslilla ..... purpurea
   " gule 5.
5. Stængelgrunden stærkt trævlet ..... austriaca
   " ikke " 6.
6. Frugten tæt håret ..... 7.
   " glat 9.
7. Fnokhårene brunlilla ..... doriae
   " lyst rød- til hvidbrune 8.
8. Roden uden knold. Frugten 5-10mm. Sydlig ..... cretica
   " med " . " ca. 4mm. Nordøstlig lanata
9. Planten m.m. håret over det hele. Bladene 2-4mm brede ..... mollis
   " overvejende glat 10.
10. Alle frugter med jævne ribber. Kronerne bleggule ..... parviflora
    Ydre " " ru til knudrede ribber. Kronerne gule 11.
11. Grundbladene med fremtrædende, oprette skeder ..... crocifolia
    " uden slige skeder hispanica

Scorzonera cana (Meyer) Hoffm. Flerårigt fodfrø. 10-40cm. Planten halvglat til løst filtet. Bladfligene linjeformede. Frugten med en bleg, rørformet grund på 1/3 af frugten. Kronerne 1,5-2 x kurvsvøbet.

S. jacquiniana (Koch) Celak.

S. laciniata L. Enårigt fodfrø. 10-50cm. Som foregående, men kronerne lig kurvsvøbet.

S. mollis Bieb. Blød skorsoner. 5-30cm. Med rodknold. Bladene 4-20cm x 2-8mm, græslignende, undertiden bølgede. Kurvsvøbet 18-30mm. Frugten 13-20mm, med en bleg, rørformet grund.

S. purpurea L. Purpursvinerod. -70cm. Bladene som hos foregående. Svøbbladene tydeligt hindekantede. Frugten med kort, rørformet grund. 2 ssp:
ssp. peristerica Form.: Sj. over 10cm høj. Stængelgrunden næppe trævlet. Bladene krummede. -2400m. sVI-fIX. SE: Oitæ, Vardusia, Korax; SP + NP.
ssp. rosea (W.& K.) Nyman: Rosensvinerod. 25-70cm. Stængelgrunden stærkt trævlet. Bladene rette. -2500m. SE SP NP NC.

S. parviflora Jacq. Småblomstret svinerod. 20-40cm. Stænglen med 1-3 kurve og 1-3 oftest små blade. Grundbladene 5-15mm brede. Kurvsvøbet glat. Kronerne voksgule. Saltholdig jord.

S. austriaca Willd. Trævlet svinerod. 10-35cm. Stænglen mest bladløs bortset fra 3-6 næsten skællignende blade. Kronerne 1,5-2 x kurvsvøbet. Nedre svøbblade butte, hvidkantede hele vejen. NP: Smolikas. VI.

S. crocifolia Sm. 15-45cm. Grundbladene 7-25cm x 1-3(6)mm, græslignende, stive og tætstillede. Kurvsvøbet 15-30mm. Frugterne 15-20mm.
(S. serpentinica Rech.f. fra Eubøa har mere slappe , mindre stærkt ribbede blade med mindre tydelige skeder; også nær hispanica.)

S. hispanica L. Sortrod. 40-100cm. Stænglen mangebladet, grenet, med flere kurve. Nedre blade stilkede, mellemste og øvre omskedende. Frugterne 10-15mm, ydre med ru, indre mest med jævne ribber.

Scorzonera doriae Degen & Bald. Mørkfnokket svinerod. 10-45cm. Halvglat til spredt lådden. Bladene 1-4mm brede, langspidsede. Frugten 6-8mm. Stænglen m.m. tætbladet i nedre halvdel. NP: Milea, Pirostia, Smolikas.

S. cretica Willd. 3-45cm. Halvglat til tæt lådden, især forneden og på kurvsvøbet. Stænglerne stive. Bladene 5-30cm x 1-10mm, langt tilspidsede. Kronerne ofte rødlige nedenunder. Sydægæis.

S. lanata (L.) Hoffm. Uldhåret svinerod. 3-22cm. M.m. silke-uldhåret over det hele. Stænglen kun bladet forneden. Bladene 3-10cm x 1-5(8)mm. Kurvsvøbet 10-15mm, -20mm i frugt. Kronerne rødlige nedenunder.

Tragopogon. Gedeskæg.

1. Ydre kroner lilla ..... 2.
   " " gule 7.
2. Kurvstilken opblæst foroven ..... 3.
   " ikke opblæst 6.
3. Ydre frugter med en fnok af 5(3-7) ru børster ..... hybridus
   Alle " " fjerformet fnok 4.
4. Frugterne med 5 rækker vingedannende skæl ..... pterodes
   " ikke vingede 5.
5. Kronerne ca. 1/2 x kurvsvøbet ..... sinuatus
   " ca. lig kurvsvøbet porrifolius
6. 5-7 svøbblade. Indre kroner mest gule ..... crocifolius
   4-5 " . " " lilla balcanicus
7. Stænglen fortykket under kurvsvøbet ..... dubius
   " ikke fortykket foroven 8.
8. Næbbet længere end frugten ..... 9.
   " højst lig frugten 10.
9. Kronerne gyldengule, længere end kurvsvøbet ..... hayekii
   " bleggule, ca. = kurvsvøbet tommasinii
10. Næbbet under 1/2 x frugten ..... 11.
    " ca. = frugten 12.
11. Frugten uden næb ..... brevirostris
    " med " longifolius
12. 5-7 kurvsvøbblade. Bladgrunden næppe udvidet ..... crocifolius
    8(12) svøbblade pratensis

Tragopogon porrifolius L. Havrerod. 30-125cm. Glat. Kronerne lilla. Næbbet brat udvidet nedad mod frugten. Dyrket og forvildet.

T. sinuatus Ave.-Lall. (T. porrifolius ssp. australis) Kortkronet havrerod. 20-50cm. Ofte fintdunet. Kronerne mørklilla. Næbbet jævnt udvidet nedad mod frugten.

T. pterodes Pancic Vingefrøet gedeskæg. Nær foregående. 6-8 kurvsvøbblade (ca. 8 hos de 2 foregående). Næbbet ca. = frugten.

T. balcanicus Velen. Tyknæbbet gedeskæg. 15-60cm. Kronerne ca. = kurvsvøbet. Næbbet tydeligt kølleformet, ca. = frugten. Fnokken ca. = frugten.

T. crocifolius L. ssp. samaritani (Boiss.) Rich. Tofarvet gedeskæg.

30-80cm. De ydre kroner lilla med gul grund (sj. helt lilla eller gule); de indre gule (sj. lilla). Kronerne af svøbets længde.

Tragopogon dubius Scop. Storfrugtet gedeskæg. 25-50cm. Øvre stængelblade med opblæst grund. Kronerne meget kortere end de 8-12(5-18) svøbblade. Næbbet ca. = frugten, denne 25-35mm med næbbet.

T. pratensis L. ssp. pratensis Enggedeskæg.

T. hayekii (Soó) Richardson Frugtens næb 1,5-3 x frugten.

T. tommasinii Sch.Bip. Grenet gedeskæg. Stænglen grenet, ofte uldhåret-fnugget. Frugten skællet-knudret; næbbet 1,5-3 x frugten.

T. brevirostris DC. Sandgedeskæg. -60cm. Bladene med udvidet grund, spredt hårede. 5-8(10) svøbblade. Fnokken ca. 1cm. ?

T. longifolius Heldr.& Sart. Langbladet gedeskæg. Bladene uden udvidet grund, glatte. Stænglen glat. 8 svøbblade. Kronerne = eller lidt længere end svøbet. 0-10m. sIV-VI. SE: Sydattika og Sydeubøa.

T. hybridus L. (Geropogon glaber) Børstegedeskæg. 20-50cm. Glat enårig. Bladene græsagtige, 3mm brede. Kronerne lyst rødlilla, 1/3-1/2 x kurvsvøbet. Ydre frugter 3,5-5cm med næb.

Reichardia. Haresalat.

1. Kronerne gule med mørklilla grund ..... orientalis
" helt gule 2.
2. Ydre svøbblade 3-5x1,5-2,5mm, hindekanten højst 0,5mm .... picroides
" " 4-7x2,5-3,5mm, " indtil 1,25mm intermedia

Reichardia orientalis (L.) Hochr. (R. tingitana p.p.) 4-35cm. 1-2-årig glat rosetplante med grenede stængler og 1-6 stængelblade. Kurvsvøbet 10-15mm; kronbladene over 2 x så lange. Svøbbladene bredt hindekantede.

R. picroides (L.) Roth 10-45cm. Alm. haresalat. Nær foregående. Kurvsvøbet 10-20x8-14mm; stilkene med talrige hindekantede, små skælblade, der går jævnt over i de ydre svøbblade.

R. intermedia (Sch.Bip.) Cout. Bredhindet haresalat. 10-45cm. Nær foregående.

Aetheorhiza bulbosa (L.) Cass. Knoldhøgeskæg. 8-30cm. Flerårig med underjordiske rodknolde. Bladene i roset, linje-spatelformede. 0-2 stængelblade. Oftest kun 1 kurv med sortagtige, kølleformede kirtelhår ved grunden og på stilken. 2 underarter:
ssp. bulbosa: Kurvsvøbet 14-15mm. Frugterne 3-4,5mm.
ssp. microcephala Rech.f.: Kurvsvøbet 9-10mm. Frugterne 4-4,5mm. Ægæis.

Sonchus. Svinemælk.

1. Bladfligene med stærkt indsnøret grund eller linjeformede tenerrimus
" ikke eller lidet indsnørede ved grunden 2.
2. Støvfanget gulgrønt. 1-2-årig ..... 3.
" gult. Flerårig 4.
3. Bladene skinnende med øreformet grund ..... asper
" matte med pilformet grund oleraceus

4. Stængelbladene med pilformet og finttandet grund ..... paluster
" " øreformet og ofte tandet " arvensis

Sonchus paluster L. Kærsvinemælk.

S. arvensis L. Agersvinemælk. 2 underarter?:
ssp. arvensis: Kurvstilke og -svøb med store kirtelbørster.
ssp. uliginosus (Bieb.) Nyman: Kurvstilke og -svøb glatte.

S. asper (L.) Hill Ru svinemælk. 2 underarter:
ssp. asper: Enårig. Kurvene 2-2,5cm brede.
ssp. glaucescens (Jordan) Ball: Toårig. Kurvene 4-5cm brede. Planten blåliggrøn, stærkere tornet.

S. oleraceus L. Almindelig svinemælk.

S. tenerrimus L. Smalfliget svinemælk. 10-80cm. Bladene oftest stilkede, med halvbutte til tilspidsede øren. Kurvsvøbet tæt hvidfiltet forneden.

Cephalorhynchus tuberosus (Steven) Schchian Knoldsalat. 30-50cm. Stænglen kirtelhåret. Bladene fligede med tandede lapper. Kurvsvøbet 10-13mm, valseformet, glat eller fåkirtlet. Frugterne sortbrune, 6-8mm.

Streptorhamphus tuberosus (Jacq.) Grossh. Rustsalat. 40-60cm. Flerårig med rodknolde. Nedre blade med pilformet grund, hele til høvlfligede; øverste lancetformede og hele. Kurvene indtil 4cm lange, med æg- til lancetformede svøbblade.

Lactuca. Salat.

1. Kronerne blå ..... graeca
" gule 2.
2. Bladene m.m. nedløbende. Kurvene 5-blomstrede ..... 3.
" ikke " " med 8-flere blomster 4.
3. Stænglen kraftig og kødet. Kort nedløbende blade ..... acanthifolia
" tynd, ikke " Langt " " viminea
4. Stænglen kirtelhåret forneden ..... aurea
" glat eller med børster forneden 5.
5. Stænglen grøn eller rødligt anløben ..... quercina
" benhvid 6.
6. Bladgrunden hjærteformet omfattende ..... sativa
" pilformet omfattende 7.
7. Stængelbladene linjeformede og helrandede ..... saligna
" aflange til omvendt ægformede 8.
8. Frugten brunliggrøn. Bladene ofte lodret stillede ..... serriola
" sort. Bladene vandret stillede virosa

Lactuca viminea (L.) J.& C. Presl Rissalat. 20-80cm. Nedre blade dybt og smalt fjersnitdelte; alle med 2 linjeformede, 1-2cm langt nedløbende øren. Kurvstanden stærkt grenet. 2 underarter:
ssp. viminea: 30-80(100)cm. Kun grenet i øvre del. Frugten 12-15mm.
ssp. ramosissima (All.) Bonnier: 20-30cm. Med mange korte, udstående grene. Frugten 9-11mm.

Lactuca acanthifolia (Willd.) Boiss. 30-100cm. Stængelgrunden med bladrester. Nedre blade store. Kurvene m.m. siddende på risformede grene i en smal stand. Sydægæis.

L. quercina L. Lundsalat. 60-120cm. Planten minder om Skovsalat, men kan kendes på de mindst 8-blomstrede kurve. Kurvsvøbet lillaprikket.
ssp. quercina: Stængelbladene fligede med finttandede flige.
ssp. chaixii (Vill.) Celak.: Stængelbladene hele og spidstandede.

L. aurea (Sch.Bip.) Stebbins (L. visianii) Kirtelsalat. 40-80cm. Halvglat eller m.m. tæt og langt kirtelhåret. Nedre blade indtil 30x15cm med stort, trekantet endeafsnit og oftest 2 par sideflige. 1400-2000m. VII-VIII. NP: Smolikas, Gramos; NE: Rodopi (Zagradenia).

L. serriola L. Tornet salat.

L. sativa L. Havesalat. 30-100cm. Bladene bløde. Stængelbladene udelte. Dyrket.

L. saligna L. Pilsalat. 30-60cm. Kun de nederste blade med smalle sideflige. Kurvene i en smal klase.

L. virosa L. Giftsalat. 50-150cm. Bladene omvendt ægformede til aflange, mest udelte, sjældnere lappere, med finttandet rand. Kurvene i en lang, kegleformet top.

L. graeca Boiss. Uldhåret salat. 10-35cm. Stænglen glat, grenet fra grunden. Bladene uldhårede, især på midterribben, sjældent glatte. Kurvene med få og små svøbblade samt 6-15 blomster. Frugten grålig, hvidnæbbet.

Cicerbita alpina (L.) Wallr. Fjældsalat. 50-250cm. Blomsterstanden klaseformet, kirtelhåret. Bladenes endeafsnit stort og trekantet, ørerne spidse. Frugterne 4-5mm. Kurvsvøbet 10-15x7-10mm. 1600-1800m. NE: Rodopi.

Prenanthes purpurea L. Rød nikkesalat. 50-150cm. Bladene glatte med blågrøn underside, elliptiske, fjærnt tandede, stængelomfattende. Mange fåblomstrede, m.m. nikkende kurve i en stor top.

Mycelis muralis (L.) Dum. Skovsalat. -2000m.

Taraxacum. Mælkebøtte.

1. Fnokken med rødligt eller brunligt skær ..... 2.
" hvid 3.
2. Frugtens næb 1-3mm. Frugten 5-5,2mm ..... cylleneum
" " 4-8mm. " 3-4,5mm serotinum
3. Frugterne m.m. tenformede, næsten jævne. Smolikas ..... orientale
" ikke " , rynkede til tornede foroven 4.
4. Ydre kurvsvøbblade meget bredt hindekantede ..... 5.
" " ikke eller smalt hindekantede 6.
5. Bladene omvendt lancet- til omvendt ægformede ..... bithynicum
" linje- til linje-lancetformede palustre
6. Frugterne med rødt skær ..... 7.
" uden " " 9.
7. Bladene oprette, bredlappede ..... gasparrinii
" udbredte, smalfligede 8.

8. Frugten rødbrun, 3,5-4mm. Kurven 3,5-4,5cm bred ..... hoppenaum
" rød, rødlilla eller lilla, 2,5-3,3mm erythrospermum
9. Ydre svøbblade med et horn ..... ceratophorum
" " uden horn 10.
10. Ydre svøbblade udstående til hængende ..... officinale
" " tiltrykte. Alpine planter 11.
11. Bladstilkene bredt vingede ..... fontanum
" smalt " apenninum

Taraxacum cylleneum Fürnkranz (T. glaciale p.p.) -9cm. Mange tynde stængler med en tot hår under kurven. Ydre svøbblade rødlige. Kurven med 12-20 blomster med en utydelig, grågrøn stribe udvendigt. 1300-2200m. VII-IX. NP: Katarapasset, 4km NØ for Metsovon, Smolikas, Milea-Mavrovuni.

T. serotinum (W.& K.) Poiret Høstmælkebøtte. 5-20cm. Bladene læderagtige, brunligt grågrønne, først med gråfiltet underside. Kronerne gulorange. Kurvene 3-4cm brede. 0-1600m. VII-X. Nordlig.

T. orientale Hand-Mazz. -9cm. Med blivende bladrester. Ydre svøbblade med en hvidlig, randhåret, indtil 0,5mm bred hindekant, ofte lillaspidsede. 1500-2600m. VII-VIII. NP: Smolikas, som T. nudum Van Soest.

T. bithynicum DC. (T. scariosum) Hindemælkebøtte. Bladene tykke, med 6-7 par brede lapper. Ydre svøbblade m.m. tiltrykte, med fortykkelse. Kronerne korte og brede, bleggule med en rød/ brun stribe. 0-2000m.

T. palustre Smalbladet mælkebøtte. 4 småarter i Bjærgfloraen.

T. apenninum (T. alpinum) Alpemælkebøtte. Frugtens næb ca. 1-1,25 x frugten, 4-5mm langt. Bladene mørkegrønne, helrandede eller lappede.

T. fontanum Kildemælkebøtte. Bladene mest udelte og tungeformede. Stilken bredvinget. Ydre svøbblade tydeligt hindekantede.

T. erythrospermum Rødfrugtet mælkebøtte. 11 småarter i Bjærgfloraen.

T. gasparrinii Tineo

T. hoppeanum (T. erythrocarpum) 5-15cm. Bladene bleggrønne, dybt indskårne eller savtakkede med trekantede lapper. Ydre svøbblade med tydelige fortykkelser og tynd, hvid rand. 6 småarter i Bjærgfloraen.

T. officinale Fandens mælkebøtte.

T. ceratophorum Hornmælkebøtte. Som underarten T. deorum A.J.Richards fra Olympen; 2500-2700m. VII-VIII. Bladene nærmest gulgrønne med 2-4 lapper. Ydre svøbblade oprette, ikke hindekantede, med vel afsat sortlilla spids. Kronerne med mørkt rødlilla tænder.

Chondrilla. Riskurv.

1. Stænglen 10-35cm, fågrenet, glat, dens blade højst 1cm ... urumoffii
" rigtgrenet, ofte håret forneden, dens blade over 2cm 2.
2. Grenene udspærrede, tiltrykt gråduned̲e samt stivhårede ramosissima
" oprette juncea

Chondrilla juncea L. Riskurv. 50-100cm. Grågrøn 2-flerårig, risagtig. Stivhåret forneden, glat foroven. Grundbladene høvlfligede, mest væk un-

der blomstringen. Øvre blade lange og linjeformede. Kurvene talrige, 1-4 sammen, siddende, smalt valseformede.

C. ramosissima S.& S. Udspærret riskurv. 30-100cm. Stænglen kantet-furet (m.m. trind hos juncea). Toårig. 0-400m. IV-IX. SE: Eubøa, S-Attika.

C. urumoffii Degen (C. "pauciflora") Mest enstænglet flerårig. Rosetbladene 3-10x0,5-2cm, indskåret-tandede. Kurvene endestillede. Kurvsvøbet 8-11mm, valseformet. 1100-1850m. sVI-mVIII. NE: Pangaion, Menikion, Orvilos.

Calycosurus stipitatus (Jacq.) Rauschert Kronsalat. 30-50cm. Rosetplante med glatte, buttandede blade. 0-2 stængelblade. Stænglen foroven samt kurvsvøbet mørkt kirtelhåret. 1-5 kurve. 1700-2100m. NC: Tzena; NP.

Lapsana communis L. Haremad. 3 underarter?:
ssp. communis: Randkronerne højst 1,5 x kurvsvøbet. ?
ssp. adenophora (Boiss.) Rchb.f.: Kronerne ca. 2 x kurvsvøbet, dette 6-8 mm. Kurvstilken sjældent over 2 x kurvsvøbet. Ofte kirtlet overalt.
ssp. intermedia (Bieb.) Hayek: Kronerne ca. 2 x kurvsvøbet, dette 7-10mm. Kurvstilken mest over 2 x kurvsvøbet. Stænglen ofte glat foroven.

Crepis. Høgeskæg.

1. Blomsterne lyserøde eller hvide ..... 2.
" gule eller orangerøde 3.
2. Kurvsvøbet med mange korte og lange, blege kirtelhår ..... rubra
" tæt gråfiltet, evt. med en stribe korte, sorte hår incana
3. Flerårig ..... 4.
1-2-årig 18.
4. Stænglen højst med skælblade ..... 5.
" med egentlige blade 7.
5. Bladene glatte til fåhårede. Kronerne mest røde udvendigt .... aurea
" tydeligt hårede, tit kirtelhårede. Kronerne helt gule 6.
6. Kurvsvøbet bredt klokkeformet: 10-15x8-14mm ..... arcuata
" 9-12x4mm bithynica
7. Kurvsvøbet uden kirtelhår ..... 8.
" med " 13.
8. Kurvsvøbet med mange, lange, mørkegrønne børster ..... geracioides
" glat til filtet, sjældent med korte, sorte hår 9.
9. Kurvsvøbet glat eller svagt dunet, ofte hvidkantet ..... reuterana
" tydeligt filtet 10.
10. Stængelbladene med øret grund. Bladene m.m. gråbunede ..... trucica
" uden " " 11.
11. Grundbladenes omrids 9-20x4-8cm. Frugten mørkt rødbrun ..... lacera
Grundbladene højst 2,5cm brede. Frugterne gulbrune 12.
12. Kurvsvøbet 10-16mm. Frugten 6-8mm ..... guioliana
" 8-10mm. " 4-5mm athoa
13. Hele planten tæt gulbrunt kirtlet ..... merxmuelleri
Planten højst gulkirtlet 14.
14. Ydre svøbblade 2/3-3/4 x de indre ..... baldaccii
" " højst 1/2 x de indre 15.
15. Mellemste stængelblade meget skarpt tandede. Bladene oftest tvesidet kirtlede ..... viscidula
Anderledes 16.

16. Kurvsvøbet 13-20mm ..... conyzifolia
" 8-11mm 17.
17. Stængelbladene med tydeligt omfattende grund ..... smyrnaea
" " næppe omfattende grund fraasii
18. Stængelløs rosetplante med kurvene midt i rosetten ..... pusilla
Kurvene sidder på en stængel 19.
19. Kurven kugle- til pæreformet i frugt på grund af de forhærdede indre svøbblade ..... 20.
Kurven ikke kugle- til pæreformet i frugt 22.
20. Med siddende kurve i stænglens forgreningspunkter ..... zacintha
Alle kurve stilkede 21.
21. Kronerne 11-18mm. Kurvsvøbet 8-12mm. Frugtstilken fortykket dioscoridis
Kronerne 8-9mm. Kurvsvøbet 8-9mm. Frugtstilken ikke fortykket multiflora
22. Ydre svøbblade overvejende hindeagtige ..... sancta
" " " urteagtige 23.
23. I det mindste de indre frugter med et tydeligt næb ..... 24.
Alle frugter uden tydeligt afsat næb 29.
24. Svøbbladene med stive, gullige børster midtpå ..... setosa
" anderledes 25.
25. Ydre svøbblade bredt ægformede og opblæste ..... vesicaria
" " ikke opblæste 26,
26. Ydre frugter uden eller med kort næb, indre langnæbbede ... foetida
Alle " med lige langt næb 27.
27. Kurvsvøbet 8-12mm ..... taraxacifolia
" 3-7mm 28.
28. Ofte enstænglet. Kurvsvøbet glat eller håret ..... corymbosa
Flerstænglet. Kurvsvøbet ofte med kirtelhår hellenica
29. Kurvene nikkende i knop. Kurvsvøbet 4-7mm ..... neglecta
" oprette " " 30.
30. Ydre kurvsvøbblade 1/7-1/6 x de indre ..... pulchra
" " mindst 1/3 x de indre 31.
31. Ydre kurvsvøbblade 1/2-2/3 x de indre, ofte udstående ..... biennis
" " 1/3-1/2 x " " , tiltrykte 32.
32. Blade og ofte kurvsvøb med mange lyse, ret stive hår .... micrantha
Bladene glatte eller spredt korthårede capillaris

Crepis geracioides Hausskn. 35-75cm. Stænglen gråfiltet forneden. Nedre blade dybt høvlfligede til noget lyreformede. 1-4 kurve. Kurvsvøbet med tætte børster. 1400-2350m. VI-VII. SP; NP: Katarapasset, Tymfæ, Smolikas, Epano Arena, Gramos, Aspra Litharia, Zygos, Aftia.

C. viscidula Froelich Klæbrigt høgeskæg. 25-60cm. Bladene groft høvltandede eller lyreformede, stænglens meget skarpt tandede. Stængel og kurvsvøb med mange uens, lange, grønne eller gule kirtelhår. 1100-2400m. VI-VIII. NC: Varnus, Kajmaktsalan, Tzena; NE: Belles, Pangaion, Falakron.

C. aurea (L.) Cass. Guldhøgeskæg. 8-15cm. Bladene i roset, tandede til fligede. Stænglen med 1-5 skælblade nær kurven. Kurvsvøbet og stilkens øvre del tæt og kort udstående sortlådne. 1500-2450m. VI-VIII.

Crepis smyrnaea DC. 20-60cm. Bladene indtil 25x6cm, med gule, alm. hår, lyreformet delte med små sideflige; de øvre ofte violinformede. 2-12 kurve. 1 sted i Sydgrækenland.

C. fraasii Sch.Bip. ssp. fraasii 6-35cm. Stænglen tæt kirtlet og ukirtlet dunet, især foroven, med mindst 1-2 store blade. Kurvsvøbet 8-11x5-7 mm, m.m. gråfiltet, kortdunet og ofte langhåret. 0-2300m.

C. conyzifolia (Gouan) Kerner Tykgrenet høgeskæg. 20-50cm. Blomsterne gylden- til orangegule. Svøbet 16-20mm. Kurvstilkene fortykkede i spidsen. Svøbbladene hårede indvendigt. NE: Belles, Rodopi. 1500-2000m.

C. arcuata Kamari & Strid Klokkehøgeskæg. 8-17cm. Stænglerne bueformet opstigende, 0-fågrenede, med hvide alm. + gulbrune kirtelhår og 0-2 skælblade. 2350-2520m. VII-VIII. NC: Kajmaktsalan(Voras) øst for toppen.

C. biennis L. Toårigt høgeskæg.1500-1550m. NE: Rodopi.

C. lacera Ten. Laset høgeskæg. 20-60cm. Grundbladene 1-2 x delte med smalle, tandede til fligede flige, der bliver mindre udad. Kurvsvøbet gråfiltet, undertiden kort sorthåret, 8-11x5-10mm.

C. baldaccii Hal. 10-40cm. Grenet fra nær grunden. Bladene kort og blegt kirtlede, mest grundstillede, høvltandede til fligede. Stænglen tit kirtlet foroven. Svøbet tætkirtlet, 9-12mm. NP: Smolikas, Tymfæ.

C. turcica Degen & Bald. 20-50cm. Bladene m.m. fint grådunede, undertiden kortkirtlede nedenunder, høvltandede til fligede. 5-30 kurve i halvskærm. Kurvsvøbet gråfiltet til tæt hviduldent. 900-1350m. SP og NP.

C. merxmuelleri Kamari & Hartvig Ligner foregående, men grundbladene med stort, ægformet endeafsnit. 1250-1550m. VIII. NP: Smolikas.

C. incana Sm. Gråt høgeskæg. 3-51cm. Grundbladene glatte til gråfiltede, fjersnitdelte. Stængelbladene reducerede. Grenede stængler. Lyst rødlilla blomster. 1050-2400m. VII-VIII. SE: Parnitha, Xærovuni, Dirfys, Helikån, Parnassos (Liakura, Langada-kløften, over Arakhova).

C. guioliana Babcock 20-45cm. Opret. Grundbladene talrige, indtil 17 x 2,5cm, fjærnttandede og svagt gråfiltede. Få og små stængelblade. Kurven mørkegrøn, 10-16x7-15mm. 1550-2550m. VII-VIII. NP: Katarapasset, Mavrovuni, Milea, Pirostia, Aftia, Smolikas, Bukhetsi.

C. athoa Boiss. -35cm. Danner store klumper. Med blivende bladrester. Talrige grundblade på indtil 13x2cm, tandede til høvlfligede. Kurvsvøbet klokkeformet, filtet. Frugterne gyldenbrune. 1450-2030m. sVI-fVIII.Athos.

C. bithynica Boiss. 5-12cm. 1-4 stængler. Bladene spatelformede, tandede til svagt lappede, med korte, gule kirtel- eller alm. hår. Kurvsvøbet med mange korte kirtel- eller alm. hår.

C. reuterana Boiss. 30-75cm. Grenet fra nær grunden. Stængelbladene ofte reducerede og skælagtige. Grundbladene 4-18x1-3cm, lyreformet høvlfligede eller groft tandede. Kurvsvøbet 10-13x4-7mm. Skovplante. Spredt.

C. pulchra L. Glinsende høgeskæg. 30-80cm. Bladene klæbrigt-kirtlede eller dunede, aflange, helrandede til svagt tandede. Kurvstilke og -svøb glatte. Kurvsvøbet 8-11mm.

C. rubra L. Rødt høgeskæg. 4-40cm. Grundbladene 2-15cm, tandede til høvlfligede, lyshårede. Få og oftest små stængelblade. Kurvene 11-17mm, nikkende i knop. Ydre svøbblade blege eller hindeagtige.

Crepis foetida L. Stinkende høgeskæg. 10-50cm. Bladene m.m. stivhårede; grundbladene tandede til 2 x delte. Kurvene nikkende i knop. 3 ssp.:
ssp. commutata (Sprengel) Babcock: Kurvbunden med 2 avner for hver frugt. Ydre svøbblade ca. 1/2 x de indre, med kirtel- og alm. hår.
ssp. foetida: Kurvbunden uden avner. Ydre svøbblade ca. 1/2 x de indre, indtil 0,75mm brede, overvejende med flest kirtelhår.
ssp. rhoeadifolia (Bieb.) Celak.: Ingen avner. Ydre svøbblade ca. 2/3 x de indre, 1-1,5mm brede, med flest eller udelukkende alm. hår.

C. sancta (L.) Babc. Lysrandet høgeskæg. 5-20cm. Enårig rosetplante med få og små stængelblade. Grundbladene tandede til lyreformede, kort lyshårede. Kurvbunden stivhåret mellem blomsterne.

C. dioscoridis L. Stilket gaffelkurv. 10-60cm. Kurvene ofte langstilkede. Kurvsvøbet 8-12mm, med kirtel- og ofte alm. hår. Ydre frugter med 2 vinger. Kronerne med rød yderside.

C. multiflora S.& S. Mangeblomstret gaffelkurv. 7-35cm. Grenet fra grunden, med mange kurve. Grundbladene 1-5x0,5-1cm. Nedre stængelblade spidsørede. Kronerne gule. Ydre frugter uvingede. SØ.

C. zacintha (L.) Babcock Gaffelkurv. 20-30cm. Bladene glatte. Kurvsvøbet 8-9mm; ydre svøbblade glatte, indre gulkirtlede. Ydre frugter stærkt sammentrykte. Kronerne med rød yderside.

C. pusilla (Sommier) Merxm. Lavt høgeskæg. Bladene 2-7cm x 2-5mm, i en flad roset, helrandede til høvlfligede, m.m. glatte. Med 2-8 kurve. Kurvsvøbet 4x3-4mm. 2-4 ydre svøbblade; indre hindespidsede. Sydlig.

C. capillaris (L.) Wallr. Grønt høgeskæg.

C. micrantha Czerep. 30-80cm. Mange kurve i halvskærm. Kurvsvøbet 4-6 x 2-4mm, ofte med stive alm. hår. 5 ydre svøbblade, ca. 1/3 x de indre. Står nær foregående art. Østlig.

C. neglecta L. Nikkende høgeskæg. 10-50cm. Stænglen grenet fra grunden, stivhåret forneden, m.m. glat foroven. Talrige små kurve. Kurvsvøbet 4-7 mm. De ydre 4-6 svøbblade 1/4-1/3 x de indre.

C. corymbosa Ten. Hindebægerhøgeskæg. 10-40cm. Stænglen grenet fra grunden, med tynde, stive, gule hår. Grundbladene indtil 17x2cm. Kurvsvøbet ofte med talrige gule eller grønlige alm. hår. Næbbet under 1mm.

C. hellenica Kamari (C. fuliginosa) Lav plante. Grundbladene 2-6(8) cm x 1-2cm, finttandede til fligede med 4-6 par flige. Kurvsvøbet sortgrønt kirtlet. Frugterne med et kraftigt næb.

C. vesicaria L. Opblæst høgeskæg. 10-80cm. Ydre svøbblade oftest bredt hindekantede. Kurvstilkene med opblæste, skælagtige støtteblade, der ligner de ydre svøbblade.

Crepis taraxacifolia Thuill. (C. vesicaria ssp. haenseleri) Mandelhøgeskæg. 30-80cm. Med lugt af bitre mandler. Gul mælkesaft. Bladene skarptfligede med ofte tandede flige. Ydre svøbblade udstående i frugt.

C. setosa Haller f. Børstehøgeskæg. 15-50cm. Enårig. Bladene lyshårede. Stænglen bebørstet forneden. Ydre kurvsvøbblade udstående. Griflen sortgrøn. Kurvstilkene rigeligt gulbørstede. Citrongule kroner.

Andryala integrifolia L. Alm. filtkurv. 30-70cm. 2-flerårig. Tæt gråguit dunet af stjærnehår og korte alm. hår. Bladene fra helrandede til bugtede, de øvre m.m. lancetformede og spidse. Mange kurve i en tæt halvskærm. Kronerne lysegule, lidt længere end svøbet.

Hieracium. Høgeurt. Nøglen sammenfatter hovedgrupperne fra Flora Europaea med arterne fra Bjærgfloraen.

1. Frugten med en knudret ring foroven. 1 række fnokhår. Ofte med udløbere. Bladene uden tydeligt afsat stilk ..... 2.
   Frugten med en jævn ring foroven. 2 rækker fnokhår. Ingen udløbere. Bladene ofte med en tydeligt afsat stilk 16.
2. Med over- eller underjordiske udløbere. (Se på flere planter) .... 3.
   Ingen udløbere 10.
3. Stænglen med 1 kurv ..... 4.
   " " flere kurve 7.
4. Bladene uden stjærnehår ..... lactucella
   " med " 5.
5. Udløberne korte og tykke. Svøbbladene m.m. butte ..... hoppeanum
   " lange og tynde. " spidse 6.
6. Svøbbladene 1,5-2mm brede, dækkede af lange alm. hår pseudopilosella
   " 0,5-1,5mm brede pilosella
7. Stænglen uden eller med bittesmå stjærnehår ..... 8.
   " med tydelige stjærnehår 9.
8. Kurvsvøbet med mange kirtelhår ..... lactucella
   " " 0-få " bauhinii
9. Støvfanget mørkt ..... caespitosum
   " gult cymosum
10. Stænglen stort set glat ..... pavichii
    " håret 11.
11. Planten under 25cm ..... 12.
    " over 30cm 14.
12. Bladundersiden med 0-få alm. hår. Kurvsvøbet næsten kugleformet alpicola
    Bladundersiden med mange alm. hår. Kurvsvøbet topformet 13.
13. Kurvstanden tæt, m.m. skærmformet, med 3-mange kurve ..... cymosum
    " klase- eller løst skærmformet, med 2-9 kurve halacsyi
14. Endekurvstilken over 15mm. Kurvsvøbet 8-9,5mm ..... bonaquae
    " indtil 10mm. Kurvsvøbet 5-7mm 15.
15. Svøbbladene med mange alm. hår og ret få kirtelhår ..... cymosum
    " " få alm. hår og mange kirtelhår piloselloides
16. Kun med stængelblade; de nederste kan dog godt være samlede i en "falsk roset" nær stængelgrunden, der strækker sig over f.eks. 1cm af stænglen ..... 17.
    Med en bladroset af grundblade, der udgår fra samme højde 34.

17. Kurvsvøbet glat eller kun med få hår ..... 18.
    " med alm., kirtel- eller stjærnehår 20.
18. Kurvsvøbet 8-9(7-11)mm. Bladene dybt bugtede ..... bracteolatum
    " 10-14mm. Bladene helrandede til tandede 19.
19. Med en falsk roset. Bladundersiden tæt og langt lyshåret gymnocephalum
    Ingen falsk roset. Bladundersiden stjærnehåret latifolium
20. Kurvsvøbet stort set uden alm. hår ..... 21.
    " med få-mange alm. hår 22.
21. Griflen gul. Bladene m.m. tætstillede forneden ..... waldsteinii
    " mørk. " jævnt fordelte obliquum
22. Kurvsvøbet uden stjærnehår ..... 23.
    " med få til mange stjærnehår 26.
23. Griflen mørk. Bladene jævnt fordelte ..... sabaudum
    " gul. " m.m. tætstillede forneden 24.
24. Stænglen glat ..... neocopinum
    " håret 25.
25. Bladene groft tandede. Hele planten dækket af gullige kirtelhår scapigerum
    Bladene m.m. helrandede. Planten lådden dolopicum
26. Bladene med stive, 3-6mm lange hår med fortykket grund .. olympicum
    " anderledes behårede 27.
27. Svøbbladene butte. Bladoversiden ofte glat ..... racemosum
    " spidse. " håret 28.
28. Bladene jævnt mindre opad. Stængelmidten uden stjærnehår .. gaudryi
    " brat " " 29.
29. Stænglen helt uden stjærnehår ..... 30.
    " med få til mange stjærnehår, især foroven 31.
30. Kurvstilkene med alm. hår, især under kurven ..... heldreichii
    " uden " " dolopicum
31. Hovederne ikke lådne ..... 32.
    " lådne 33.
32. Svøbbladene med få stjærnehår, især forneden ... ferdinandi-coburgi
    " tæt stjærnehårede overalt trikalense
33. Svøbbladene med fjerhår. Stænglen 10-40cm. Bladene helrandede til tandede ..... pannosum
    Svøbbladene med langtandede hår. Stænglen 20-100cm. Bladene fint til dybt tandede pilosissimum
34. Ydre svøbblade udspærrede. 2-8 stængelblade ..... 35.
    Svøbbladene tiltrykte 36.
35. Kurvene nikkende i knop ..... sparsum
    " oprette " " silesiacum
36. Bladene tæt kirtelhårede ..... 37.
    " højst med kirtelhår i randen 38.
37. Kurvsvøbet 12-18mm ..... amplexicaule
    " 8-9mm arpadianum
38. Planten helt uden stjærnehår ..... 39.
    " i det mindste med stjærnehår på svøbbladene 40.
39. Stænglen med 4-10 kurve. Støvfanget mørkt ..... naegelianiforme
    " " 1(2) kurv. " mest gult naegelianum

40. Svøbbladene uden kirtelhår, eller kun med bittesmå gule ..... 41.
" med veludviklede, ofte sorte kirtelhår 49.
41. Kronernes tænder med lange, iøjnefaldende randhår. Mest kun 1 kurv graecum
Kronernes tænder uden eller med få korte hår 42.
42. De 2-4 stængelblade jævnt fordelte og jævnt mindre opad dasycraspedum
Stængelbladene hurtigt mindre opad, overvejende reducerede 43.
43. Kurvsvøbbladene linjeformede, 1,2-1,5(1,8)mm brede ..... 44.
" linje-lancet- til lancetformede, 1,7-2,7mm brede 47.
44. Kurvstilkene med få til mange sorte kirtelhår ..... parnassi
" højst med bittesmå, gule kirtelhår 45.
45. Kurvsvøbet 12-14mm. Grundbladsoversiden noget håret ..... pilosius
" 9,5-11,5mm. Grundbladene med glat overside 46.
46. Støvfanget mørkt. Grundbladene med jævnt tilsmalnet grund sartorianum
Støvfanget gult. Grundbladene med ret brat tilsmalnet grund heldreichii
47. Stænglen stort set uden stjærnehår ..... szilyanum
" i hvert fald med stjærnehår i sin øvre halvdel 48.
48. Kurvsvøbet med mange alm. hår på op til 6,5mm og ret få stjærnehår ..... scardicum
Kurvsvøbet med mange stjærnehår samt få-mange fjerhår på indtil 3,5mm trikalense
49. Stænglen med 2-5(10) ægformede blade; de nedre stilkede, de øvre med m.m. omfattende grund ..... umbrosum
Stængelbladene anderledes 50.
50. Svøbbladene stort set uden alm. hår ..... murorum
" med få-mange alm. hår 51.
51. Støvfanget mørkt ..... 52.
" gult 55.
52. Grundbladene ensartet hårede på begge sider ..... parnassi
" med en mere glat-fåhåret overside 53.
53. Bladene ensfarvet blågrønne ..... bifidum
" plettede, eller i det mindste med rødt skær ligesom undersiden 54.
54. Bladene lancet- til smalt lancetformede ..... leithneri
" m.m. ægformede epirense
55. Grundbladene elliptiske til omvendt ægformede, stjærnehårede langs midterribben ..... 56.
Grundbladene lancetformede, højst med nogle få stjærnehår langs midterribben 57.
56. Bladene plettede ..... wiesbaurianum
" uplettede schmidtii
57. Stænglens alm. hår forneden indtil 5mm. Kurvstilken med mange alm. hår ..... leithneri
Stænglens alm. hår forneden indtil 1,5mm. Kurvstilken med 0-få alm. hår gracilifurcum

Hieracium hoppeanum Schultes Butskællet høgeurt. 2 underarter:
ssp. testimoniale Nägeli & Peter: Kurvsvøbet med kirtelhår og 0-få alm. hår. 400-2000m. Udbredt, især i SP.
ssp. pilisquamum Nägeli & Peter: Kurvsvøbet med alm. hår og 0-få kirtelhår. -2500m. Udbredt, især i SE og NP.

H. alpicola Schleicher Silkehøgeurt. 2-18cm. Rosetbladene 1,5-6cm x 3-9 mm, tæt dækkede af stjærnehår, i hvert fald nedenunder, samt ret stive alm. hår ovenpå. 1-3 kurve. 1950-2500m. NC: Varnus, Kajmaktsalan, Tzena.

H. bonaquae Buttler & Lippert 44-50cm. Grundbladene 7-12cm, med talrige stive alm. hår ovenpå indtil 4mm,og blødere, indtil 2,5mm lange alm. hår nedenunder. 1800-1900m. fVII. NC: Varnus (N.f. passet over Pisoderi).

H. pavichii Heuffel 15-70cm. Rosetbladene 2-5cm x 5-15mm, ægformede, ofte visne. Kvasten udspærret grenet, endegrenen 10-33mm. Kurvsvøbets stjærnehår sidder mest forneden. 1100-1800m. sVI-X. Mest i NP.

H. piloselloides Vill. Tungehøgeurt. 37-45cm. 2-3 grundblade på 6,5-14 cm og 5-6 gradvist mindre stængelblade. 6-7 kurve i en slags halvskærm med talrige kirtel- og stjærnehår. 800-2000m. VII. Sj. i NP NC og NE.

H. bauhinii Schultes Med lange udløbere. Kurvsvøbet med talrige alm. hår. Bladene ofte ganske lange. 800-1900m. Udbredt.

H. cymosum L. Kvasthøgeurt. Kvasten tæt og skærmformet. Svøbbladene med afrundet, tungeformet spids, tæt dækkede af hvidlige eller grå alm. hår på 1,5-4,5mm. 3 underarter:
ssp. cymosum: Kvasten åben, hovedgrenene uens, nogle over (1,5)2cm. Sj.
ssp. sabinum (Seb.) Nägeli & Peter: Kvasten tæt, m.m. kugleformet; hovedgrenene ret ens, mest under 1cm. Stænglen foroven med få-mange kirtelhår.
ssp. heldreichianum Nägeli & Peter: Som sabinum, men stænglen med 0 til meget få kirtelhår. 1400-2600m. VI-VII. Udbredt.

H. halacsyi Heldr. 8-20cm. Grundbladene 2-6,5cm med talrige, stive alm. hår på indtil 4(5)mm og med 0-få blødere hår. -1950m. VI-VII. SE: Parnitha, Oitæ, Oxia.

H. caespitosum Dumort. ssp. brevipilum (Nägeli & Peter) Sell Enghøgeurt. 25-60cm. Med underjordiske udløbere. Bladoversiden sortkirtlet. Svøbbladene halvspidse og rødspidsede. 1500-2200m. VI-VII. Sj. i SP NC og NE.

H. pilosella L. Håret høgeurt.

H. pseudopilosella Ten. Mørkhåret høgeurt. 20-32cm. Grundbladene med mange lange, blege alm. hår på begge sider og tæt stjærnehårede nedenunder. Kurvsvøbet helt skjult af tætte, lange, mørke alm. hår.

H. lactucella Wallr. Lancetbladet høgeurt.

H. schmidtii Tausch Bleg høgeurt. 9-21cm. 0-2 reducerede stængelblade. Stænglen med mange alm. hår samt mange kirtelhår, især foroven. Bladene m.m. brat indsnævrede i stilken. 1-2(3) kurve. VII. SE: Oitæ.

H. epirense (Zahn) Buttler (H. wiesbaurianum p.p.) 15-25cm. 0-1 stængelblade. Stænglen med mange stjærnehår samt ret få krushår. Grundbladene med afskåret grund, m.m. glatte ovenpå. 1-3 kurve. Mest SE og SP. VI-VII.

Hieracium pannosum Boiss. Filthøgeurt. 10-45cm. 5-15 stængelblade i stænglens nedre 1/3, uldhårede af indtil 8mm lange fjerhår, øvre blade hurtigt mindre. 1-5 kurve, endegrenen 10-24cm. VII-VIII. Udbredt.

H. pilosissimum Friv. 6-20 lådne blade på 4-7x2-4cm med fjer- eller langtandede hår. 2-10 kurve. Kurvsvøbet 10-17x8-14mm. Kronerne glatte (hårede i spidsen hos pannosum).

H. gaudryi Boiss.& Orph. 23-58cm. 8-12 ofte jævnt fordelte blade, der er tæt dækkede af indtil 7mm lange fjerhår. 2-4 kurve på lange, opadbøjede grene. Endegrenen 4-7cm. 1800-2200m. SE: Parnassos. VII-VIII.

H. heldreichii Boiss. 10-36cm. 4-8 blade i en løs eller tæt falsk roset nær grunden samt 0-2 reducerede blade. Stænglen lådden forneden. Nedre kurvstilke sidder ofte nær stængelgrunden. SE: Parnitha, Parnassos.

H. szilyanum (Wagner & Zahn) Buttler (H. graecum p.p.) 10-22cm. 5-8 rosetblade samt 2-3 reducerede stængelblade. Bladene finttandede og tæt uldhårede. Mest kun 1 kurv. Svøbet tæt hvidhåret. NC: Olympen. VII-VIII.

H. gymnocephalum Griseb. 30-40cm. Nedre blade i en falsk roset. Stænglen tæt fjerhåret forneden. Bladene helrandede, noget bølgede, tæt kruset fjerhårede på begge sider. 2-4 kurve. sVIII. 2000m. NP: Tymfæ.

H. waldsteinii Tausch 30-50cm. Stænglen låddent fjerhåret forneden, m.m. glat foroven. Bladene m.m. tæt fjerhårede på begge sider (evt. glatte ovenpå). Kurvsvøbet m.m. stjærnehåret. 1450-2200m. SP og NP.

H. trikalense Buttler 15-35cm. 5-7 blade i en tæt eller løs falsk roset samt 1-3 mindre stængelblade. Stænglen m.m. tæt stjærnehåret. Nedre blade uldent fjerhårede (-8mm) på begge sider. 1750-1970m. VII-fVIII. NP: Tymfæ; SP: Tringia, Tsumerka, Koruna, Peristeri.

H. ferdinandi-coburgi Wagner & Zahn 20-35cm. Stænglen med bladrester samt 3-6 blade i en falsk roset + 2-5 småblade foroven. Nedre blade noget tyndt uldent fjerhårede (-7mm) på begge sider. 1900-2300m. mVII-sVIII. SP: Kakarditsa; NP: Kato Arena, Suflikas; NC: Olympen.

H. scardicum Bornm.& Zahn 17-30cm. 4-5 hurtigt aftagende, små stængelblade. Stænglen med få krushår på indtil 6mm hele vejen. 1 kurv. Kurvsvøbet 13-15,5mm, med alm. hår på indtil 6,5mm. NP: Epano Arena.

H. pilosius Buttler 8-20cm. 1-3 hurtigt aftagende stængelblade. Grundbladene m.m. lancetformede med utydelig stilk. Mest kun 1 kurv. Svøbet med mange alm. hår, ofte samlede forneden. 2000-2800m. sVII-VIII. NC: Olympen; NE: Pangaion.

H. dasycraspedum Buttler 10-24cm. Stænglen tæt uldhåret hele vejen (-7 mm) og tæt stjærnehåret foroven. 1 kurv. Kurvsvøbet 14-16mm, tæt låddent af hvidlige alm. hår. 2200m. VIII. NP: Tymfæ (Astraka).

H. graecum Boiss.& Heldr. 10-25cm. 2-4 stængelblade, de øvre 1-2 små. Stængelhårene indtil 7mm. Mest kun 1 kurv. Kurvsvøbet 12-16mm, tæt hvidtil grålåddent samt stjærnehåret. 1600-2300m. sVII-VIII. SE: Parnassos; NP: Tymfæ (Astraka, Ploska).

H. parnassi Fries 15-32cm. 1-2 små stængelblade. Grundbladene blågrønne,

ret brat tilsmalnede i stilken, ensartet hårede på begge sider. Griflen mørk. 1700-2300m. sVI-sVII. Spredt, mest i SE: Parnassos, Oitæ m.m.

Hieracium leithneri (Heldr.& Sart.) Zahn 10-30cm. 1-3 små stængelblade. Stænglen med få-mange kirtelhår foroven. 1-3 kurve. Kurvsvøbet tæt hvidhåret (-4mm). Kurvstilkene med kirtelhår. 1800-2450m. sVI-fVIII.

H. sartorianum Boiss.& Heldr. 10-21cm. 1(2) lille stængelblad. Stænglen med mange stjærnehår. Grundbladene blågrønne, omvendt lancetformede, tydeligt bugtet-tandede. 1 kurv. 2000m. SE: Parnassos, Giona. sVII-VIII.

H. gracilifurcum Zahn 20-24cm. 2-4 stængelblade. Stænglen med spredte alm. hår indtil 1,5mm forneden og sorte kirtelhår foroven. Grundbladene tit rødplettede. 1-2 kurve, stilke og svøb kirtlede. NC: Olympen. VII.

H. scapigerum Boiss.& al. 5-20cm. 6-9 gradvist mindre blade, disse med tætte kirtel- og alm. hår. Mest kun 1 kurv. Kurvsvøbet tæt kort kirtelhåret samt længere (2-3mm) alm. behåret. 1650-2450m. NC: Olympen; SE.

H. naegelianum Pancic 7-28cm. Blågrøn. Stænglen ofte helt glat med få, reducerede blade. Grundbladene ofte bølgede, glatte ovenpå, de indre linje-lancetformede. 1750-2800m. sVII-IX. SE SP NP NC: Olympen.

H. neocopinum Buttler 15cm. 5-6 nedre blade i en falsk roset samt 5-6 hurtigt aftagende stængelblade. Nedre blade blågrønne, tæt kruset fjerrandhårede (indtil 2,5mm). 1750-2000m. sVII. NP: Tymfæ (Ploska).

H. sparsum Friv. Toradet høgeurt. 20-55cm. 2-5 stængelblade. Stænglen glat over det meste. Grundbladene blågrønne. Mest 2-12 fåblomstrede kurve. Kurvsvøbet ofte helt glat. 1500-2500m. VII-IX. NC: Varnus, Kajmaktsalan; NE: Belles, Vrondus, Elatia, Tsakalu.

H. naegelianiforme (Behr & al.) Buttler 25-41cm. 3-5 gradvist mindre stængelblade. Stænglen glat over det meste. Grundbladene blågrønne. 4-10 kurve. Kurvstilkene udstående hårede. NP: Gramos; NC: Kalo Nero. VIII.

H. murorum Skovhøgeurt. Stænglen med få til mange stjærne- og kirtelhår i hvert fald foroven.

H. bifidum Gaffelhøgeurt. Ligner foregående, men stænglen uden kirtelhår. Oftest kun få kurve; stilkene mest uden kirtelhår. Kurvsvøbet med mange stjærnehår og alm. hår og få til mange kirtelhår.

H. wiesbaurianum (H. hypochoeroides) Nær schmidtii, men bladene ofte ægformede og ofte m.m. afskårne ved grunden, ofte dybt tandede. Kurvsvøbet tæt stjærnehåret.

H. dolopicum Freyn & Sint. Ligner waldsteinii, men svøbbladene meget spidse med tætte, ret korte, m.m. fjerformede hår.

H. amplexicaule Hjærtebladet høgeurt. 10-50cm. Planten klæbrig, brunt kirtelhåret. 3-6 brede, øreformet omfattende stængelblade. 2-12 kurve. (Forekommer som småarten H. petraeum Hoppe.)

H. arpadianum -60cm. Bladene m.m. blågrønne. 2-4 grundblade. 3-6 stængelblade, de øvre stængelomfattende, de nedre stilkede. 5-25 kurve. Kurvsvøbet med talrige stjærne- og kirtelhår.

Hieracium silesiacum 10-80cm. Stænglen glat til fåhåret. Bladoversiden ofte glat. 2-8(1-mange) stængelblade. Få-mange langstilkede kurve; stilkene med skælblade. Svøbbladene ofte butte. Griflerne mørke.

H. olympicum 40-80cm. Stænglen med tætte, stive, udstående alm. hår på 8-25mm. 12-20(30) blågrønne blade, de nedre med vinget stilk. 4-8(15) kurve. Kurvsvøbet mest 12-15mm, med hår på op til 18mm.

H. umbrosum 30-70cm. Stænglen med få-mange alm. hår hele vejen. Kurvstilkene med mange stjærne- og kirtelhår, mest uden alm. hår. Ofte mange kurve i en stor top. Kurvsvøbet med mange kirtel og 0-få alm. hår.

H. latifolium 40-100cm. Bladene m.m. stængelomfattende, ofte blågrønne og tæt netårede nedenunder, ofte stjærnehårede nedenunder. Ofte mange kurve i en åben top. Kurvsvøbet med få stjærnehår, ofte næsten glat.

H. racemosum Klasehøgeurt. Bladene ofte mange, m.m. ægformede, de nedre med en vinget, halvt omfattende stilk. Kurvstilkene med småblade. Kurvsvøbet 10-14mm.

H. bracteolatum 60-90cm. Op til 25 blågrønne stængelblade. Mange kurve i en stor top; stilkene med talrige småblade.

H. obliquum Jordan Mangebladet og langgrenet. Bladene bredt siddende, kort kirteltandede. Kurvsvøbet sortagtigt, overvejende eller næsten kun kirtelhåret. Stænglen håret hele vejen.

H. sabaudum Bredbladet høgeurt. Kurvsvøbet med overvejende alm. hår. Stænglen ruhåret forneden, ofte m.m. glat foroven. Mellemste og øvre blade bredt ægformede. Planten kraftig, ofte rødt anløben.

ALISMATACEAE

1. Luftbladene pilformede. Blomsterne enkønnede ..... Sagittaria
   Bladene ikke pilformede. " tvekønnede 2.
2. 6-9 stjærneformet udstående kapsler med sammenvokset grund Damasonium
   Frugterne frie, ikke stjærneformede 3.
3. Frugterne i et rundt hovede, med endestillede grifler .... Baldellia
   " i en enkel krans, med sidestillede " Alisma

Sagittaria sagittifolia L. Pilblad.

Baldellia ranunculoides (L.) Parl. Søpryd. Kronbladene 7-10mm. Ligner ellers Lancetskeblad.

Alisma plantago-aquatica L. Vejbredskeblad.

A. lanceolatum With Lancetskeblad. 20-40cm. Bladene lancetformede, indtil 1,5cm brede, med kileformet grund. Griflen m.m. ret.

A. gramineum Lej. Kortskaftet skeblad. 10-40cm. Griflen spiralformet indrullet. Bladene båndformede eller med bladplade mod spidsen.

Damasonium alisma Miller Damstjærne. 5-30cm. Kronbladene 3mm. Blomsterne mest i flere kranse. Flydebladene m.m. aflange med ofte lidt hjærteformet grund, luftbladene m.m. lancetformede med kileformet grund.

BUTOMACEAE

Butomus umbellatus L. Brudelys.

HYDROCHARITACEAE

Hydrocharis morsus-ranae L. Frøbid.

Vallisneria spiralis L. Vandskrue. Ålegræslignende ferskvandsplante med 8-12mm brede blade. Hunblomsterne på lange, skruesnoede stilke.

Halophila stipulacea (Forsskål) Asch. Havplante med krybende jordstængel med led på 1-4cm. Hvert led med 2 klare til hvide skæl på 12-17x6-10 mm og to blade på 3-6cm x 2,5-8mm med finttandet spids og kileformet grund. Frugten med et næb på 4-6mm.

JUNCAGINACEAE

Triglochin laxiflorum Guss. Høsttrehage. Høstblomstrende. Stængelgrunden knoldformet. De yderste blade uden plade. Ofte kun 2-4 blade med plade, disse kortere end klasen. Modne frugter m.m. tiltrykte.

T. barrelieri (Loisel.) Rouy Knoldtrehage. 3-10(20)cm. Vårblomstrende. Stængelgrunden knoldformet. Mange blade, alle med plade, af længde med klasen. Modne frugter skråt oprette. Strandenge.

VANDAKSAGTIGE PLANTER

1. Bladene tydeligt modsatte eller 3 i krans ..... 2.
   Stængelbladene spredte eller i knipper. De øvre kan være modsatte 5.
2. Bladene skarpttakkede ..... Najas
   " højst finttandede 3.
3. Bladene smalt båndformede, 1-2mm brede ..... Zannichellia
   " bredere 4.
4. Krybende stængel med oprette kortskud, hvert med 2 blade Halophila
   Opret stængel med talrige bladpar Groenlandia
5. Bladene udgår fra grunden, båndformede ..... 6.
   " sidder på lange stængler 9.
6. Ferskvandsplante ..... Vallisneria
   Havplante 7.
7. Jordstænglen tyk og tæt besat med gamle bladrester ..... Posidonia
   " anderledes 8.
8. Bladene finttandede i spidsen (lup), 3-6mm brede ..... Cymodocea
   " helrandede Zostera
9. Blomsterne i forlængede aks ..... Potamogeton
   " 1-2 sammen, dog hver med flere bælgkapsler Ruppia

POTAMOGETONACEAE

Potamogeton. Vandaks.

1. Alle eller nogle blade elliptiske, lancet- eller ægformede ..... 2.
   " blade bånd-, linje- eller trådformede 10.
2. Undervandsbladene uden bladplade ..... natans
   " med " 3.
3. Undervandsbladene kort- eller langstilkede ..... 4.
   " helt siddende 7.

4. Undervandsbladene kortstilkede. Ingen flydeblade ..... lucens
" langstilkede. Ofte med flydeblade 5.
5. Flydebladene gennemskinnelige ..... coloratus
" uigennemskinnelige 6.
6. Undervandsbladene finttandede. Frugterne 3-4mm ..... nodosus
" helrandede. " 1,5-2,5mm polygonifolius
7. Stænglen fladtrykt. Bladranden savtakket, ofte kruset ..... crispus
" trind. Bladene helrandede til finttandede 8.
8. Bladene med hjærteformet grund, alle undersøiske ..... perfoliatus
Undervandsbladene med spids grund 9.
9. Undervandsbladene spidse, oftest 5-6cm, finttandede ..... gramineus
" butte, over 10cm, mest helrandede alpinus
10. Bladene mest tråd-børsteformede. Bladskeden tilvokset til bladgrunden. Bladene tilspidsede ..... pectinatus
Bladene græsagtigt flade. Bladskeden helt eller næsten fri 11.
11. Bladene mangestrengede med 3-5 stærkere strenge. Stænglen stærkt sammentrykt ..... 12.
Bladene 1-5-strengede. Stænglen trind eller noget sammentrykt 13.
12. Bladene langt tilspidsede, lysegrønne. Stænglen uvinget acutifolius
" butte, med brod, mørkegrønne. " vinget compressus
13. Stænglen tydeligt sammentrykt, mindst dobbelt så bred som tyk obtusifolius
Stænglen trind eller svagt sammentrykt, med rundt eller ovalt tværsnit 14.
14. Bladene jævnt afsmalnende udad ..... trichoides
" lige brede i hele deres længde 15.
15. Bladene slappe, 3-5cm x 1-1,5mm. Skedehinden åben ..... berchtoldii
" stive, 3-4cm x 0,5-1mm. " lukket pusillus

Potamogeton natans L. Svømmende vandaks.

P. polygonifolius Pourret Aflangbladet vandaks.

P. coloratus Vahl Vejbredvandaks. ?

P. nodosus Poiret Knudevandaks. Flydebladene store, elliptiske eller lancetformede, 9-14x3-6cm; undervandsbladene lancetformede, op til 20x4 cm. Aksstilkene fortykkede foroven. Stængelleddene kortere forneden, hvor stænglen derfor bliver knudret.

P. lucens L. Glinsende vandaks.

P. gramineus L. Græsbladet vandaks.

P. alpinus Balbis Rustvandaks.

P. perfoliatus L. Hjærtebladet vandaks.

P. pusillus L. Spinkelt vandaks.

P. obtusifolius Mert.& Koch Butbladet vandaks.

P. berchtoldii Fieber Lidet vandaks.

P. trichoides Cham.& Schl. Hårfint vandaks.

P. compressus L. Bændelvandaks.

Potamogeton acutifolius Link Spidsbladet vandaks.

P. crispus L. Kruset vandaks.

P. pectinatus L. Børstebladet vandaks.

Groenlandia densa (L.) Fourr. Tæt vandaks.

RUPPIACEAE

Ruppia maritima L. Almindeligt havgræs. Frugtstilkene 2-4cm, rette. Øvre blade med en ret skede.

R. cirrhosa (Petagna) Dumort. Langstilket havgræs. Frugtstilkene 8-10 cm, skruesnoede. Øvre blades skeder lidt opblæste.

POSIDONIACEAE

Posidonia oceanica (L.) Delile Gedebollegræs. Jordstænglen tæt besat med fibre og bladrester, skyller op på stranden som "gedeboller". Ålegræsagtig havplante. Bladene med 13-17 strenge, 8-15mm brede og 10-30cm lange med but til udrandet spids.

ZOSTERACEAE

Zostera marina L. Ålegræs. Bladene 3-10mm brede med 5-9 strenge. Bladspidsen helrandet (i modsætning til Cymodocea).

Z. noltii Hornem. Dværgbændeltang. Bladene 5-20cm x 1mm, 1-strengede. Bladspidsen udrandet (i modsætning til Vandkrans).

ZANNICHELLIACEAE

Zannichellia palustris L. Vandkrans. Bladene trådformede, ofte 3 i krans. Grupper på 2-6 frugter i bladhjørnerne.

Cymodocea nodosa (Ucria) Asch. Finttandet ålegræs. Et ålegræs, der er op til 4mm bredt, med 7-9 strenge og finttandet spids.

NAJADACEAE

Najas marina L. Stor najade. 10-70cm. Bladene 2-3 sammen, indtil 4,5cm, 1-2mm brede uden tænderne, disse store og grove og m.m. tornagtige, så bladene ligner noget, der er gnavet i stykker af vanddyr.

LILIACEAE

1. Blomsterne udgår næsten lige fra løget ..... 2.
" sidder på en tydelig stængel 3.
2. Blosterbladene sammenvoksede forneden i et langt rør ..... Colchicum
" frie til grunden Merendera
3. Blomsterne i bladhjørnerne eller i klaser fra bladhjørnerne ..... 4.
" i en endestillet stand 7.
4. Bladene nåleformede ..... Asparagus
" ikke nåleformede 5.
5. Bladene stilkede. Slyng- eller klatreplante ..... Smilax
" m.m. siddende 6.
6. Bladene stive og stedsegrønne ..... Ruscus
" bløde og løvfældende Polygonatum

7. Bladene kødede med m.m. tornagtige randtænder ..... Aloe
" uden randtorne 8.
8. Blosterbladene mindst 1/3 sammenvoksede ..... 9.
" under 1/5 " 14.
9. Blosteret 2/3 delt ..... Strangweia
" højst 1/2 delt 10.
10. Oftest 2 bredt lancetformede blade. Med jordstængel ... Convallaria
Bladene m.m. linjeformede. Med løg 11.
11. Blosterrøret m.m. indsnævret ved mundingen ..... Muscari
" ikke " fortil 12.
12. Kapslen trekantet ..... Bellevalia
" kugleformet 13.
13. Blosteret 4-5mm ..... Hyacinthella
" 10-25mm Hyacinthus
14. Blomsterne i en skærm, omgivne af svøbblade i knop ..... 15.
" sjældent i skærm og i så fald uden svøb 16.
15. Blosteret sammenvokset forneden. Ingen løglugt ..... Nothoscordum
" helt frit. Planten med løglugt Allium
16. 3-4 helt frie grifler ..... 17.
1 griffel, undertiden med tredelt spids 18.
17. Bladene spredte ..... Veratrum
4 blade i krans Paris
18. Støvtrådene tæthårede. Bladene sværdformede ..... Narthecium
" m.m. glatte 19.
19. Bladene grundstillede (1-2 kan dog omskede stænglen lidt) ..... 20.
Med stængelblade eller bladagtige støtteblade 24.
20. Blomsterne blå til lyslilla ..... Scilla
" m.m. hvide 21.
21. Blosterbladene med 3 ribber ..... Anthericum
" " 1 ribbe 22.
22. Støvknapperne grundfæstnede. Bladløs under blomstringen ... Urginea
" rygfæstnede og vippelige 23.
23. Intet løg ..... Asphodelus
Med løg Ornithogalum
24. 2 hjærteformede blade. Blomsten firtallig ..... Maianthemum
Bladene ikke hjærteformede. Blomsten 6-tallig 25.
25. Støvknapperne rygfæstnede og m.m. vippelige ..... 26.
" grundfæstnede 27.
26. Bladene med en bred, hindeagtig, omskedende grund ..... Asphodeline
" ikke omskedende Lilium
27. Støvfanget siddende ..... Tulipa
" stilket, på en griffel 28.
28. 2 modsatte, spættede stængelblade ..... Erythronium
Bladene ikke spættede 29.
29. Blomsterne nikkende, ofte spættede ..... Fritillaria
" ikke nikkende, hvide eller gule Gagea

Narthecium scardicum Kosanin Bjærgbenbræk. 10-25cm. Bladene 3-10cm x 1-2,5mm. 6-15 blomster i en ret tæt klase på indtil 25mm. Blosterbladene 4-6mm, grønliggule. 1500-2100m. VII. NP: Mavrovuni, Smolikas.

Veratrum nigrum L. Sort foldblad. 50-100cm. De nedre blade 10-25x4-10cm og m.m. foldede langs ribberne. Blomsterne rødbrune til sortlilla, 9-15 mm brede, ofte i en stor top. Pindos: Karaplesion - Agrafa Pindus;Gramos.

V. album L. ssp. lobelianum (Bernh.) Arc. Hvidt foldblad. 50-175cm. Som den foregående, men blosterbladene blegt gulgrønne og grønstribede ovenpå med en grøn V-formet plet. 1200-2000m. SP NP NC NE.

Asphodelus. Skarnlilje.

1. Bladene m.m. trinde og hule, 1-5mm brede ..... fistulosus
" flade og 1-4cm brede 2.
2. Blomsterne i en klase, sjældent med korte sidegrene ..... albus
" i en rigtgrenet top. Blosterribben rød 3.
3. Kapslen 8-14x5-11mm ..... ramosus
" 5-7x4-5mm aestivus

Asphodelus fistulosus L. Trind skarnlilje. 30-50cm. Blomsterne i en smalt kegleformet top. Blosteret 12-16mm, med rød ribbe. Kapslen m.m. kugleformet, 5-7mm.

A. ramosus L. (A. microcarpus) Dødslilje. 40-150cm. Bladene 15-40x1-3cm. Stænglen tit stærkt grenet. Blomsterstilken leddet omkring midten. Kapslen ægformet. Blosteret 15-22mm.

A. aestivus Brot. (A. cerasifer) Stor skarnlilje. 1-1,5m. Bladene indtil 40x2cm. Blomsterstilken leddet under nedre 1/3. Kapslen omvendt ægformet. Blosteret 12-15(20)mm.

A. albus Miller Hvid skarnlilje. 30-150cm. Bladene 15-60x1-2cm. Blosterribben grøn. Kapslen 8-15x6-13mm. Klasens støtteblade mørkebrune (hvidlige hos de 2 foregående arter). 1200-2100m. V-fVI. SP NP NC NE.

Asphodeline lutea (L.) Rchb. Kejserlys. 40-80cm. Blomsterne lysegule, 20-25mm lange. Støttebladet længere end blomsterstilken, der er leddet nær midten. Stænglen bladet til klasen.

A. liburnica (Scop.) Rchb. Slankt kejserlys. 25-60cm. Blomsterne lysegule. Støttebladet kortere end blomsterstilken, der er leddet næt grunden. Stænglen kun bladet i sin nedre halvdel.

A. taurica (Pallas) Kunth Hvidt kejserlys. 30-70cm. Blomsterne hvide, 12-16mm lange. Stænglen bladet næsten hele vejen. Bladene blågrønne. Støttebladene 25-30mm, iøjnefaldende og hvide.

Anthericum liliago L. Ugrenet edderkopurt. 500-2000m. NP NC NE.

Aloe vera (L.) Burm.f. Ægte rørklokke. Bladene mest i grundrosetter, 35-60x5-8cm, blågrønne, evt. med rødligt skær. Klaserne 30-50x5-6cm med gule, rørformede blomster på 25-30mm, nikkende. Dyrket og forvildet.

Colchicum. Tidløs. Udnøglingen af C. lingulatum kræver kendskab til bladene, der imidlertid først udvikles efter blomstringen.

1. Bladene udvikles og er til stede under blomstringen ..... 2.
" " efter blomstringen (gamle blade kan dog en sjælden gang være til stede sammen med blomsterne) 5.

2. 3-18 blade, der er 1-4(5)mm brede ..... pusillum
   2-3(4) blade, der er mindst 4mm brede 3.
3. Bladene randhårede ..... doerfleri
   " glat- eller rurandede 4.
4. Bladene mest rurandede, 3(4) stykker. Blosterbladene 3-5mm brede triphyllum
   Bladene jævne, 2(3) stykker. Blosterbladene mest 5-9mm brede cupanii
5. Blosteret tydeligt spættet ..... 6.
   " ikke eller svagt spættet 8.
6. Blosteret let spættet ..... parnassicum
   " kraftigt spættet 7.
7. Blosteret tragtformet. Blosterbladene jævnt tilsmalnede opad variegatum
   Blosteret klokkeformet. Blosterbladene brat tilsmalnede opad visianii
8. Støvfanget prikformet (under 1mm) ..... 9.
   " nedløbende (over 1,5mm) 10.
9. Knolden uden underjordiske udløbere. sVI-VII ..... macedonicum
   " med " " . IX-XII boissieri
10. Blomsterne mørkt karminpurpur ..... turcicum
    " lysere 11.
11. Støvknapperne sorte ..... callicymbium
    " gule 12.
12. Støvknapperne mest 6-10mm. Løghinden mest flerlaget ..... graecum
    " " 4,5-8mm. " " fålaget 13.
13. Bladene tiltrykte jorden, oftest bølgede ..... lingulatum
    " m.m. oprette, ikke bølgede 14.
14. Griffelgrenene hagekrummede foroven. Støvdragerne udgår fra 2 forskellige højder, de lange sidder øverst ..... autumnale
    Griffelgrenene kun let krummede. Støvdragerne udgår fra samme højde neapolitanum

Colchicum triphyllum G.Kunze Trebladet tidløs. Løghinden blegt gulbrun til rødbrun, hindeagtig. Bladene 3-8(16)mm brede. Blomsten ofte klokkeformet, meget bleg. Støvknapperne sortagtige. sII-IV. SE: Parnitha, Parnassos; NP: Gramos. 1050-1600m.

C. doerfleri Hal. (C. hungaricum p.p.) 2 blade, der er tilbagevendt randhårede og oftest hårede på oversiden. Blomsterne ret små. Støvknapperne sortlilla. 0-2000m. II-IV.

C. pusillum Sieber Liden tidløs. Blomsterne åbner stjærneformet, lyslilla til hvide, fligene 10-20x1,5-3(4)mm. Støvtrådene hvide med orangegul grund. Støvknapperne 1,5-3mm. X-XI. 0-1400m.

C. cupanii Guss. Tvebladet tidløs. Blosterbladene indtil 25x3-5mm. Støvknapperne 2-3mm, sortlilla. IX-XII.

C. boissieri Orph. 1(3) blomst. Blosterbladene 20-35(45)x5-11mm, klart lyslilla. Støvknapperne 4-8mm, gule. Griflerne rette eller svagt krummede. Sydlig.

C. macedonicum Kosanin (C. pieperianum) Blosteret dybt rosenpurpur. Støvknapperne gule. Gamle blade kan være til stede under blomstringen,

oftest 2, 5-16x0,5-2,5cm. 1800-2500. Kan forekomme nær nordgrænsen.

Colchicum autumnale L. Høsttidsløs. Blosterbladene mest 40-60x10-15mm. 1400-2000m. VIII-IX. NP NC NE.

C. neapolitanum Ten. Bølgeåret tidløs. Blosterbladene mest 30-45x7-12 mm. VIII-IX(X).

C. lingulatum Boiss.& Spr. Bølget tidløs. Mest 2-5 blomster. Blosterbladene 20-40x3-10(15)mm, butte til halvspidse. Støvknapperne en sjælden gang rødlilla. Griflerne rette. IX-X.

C. graecum Persson Mest 2-5 blomster. Blosterbladene 25-65x6-15mm. Griflerne med krummet spids. 1300-2400m. VIII-IX. SE NP SP.

C. parnassicum Sart.& al. 1-4 blomster. Blosterbladene mest 25-47x5-11 mm. Griflerne kun lidt længere end støvdragerne. 1500-2300m. sVII-VIII. SE: Helikån, Parnassos

C. turcicum Janka Blågrøn tidløs. 3-8 blomster. Blosterbladene 30-40 x 4-13mm. Griflerne rette, lidt krumme øverst. Støvknapperne en sjælden gang lilla. VIII-X.

C. callicymbium Stearn & Stef. 2-4 blomster. Blosterbladene -35x8-13mm, lidt mørkere forneden. Støvknapperne 4,5-6mm. Griflerne rette, krumme i spidsen. ?

C. variegatum L. Broget tidløs. 1-3 blomster. Blosterbladene 45-70x8-15 mm, dybt røde eller lillarøde. Støvtrådene 20-35mm. Støvknapperne 6-8mm, sortlilla. Griflerne krumme i spidsen. IX-XII. Sydlig.

C. visianii Parl. 1-6 blomster. Blosterbladene 55-65x8-20mm. Støvtrådene 10-30mm. Støvknapperne sort- til brunlilla. Griflerne krumme i spidsen. VIII-X.

Merendera. Lyslilla tidløs med blade under blomstringen og lilla støvknapper.

M. attica (Spruner) Boiss.& Spr. Ingen udløbere. Blosterbladene 15-25 x 2-4mm, med udvidet grund. Bladene rurandede. Høstblomstrende.

M. sobolifera C.A.Meyer Krybende tidløs. Med underjordiske udløbere. Blosterbladene 20-40x2,5-5mm, med pilformet grund. Bladene med jævn rand. Vårblomstrende.

Gagea. Guldstjærne.

1. Blomsterne hvide ..... graeca
   " gule 2.
2. Blomsterstilkene glatte ..... 3.
   " dunede 7.
3. Stængelbladene lidt adskilte til spredte ..... 4.
   " modsatte 5.
4. Blosterbladene langt tilspidsede ..... minima
   " butte amblyopetala
5. Grundbladet 7-10mm bredt, med hætteformet spids ..... lutea
   " 1-6mm " , uden " " 6.

6. Grundbladet 1-3mm bredt, mest m.m. rendeformet ..... pusilla
" 3-6mm " , " fladet pratensis
7. Blosterbladene langt tilspidsede ..... 8.
" butte til halvspidse 9.
8. Grundbladet halvtrindt, 1-2mm bredt ..... reticulata
" fladt, 2-6mm bredt fibrosa
9. De 2 stængelblade modsatte eller næsten modsatte ..... 10.
Stængelbladene spredte 12.
10. Grundbladene hule og trinde, 3-5mm brede som pressede ... fistulosa
" ikke hule 11.
11. Ydre blosterblade glatte eller spredt dunede udvendigt ... arvensis
" " m.m. hårede udvendigt granatelli
12. Blosteret 11-13mm. Grundbladene ofte ringdannende ..... saxatilis
" 13-20mm. " bugtede 13.
13. Blomsterstilken 30-40(10-65)mm ..... peduncularis
" 2-10(15)mm bohemica

Gagea pratensis (Pers.) Dum. Engguldstjærne. 8-20cm. Bladgrunden ofte rødlilla. Bladene ellers lidt blågrønne. 3 uens løg.

G. pusilla (F.W.Schimdt) Schultes Dværgguldstjærne. 3-10cm. Grundbladet ofte meget længere end stænglen. 1 løg. Blosterbladene 8-13mm, halvbutte. 900-2000m. III-V. SE: Parnitha, Helikån, Parnassos m.m.; ellers sj.

G. lutea (L.) K-G. Almindelig guldstjærne.

G. minima (L.) K-G. Liden guldstjærne. 1800-2100m. V-VII. Mest i SE.

G. reticulata (Pallas) Schultes Skedeguldstjærne. 10-15cm. Ofte i grupper. Stængelbladene linje-trådformede. Løget enligt, med en krave på 1-3 cm, der rager op over jorden. Ofte kun 1 blomst. Blosteret 14-20mm.

G. fibrosa (Desf.) Sch.& Sch.f. Trævlguldstjærne. 2-8cm. Nær foregående, men enlig. Løgets krave indtil 8mm. Løget ofte dækket af opadbøjede rødder. Smalle stængelblade. Blosteret 14-20mm.

G. graeca (L.) Terracc. Flerblomstret bjærgstjærne. 5-25cm. 2-4 grundblade. Spredte stængelblade. 3-5 blomster på 10-15mm med oftest 3 røde striber. 0-1500m. III-V.

G. fistulosa K-G. Alpeguldstjærne. 5-12cm. 1 grundblad. Blosterbladene 11-18mm, butte til halvspidse. Mest 3-5 blomster. 1300-2500m. V-VI. SE: Parnassos, Giona, Oitæ, Tymfræstos, Vardusia; NC: Olympen; SP.

G. amblyopetala Boiss. (G. chrysantha) Langbladet guldstjærne. 2 løg i en fælles løghinde, m.m. dækkede af opadbøjede rødder. 2 smalt linjeformede, furede grundblade. Blosterbladene ca. 10mm. -1900m.

G. peduncularis (Presl) Pascher Langstilket guldstjærne. 3-14cm. Løget som hos foregående. Blosterbladene 15-20mm. 1-3 blomster. Løghinden sortagtig. SE.

G. arvensis (Pers.) Dum. (G. villosa) Agerguldstjærne. 8-20cm. Stængelbladene dunede. Blosteret ofte med udadbøjet spids. 5-12 blomster på 13-15mm. 1200-2200m. sIV-V. SE: Pærnitha, Giona, Oitæ, Vardusia.

Gagea granatelli (Parl.) Parl. Dunet guldstjærne. Nær foregående, men blosterbladene ikke med nedbøjet spids, ca. 12mm, butte, skæggede i spidsen. 2-3 stængelblade. Blomsterne i skærm. 1100-2200m. V-fVI. Mest i SE.

G. bohemica (Zauschner) Sch.& Sch.f. Åben guldstjærne. 3-8cm. Ofte med yngleknopper i bladhjørnerne eller i stedet for blomsterstanden. Blosteret 13-17mm. 2 løg i en fælles løghinde.

G. saxatilis (Mert.& Koch) Sch.& Sch.f. Klippeguldstjærne. -8cm. 2 løg i en fælles løghinde. Stængelbladene bredt lancetformede. 1-3 blomster. ?

Erythronium dens-canis L. Hundetandslilje. 10-20cm. Bladene 5-9x1,5-4cm, rød- eller blegspættede. Den enlige blomst nikkende, lyserød med tilbagebøjede, 18-30mm lange blosterflige og fremadrettede støvdragere. V-fVI. 1900-2200m. NE: Falakron, Karlig Dagh.

Tulipa. Tulipan.

1. Blomsten med bredt ægformet grund. Støvtrådene med håret grund ... 2.
" " tilsmalnet grund. Støvtrådene helt glatte 4.
2. Blomsten gul med rødligt skær udvendigt ..... australis
" orange til rød 3.
3. Indre blosterblade 30-47mm. Løghinden m.m. glat indvendigt .. hageri
" " 45-52mm. " tæt uldhåret indvendigt goulimyi
4. Blosterbladene langt tilspidsede, skarlagenrøde ..... boeotica
" butte eller spidse 5.
5. Blomsten hvid med rødligt skær. Bladene smalle ..... clusiana
" ikke hvid 6.
6. Blomsten orange med grønt skær udvendigt ..... praecox
" røde, orange, gul eller rødlilla gesneriana

Tulipa australis Link Sydlig tulipan. 15-30cm. Blomsten 2-3,5cm. Gule støvknapper. Bladene m.m. blågrønne, 6-16mm brede. 1100-2200m. sIII-VI.

T. hageri Heldr. (T. orphanidea p.p.) Blomsten mest orange, ofte med et grønligt skær udvendigt, med mørk plet forneden indvendigt. Mørke støvtrpde og støvknapper.

T. goulimyi Sealy & Turrill Kun på Peloponnes.

T. clusiana DC. Syrentulipan. Bladene furede, de øvre meget mindre. Blosteret 32-60mm, med en lille lilla plet forneden indvendigt. Forvildet.

T. gesneriana L. Havetulipan. Forvildet?

T. boeotica Boiss.& Heldr. (T. undulatifolia) Kruset tulipan. 18-38cm. Bladene med bølget rand. Blosterbladene 3-7cm, indvendigt med en gulrandet, sort plet ved grunden. Kornmarker. -900m. III-IV. Attika, Bøotien.

T. praecox Ten. Spidstulipan. 18-65cm. Bladene blågrønne, indtil 37x6,7 cm. Blosteret ved grunden med en mørkt brungrøn, gulkantet plet. Indre blosterblade med en tydelig, gullig midterstribe. Forvildet.

Fritillaria. Vibeæg.

1. Blosteret smalt klokkeformet. Honningkirtlen grundstillet ..... 2.
" bredt " . " højerestillet 5.

2. Blosteret klart gult ..... euboeica
" af anden farve 3.
3. Griflen udelt. Nederste blade modsatte, resten spredte ... ehrhartii
" tredelt 4.
4. Griflen fintvortet. 4-5(9) blade ..... drenovskii
" jævn. 8-20 blade obliqua
5. Honningkirtlerne 3-6mm, m.m. ægformede til runde ..... 6.
" 6-20mm, linjeformede 9.
6. Alle blade spredte og blågrønne ..... gussichiae
Nedre eller øvre blade oftest 2-3 sammen, grønne 7.
7. Honningkirtlerne runde. Blomsten slet ikke spættet ..... pontica
" m.m. ægformede. Blomsten m.m. spættet 8.
8. Øverste blade mest 1-2 sammen. Stænglen op til 22cm ..... mutabilis
" " " 3 " . " over 22cm thessala
9. Honningkirtlerne æg-lancetformede, 6-10x3-4mm ..... messanensis
" linjeformede 10.
10. Blomsterne valse-klokkeformede, med gulgrønne længdebånd ... graeca
" bredt " , uden " " 11.
11. Stænglen over 15cm. Nedre blade 3-8mm brede ..... montana
" indtil 15cm. Nedre blade 5-15(20)mm brede epirotica

Fritillaria pontica Wahlenb. Grønt vibeæg. 15-45cm. Mest 8 blade, de nederste 5-8cm x 5-17mm, m.m. modsatte, de øverste 3 i krans. Blomsten grøn, 24-45mm, ofte med rødbrunt skær.

F. messanensis Rafin. 15-30cm. 7-10 blade, de nederste 4-9cm x 3-7mm, mest modsatte, resten spredte. Blomsten 22-32mm, gulligt eller brunligt, spættet eller tegnet med brunlillat, undertiden med grønligt længdebånd.

F. epirotica Turrill 4-10cm. 6-8 noget blågrønne blade. 1(2) mørkt brunlilla, utydeligt spættet blomst på 20-25mm. 1600-2600m. V-VI. NP: Katarapasset, over Metsovon, Milea, Smolikas, Bukhetsi.

F. gussichiae (Degen & Dörfler) Rix 20-30cm. Nederste blade af de 5-8 er 6x1,5cm, stængelomfattende. 1-3 grønne, uspættede blomster, der ofte har et rødbrunt skær, ca. 3cm lange. Makedonien.

F. graeca Boiss.& Spr. Græsk vibeæg. 6-22cm. Mest 5-9 blågrønne og tiest spredte blade. 1-3 svagt spættede, brunlilla blomster med smalt længdebånd (1,5-2,5mm). 0-2000m. sIII-mV. NE: Athos; SE: r. alm. 2 ssp.:
ssp. graeca: Blomsten mest enlig, bredt klokkeformet. Mest under 20cm. 5-8(9) blade, indtil 1,5cm brede.
ssp. guicciardii (Heldr.& Sart.) Zaharof: 2-3(1-5) valse-klokkeformede blomster. Indtil 28cm høj. 7-9(15) blade, indtil 2cm brede.

F. thessala (Boiss.) Kamari -45cm. 6-9(5-12) blade, indtil 10x5cm, de øvre 3(2) sammen. 1-2(3) mest mat brunlilla, m.m. spættede blomster på 25-38mm. 3 underarter:
ssp. thessala: Bladene indtil 2(2,5)cm brede. Blomsterne tydeligt spættede, selv på de brede, grønne bånd. 800-2100m. V-VI. Spredt.
ssp. reiseri Kamari: Bladene indtil 5cm brede, frisk til skinnende grønne. Blomsterne utydeligt spættede. 10-200m. sIII-IV. SE: Petalas-øen, nær Aitolikon, Kutsiliaris-bjærget.

ssp. ionica (Hal.) Kamari: Blomsten mest enlig, grøn, spættet langs randen. Bladene indtil 4cm brede. 400-2300m. sIII-VI. Mest i SP og NP.

Fritillaria mutabilis Kamari 4-7(9) blade, de nedre modsatte, de midterste modsatte eller spredte. 1(2) brunlilla blomst på 20-25mm, tydeligt spættet selv på det brede grønne bånd. 600-2100m. IV-VI. Mest i SE.

F. montana Hoppe (F. orientalis) Krogvibeæg. 20-50cm. 6-13(15) blågrønne blade, de øvre ofte med hagekrummet spids. 1-3 blomster på 2-3cm, tydeligt brunlillat og gulgrønt spættede udvendigt. 1000-1800m. sIV-V. N

F. obliqua K-G. 10-20cm. 8-20 blågrønne blade, mest spredte. 1-2 mørkt brunlilla til sortagtige blomster på 2-3cm, ikke spættede, ofte lidt indbøjede forrest. III-IV. SE: Attika: Penthelikon, Marathon, Skhinias; Eubøa: M. Okhthonia, M. Olympos.

F. drenovskii Degen & Stoj. 15-38cm. Alle blade spredte, linjeformede, blågrønne, de nedre 3-6mm brede. 1-3 uspættede, mørkt brunlilla til rødbrune på 14-25mm. 1300-1850m. V-VI. NE: Pangaion, Menikion, Orvilos, Falakron.

F. euboeica Rix Gult vibeæg. 3-25cm. 5-8(10) blågrønne blade, de nedre 8-25mm brede. 1-2 blomster på 16-26mm. 700-1750m. IV-V. SE: Eubøa (Dirfys, Kandili, Pizaria, Xæron); NE: Athos.

F. ehrhartii Boiss.& Orph. 6-20cm. 6-10 blågrønne blade, de nerste modsatte, 10-15mm brede, resten spredte. Blomsten 14-23mm, mørkt brunlilla med gul spids, uspættet. SE: Eubøa.

Lilium. Lilje.

1. Blomsterne hvide og tragtformede ..... candidum
" ikke hvide, blosteret stærkt tilbagebøjet 2.
2. Blomsterne lyse- til vinrøde. Bladene mest i kranse ..... martagon
" røde, orange eller gule. Bladene spredte 3.
3. Blosteret 8-12cm, citrongult og uplettet ..... rhodopaeum
" 3-7cm, mørkegult til rødt 4.
4. Stængelbladene skifter brat fra udstående blade forneden til tiltrykte blade foroven ..... chalcedonicum
Stængelbladene ændres jævnt op ad stænglen carniolicum

Lilium martagon L. Kranslilje. 60-80cm. Blomsterne hængende, op til 3,5 cm; 4-12 stykker, ofteplettede. 650-1900m. mVI-sVII. Spredt.

L. candidum L. Hvid lilje. 90-120cm. Mest 5-6 udstående blomster på ca. 8cm med udbøjede spidser. Støvtrådene hvide, støvknapperne gule. V og S.

L. carniolicum Bernh. Lancetbladet lilje. 20-50cm. 1-6 hængende, gule blomster. Blosterbladene 3-6,5cm. Støvknapperne orangerøde. 1450-2200m. VI-VII. SP: Vutsikaki, Perivuli; NP: Katarapasset, Smolikas, Gramos m.m.; NC: Varnus, Kajmaktsalan m.m.; NE: Belles. - Planterne fra Belles tilhører formen L. jankae Kerner med hårede bladundersider; resten tilhører ssp. albanicum (Griseb.) Hayek.

L. chalcedonicum L. Sølvkantet lilje. 45-120cm. Nedre blade indtil 12x2

cm; øvre ikke over 4,5x1,5cm. 1-7 hængende, orangerøde, uprikkede blomster på 6,5-7cm. Støvtrådene bleggule. Støvknapperne røde. 500-1900m. sVI-fVIII. Ret udbredt, især i SE.

Lilium rhodopaeum Delip. 50-80cm. Bladene jævnt mindre opad, med dunet underside. Blomsterne mest enlige. Støvtrådene gule. Støvknapperne røde til orangerøde. 1800m. sVII. NE: Rodopi (Zagradenia), nær Livaditis.

Ornithogalum. Fuglemælk.

1. Blomsterne i en forlænget klase, ofte 20-50(80) stykker ..... 2.
" i en halvskærm eller kort klase 6.
2. Bladene med en hvid stribe ..... nutans
" uden nogen hvid stribe 3.
3. Blomsterne grønlige eller gullige indvendigt ..... 4.
" hvide indvendigt 5.
4. Blomsterne klare eller blegt grønlighvide ..... sphaerocarpum
" gullige til grønlige pyrenaicum
5. Støvknapperne grønlige ..... prasinantherum
" gule narbonense
6. Bladene ikke hvidstribede ..... 7.
" med en hvid stribe 12.
7. Blosterbladene uden grøn stribe ..... arabicum
" grønstribede 8.
8. Bladene dunede eller randhårede (undertiden meget kort) ..... 9.
" glatte 10.
9. Frugtstilken ikke nedbøjet. Bladene ikke dunede ..... comosum
" nedbøjet. Bladene mest dunede fimbriatum
10. Støttebladene ca. 1/2 x blomsterstilken ..... montanum
" lig eller længere end blomsterstilken 11.
11. 4-6(2-8) stærkt blågrønne blade ..... atticum
(1)2-3 blade oligophyllum
12. Bladundersiden dunet ..... armeniacum
Bladene højst randhårede 13.
13. Frugtknude og kapsel med 3 tydelige par vinger ..... wiedemannii
" " " højst kølede, ikke vingede 14.
14. Frugtstilken U- eller S-formet nedbøjet ..... 15.
" højst lidt nedbøjet 17.
15. Kapslen med butte ribber ..... refractum
" " kølede ribber 16.
16. Blomsterstilken efter blomstring med slap og furet spids sibthorpii
" " " " stiv og trind " exscapum
17. Kapslen før oplukningen med 6 stærkt fortykkede kanter adskilte af dybe furer. Eubøa ..... exaratum
Kapslen før oplukningen med svage furer mellem kanterne 18.
18. 0-4cm op til nederste blomsterstilk. Bladene længere end stænglen, ofte randhårede ..... collinum
4-15cm op til nederste blomsterstilk. Bladene glatte 19.
19. Bladene smalle, 0,5-1,5mm brede, ofte visne i blomst. Støvknappen tit med en rødbrun (sort) plet nær støvtråden .... gussonii
Bladene mest over 2mm brede. Støvknappen ikke mørkplettet 20.

20. Kapslens ribber jævnt fordelte ..... umbellatum
" " parvist tilnærmede 21.
21. Blosteret over 20mm. Med småløg inden for løghinden ..... divergens
" under 18mm. Løget uden småløg kochii

Ornithogalum pyrenaicum L. Pyrenæisk fuglemælk. 30-80cm. Bladene ofte visne under blomstringen. Blosteret grønligt udvendigt, gulligt indvendigt, efterhånden med indrullede kanter, 11-13mm. V-VI.

O. sphaerocarpum A.Kerner Rundfrugtet fuglemælk. 30-60cm. Frugtknuden kugle- til ægformet. Griflen lig eller lidt længere end frugtknuden. Ellers nær foregående.

O. narbonense L. Pyramidefuglemælk. 30-50cm. Frugtknuden 3,5-5mm, ægformet med afskåret spids. Bladene grønne under blomstringen. Blosterbladene 12-16mm, flade hele tiden. V-VII.
O. prasinantherum Zahar. Grønhannet fuglemælk. 40-90cm. Nær foregående. Frugtknuden æg-lancetformet, går jævnt over i griflen. 100-750m. IV-sV. Sj. i SE og SP.

O. oligophyllum E.D.Clarke Fåbladet fuglemælk. 9-24cm. Bladene 2-15mm brede, ofte bredest over midten. Kapsel og frugtknude med 6 vinger. Frugtstilkene slappe og hængende. 630-2350m. IV-VI. Mest i SE og SP.

O. montanum Ten. Udspærret fuglemælk. 9-20cm. 5-30 blomster på 12-20mm. Frugtstilkene udstående til opstigende. Kapslen med 6 butte ribber. Bladene 4-20mm brede. 0-2200m. IV-VII. Mest i SE.

O. atticum Boiss.& Heldr. 12-30cm. Bladene vredne som unge, bredt hindekantede, 10-20mm brede. Blosteret 10-15mm. Frugtstilkene udspærrede. 0-1200m. IV-fVI. SE: Eubøa og Sydattika.

O. fimbriatum Willd. ssp. gracilipes (Zahar.) Landström Håret fuglemælk. 10-20cm. Stænglen og blegge bladsider hårede. Bladene 3-6mm brede. Blosteret 12-20mm. 650-1500m. sIII-fVI. Sj. i SE: Oxia, Tymfræstos.

O. collinum Guss. Bakkefuglemælk. 7-20cm. Kapslen med 6 smalvingede kanter. Bladene 1,5-8mm brede, furede. Støvknappen bleggul eller rødlig nær støvtråden. Blosteret 12-17mm. IV-V.

O. wiedemannii Boiss. Vinget fuglemælk. 12-25cm. Bladene 3-4,5mm brede. Frugtstilkene udstående til m.m. nedbøjede. Blosteret 12-16mm. Frugtknuden med afskåret spids og 6 gennemskinnelige vinger. III-IV. NØ.

O. sibthorpii W.Greuter 5-15cm. Bladene blågrønne, 1,5-4,5mm brede. Halvskærmen sidder lige på jorden. Stilken opsvulmet ved grunden efter blomstringen. Frugtknuden med nedtrykt spids. 0-2350m. III-VI. Parnassos.

O. exscapum Ten. Stængelløs fuglemælk. Blosteret ikke over 15mm (12,5-26mm hos sibthorpii). Ellers som foregående. III-IV.

O. comosum L. Duskfuglemælk. 15-30cm. Bladene grågrønne og randhårede, 3,5-6mm brede. Blosteret 10-20mm. Frugtknuden med 6 afrundede kanter. IV-VI. Bladene ofte visne under blomstringen. 8-30 blomster.

O. umbellatum L. Kostfuglemælk. Løget omgivet af mange småløg med blade på. Kapslens ribber butte og fortykkede. IV-V.

Ornithogalum gussonii Ten. 5-12cm. Løget uden småløg.Bladene trådformede, uden tydelig hvide stribe, ofte væk under blomstringen. Blomsterstilkene altid opstigende eller næsten oprette.0-1900m.

O. kochii Parl. Smalbladet fuglemælk. 5-20cm. Bladene 2-4mm brede. 3-6 blomster på 14-18mm. Frugtknuden gulliggrøn foroven. Kapslen stærkt fordybet i spidsen. Frugtstilkene skråt oprette. 1700-2000m. V-VI. NC NE.

O. armeniacum Baker Dunet fuglemælk. 6-12cm. Ingen småløg. Bladene 1-2 mm brede, randhårede. Mest 6-9 blomster på 20-22mm. Griflen kortere end frugtknuden. Kapslens kanter parvist tilnærmede. II-III.

O. refractum Kit. Lav fuglemælk. 5-8cm. Løget omgivet af talrige småløg, der er bladløse i mindst 1 år. Stænglen 0,5-1cm. Kapslens omvendt ægformet med parvist stillede, butte ribber. III-IV.

O. divergens Boreau Stribet fuglemælk. 10-30cm. Kapslens ribber spidse, m.m. jævnt fordelte. Bladene mest 3-5,5mm brede. Støttebladene meget kortere end blomsterstilkene. III-IV.

O. exaratum Zahar. Granfuglemælk. 10-25cm. Bladene 2-5mm brede. Blosteret 17-23mm. Griflen kortere end frugtknuden. Granskove. Midteubøa.

O. nutans L. Nikkende fuglemælk.

O. arabicum L. Storblomstret fuglemælk. 30-80cm. Bladene 1-3cm brede. Blomsterne i en tæt halvskærm, 15-32mm. Kapslen valseformet. III-V.

Urginea maritima (L.) Baker Strandløg. 50-150cm. Stor knold på 10-15cm, med store læderagtige blade på 12-30x3-6cm, der er væk under blomstringen. Klasen med over 50 tætsiddende blomster på 6-8mm med 5-8mm lange, ofte affaldende støtteblade. Høstblomstrende.

Scilla bifolia L. Tvebladet vårstjærne. 5-20cm. 2(5) blade, 3-12mm brede, omskeder næsten stænglen halvvejs. Klasen med 1-5(10) himmelblå til blålilla blomster på 5-10mm, mest uden støtteblade. 1000-2400m. II-VI.

S. hyacinthoides L. Hyacintvårstjærne. 30-80cm. Løget 4-5cm. 8-12 blade på 30-50x1-3cm. Klasen m.m. valseformet, 15-40cm med 40-150 blålilla blomster på 5-7mm på 1-3cm lange stilke.

S. autumnalis L. Høstblåstjærne. 5-20cm. Bladene kommer frem under eller efter blomstringen. 6-20 lillaagtige blomster med brungrøn ribbe på 3-5mm i en forlænget klase. Høstblomstrende.

Hyacinthus orientalis L. Hyacint. Forvildet.

Strangweia spicata (Sm.) Boiss. (Bellevalia hyacinthoides) Akshyacint. -15cm. 4-8 svagt randhårede blade, længere end stænglen. 5-10 m.m. siddende lyseblå blomster på 7-10mm, oprette. Støttebladene med en nedbøjet og valseformet spore. S og V.

Bellevalia. Rørhyacint.

1. Klasen kegleformet i blomst med let nikkende stilke ..... ciliata
" valseformet til aflang i blomst 2.
2. Bladene liggende. Blostertænderne hvide med grøn stribe ..... dubia
" m.m. oprette 3.

3. Blomsterne oprette hele tiden, 1/2 delte, hvidgrønne ..... romana
" snart hængende, 1/4 delte, lilla trifoliata

Bellevalia trifoliata (Ten.) Kunth Trebladet rørhyacint. 25-40cm. 2-4 blade, ca. så lange som stænglen, 15-30mm brede. Klasen med 10-40 blomster på 8-16mm med grønlige tænder.

B. dubia (Guss.) Rchb. Slap rørhyacint. 15-40cm. 2-5 blade, 7-11mm brede. Klasen med 10-30 blomster på 5,5-8mm, først himmelblå, siden skidenlilla eller brunlige, ca. 1/3 delte.

B. ciliata (Cyr.) Nees Hængende rørhyacint. 30-50cm. 3-5 blade, 1-3cm brede. Blomsten 9-11mm, lilla, 1/3-1/4 delt, de nedre stilke 3-3,5cm, indtil 10cm i frugt. Ægæis.

B. romana (L.) Rchb. Hvidgrøn rørhyacint. 20-40cm. Bladene 5-15mm brede. Klasen med 20-30 smalt klokkeformede, skidenhvide blomster på 8-10mm med blåt eller grønt anstrøg.

Hyacinthella atchleyi (Jackson & Turr.) Feinbr. (H. leucophaea p.p.) -25cm. 2 blade, indtil 17mm brede. Klasen med 10-22(5-28) rør-klokkeformede, klart blå, ca. 1/4 delte blomster på 4,5-7mm. 200-1350m. II-V. NC: Vurinos; SE: Kithairon, over for Khalkida, nær Psakhna og Aliveri på Eubøa.

Muscari. Perlehyacint.

1. Modne frugtbare blomster blå ..... 2.
" " " ikke blå 7.
2. Blosteret blegblåt. Høstblomstrende ..... parviflorum
" blåt til sortblåt. Vårblomstrende 3.
3. Tænderne sortblå ligesom blosteret ..... commutatum
" lysere end blosteret 4.
4. Frugtbare blomsters rør sortblåt ..... 5.
" " " blåt 6.
5. Tænderne lyseblå. Blomsten mørkeblå under duggen ..... neglectum
" hvide. Blomsten mørkt rødlilla under duggen pulchellum
6. Blosteret aflangt krukkeformet til omvendt ægformet ..... armeniacum
" kugleformet botryoides
7. Blomsterne gule med en brunlig bikrone fortil ..... macrocarpum
" uden bikrone, højst gullige 8.
8. Blosterets tænder sortagtige ..... tenuiflorum
" " lyse 9.
9. De golde blomsters stilke 5-9mm ..... weissii
" " " 6-25mm comosum

Muscari macrocarpum Sweet Gul perlehyacint. 10-20cm. Bladene blegt grågrønne. Frugtbare blomster 8-12mm, med bananduft, stilkene 1-3mm. Ægæis.

M. weissii Freyn 8-30cm. Bladene 8-15mm brede. Klasen løs, valseformet. Frugtbare blomster 5-9mm, brungule til grønlige inderst, mørkebrune yderst, med klart brungule tænder. Golde blomster m.m. lilla. Sydægæis.

M. comosum (L.) Miller Duskhyacint. 15-50cm. Bladene 5-17mm brede. Kla-

sen løs og valseformet. Frugtbare blomster blegbrune, mørkere fortil. De øvre blomster lyslilla, stilkene 3-6 x blomsterne og m.m. oprette.

Muscari tenuiflorum Tausch Smal duskhyacint. 25-50cm. De golde topblomster omtrent så lange som de frugtbare, lyslilla, deres stilke 1(2) x blomsterne, mest udstående til nikkende.

M. botryoides (L.) Miller Perlehyacint. 10-20cm. 2-3, 5-12mm brede, stift oprette blade omtrent af blomsterskuddets længde. De frugtbare blomster 2,5-4mm, hvidtandede. 0-2500m. -VII.

M. armeniacum Leichtlin Kort druehyacint. 10-40cm. 3-5 blade på 10-30cm x 1-10mm. Klasen 1,5-5cm. Frugtbare blomster 3,5-5,5mm, bleg- til hvidtandede.

M. neglectum Guss. (M. racemosum) Druehyacint. 15-30cm. 3-6, 1,5-8mm brede, slappe blade, der er længere end blomsterskuddet. De frugtbare blomster 3,5-7,5mm, duftende.

M. pulchellum Heldr.& Sart. Broget druehyacint. De mørkt rødlilla blomster og de hvide tænder giver klasen et broget udseende. De golde blomster blegblå. 0-1350m. II-V. Attika (f.eks. Gerania Oros).

M. commutatum Guss. Mørk druehyacint. 10-20cm. Blosteret 5-6mm. Frugtknuden grøn. 2-5 blade, 1,8-2,4mm brede ved grunden, længere oppe indtil 4-5mm brede.

M. parviflorum Desf. Småblomstret perlehyacint. 10-25cm. Bladene 1-2(3½) mm brede, furede. 14(8-20) blomster på 3-5mm med udbøjede tænder og opstigende stilke på 2-4,5mm. Klasen meget åben.

Allium. Løg.

1. Bladene stilkede, lancetformede ..... ursinum
" ikke stilkede, parallelsidede 2.
2. Skærmen kun med yngleknopper, uden blomster ..... 3.
" med blomster 5.
3. Bladene grundstillede ..... nigrum
" omskeder mindst 1/4 af stænglen 4.
4. 2 blivende svøbblade ..... sphaerocephalon
1 affaldende svøbblad vineale
5. Bladene grundstillede eller højst 1/4 omskedende ..... 6.
" omskeder mindst 1/4 af stænglen 15.
6. Blosterbladene til sidst hængende. Bladene 1-8cm brede ..... 7.
" oprette efter blomstringen 8.
7. Blosterbladene 1-1,5mm brede, med indbøjet spids i blomst .. cyrilli
" 1,5-3mm " , udstående i blomst nigrum
8. Bladene under 0,5mm brede, trådformede ..... moschatum
" mindst 1mm brede 9.
9. Bladene trinde og hule ..... schoenoprasum
" ikke hule 10.
10. Stænglen trekantet. Bladene 5-20mm brede ..... neapolitanum
" højst svagt trekantet 11.

11. Bladene spredt hårede på begge sider ..... trifoliatum
" højst randhårede forneden 12.
12. Løghinden kalkagtig og hullet. Blomsterne mest lyserøde .... roseum
" hindeagtig og hel 13.
13. Blosterbladene ca. 12mm, tilspidsede ..... phthioticum
" butte eller spidse 14.
14. Støvtrådene udvidede i nedre halvdel ..... breviradium
" tynde næsten til grunden subhirsutum
15. De 3 indre støvdragere tydeligt og langt 3-spidsede ..... 16.
" " " " højst 3-tandede 27.
16. Bladene omskeder stænglen op til skærmen ..... chamaespathum
" højst 2/3 omskedende 17.
17. Støvknapperne tydeligt udragende ..... 18.
" højst lidt udragende 23.
18. Svøbet blivende, oftest 2-delt ..... sphaerocephalon
" affaldende, enkelt 19.
19. Skærmen med yngleknopper ..... vineale
" uden " 20.
20. Indre blosterblade savtakkede ..... commutatum
" " helrandede 21.
21. Bladene flade, 4-12mm brede ..... atroviolaceum
" hule 22.
22. Indre blosterblade tydeligt længere end de ydre ..... amethystinum
Blosterbladene nogenlunde lige lange guttatum
23. Blosterbladene 8-10mm, spidse ..... heldreichii
" 2,5-7mm 24.
24. Bladene hule, 0,5-2mm brede ..... 25.
" flade, 3-40mm brede 26.
25. Svøbbladet affaldende. Skærmen mest med yngleknopper ..... vineale
" blivende. Ingen yngleknopper integerrimum
26. Støvdragerne meget kortere end blosteret ..... scorodoprasum
" omtrent lig blosteret ampeloprasum
27. 1 svøbblad, der kan være dybt 3-4-delt ..... 28.
2 uens svøbblade 30.
28. Bladene omskeder stænglen næsten helt op til skærmen callimischion
" højst 3/4 omskedende 29.
29. Svøbbladet udelt med rørformet grund ..... cupani
" dybt 3-4-delt roseum
30. Intet af svøbbladene længere end skærmen ..... 31.
Eet eller begge svøbblade længere end skærmen 40.
31. Støvknapperne helt udragende ..... 32.
" højst halvt udragende 34.
32. Blosteret gult. Skærmen åben ..... flavum
" rødt eller hvidt. Skærmen tæt 33.
33. Bladene flade, 1,5-3mm brede. Løget m.m. valseformet ... suaveolens
" trådformede, 0,7mm brede. Løget bredt frigidum
34. Alle blomsterstilke meget kortere end blomsterne .... schoenoprasum
Nogle " mindst lig blomsterne 35.
35. Blosterbladene 3-4mm ..... 36.
" 4-7,5mm 37.

36. Blomsterstilkene meget uens ..... thessalicum
" næsten ens staticiforme
37. Støvknapperne rødlige ..... 38.
" gule 39.
38. Bladranden fint randhåret. Blosterbladene butte/halvspidse bornmuelleri
Bladranden fint ru. Blosterbladene spidse moschatum
39. Blomsterstilkene uens. Løghinden ej trævlet. Indlandsplante meteoricum
Blomsterstilkene ret ens. Løghinden trævlet. Kystplante calamarophilon
40. Støvknapperne tydeligt udragende ..... 41.
" højst lidt udragende 46.
41. Bladskederne og især de nederste hårede ..... hirtovaginum
" glatte 42.
42. Blomsterne med en gul grundfarve ..... 43.
" hvide eller røde 44.
43. Skærmen åben. Blomsterstilkene 5-35mm. Blomsten 4-6mm ..... flavum
" tæt. " 5-12mm. " 3,5-4mm hymettium
44. Blomsterne kraftigt rødlilla ..... carinatum
" hvide til blegt rødlilla 45.
45. Løghinden hindeagtig. Blosteret 3,5-5mm ..... stamineum
" trævlet. Blosteret 5-7mm achaium
46. Blosteret 8-10mm. Støvknapperne sortagtige ..... melanantherum
" 3-8mm. " røde eller gule 47.
47. Skærmen åben. Blomsterstilkene tydeligt uens, de længste 15-70mm 48.
" mere tæt. De længste blomsterstilke ofte under 20mm 50.
48. Frugtknuden lidt længere end bred, afskåret foroven ... macedonicum
" ca. 2 x så lang som bred, tilsmalnet foroven 49.
49. Blosterbladene med en kort spids. Griflen 2-3mm. Makedonien favosum
" mest butte. Griflen 1-2mm paniculatum
50. Frugtknuden næsten så bred som lang ..... staticiforme
" 2-3 x så lang som bred 51.
51. Blosteret 6,5-8mm. Støvdragerne kortere end blosteret parnassicum
" 3-6mm. Støvdragerne ca. = blosteret 52.
52. Blosteret 3-4mm. Blomsterstilkene meget uens. Kystplante thessalicum
" 5-6mm. " næsten ens pallens

Allium suaveolens Jacq. Vellugtende løg. 30-50cm. Løghinden grå, parallelt trævlet. Stænglen trind. Skærmen 2-3,5cm bred. Blomsterstilkene næsten ens. Blosteret 4-5mm, lyserødt eller hvidt med lyserød køl. SP.

A. schoenoprasum L. Purløg. 1700-2100m. sVII-VIII. Sj.

A. roseum L. Rosenløg. 20-60cm. 2-4 blade, 1-14mm brede. Stænglen trind. Skærmen indtil 7cm bred. Blosteret 7-12mm, mest lyserødt, sj. hvidt. Løghinden kalkagtig, med talrige små, ofte sekskantede huller.

A. phthioticum Boiss.& Heldr. -55cm. Stænglen trind. Svøbbladet 3-4-lappet. Skærmen knippeformet, med 12-15 blomster, kan have yngleknopper. Blomsterstilkene 30-65mm, meget uens. Blosteret hvidligt. SE: Oitæ. Regnes nu (Bjærgfloraen) for en form af følgende art.

A. breviradium (Hal.) Stearn 30-35cm. Stænglen svagt kantet. Svøbet 3-4-lappet. Skærmen knippeformet, med 5-30 blomster, uden yngleknopper. Blomsterstilkene 10-15mm, næsten ens. 1400-2300m. VI-VII. SE SP NP NC.

A. neapolitanum Cyr. Hvidt løg. 20-50cm. Stænglen trekantet med de 2 kanter svagt vingede. Skærmen 5-8,5cm bred . 1 kort. udelt, blivende svøbblad. Blomsten 7-12mm, hvid, skål- eller stjærneformet.

A. subhirsutum L. Randhåret løg. 10-50cm. Løghinden jævn. Svøbbladet mest udelt. Bladene 2-10mm brede, randhårede. Blosteret 7-9mm, hvidt. Støvknapperne mest brune. Skærmen åben.

A. trifoliatum Cyr. Trebladet løg. 15-45cm. Stænglen trind. Bladene 2-15mm brede. Skærmen 2,5-4cm bred, knippeformet. Blomsten stjærneformet, hvid, med lyserødt skær eller ribbe. Blosteret 7-10mm.

A. ursinum L. ssp. ucrainicum Kleopow & Oxner Ramsløg.

A. moschatum L. Moskusløg. 10-30cm. Løghinden trævlet. Bladene 0,5mm tykke, trådformede. Skærmen knippeformet med 3-12 lyserøde/hvide blomster på 6-7mm, stilkene næsten ens. 900-2100m. VII-VIII. Spredt.

A. bornmuelleri Hayek 10-20cm. Løghinden efterhånden trævlet. Bladene 0,5mm tykke, meget kort dunede. Skærmen 1,5-2,5cm bred, fåblomstret. Blomsterne 4-4,5mm, lyserøde. Rødlilla støvknapper. Makedonien.

A. meteoricum Heldr.& Hausskn. 10-40cm. Bladene indtil 2,3mm brede, ru, trådformede. 2 svøbblade på ca. 5-10mm. Skærmen 1-3cm bred. Blomsterstilkene 3-25mm. Blosteret 4,5-6mm, lyserødt. 0-1800m.

A. cupani Rafin. Kvastløg. 9-30cm. Løghinden nettrævlet. Bladene omskeder 1/3-3/4 af stænglen. 3-15 hvidlige eller lyserøde blomster på 5,5-9 mm. Gule støvknapper. Meget uens blomsterstilke. 2 underarter:
ssp. cupani: Glatte bladskeder. Løghindens trævler hænger sammen med grunden. 900-2000m. VII-IX. SE: Tymfræstos; NC: Olympen, Pinovon, Tzena.
ssp. hirtovaginatum (Kunth) Stearn: Bladskederne dunede til lådne. Løghindens trævler adskilles fra grunden. Mest i lavlandet. S og Ø.

A. achaium Boiss.& Orph. -20cm. Bladene trådformede, furede. 2 blivende svøbblade på 15-50(65)mm. Indtil 20 uligestilkede hvide blomster med lyserødt skær. 1000-2200m. VII-VIII. SE: Giona, Oitæ, Vardusia, Tymfræstos.

A. callimischion Link Brunåret løg. 9-38cm. Bladene trådformede, let furede, indtil 1mm brede. 1 opret, blivende svøbblad. Skærmen knippeformet med 8-25 stærkt uligestilkede hvide, brunårede blomster på 5-7mm. 400-700m. mIX-mIX. SE: Akarnanien. 1 fund i Epirus.

A. thessalicum Burllo & al. (A. obtusiflorum p.p.) 4-18cm. Bladene trådformede, 0,2-0,5mm brede. 2 korte svøbblade. Skærmen næsten kugleformet. Blomsterstilkene 2-12mm, de ydre hængende, de indre oprette.

A. paniculatum L. Topløg. 30-70cm. Bladene ca. 2mm brede, karakteristisk indrullede som tørre, furede foroven, med fremtrædende ribber forneden. Skærmen 3,5-7cm bred. Blomsten 4,5-7mm. 4 underarter:
ssp. villosulum (Hal.) Stearn: Bladskederne hårede. Blomsten 4,5-5,5mm, rødlilla eller lyst rødbrun.

ssp. paniculatum: Blosteret lyserødt til hvidt, 4,5-7mm.
ssp. fuscum (W.& K.) Arc.: Brunt løg. Blosteret 5-6mm, grønbrunt eller skidenhvidt. Svøbbladene ofte 2-mange gange så lange som skærmen.
ssp. euboicum (Rech.f.) Stearn: Blomsten 4-4,5mm, brunlig eller gullig, ofte rødstribet. Svøbet højst 2 x skærmen. Eubøa.

Allium pallens L. Blegt løg. 10-30cm. Bladene 1/2-2mm brede. Blomsten 3,5-5mm. Blosterbladene bredest i øvre halvdel. Skærmen 1,5-3,5cm bred. Støvknapperne gule. 2 underarter:
ssp. pallens: Blosterbladene mest hvide, afskåret-afrundede foroven.
ssp. tenuiflorum (Ten.) Stearn: Blosterbladene mest lyserøde, butte til spidse.

A. favosum Zahar. 15-25cm. Bladene -10cm x 1-3,5mm. Længste svøbblad indtil 8cm. Skærmen 3-4,5cm bred, dens stilke 10-35mm og uens. Blosterbladene 4-5mm, lyserøde eller hvidligt. Makedonien.

A. macedonicum Zahar. 8-25cm. Løghinden længdestrimlet. Bladene 0,5-4mm brede. Længste svøbblad indtil 17cm. Skærmen 2-4,5cm bred med 20-50(60) lyserøde blomster på 5-6mm med brunlilla åre. 1200-2000m. VII-VIII. NC: Tzena; NE: Pangaion, Orvilos.

A. parnassicum (Boiss.) Hal. 10-20cm. Stænglen lidt kantet foroven. 1-3 blade, 0,6-0,8mm tykke. Længste svøbblad 15-45(65)mm. Skærmen med 4-12 (25) uligestilkede blomster. Støvknapperne røde. 1800-2400m. VII-IX. SE: Parnassos, Giona.

A. staticiforme S.& S. 7-30cm. Bladene trådformede, hule, 0,5-2mm brede. Svøbbladene 0,5-2 og 1-3cm. Skærmen 1,5-2,5cm bred. Stilkene 5-12mm, næsten ens. 10-60 lyserøde eller hvide blomster på 3-3,5mm. Sydlig.

A. flavum L. Gult løg. 8-50cm. 2-3 faste, blågrønne, indtil 2mm brede blade. Længste svøbblade indtil 11cm. Blomsterstilkene næsten trådformede, 3-4 x blomsterne, uens, de ydre ofte nedbøjede. 2 underarter:
ssp. flavum: Mest 10-30cm. Blomsten citrongul. Støvtrådene gule. 900-2300m. VII-VIII. Udbredt, men spredt.
ssp. tauricum (Besser) Stearn: Mest 25-50cm. Blomsten gulgrøn ned lyserødt, lillat eller brunt skær. Støvtrådene ofte rødlilla foroven.

A. melanantherum Pancic Mørkhannet løg. 15-40cm. Løghinden med fine trævler, der adskilles øverst. Bladene 0,5-1,2mm tykke. Kan have yngleknopper. Blomsten valseformet, lyserød med brunlilla årer. 1500-1900m. sVII-VIII. NE: Vrondus, Rodopi (Elatia).

A. carinatum L. ssp. pulchellum Bonn.& Layens Smukt løg. 30-50cm. Bladene 2-3mm brede med rynket rand. Skærmen åben, stilkene 10-25mm, uens. Blomsterne 4-6mm.

A. hirtovaginum Candargy 10-20cm. Bladene 0,4mm brede. Længste svøbblad 5-12cm. Skærmen 2-3,5cm bred, med 10-25 lyserøde blomster på 4-4,3mm. Stilkene uens, indtil 20mm. Blosterbladene butte. Trikkala-provinsen.

A. hymettium Boiss.& Heldr. 4-30cm. Bladene 0,5mm brede, ofte ru. Længste svøbblad indtil 9cm. Skærmen 1-3cm bred med 8-30 grønlige til gulli-

ge, sj. brunlige blomster. Gule støvknapper. S og Ø.

Allium stamineum Boiss. 10-35cm. Bladene 0,5-1mm brede. Længste svøbblad 2,5-7cm. Skærmen 2,5-7cm bred, åben. Stilkene 1-4cm, meget uens. Blomsterne lyst rødlilla.

A. ampeloprasum L. Porreløg. 40-100cm. Kan have yngleknopper. Bladene (0,5)1-4cm brede, rurandede. Skærmen 5-9cm bred, kugleformet, mest tæt, med 30-500 hvide til mørkerøde blomster.

A. atroviolaceum Boiss. Mørkt løg. 50-100cm. Bladene 4-12mm brede, med finttandet rand, omskeder 1/3-1/2 af stænglen. Skærmen 3-6cm bred, kugleformet. Blosterbladene mest mørkt rødlilla, ydre spidse, indre butte.

A. commutatum Guss. Savtandet løg. 40-180cm. Nær ampeloprasum, men bladene op til 4,5cm brede. Svøbet langnæbbet, 8-22cm.

A. scorodoprasum L. ssp. rotundum (L.) Stearn Kugleløg. Bladene 2-10mm brede. Blomsterne mørkt rødlilla. Ingen yngleknopper.

A. sphaerocephalon L. Hovedløg. 60-100cm. Mest uden yngleknopper. Bladene 1-4mm brede, gule, halvtrinde og furede. Skærmen 1-3(6)cm bred med uens stilke. 3 underarter:
ssp. sphaerocephalon: Blomsterne lyserøde til mørkt rødlilla.
ssp. arvense (Guss.) Arc.: Blosterbladene hvide med grøn eller gullig ribbe, jævne.
ssp. trachypus (Boiss.& Spr.) Stearn: Som arvense, men blosteret fintvortet.

A. vineale L. Sandløg.

A. amethystinum Tausch Ametystløg. 20-120cm. Stænglen ofte rødlig foroven. Bladene hule, indtil 8mm brede, ofte visne i blomst. Skærmen tæt, m.m. kugleformet. Blomsterne rødlilla, 3-4,5mm.

A. guttatum Steven 20-80cm. Bladene hule, indtil 3mm brede. Skærmen 1,5-3cm bred. Indre blomsterstilke oprette, ydre nedbøjede. Blosteret 2,5-4,5 mm, de ydre blosterblade kølede. 3 underarter:
ssp. guttatum: Dråbepletsløg. Blosteret hvidt eller blegrødt med en rund og ofte rødlilla plet.
ssp. dalmaticum (Kerner) Stearn: Blomsterne lyserøde til mørkt rødlilla.
ssp. sardoum (Moris) Stearn: Stribet løg. Blomsterne hvidlige med grøn eller lyserød ribbe.

A. integerrimum Zahar. 30-40cm. 2 blivende svøbblade. Skærmen 1-2,5cm bred. Stilkene 1-12mm, uens. Blomsten klokkeformet, 4mm, lyserød. Ydre blosterblade lancetformede, indre smalt ægformede, butte. Olympen.

A. chamaespathum Boiss. Skedeløg. 25-30cm. 2-3 hule blade, der er næsten visne under blomstringen. Svøbet enkelt, 2,5-5cm. Skærmen 3-4,5cm bred. Blomsterne 4-4,5mm, valseformede, hvide eller matgrønne.

A. heldreichii Boiss. Falskt purløg. 20-50cm. Bladene hule, indtil 3mm brede, 1/4-1/3 omskedende. Skærmen 2,5-4cm bred, ret tæt, med 15-40 lyserøde blomster. 800-2000m. VI-VIII. SE: Giona; EC: Ossa; NC: Olympen, Vermion, Tembi-dalen; SP: Koziakas, Tjerturi.

Allium nigrum L. Bredbladet løg. 60-90cm. Bladene 1-8cm brede, med noget bølget rand. Skærmen 5-10cm bred. Blosterbladene 6-9xl,5-3,5mm, hvide eller bleglilla, stjærneformede i blomst.

A. cyrilli Ten. Smalfliget løg. 50-60cm. Bladene 10-35mm brede. Svøbbladet 2-3-delt. Skærmen 4-7cm bred. Stilkene 15-25mm, næsten ens. Blomsten hvid, skålformet i blomst, med bred, grøn midterstribe. S og Ø.

A. calamarophilon Phitos & Tzanud. 10-11cm. Bladene 1-1,5mm brede. 2 svøbblade med næb, ca. = skærmen. Denne med 5-8(10) hvide til blegrøde blomster med mørk ribbe på 5-6mm. Kystklinter. 20-30m. VII. SE: Eubøa - NØ for Kymæ (Kimi).

Nothoscordum inodorum (Aiton) Nicholson Duftløg. 30-60cm. Skærmen delvist omsluttet af et svøb af 2 nedentil sammenvoksede blade. Blomsterne 10-12mm, tragtformede, hvidlige, med lyserød ribbe og grønlig grund.

Convallaria majalis L. Liljekonval.

Polygonatum. Konval.

1. Bladene smalt lancetformede, i kranse på 3-4(8) ..... verticillatum
" bredt elliptiske, spredte 2.
2. Stænglen trind. Blomsterne 2-4mm brede, smalle midtpå .. multiflorum
" kantet. " 4-9mm " , ikke indsnævrede midtpå 3.
3. Bladundersiden dunet. Bladene grønne. Lugtløse blomster latifolium
" glat. " blågrønne. Duftende blomster odoratum

Polygonatum verticillatum (L.) All. Kranskonval. Sj. nordpå. 1600-2000m.

P. latifolium (Jacq.) Desf. Bredbladet konval. 30-100cm. Bladene skinnende på begge sider. Blomsterne 1-5 sammen. Stænglen svagt dunet foroven.

P. multiflorum (L.) All. Storkonval. 1350-1850m. Spredt nordpå fra SE.

P. odoratum (Miller) Druce Kantet konval. 900-1600m. Nordlig.

Paris quadrifolia L. Firblad. 900-1600m. Nordlig.

Asparagus. Asparges.

1. Stænglerne forveddede og planten tornet ..... 2.
Grønne og urteagtige stængler med bløde blade (kladodier) 4.
2. Bladene mest 10-30 sammen, 2-8x0,3-0,5mm, ret ens ..... acutifolius
" 1-7 sammen, mest 1-3cm, tydeligt uens 3.
3. Bladene 3-7 sammen. Blomsterstilkens grund med mange forblade aphyllus
Bladene 1-3 sammen. Blomsterstilkens grund med 0-2 forblade stipularis
4. Bladene stærkt trekantede i tværsnit, skinnende ..... verticillatus
" ikke " " " , mest matte 5.
5. Stængler og grene fintvortet-stribede ..... maritimus
" " " jævne 6.
6. Bladene 3-8(15) sammen, over 0,2mm brede ..... officinalis
" 10-30 sammen, 0,1-0,2mm brede tenuifolius

Asparagus acutifolius L. Buskasparges. 30-150cm. Stænglerne hvide eller grå. Bladene stærkt tornagtige. Blosteret gulgrønt, 3-4mm. Bærret sort.

A. aphyllus L. Gitterasparges. 30-100cm. Stænglerne grønne. Bladene mest 10-20mm, stærkt tornede. Blomsterne gule, 3-4mm. Bærret sort.

A. stipularis Forsskål (A. horridus) Tornasparges. 50-100cm. Stængler og grene med mange ribber. Bladene mest 15-30mm, stærkt tornede. Blomsterne grønliggule til lilla, 3,5-4mm. Bærret blåsort.

A. verticillatus L. Trekantsasparges. 75-200cm. Grenene stærkt furede. Bladene i knipper på 10-20, 2-5cm x 0,5-1,2mm, med 3 skarpe ribber. 2-10 blomster på 2-4mm mellem bladene. Bærret sort.

A. maritimus (L.) Miller Bitter asparges. 40-80cm. Nær officinalis, men stærkt grenet. Bladene 4-7(3-11) sammen, 10-30x0,3-0,8mm.

A. officinalis L. Asparges.

A. tenuifolius Lam. Stenasparges. 30-100cm. Opret. Bladene 1-2,5cm. 1-2 blomster sammen mellem bladene på 6-8mm; deres stilke 10-25mm. ?

Ruscus acuelatus L. Musetorn. 20-60cm. Halvbusk med mørkegrønne, stribede grene og mørkegrønne, æg-lancetformede, tornspidsede og stikkende kladodier på 20-30x8-14mm med blomster og frugter udgående fra midten af kladodiets overside. Blomsterne grønlige, 4mm. Bærret rødt.

R. hypoglossum L. Tungeblad. 20-40cm. Som den foregående, men oftest ugrenet. Bladene 5-10cm, ikke stikkende.

Smilax aspera L. Pigtråd. 1-4m. Stedsegrøn slyngplante med glatte, tornede stængler og spredte, hjærte-pilformede, læderagtige blade på ofte 8-10x4-5cm. Blomsterne hvide, 4-5mm, i skærme eller korte klaser fra de øvre bladhjørner. Rødt eller mørkt bær.

S. excelsa L. Rundbladet pigtråd. -20m. Bladene med afrundet eller svagt hjærteformet grund, indtil 12,5x9cm, bredt ægformede eller rundagtige. Blomsterne i enkle, akselstillede skærme.

AGAVACEAE

Agave americana L. Sekelplante. Tykbladet rosetplante med spidse blade på 80-100cm. Blomstrer een gang med en bred, 2-5m høj top.

AMARYLLIDACEAE

1. Blomsterne med en bikrone i form af en indvendig krave ..... 2.
" uden " 3.
2. Støvdragerne rager langt ud over bikronen. Hvid blomst .. Pancratium
" m.m. indesluttede i " Narcissus
3. Blomsterne gule. Blosterbladene med sammenvokset grund Sternbergia
" hvide. " frie 4.
4. Ydre blosterblade m.m. spidse, indre udrandede og kortere Galanthus
Alle " ens Leucojum

Sternbergia. Tordenurt. Ligner gule, høstblomstrende krokus, dog med 6 støvdragere.

1. Stænglen 1-2cm, mest underjordisk. Ingen blade i blomst colchiciflora
" mindst 4cm. Med blade under blomstringen 2.
2. Bladene 4-15mm brede, m.m. helrandede ..... lutea
" 3-5mm " , ganske fint rundtakkede sicula

Sternbergia colchiciflora W.& K. Stængelløs tordenurt. 5-10cm. Bladene 4-10cm x 2-5mm, kommer først om våren. Blosterrøret så langt som blosterbladene, der er 3-4cm x 2-5mm. 1200-2300m. IX-XI. Mest i SE.

S. lutea (L.) K-G. Tordenurt. 12-22cm. Bladene friskgrønne og ensfarvede. Blosterbladene 35-60x10-25mm.

S. sicula Guss. Liden tordenurt. Bladene mørkegrønne med blågrøn midterstribe. Blosterbladene 30-50x6-15mm, spidse.

Leucojum aestivum L. Sommerhvidblomme. 35-60cm. Stænglen ofte kortere end bladene. En skærm på 2-5(1-7) nikkende blomster på 13-22mm med 6 ens blosterblade med en grøn plet lige under den fortykkede spids.

Galanthus. Vintergæk.

1. Indre blosterblade med grønplettet grund og spids ..... elwesii
" " kun med grøn spids 2.
2. Bladene matgrønne med en blågrøn stribe ovenpå ..... reginae-olgae
" ensfarvede nivalis

Galanthus nivalis L. Vintergæk. Bladene mat til mørkegrønne her. NE: Athos; NC: Pisoderion-passet.

G. reginae-olgae Orph. ssp. vernalis Kamari -20cm. Ydre blosterblade indtil 3x1,5cm. 50-1300m. I-III. Pindosbjærgene.

G. elwesii Hooker f. ssp. minor D.A.Webb 8-27cm. Bladene blågrønne, 3-8 cm x 4-8mm i blomst. Ydre blosterblade 15-28x7-11mm, indre 8-13mm. Nordægæis.

Narcissus. Narcis.

1. Bladene trinde, 2-4mm tykke ..... serotinus
" flade, 5-12mm brede 2.
2. Blomsterne enlige. Bikronen med orangerød rand ..... 3.
" mest flere sammen. Bikronen ensfarvet 4.
3. Blosterbladene næppe overlappende ..... radiiflorus
" overlappende poeticus
4. Blomst og bikrone hvide ..... papyraceus
Bikronen gul tazetta

Narcissus serotinus L. Høstnarcis. 10-30cm. Bladene udvikles efter blomstringen. 1 blomst med et støtteblad på 2-3cm og et rør på 1-2cm og flige på 10-16mm, hvid. Orange bikrone. Høstblomstrende.

N. tazetta L. ssp. italicus (K-G.) Baker Tazet. 20-50cm. Bladene 1cm brede. Støttebladet 3-5cm. 3-8(15) blomster. Fligene 9-12x4-8mm, flødefarvede eller meget blegt gule. Bikronen gul.

N. papyraceus K-G. Hvid tazet. Nær foregående, men skærmen med indtil

20 blomster. Bladene blågrønne. Stænglen tokantet. Bikronen ofte let rundtakket.

Narcissus poeticus L. Pinselilje. Bladene 6-10mm brede. Blosterbladene 20-25mm, omvendt ægformede til rundagtige, 13-23mm brede. Bikronen ca. 10-15mm bred. 1100-2100m. IV-VI. SE SP.

N. radiiflorus Salisb. Smalbladet pinselilje. 20-30cm. Bladene blågrønne, 5-8mm brede. Blosterbladene lancetformede, 22-30x9-11mm. Bikronen 6-10mm bred. 1300-2400m. V-VI. NP og NC.

Pancratium maritimum L. Strandlilje. Bladene op til 50x2cm, mørkt grågrønne. 5-10, 10-15cm lange blomster i skærm med et 6-8cm langt blosterrør. Blomstens øverste del tragtformet. Klitter.

DIOSCOREACEAE

Tamus communis L. Fedtblad. 1-4m. Slyngplante med spredte, ret store (5-10x3-8cm), hjærteformede, fedtglinsende blade med 3-9 buekrummede årer med tværgrene. Små, 6-fligede, grønne blomster i klaser fra bladhjørnerne.

IRIDACEAE

1. Griffelgrenene kronbladsagtige. Ydre og indre blosterblade uens .. 2.
" ikke kronbladsagtige 4.
2. Bladene med firkantet tværsnit ..... Hermodactylus
" flade eller furede 3.
3. Intet blosterrør. Bladene furede ..... Gynandriris
Med blosterrør. Bladene mest flade Iris
4. Blomsterne uregelmæssige, let bøjede, røde, i aks ..... Gladiolus
" regelmæssige 5.
5. Blomsterne udgår lige fra løget, med underjordisk frugtknude Crocus
" sidder på en stængel. Overjordisk frugtknude Romulea

Hermodactylus tuberosus (L.) Salisb. Hermesfinger. 20-40cm. In iris med gulgrønne blomster med brunlilla ydre kronblade. Bladene længere end stænglen, 1,5-3mm tykke.

Iris. Sværdlilje.

1. Bladene med over- og underside, bølgede, m.m. krumme .... planifolia
" sværdformede 2.
2. Ydre blosterblade uden hårstribe ..... 3.
" " med en hårstribe (skæg) 6.
3. Blomsterne lilla eller blålilla. Bladene 1-5mm brede .....4.
" hvide eller gule. Bladene 1-3cm brede 5.
4. Blosterrøret 6-20cm. Stænglen meget kort ..... unguicularis
" 2-5mm. " 20-40cm sintenisii
5. Blomsterne hvide med gule pletter på de ydre blosterblade orientalis
" ensfarvet gule pseudoacorus
6. Stænglen grenet. Hylsterbladene hindeagtige i øvre 1/2 ... germanica
" ugrenet eller manglende. Hylsterbladene hindekantede 7.
7. Hylsterbladene højst svagt kølede ..... attica
Begge hylsterblade skarpt kølede 8.

8. Blosterrøret meget kortere end blosterbladene ..... reichenbachii
" ca. = blosterbladene suaveolens

Iris unguicularis Poiret 12-15cm. Bladene 10-30cm x 1-3mm, blivende som visne. Ydre blosterblade lilla i spidsen, ellers hvide med lilla årer.

I. pseudacorus L. Gul sværdlilje.

I. orientalis Miller (L. spuria ssp. ochroleuca) Nedre blade 1-2cm brede. Blosterrøret 7-10mm. Kapslen med et næb foroven. NØ: Nær Alexandrupolis.

I. sintenisii Janka Næbsværdlilje. 15-30cm. Hylsterbladene kølede. Blålilla blomster. Ydre blosterblade 8-12mm brede. Planten tit 2(3)-blomstret. Urteagtige hylsterblade. Bladene 3-5(6)mm brede, 6-10-årede.

I. attica Boiss.& Heldr. 8-12cm. Bladene 4-9(12)mm brede, stærkt krummede, grågrønne. Stænglen meget kort, 1-blomstret. Blomsten lilla, gul eller både lilla og gul. 400-1500m. IV-V. Ret alm. i SE, ellers sj.

I. reichenbachii Heuffel Kølet sværdlilje. 8-40cm. Bladene 5-10mm brede. 1-2 lilla til brunlilla eller grønliggule blomster, undertiden med lilla årer. Blosterrøret 15-25mm. -2100m. IV-VI. NC og NE.

I. suaveolens Boiss.& Reuter Vellugtende sværdlilje. Stænglen 1-6(7)cm. Blosterrøret 35-50mm, ca. = blosteret, dette som hos foregående art.

I. germanica L. Havesværdlilje. 60-120cm. Bladene 2-4cm brede. Blomsterne blålilla, de ydre blosterblade med gullig grund. IV-V. Forvildet.

I. planifolia (Miller) Fiori & Paol. Fladbladet sværdlilje. 15-40cm. Bladene 1-3cm brede. 1 blå til lilla (sj. hvid) blomst, de indre blosterblade udstående, indtil 1/2 x de ydre.

Gynandriris sisyrinchium L. Toknoldet sværdlilje. 8-12cm. 2 blade, 1,5-5mm brede, ofte liggende og halvkredsformet krummede. Blomsterne 2,5-3cm, himmelblå, tit med en gul plat.

Crocus. Krokus.

1. Blomstrer IX-XII. Blomsterne aldrig helt gule ..... 2.
" I-VII 10.
2. Støvknapperne hvide. Griflen mangegrenet ..... 3.
" gule eller sorte 5.
3. Bladløs under blomstringen. Løghinden med ringe ved grunden pulchellus
Med blade under blomstringen. Løghinden uden ringe ved grunden 4.
4. Løghinden opslittes ved grunden i lange trekanter ..... laevigatus
" " i trævler boryi
5. Griflen mangegrenet ..... cancellatus
" 3-grenet 6.
6. Griffelgrenene over 1/2 x blosterbladenes længde ..... 7.
" under 1/2 x " " 8.
7. Blosterbladene 14-32mm. Griffelgrenene (7)10-27mm .. cartwrightianus
" 35-50mm. " 25-32mm sativus

8. Blomstens støtte- og forblad grønlige mod spidsen. Bladløs under blomstringen ..... robertianus
Blomstens støtte- og forblad hvide. Mest med blade i blomst 9.
9. Løghinden læderagtig, med ringe ved grunden. Støvknapper eller knapbånd oftest sorte ..... crewei
Løghinden fint nettrævlet. Støvknapperne gule hadriaticus
10. Blomsterne helt gule eller orange, undertiden dog mørkstribede 11.
" ikke helt gule eller orange 14.
11. Griflen 6-grenet ..... olivieri
" 3(5)-grenet 12.
12. Løghinden fint nettrævlet. Griflen utydeligt 3-delt ..... cvijicii
" ikke " . " tydeligt 3-delt 13.
13. Løghinden uden ringe ved grunden, spalter lodret ..... flavus
" med " " " chrysanthus
14. Bladene uden hvid stribe ..... pelistericus
" med " " 15.
15. Løghinden med ringe ved grunden. Forbladet meget smallere end støttebladet ..... biflorus
Løghinden uden ringe ved grunden. For- og støtteblad ret ens 16.
16. Blomsten med gult svælg ..... sieberi
" " hvidt " veluchensis

Crocus sieberi Gay Fyrrekrokus. Løghinden nettrævlet. Blomsterne blå til hvide med lilla tegning, svælget gult. Griflen med 3 korte, stærkt udvidede grene. 2 underarter:
ssp. atticus (Boiss.& Orph.) Mathew: Løghinden ret groft nettrævlet, med en lang, brun, blivende hals af gamle bladrester. 400-1350m. I-IV. SE: Penthelikon, Parnitha, Sydeubøa.
ssp. sublimis (Herbert) Mathew: Løghinden fint nettrævlet, uden nogen blivende hals af gamle bladrester. 1500-2360m. IV-VI. Udbredt, lok. alm.

C. veluchensis Herbert Hvidstrubet krokus. Løghinden meget fint trævlet. Bladene indtil 8mm brede. Blomsterne blegt lavendelblå til mørklilla, fligene 2-4(5,5)cm x 6-15mm. Griflen med 3 korte, stærkt udvidede grene. 950-2600m. V-VII. Alm. og udbredt.

C. cvijicii Kosanin Snekrokus. Løghinden fint nettrævlet. Bladene 1,5-3 mm brede. Blomsten blegt flødefarvet til mørkt orangegul; svælget dunet. Støvknapperne orangegule. Griflen orange. 1500-2300m. IV-VI. NP: Gramos, EC: Ossa; NC: Varnus, Vermion, Voras. Lokalt alm.

C. pelistericus Pulevic Løghinden fint nettrævlet. Blomsterne mørklilla, svælget ikke gult. Griflen med 3 korte, orangegule, udvidede grene. V-VI. 1700-2500m. NC: Kajmaktsalan, Dobro Pole.

C. flavus Weston Løghinden hindeagtig og paralleltrævlet. Bladene 2,5-4 mm brede. Blomsterne bleggule til mørkt orangegule. Griflen ofte meget kortere end støvdragerne, med 3 utydelige grene. III-IV.

C. olivieri Gay Seksgrenet krokus. Nær foregående, men griflen med 6 tynde grene. II-IV.

C. chrysanthus (Herbert) Herbert Guldkrokus. Bladene 0,5-2,5mm brede.

Blomsterne bleggule til mørkegule. Støtte- og forblad hvide, forbladet meget smallere end støttebladet. 3 tynde griffelgrene. -1800m. Udbredt.

Crocus biflorus Miller Tveblomstret krokus. Nær foregående, men blomsterne hvide eller blålilla, ofte med kraftige striber og årer eller med mørkt blålillat eller brunlillat skær. I-IV.

C. crewei Hooker f. Blomsterne hvide udvendigt, ofte med lilla årer eller striber. Svælget gult. X-I. Sydlig

C. cartwrightianus Herbert Langgriflet krokus. Løghinden fint nettrævlet. Bladene 1-2mm brede. Blomsterne mørklilla med mørkere årer, hvide eller hvide med lilla grund. X-XII. Attika.

C. sativus L. Safran. Nær foregående. Tidligere dyrket. IX-XI.

C. hadriaticus Herbert Hvid krokus. Bladene 1-2mm brede. Blomsterne hvide, sjældent med et blegt lillat skær. Svælget oftest gult. Blosterfligene 2-4,5cm. Griffelgrenene 10-16mm. 250-1500m. IX-XI. 2 underarter:
ssp. hadriaticus: Blomstens svælg gult. Støvtrådene 3-7mm, gule. NP: Dodona nær Ioannina.
ssp. parnassicus (Mathew) Mathew: Svælget hvidt. Støvtrådene 8-11mm, hvide. SE: Parnassos.

C. laevigatus Bory & Chaub Stjærnekrokus. Bladene 1-2,5mm brede. Støtte- og forblad ret ens, hvide. Blomsten lilla eller hvid, ofte med 3 striber på hvert blosterblad. 0-600m. X-III. SE: Attika, Sydeubøa.

C. boryi Gay Flødekrokus. Bladene 1-3,5mm brede. Støtte- og forblad ret ens, grønspidsede. Blomsterne flødehvide, sjældent lillastribede. 0-1500 m. IX-XII. SE: Sydakarnanien.

C. cancellatus Herbert Gitterkrokus. Løghinden groft nettrævlet. Bladene udvikles først efter blomstringen. Blomsterne hvide til mørkt blålilla, ofte mørkårede. Svælget mest gult. IX-XI.

C. robertianus Brickell Løghinden groft nettrævlet. Blomsterne lyslilla med bleggult eller hvidligt svælg. Støtte- og forblad uens, grønspidsede. Støvtrådene hvidlige eller bleggule. X-XI. NP: Ioannina - Metsovon.

C. pulchellus Herbert Hvidhannet krokus. Bladene 4-5mm brede, væk under blomstringen. Blomsten lyst blålilla, året, med mørkegult svælg. Griflen meget længere end støvdragerne. Løghinden med ringe ved grunden.

Romulea. Sivstjærne.

1. Øvre støtteblad (forbladet) overvejende urteagtigt ..... ramiflora
" " " " hindeagtigt 2.
2. Støvfanget rager op over støvknappernes top ..... bulbocodium
" " ikke op over støvknapperne 3.
3. Blomsterne ensfarvet lilla ..... linaresii
" med gult, sjældent hvidt svælg 4.
4. Blosteret 15-22mm. Bladene 15-25cm x 0,3-0,75mm ..... rollii
" 8-13mm. " 3-8(20)cm x 0,75-0,9mm columnae

Romulea bulbocodium (L.) Seb.& Mauri Langgriflet sivstjærne. 5-30cm. Blosteret (1,5)2-3cm. Nedre støtteblad lillat eller rødbrunt plettet, det øvre brunligt. Svælget håret.

R. ramiflora Ten. Blå sivstjærne. 10-35cm. Blomsterne lilla med mørkere striber, 14-30mm, med gult eller hvidt svælg. Bladene sivformede, 10-40 cm x 1,2-1,5mm.

R. linaresii Parl. ssp. graeca Béguinot Ensfarvet sivstjærne. Grundbladene 5-20cm x 0,9-1,5mm, mest krumme og liggende. Blomsterbladene 13-20 mm og spidse. Forbladet rødbrunt plettet.

R. rollii Parl. Klitsivstjærne. 10-25cm. Bladene m.m. snoede. Blomstens svælg gulligt, m.m. håret.

R. columnae Seb.& Mauri Mørkåret sivstjærne. 3-25cm. Blosteret bleglillat med mørkere årer og ofte gult svælg, 8-13mm.

Gladiolus. Jomfrufinger. Bladene sværdformede. Røde blomster på 2,5-5cm med krummet ryg og lidt uens blosterblade. Akset tit ensidigt.

1. Støvknapperne længere end støvtrådene ..... italicus
" lig eller kortere end støvtrådene 2.
2. Støvknappen ca. = støvtråden. Akset mest 10-20-blomstret .. communis
" kortere end støvtråden. Akset med 3-12 blomster 3.
3. Støvfangene ægformede med brat tilsmalnet grund ..... illyricus
" spatelformede med jævnt tilsmalnet grund 4,
4. Løghinden paralleltrævlet. Kapslen så lang som bred ..... imbricatus
" nettrævlet. Kapslen 14-16x8-10mm paluster

Gladiolus italicus Miller Markjomfrufinger. 40-70cm. Nedre skeder ofte røde, tit lysplettede. Akset ofte svagt toradet. Øverste blosterblad længere end de to naboer.

G. communis L. Grenet jomfrufinger. 50-80cm. Nedre skeder grøn- eller rødårede. Bladene 30-50cm. Akset ofte med 2-3 sidegrene. Blosteret tit lyserødt, 3-4cm; nedre blosterblade tit med hvide eller mørkerøde tegninger.

G. imbricatus L. Kratjomfrufinger. 30-60cm. 4-12 blomster. Blosterbladene ret ens. Blosterrøret tydeligt krummet. Ø og M.

G. paluster Gaudin Kærjomfrufinger. 30-50cm. Akset med 2-5 blomster, ellers som foregående. 1400-2200m. VII. NE: Orvilos, Falakron.

G. illyricus Koch Illyrisk jomfrufinger. 30-60cm. Blosteret 3cm, røret lidet krumt. Kapslen ca. så lang som bred. Løghinden paralleltrævlet, dog svagt nettrævlet øverst.

JUNCACEAE

Juncus. Siv.

1. Enårig ..... 2.
Flerårig 7.
2. Den enkelte blomst uden forblade. Ingen stængelblade ..... capitatus
" " " med 2 forblade under sig 3.

3. Kapslen m.m. kugleformet ..... 4.
" ægformet til ellipsoidisk 5.
4. Bladskederne uden øren. Kapslen kortere end blosteret sphaerocarpus
" med " " ca. = blosteret tenageia
5. Blomsterne i nøgler på 3-6 ..... hybridus
" mest enlige 6.
6. Kapslen 2-3mm. Støvknappen 1/4-1/3 x støvtråden ..... minutulus
" 3-5mm. " ca. 1/2 x " bufonius
7. Alle blade grundstillede, trinde og stængelagtige ..... 8.
Bladene ulig stænglerne 14.
8. Blomsterstanden nogenlunde så lang som sit støtteblad ..... 9.
" trængt til side af det lange, stængellignende støtteblad, så blomsterstanden bliver sidestillet 12.
9. Blosteret gulliggrønt, mindst af kapslens længde ..... maritimus
" brunt, kortere end kapslen 10.
10. Kapslen 4-6mm, over 2 x blosteret ..... acutus
" 2,5-4mm, under 2 x blosteret 11.
11. Blosteret lysebrunt. Kapslen med kegleformet spids heldreichianus
" mørkebrunt. " " but spids littoralis
12. Nedre bladskeder sortbrune og skinnende ..... inflexus
" " gulbrune og matte 13.
13. Nøglet kugleformet sammentrængt. Stænglen rillet .... conglomeratus
Blomsternøglet oftest åbent. Stænglen jævn effusus
14. Hver enkelt blomst med 2 forblade under sig ..... 15.
" " " uden " " " 19.
15. Blomsterstanden overrages langt af 2-4 støtteblade ..... 16.
" uden lange støtteblade 17.
16. Blomsterne 1-5 sammen, sortbrune ..... trifidus
" 5-40 " , gulgrønne tenuis
17. Bladene 6-8mm brede, hule og sammentrykkelige ..... subulatus
" smallere, ikke hule 18.
18. Blosteret 2-3mm, ca. 1/2 x kapslen ..... compressus
" 4mm, ca. = kapslen gerardi
19. Blade og stængler længdestribede og ru ..... striatus
" " " m.m. jævne 20.
20. Alle blosterblade butte og blege ..... subnodulosus
Ydre " spidse, alle mørkebrune 21.
21. Bladene 5-11-kantede som friske ..... 22.
" ikke kantede 23.
22. Kapslen længere end blosteret, langnæbbet ..... atratus
" ca. lig blosteret, med en kort brod thomasii
23. Ydre blosterblade spidse: 10-20° ..... 24.
" " mindre spidse: ca. 40° 25.
24. Jordstænglen svag eller manglende ..... fontanesii
Med tydelig jordstængel articulatus
25. Kapslen omtrent lig blosterbladene, mest spids ..... anceps
" længere end " , but alpinus

Juncus maritimus Lam. Strandsiv.

J. acutus L. Stikkende siv. 50-150cm. Tættuet og stærkt stikkende. Det nedre støtteblad 3-6cm, med kølet grund. Blosteret 2,5mm, ydre blade

spidse, de indre butte eller atskärne. Strandplante.

Juncus littoralis C.A.Meyer Hindeblomstret siv. 50-100cm. Stænglerne mindre stikkende end hos foregående. Blosterbladene 2,5-3mm, bredt hindekantede, de ydre butte, de indre ofte længere. Klitlavninger.

J. heldreichianus Marsson Nær foregående, men stråene mest 1,5-2,5mm tykke (2-4mm hos lit.). Toppen åben.

J. inflexus L. Blågråt siv. -2000m. Udbredt.

J. effusus L. Lysesiv. -1850m. Spredt.

J. conglomeratus L. Knopsiv.

J. subulatus Forsskål Mellembrudt siv. 50-100cm. 2-4 slappe stængelblade. Toppen 10-20cm, åben og mangeblomstret. Blosteret spidst, længere end den butte kapsel.

J. trifidus L. Trekløftsiv. 5-40cm. Meget tætstillede stængler på række. Stænglen mest med 3 blade, der rager langt op over blomsternøglerne og tjener som støtteblade for dem. 1700-2500m. NC: Kajmaktsalan.

J. compressus Jacq. Fladstrået siv. -1900m. Spredt.

J. gerardi Loisel. Harril.

J. tenuis Willd. Tuesiv. 1350-1800m. NP og NC. Indslæbt.

J. tenageia L.f. Tyndstænglet siv. 5-30cm. Bladene tynde, 0,5-1mm brede. Bladskederne ender i 2 afrundede øren. De ydre blosterblade spidse, de indre butte. Kapslen af blosterets længde.

J. sphaerocephalus Nees Kuglesiv. 5-15cm. Bladene 0,5-1mm brede. Blosterbladene blege, spidse, 2,5-4,5mm, tydeligt uens, udstående i frugt.

Juncus bufonius L. Tudsesiv.

J. minutulus Albert & Jah. Spæd siv. 0-2000m. SE NP.

J. hybridus Brot. Svikkelsiv. 5-20cm. Blosterbladene 4-7mm, de indre kortere og butte til halvspidse.

J. capitatus Weigel Fint siv. 1-20cm. Bladene uden tværvægge. Blosterbladene hvidlige, senere rødbrune, de ydre længst. Hvert nøgle med 2 bladagtige støtteblade.

J. subnodulosus Schrank Butblomstret siv.

J. atratus Krocker Sort siv. 30-100cm. Grågrøn plante. De friske blade med længderiller. Blosterbladene skinnende sorte. Kapslens spids ofte lidt skæv.

J. thomasii Ten. Kantet siv. 25-60cm. Bladene med kantet tværsnit og fladere rygside. 5-30 hoveder med 10-20 sortbrune blomster. Blosteret tilspidset til brodspidset. Kapslen but med kort brod.

J. striatus Schousboe Stribet siv. 30-60cm. Med krybende jordstængel. 2-20 hoveder. Blosterbladene tilspidsede, de indre længst. Kapslen lidt

længere end blosteret.

Juncus fontanesii Gay ssp. pyramidatus (Laharpe) Snogerup Krybsiv. Kapslen lidt længere end blosteret, ofte brat indsnævret i et næb på 0,5-1 mm.

J. alpinus Vill. (J. alpinoarticulatus) Sodsiv. Indre blosterblade noget butte. Bladets tværsnit rundt (elliptisk hos articulatus). Støvknappen 1/2-2/3 x støvtråde. Nedre topgrene ofte udstående. 1550-2300m.

J. anceps Laharpe Sandsiv. 20-60cm. Stænglen sammentrykt. Bladene lange og slappe. Topgrenene m.m. oprette. Støvknappen 1-1,5 x støvtråden.

J. articulatus L. Glanskapslet siv. 0-2050m. Udbredt.

Luzula. Frytle.

1. Blomsterne enlige ..... 2.
" i få- til mangeblomstrede nøgler 4.
2. Bladene 5-10mm brede, uden nogen kort brodspids ..... pilosa
" 1,5-3mm " , med en 0,1-0,2mm lang brodspids 3.
3. Blosteret gulligt med bred, hvid hindekant ..... luzulina
" brunt med smal hindekant forsteri
4. Blomsterne i 2-10-blomstrede nøgler i en åben top ..... 5.
" i mangeblomstrede hoveder i skærm eller aks 8.
5. Bladene glatte ..... alpinopilosa
" randhårede 6.
6. Bladene 8-15mm brede ..... silvatica
" 3-6mm " 7.
7. Blosterbladene hvidlige til rødlige, 2,5-3,5mm ..... luzuloides
" brune, 4,5-5,5mm nodulosa
8. Blomsterstanden aksformet og nikkende ..... 9.
" skærm- eller hovedformet 10.
9. Stængelbladene ofte furede. Kapslen mest 2,3-2,6mm ..... italica
" flade. Kapslen mest 2,5-2,9mm pindica
10. Ydre blosterblade tydeligt (1/2mm) længere end de indre .. sudetica
Alle " m.m. lige lange 11.
11. Støvknappen højst 2 x støvtråden. Griflen 0,3-0,7mm .... multiflora
" 3-6 x støvtråden. Griflen 1-2,5mm campestris

Luzula campestris (L.) DC. Markfrytle. 900-2200m. Udbredt.

L. multiflora (Retz.) Lej. Mangeblomstret frytle. 0-2150m.

L. sudetica (Willd.) DC. Sort frytle. 15-30cm. Planten græsgrøn, løsttuet, med underjordiske udløbere. Bladene tæt savtandede, de nedre 2-4mm brede. 3-6 stilkede hoveder med 5-10 sortbrune blomster. 1700-2150m.

L. italica Parl. Spidskapslet frytle. 15-25cm. Akset aflangt-elliptisk. Kapslen lidt længere end blosteret, brun til sort. Frøene mest 1,3-1,4mm. Stængelbladene lidt furede.

L. pindica (Hausskn.) Chrtek & Krisa Bredbladet aksfrytle. 20-35cm. Bladene (3)5-8mm brede. Akset aflangt-elliptisk. Kapslen tydeligt længere end blosteret, gul- til mørkebrun. Frøene mest 1,5-1,7mm. 1700-2600m.

V-VII. Alm.

Luzula nodulosa (Bory & Chaub.) Meyer Frynset frytle. 30-50cm. Med korte, knudrede udløbere. Grundbladene 3-8mm brede, stærkt randhårede. Blosterbladene bredt hindekantede. Kapslen kugleformet.

L. silvatica (Hudson) Gaudin Stor frytle. 1200-2300m. Udbredt.

L. luzuloides (Lam.) Dandy & Willm. Bleg frytle. 2 underarter:
ssp. luzuloides: Blomsterstanden åben. Blosteret hvidligt.
ssp. cuprina (Rochel) Chrtek: Toppen m.m. tæt. Blosteret med rødligt anstrøg.

L. alpinopilosa (Chaix) Breistr. ssp. obscura Fröhner Fingrenet frytle. Ca. 20cm. Bladene 3-6mm brede. Toppen med 10-15 hoveder med 2-5 blomster. Blosteret 2,5-3mm. 2300-2400m. VII. NC: Kajmaktsalan.

L. pilosa (L.) Willd. Håret frytle.

L. forsteri (Sm.) DC. Smalbladet frytle. 15-30cm. Uden udløbere. Nedre bladskeder rødlilla til lilla.

L. luzulina (Vill.) DT & Sarnth. Gullig frytle. 10-25cm. Med 3-10cm lange, tynde, underjordiske udløbere. Nedre bladskeder gullige til brune. 1350-2000m. V-VI. Mest i NC, ellers SP NP NE.

GRAMINEAE

Aksgræsser: Småaksstanden består af et enkelt eller flere aks, hvor de enkelte småaks sidder m.m. lige på aksets akse, eller hvor hvert andet småaks kan være kortstilket.

Duskgræsser: Småaksstanden danner en sammentrængt top, hvor man ved ombøjning kan erkende, at småaksene sidder på korte, grenede stilke og derfor ikke lige på aksen.

Topgræsser: Småaksstanden en top (eller klase) med for det meste synlige stilke.

Aksgræsser

1. Strået med flere aks ..... 2.
" " 1 aks 16.
2. Småaksene med en lang, knæbøjet stak. Hvert andet småaks stilket 3.
Ingen knæbøjet stak 5.
3. Strået med 3-15 fingerstillede aks ..... Dichanthium
Aksene parvise 4.
4. Stænglen ugrenet. Aksene 4-14cm ..... Andropogon
" grenet. " 2-4cm Hyparrhenia
5. Aksene m.m. tydeligt fingerstillede ..... 6.
" klasestillede 10.
6. Småaksene 10-18mm ..... Phacelurus
" 2-3,5mm 7.
7. Småaksene med 4-9 blomster. Skedehinden hårformet ..... Eleusine
" " 2 " 8.
8. Skedehinden hårformet ..... Cynodon
" hindeagtig 9.

9. Oftest 2 grønne aks ..... Paspalum paspalodes
" flere mørke aks Digitaria
10. Ingen skedehinde ..... Echinochloa
Hårformet eller hindeagtig skedehinde 11.
11. Hårformet skedehinde ..... 12.
Hindeagtig " 14.
12. Småaksene m.m. indsænkede i aksets akse ..... Hemarthria
" ikke " 13.
13. Småaksene 6-10mm, med 2-5 blomster ..... Cleistogenes
" 3-4mm, med 4-10 " Aeluropus
14. Aksene 4-11cm, udstående til hængende ..... Paspalum dilatatum
" 0,5-3cm, m.m. oprette 15.
15. Yderavnerne ens. Flerårig ..... Beckmannia
" uens. Enårige Brachiaria
16. Med en knæbøjet stak ..... Gaudinia
Stakken ret eller manglende 17.
17. Akset kort og kugleformet. Avnerne stikkende ..... Echinaria
" forlænget 18.
18. 2-3 småaks ved hvert led ..... 19.
1 " " " " 21.
19. 2 småaks ved hvert led. Stakkene ofte svungne ..... Taeniatherum
3 " " " " " rette 20.
20. Yderavnerne med sammenvokset grund. Alle småaks stilkede Hordelymus
" frie indbyrdes. Midtersmåakset siddende Hordeum
21. De sidestillede småaks med kun 1 yderavne eller helt uden ..... 22.
" " " " 2 yderavner 25.
22. Akset ensidigt. Yderavnen meget lille eller væk ..... Nardus
" toradet. " tydelig 23.
23. Småakset med 2-flere blomster ..... Lolium
" 1-blomstret 24.
24. Blomsten med stak, længere end yderavnen ..... Psilurus
" uden " , kortere " " Hainardia
25. Småakset med 1 blomst, der er kortere end yderavnerne ..... 26.
" " 2-flere blomster 27.
26. Akset lidt ensidigt. Småaksene ikke indsænkede i aksen ..... Mibora
" toradet. Småaksene indsænkede i aksen Parapholis
27. Yderavnerne længere end det 2-blomstrede småaks ..... Pholiurus
" kortere " småakset 28.
28. Yderavnerne sylformede med 1 ribbe. 2-blomstrede småaks .... Secale
" ikke sylformede, tit flerribbede 29.
29. Flerårige ..... 30.
Enårige 33.
30. Tueformet med trævlet grund og trådformede blade ..... Festucopsis
Anderledes 31.
31. Småaksene sidder på en kort, ca. 2mm lang stilk ..... Brachypodium
" siddende 32.
32. De enkelte aksled højst 1mm. Småaksene skråt udstående .. Agropyron
" " " mindst 2mm. " tiltrykte Elymus
33. Inderavnen tæt dækket af små knuder ..... Castellia
" ikke " " " " 34.

34. Yderavnerne med 2 børstehårede køle ..... Dasypyrum
" anderledes 35.
35. 1-2(6) sammentrykte småaks på 2-3cm med 6-16 blomster Brachypodium
Flere og kortere (uden stak) småaks 36.
36. Yderavnerne hvælvede ..... 37.
" kølede 38.
37. Yderavnerne med 2-4 tænder eller stakke, eller afskårne .. Aegilops
" butte eller spidse Micropyrum
38. Yderavnerne uens. Akset tæt og noget ensidigt ..... Sclerochloa
" m.m. ens 39.
39. Småaksene vender kanten mod aksen; akset fladt ..... Catapodium
" " siden " " Triticum

Duskgræsser

1. To slags småaks: golde og frugtbare ..... 2.
Småaksene ens 4.
2. De frugtbare småaks brede, vinget-kølede ..... Phalaris
" " " smalle 3.
3. De golde småaks spidse, eller med stak ..... Cynosurus
" " " butte, uden stak Lamarckia
4. Dusken lådden af hår eller lange stakke ..... 5.
" ikke lådden 8.
5. Enårig ..... 6.
Flerårig 7.
6. Bladene glatte. Dusken forlænget ..... Polypogon
" blødhårede. Dusken ægformet Lagurus
7. Småaksene udstående. Øvre blomst gold og kølleformet ..... Melica
" tiltrykte dusken. Nedre blomst gold Imperata
8. Småaksene omgivne af brunlige børster ..... Setaria
" ikke omgivne af børster 9.
9. Yderavnen med 0,5-1mm lange krogbørster ..... Tragus
" uden krogbørster 10.
10. Småakset med 1 frugtbar blomst ..... 11.
" " 2-flere frugtbare blomster 18.
11. Yderavnerne med en knudeformet fortykkelse ved grunden Gastridium
" uden knude ved grunden 12.
12. Inderavnen med stak ..... 13.
" uden stak 15.
13. Yderavnerne ulige lange ..... Anthoxanthum
" m.m. ens 14.
14. Inderavnen med knæbøjet stak fra nær grunden + 2 børster
i spidsen ..... Triplachne
Inderavnen uden lange børster i spidsen Alopecurus
15. Skedehinden hårformet ..... Crypsis
" hindeagtig 16.
16. Småaksene 11-13mm. Dusken 10-25cm ..... Ammophila
" mindre 17.
17. Yderavnerne med en vinget køl ..... Phalaris
" " " uvinget " Phleum

18. Skedehinden hårformet ..... 19.
" hindeagtig 20.
19. Yderavnerne kortere end småakset. Flerårig ..... Aeluropus
" ca. lig med " . Enårig Schismus
20. Dusken m.m. ensidig ..... 21.
" alsidig 22.
21. Enårig. 2-15cm høj ..... Sclerochloa
Flerårig. 20-130cm høj Dactylis
22. Inderavnen med 3-5 brodspidsede tænder foroven ..... Sesleria
" spids eller stump eller kort tvekløvet 23.
23. Flerårig ..... Koeleria
Enårig Lophochloa

Topgræsser

1. To slags småaks: frugtbare og golde ..... Duskgræsser, punkt 3.
Småaksene ens eller temmelig ens 2.
2. Småakset med 1 frugtbar blomst ..... 3.
" " 2-flere frugtbare blomster 20.
3. Småaksene i grupper på 1 siddende og 1-2 stilkede ..... 4.
" stilkede 6.
4. Toppen hvidlådden ..... Saccharum
" ikke lådden 5.
5. Bladene 3mm brede. 1 siddende + 2 stilkede småaks ..... Chrysopogon
" 1-7cm brede. 1 siddende + 1 stilket Sorghum
6. Yderavnerne meget små ..... Oryza
" mindst af inderavnens længde 7.
7. Småakset med 1 frugtbar og 1-2 golde blomster ..... 8.
" uden golde blomster 11.
8. Hårformet skedehinde ..... Panicum
Hindeagtig " 9.
9. En lang, knæbøjet stak på 10-20mm ..... Arrhenatherum
Højst med en 5mm lang stak 10.
10. De golde blomster kølleformede ..... Melica
" " " ikke kølleformede Holcus
11. Den modne inderavne tykkere end yderavnerne og skinnende ..... 12.
" " " ikke tykkere end yderavnerne 15.
12. Inderavnen uden stak ..... Milium
" med " 13.
13. Inderavnen glat ..... Piptatherum
" håret 14.
14. Stakken højst 1cm. Inderavnen jævnt langhåret (3-6mm) Achnatherum
" mindst 1,5cm lang Stipa
15. Inderavnen med en lang, tredelt stak ..... Aristida
Ingen tregrenet stak 16.
16. Med en stak på 3-5 x inderavnen. Enårig ..... Apera
Stakken højst 2 x inderavnen 17.
17. Blomsten med hår ved inderavnens grund ..... Calamagrostis
" uden " " " " 18.

18. Skedehinden hårformet. Inderavnen 1-ribbet ..... Sporobolus
" hindeagtig. " 3-5-ribbet 19.
19. Småaksene 5-6,5mm, duskagtigt samlede ..... Phalaris arundinacea
" 1,5-3,5mm Agrostis m.m.
20. Skedehinden hårformet ..... 21.
" hindeagtig 27.
21. Småaksaksen eller inderavnen med lange, hvide hår. Høje græsser 22.
" og inderavnen uden lange, hvide hår 23.
22. Småaksaksen håret. Inderavnen glat ..... Phragmites
" glat. " håret Arundo
23. Yderavnerne højst lidt kortere end blomsterne ..... 24.
" tydeligt kortere end blomsterne 25.
24. Småakset 2-5-blomstret. Inderavnen med 2 tænder + 1 brod Danthonia
" 5-10-blomstret. " kløvet Schismus
25. Småaksene med 4-40 taglagte og toradede blomster ..... Eragrostis
" " 2-5 blomster og anderledes 26.
26. Strået med flere knæ. Småaksene siddende ..... Cleistogenes
" " 1 knæ. Småaksene stilkede Molinia
27. Inderavnen med en ryg- eller grundstillet, oftest knæbøjet stak, der godt kan være skjult bag yderavnerne ..... 28.
Inderavnen uden eller med en endestillet stak 37.
28. Enårige ..... 29.
Flerårige 34.
29. Småaksene 1-3cm. Stakkene 1-5cm ..... 30.
" 1,5-4mm. Stakkene 2-4(6)mm 31.
30. Småaksene m.m. oprette ..... Ventenata
" hængende Avena
31. Stakken leddet nær midten, med svagt kølleformet spids Corynephorus
" ikke leddet nær midten og ikke tykkere mod spidsen 32.
32. Nedre yderavne 3/4 x den øvre. Gylden top ..... Trisetum aureum
Yderavnerne m.m. lige lange 33.
33. Toppen 8-15cm. Inderavnen med kløvet spids ..... Parvotrisetum
" 1-8cm. " " tvetandet spids Aira
34. Småaksene 3-9mm. Stakkene 2-8mm ..... 35.
" 10-30mm. Stakkene 10-25mm 36.
35. Stakken udgår fra inderavnens underste 1/3. 2 blomster Deschampsia
" " " " øverste 1/2. 2-4 " Trisetum
36. Nye skuds blade med indrullet, U-formet tværsnit ... Helictotrichon
" " " " fladt eller V-formet " Avenula
37. Den ene eller begge yderavner af småaksets længde ..... 38.
Begge yderavner kortere end småakset 39.
38. Flerårig. Med kølleformede, golde blomster ..... Melica
Enårig. Ingen golde blomster Avellinia
39. Inderavnen med hjærteformet grund. Hængende småaks ..... Briza
" uden " " 40.
40. Inderavnen kløvet og med en stak fra lige under kløftens grund .. 41.
" anderledes 42.
41. Bladene børsteformede, 0,3-0,6mm brede ..... Danthoniastrum
" 1,5-6mm brede Bromus
42. Enårige ..... 43.
Flerårige 48.

43. Stive og trekantede topgrene ..... 44.
Bøjelige topgrene 45.
44. Topgrenene udspærrede. Åben top ..... Cutandia
" ikke udspærrede Catapodium
45. Inderavnen langstakket ..... Vulpia
" uden stak 46.
46. Småaksene 3-7mm ..... Poa
" 1-3mm 47.
47. Yderavnerne meget kortere end småakset. 2-5 blomster .... Sphenopus
" lidt " " " . 2 " Molinierella
48. Småakset 2-blomstret. Yderavnerne omvendt ægformede ..... Catabrosa
" 2-flerblomstret. Yderavnerne anderledes 49.
49. Inderavnerne hvælvede ..... 50.
" kølede 53.
50. Begge yderavner med 1 ribber, inderavnen med 7-11 ..... Glyceria
Øvre yderavne med 3 ribber 51.
51. Inderavnen but ..... Puccinellia
" spids eller kløvet 52.
52. Småakset 15-30mm. Inderavnen kløvet ..... Bromus inermis
" kortere Festuca
53. Småaksene duskformet samlede i grenenderne. Nedre
topgrene enlige ..... Dactylis
Småaksene ikke duskformet samlede 54.
54. Inderavnen svagt kølet, spids eller med kort stak .. Bellardiochloa
" tydeligt kølet, uden stak Poa

Festuca. Svingel.

1. De golde skuds bladplader flade eller let rendeformede,
3-15mm brede ..... 2.
De golde skuds bladplader foldede eller børsteformede 8.
2. Stængelgrunden omgiven af et 8-10cm langt bladskedehylster paniculata
" uden noget hylster af bladskeder 3.
3. Skedehinden under 1mm. Skeden med 2 seglformede øren ..... 4.
" 1-3mm. Skeden uden øren 6.
4. Inderavnen med en stak på 12-15mm. Bladene 5-15mm brede ... gigantea
" " " " " 0-3mm. Bladene 3-8(10)mm " 5.
5. Nederste par topgrene med 1-3 og 4-6 småaks ..... pratensis
" " " " 5-15 småaks arundinacea
6. Med udløbere. Bladskeden frynset randhåret ..... drymeia
Uden " 7.
7. Bladene 6-15mm brede. Topgrenene m.m. jævne ..... altissima
" 4-6,5mm " . " ru spectabilis
8. Skedehinden 0,5-7mm på de øvre stråblade ..... 9.
" 0,2-0,5mm på de øvre blade 15.
9. Skedehinden spids og lang, 3-7mm, især på stråbladene
Bellardiochloa violacea
Skedehinden 0,5-3,2mm 10.
10. Skedehinden afskåret. Toppen 9-13cm. Strået 65-106cm ..... valida
" afrundet. " 5-10cm 11.
11. Toppen opret. Topgrenene glatte til finthårede ..... 12.
" m.m. nikkende. Topgrenene ru 13.

12. Bladene ret bløde, kun lidt stikkende. Østmakedonien ..... penzesii
" " stive og stikkende cyllenica
13. Småaksene stærkt lillabrogede. Vestmakedonien ..... rechingeri
" ikke eller svagt lillabrogede 14.
14. Inderavnen smalt hindekantet. Toppen nikkende. Nordpindos pindica
" bredt " . " svagt nikkende graeca
15. De visne bladskeder optrævlede ..... 16.
" " " næppe optrævlede 24.
16. Småaksene skinnende. Bladene friskgrønne og skinnende .... violacea
" ikke skinnende 17.
17. De golde skuds skedehinder uden øren ..... 18.
" " " " med " 19.
18. Tættuet, udløbere højst 2-5mm ..... nigrescens
Løst tæppedannende med udløbere rubra
19. Toppen grenet, den nederste gren med 3-flere småaks ..... 20.
" ret ugrenet, den nederste gren med 1-2(3) småaks 21.
20. Toppen 7-17cm, tæt. Golde skuds skeder 1/2 lukkede ..... jeanpertii
" 3-9,5cm, udstående i blomst. Golde skuds skeder
1/2-3/4 lukkede circummediterranea
21. Bladene højst 1/2 x strået. Småaksene grållillat brogede/anstrøgne
horvatiana
Bladene mindst 1/2 x strået 22.
22. Stakken 1-2,3mm ..... pirinica
" mindst 3mm 23.
23. Topgrenene fint ru. Småaksene 5,4-7,2mm ..... olympica
" glatte. " 7,8-9,0mm vizzavonae
24. Med korte, men tydelige udløbere. Planten tæppedannende ..... rubra
Tættuet uden udløbere 25.
25. Stængelbladene flade og 2-3mm brede ..... heterophylla
" smalle 26.
26. De golde skuds skedehinder stort set uden øren ..... 27.
" " " med øren 28.
27. Stakken 1,6-3,5mm ..... peristerea
Uden stak amethystina
28. Stakken mest under 1/2 x inderavnen ..... valesiaca
" " over 1/2 x " 29.
29. Bladene stærkt ru ..... 30.
" ru til jævne 32.
30. Småaksene grønne ..... taurica
" blåduggede 31.
31. Bladene korthårede ved grunden, med affaldende plade ..... callieri
" anderledes dalmatica
32. Bladskederne tæthårede af 2mm lange, udstående hår .. hirtovaginata
" højst fint dunede 33.
33. Bladene m.m. jævne ..... 34.
" m.m. ru, i hvert fald mod spidsen 35.
34. Topgrenene korthårede, småaksene med lillat anstrøg koritnicensis
" jævne til svagt ru polita
35. Topgrenene tæt hårede ..... 36.
" ru 37.

36. Bladskederne let hårede. Inderavnen 6,9-7,3mm ..... grandiaristata
" m.m. ru. Inderavnen 5,5-6,7mm thracica
37. Bladskederne med affaldende plade. Småaksene med 3-5 blomster hercegovinica
Bladskederne med blivende plade. Småaksene med 4-9 blomster 38.
38. Småaksene blågrønne med lillat skær ..... macedonica
" grønne oviniformis

Festuca spectabilis Jan ssp. affinis (Boiss.& Heldr.) Hackel Lundsvingel. 80-110cm. Nedre bladskeder uden plade, blivende og ribbede. Bladene blågrønne, foldede som tørre. Toppen 8-15cm, nikkende. Ingen stak. 1600-2150m. VII-VIII. SE: Parnassos, Giona, Tymfræstos; NP: Tymfæ, Smolikas.

F. paniculata (L.) Sch.& Th. Guldsvingel. 50-90cm. Stængelgrunden 1-2cm tyk. Bladene 2,2-4mm brede, blågrønne ovenpå. Toppen åben, 4-10cm. Småaksene 9-11mm, gyldengule, uden stak. 1800-2300m. sVI-VII. Spredt.

F. drymeia Mert.& Koch Bjærgsvingel. 70-110cm. De golde skud med 2-3 pladeløse bladskeder, der hurtigt bliver trævlede og forsvinder. Toppen 10-30cm, åben og nikkende. Småaksene 7-8mm, stakløse.

F. gigantea (L.) Vill. Kæmpesvingel.

F. pratensis Hudson Engsvingel. 700-1700m. 2 underarter:
ssp. pratensis: Mest 30-70cm høj. Bladene 3-5mm brede, mørkegrønne. Inderavnen but, stakløs. Den almindelige underart.
ssp. apennina (De Not) Hegi: Mest 70-90cm høj. Bladene 5-8mm brede, lidt blågrønne ovenpå. Inderavnen tvetandet, med en stak på ca. 1/2 x inderavnen. SP.

F. arundinacea Schreber Strandsvingel. 3 underarter:
ssp. fenas (Lag.) Arc.: Smal strandsvingel. Toppen stiv og smal. Småaksene 5-7(9)mm. Inderavnen tvetandet, stakløs. Almindeligste underart.
ssp. orientalis (Hackel) Tzvelev: Toppen bred og åben. Småaksene 10-12mm. Inderavnen med hel spids og en stak på ca. 1,5mm.
ssp. arundinacea: Som foregående, men inderavnen med tvetandet spids og m.m. uden stak.

F. altissima All. Skovsvingel.

F. valida (Uechtr.) Penzes ssp. leilaensis MD. Strået 1,3-4mm tykt. Nederste blad 1/25-1/6 x det øverste. Bladene jævne, 0,45-1,15mm brede. Toppen nikkende, stærkt mellembrudt. Bjærge nord for Serrai i N.

F. penzesii (Acht.) MD. 30-50cm. Bladene 0,4-0,75mm tykkt, jævne, blågrønne, de nederste 1/8-1/3 x det øverste. Skedehinden 0,7-2,2mm. Toppen 5-9,5cm, opret, mellembrudt, tyndgrenet. Småaksene 9-11,5mm. Østmakedon.

F. pindica (MD.) MD. 50-60cm. Bladene 0,5-0,8mm brede, jævne, svagt stikkende. Skedehinden 0,7-2,2mm. Toppen 5-7,5cm, nikkende, mellembrudt, tyndgrenet, svagt lillabroget. Stakken 0-1mm. Pindos.

F. graeca (Hackel) MD. 30-50cm. Bladene 0,4-0,75mm brede, jævne, lidt stikkende, de nederste 1/6-1/3 x det øverste. Skedehinden 0,4-1,1(2,3) mm. Stakken 0,1-1,1mm. 2 underarter:

ssp. graeca: Skederne indtil 1/3 lukkede. Toppen 5-6(9)cm.
ssp. pawlowskiana MD: Skederne 1/3-1/2 lukkede. Toppen 4-5,3cm, åben. NC: Olympen.

Festuca rechingeri MD. 50-60cm. Bladene 0,45-0,8mm brede, de nederste 1/7-1/4 x de øverste. Skedehinden 0,5-0,7mm. Toppen 5,5-6,5cm, grenene bugtede. Inderavnen bredt hindekantet foroven. Vestmakedonien.

F. cyllenica Boiss.& Heldr. 25-80cm. Bladene 0,4-1mm brede, ret stive og stikkende, de nederste 1/7-1/3 x det øverste, jævne. Skedehinden 1,5-3,2mm. Toppen 4-10cm, opret, gulgrøn, svagt lillabroget. 800-2000m. 2ssp:
ssp. cyllenica: Toppen tæt. Øvre yderavne næsten helt hindeagtig.
ssp. pangaei MD: Toppen åben. Øvre yderavne smalt hindekantet. Pangaion.

F. peristerea (Vetter) MD. 20-50cm. Stortuet. Bladene 0,4-0,7mm tykke, rette og ret oprette, furede, med rundt og kantet tværsnit. Toppen 4-9cm, smal, ret åben. Småaksene purpurlilla eller brogede. VII-VIII. NP NC.

F. amethystina L. ssp. orientalis Krajina Ametystsvingel. 30-60cm. Tættuet med mange golde skud uden for skederne. Bladene jævne, ikke stive. Toppen 4-15cm, ret åben. Skederne ofte lilla. 1100-1800m. NP.

F. heterophylla Lam. Forskelligbladet svingel. 80-120cm. Grundbladene med påfaldende rudeformet tværsnit. Småaksene grønne. Stakken 3-6mm. Toppen 6-17cm, grenene udstående i blomst.

F. violacea Schleicher ssp. handelii MD. Violet svingel. 15-30cm. Grundbladene 0,4-0,55mm brede, blågrønne, ret bløde, med noget femkantet tværsnit. Toppen 3-6cm. Stakken 1-1,6(2,8)mm. NC: Olympen.

F. nigrescens Lam. Vejsvingel. 20-55cm. Bladene 0,4-0,7mm tykke. Toppen smal og lidt nikkende. 2 underarter:
ssp. nigrescens: Bladene 0,4-0,7mm tykke, mørkegrønne, mest jævne. Stakken 1/2 x inderavnen.
ssp. microphylla (St.Yves) MD.: Bladene 0,4-0,5mm brede, blågrønne, ru mod spidsen. Stakken lidt over 1/2 x inderavnen

F. rubra L. Rød svingel. 4 underarter:
ssp. asperifolia (St-Yves) MD.: Bladene stærkt ru hele vejen.
ssp. thessalica MD.: Bladskederne ikke trævlede som gamle. Bladene stive og langhårede. Toppen meget åben. Bjærgbække. Pindos.
ssp. rubra: Bladene højst ru mod spidsen. Løsttuet med nogenlunde lige lange udløbere.
ssp. juncea (Hackel) Soó: Bladene jævne. Både med korte og lange udløbere og derfor med påfaldende klumpet vækst.

F. olympica Vetter 12-21cm. Danner ret små, meget tætte, blågrønne tuer. Skederne brunlige. Toppen 2-4,5cm, blågrøn med lillat anstrøg. mVII-fIX. 2500-2917m. NC: Olympen.

F. vizzavonae Ronniger 6-30cm. Bladene 0,3-0,63mm brede, jævne, ret bløde. Toppen mest 2,5-3cm. Småaksene grønne eller lillaanløbne, med 3-4 blomster. Inderavnen 5-6,5mm. Stakken 3-5mm.

F. horvatiana MD. 20-25cm. Bladene 0,5-0,7mm brede, jævne, blågrønne,

hårde, lidt stikkende. Bladskederne stærkt optrævlede. Toppen 2,5-4,5cm, tæt og smal, grålillat broget. 2100-2500m. VII-VIII. NP: Gramos; NC.

Festuca jeanpertii (St-Yves) Markgr. ssp. jeanpertii 30-60cm. Bladene 0,6-1mm tykke. Toppen linjeformet. Småaksene med 5-8 blomster, bleggrønne og blåduggede. 500-2100m. Udbredt.

F. circummediterranea Patzke 20-35cm. Bladene jævne, ofte krummede, 0,5-1,1mm tykke, blåduggede. Toppen 3-9,5cm. Småaksene med 4-7 blomster, grønne eller med lillat skær.

F. oviniformis Vetter 12-32cm. Strået jævnt. Bladene 0,65-0,85mm brede, stive, ru foroven. Toppen 3-8cm, tæt. NØ: Bjærge oven over Komotini.

F. hirtovaginata (Acht.) MD. 30-60cm. Bladene blågrønne, svagt ru mod spidsen. Bladskederne udstående hårede, næsten helt åbne. Toppen 5,5-8cm, ret tæt, rugrenet, blågrøn. Makedonien.

F. grandiaristata MD. 30-40cm. Strået jævnt. Bladene 0,45-0,8mm brede, ru foroven, blågrønne. Bladskederne helt åbne. Toppen 9cm, ret åben, blågrøn. Småaksene med 3-4 blomster. Østmakedonien.

F. thracica (Acht.) MD. -57cm. Strået jævnt. Bladene 0,4-0,65mm brede, ru, blågrønne. Toppen 6-9cm, grøn, m.m. blådugget. Småaksene med 3-4 blomster. Nordlig.

F. hercegovinica MD. 20-60cm. Bladene 0,4-0,9mm tykke, stive, i det mindste ru foroven. Skederne med affaldende plade. Toppen 4-8,5cm, tæt. bleg- eller blågrøn, m.m. blådugget. Nordlig.

F. koritnicensis Hayek & Vetter 30-48cm. Bladene 0,6-0,9mm brede, svagt hårede nedenunder, blågrønne, blåduggede. Toppen 5-8cm, ret tæt, blågrøn med lillat skær og blådugget. 1400-2700m. VI-VIII. Udbredt.

F. macedonica Vetter 15-30cm. Bladene 0,5-0,7mm brede, ru foroven, blågrønne, mest blåduggede. Toppen 4-9,5cm, ret tæt. Stakken ofte så lang som inderavnen. NØ.

F. polita (Hal.) Tzvelev 14-52cm. Bladene 0,4-0,85mm brede, stive, m.m. krumme. Toppen mest 4,5-6,5cm, ofte tæt, blågrøn. Stakken mest 1/2 x inderavnen. 1600-2300m. VI-mVIII. Mest i SE, ellers SP og NP.

F. valesiaca Schleicher Furet svingel. 20-30cm. Bladene mest 0,3-0,5mm tykke. Planten stærkt blådugget. Strået svagt rut foroven. Bladskederne glatte. Bladene ru. Toppen 3-7cm, smal. Stakken 1,5-2,5mm. 600-1700m.

F. taurica (Hackel) A.Kerner Mellembrudt svingel. 40-50cm. Strået rut foroven. Bladene tæt hårede foroven, mindre nedenunder, ca. 3/4 x strået. Toppen 5-11cm, noget mellembrudt. Stakken indtil 1 x inderavnen. NØ.

F. dalmatica (Hackel) K.Richter 30-58cm. Bladene meget ru, 0,5-0,8mm brede, ofte blåduggede. Toppen 5-12cm, ret tæt. Småaksene blåduggede, med 4-6 blomster. Stakken 3-4,5mm.

F. callieri (Hackel) Markg. 12-35cm. Strået rut foroven. Bladene 0,4-0,6 mm tykke, stive, blåduggede. Toppen ret tæt, 3-5,5cm, blågrøn og blådugget.

Festuca pirinica I.Horvat Ca. 10cm. Bladene 0,3-0,67mm brede, jævne. Skederne brunlige. Toppen ca. 2,5cm, ret tæt. Småaksene med 3-4 blomster, blågrønne, svagt lilla. 2000-2200m. VII-VIII. Orvilos.

Lolium. Rajgræs.

1. Inderavnen tyk, 3 x så lang som bred ..... temulentum
" almindelig, 5 x så lang som bred 2.
2. Planten flerårig, med golde skud ..... 3.
" enårig, uden " " 4.
3. Mest med stak. Strået næsten altid rut foroven ..... multiflorum
" uden " . " jævnt foroven perenne
4. Yderavnen tydeligt kortere end småakset ..... multiflorum
" mindst lig småakset. Oftest med stak 5.
5. Akset toradet-affladet med m.m. udstående småaks ..... rigidum
" trindt med indsænkede småaks loliaceum

Lolium temulentum L. Giftigt rajgræs. 20-70cm. Enårig. Ofte kun 1 strå, der er jævnt foroven. Yderavnen ca. = småakset, dette 10-15mm. Stakken indtil 23mm. Bladene 4-10mm brede. Kornmarker.

L. rigidum Gaudin Rut rajgræs. 18-45cm. Inderavnen med en but, hindekantet spids. Akset ved grunden omgivet af den lidt oppustede øvre bladskede.

L. loliaceum (Bory & Chaub.) Hand.-Mazz. 15-20cm. Som foregående. Stænglen fortykket og stiv. Ligner en Lepturus, Spidshale. Kystnære, salthol-dige steder.

L. multiflorum Lam. Italiensk rajgræs. 2 underarter:
ssp. multiflorum: Kraftig flerårig.
ssp. gaudinii (Parl.) Sch.& Th.: Spinkel enårig.

L. perenne L. Almindeligt rajgræs.

Vulpia. Væselhale.

1. Toppen med forlængede grene, m.m. kegleformet. Stakken
højst af inderavnens længde ..... ligustica
Toppen uden eller med korte grene, linjeformet. Stakken
ofte længere end inderavnen 2.
2. Nedre yderavne 0-1/10 x den øvre ..... fasciculata
" " mindst 1/6 x den øvre 3.
3. Inderavnen langt randhåret ..... ciliata
" glat 4.
4. Toppen 10-20cm, lidt bøjet, rører den øverste bladskede ..... myuros
" 2-8cm, rank, rører ikke den øverste bladskede 5.
5. Småakset 8-10mm. Stakken ca. lig inderavnen ..... bromoides
" ca. 6mm. " 2-3 x inderavnen muralis

Vulpia ligustica (All.) Link Udspærret væselhale. 20-40cm. Modne topgrene ofte nedadrettede. Nedre yderavne reduceret til et ganske lille skæl. Småaksstilkene 1,5-5,5mm. Inderavnen mindre end øvre yderavne.

Vulpia fasciculata (Forsskål) Samp. Strandvæselhale. 8-50cm. Toppen kort, 4-10cm, og ensidig. Yderavnerne 0,5-2mm og 15-20mm. Inderavnen 8-18mm. Stakken indtil 2 x så lang. Klitter.

V. bromoides (L.) S.F.Gray Langstakket væselhale. 8-40cm. Småaksene 6,5-11,5mm (uden stakke). Nedre yderavne 1/2-3/4 x den øvre.

V. muralis (Kunth) Nees Murvæselhale. 10-60cm. Yderavnerne 1-3mm og 4-8mm (med stak).

V. myuros (L.) C.C.Gmelin Stor væselhale. 10-60cm. Yderavnerne 0,4-2,5 mm og 2,5-6,5mm (med stak).

V. ciliata Dumort. Randhåret væselhale. 5-40cm. Småaksene med 1-3 nedre frugtbare + 3-7 øvre golde blomster. Nedre yderavne 1/6-1/4 x den øvre. Øverste blad omskeder toppens grund.

Micropyrum tenellum (L.) Link (Nardurus halleri) Toradet svingel. 10-40 cm. Noget rajgræslignende enårig. Akset tydeligt toradet og stift, 1-20 cm. Småaksene 5-9mm, m.m. tiltrykte, med 4-9 blomster, med eller uden stakke.

Castellia tuberculosa (Moris) Bor. Knudeavne. 20-75cm. Opret enårig. Aksstanden ofte med sidegrene forneden. Småaksene 7-12mm, stakløse, toradede, ægformede. Yderavnerne 3-4mm og 4-5mm. Ingen stak.

Catapodium. (Desmazeria). Stivgræs.

1. Småaksene 2-4,5mm brede med tætstillede, taglagte inderavner marinum
" 1-1,5mm " " noget adskilte inderavner 2.
2. Toppen tæt med korte grene, der bærer småaks hele vejen .... rigidum
" åben. De nedre " kun med småaks i øvre 1/2 hemipoa

Catapodium marinum (L.) Hubbard Liggende stivgræs. 5-15cm. Småaksene 2,5-8mm, i et toradet, rajgræsagtigt aks med bugtet akse, der ofte indtager over halvdelen af planten.

C. rigidum (L.) Hubbard Bregnegræs. 5-30cm. Stråene opstigende. Skedehinden 2mm. Toppen sammentrængt, ofte noget ensidig, til sidst med udstående grene, stilkene mest 1-2mm.

C. hemipoa (Del.) Lainz Rustrået stivgræs. 20-35cm. Skedehinden indtil 5mm. Stråene mest oprette, ru foroven. Småaksstilkene mest 0,5-1mm.

Cutandia maritima (L.) Barbey Strandstivgræs. 10-35cm. Svingelagtige småaks på 8-16x3-4mm med 3-10 blomster i en stivgrenet, jævn, oftest udspærret top. 1-2 topgrene sammen. Inderavnen uden stak. Sandstrand.

Sphenopus divaricatus (Gouan) Rchb. Kilefodsgræs. 5-25cm. Spinkel, trådbladet, opret enårig med ægformet, tyndgrenet top. Småaksstilkene fine, ofte parvise, ca. 2-4mm. Yderavnerne uens. Småaksene 2-3mm.

Poa. Rapgræs.

1. Enårig ..... 2.
Flerårig 4.

2. 1-få strå med lillat skær forneden ..... jubata
Flere grønne strå 3.
3. Nedre topgrene opret-udstående efter blomstringen ..... infirma
" " udstående eller nedadrettede efter blomstringen annua
4. Bladene trådformede, 0,2-0,5mm brede ..... 5.
" mindst 0,5mm brede 7.
5. Småaksene med 2-3 blomster. Yderavnerne butte, uens ... trichophylla
" " 3-10 " 6.
6. Nedre blades skedehinder 3-6mm, mælkehvide ..... timoleontis
" " " 0,4-0,6mm pirinica
7. Strågrunden løgformet fortykket ..... 8.
" ikke løgformet 9.
8. Nedre topgrene mest 1-2 sammen ..... cephalonica
" " 3-6 sammen bulbosa
9. Strågrunden omgiven af gamle, tykke bladskeder. Nedre topgrene 1-2 sammen ..... 10.
Strågrunden ikke fortykket 13.
10. Øvre blades skedehinde 2-4mm. Bladene 1-4mm brede ..... macedonica
" " " 1-2,5mm. Bladene 0,5-2,5mm brede 11.
11. Bladene med smal, lys bruskrand. Inderavnen håret mellem ribberne molinerii
Bladene uden bruskrand. Inderavnen glat mellem ribberne 12.
12. Grundbladenes skedehinde afrundet. Strået 20-30(15-40)cm .... media
" " afskåret. " 6-15(30)cm pumila
13. De golde skuds blade toradede og udstående 14
" " " " anderledes 15.
14. Uden udløbere. Bladene stive og meget faste ..... ophiolithica
Med " cenisia
15. Nedre topgrene 2-3(4) sammen ..... glauca
" " mest 5(3-10) sammen 16.
16. Strået sammentrykt ..... compressa
" trindt 17.
17. Bladene 6-12mm brede. Bladskederne sammentrykte ..... 18.
" 1-5mm " 19.
18. Øvre skeder jævne. Bladet jævnt tilsmalnet i en flad spids hybrida
" " ru. Bladet brat tilsmalnet i en hætteformet spids chaixii
19. Med underjordiske udløbere ..... 20.
Uden " " 21.
20. Bladene 0,75-1,5mm brede, de nedre stærkt foldede .... angustifolia
" 2-3mm brede, flade eller furede pratensis
21. Øverste skedehinde 3-10mm og spids ..... 22.
" " 0-3mm 23.
22. Grundbladene indrullet-børsteformede ..... Bellardiochloa violacea
" flade silvicola
23. Skedehinden 0-0,5mm ..... nemoralis
" mindst 1mm 24.
24. Strå og bladrand jævne. Løsttuet ..... palustris
" " " ru. Tættuet versicolor

Poa annua L. Enårigt rapgræs. Bladene mest 2-3mm brede. Toppen m.m. kegleformet. Småaksene med 3-5 tætsiddende blomster. Støvknappen 0,6-0,8 mm.

P. infirma Kunth Spinkelt rapgræs. Nær foregående, men bladene 1-2mm brede. Toppen forlænget-ægformet. Småaksene med 5-6 mere fjærntsiddende blomster. Støvknapperne 0,2-0,5mm, næppe længere end brede.

P. silvicola Guss. Knuderapgræs. Ligner Alm. rapgræs, men med korte, overjordiske, perlesnorsformede, 2-3mm tykke udløbere. Skedehinden 5-10 mm. Nedre topgrene 3-4 sammen. 0-2000m. VI-VIII. Udbredt.

P. pratensis L. Engrapgræs. 0-2000m. Spredt.

P. angustifolia L. Smalbladet rapgræs. Ikke veladskilt fra foregående.

P. cenisia All. ssp. contracta (Nyar.) Nyar. Toradet rapgræs. 25-45cm. Krybende jordstængel med over 10cm lange udløbere. Toppen 4-7cm, smal. Øverste skedehinde 2-3mm og afrundet. 1800-2800m. SE SP NP NC.

P. ophiolithica H.Scholz Nær foregående. Bladene indrullede. Inderavnen ikke tydeligt uldhåret ved grunden som hos cenisia. 1700-2600m. VII-VIII. NP: Mavrovuni, Milea, Aftia, Smolikas, Bukhetsi, Gramos.

P. chaixii Vill. Sudetisk rapgræs. 50-120cm. ?

P. hybrida Gaudin Bjærgrapgræs. 50-150cm. Bladene 6-8mm brede. Skedehinden afrundet og glat, 3-5mm. Inderavnens grund spredt uldhåret. Toppen 15-20cm, kegleformet. 1500-2000m. VII-VIII. NC: Butsi; NE: Athos.

P. pirinica Stoj.& Acht. (P. dolosa) Trådrapgræs. 5-30cm. Tættuet. Bladene mest grundstillede. Skedehinden 0,4-0,6mm. Toppen mest 3-5,5cm, grenene med ret få småaks på 4-6mm. 2000-2900m. VII-VIII. NC: Olympen.

P. compressa L. Fladstrået rapgræs. 800-2200m. Spredt nordpå, ellers sj.

P. palustris L. Stortoppet rapgræs.

P. glauca Vahl Blågrønt rapgræs. 15-40cm. Skedehinden 1-1,5mm. Planten tit kraftigt blågrøn. Topgrenene ret korte og tykke. Småaksene med 2-4 blomster, ofte lilla. Strået stift opret. 2 underarter:
ssp glauca: Toppen meget grenet. Inderavnen med uldhåret grund. SP NP.
ssp. frearitis (Orph.) H.Scholz: Toppen svagt grenet. Inderavnen uden uldhåret grund. 2300m. VII. NC: Varnus. Kun fundet i 1878.

P. nemoralis L. Lundrapgræs.

P. versicolor Besser Broget rapgræs. 25-40cm. Bladene 1-2mm brede. Øvre blade sidder 2-6cm fra toppen, denne med lillat og gyldent skær. Øvre yderavne 4,5-5mm. Mest 1200-1800m. Zygos, Katarapasset, Smolikas, Varnus, Nordeuboa.

P. trichophylla Heldr.& Sart. 6-10cm. Tættuet. Strået næsten bladløst. Skedehinden 1-3mm, spids. Toppen 1,5-2,5cm, med få småaks med stærkt lillat anstrøg. 2000-2300m. VII-VIII. SE: Parnassos, Giona, Vardusia, Tymfræstos.

P. bulbosa L. Løgrodet rapgræs. Toppen smalt elliptisk til bredt kegle-

formet. Inderavnen med uldhåret grund. 2 underarter:
ssp. bulbosa: Inderavnen glat mellem ribberne. Lavlandsrace.
ssp. pseudoconcinna (Schur) Domin: Inderavnen tiltrykt dunet mellem ribberne. Toppen smallere. 1100-2200m. V-VII. Udbredt.

Poa cephalonica H.Scholz Nær foregående, men toppen bredt forlænget-kegleformet. Øvre skedehinder tandede. Inderavnen med svagt uldhåret grund. Ud for Korfu og Kefallinia.

P. timoleontis Heldr. Finbladet rapgræs. Nær bulbosa. Småaksene 3-7mm, med 4-10 blomster, undertiden topspirende. Inderavnen uden uldhåret grund. 0-2200m. -VII. Udbredt.

P. media Schur Tæt rapgræs. 20-40cm. Bladene 1-1,5mm brede, flade eller foldede. Skedehinden 1,5-2mm. Toppen tæt, 3-5cm, lillaanløben. Nedre grene mest enlige. Småaksene 4-7mm, 3-5-blomstrede.

P. pumila Host 6-18cm. Bladene 2-5cm x 0,5-1,5mm, foldede eller flade. Planten grøn. Toppen 2,5-5cm, ægformet, grønlig til lillaanløben.

P. molinerii Balbis Furet rapgræs. 10-35cm. Planten blågrøn. Bladene ofte furede til stærkt foldede. Nedre skedehinder 0,5-2mm, ofte lasede; øvre 1-3,5mm, spidse. Småaksene ofte med lillat skær.

P. macedonica (Acht.) Stoeva & Koz. (P. alpina p.p.) 10-50cm. Løsttuet. Bladene mest 4-10cm, flade, knækker i selve pladen, når man hiver i den. Toppen kegle- til ægformet. 1800-2500m. VII-VIII. Spredt.

P. jubata A.Kerner Strandrapgræs. 12-27cm. Bladene indtil 3cm x 0,3-0,6 mm, foldede. Toppen indtil 5cm, åben, ellipsoidisk, grenene enlige. Småaksene med 4-11 blomster. Vestkysten.

Bellardiochloa violacea (Bell.) Chiov. Violet rapgræs. 20-50cm. Svingelagtigt udseende. Bladene blågrønne, børsteformede, 0,4-0,7mm tykke. Toppen smal, 6-12cm, grøn/lillabroget. 1500-2200m. mVI-mVIII. Udbredt.

Puccinellia. Annelgræs.

1. Småaksene 3-7mm. Øvre yderavne 1,5-2,5mm. Støvknappen 0,4-1mm distans
" 7-13mm. " " 2,8-3,5mm. " 1,2-2,5mm 2.
2. Bladene ru mod spidsen. Toppen ensidig ..... festucaeformis
" jævne. Toppen ikke ensidig convoluta

Puccinellia distans (L.) Parl. Udspærret annelgræs.

P. festucaeformis (Host) Parl. Svingelagtigt rapgræs. 15-60cm. Bladene indrullede og sivformede. Toppen indtil 30cm, grenene til sidst nedbøjede. Yderavnerne 2,5-3,0mm og 2,8-3,5mm, butte.

P. convoluta (Hornem.) Hayek Nær foregående, men bladene under 1,0mm brede (1,0-1,5mm hos fest.).

Sclerochloa dura (L.) Beauv. Hindeaks. 5-15cm. Grågrøn enårig med kølede bladskeder. Aksene lidt ensidige. Yderavnerne bredt hvidt hindekantede. Inderavnerne kølede, senere hårde.

Dactylis hispanica Roth Sydligt hundegræs. 20-40cm. Toppen lige bred foroven og forneden, så den bliver duskformet. Skedehinden 4-8mm.

D. glomerata L. Almindeligt hundegræs. Toppen mere åben. Skedehinden 2-5mm.

Cynosurus. Kamgræs.

1. Flerårig. Dusken smal, 3-5mm bred ..... cristatus
   Enårig. Dusken bred, 10-20mm " 2.
2. Bladene 3-9mm brede ..... echinatus
   " 1-3mm " elegans

Cynosurus cristatus L. Almindeligt kamgræs.

C. echinatus L. Pindsvinekamgræs. 20-60cm. Dusken kortgrenet, tæt og ægformet. Frugtbare blomsters stakke 1-2 x inderavnen. 0-2000m.

C. elegans Desf. (C. effusus) Grenet kamgræs. 10-60cm. Dusken mere langgrenet og åben. Frugtbare blomsters stakke 4-5 x inderavnen.

Beckmannia eruciformis (L.) Host Radegræs. 30-150cm. Opret flerårig. Bladene 4-10mm brede, flade og ru. Skedehinden 5-8mm. Aksstanden 18-25cm og med 1-3cm lange, siddende aks. Småaksene 2,5-3mm, bugede. Inderavnen ofte med en lille krog.

Lamarckia aurea (L.) Moench Guldgræs. 7-15(20)cm. Enårig. En løs, ofte ensidig, først bleggrøn, siden gylden top med m.m. hængende grene. Frugtbare småaks med stak, de golde med 6-9 fjærntsiddende, små, butte inderavner.

Catabrosa aquatica (L.) Beauv. Tæppegræs.

Apera spica-venti (L.) Beauv. Vindaks.

Psilurus incurvus (Gouan) Sch.& Th. Slangehalegræs. 10-30cm. Strå, blade og aks trådformede. Akset meget skørt og til sidst m.m. indrullet. Yderavnen reduceret til et skæl på højst 1mm. 1 blomst med en stak på inderavnens længde.

Mibora minima (L.) Desv. Dværggræs. 2-15cm. Tueformet med trådfine strå. Enårig. Bladene indtil 2cm, 0,5-0,7mm tykke. Akset 0,5-2cm med toradet stillede småaks på 1,7-3mm på aksets ene side. Yderavnerne længere end inderavnerne.

Briza. Hjærtegræs.

1. Flerårig med golde skud. Skedehinden 0,5-1,5mm ..... media
   Enårig uden " " . " mindst 2mm 2.
2. Småaksene 14-25mm, højst 12 stykker ..... maxima
   " 3-5(7)mm, oftest mange 3.
3. Bladene mindst 2mm brede. Topgrenene udstående ..... minor
   " ikke over 1mm brede. Topgrenene oprette humilis

Briza media L. Almindeligt hjærtegræs. 2 underarter:
ssp. media: Mest 15-60cm. Bladene 2-4mm brede. Topgrenene udstående.

ssp. elatior (S.& S.) Rohlena: Mest 50-100cm. Bladene 4-7mm brede. Topgrenene oprette.

B. maxima L. Stort hjærtegræs. 10-60cm. Småaksene sølvhvide og rødbrune med 5-20 blomster.

B. minor L. Lidet hjærtegræs. 10-60cm. Bladene 3-10mm brede. Aksstilkene mest længere end småaksene. Yderavnerne hætteformede.

B. humilis Bieb. Lavt hjærtegræs. 8-40cm. Aksstilkene mest kortere end småaksene. Yderavnerne ikke hætteformede.

Sesleria Hovedgræs.

1. Bladene 1-1,5(2)mm brede. Øverste stråblad 5-15mm ..... 2.
   " 2-4,5mm brede. Øverste stråblad 1-10cm 3.
2. Skederne mest hårede til lådne. Inderavnen tæthåret mellem ribberne ..... tenerrima
   Skederne glatte til fintdunede. Inderavnen svagt dunet til glat mellem ribberne rigida
3. Dusken 9-20(22)mm. Skederne mest tæt lådne ..... 4.
   " 25-40mm. Skederne glatte til dunede 5.
4. Dusken 9-15x7-9mm. Bladene hårede på oversiden ..... korabensis
   " 15-20x8-12mm. Bladene glatte coerulans
5. Øverste blad 3-10(2-17)cm. Inderavnens midterstak 0,3-1,5(2)mm robusta
   Øverste blad (1)2-5cm. Inderavnens midterstak 1-2,5(3)mm vaginalis

Sesleria tenerrima (Fritsch) Hayek Låddent hovedgræs. 10-30cm. Bladene ofte indrullede, det øverste 5-12mm. Dusken mest 9-14x7-8mm. Yderavnens stak 1-4mm. Inderavnens midterstak 2-3mm, sidestakkene 0-1mm. 1700-2900m. sVI-fVIII. Mest i SP, ellers SE NP NC.

S. coerulans Friv. 15-30cm. Strået kraftigt. Bladene mest 2-3,5mm brede, mest foldede, det øverste mest 2-3cm. Inderavnens midterstak 3-4mm, sidestakkene 1-2mm. Yderavnerne 4-7mm. V-VII. NC: Varnus, Kajmaktsalan.

S. korabensis (Kümmerle & Jav.) Deyl Nær foregående. Inderavnens midterstak 2-3mm, sidestakkene 0,5-1,5mm. Yderavnerne 3-4,5mm.

S. vaginalis Boiss.& Orph. Børstehovedgræs. 20-50cm. Bladene 1,5-4mm brede, med en bleg, børsteformet spids på indtil 2mm. Dusken mest 15-30 x 8-9mm. Inderavnen 4-5,5mm. 1100-2500m. V-VII. SE SP NP. Endemisk?

S. robusta Schott & al. ssp. skanderbeggii (Ujhelyi) Deyl -60cm. Ikke klart adskilt fra foregående. Dusken mest 25-30x6-9mm. Inderavnen 3,5-4,5mm.

S. rigida Heuffel ssp. achtarovii (Deyl) Deyl Smalbladet hovedgræs. 10-50cm. Bladene 1-2(3)mm brede, blåduggede ovenpå, foldede. Dusken 15-20x7-8mm, grålig til hvidlig. Inderavnens midterstak 0,5-1mm.

Echinaria capitata (L.) Desf. Pindsvinegræs. 5-25cm. Enårig. Akset kuglerundt, ca. 1cm. Yderavnerne med 1 og 2 staklignende tænder. Inderavnen med 5(7) staklignende tænder.

Melica. Flitteraks.

1. Inderavnen langhåret. Småaksene i en dusk ..... 2.
" glat 3.
2. Nedre skeder langhårede. Dusken tæt, ikke ensidig ... transsilvanica
" " glatte. Dusken m.m. åben og ensidig ciliata
3. Yderavnerne uens, den nedre hindeagtig i ydre 1/2 ..... minuta
" ret ens, den nedre hindeagtig i ydre 1/4 4.
4. Småaksene oprette, med 1 frugtbar blomst, i en åben top ... uniflora
" nikkende, i en klase, med 2 frugtbare blomster nutans

Melica uniflora Retz. Enblomstret flitteraks.

M. nutans L. Nikkende flitteraks. Sj.: Smolikas, Athos, Olympen.

M. minuta L. Klippeflitteraks. 10-60cm. Bladene indrullede. Tueformet. Toppen pyramideformet med udstående grene. Yderavnerne med lilla ryg. 2 frugtbare blomster. Skedehinden mest laset.

M. ciliata L. Skægflitteraks. 20-70cm. Planten grågrøn. Småaksene blege. Nedre yderavne 3/4-1 x så lang som den øvre. Bladene 1-3mm brede, ofte indrullede og stive, uden fremtrædende midterribbe. 2 underarter:
ssp. ciliata: Øvre bladskeder samt bladundersiderne stort set jævne. Alm.
ssp. taurica (C.KOch) Tzvelev: Alle bladskeder samt bladundersiderne ru. Ægæis.

M. transsilvanica Schur Duskflitteraks. 30-120cm. Planten grøn. Bladene 2-6mm brede, mest flade, med fremtrædende midterribbe. Nedre yderavne 1/3-2/3 x den øvre. Småaksene brunligt anløbne.

Glyceria. Sødgræs.

1. Stråene rette. Småaksene 6-10mm, med 4-8 blomster ..... maxima
" knæbøjede. Småaksene 8-30mm 2.
2. Toppen ikke ensidig. Midterste topgrene 3-5 sammen ..... plicata
" m.m. " . " " 1-2(3) sammen 3.
3. Inderavnen 5-6mm, afrundet til afskåret, svagt ribbet ..... spicata
" 5,5-7,5mm spids, stærkt ribbet fluitans

Glyceria maxima (Hartm.) Holmb. Højt sødgræs.

G. fluitans (L.) R.Br. Mannasødgræs.

G. spicata (Biv.) Guss. Kortstilket sødgræs. Nær foregående, men de kortere grenes småaks samt de længere grenes sidestillede småaks m.m. siddende. Yderavnerne butte.

G. plicata (Fr.) Fr. Butblomstret sødgræs.

Bromus. Hejre.

1. Flerårig ..... 2.
Enårig 7.
2. Topgrenene udstående eller hængende ..... 3.
" m.m. oprette 4.
3. Alle bladskeder stift langhårede ..... ramosus
Øvre " tæt korthårede benekenii

4. Ældre bladskeder nettrævlede ..... 5.
" " hele eller paralleltrævlede 6.
5. Grundbladene slappe, over 10cm lange, 2-3mm brede, flade .. riparius
" noget stive, indrullede, sjældent over 10cm x 1,5mm cappadocicus
6. Øvre blade ofte bredere end de nedre. Uden udløbere ..... erectus
Alle " lige brede. Med udløbere pindicus
7. Yderavnerne med 1 og 3 ribber ..... 8.
" " 3-5 og 7-9 ribber 14.
8. Topgrenene m.m. hængende ..... 9.
" m.m. oprette 10.
9. Topgrenene dunede. Strået dunet foroven ..... tectorum
" ru. Strået rut foroven sterilis
10. Småaksene med stak 2-5cm, næsten siddende i en tæt dusk ..... 11.
" " " 3-9cm, i en grenet top 12.
11. Topgrenene med 1-2 småaks. Modne stak ofte krum ..... fasciculatus
" " 4-5 " . " " ret rubens
12. Inderavnen 15-17mm med en stak på 20-25mm ..... madritensis
" 20-30mm " " " " 25-75mm 13.
13. Nedre topgrene 3-6 sammen, indtil 8cm lange ..... diandrus
" " 1-3 " , 1-3cm lange rigidus
14. Inderavnens rand til sidst indrullet og derfor næppe overlappende 15.
" " ikke indrullet som moden og derfor " 16.
15. Nedre bladskeder blødhårede. Inderavnen 6-6,5mm ..... arvensis
" " ofte glatte. " 6,5-7mm secalinus
16. Stakken trind, udgår højst 1,5mm fra inderavnens spids ..... 17.
" flad forneden, udgår over 1,5mm fra spidsen 19.
17. Flest stilke kortere end småaksene. Støvknappen 0,5-1,5mm hordeaceus
" " længere " " . " 1,5-3mm 18.
18. Inderavnen 6,5-8mm, med buekrummet forhjørne ..... racemosus
" 8-11,5mm, " stumpkantet " commutatus
19. Toppen tæt, stilkene meget kortere end småaksene ..... 20.
" åben, nogle stilke lig eller længere end småaksene 22.
20. Småaksene 25-50mm (uden stak). Stakken mest vreden forneden alopecurus
Småaksene 12-25mm (uden stak). Stakken lidet vreden forneden 21.
21. Inderavnen højst 2mm bred. Toppen med kileformet grund .. scoparius
" 3-5mm bred. Toppen m.m. ægformet hordaceus
22. Toppen nikkende, stilkene mest længere end småaksene ..... 23.
" opret, stilkene mest lig eller kortere end småaksene 24.
23. Toppen mest ensidig, med få, lidt sammentrykte småaks .. squarrosus
" alsidig, med mange trinde småaks japonicus
24. Inderavnen 12-20mm. Topgrenene mest stive ..... lanceolatus
" 6-9mm. Topgrenene tynde intermedius

Bromus diandrus Roth Storakset hejre. 35-90cm. Toppen op til 30cm, ofte meget åben, nikkende. Småaksene 4-5cm. Inderavnen 25-30mm. Stakkene 35-60mm.

Bromus rigidus Roth Stivtoppet hejre. 20-40cm. Toppen 15-20cm, tæt og opret. Småaksene 25-50mm. Inderavnen 24-37mm. Stakken 3-8cm.

B. sterilis L. Gold hejre.

B. tectorum L. Taghejre.

B. madritensis L. Spansk hejre. 10-50cm. Stråene oftest glatte. Bladene blødhårede. Toppen åben eller tæt. Småaksene 25-35mm. Inderavnen 15-19mm og stakken 18-25mm.

B. fasciculatus Presl Duskhejre. 5-20cm. Bladene og skeder blødhårede. Småaksene uden stak 2-3cm. Inderavnen 11-12mm med en stak på 1-1,5cm.

B. rubens L. Rød hejre. 10-30cm. Bladene hårede, skederne blødt dunede. Toppen 2-10cm, ofte rødligbrun. Småaksene uden stak 18-25mm. Inderavnen 14-15mm, stakken 1,5-2cm.

B. ramosus Hudson Sildig skovhejre.

B. benekenii (Lange) Trimen Tidlig skovhejre.

B. erectus Hudson Opret hejre.

B. pindicus Hausskn. -100cm. Løsttuet. Toppen 12-28cm, opret og tæt. Nedre grene 1-2 sammen, tit med 1 småaks. Småaksene 40-50mm, 10-12mm brede som modne. Stakken ca. 10mm. Pindos over Metsovon.

B. riparius Rehmann Trævlhejre. 30-90cm. Tættuet. Småaksene 2-3cm, mest bleggrønne, lancetformede, med 5-7 blomster. Inderavnen 11-13mm. Stakken 5-8mm. Toppen 10-20x3-7cm. 1500-2500m. V-VIII. Ret udbredt.

B. cappadocicus Boiss.& Bal. 25-45cm. Tættuet. Stråbladene ofte kun 1-2 cm. Toppen med tynde, bugtede grene, hver med 1-2 småaks, disse ofte grønliglilla. Inderavnen 8-10mm. Toppen 5-10cm, opret. 2 underarter:
ssp. cappadocicus: Nedre topgrene 2-3 sammen og nikkende. Småaksene 14-20mm. Stakken 8-12mm. NE: Athos, Menikion, Vrondus, Orvilos, Falakron.
ssp. lacmonicus (Hausskn.) P.M.Sm.: Nedre topgrene 5 sammen, m.m. oprette. Småaksene 11-15mm. Stakken 5-8(12)mm. Udbredt.

B. arvensis L. Agerhejre. Toppen meget åben, ofte temmelig lilla. Inderavnen med 2 spidse tænder.

B. secalinus L. Rughejre. Toppen 5-20cm, åben, ofte ensidig og nikkende efter blomstringen. Avnerne hornagtige, utydeligt årede.

B. commutatus Schrader Mangeblomstret hejre. 30-70cm. Toppen 5-25cm, åben. Grenene indtil 6cm. Toppen snart nikkende. Stakken ret.

B. racemosus L. Enghejre. 30-70cm. Toppen 6-10cm, smal, til sidst sammentrængt og noget ensidig. Nogle topgrene længere end småaksene.

B. hordeaceus L. Blød hejre. 2 underarter:
ssp. hordeaceus: Stakken ret og opret.
ssp. molliformis (Lloyd) Maire: Stakken flad forneden, udstående som moden.

Bromus scoparius L. Kosthejre. 10-30cm. Knæene ofte mørke. Toppen ægformet, 3-5cm. Stakken 7-9mm, udstående og knæbøjet. Inderavnen 7-8mm.

B. alopecuros Poiret Rævehalehejre. 20-80cm. Toppen 10-15x1-3cm, smal og opret. Ofte 3 småaks ved hvert led. Inderavnen 10-15mm. Stakken 12-15 mm.

B. lanceolatus Roth Stakhejre. 30-80cm. De nedre topgrene forlængede, 2-4cm, men stive og oprette. Småaksene 2,5-4,5cm. Stakken knæbøjet, indtil 15mm.

B. intermedius Guss. Smalbladet hejre. 10-75cm. Topgrenene 1-2 sammen, bugtede, ofte sammenviklede. Småakset 10-15mm. Stakkene udspærrede.

B. japonicus Thunb. Stortoppet hejre. 20-80cm. Toppen åben, mest ret bred. Småaksene 20-40mm. Inderavnen 8-9mm. Stakken 6-10mm.

B. squarrosus L. Udspærret hejre. 20-60cm. Toppen meget åben, indtil 20 cm. Småaksene 15-70x7-15mm. Inderavnen 8-11x6-8mm, med stumpvinklet rand. Stakken ca. 10mm, stærkt udstående.

Brachypodium. Stilkaks.

1. Enårig. Med 2(1-5) sammentrykte småaks ..... distachyon
   Flerårig. Småaksene trinde til halvtrinde 2.
2. Tueformet. Stakken mindst lig inderavnen ..... silvaticum
   Med udløbere. Stakken højst 1/2 x inderavnen 3.
3. Bladene indrullede, med fremtrædende ribber ovenpå ..... 4.
   " med flad grund, uden fremtrædende ribber ovenpå 5.
4. Småaksene 3-6(8)cm. Akset 15-20(30)cm ..... phoenicoides
   " 2-3cm. Akset 4-9cm retusum
5. Bladene indrullede mod spidsen, noget blågrønne ..... rupestre
   " helt flade, grønne pinnatum

Brachypodium silvaticum (Hudson) Beauv. ssp. silvaticum Skovstilkaks.

B. pinnatum (L.) Beauv. Bakkestilkaks. 40-70cm. Småaksene 18-40mm, oftest rette. Inderavnen ofte noget korthåret. Stakken 1-6mm. 0-1900m.

B. rupestre (Host) R.& Sch. Seglstilkaks. 40-70cm. Småaksene 30-50mm, ofte lidt seglkrummede. Stakken højst 3mm. -1900m.

B. phoenicoides (L.) R.& Sch. Langbladet stilkaks. 50-80cm. Bladene 10-40cm. Akset med 6-9 ret fjærne, ofte seglkrummede småaks. Stakken 0-2,5mm.

B. retusum (Pers.) Beauv. (B. ramosum) Toradet stilkaks. 20-40cm. Bladene tydeligt toradede, især på de golde skud. Akset tæt og stift opret med 1-5(7) småaks.

B. distachyon (L.) Beauv. Enårigt stilkaks. 2-15(30)cm. Bladene glatte til svagt hårede, flade. Småaksene 2-3cm uden stakke, lancetformede. Stakken 7-15mm.

Festucopsis sancta (Janka) Meld. Stor akssvingel. 45-110cm. Gamle bladskeder nettrævlede. Bladene indrullede, trinde. 8-16 bleggrønne småaks på 10-14mm. Stakkene 4,5-9mm. 1400-1900m. sVI-mVIII. SE: Kalliakuda, Gi-

orla; NE: Athos, Pangaion, Menikion, Orvilos, Falakron; SP.

Elymus. Kvik.

1. Yderavnerne med ru ribber. Stakken tit længere end inderavnen .... 2.
" " jævne ribber, højst med ru køl. Stakken mangler eller kortere end inderavnen 3.
2. Yderavnen længere end den nederste blomst, 15-20mm .... panormitanus
" kortere " " " " , 6-10mm caninus
3. Tueformet, uden udløbere ..... 4.
Med lange udløbere 6.
4. Bladene 2,5-5mm brede som flade. Akset 10-35cm ..... elongatus
" 1-2mm brede som flade. Akset 2-15cm 5.
5. Bladene flade. Småakset med 6-9 blomster ..... flaccidifolius
" indrullede. Småakset med 2-6 blomster rechingeri
6. Yderavnen spids ..... 7.
" but eller afskåret 8.
7. Bladene tynde, mest flade. Bladskederne ikke randhårede ..... repens
" stive. Bladskederne randhårede pycnanthus
8. Nedre småaks kortere end aksens led ..... farctus
" " mindst lig " " hispidus

(Elymus lazicus (Boiss.) Meld. ssp. divaricatus (Boiss.& Bal.) Meld. Yderavnerne med 5-7 ribber, brod eller kort stak. Inderavnen med en lang, m.m. tilbagebøjet stak. Anden beskrivelse haves ikke. 1400-1700m. NC: Pinovon.)

E. panormitanus (Parl.) Tzvelev Storakset kvik. 80-100cm. Tueformet. Akset 10-20cm, ret løst. Yderavnen med 7-9 ribber. Inderavnen 12-15mm, med en stak på 20-30mm.

E. caninus (L.) L. Hundekvik. Yderavnen med 3-5 ribber.

E. flaccidifolius (Boiss.& Heldr.) Melderis Slapbladet kvik. 35-65cm. Nedre blade flade, tæt korthårede ovenpå. Akset 7-15cm, løst. Småaksene 10-11mm, tydeligt fladtrykte. Aksets akse som hos følgende.

E. elongatus (Host) Runemark Langakset kvik. 60-90cm. Blågrøn. Bladene ru, indrullede i frugt, læderagtige. Akset 10-35cm, dets akse med småtornede kanter og flad ud for småaksene. 2 underarter:
ssp. elongatus: Småaksene mest 10-17mm, ca. = aksens led. Inderavnen 9-10mm. Strandplante.
ssp. ponticus (Podp.) Meld.: Småaksene mest 17-25mm, ofte meget kortere end aksens led. Inderavnen 10-13mm.

E. pycnanthus (Godron) Melderis Stiv kvik. 30-60cm. Bladene noget blågrønne, oftest indrullede. Akset meget tæt, 6-12cm. Småaksene ofte 3-4 x aksleddene. Oftest stakløs. Strandplante.

E. repens (L.) Gould Almindelig kvik.

E. hispidus (Opiz) Melde. (E. intermedius) Grågrøn kvik. 60-100cm. Bladene grågrønne, ofte noget indrullede. 3 underarter:
ssp. graecus Melderis: 80-100cm. Akset 20-30cm, løst; småaksene mest 15-20mm, de nedre tydeligt kortere end aksens led.

ssp. hispidus: Akset 10-25cm, ret tæt; småaksene glatte, mest 10-15mm, de nedre næsten så lange som aksens led.
ssp. barbatulus (Schur)Meld.: Som foregående, men småaksene hårede.

Elymus farctus (Viv.) Runem. ssp. farctus Strandkvik.

E. rechingeri (Runemark) Runemark Løgrodet kvik. 15-45cm. Strågrunden oftest fortykket. Bladene 1-1,5mm brede som flade. Akset 2-10cm. Strandklipper. Ægæis.

Agropyron cristatum (L.) Gaertner Kamkvik. 30-60cm. Flerårig. Akset 3-5 cm, kamformet toradet. Yder- og inderavner med korte stakke. Yderavnerne med 1 ribbe, bredt hindekantede, kølede, 3-5mm.

Aegilops. Bukkekorn.

1. Akset (uden stakke) over 10 x så langt som bredt ..... 2.
" " " højst 9 x " " " " 4.
2. Yderavnerne afskårne, med en tand eller kort stak ..... speltoides
" ikke afskårne, endesmåaksets langstakkede 3.
3. Stakkene længere end akset ..... dichasians
" kortere " " cylindrica
4. Sidesmåaksenes yderavner kortstakkede eller tandede ..... comosa
" " langstakkede 5.
5. Sidesmåaksenes yderavner med (3)4-5 lange stakke ..... geniculata
" " " 1-3 stakke 6.
6. Sidesmåaksenes yderavner med 1 lang stak ..... uniaristata
" " " 2-3 stakke 7.
7. Akset (uden stakke) 5-9 x så langt som bredt ..... triuncialis
" " " ca. 2 x så langt som bredt 8.
8. Alle småaks frugtbare ..... biuncialis
Øvre 1-3 småaks golde neglecta

Aegilops speltoides Tausch Speltagtigt bukkekorn. 30-60cm. Akset uden stakke 8-11cm x 3mm, trindt, uden golde småaks forneden. Mest 9-12 småaks. Endesmåaksets inderavner med stakke på indtil 12cm.

A. cylindrica Host Smalakset bukkekorn. 20-40cm. Akset 6-11cm uden stakke. 4-6 frugtbare + 1-2 golde, grundstillede småaks. Bladene glatte til svagt hårede.

A. dichasians (Zhuk.) Humphries Langhalet bukkekorn. 25-50cm. Akset uden stakke indtil 7cm. 4-7 frugtbare + 2 golde, grundstillede småaks. Bladene hårede.

A. comosa Sm. Toppet bukkekorn. 15-40cm. Akset 2-7cm x 2-4mm, jævnt smallere opad, med 3-4 småaks + 1-2 golde forneden. Endesmåaksets yderavner med 1-3 lange stakke, den midterste længst. 2 underarter:
ssp. comosa: Yderavnerne ikke bugede. S + SØ.
ssp. heldreichii (Boiss.) Eig: Yderavnerne tydeligt bugede. NØ.

A. uniaristata Vis. Kort bukkekorn. 10-30cm. Akset uden stakke 1,5-3,5 cm; ofte med 3 golde småaks forneden. 2-7 frugtbare småaks. Nedre yderavne med alle ribber lige smalle.

Aegilops triuncialis L. Trestakket bukkekorn. 20-25cm. Nedre småakses yderavner 1,5-2 x så lange som brede, med 3(2) stakke; dets inderavne med ens tætte, uens tykke ribber. 1-2 golde småaks forneden.

A. biuncialis Vis. (A. lorentii) Langstakket bukkekorn. 15-30cm. 2-3(4) småaks, mest frugtbare allesammen. Bladene randhårede. Akset 2-3cm.

A. geniculata Roth Alm. bukkekorn. 10-30cm. Akset 1-2cm, ca. 2 x så langt som bredt, med 1(2) goldt småaks forneden samt 2(1-3) frugtbare.

A. neglecta Req. Goldt bukkekorn. 25-35cm. Akset 1-3cm x 8-13mm. Med 2 nedre, frugtbare blomster.

Triticum baeoticum Boiss. Dunet enkorn. 60-100cm. Enårig. Akset 4-9cm uden stakkene. Småakset med 2 blomster, heraf 1 gold. Yderavnerne med 2 tandede køle, hvoraf den ene er fremtrædende. Stakken indtil 10cm.

Dasypyrum villosum (L.) Cand. Børsterug. 20-60cm. Enårig. Akset 6-10cm. Yderavnen med en stak på 25-32mm og 2 fremtrædende køle med bundter af korte børster. Inderavnens stak 35-41mm.

Secale montanum Guss. Bjærgrug. 30-80cm. Grågrøn, tueformet flerårig. Akset 4-8(11)cm, med randhårede kanter. Yderavnerne 8-10mm, rukølede, uden eller med kort stak. Inderavnen 8-13mm, stakken indtil 2,5cm.

Hordeum. Byg.

1. Flerårig. Strået med løgformet grund ..... bulbosum
   Enårig. Strået uden " " 2.
2. Midtersmåaksets yderavner randhårede ..... murinum
   " " uden randhår 3.
3. Sidesmåaksenes yderavner uens: een bred og een smal ..... marinum
   " " ens hystrix

Hordeum murinum L. Gold byg. 3 underarter:
ssp. glaucum (Steudel) Tzvelev: Bladene blågrønne (eneste ssp.). Mellemste småakses støvknapper 0,2-0,5mm (0,7-1,4mm hos de andre ssp.).
ssp. murinum: Midtersmåakset med en stilk på 0-0,6mm. Sidesmåaksene ikke længere end midtersmåakset.
ssp. leporinum (Link) Arc.: Midtersmåakset med en stilk på 0,9-1,8mm. Sidesmåaksene længere end midtersmåakset.

H. marinum Hudson Strandbyg. 5-30cm. Strået ofte med blade til akset. Øvre bladskede lidt opblæst, de nedre glatte eller med indtil 1/4mm lange hår.

H. hystrix Roth Vejbyg. 10-30cm. Nedre bladskeder med 0,5-1mm lange hår. Akset som hos foregående.

H. bulbosum L. Løgrodet byg. 60-150cm. Grøn og tættuet. Nedre blade lådne. Akset linjeformet.

Hordelymus europaeus (L.) C.O.Harz Skovbyg.

Taeniatherum caput-medusae (L.) Nevski Medusahovedbyg. 5-55cm. Enårig. Bladene smalle, 1-2,5mm brede. Akset ca. 4cm, med stakke på 4-11cm. Yderavnerne sylformede. 2 underarter:

ssp. asper (Simonkai) Meld.: Modne yderavner m.m. udspærrede. Inderavnen 6-8mm. Stakken 4-7cm, 0,3-0,5mm bred nederst.
ssp. crinitum (Schreber) Meld.: Modne yderavner m.m. oprette. Inderavnen 8,5-12mm. Stakken 7-11cm, 0,6-1,2mm bred nederst.

Avena. Havre.

1. Nedre yderavne ca. 1/2 x den øvre ..... clauda
   Yderavnerne næsten lige lange 2.
2. Småakset med 0-1 stak. Inderavnen helt eller overvejende glat .... 3.
   " mest med 2 stakke. Inderavnen ofte ganske håret 4.
3. Inderavnen med en hårdusk forneden ..... byzantina
   " glat (sj. spredt håret) sativa
4. Inderavnen ender i 2 stakke på 3-12mm ..... 5.
   " " i 2 tænder på 0,2-1,5mm 6.
5. Inderavnen tæthåret op til stakkens grund. Småaksene 18-30mm barbata
   " m.m. glat. Småaksene 14-20mm strigosa
6. Småaksene 25-45mm. Toppen ofte ensidig ..... sterilis
   " 14-25mm 7.
7. Inderavnens tænder 0,2-0,5mm ..... fatua
   " " 1-3mm strigosa

Avena clauda Dur. Ensidig havre. 20-70cm. Toppen indtil 15cm, noget ensidig. Småaksene 18-24mm med 3-5 småaks. Inderavnen 12-14mm, glat, med 2 småstakke på 3-6mm samt en rigtig stak på 30-45mm.

A. barbata Pott Skæghavre. 30-100cm. Inderavnen oftest hvidgult håret. Småakset 18-30mm. Stakkene 3-6cm. 2 underarter:
ssp. barbata: Inderavnens spidser 3-5mm, uden sidebørster.
ssp. atherantha (Presl) Afonso: Inderavnens spidser 6-12mm, ofte med en kort børste ved siden af.

A. strigosa Schreber Pur havre. 50-90cm. Småaksaksen går ikke i stykker ved modenhed (eneste art). Småakset 15-20mm. Inderavnen i spidsen med 2 stakke på 5-9mm. Hovedstakken udgår fra nær inderavnens midte. ?

A. fatua L. Flyvehavre. 20-100cm. Inderavnen glat eller håret forneden med rustbrune eller lyse hår. Stakken 2,5-4cm.

A. sterilis L. Gold havre. 50-120cm. Inderavnen rusthåret i nedre halvdel. Stakken 3-9cm, snoet og sortagtig forneden. 2 underarter:
ssp. sterilis: Skedehinden 6-8mm. Småaksene mest 35-45mm med 3-5 blomster. Inderavnen 25-33mm. Stakken 6-9cm, kraftig.
ssp. ludoviciana (Durieu) Nyman: Skedehinden 3-4mm. Småakset mest 25-30 mm med 2-3 blomster. Inderavnen 18-25mm. Stakken 3-6cm, tynd.

A. sativa L. Almindelig havre. Dyrket.

A. byzantina C.Koch Rød havre. 60-100cm. Stakken uden en klart afsat, nedre, snoet del (som hos sativa). Inderavnens spids med tænder på 0,5-1,5mm. Stakken bugtet, men ikke knæbøjet.

Helictotrichon convolutum (C.Presl) Henrard Trindbladet havre. 50-100 cm. Grundbladene 20-40cm x 0,7-1,5mm og indrullede eller flade og 1,5-3 mm brede. Skedehinden 0,3-0,6mm. 0-1800m. 2 underarter:

ssp. convolutum: 50-80cm. Småaksene 10-12mm med 2-3 frugtbare blomster. Yderavnerne 9-10 og 10-11mm.
ssp. heldreichii (Parl.) Gervais: 80-100cm. Småaksene 12-17mm med 3-4 frugtbare blomster. Yderavnerne 10-12 og 12-14mm. S + SØ.

Avenula. Havre.

1. Småaksene med 2-4 frugtbare blomster. Småaksaksens hår 3-5mm ..... pubescens
   Småaksene med 4-9 frugtbare blomster. Småaksaksens hår 0-3mm ..... 2.
2. Inderavnen rødbrun og furet i nedre halvdel ..... compressa
   " anderledes ..... 3.
3. Småaksene med 6-9 blomster, 20-30(34)mm ..... agropyroides
   " " 4-6 " , 13-22(24)mm ..... aetolica

Avenula pubescens (Hudson) Dum. Dunet havre. Stakken trind forneden.

A. compressa (Heuffel) Sauer & Chm. Lundhavre. 30-70cm. Strået lidt sammentrykt forneden. Småaksene 14-21mm, brunlige. Toppen 7-15cm med 10-24 (5-27) småaks.

A. aetolica (Rech.f.) Holub 30-70cm. Løsttuet. Øvre skedehinder spidse, over 3mm. Toppen 6-10cm med 4-7 småaks. Inderavnen glat. Småaksaksen med 2-2,5mm lange hår. 1500-2400m. fVI-sVIII. Især i SE og SP.

A. agropyroides (Boiss.) Holub (A. peloponnesiaca) 40-80cm. Nær foregående. Toppen 10-22cm, med 5-15 småaks. Inderavnen ofte silkehåret i nedre 1/2. Småaksaksen med 0-1,5mm lange hår. -1650m. Attika.

Danthoniastrum compactum (Boiss.& Heldr.) Holub Børstehavre. 15-45cm. Meget tættuet. Nedre blade stive og børsteformede. Toppen klaseagtig med 3-6 gulgrønne småaks på 14-20mm med 4-7 blomster. Yderavnerne bredt hindekantede. 1700-2400m. sVI-mIX. Spredt i SE SP NP NC NE.

Arrhenatherum elatius (L.) Presl Draphavre. Småaksene 7-10mm. Indtil 0,6mm akse mellem de 2 blomster. Stakken 10-20mm, udgår fra inderavnens nedre 1/3. 800-2300m. V-VII. 2 underarter:
ssp. elatius: Stængelgrunden ikke opsvulmet. Knæene mest glatte.
ssp. bulbosum (Willd.) Schübler & Martens: Stænglen forneden med 2-6 (1-8) kugleformede led på 6-10mm. Knæene ofte hårede.

A. palaestinum Boiss. Sydlig draphavre. 50-100cm. Småaksene 11-13mm. 1-1,5mm akse mellem de 2 blomster. Stakken 20-27mm, udgår fra nær inderavnens grund. Mere end lavlandsplante end foregående art.

Gaudinia fragilis (L.) Beauv. Akshavre. 30-60(100)cm. Enårig med m.m. lådne blade. Akset ganske langt, op til 35cm. Småaksene 10-12mm med 3-4 blomster samt stakke på 5-8mm.

Ventenata dubia (Leers) Cosson Bunkehavre. 30-60cm. Skedehinden 4-9mm, tungeformet og tilspidset. Småaksene 10-15mm, med 2-3 blomster, den nedre med en op til 4mm lang, lige stak; de andre med en 10-15mm lang, knæbøjet stak.

Koeleria. Kambunke.

1. Løsttuet. Strågrunden slank. Bladene sjældent blågrønne ..... 2.
   Tættuet. " lidt løgformet. Bladene mest blågrønne ..... 4.
2. Yder- og inderavner hårede i øvre 1/3-1/2 ..... eriostachya
   " " " glatte eller rukølede ..... 3.
3. Grundbladene mest 15-30cm. Småaksene 5,8-7mm ..... pyramidata
   " 4-12cm. Småaksene 3,6-5,4mm ..... macrantha
4. Bladene slappe ..... lobata
   " stive ..... splendens

Koeleria macrantha (Ledeb.) Schultes Spinkel kambunke. 40-70cm. Grundbladene 1-2mm brede, flade eller foldede. Dusken 2-8x1cm, m.m. lappet, især forneden, gulgrøn eller let lillaanløben. Mest 600-1800m.

K. splendens Presl Skinnende kambunke. 20-45cm. Grundbladene 3-5(12)cm x ca. 1mm, med hvidlige ribber og rand. Dusken tæt, undertiden lappet forneden, glat til dunet, sølvskinnende. Visne bladskeder blivende.

K. lobata (Bieb.) R.& Sch. Løgrodet kambunke. 20-35cm. Bladene foldede. Småaksene bleggrønne eller lilla. Grundbladene 2-5cm x 1-1,5mm. Dusken 20-25xca.8mm.

K. eriostachya Pancic Uldhovedet kambunke. 30-50cm. Grundbladene 5-10cm x 2-3mm, indrullede eller foldede. Dusken 2-8cm x 1-1,5cm. Strået tætdunet under dusken. Inderavnen med tydelig stak. NE: Falakron. VI-VII.

K. pyramidata (Lam.) Beauv. Dansk kambunke. 45-90cm. Grundbladene flade, 0,5-1,5mm langt udstående randhårede forneden. Dusken 10-22x1,3-3cm. 1100-1600m. Langs nordgrænsen: Belles, Vurinos, Piperitsa.

Lophochloa. Kambunke. De enårige arter.

1. Yderavnerne ret ens, med kamhåret køl ..... pubescens
   " uens, glatte eller uregelmæssigt hårede ..... 2.
2. Dusken valse- eller kegleformet. Nederste inderavnes stak 1-3mm ..... cristata
   Dusken ægformet. Nederste inderavnes stak 3-5mm ..... hispida

Lophochloa cristata (L.) Hyl. Enårig kambunke. 5-20cm. Yderavnerne glatte eller dunede. Dusken 1-12x0,5-1(2)cm, tæt og valseformet eller kegleformet og m.m. lappet. Blade og skeder lådne til dunede.

L. pubescens (Lam.) H.Scholz Dunet kambunke. 10-40cm. Dusken 5-12x0,5cm, meget tæt, valseformet. Inderavnens stak mest 0,5-1mm. Blade og skeder tæt dunede.

L. hispida (Savi) Jonsell Stivhåret kambunke. 5-30cm. Blade og skeder m.m. lådne. Dusken 1-6cm x 7-15mm, meget tæt. Vestlig.

Trisetum. Guldhavre.

1. Enårig ..... aureum
   Flerårig ..... 2.
2. Småaksaksens hår under 1mm (mest 0,5mm). Lillabrun top .. tenuiforme
   " " delvist over 1mm. Gylden top ..... flavescens

Trisetum flavescens (L.) Beauv. ssp. splendens (C.Presl) Arc. Guldhavre. Toppen sammentrængt og mere gylden i det end ssp. flavescens. Udbr.

T. tenuiforme Jonsell (T. tenue) Smalbladet guldhavre. 15-40cm. Bladene indtil ca. 6cm x ca. 1mm, mest indrullede. Nedre skeder fintdunede med spredte, længere hår. Toppen 3-6cm, åben. 1400-2400m. VII-VIII. SE SP NP

T. aureum Ten. Sandguldhavre. 7-30cm. Bladene mest 1mm brede. Bladskederne mest lådne. Toppen 1-5x0,5-3cm, gulligt til brunligt skinnende. Småaksene 2,5-3mm, 2-3-blomstrede. Stakken 3,5-4mm, brunlig.

Parvotrisetum myrianthum (Bertol.) Chrtek Hvenehavre. 20-60cm.Enårig. Bladene ca. 2mm brede, indrullede. Skedehinden 4-5mm. Toppen 6-20x1-3cm, ofte ret åben, tyndgrenet. Småaksene 2,5-3,5mm, med 2-3 blomster. Stakkene 2-3mm, meget tynde.

Lagurus ovatus L. Harehale. 8-50cm. Enårig. Bladene blødhårede. Dusken ægformet med 1-blomstrede småaks med lådne yderavner, der får dusken til at virke blødhåret. Inderavnen med 2 endestillede børster på 2-6mm og en stak på 8-20mm.

Deschampsia caespitosa (L.) Beauv. Mosebunke. 1500-2300m. Spredt.

D. media (Gouan) R.& Sch. Børstebunke. 10-70cm. Bladene 2-20cm, mest indrullede eller foldede, m.m. blågrønne. Skedehinden 5mm, spids. Toppen mest åben, 5-25cm, grøn eller broget med hvidt og lillat. Stakken ret, højst 1mm længere end inderavnen, udgår nær dennes midte. ?

D. flexuosa (L.) Trin. Bølget bunke. 600-2000m. N og NØ.

Aira. Dværgbunke.

1. Småaksstilkene mest 2-8 x småaksene. Skedehinden 2-3mm ..... 2.
" " 1-2 x " . " 3-6mm 3.
2. Småaksstilkene 2-5 x småaksene. Yderavnerne spidse ... elegantissima
" 5-8 x " . " butte tenorii
3. Yderavnerne noget butte, finttandede mod spidsen ..... cupaniana
" spidse til tilspidsede caryophyllea

Aira caryophyllea L. Udspærret dværgbunke. Småaksene 2,5-3,5mm, med 2 stakke. ?

A. cupaniana Guss. Tykstilket dværgbunke. 6-30cm. Nær foregående, men småaksstilkene brat fortykket (og ikke kileformet) under småakset. Inderavnen 1/2-2/3 x yderavnen (3/4 hos car.). Støvknappen 0,2-0,4mm.

A. elegantissima Schur Hårdværgbunke. 10-40cm. Stilkene brat udvidede under småaksene. Småakset 1,5-2,5mm. Nedre blomst ofte uden stak. Støvknappen 0,3-0,5mm.

A. tenorii Guss. Langstilket dværgbunke. Nær foregående, men toppen tit bredere end lang. Småaksene 1,5-3mm. Blomsterne med eller uden stak. Støvknappen 0,7-1,7mm.

Molinierella minuta (L.) Rouy Violet dværgbunke. 5-20cm. Som Aira, men yderavnerne kortere end småakset. Toppen ofte lillaanløben. Småaksene 1-1,5mm. Inderavnen uden stak.

Anthoxanthum. Gulaks.

1. Flerårig ..... odoratum
Enårig 2.
2. Småaksene 10-12mm ..... gracile
" (4)6-8mm 3.
3. Dusken tæt og ægformet. 1,5-2 x så lang som bred ..... ovatum
" forlænget, mellembrudt forneden aristatum

Anthoxanthum odoratum L. Vellugtende gulaks. 0-2700m. Udbredt.

A. aristatum Boiss. Enårigt gulaks. 10-40cm. Bladene ca. 3mm (1-5mm) brede. Dusken 1-4cm. Yderavnerne klare med grøn køl. Den ene stak rager godt ud af småakset.

A. ovatum Lag. Æggegulaks. 10-40cm. Bladene mest 5-10mm brede. Dusken med afskåren grund. Stakkene rager ikke ud af småakset; dette 7-8,5mm.

A. gracile Biv. Stakgulaks. 10-30cm. Nær aristatum. Dusken åben, mest med 4-8 småaks. Øvre blomsts stak næsten 2 x småakset, 2cm.

Holcus. Hestegræs.

1. Enårig ..... setiglumis
Flerårig 2.
2. Strået med nedadrettede hår på knæene, ellers næsten glat ... mollis
" tæt fløjlshåret lanatus

Holcus mollis L. Krybende hestegræs.

H. lanatus L. Fløjlsgræs.

H. setiglumis Boiss.& Reuter Enårigt fløjlsgræs. 40-80cm. Nær foregående, men bladene 1-4mm brede. Yderavnerne ofte lådne, begge med stak, den øvres 1,5-6mm.

Corynephorus divaricatus (Pourret) Breistr. Enårigt sandskæg. 20-60cm. Enårig, ikke tueformet. Småaksene ca. 4mm. Inderavnen ender i 2 korte spidser. Stakken kortere end yderavnen, tydeligt fortykket. Hårene ved inderavnens grund 1/4-1/2 x inderavnen.

Avellinia michelii (Savi) Parl. Svingelbunke. 10-25cm. Enårig. Toppen 2-7cm, tæt og hvidliggrøn. Småaksene 3-5mm. Nedre yderavne 1/4 x den øvre og sylformet. Inderavnerne med en kort stak fra spidsen.

Triplachne nitens (Guss.) Link Glansaks. 10-40cm. Enårig. Bladene ru. Skederne opblæste. Knæene sortagtige. Dusken 1-5cm, bleggrøn og skinnende. Småaksene 3,5-4mm med spidse, lancetformede yderavner. Stakken m.m. indesluttet.

Agrostis. Hvene.

1. Småaksene uden fremragende stak ..... 2.
I hvert fald nogle småaks med udragende stak 5.

2. Toppen åben hele tiden ..... 3.
" sammenkneben hele tiden eller efter blomstringen 4.
3. Skedehinden længere end bred ..... gigantea
" bredere " lang capillaris
4. Toppen sammenkneben efter blomstringen, ellers åben .... stolonifera
" meget tæt, ligner en lappet dusk Polypogon viridis
5. De golde skuds blade børsteformede ..... rupestris
" " " " ikke børsteformede 6.
6. Småaksene 2,5-4mm. Toppen mest åben efter blomstringen .. castellana
" 1,6-2,5mm. Toppen sammenkneben efter blomstringen canina

Agrostis canina L. Hundehvene. 1100-1850m. NC.

A. capillaris L. Almindelig hvene. NE NP NC.

A. rupestris All. Klippehvene. 5-10cm. Stråbladene flade. Toppen rødbrun. Småaksene 2,5-3mm. Stakken ca. 3mm, udgår fra inderavnens midte. 2100-2500m. VIII. NC: Kajmaktsalan, Peristeri, Vermion; NP. Gramos.

A. gigantea Roth Stortoppet hvene. Spredt.

A. stolonifera L. Krybhvene. Alm.

A. castellana Boiss.& Reuter Hornhvene. 20-80cm. De fleste topgrene 2-3 x delte og uden småaks i deres nedre halvdel. Bladene flade eller indrullede. Med korte, underjordiske udløbere.

Gastridium ventricosum (Gouan) Sch.& Th. Gniddergræs. 10-40cm. Enårig med tæt og lappet dusk, let kendelig ved yderavnernes hvidlige knude forneden. Yderavnerne med ru køl, brodspidsede, 1/3 forskellige i længde. Stakken indtil 6mm.

G. scabrum Presl Rut gniddergræs. Som den foregående, men dusken tættere, ikke lappet. Yderavnerne ru, ikke brodspidsede, 1/5 forskellige i længde.

Polypogon. Skægaks.

1. Flerårig. Blomsterne uden stak ..... viridis
Enårig. Yderavnen med stak 2.
2. Yderavnerne udrandede. Inderavnen med stak ..... monspeliensis
" kløvede. Inderavnen uden " maritimus

Polypogon monspeliensis (L.) Desf. Skægaks. 10-90cm. Dusken aflangt-elliptisk, m.m. lappet, silkeagtigt gulgrøn. Småakset 2mm. Yderavnens stak 4-10mm. Skedehinden 5-10mm, spids.

P. maritimus Willd. Purpurskægaks. 10-30cm. Nær foregående, men dusken 1-6(10)cm, hvidlig eller med lillat skær. Yderavnerne stivhårede og langt randhårede (dunet og kort randhåret hos monsp.). 2 underarter:
ssp. maritimus: Inderavnens fod 0,1-0,2mm, 1-2 x længere end bred. Yderavnernes udvækster mest kegleformede.
ssp. subspathaceus (Reg.) Bonn.& Lay.: Inderavnens fod 0,3-0,5mm, ca. 3 x så lang som bred. Yderavnernes udvækster skælformet aflange. Strande.

P. viridis (Gouan) Breistr. Duskhvene. 20-70cm. Stråene liggende og rodslående forneden. Minder om en Krybhvene, men toppen ganske tæt, som en lappet dusk.

Ammophila arenaria (L.) Link ssp. arundinacea H.Lindb.f. Hjælme.

Calamagrostis. Rørhvene.

1. Småakset med en tydeligt, 1-3mm udragende stak ..... 2.
" " " næppe udragende stak 3.
2. Bladene skinnende. Hårene 1/4 x inderavnen ..... arundinacea
" matte. Hårene 1/2-1 x inderavnen varia
3. Toppen slap og noget nikkende. Planten blågrøn .... pseudophragmites
" stift opret. Planten grågrøn epigejos

Calamagrostis-epigejos (L.) Roth Bjærgrørhvene.

C. pseudophragmites (Haller f.) Koeler Flodrørhvene. 50-150cm. Inderavnens stak endestillet. Yderavnerne tydeligt ulige lange. Flodbredder.

C. varia (Schrader) Host Pigrørhvene. 30-120cm. Stakken rager 1-2mm frem fra småakset. Bladet 3-8mm bredt, blågrågrønt, undertiden med en hårkrans ved grunden.

C. arundinacea (L.) Roth Skovrørhvene.

Phleum. Rottehale.

1. Enårig ..... 2.
Flerårig 7.
2. Yderavnerne brat afskårne fortil ..... 3.
" jævnt tilspidsede 5.
3. Inderavnen med 1 ribbe. Yderavnen noget skråt tilsmalnet fortil crypsoides
Inderavnen med 5-7 ribber. Yderavnen jævnt tilsmalet fremad 4.
4. Yderavnen med ret køl, flad mod spidsen, stakken 2,5-7mm echinatum
" " krum køl, opsvulmet mod spidsen, stakken 0,3-0,6mm paniculatum
5. Yderavnen aflangt-ægformet. Kølen mest glat ..... subulatum
" aflangt-lancetformede. Kølen tæt randhåret 6.
6. Dusken kølleformet med smal grund. Støvknappen 0,3-1,2mm arenarium
" valseformet. Støvknappen 1,5-2mm graecum
7. Dusken lappet ved ombøjning ..... 8.
" ikke lappet ved ombøjning 10.
8. Yderavnerne jævnt tilspidsede ..... hirsutum
" brat afskårne fortil 9.
9. Yderavnens køl jævn, ru eller kort randhåret ..... phleoides
" " langt randhåret monatnum
10. Dusken bredt valseformet til ægformet. Stakken tit over 2mm alpinum
" valseformet. Stakken højst 2mm 11.
11. Skedehinden håret. Småakset 2,5-3,5mm ..... bertolonii
" glat. " 4,5-5,5mm pratense

Phleum pratense L. Engrottehale.

Phleum bertolonii DC. Knoldrottehale.

P. alpinum L. (P. commutatum, P. rhaeticum) Fjældrottehale. 20-50cm. Dusken 1-5cm x 7-15mm, ofte blålilla. Øverste bladskede opblæst. 1700-2600m. VI-VIII. Udbredt.

P. echinatum Host Pindsvinerottehale. 10-30cm. Dusken ægformet, 2,5-3 x 1,2cm, bleg- eller hvidliggrøn. Yderavnerne 3mm, randhårede.

P. phleoides (L.) Karsten Glat rottehale.

P. montanum C.Koch Bjærgrottehale. 15-50cm. Strågrunden omgiven af blivende bladskeder. Bladene hvidt rukantede. Dusken 3-8cm x 4-7mm. Dårligt skilt fra foregående art i Grækenland.

P. hirsutum Honckeny Sæterrottehale. 30-60cm. Dusken indtil 10cm lang og 1cm bred. Yderavnerne lancetformede, 4,5-6mm, kølhårede, med kort stak. 1300-1900m. VII. NE: Pangaion, Menikion.

P. paniculatum Hudson Stenrottehale. 10-30cm. Dusken 5-10cm x 4-7mm, smalt valseformet. Yderavnerne bredt kileformede, mest rukølede.

P. arenarium L. Sandrottehale.

P. graecum Boiss.& Heldr. (P. exaratum) Køllerottehale. 10-20cm. Dusken kølleformet, 2-5cm. Yderavnerne 3mm, med vigende og kortstakkede spidser på 0,5-1,5mm. Kølen tæt randhåret af indtil 2mm lange hår.

P. crypsoides (D'Urv.) Hackel Dværgrottehale. 2-10cm. Dusken 3-5cm x 4-7mm, ægformet med afrundet grund, bleg- eller hvidgrøn. Småaksene 2-4,5mm. Yderavnen med vinget, kamhåret køl og en meget kort stak.

P. subulatum (Savi) A.& Gr. Tynd rottehale. 2-30cm. Dusken 1-11cm x 2-7 mm, bleggrøn. Yderavnerne bådformede, 2-4mm, med en kort stak. 2 ssp.:
ssp. subulatum: Yderavnerne med glat køl.
ssp. ciliatum (Boiss.) Humphries: Yderavnerne med randhåret køl.

Alopecuros. Rævehale.

1. Yderavnen brat smallere i øvre 1/2. Enårig. Ægformet dusk — rendlei
" ikke brat smallere midtpå — 2.
2. Yderavnerne butte ..... 3.
" spidse — 4.
3. Yderavnerne glatte. Stråene oprette ..... creticus
" hårede. " knæbøjede — aequalis
4. Yderavnerne glatte. Dusken tilsmalnet i begge ender .... myosuroides
" hårede — 5.
5. Flerårig. Dusken valseformet ..... pratensis
Dusken æg- til bredt valseformet — 6.
6. Yderavnern med en stak på 1-2mm, tæt lådne ..... gerardii
" spidse, fåhårede — setarioides

Alopecurus pratensis L. Engrævehale.

A. aequalis Sobol. Gul rævehale. 1450-2000m. NP NC.

Alopecurus setarioides Gren. 10-40cm. Opret. Bladene 2-4mm brede. Øvre skeder opblæste. Dusken ca. 1,5-3x0,5-1cm, æg- til bredt valseformet, løs. Stakken indtil 2 x småakset. Makedonien.

A. myosuroides Hudson Agerrævehale. Opret enårig. Yderavnerne med tilnærmede spidser.

A. creticus Trin. 10-30cm. Opret enårig. Dusken 2-3,5cm, smalt valseformet. Yderavnerne med vigende, brodspidsede spidser. Inderavnens stak 3-6mm. Støvknappen 1,2-2,5mm.

A. rendlei Eig (A. utriculatus (L.) Pers.) Kølrævehale. 10-40cm. Yderavnerne 1/4-1/3 sammenvoksede, brede og stivhårede forneden, med en stor trekantet spids. Øvre bladskeder stærkt opblæste.

A. gerardii Vill. Hvid rævehale. 15-30cm. Dusken 7-20x5-10mm, ægformet. Småaksene 4-6mm. Yderavnerne hvidlådne, især på kølen. 1700-2870m. Udbr.

Pholiurus pannonicus (Host) Trin. Ribbespidshale. 5-15cm. Enårig. Akset 5-9cm, ret eller svagt krummet. Småaksene 4-5mm med 2 ens, stærkt ribbede yderavner med hindekant. ?

Parapholis. Spidshale.

1. Yderavnernes køl tydeligt vinget ..... 2.
" " uvinget — 3.
2. Støvknappen 0,5-1mm. Bladoversiden jævn. Flere aks sammen — marginata
" 2-3,5mm. " lidt ru. Akset enligt — filiformis
3. Støvknapperne under 1mm. Akset ofte stærkt krummet ..... incurva
" mindst 2mm. " ret eller svagt krummet — 4.
4. Støvknapperne 2-2,5mm. Yderavnen 4-6mm ..... strigosa
" 3,2-4mm. " 6-9mm — pycnantha

Parapholis marginata Runemark Skedespidshale. 5-15cm. Strået ret og udstrakt. Bladskederne tit stærkt opblæste. Aksene knippestillede, med under 10 småaks. Yderavnens køl bredvinget.

P. filiformis (Roth) Hubbard Kølet spidshale. 5-25cm. Ret eller udstrakt. Øvre bladskeder lidet opblæste. Akset 3-15cm med 10-20 småaks. Yderavnens køl smalvinget.

P. incurva (L.) Hubbard Krum spidshale. 5-30cm. Ofte stærkt grenet. Bladene lidt ru. Øvre bladskede opblæst. Akset stift, med 10-20 småaks, der er lidt længere end leddene.

P. strigosa (Dumort.) Hubbard Alm. spidshale. 8-40cm. Opret eller opstigende. Bladene m.m. ru. Akset 5-13cm. Småaksene lidt længere end leddene.

P. pycnantha (Hackel) Hubbard Langakset spidshale. 5-30cm. Opret eller udstrakt. Aksene 3-18cm med 15-30 småaks, der ofte er tydeligt længere end leddene.

Hainardia cylindrica (Willd.) Greuter Lang spidshale. 5-30cm. Opret til opstigende enårig med et 5-15cm langt, stift m.m. trindt aks med indsænkede småaks.

Phalaris. Glansfrø.

1. 70-150cm høj flerårig med lappet og ofte åben top ..... arundinacea
   Tæt dusk, der ikke er lappet 2.
2. Flerårig ..... 3.
   Enårig 4.
3. Yderavnens køl tandet foroven ..... coerulescens
   " " helrandet aquatica
4. Yderavnen med stak og en tand nær spidsen ..... paradoxa
   " uden " 5.
5. Dusken nærmest valseformet. Yderavnens køl tandet ..... minor
   " ægformet. Yderavnens køl helrandet 6.
6. De golde inderavner mindst 1/2 x de frugtbare ..... canariensis
   " " " højst 1/5 x " " brachystachys

Phalaris arundinacea L. Rørgræs.

P. coerulescens Desf. Violet glansfrø. 40-100cm. Stråret løgformet forneden. Dusken ofte lillaanløben. Småaksene i grupper på 5-7 med 1 frugtbart og resten golde.

P. aquatica L. (P. bulbosa) Knoldglansfrø. 50-150cm. Stråret tit med løgformet grund. Dusken forlænget. Yderavnens køl jævnt tilsmalnet i begge ender.

P. paradoxa L. Stakglansfrø. 25-65cm. Dusken ofte forneden dækket af den øvre bladskede, ofte lillabroget. Småaksene i grupper på 5-7 med 1 frugtbart og resten golde.

P. minor Retz Lidet glansfrø. 10-60cm. Bladene 3-6(14)mm brede. Dusken hvidgrøn.

P. canariensis L. Kanariegræs. 30-50cm. Bløde, indtil 9mm brede blade. Dusken 2-5cm. Yderavnerne blege med en grøn stribe midtpå, så dusken får et spættet udseende.

P. brachystachys Link Kortskællet glansfrø. 30-60cm. Som foregående, men de golde inderavner reducerede til 2 brunlige skæl på 0,5-0,7mm.

Milium vernale Bieb. Vårmiliegræs. 10-50cm. Opret enårig. Bladene ru og glatte. Skederne ru, ofte lilla og bredt hindekantede. Toppen 1,5-8cm med opret-udstående grene. Småaksene 2,5-3,5mm.

Piptatherum. (Oryzopsis) Rishirse. Flerårige.

1. Småaksene 2,5-4,5mm. Nedre topgrene 4-50 sammen ..... 2.
   " 6-9mm. Nedre topgrene 1-4 sammen 3.
2. Nedre topgrene 4-10(17) sammen, alle med småaks ..... miliaceum
   " kranse med over 20 overvejende golde topgrene thomasii
3. Bladene ikke over 2,5mm brede. Stakken næppe udragende coerulescens
   " 5-9mm brede. Stakken langt udragende, ca. 10mm holciforme

Piptatherum miliaceum (L.) Cosson Alm. rishirse. 50-100cm. Toppen stor, åben og mangeblomstret, op til 30cm. Småaksene med en stak på 3-5mm. Bladoversiden glat.

P. thomasii (Duby) Kunth Gold rishirse. Nær foregående. Bladoversiden dunet.

Piptatherum coerulescens (Desf.) Beauv. Blå rishirse. 30-70cm. Bladene tynde og ofte indrullede. Toppen 8-15cm, åben og fåblomstret med ofte bølgede grene, disse mest 1-2 sammen. Skedehinden 6-9mm.

P. holciforme (Bieb.) R.& Sch. Storblomstret rishirse. -100cm. Skedehinden indtil 10mm. Toppen indtil 30cm. Grenene opret-udstående. Småaksene 8-9mm; stilkene meget længere end småaksene.

Stipa. Stakgræs.

1. Stakken ru eller korthåret ..... 2.
   " fjerhåret af 2-7mm lange hår 6.
2. Stakken 1,5-2,5cm ..... bromoides
   " 7-18(23)cm 3.
3. Øvre blades skedehinder meget korte og afskårne ..... capensis
   " " " 3-20mm 4.
4. Stakken med 0,2-0,4mm lange hår ..... fontanesii
   " glat for det blotte øje 5.
5. Inderavnens hår ikke i tydelige striber ..... thessala
   " " i tydelige striber capillata
6. Bladundersiden m.m. ru ..... 7.
   " helt eller næsten jævn 9.
7. Stakkens nedre, snoede del ru ..... crassiculmis
   " " " " jævn 8.
8. Inderavnen 16-18,5mm, kløvet i spidsen ..... rechingeri
   " 14-15mm, ikke kløvet i spidsen novakii
9. Inderavnens randhår ender 3-4mm under stakken ..... joannis
   " " når stakken (eller ender 1mm under den) 10.
10. Stråene korthårede under knæene og på hele de øvre led endotricha
    " anderledes behårede epilosa

Stipa crassiculmis Smirnov Tykstrået fjergræs. Strået 3-4mm tykt, glat forneden, håret nær toppen. Bladene sivformede, stærkt ru. Skederne hårede øverst oppe. Stakken 24-40cm med indtil 7mm lange hår. NC.

S. epilosa Martinovsky Filtet fjergræs. 40-80cm. Bladene 0,5-1mm tykke. Inderavnen 18-21mm. Stakken (26)28-31cm. Grundbladenes skedehinde 0,5-1 mm. Udbredt.

S. endotricha Martinovsky Inderavnen 18-21,5mm. Stakken 24,5-27(30)cm. SE?

S. rechingeri Martinovsky Serpentinfjergræs. Bladene ca. 0,8mm tykke, de øvre med håret spids. Stakken 19,5-21(17-23)cm. Serpentinklipper. NV.

S. novakii Martinovsky Bladene børsteformede, stive, blågrønne, stærkt ru. Skederne tæt fintbørstede. Stakken (11)13-16cm. Nedre skedehinder ca. 1mm, øvre blades 2,5-4mm. NC: Dobro Pole.

S. joannis Celak. ssp. balcanica Martinovsky Gråskedet fjergræs. 30-100 cm. Bladene 1,5-2,5mm brede som flade, 0,5-1mm som indrullede, grønne, med op til 3mm lange hår i spidsen. Inderavnen 17,5-20mm. Nordlig.

Stipa capensis Thunb. Snoet stakgræs. 10-30cm. 1(2)-årig. Bladene trådformet indrullede. Toppen 3-10(15)cm, tæt. Yderavnerne 12-16mm, langt tilspidsede. Inderavnen 6-7mm. Stakken 5-10cm.

S. capillata L. Hårstakgræs. 30-100cm. Flerårig. Stakken 10-25cm, ru, men uden hår. Bladene grågrønne og børsteformede, oftest knudret-ru på undersiden. Inderavnen 10-12mm. Yderavnerne 25-35mm. Stakken 12-18cm.

S. thessala Hausskn. Nær foregående, men bladene med kortbørstet underside. Stakkens nedre, snoede del kun håret på kanterne. Højerevoksende end capillata, til 1600m på Vurinos. Få steder i N.

S. fontanesii Parl. (S. holosericea) Sylstakgræs. 45-80cm. Bladene indrullede. Øvre bladskeder ca. = stråleddene. Yderavnerne ca. 30mm. Inderavnen 13-14(16)mm. Stakken 15-19(12-20)cm. -1700m. Sydlig.

S. bromoides (L.) Dörfler Rankt stakgræs. 60-100cm. Bladene indrullede, glatte, under 1mm brede. Skedehinden meget kort. Toppen 15-30cm, smal og fåakset. Yderavnerne ca. 10mm. Inderavnen 6-7mm.

Achnatherum calamagrostis (L.) Beauv. Rugræs. 60-120cm. Tueformet flerårig. Unge strå med skællignende bladrester forneden. Reduceret skedehinde. Toppen 15-30cm, ret åben. Småaksene 8-9mm, med 3-6mm lange, hvide hår på den 3-4mm lange inderavne. -2000m. Spredt i M og N.

Ampelodesmos mauritanica (Poiret) Dur.& Schinz Vingræs. 1-2m. Op til 1m brede tuer. Bladene op til 1m x 7mm, rurandede. Toppen 30-40cm. Småaksene 10-15mm, nærmest svingelagtige, gulgrønne til lillaanløbne. Vestlig.

Arundo donax L. Kæmperør. 2-6m. Strået 1-2cm tykt og bambusagtigt. Bladene 1-8cm brede. Toppen 30-60cm. Småakset mindst 12mm, mest med 3 blomster. Inderavnen med kløven spids.

A. plinii Turra Strandrør. 1-2m. Strået 3-7mm tykt. Bladene 1(2)cm brede. Småaksene ikke over 10mm, med 1-2 blomster. Inderavnen ikke kløven.

Phragmites australis (Cav.) Trin. Tagrør.

Danthonia decumbens (L.) DC. (Sieglingia d.) Tandbælg. 1400-2200m. Sj.

D. alpina Vest Klasehavre. 30-60cm. Blade og skeder glatte, 2mm brede. Småaksene 18-22mm, på ret oprette stilke, ca. 5 i alt. Inderavnen med en midterstak på 10-15mm og 2 sidestakke på 2-3mm. 1500-2000m. VII. Nordlig

Schismus arabicus Nees Stor kløftavne. 10-24cm. Bladene indrullede, tit langt hvidhårede ved oversidens grund. Enårig. Småaksene 5-7mm. Toppen 1-4cm. Yderavnerne bredt hindekantede. Nedre inderavne 1/3-1/4 kløvet, ofte med kort stak i spidsen. Sydlig.

Molinia caerulea (L.) Moench Blåtop. 2 underarter:
ssp. caerulea: Bladet 2-8mm bredt. Toppen smal med oprette grene. Nederste inderavne 3-4mm, m.m. afrundet foroven.
ssp. arundinacea (Schrank) H.Paul: Høj blåtop. 100-250cm. Bladet 6-12mm bredt. Toppen med lange, noget udstående grene. Nederste inderavne 5-7mm og spids.

Aristida adscensionis L. Purpurmyregræs. 20-40cm. Enårig med indrullede blade og hårformet skedehinde. Skederne ofte lilla. Toppen 15-20cm, ofte lilla. Småakset 1-blomstret med yderavner på 7-8mm og 9-10mm. Inderavnen 8-9mm. Stakken 3-grenet og 15-25mm. ?

Nardus stricta L. Katteskæg. 1700-2600m. Udbredt.

Aeluropus littoralis (Gouan) Parl. Kattefodsgræs. 10-25cm. Lange, liggende strå med stive, udstående, ret korte blade. Dusken en tvesidet klase af m.m. siddende aks med toradet stillede småaks, 2,5-5cm lang, smalt ægformet og lappet. Mest langs kysten.

Cleistogenes serotina (L.) Keng Stivstrå. 30-60cm. Skuddene oprette, de golde med toradet udstående blade. Toppen med udspærrede, akslignende grene på 4-10cm. Småaksene 1-3-blomstrede, lilla, 6-10mm.

Eragrostis. Kærlighedsgræs. Enårige med smalle og langagtige småaks. Yderavnerne så store som de taglagte inderavner. Toppen udbredt.

E. pilosa (L.) Beauv. Slørkærlighedsgræs. 10-30cm. Nedre topgrene 3-6 sammen, bøjelige, med 3-4mm lange hår ved grunden. Småaksene 1-1,5mm brede, op til 5mm lange. Bladranden ukirtlet.

E. cilianensis (All.) Hubbard Stort kærlighedsgræs. 20-30cm. Nedre topgrene 1(2) sammen, stive. Bladranden kirtlet. Småaksene 4-25x2-3,5mm. Bladskederne glatte og kort randhårede.

E. minor Host Lidet kærlighedsgræs. 5-40cm. Som foregående, men småaksene 4-11x1,5-2mm. Bladskederne tæt udstående hårede med 1-2mm lange hår.

Sporobolus pungens (Schreber) Kunth Ribbensgræs. 20-50cm. Jordstænglen langt krybende i sandet. Golde skud med faste, indrullede, toradede blade. Toppen grålilla, stærktgrenet, tæt og sammentrængt, 2-6cm, ægformet. Sandstrand.

S. indicus (L.) R.Br. Trådhale. 60-100cm. Tueformet flerårig. Toppen stiv og linjeformet, 10-30cm, mørkt grålig, m.m. mellembrudt forneden. Småaksene 1,5-2,5mm. Yderavnerne 0,75mm og 1,5mm. Indslæbt.

Crypsis aculeata (L.) Aiton Hovedsumpaks. 3-15cm. Enårig med m.m. opblæste skeder og blågrønne blade. Dusken pudeformet, bredere end lang, 1,5 cm bred, med et svøb af 2(4) udstående, stive blade med en noget tornagtig spids.

C. schoenoides (L.) Lam. Ægformet sumpaks. 5-25cm. Som foregående, men duskn 2-4 x så lang som bred, ægformet og meget tæt, med svøbblade.

C. alopecuroides (Pill.& M.) Schrader Langakset sumpaks. 10-40cm. Enårig. Bladskederne ikke oppustede. Dusken uden svøbblade, valseformet og 4-10 x så lang som bred, ofte mørk.

Eleusine indica (L.) Gaertner Enårig fingerrap. 15-85cm. Enårig med ofte hårede blade med bred bruskrand. 2-5 linjeformede aks. Småaksene rapgræsagtige, toradede, med 3-6 blomster uden stak.

Cynodon dactylon (L.) Pers. Hundetandsgræs. 10-40cm. Ligner Digitaria, Fingeraks, men let kendelig ved sine blågrønne, toradede blade. Småakse-

ne 1-blomstrede med lancetformede yderavner og bådformede inderavner.

Tragus racemosus (L.) All. Burreaks. 10-30cm. Liggende eller opstigende enårig. Bladene stift randhårede. Dusken 2-6cm, ofte mellembrudt forneden, valseformet, lilla, med 1-blomstrede småaks på ca. 4mm.

Oryza sativa L. Ris. 70-150cm. Opret enårig. Skedehinden op til 20mm. Småaksene 7-9mm, med en lang stak eller uden stak. Dyrket.

Panicum miliaceum L. Alm. hirse. 30-100cm. Enårig. Småaksene 4-5,5mm. Den modne top skæv, med stive, til sidst hældende grene, 10-30cm. Bladene 1-2cm brede, langhårede. Nedre yderavne 1/2-2/3 x småakset.

P. repens L. Krybehirse. 15-70cm. Flerårig med lange, ofte overjordiske udløbere. Bladene 2-8mm brede, toradede, m.m. blågrønne. Nedre yderavne ca. 1/4 x småakset.

Echinochloa colonum (L.) Link Spinkel hanespore. 10-70cm. Småaksene 2-2,5mm, i 4 regelmæssige rækker. Aksene indtil 3cm. Småaksene stakløse. Nedre yderavne 1/2 x inderavnen. Bladene 4-6mm brede.

E. crus-galli (L.) Beauv. Alm. hanespore. 25-100cm. Småaksene 3,5-5mm, ofte med stak, i 2-flere uregelmæssige rækker. De længste aks 2-10cm. Nedre yderavne 2/3 x den øvre og inderavnen.

Brachiaria erucaeformis (S.& S.) Griseb. Rævehalehanespore. 30-60cm. Enårig. Aksstanden dannet af 2-10 lodrette, tiltrykte klaser på 0,5-2,5 cm. Småaksene uden stak. Yderavnerne hårede.

Digitaria ischaemum (Schreber) Muhl Lidet fingeraks. 10-40cm. Bladene glatte eller svagt hårede ved grunden, 5-6mm brede, ofte lilla. 2-6 aks på 1,5-11cm med flad akse; småaksene i grupper på 3: 1,8-2,2mm.

D. sanguinalis (L.) Scop. Blodhirse. 20-50cm. Bladene ofte med udstående hår på 1-1,5mm, 8-12mm brede. 2-16 aks på 3-20cm med trekantet og vinget akse. Småaksene parvise, 2,3-3,5mm. 2 underarter?:
ssp. pectiniformis Henrard: Inderavnen med lange, stive randhår.
ssp. sanguinalis: Inderavnen uden lange, stive randhår.

Paspalum dilatatum Poiret Savaks. 40-80cm. Flerårig. 3-7 klasestillede aks på 4-11cm med et smalvinget skaft. Skedehinden 2-6mm, spids. Øvre yderavne med spredt håret flade og mere tæt lådden rand. Tueformet.

P. paspalodes (Michx) Scribner Tvillingaks. 5-40cm. Flerårig. 2(3) hornagtigt endestillede aks på 1,5-7cm. Skedehinden under 2mm, ikke spids. Øvre yderavne tiltrykt fintdunet. Med udløbere.

Setaria. Skærmaks.

1. Børsterne med nedadrettede modhager, så de hænger i ..... 2.
" " opadrettede " , hænger ikke i 3.
2. Bladskeden foroven ca. 1mm langt randhåret ..... verticillata
Bladskedens rand glat foroven adhaerens
3. Øverste inderavne stærkt tværrynket. Småaksene enlige ..... glauca
" " glat eller svagt rynket. Småaksene i grupper 4.
4. Dusken 2-3cm bred ..... italica
" under 1cm bred viridis

Setaria verticillata (L.) Beauv. Kransskærmaks. 20-60cm. Skederne hårede på fladerne eller kun langs randen. Bladene næsten glatte. Dusken mellembrudt forneden; aksen uden længere hår. Småaksene 2-2,3mm.

S. adhaerens (Forsskål) Chiov. Burreskærmaks. Småaksene 1,7-2mm.

S. glauca (L.) Beauv. (S. pumila) Blågrønt skærmaks. 15-60cm. Planten grågrøn. Under hvert småaks 4-12 først gule, siden ræverøde børster. Unge blade med lange hår ved grunden.

S. viridis (L.) Beauv. Grønt skærmaks. 20-60cm. Dusken ikke mellembrudt, dens akse helt dækket. Alle børster 5-10mm, tynde og bøjelige.

S. italica (L.) Beauv. Kolbehirse. 60-120cm. Strået op til 1cm tykt. Småaksene 3-3,5mm, falder ikke af som en helhed, idet yderavnerne bliver siddende. Dyrket.

Imperata cylindrica (L.) Räuschel Sølvgræs. 50-120cm. Bladene indtil 50cm, indrullede og stift oprette. Dusken indtil 20cm, tæt og valseformet, hvidulden af lådne yderavner. Småaksene 2-blomstrede, 4-6mm.

Saccharum ravennae (L.) Murray (Erianthus r.) Sølvrør. 1-4m. Bladene indtil 1cm brede, men ofte indrullede, til sidst rødlige med hvide ribber. Toppen 30-50cm, hvidulden og lappet. Skedehinden 1/2mm med hår på 3-4mm. Småaksene omgivne af hår på 7-8mm.

S. strictum (Host) Sprengel Rankt sølvrør. 1-1,5m. Bladene tyndere end hos foregående. Toppen 15-30cm, smallere. Skedehinden 2-3mm med hår på 1mm. Småaksene omgivne af hår på 2-3mm.

Sorghum halepense (L.) Pers. Vild durra. 40-140cm. Opret flerårig med udløbere. Bladene 1-2cm brede, ofte med hvid midterribbe. Toppen stor og rødbrun med udstående grene. Småaksene 4,5-6mm. Stakken 10-16mm eller manglende. Tæthårede knæ.

S. bicolor (L.) Moench Negerhirse. 1-3m. Dyrket enårig. Toppen tæt og sammentrængt, med oprette, mangeblomstrede grene. De siddende småaks 4-6mm. Bladene 5-8cm brede. Dyrket.

Chrysopogon gryllus (L.) Trin. Gyldent skæggræs. 30-100cm. Flerårig. Hårformet skedehinde. Toppen åben med udstående grene og gyldent/lillabrogede småaks i grupper på 3; det midterste med en stak på 3-4cm.

Dichanthium ischaemum (L.) Roberty Almindeligt skæggræs. 15-60cm. Tættuet flerårig. 4-6 fingerformede aks på 3-5cm med tiltrykte småaks i grupper på 1 siddende og 1 stilket. Stakken 10-15mm.

Andropogon distachyos L. Hornet skæggræs. 30-90cm. 2 endestillede aks på 4-14cm. Småaksene 9-12mm. Inderavnens stak 15-30mm.

Hyparrhenia hirta (L.) Stapf Tvillingskæggræs. 30-100cm. Toppen dannet af mange parvise klaser på 3-4cm på fælles stilke fra bladhjørnerne.

Phacelurus digitatus (S.& S.) Griseb. 70-150cm. Flerårig med udløbere. 1-flere klaser på 20-35cm, fingerformet stillede med parrede småaks.

Hemarthria altissima (Poiret) Stapf Hulaks. 60-150cm. Stråene liggende eller opstigende. Aksene 4-10cm lange, 1-6 sammen i bladhjørnerne. Hvert andet småaks stilket, det siddende indsænket, 4-6mm lange. Øvre bladskeder opblæste. Bladene 2-6mm brede.

ARACEAE

1. Bladene fodfligede ..... Dracunculus
" ikke fligede (eller mangler) 2.
2. Bladløs eller med lancetformede blade ..... Biarum
Bladgrunden indskåren 3.
3. Hylsterbladet sammenvokset forneden, hætteformet foroven .. Arisarum
" frit forneden 4.
4. Hylsterbladet rørformet nederst, æg-lancetformet øverst ..... Arum
" tragtformet og snehvidt Zantedeschia

Zantedeschia aethiopica (L.) Sprengel Hvid kalla. 50-150cm. Bladene pilspydformede med butte lapper, 15-40x10-30cm. Hylsterbladet tragt- eller kræmmerhusformet, 10-25cm. Kolben 5-10cm, gul. Dyrket og forvildet.

Arum. Lygtemand.

1. Kolben mindst så lang som hylsterbladet ..... 2.
" 1/3-4/5 x hylsterbladet 3.
2. Kolben meget længere end hylsterbladet ..... petteri
" ca. så lang som hylsterbladet elongatum
3. Kolben gul. Bladenes grundlapper m.m. udspærrede ..... italicum
" lilla (sj. gul). Bladenes grundlapper ikke udspærrede 4.
4. Knolden vandret. Bladene ofte plettede ..... maculatum
" lodret. " ikke " orientale

Arum italicum Miller Hvidåret lygtemand. 25-50cm. Bladene 15-35cm, ofte hvidårede, deres stilk 15-40cm. Kolbestilken ofte 1/3-1/2 x bladstilkene. Kolben 1/3(1/2) x hylsterbladet. Knolden vandret. 2 underarter:
ssp. italicum: Hylsterbladet uden lillat skær. Kolbestilken meget kortere end bladstilkene. Bladene hvidårede.
ssp. byzantinum (Blume) Nyman: Hylsterbladet med lillat skær, ihvertfald langs randen. Kolbestilken næsten så lang som bladstilkene. Bladene ensfarvede, sjældent mørkplettede.

A. maculatum L. Plettet lygtemand. Kolben ca. 1/2 x hylsterbladet.

A. orientale Bieb. Kolben ca. 2/3 x hylsterbladet. Kolbevedhænget ret tykt, 2-4,5cm langt, brat indsnævret i stilken.

A. elongatum Steven Stinkende lygtemand. Nær foregående. Hylsterbladet indtil 25cm, brunlillat indvendigt. Kolbens vedhæng utydeligt stilket.

A. petteri Schott 25-50cm. Bladene matgrønne, 10-20cm; stilken 20-30cm. Hylsterbladet 15-20cm, sortlillat. Kolben mørkt grålilla. Kolbestilken ca. 5cm. Vårblomstrende. Nordlig.

Biarum tenuifolium (L.) Schott ssp. abbreviatum (Schott) Richter Brun ormetunge. Hylsterbladet 8-15cm, sidder på jorden, grøn- til sortlillat, grønt mod spidsen. Kolben med tyndt, brunlillat vedhæng, længere end

hylsterbladet; med golde, trådformede blomster både over hannerne og mellem han- og hunblomsterne. 0-1400m. IX-XI. Attika.

Biarum spruneri Boiss. Vårormetunge. Hylsterbladet 8-16cm, mørkebrunt til sortlillat. Kolben ca. 0 hylsterbladet; kun med golde, trådformede blomster mellem han- og hunblomsterne. 0-1800m. III-V. SE.

B. fraasianum (Schott) N.E.Br. Hylsterbladet indtil 12,5cm. Kolben indtil 8cm. Få golde blomster, der sidder nær hunblomsterne. 100m. IV-V. SE: Bøotien: Langs bredden af den tørlagte Kopais-sø.

Arisarum vulgare Targ.-Tozz. Munkehætte. 10-30cm. 1-få små arumblade på 4-10cm. Hylsterbladet 3-5cm, grønligt med brunlilla længdestriber, foroven hætteagtigt fremoverbøjet.

Dracunculus vulgaris Schott Dragerod. 30-100cm. Bladene nærmest juleroseagtige med 9-15 fodformet anbragte, lancetformede flige, 15-20x25-35cm. Hylsterbladet 20-40cm, grønligt udvendigt og mørkt brunlillat indvendigt, glat. Kolben mørklilla og glat.

LEMNACEAE

Wolffia arrhiza (L.) Horkel Dværgandemad. Mindste europæiske blomsterplante. Bladene 0,5-1mm store, svagt hvælvede på oversiden, halvkugleformede på undersiden, uden rødder eller ribber. 3 steder i NE.

Lemna trisulca L. Korsandemad.

L. gibba L. Tyk andemad.

L. minor L. Liden andemad.

Spirodela polyrhiza (L.) Schleiden Stor andemad.

SPARGANIACEAE

Sparganium erectum L. Grenet pindsvineknop. 4 underarter?:
ssp. erectum: Frugten mørkebrun med kantet tværsnit, 5-8mm.
ssp. microcarpum (Neuman) Domin: Frugten med trindt tværsnit, gulbrun og indsnøret midtpå.
ssp. neglectum (Beeby) Sch.& Th.: Frugten med trindt tværsnit, grågul, ikke indsnøret midtpå.
ssp. oocarpum (Celak.) Domin: Frugten æg- til kugleformet, 5-8x4-7mm, ensfarvet lysebrun.

S. angustifolium Michx Smalbladet pindsvineknop. 10-50cm. Stængler og blade mest flydende eller slapt oprette. 2-3 hunhoveder. Makedonien.

TYPHACEAE

Typha. Dunhammer.

1. Hankolben sidder lige over hunkolben ..... latifolia
Han- og hunkolben adskilte fra hinanden 2.
2. Bladene 2-4(7)mm brede. Hunkolben 3,5-9cm ..... laxmannii
" 3-12mm brede. Hunkolben 10-35cm 3.
3. Hunakset lysebrunt. Bladskederne uden øren ..... domingensis
" brunt. Bladskederne ofte ørede angustifolia

Typha angustifolia L. Smalbladet dunhammer.

T. domingensis Pers. Stor dunhammer. 1-3m. Ligner den foregående, men hunblomsternes skæl lysebrune og gennemskinnelige (matte og mørkebrune hos foregående).

T. laxmannii Lepechin Lys dunhammer. 80-120cm. Hankolben meget smallere end og 2-3(1,3-4) x så lang som hunkolben. Bladskederne ørede. Hunblomsterne uden skæl.

T. latifolia L. Bredbladet dunhammer.

CYPERACEAE

1. Blosterbørsterne iøjnefaldende, hvide, meget længere end avnerne, i det mindste i frugt ..... Eriophorum
   Blosterbørsterne mangler eller er kortere end avnerne 2.
2. Blomsterne enkønnede, samlede i særskilte aks eller aksafsnit Carex
   " tvekønnede 3.
3. Stået ugrenet med et enkelt, usammensat aks i spidsen ..... 4.
   " med flere aks, et enkelt sammensat aks eller et sidestillet aks 5.
4. Stråbladene med en 3-10mm lang plade ..... Scirpus
   Stråets bladskeder uden plade Eleocharis
5. Et enkelt endestillet aks sammensat af toradet stillede småaks Blysmus
   Anderledes 6.
6. De enkelte småaks med 2-3 blomster ..... 7.
   " " " " flere blomster 9.
7. Tættuet med trinde strå uden stråblade ..... Schoenus
   Ikke eller løst tuet, med stråblade 8.
8. Stor plante med 5-10mm brede, fint skarpttandede blade ..... Cladium
   Mindre planter med sivagtige blade Rhynchospora
9. Griflen med udstående hår. Enårig ..... Fimbristylis
   " uden slige hår 10.
10. Avnerne toradede i de enkelte småaks ..... Cyperus
    " trindtstillede 11.
11. Enårig med 1 hovede med 3-8 lange, udstående støtteblade .. Cyperus
    Anderledes Scirpus

Scirpus. Kogleaks.

1. Aksene samlede i kugleformede hoveder ..... holoschoenus
   " ikke " " " 2.
2. Aksstanden endestillet ..... 3.
   " tilsyneladende sidestillet 5.
3. 1 endestillet aks uden støtteblade ..... caespitosus
   Mange aks (sjældent 1) med støtteblade 4.
4. Aksene 1-3cm lange ..... maritimus
   " 3-8mm " silvaticus
5. Tueformet ..... 6.
   Med udløbere 9.
6. 40-100cm. Flerårig. Stået mindst 2mm tykt ..... mucronatus
   3-30cm. Mest enårige. Stået tyndt 7.

7. Øvre strådel 0,5-1 x den nedre del under aksene ..... supinus
   " " under 1/2 x den nedre del 8.
8. Nødden længderibbet ..... setaceus
   " m.m. jævn cernuus
9. Stået trekantet ..... litoralis
   " trindt 10.
10. 2 støvfang. Dækskællene fint rødvortede ..... tabernaemontani
    3 " . " jævne lacuster

Scirpus silvaticus L. Skovkogleaks.

S. maritimus L. Strandkogleaks.

S. lacuster L. Søkogleaks.

S. tabernaemontani Gmelin Blågrønt kogleaks.

S. mucronatus L. Sylkogleaks. 30-100cm. Stået trekantet med bladløse skeder og forlænget støtteblad. Et siddende knippe af 3-8 aks på 5-10mm med hvidlige dækskæl med grøn køl og rød rand.

S. litoralis Schrader Fjerkogleaks. 30-200cm. Stået med højst eet blad på 2-6cm. Aksene 5-10mm lange, mest stilkede. Dækskællene brune og hindekantede. Blosterbørsterne spatelformede.

S. supinus L. Knippekogleaks. 5-15cm. Stået trindt. Skederne brune, de øvre med kort, furet plade. Aksstanden består af et nøgle af 3-10 5-7mm lange aks.

S. holoschoenus L. Kuglekogleaks. Flerårig. 30-100cm. Stråene trinde. Aksstanden tilsyneladende sidestillet, bestående af oftest 1-10 kugleformede hoveder på op til 12mm.

S. setaceus L. Børstekogleaks. 5-20cm. 1-4 småaks sammen. Stråspidsen ofte længere end aksstanden.

S. cernuus Vahl Damkogleaks. 3-15cm. 1(3) småaks sammen. Stråspidsen ofte omtrent af småaksenes længde.

S. caespitosus L. Tuekogleaks. ?

Blysmus compressus (L.) Panzer Fladtrykt kogleaks. 800-2200m. Spredt.

Eriophorum. Kæruld.

1. Et enkelt aks i toppen af stået. Tættuet ..... vaginatum
   Stået med 2-12 aks i en skærm med støtteblade 2.
2. Aksstilkene flade og glatte ..... angustifolium
   " trekantede eller trinde, hårede eller ru 3.
3. Bladene flade, 3-8mm brede, kun trekantede yderst ..... latifolium
   " smalle, 1-2mm " , trekantede hele vejen gracile

Eriophorum angustifolium Honckeny Smalbladet kæruld. NC.

E. vaginatum L. Tuekæruld. NC: Piperitsa, Kajmaktsalan.

E. latifolium Hoppe Bredbladet kæruld. NP NC NE.

Eriophorum gracile Koch Fin kæruld. 1775m. NP: Avgo.

Eleocharis. Sumpstrå.

1. Akset med 2-8 blomster. 3 støvfang ..... 2.
" " 10-30 blomster 3.
2. Strået 0,5-1mm tykt, trindt. Akset 4-10mm ..... quinqueflora
" 0,3-0,5mm tykt, firkantet. Akset 2-4mm acicularis
3. Akset med 1 grundstillet dækskæl ..... uniglumis
" " 2 grundstillede " 4.
4. Griffelfoden så bred som lang ..... palustris
" bredere " lang mitracarpa

Eleocharis quinqueflora (Hartm.) Schwarz Fåblomstret kogleaks. SE NP NC.

E. acicularis (L.) R.& Sch. Nålesumpstrå.

E. palustris (L.) R.& Sch. Almindeligt sumpstrå.

E. mitracarpa Steudel Sølvskællet sumpstrå. Nær foregående, men dækskællene ofte bredt hindekantede.

E. uniglumis (Link) Schultes Enskællet sumpstrå.

Fimbristylis bisumbellata (Forsskål) Bubani (F. dichotoma) Gaffelfrynseaks. Nærmest fladakslignende enårig på 3-15(30)cm med m.m. trekantet strå med blade forneden. Aksene trinde. 2 støvfang. Indtil 10-12 aks på 3-5mm i en grenet skærm, lyst rødbrune.

Cyperus. Fladaks.

1. 1-40 siddende, tilsyneladende sidestillede aks ..... laevigatus
Aksstanden endestillet 2.
2. Bladene næsten trinde. Sandstrandsplante ..... capitatus
" flade 3.
3. Nødden linseformet eller flad/hvælvet. Mest 2 støvfang ..... 4.
" trekantet. Mest 3 støvfang 8.
4. Nødderne vender fladen mod aksen ..... 5.
" " kanten " " 7.
5. Flerårig med udløbere. Avnerne 1,5-2mm brede ..... serotinus
Enårige uden " . " 0,5-0,8mm brede 6.
6. Aksstanden en enkel eller sammensat skærm ..... fuscus
" 1 siddende hovede michelianus
7. Avnerne mørke- eller rødbrune ..... flavidus
" gullige flavescens
8. Aksene samlede i 1-flere hoveder ..... 9.
Aksstanden åben 12.
9. Avnerne med en tydelig brod på 0,2-0,5mm ..... michelianus
" uden brod eller højst med en på 0,1mm 10.
10. Avnerne m.m. linjeformede, 2-2,3x0,5mm. Mest flerårig .. glomeratus
" ægformede, elliptiske eller rundagtige. Enårige 11.
11. Aksene 2-8mm, med uvinget akse. Avnerne 0,5-0,7x0,5mm ... difformis
" 6-15mm, med smalvinget akse. Avnerne 2-2,5x1,5mm glaber

12. Aksets akse uvinget. Avnerne 1-1,3mm. Enårig ..... fuscus
" " vinget. " 2-3mm. Mest flerårig 13.
13. Avnerne konkave, bleggule til gulbrune, med fremtrædende ribber esculentus
Avnerne kølede, mørkebrune eller rødlige, uden fremtr. ribber 14.
14. 30-150cm høj. Jordstænglen 3-10mm tyk. Nogle støtteblade ofte over 15cm ..... longus
15-40cm høj. Jordstænglen 1mm tyk. Støttebladene mest under 15cm rotundus

Cyperus longus L. Langt fladaks. Stråets nederste 20cm dækket af bladløse skeder. Skærmen ofte med 2-4 støtteblade på 7-17cm x 6-8mm. 2 ssp:
ssp. longus: Skærmstrålerne dels korte (3-6cm) og ugrenede, dels lange (8-12)cm og 3-5-grenede.
ssp. badius (Desf.) A.& Gr.: Alle skærmstråler korte og ugrenede, 4-5cm, sjældent med enkelte korte grene. Aksene ofte mørkere.

C. rotundus L. Knoldfladaks. Alle blade grundstillede, skederne ofte rødlige. 2(4) støtteblade på op til 5cm. Kan have rodknolde.

C. esculentus L. Spiseligt fladaks. Aksene 6-12mm med m.m. udstående avner. Kan have rodknolde. 20-60cm.

C. glomeratus L. Nøglefladaks. 30-70cm. Mest flerårig. 2-6 lange støtteblade, op til 9 aksgrene. Dækskællene lancetformede, butte, bleg- eller rødbrune med grønlig køl.

C. glaber L. Glat fladaks. 10-50cm. Skederne mørke- eller lilla. Skærmen med 2-7 lange grene, men hyppigt sammentrængt. 2-3 støtteblade. Avnerne brune med grøn køl.

C. fuscus L. Brunt fladaks. 2-35cm. Strået trekantet med konkave sider. Bladene 2-3mm brede, kølede. Aksene i nøgler, 1,5mm brede og mørke.

C. difformis L. Kuglefladaks. 20-75cm. Stråene uregelmæssigt trekantede. 3-8 korte skærmgrene. Avnerne rødlige eller brunlige med lysere midte.

C. capitatus Vandelli Hovedfladaks. 10-50cm. Grågrøn med lange udløbere i sandet. Strået trindt, ofte krumt. Bladene sivformede og stive. Hovedet 2-3cm bredt, med 1-3 3-12cm lange støtteblade.

C. michelianus (L.) Link Treradet fladaks. 1-28cm. Enårig. 3-8 lange støtteblade. Aksstanden et tæt, siddende, æg- til kugleformet hovede. Avnerne hvidlige med grøn, fremspringende køl og m.m. udstående brod. 2ssp:
ssp. michelianus: Aksene 3-radede.
ssp. pygmaeus (Rottb.) A.& Gr.: Aksene toradede. Nordlig.

C. laevigatus L. ssp. distachyos (All.) Ball Sivfladaks. 20-40cm. Stråene but trekantede, omgivne af skeder forneden. Aksene 5-23mm lange, på 2-15mm lange stilke. Brunlilla til sorte avner.

C. flavidus Retz 10-65cm. 1-flerårig. Aksstanden består af 1-flere hoveder. Aksene 5-35x2-2,5mm. Avnerne butte, 2-3x1,5-2mm, mørke- eller rødbrune med grønlig køl og smal hindekant.

C. flavescens L. Gult fladaks. 5-30cm. Stråene trekantede med meget uens

sider. Bladene 0,5-3mm brede, uden køl. Aksene 10x2,5mm, i et løst hovede eller en ugrenet skærm med 1-4 stråler.

Cyperus serotinus Rottb. Sildigt fladaks. 30-100cm. Ligner C. longus, men mere blågrøn. Aksstanden ret bred, grenene 3-15cm. Avnerne 2-2,5 x 1,5-2mm, rødbrune med grøn midte.

Cladium mariscus (L.) Pohl Avneknippe.

Rhynchospora alba (L.) Vahl Hvidt næbfrø. 1700m. NC: Dobro Pole.

Schoenus nigricans L. Sortskæne. 10-60cm. Tættuet flerårig med sortagtige nedre bladskeder. Bladene 1/2-2/3 x stråene. Støttebladet 2-5 x hovedet. 5-10 sortbrune småaks.

Carex. Star.

1. Et enkelt aks i spidsen af strået ..... 2.
   2-mange aks i et aks eller en klase 3.
2. Strået skarpt trekantet. Akset med både han- og hunblomster phyllostachys
   Strået m.m. trindt. Akset enkønnet davalliana
3. Aksene alle m.m. ens af udseende, topakset oftest helt eller delvist hunligt ..... 4.
   Aksene uens, det øverste oftest helt hanligt 21.
4. 3 støvfang ..... 5.
   2 " 8.
5. Topakset med hanblomster ved grunden ..... atrata
   " " " i spidsen 6.
6. Det nederste aks udgår fra strågrunden ..... illegitima
   Alle aks sidder oppe på strået 7.
7. Nederste hunlige dækskæl 5-20cm ..... phyllostachys
   " " " under 5cm distachya
8. Med veludviklede udløbere ..... 9.
   Tueformet 10.
9. 3-8 aks. Dækskællene ofte med brod ..... divisa
   15-30 aks. Dækskællene uden brod disticha
10. Hunblomsterne sidder nederst i akset ..... 11.
    " " øverst " " 18.
11. Strået m.m. vinget, tværsnittet med indadbuede sider ..... 12.
    " ikke " , " uden " " 13.
12. Støttebladene med mørkebrun, øreformet omfattende grund ... vulpina
    " " bleggrøn grund otrubae
13. Aksene mørkebrune under blomstringen ..... 14.
    " grønlige " " 15.
14. Stråets lavblade hestehårsagtigt optrævlede ..... appropinquata
    " " hele paniculata
15. Frugten med en tydelig tværfure og en svampet underdel .... spicata
    " uden tværfure 16.
16. Aksene tætsiddende ..... pairaei
    De nedre aks med afstande på 1-4cm 17.

17. Frugten 3,5-4mm, blegbrun. Nedre aksmellemrum længere end aksene divulsa
    Frugten 4,5-5mm, mørkebrun. Nedre aksmellemrum ikke længere end aksene polyphylla
18. Nedre støtteblade 10-20cm lange, bladlignende ..... remota
    " " meget kortere 19.
19. Frugten med en bred vingekant ..... ovalis
    " uden vingekant 20.
20. Frugterne tiltrykte ..... canescens
    " udstående 58.
21. 2 støvfang ..... 22.
    3 " 24.
22. Nedre bladskeder netformet optrævlede. Tættuet ..... elata
    " " næppe netformede 23.
23. (1)2-4 hanaks. Hunaksene 5-10(15)cm. Bladene 4-8mm brede .... acuta
    1(2) hanaks. Hunaksene 1-4(5)cm. Bladene 2-4mm brede nigra
24. Flere hanaks (se på flere planter) ..... 25.
    1 hanaks (undtagelsesvis 2) 33.
25. Frugtens næb meget kort, højst 0,5mm ..... 26.
    " " veludviklet, 0,5-2mm 27.
26. Nedre bladskeder hele. Hunaksene 2-3(5)cm x 3-7mm ..... flacca
    " " trævlede. Hunaksene 4-12cm x 7-12mm hispida
27. Frugterne tæt dunede eller filtede ..... 28.
    " glatte eller svagt hårede 29.
28. Bladene 1-2mm brede og glatte. Frugten 3,5-5mm ..... lasiocarpa
    " 2-5mm " , oftest hårede, Frugten 5-7mm hirta
29. Uden udløbere. Nedre støtteblad længere end aksene .. hordeistichos
    Med " 30.
30. Frugten lyst gulgrøn, opblæst, meget længere end avnen ... rostrata
    " grønbrun, næppe længere end avnen 31.
31. Strået jævnt. Bladene 2-3mm brede ..... melanostachya
    " rut foroven. Bladene 5-15mm brede 32.
32. 2(3) hanaks. Frugten 3-4,5mm. Aksene 6-7(5-8)mm brede acutiformis
    3-4 " . " 5-7mm. Aksene 8-12mm brede riparia
33. Frugterne dunede eller filtede ..... 34.
    " glatte eller højst hårede langs randen 42.
34. Planten med 1-2 grundstillede, mest langstilkede hunaks hallerana
    " uden grundstillede aks 35.
35. Frugten med et tydeligt, tvetandet eller tvekløvet næb ..... 36.
    " uden eller med et ganske kort næb 39.
36. Bladranden indrullet ..... 37.
    Bladene flade 38.
37. Bunakset 5-8mm bredt. Med lange udløbere ..... lasiocarpa
    " 3-4mm " . Tættuet kitaibeliana
38. Hunaksene siddende. Nedre støtteblads skede 3-5mm ..... macrolepis
    " stilkede. " " " 1-3cm sempervirens
39. Aksene 2-4-blomstrede, fordelte langs hele stænglen ..... humilis
    " sidder i stråets øvre halvdel 40.

40. Hunaksene løse, rager ofte op over hanakset ..... digitata
" tætte, " ikke " " " 41.
41. Nederste støtteblad længere end akset ..... tomentosa
" " kort caryophyllea
42. I det mindste det nederste hunaks hængende ..... 43.
Hunaksene oprette 48.
43. Frugten uden eller med afskåret næb ..... 44.
" med tydeligt, tvekløvet eller udrandet næb 45.
44. Ikke tueformet, med tydelige udløbere. Bladene 1-1,5mm brede limosa
Tættuet, uden udløbere. Bladene 1-2cm brede pendula
45. Hunaksene 8-12mm brede, sidder alle i samme højde ... pseudocyperus
" 2,5-5mm brede 46.
46. Hunaksenes dækskæl grønlige ..... silvatica
" " rødbrune til sortbrune 47.
47. Strågrunden trævlet ..... sempervirens
" ikke trævlet ferruginea
48. Hunaksene løse ..... 49.
" tætte 50.
49. Med udløbere. Grønne frugter på 3-4,5mm. Mørke dækskæl .... panicea
Tættuet. Brune frugter på 7-9mm. Brune dækskæl depauperata
50. Løsttuet med udløbere. Skinnende brune frugter ..... liparocarpos
Ingen udløbere 51.
51. Øvre hunaks oftest tætsiddende, kugle- til ægformede ..... 52.
" " langt adskilte, aflangt æg- til valseformede 56.
52. Bladundersiden korthåret. Frugten uden næb ..... pallescens
" glat. Frugten med næb 53.
53. Hunlige dækskæl brodspidsede ..... extensa
" " butte eller spidse 54.
54. Frugten 2,5-3mm; næbbet 0,5-1mm, ret ..... oederi
" 4-7mm; næbbet 1,5-3mm, bøjet 55.
55. 1-2 hunaks. Nederste støtteblad op til 5cm langt ..... lepidocarpa
3-4 " . " " 10-15cm flava
56. Frugterne skinnende, m.m. udstående ..... punctata
" ikke skinnende, m.m. tiltrykte 57.
57. Hunlige dækskæl med tydelig hindekant, uden brod ..... hostiana
" " uden " " , med " distans
58. 3-5 runde aks med stjærneformet udstående frugter ..... echinata
7-12 aflange aks elongata

Carex. Star.

C. paniculata L. Topstar. 1300-2150m. SP NP NC SE.

C. appropinquata Schum. Langakset star.

C. vulpina L. Rævestar.

C. otrubae Podp. Syltstar. 0-1500m.

C. spicata Hudson Spidskapslet star.

C. pairaei F.W.Schultz (C. muricata) Pigget star. 1700-2000m.

Carex divulsa Stokes Sydlig mellembrudt star. 20-60cm. Bladene 2-3mm brede.

C. polyphylla Kar.& Kir. (C. leersii) Mellembrudt star. Bladene 3-4mm brede.

C. disticha Hudson Toradet star. ?

C. divisa Hudson Skænestar. 10-50cm. Stråene m.m. ru. Bladene 1-3mm brede. Aksstanden 1,5-2,5cm, ægformet med 3-8 brune, tætsiddende aks med hanblomster foroven.

C. remota L. Akselblomstret star.

C. ovalis Good. (C. leporina) Harestar. 1600-2000m. Udbredt.

C. echinata Murray Stjærnestar. 1000-2050m. Udbredt.

C. davalliana Sm. Rubladet star. 10-25cm. Ligner meget Tvebo star med han- og huntuer. Strået tit rut foroven. Hunakset løstfrugtet. Frugterne 3,5-4,5mm, som modne udstående til lidt nedadrettede. 1550-1700m. NP.

C. elongata Murray Stjærnestar.

C. phyllostachys C.A.Meyer Bladaksstar. 15-45cm. Stråene skarpt trekantede. Bladene 1,5-3mm brede. 1-2 tætsiddende, løse aks, hvert med 2-5 hunblomster forneden og hanblomster foroven. NP.

C. distachya Desf. Pinjestar. 15-45cm. Stråene butkantede. Bladene 0,5-1 mm brede, af stråenes længde, flade. 2-4 løse aks med 2-5 hunblomster. Nedre støtteblade 6-15cm. Frugterne 5-6mm.

C. canescens L. Grå star. 1700m. NC: Dobro Pole.

C. hirta L. Håret star. spredt og sj.

C. lasiocarpa Ehrh. Trådstar. 1700m. NC: Dobro Pole.

C. acutiformis Ehrh. Kærstar. ?

C. melanostachya Bieb. Sumpstar. 30-50cm. Nedre bladskeder stærkt optrævlede, purpuranløbne. Frugten 3,5-5mm, med indsænkede ribber. Hunaksenæsten siddende til kortstilkede. ?

C. riparia Curtis Tykakset star.

C. rostrata Stokes Næbstar. 1000-1800m. Sj.

C. hordeistichos Vill. Bygstar. 10-30cm. Bladene meget stive. Nederste støtteblads skede 10-25mm. 2-4 hunaks på 20-40x8-10mm, regelmæssigt 4-5-radede. Frugten 8-12mm, blegt gul- eller orangebrun.

C. pseudocyperus L. Knippestar.

C. pendula Hudson Kæmpestar.

C. silvatica Hudson Skovstar. -1900m. Spredt.

C. flacca Schreber Blågrøn star. 2 underarter:
ssp. flacca: Hunaksene ofte hængende. Dækskællet med 1 ribbe, næppe længere end den 2-3mm stor frugt.

ssp. serrulata (Biv.) Greuter: Hunaksene oprette. Dækskællene med 3 ribber, mindst så lange som den 3-4mm lange frugt.

C. hispida Willd. Ru star. 45-100cm. Stråene kraftige, butkantede. Nedre skeder sortbrune og trævlede. Bladene 4-8mm brede, blågrønne. 3-5 hunaks på 4-10cm x 6-8mm.

C. panicea L. Hirsestar. NP: Katarapasset; NC: Vermion.

C. depauperata Good. Storfrugtet star. 30-60cm. Nedre skeder rustbrune og bladløse. 2-4 hunaks med 2-6 blomster. Dækskællene bredt hindekantede. Frugterne langnæbbede, grønlige og skinnende.

C. distans L. Fjærnakset star. 0-1900m.

C. punctata Gaudin Prikstar. 20-50cm. Bladene 4-8mm brede, friskgrønne. Støttebladene ofte stråoverragende. Hunaksene valseformede eller aflange, 15-25x5-7mm. Lysebrune dækskæl. Frugten 3-4mm.

C. extensa Good. Udspilet star.

C. hostiana DC. Skedestar.

C. flava L. Gul star. NE: Rodopi.

C. lepidocarpa Tausch Krognæbstar. 1600-2200m. NP NC.

C. oederi Retz. (C. serotina) Dværgstar. 1700-2200m. SE SP NP NC NE.

C. pallescens L. Bleg star. 900-1975m. SE SP NP NC NE.

C. hallerana Asso Stilkstar. 10-30cm. Det grundstillede aks mest 7-20cm langt stilket. Dækskællene brune med grøn køl. Hunaksene mest 8-10x5mm. Bladene 1-2,5mm brede.

C. digitata L. Fingerstar. 700-2200m. NP NC NE.

C. humilis Leysser Jordstar. 2-10cm. Bladene 1-1,5mm brede, grågrønne, meget længere end stråene, furede. Hunaksenes støtteblade dækskælsagtige med store skeder. 2-4 hunaks. Frugterne 2,5-3mm.

C. caryophyllea Latourr. Vårstar. 300-2200m. Sandsynligvis almindelig.

C. illegitima Cesati Fodstar. 15-40cm. Tueformet med lange udløbere. Nedre skeder sortbrune. Bladene 1-3mm brede, længere end stråene. 2-5 aks, hvert med 1-6 hunblomster. Frugten bleggrøn, 6-7mm. Vestkysten.

C. tomentosa L. Filtstar. 20-50cm. Nedre skeder rødlilla til rødbrune. Bladene grå- til svagt blågrønne. 1-2 m.m. aflange hunaks på 5-15x4-5mm. Nederste støtteblad til sidst vandret udstående. 1300-1900m. SP NP NC.

C. liparocarpos Gaudin Glansstar. 10-30cm. Bladene 1-2mm brede. 2-3 mest overlappende, 5-15x5-6mm store aks med 5-15 blomster. Avnerne rødbrune, bredt hindekantede. Ligner noget Vårstar. 1500-1850m. Oitæ, Ossa.

C. sempervirens Vill. Trævlstar. 20-40cm. Strågrunden tæt omgiven af optrævlede bladskeder. Nederste hunaks 2-8cm langt stilket. Frugten 4-5,5mm, gullig til mørkebrun, langnæbbet. NP: Ml. Gramos og Kiafa.

C. kitaibeliana Becherer Koststar. 10-40cm. Nedre skeder brune til røde,

alle bladede. Bladene lidt slappe. Frugten 4-6mm, med fremtrædende ribber og et smalvinget næb. V-VI. 2 underarter:
ssp. kitaibeliana: Bladene 1-1,5(0,5-2)mm brede, flade eller foldede. Grundbladsskederne mest brune til noget rødbrune. 400-2900m. SP NP NC.
ssp. capillata (Acht.) Hartvig: Bladene 0,3-0,8(1,0)mm brede, m.m. trekantede til furede. Nedre skeder ofte tydelige rødbrune. NE: Pangaion, Orvilos, Menikion, Falakron. 1300-2200m.

C. macrolepis DC. Bredskællet star. 30-60cm. Nedre skeder rødbrune til mørkt brunlilla. 1(2) hunaks på 7-12mm, ægformet til aflangt. Rødbrune avner. Frugten 3,5-6mm, mørkt brunlilla. Bladene stive. 800-2100m.

C. ferruginea Scop. Kildestar. 20-60cm. Nedre skeder mørkt brunlilla. Med udløbere. 2-4 hunaks på 1-3cm x 2,5-4,5mm; længste stilk 1,5-10cm. Hunlige dækskæl rød- til sortbrune. Frugten 3-4mm. NC: Tzena. V.

C. limosa L. Dyndstar. 1700m. NC: Dobro Pole.

C. atrata L. Sortstar. 10-30cm. Nedre skeder brune til sortlilla, skinnende. Bladene 3-5mm brede. 3-4 sortlilla aks på 10-20mm, oprette eller lidt nikkende. 2000-2200m. SE: Vardusia; SP: Dokimi.

C. elata All. Stiv star.

C. nigra (L.) Reichard Almindelig star. 1500-2450m. Mest i NP.

C. acuta L. (C. gracilis) Nikkende star. NP

ORCHIDACEAE

1. Planten uden grønne blade, kun med farvede skælblade ..... 2.
   " med " " 5.
2. Stænglen mørklilla. Blomsterne lilla ..... Limodorum
   " ikke lilla 3.
3. Planten brun. Læben kløvet ..... Neottia
   " ikke brun 4.
4. Planten gulgrøn ..... Corallorhiza
   " hvid Epipogium
5. Læben uden eller med utydelig spore ..... 6.
   " med tydelig spore 13.
6. Læben tøffelformet og gul. Blosterbladene brune ..... Cypripedium
   " ikke tøffelformet 7.
7. Læben delt på tværs i en inder- og yderlæbe ..... 8.
   " ikke tværdelt 10.
8. Frugtknuden stilket ..... Epipactis
   " m.m. siddende 9.
9. Frugtknuden snoet. Hvide eller rødlilla blomster ..... Cephalanthera
   " ikke snoet. Læben rødbrun Serapias
10. Læben med et tydeligt farvet og formet midterfelt (spejl) .. Ophrys
    " m.m. ensfarvet 11.
11. Underlæben firfliget. Blosterbladene hjælmdannende ..... Aceras
    " ikke firfliget 12.
12. Blomsterne m.m. grønlige ..... Listera
    " hvide Spiranthes

13. Støttebladene hindeagtige ..... 14.
" urteagtige 17.
14. Læbens midterflig båndformet, 2,5-8,5cm lang ..... Himantoglossum
Læben af en anden form 15.
15. Underlæben med 2 lameller nær grunden ..... Anacamptis
" uden lameller 16.
16. Blomsterne under 5mm, læben uprikket ..... Neotinea
" over 5mm eller læben prikket Orchis
17. Sporen 1,5-3mm ..... 18.
" længere 21.
18. Læben sidder øverst i blomsten, denne mørke- til sortrød Nigritella
" vender nedad 19.
19. Blomsten med grønlig grundfarve ..... Coeloglossum
" hvid eller svagt lyserød 20.
20. Sidestillede blosterblade udspærrede, 3,5-4mm ..... Leucorchis
Blosterbladene sammenbøjede, 12-20mm Cephalanthera
21. Læben smal og udelt. Hvid blomst ..... Platanthera
" af en anden form 22.
22. Sporen trådformet, 1mm tyk. Sidestillede blosterblade vandret udstående. Læben uprikket ..... Gymnadenia
Sporen sæk-, kegle- eller valseformet 23.
23. Læben 4-fliget med krusede sideflige ..... Barlia
Læbens sideflige ikke krusede Dactylorhiza

Cypripedium calceolus L. Fruesko.

Epipactis. Hullæbe.

1. Læben hvidlig med rødåret inderdel ..... palustris
" grønlig eller rødlig, inderdelen ustribet 2.
2. Klasens akse glat ..... persica
" " dunet til filtet 3.
3. Blosteret brunrødt eller mørkt rødlillat ..... 4.
" i hvert fald delvist grønligt 5.
4. Planten grøn og lillaanløben. Bladene m.m. toradede ..... atrorubens
" helt lilla. Bladene m.m. skruestillede subclausa
5. Blosterbladene grønne, næppe med rødligt skær ..... greuteri
" med m.m. tydeligt rødt skær 6.
6. Bladene mest kortere end stængelleddene ..... microphylla
" længere end stængelleddene helleborine

Epipactis palustris (L.) Cr. 600-1900m. Mest i Pindos, ellers NC NE.

E. helleborine (L.) Cr. Skovhullæbe. 200-1600m. Udbredt.

E. microphylla (Ehrh.) Sw. Småbladet hullæbe. 15-50cm. Støttebladene kortere end frugtknuden. Klasen m.m. ensidig. Blomsterne mest nikkende. Yderlæben med vortet grund. V-VIII.

E. atrorubens (Bernh.) Besser Rød hullæbe. 1000-2020m. NE.

E. subclausa Robatsch 15-50cm. 7-11 stængelblade, de mellemste 4-7cm x 13-26mm.

Epipactis greuteri Baumann & Künkele 20-60cm. Selvbestøvende. Bladene lancetformede, mørkegrønne med lillat skær. Blomsterstilkene 6-10mm. Blosterbladene 9-12mm. Granskove. 1100-1400m. fVII-mVIII. Midtpindos: Neraida, omkring Tringia; SE: Tymfræstos, Panaitolikon.

E. persica (Soó) Nannf. 10-60cm. Stænglen forneden med 2-3 skælblade, ellers med 2-4 løvblade på 3-8x1,5-4,5cm. Klasen med store støtteblade. -1700m. VI-VII.

Cephalanthera. Skovlilje.

1. Blomsterne rødlilla ..... rubra
" hvide 2.
2. Blomsterne med en spore på 3-4mm ..... epipactoides
" uden spore 3.
3. Blomsterne hvidgule. Bladene m.m. ægformede ..... damasonium
" renhvide. " lancetformede longifolia

Cephalanthera damasonium (Miller) Druce Hvidgul skovlilje.

C. rubra (L.) Rich Rød skovlilje. Ret alm., især nordpå. 400-1800m.

C. longifolia (L.) Fritsch Sværdskovlilje.

C. epipactoides Fischer & C.A.Meyer Storblomstret skovlilje. 30-100cm. Bladene aflangt-lancetformede. 10-20 blomster på 25-36mm. Yderlæben med 7-9 ribber. -1200m. III-VI. Trakien.

Limodorum abortivum (L.) Swartz Fuglestok. 20-80cm. Planten lilla. Stænglen med skælblade og 6-20 lilla blomster med en spore på 15-25mm.

Epipogium aphyllum Swartz Knælæbe. -1700m. VII-VIII.

Neottia nidus-avis (L.) Rich. Rederod.

Listera ovata (L.) R.Br. Ægbladet fliglæbe.

Spiranthes spiralis (L.) Chevall. Skrueaks. 10-25cm. Bladene ægformede til elliptiske, grundstillede. Underlæben udelt. De små blomster tætstillede i en skrueformet række. X-XI.

Platanthera bifolia (L.) Rich Bakkegøgelilje. Støvknapperne parallelle.

P. chlorantha (Custer) Rchb. Skovgøgelilje. Støvknapperne vigende.

Coeloglossum viride (L.) Hartman Poselæbe. Blosteret hjælmdannende. Læben omvendt kileformet; midtertakken kortere end sidetakkerne.

Leucorchis albida (L.) E.H.F.Meyer (Pseudorchis a.) Sækspore. Blosterbladene 2-3mm, noget hjælmdannende, grønlighvide til bleggule. Læben 3-lappet. 4-6 blade. Støttebladene 3-årede. Sporen but.

L. frivaldii (Hampe) Schlechter Rødlig sækspore. 10-30cm. Blosteret 3-3,5mm, hvidt, ofte med rødligt skær, læben med svage sidetænder. Sporen spids og trådformet. 3-4 blade. Støttebladene 1-årede. 1700-2300m. VI-VII. NP: Mavrovuni, Smolikas, nær Perivoli; NC: Kajmaktsalan, Tzena; NE: Vrondus.

Gymnadenia conopsea (L.) R.Br. Langakset trådspore. 30-80cm. Sporen

10-20mm, længere end frugtknuden, nedadbøjet. Blomsterne mest lyst rødlilla; med vandret udstående sidestillede kronblade. 800-2200m.

Gymnadenia odoratissima (L.) Rich Vellugtende trådspore. 15-30cm. Sporen 4-6mm, kortere end frugtknuden, vandret eller svagt nedadbøjet.

Nigritella nigra (L.) Rchb.f. Brunkulle. 5-30cm. Akset kort kegleformet til næsten kugleformet. Læben udelt og spids. Blomsterne vaniljeduftende, brune, skarlagenrøde eller sortrøde. SE: Oitæ, Tymfræstos; NC NE.

Dactylorhiza. Gøgeurt.

1. Sporen opadrettet ..... romana
   " vandret eller nedadrettet 2.
2. Sporen tyndt valseformet, 1-1,5mm tyk ..... iberica
   " bredt valse- til kegleformet, tykkere end 2mm 3.
3. Blomsterne gule eller mørkerøde med gult svælg ..... sambucina
   " m.m. rødlilla, ikke gule omkring svælget 4.
4. Bladene med hætteformet spids ..... incarnata
   " " flad spids 5.
5. Læben overvejende prikket ..... kalopissii
   " " stribet 6.
6. Største blade 2-4 x så lange som brede ..... 7.
   " " 4-8 x " " " " 8.
7. 6-30 blomster. Sporen kegleformet, kortere end læben ..... cordigera
   -60 blomster. Sporen valseformet, ca. = læben pindica
8. Blomsterne lyserøde til bleglilla. Nedre støtteblade oftest noget længere end blomsterne ..... saccifera
   Blomsterne rødlilla. Nedre støtteblade ca. = blomsterne baumanniana

Dactylorhiza iberica (Bieb.) Soó Roegøgeurt. 25-50cm. Blosterbladene næsten hjælmdannende. Bladene linje-lancetformede, uplettede. Sporen 5-7mm, nedadbøjet. 600-1800m. VI-mIX. Fra NP og sydpå.

D. sambucina (L.) Soó Hyldegøgeurt. 700-2000m. mV-sVI. Udbredt.

D. incarnata (L.) Soó Kødfarvet gøgeurt.

D. romana (Seb.) Soó (D. pseudosambucina) 15-35cm. Bladene indtil 15 x 1,5cm. Blomsterne gule, hvidlige eller rødlilla. Læben 3-lappet. III-VI.

D. kalopissii E.Nelson 20-60cm. Bladene 9-18x2-5,5cm. Blomsterne lyserøde til lyslilla. Stænglen kraftig. Sporen valseformet, ca. = læben. 600-1750m. V-VI. Nordlig, især omkring Katarapasset.

D. cordigera (Fr.) Soó Hjærtegøgeurt. 15-40cm. Nedre blade 5-18x1,5-5cm, mest med groftplettet overside. Blomsterne mørkt rødlilla. Læben oftest tydeligt bredere end lang. 1100-2100m. sV-fVIII. Især NC, ellers NP NE

D. pindica Willing & Willing 35-77cm. 4-6 tæt plettede stængelblade på 8-16x3-6cm, bredest midtpå. Læben 16-20mm bred. Klasen tæt og klaseformet, 8-21cm. Læben foldet.

D. saccifera (Brongn.) Soó Tragtgøgeurt. 25-90cm. Stænglen marvfyldt. Flere ikke omskedende stængelblade. Læben dybt 3-lappet med tandede sidelapper. 600-2200m. mV-sVIII. Ret almindelig.

Dactylorhiza baumanniana Hölzinger & Künkele 15-40cm. Bladene smalt elliptiske til lancetformede, noget prikkede ovenpå. Klasen valseformet. Støttebladene ganske finttandede. 1050-1950m. mV-VII. SE NP NC.

Neotinea maculata (Desf.) Stearn Kyseblomst. 10-30cm. Bladene lidt blågrønne, ofte småplettede. Akset 2-6cm, tæt, lidt ensidigt. Blomsterne små, 3-5mm, mat lyserøde eller grønlighvide.

Aceras anthropophorum (L.) Ait.f. Den hængte mand. 10-40cm. Akset smalt valseformet og tætblomstret. Øvre blosterblade grønlige og hjælmdannende. Læben okkergul, lang og firfliget, så blomsten ligner en mand med arme og ben.

Orchis. Gøgeurt.

1. Blomsterne m.m. gule ..... 2.
   " m.m. røde 5.
2. Blosterbladene hjælmdannende, grønliggule ..... punctulata
   " udstående, lysegule 3.
3. Læben uden røde prikker ..... pallens
   " med " " 4.
4. Bladene plettede. Underlæben med et knæk på 60° ..... provincialis
   " uplettede. " lige fremstrakt pauciflora
5. Læben m.m. udelt ..... 6.
   " m.m. delt eller lappet 7.
6. Sidestillede blosterblade opad- og udadrettede ..... saccata
   " " fremadrettede papilionacea
7. I det mindste nogle blosterblade udstående ..... 8.
   Alle 5 blosterblade hjælmdannende 15.
8. Bladene linje-lancetformede; ingen egentlig roset ..... 9.
   " bredere, med roset 10.
9. Læbens midterlap kortere end sidelapperne ..... laxiflora
   " " længere " " palustris
10. De øvre blomster springer først ud ..... boryi
    " nedre " " " " 11.
11. Sporen opadrettet ..... 12.
    " nedadbøjet 14.
12. Sporen jævnt tyndere udad, næsten trådformet ..... anatolica
    " ensartet tyk 13.
13. De sidestillede blosterblade vender m.m. kanten fremad .... mascula
    " " " " fladen fremad pinetorum
14. Ydre blosterblade rødlilla ..... quadripunctata
    " " grønne spitzelii
15. Sporen opadbøjet eller vandret ..... morio
    " nedadbøjet 16.
16. Læbens midterflig mindre end sidefligene ..... coriophora
    " " større " " 17.
17. Støttebladene noget kortere end til lig frugtknuden ..... 18.
    " meget " " frugtknuden 20.
18. Ydre blosterblade 3-3,5mm. Sporen 1-2mm ..... ustulata
    " " 6-12mm. Sporen 5-10(13)mm 19.

19. Ydre blosterblade uden grønt. Læben flad eller konkav .. tridentata
" " med " på sig. Læben konveks lactea
20. Blosterbladene brunrøde udvendigt ..... purpurea
" bleglilla til lyserøde 21.
21. Læbens midterfligslapper aflange, 2-3mm brede ..... militaris
" " linjeformede, 1mm brede 22.
22. Læbens flige spidse. Bladranden bølget ..... italica
" " lidt butte. Bladranden jævn simia

Orchis coriophora L. Tægegøgeurt. 15-60cm. Hjælmens blosterblade tilspidsede. Blomsterne brune, røde, lyserøde eller grønlige. Læben med purpurpletter og finvortet inderdel.

O. anatolica Boiss. Langsporet gøgeurt. 15-40cm. Bladene mest plettede. Underlæben foldet, med en lang, dobbelt punktrække. Blomsten rødlilla til blegrød. Sporen 15-25mm. 100-1700m. III-V.

O. laxiflora Lam. Vandgøgeurt. 20-60cm. Blomsterne mørkt rødlilla. Læbens midterfelt hvidt og oftest uprikket. Sporen skråt opadrettet, 10-19 mm. Kær og våde enge.

O. palustris Jacq. Kærgøgeurt. 15-100cm. Ligner den foregående, men blomsterne ofte lysere. Sporen 7-19mm, opad-, nedadrettet eller vandret.

O. mascula L. ssp. signifera (Vest) Soó Tyndakset gøgeurt. Underarten har blosterbladene langt tilspidsede og krummede i enden.

O. pinetorum Boiss.& Kotschy Fyrregøgeurt. 20-60cm. Nær mascula. Læben med få eller ingen prikker nær grunden.

O. pallens L. Bleg gøgeurt. 15-35cm. Bladene uplettede. Læben rundagtig-rudeformet, 3-lappet. Sporen opadbøjet.

O. provincialis Balbis Krumsporet gøgeurt. 15-35cm. 5-20 blomster. Bladene kun lidt udvidede mod spidsen, m.m. lancetformede, ofte mørkplettede.

O. pauciflora Ten. Fåblomstret gøgeurt. 15-30cm. Mest med 3-7 blomster. Sporen opadbøjet. Læben 10-14,5x13-19mm, svagt 3-lappet, m.m. foldet på langs, med lidt tvedelt midterlap.

O. saccata Ten. (O. collina) Sækgøgeurt. 10-40cm. Blosterbladene grønlige, hyppigt gående over i det brune eller lilla. Læben rund til lidt rudeformet, mest brunrød, vinrød eller lyserød.

O. spitzelii Sauter Alpegøgeurt. 20-40cm. Blosterbladene grønne med rødt anstrøg og røde prikker. Læben mangeprikket, længdefoldet. sIV-V.

O. papilionacea L. Sommerfuglegøgeurt. 15-40cm. Blosterbladene ikke helt hjælmdannende, stribede og vinrøde. Læben ofte rudeformet, ofte lys og med brudt stregmønster. Nedadbøjet spore.

O. quadripunctata Ten. Firplettet gøgeurt. 10-30cm. Blomsten lyst rødlilla. Ydre blosterblade vinkelret udstående i eet plan; de to indre fremadrettede mod hinanden. Underlæben med ca. 4 prikker inderst.

Orchis boryi Rchb. Lyslæbet gøgeurt. 20-45cm. Støttebladene ca. 1/2 x frugtknuden. Rødlilla blomst med lysere, svagt trelappet læbe med 2 rækker af 1-3 pletter. 300-1200m. IV-V. SE.

O. morio L. Salepgøgeurt.

O. punctulata Lindley Gulgrøn gøgeurt. 25-60cm. Blosterbladene grønliggule, med brunlige årer indvendigt. Læben gul, ofte med brune spidser, 3- til 4-lappet. 20-1350m. IV-V. NØ: Omkring Aleksandrupolis.

O. tridentata Scop. Tretandet gøgeurt. 15-45cm. Hjælmbladene langspidsede, blegt rødlilla med mørkere striber. Læben rigeligt rødlillat prikket.

O. lactea Poiret Mælkegøgeurt. 10-20cm. Blosterbladene spidse, hvidlige, med grønlige eller rødlilla striber. Læben hvid eller lyserød, ret rødprikket. Midterfligen noget delt.

O. purpurea Hudson Stor gøgeurt.

O. militaris L. Riddergøgeurt. 25-45cm. Hjælmen purpuråret indvendigt. Læbens midterlapper 2 x så brede som sidefligene ved grunden. Læben rosen- til purpurrød, prikket. VI. NE: Orvilos, Menikion, Falakron.

O. simia Lam. Abegøgeurt. Som den følgende, men hjælmbladene ofte svagt årede.

O. italica Poiret Flammegøgeurt. 20-40cm. Hjælmbladene langt tilspidsede, blegt rødlilla med mørkere årer. Underlæben med 4 smalle og lange flige.

O. ustulata L. Bakkegøgeurt. 10-30cm. Blosterbladene rød- til sortbrune. Læben 5-8mm, hvid med røde prikker.

Anacamptis pyramidalis (L.) Richard Horndrager. 20-60cm. Akset 2-8cm, kegle- til kort valseformet. Blomsterne lyst til mørkt rødlilla. Underlæben med 3 korte, næsten lige store lapper. Sporen 10-15x0,5mm.

Barlia robertiana (Loisel.) Greuter Kruslæbe. 25-60cm. Akset tæt med op til 30 blomster. Blosterbladene hjælmdannende, ikke spidse, af forskellig farve og rødplettede indvendigt. Læben 13-20mm. Sporen kegleformet, 4-6mm.

Himantoglossum caprinum (Bieb.) Sprengel Gedeøgletunge. 30-90cm. Blosteret hjælmdannende, de yderste blade i hjælmen 13-18,5mm. Sporen 6,5-13mm. Læbens midterflig 4,5-8,5cm lang, 1-5cm dybt kløvet i spidsen; sidefligene 5-24mm. .1500m. VI-VIII.

H. affine (Boiss.) Schlechter Uplettet øgletunge. 40-80cm. Læben uplettet, midterfligen 2,5-5cm, 6-15mm dybt kløvet i spidsen; sidefligene 3-6 mm. Ydre blosterblade 10-14mm. -1300m. V-VII.

Serapias. Hønsetunge. Læben med en nedadrettet yderflig og en skjult inderdel inde i blomstens svælg. Blosterbladene spidse og hjælmdannende. Læben mest rødbrun. Hjælmen mest grålilla.

1. Læben allerinderst med 1 sort vulst ..... lingua
" " " 2 åse 2.

2. Læbens yderflig 7-11,5mm lang ..... parviflora
" " over 12mm 3.
3. Yderlæben hjærteformet, største bredde over 2 x bredden ved grunden cordigera
Yderlæben lancetformet, største bredde højst 1,6 x bredden ved grunden vomeracea

Serapias cordigera L. Purpurhønsetunge. 20-40cm. Læbens yderflig hjærteformet, tilbagerettet, 18-28x18-24mm, brunrød til brunlilla. Blosterbladene lyst grålilla.

S. lingua L. 10-30cm. Nedre bladskeder grønne. Blomsterne 15-25mm. Bloster- og støtteblade ofte lilla. Læbens yderflig 13-17x7-12mm.

S. parviflora Parl. Småblomstret hønsetunge. 10-30cm. Nedre bladskeder grønne og ofte plettede. Blomsterne 15-20mm. Yderlæben 3,5-4,5mm bred, nedad- eller tilbagerettet.

S. vomeracea (Burm.) Briq. Plovskærshønsetunge. 25-50cm. Bladene 5-15mm brede. 3 underarter:
ssp. laxiflora (Soó) Gölz & Reinhard: Læbens yderflig 13,5-18,5x4-7,5mm. Ydre blosterblade 18-26x4-5,5mm.
ssp. vomeracea: Læbens yderflig 20-28x8-13mm. Ydre blosterblade 23-31 x 6-8,5mm. Støttebladene mest meget længere end blosterbladshjælmen, 13-18,5mm brede.
ssp. orientalis W.Greuter: Læbens yderflig 18-26(33)x10-14(20)mm. Støttebladene næppe længere end blosterbladshjælmen, 18-25mm brede.

Ophrys. Flueblomst.

1. Griffelstøtten but ..... 2.
" spids 9.
2. Alle blosterblade lyserøde (hvide) ..... tenthredinifera
Ikke alle blosterblade lyserøde 3.
3. Indre blosterblade med lilla eller sortlilla grund ..... 4.
" " helt gullige, grønlige eller hvide 6.
4. Læbens midterlap med stærkt nedbøjet rand og derfor halvkugleformet ..... bombyliflora
Læbens midterlap ikke eller lidt nedbøjet i kanten 5.
5. Indre blosterblade 4-6mm og linjeformede ..... insectifera
" " kortere, æg- eller lancetformede speculum
6. Læbens rand fladt udbredt eller opadbøjet ..... lutea
" " nedbøjet 7.
7. Læben uden eller kun med svagt antydet fure ved grunden omegaifera
" ved grunden med 2 åse og en fure imellem dem 8.
8. Læbens mærke gråt, brunt eller lillat ..... fusca
" " skinnende blåt iricolor
9. Læben helt uden mærke, udelt ..... helenae
" med et mærke 10.
10. Mærket omslutter ikke læbens grund ..... 11.
" " læbens grund 15.
11. Læben sortagtig med hvidt mærke ..... reinholdii
" med blåt mærke 12.

12. Læbens spids med et ret stort 3-lappet vedhæng ..... delphinensis
" " uden eller med et lille vedhæng 13.
13. Læbens bageste randbehåring lang og hvid ..... argolica
" " " kort og mørk 14.
14. Læbens hovedlap smalt trekantet i omrids ..... gottfriediana
Læben bred, mest udelt ferrum-equinum
15. Læben m.m. udelt ..... 16.
" tydeligt tredelt 20.
16. Læbens spids med et stort, ofte 3-tandet vedhæng ..... holoserica
" " uden eller med et lille vedhæng 17.
17. Læbens glatte rand flad eller lidt opadbøjet ..... aesculapii
" rand skråt nedadrettet 18.
18. Læbens mærke udvidet ud til siderne, ofte netagtigt ..... hebes
" " med H-agtig grundstruktur 19.
19. Læben med håret forrand ..... sphegodes
" " glat " mammosa
20. Læben uden eller med et lille vedhæng i spidsen ..... 21.
" med et stort, ofte 3-tandet vedhæng i spidsen 22.
21. Ydre blosterblade mest rødlilla. Læbens grundfarve sortrødbrun til sortlilla ..... spruneri
Ydre blosterblade grønne. Læbens grundfarve brun sphegodes
22. Læbens vedhæng bøjet ind under læben ..... apifera
" " opadbøjet, ofte 3-tandet 23.
23. Læbens sidelapper med korte, stumpe horn ..... delphinensis
" " " veludviklede, spidse horn 24.
24. Øverste blosterblad bøjet ind over griffelstøtten ..... umbilicata
" " opret eller tilbagebøjet (hvis fremadrettet, dækker det ikke griffelstøtten) scolopax

Ophrys fusca Link Mørk flueblomst. 10-40cm. Læben m.m. flad, lang i det og butlappet, m.m. udrandet fortil, sortagtig, med et bredt, omvendt V-formet mærke.

O. iricolor Desf. Stålflueblomst. 10-35cm. Ydre blosterblade 11-18mm. Læben 15-23mm, fløjlsagtigt sortlilla, uden en smal gul rand som hos fusca. Spejlet består af 2 ægformede flader. -1100m. II-IV. Attika, Eubøa.

O. omegaifera Fleischm. ssp. fleischmannii (Hayek) Del Prete Blåbugtet flueblomst. 10-25cm. Ydre blosterblade grønne. Læben lang i det og butlappet, udrandet fortil, mørkebrun med brunlillat til mørkebrunt mærke, afgrænset fortil af en hvid W-formet stribe. XII-IV. Attika.

O. lutea Cav. Gul flueblomst. 10-25cm. Læben ret flad og lang i det, butlappet og let udrandet fortil, med brunt midterfelt og blålillat mærke. Blosterbladene grønne. 3 underarter:
ssp. melena Renz: Læben brun med brun rand.
ssp. lutea: Læben bredt gulrandet, 14-18mm, med et knæk nedad tæt ved grunden.
ssp. galilaea (Fleischm.& Bornm.) Soó: Læben bredt gulrandet, uden knæk. 8-13,5mm.

O. insectifera L. Almindelig flueblomst.

Ophrys tenthredinifera Willd. Stor flueblomst. 10-30cm. Læben firkantet til trapezformet, helrandet, med et vedhæng i spidsen og to knuder, ofte m.m. gulrandet, ellers brun.

O. apifera Hudson Snabelflueblomst. 20-50cm. Griffelstøtten af læbens længde og med bølget spids. Blosteret lyserødt til hvidligt. Læben stærkt hvælvet, ofte brun, med skjoldformet mærke.

O. speculum Link (O. ciliata) Spejlflueblomst. 5-25cm. Læben noget forlænget, butlappet og med en bred midterflig, hvor det skinnende blålilla og gulrandede spejl fylder det meste.

O. bombyliflora Link Humleflueblomst. 5-20cm. Kendelig ved den stærkt hvælvede, hårede, brune underlæbe og de grønne blosterblade. Ret små blomster.

O. reinholdii Fleischm. Næbflueblomst. 20-60cm. Læben ofte smalt trapezformet. Mærket mest hvidt: 2 længdemærker, med eller uden tværbånd. Sidefligene ofte tæt hvidhårede. 0-1300m. III-V.

O. umbilicata Desf. (O. attica) Vingeflueblomst. 15-35cm. Ydre blosterblade mest grønne, ellers rødlighvide. Læben som hos følgende. Sidelappernes horn 1-3mm. 0-800m. II-V.

O. scolopax Cav. Sneppeflueblomst. 10-65cm. Blosterbladene mest rødlige, de 2 indre ret små. Læben med et blåt eller brunt, hvidrandet mærke, der ofte breder sig stærkt. Hver sidelap med et fremadrettet horn. III-VI.
ssp. cornuta (Steven) Camus: Sidelappernes horn 6-12mm. Læben 8-12mm, vedhænget 1,5-2mm.
ssp. heldreichii Schlechter: Sidelappernes horn indtil 5mm. Læben 13-16 mm, vedhænget 2,5-4,5mm.

O. argolica Fleischm. Øjeflueblomst. 15-30cm. Blosterbladene lyserøde, de 2 indre m.m. behårede. Læben udelt til noget trelappet, mørkebrun, ofte med lillaanløben rand. 0-800m. III-V. SE: Akarnanien, Fokis, Attika.

O. delphinensis O.& E. Danesch 20-40cm. Lyserøde blosterblade. Læben 3-lappet, sidelapperne tæt, lyst langhårede. Ofte med en kastanjebrun plet nær læbens grund. 0-1100m. IV-V. SE.

O. ferrum-equinum Desf. Hesteskoflueblomst. 10-30cm. Læben rundagtig, mørkebrun, uden knuder, med hesteskoformet, blåt mærke. Lyserøde blosterblade. 0-1000m. III-V.

O. gottfriediana Renz Kilefleublomst. Nær foregående. Blosterbladene mest lyserøde, men kan være grønlige, det øvre ofte fremadbøjet. Læben sortbrun, midterlappen med stærkt nedbøjede sider. IV. Mest i Epirus.

O. holoserica (Burm.f.) Greuter (O. fuciflora) Dødningeflueblomst. 10-30cm. Blosterbladene røde eller grønne. Læben firkantet til trapezformet, med brun grundfarve og 2 indtil 3mm høje knuder eller horn. Mærket ofte med øjer ud til siderne.

O. spruneri Nyman Blåstribet flueblomst. 15-40cm. Læben dybt til svagt 3-lappet. Mærket H-formet, blåt, ofte meget langt. 0-900m. III-V. Mest langs vestkysten.

Ophrys sphegodes Miller Edderkoppeflueblomst. 10-40cm. Indre blosterblade ofte bølgede. Læben brun, lådden. Mærket H-formet, ret langt, mest gråblåt. 0-1200m. III-IV.

O. hebes (Kalop.) E.& B.Willing 10-30cm. Læben mørkebrun, med glat rand, sjældent med svage knuder, fløjlshåret. Mærket brunt og lysrandet, mest med 2-3 tværbånd. -1400m. III-VI.

O. aesculapii Renz Kastanjeflueblomst. 15-40cm. Læben brun med 2-3mm bred, m.m. gul, glat rand. Mærket H-formet, gråligt. Grønne blosterblade, de indre bølgede, de sidestillede ofte med brunrødt skær. III-V. SE.

O. helenae Renz Blodrød flueblomst. 15-40cm. Læben vinrød til mørkt brunrød midtpå, ellers brun, kort fløjlshåret, 11,5-17,5x15-23mm (udbredt), uden knuder. 0-1000m. IV-VI. Mest i Epirus, Thessalien, Vestmakedonien.

O. mammosa Desf. Vorteflueblomst. 20-60cm. Indre blosterblade ofte krusede. Læben brun til sortbrun, ofte med noget rudeformet omrids. Mærket H-formet og blågråt.

Corallorhiza trifida Chatel. Koralrod.

SLÆGTSOVERSIGT

Abelmoschus 195
Abies 7
Abutilon 195
Acacia 135
Acantholimon 238
Acanthus 307
Acer 188
Aceras 493
Achillea 357
Achnatherum 474
Acinos 277
Aconitum 66
Actaea 66
Adenocarpus 138
Adenostyles 362
Adiantum 3
Adonis 68
Aegilops 461
Aegopodium 220
Aeluropus 475
Aeonium 108
Aesculus 189
Aetheorhiza 392
Aethionema 101
Agave 429
Agrimonia 122
Agropyron 461
Agrostemma 46
Agrostis 467
Ailanthus 186
Aira 466
Ajuga 264
Alcea 194
Alchemilla 126
Alhagi 172
Alisma 406
Alkanna 254
Alliaria 83
Allium 422
Alnus 11
Aloe 411
Alopecurus 470
Althaea 194
Alyssoides 93
Alyssum 93
Amaranthus 30
Ambrosia 354
Amelanchier 129
Ammi 226
Ammoides 226
Ammophila 469
Ampelodesmos 474
Amphoricarpos 366
Anacamptis 495
Anacyclus 361
Anagallis 238
Anagyris 135
Anchusa 256
Andrachne 180
Andropogon 477
Androsace 236
Andryala 400
Anemone 67
Anethum 223
Angelica 228
Anogramma 4
Antennaria 351
Anthemis 354
Anthericum 411
Anthoxanthum 467
Anthriscus 217
Anthyllis 168
Antirrhinum 296
Apera 454
Aphanes 127
Apium 226
Aquilegia 74
Arabidopsis 83
Arabis 91
Arbutus 235
Arceuthobium 17
Arctium 368
Arctostaphylos 235
Aremonia 122
Arenaria 34
Arisarum 479
Aristida 475
Aristolochia 17
Armeria 238
Arrhenatherum 464
Artemisia 361
Arthrocnemum 28
Arum 478
Arundo 474
Asarum 17
Asparagus 428
Asperugo 258
Asperula 312
Asphodeline 411
Asphodelus 411
Asplenium 4
Aster 348
Asteriscus 353
Asterolinon 237
Astragalus 139
Astrantia 216
Asyneuma 341
Athamantha 222
Athyrium 5
Atractylis 366
Atriplex 27
Atropa 286
Aubrieta 92
Aurinia 95
Avellinia 467
Avena 463
Avenula 464
Azolla 7

Baldellia 406
Ballota 270
Barbarea 89
Barlia 495
Bassia 28
Beckmannia 454
Bellardia 305
Bellardiochloa 453
Bellevalia 420
Bellis 347
Bellium 347
Berberis 75
Berteroa 97
Berula 220
Beta 25
Betula 11
Biarum 478
Bidens 353
Bifora 218
Biscutella 102
Biserrula 143
Blackstonia 242
Blechnum 6
Blysmus 481
Bolanthus 57

Bombycilaena 349
Bonannia 228
Borago 258
Botrychium 3
Boussingaultia 32
Brachiaria 476
Brachypodium 459
Brassica 104
Briza 454
Bromus 456
Broussonetia 14
Bruckenthalia 235
Bryonia 208
Bufonia 39
Bunias 84
Bunium 219
Bupleurum 223
Butomus 407
Buxus 190

Cachrys 223
Cakile 105
Calamagrostis 469
Calamintha 277
Calendula 365
Calepina 106
Calicotome 135
Callitriche 261
Calluna 235
Caltha 66
Calycosurus 396
Calystegia 247
Camelina 100
Campanula 334
Camphorosoma 28
Cannabis 14
Capparis 80
Capsella 100
Capsicum 287
Cardamine 90
Cardaria 103
Cardiospermum 189
Cardopatum 367
Carduncellus 386
Carduus 369
Carex 484
Carlina 366
Carpinus 11
Carpobrotus 31
Carrichtera 105
Carthamus 386
Carum 227
Castanea 12
Castellia 450
Catabrosa 454
Catananche 387
Catapodium 450
Caucalis 233
Celtis 14
Centaurea 374
Centaurium 242
Centranthus 329
Centunculus 238
Cephalanthera 491
Cephalaria 330
Cephalorhynchus 393
Cerastium 40
Ceratocephalus 74
Ceratonia 135
Ceratophyllum 74
Cercis 135
Cerinthe 253
Cestrum 287
Ceterach 5
Chaenorhinum 296
Chaerophyllum 216
Chamaecytisus 136
Chamaemelum 360
Chamaespartium 138
Chamomilla 360
Cheilanthes 3
Chenopodium 26
Chondrilla 395
Chrozophora 180
Chrysanthemum 361
Chrysopogon 477
Chrysosplenium 114
Cicendia 242
Cicer 143
Cicerbita 394
Cichorium 386
Cicuta 226
Cionura 245
Circaea 210
Cirsium 370
Cistus 204
Citrullus 208
Cladium 484
Cleistogenes 475
Clematis 68
Cleome 80
Clinopodium 278
Clypeola 98
Cnicus 385
Cnidium 220,221
Coeloglossum 491
Colchicum 411
Coleostephus 361
Colutea 139
Comandra 15
Conium 223
Conopodium 219
Conringia 103
Consolida 67
Convallaria 428
Convolvulus 247
Conyza 348
Corallorhiza 499
Coriandrum 218
Corispermum 28
Cornus 212
Coronilla 169
Coronopus 103
Corrigiola 43
Corydalis 77
Corylus 11
Corynephorus 467
Cosentinia 3
Cotinus 188
Cotoneaster 129
Cotula 361
Crambe 105
Crassula 107
Crataegus 130
Crepis 396
Cressa 247
Crithmum 220
Crocus 432
Crucianella 312
Cruciata 322
Crupina 385
Crypsis 475
Cucumis 208
Cucurbita 208
Cupressus 8
Cuscuta 245
Cutandia 450
Cyclamen 237

Cydonia 127
Cymbalaria 297
Cymodocea 409
Cynanchum 245
Cynara 373
Cynodon 475
Cynoglossum 260
Cynosurus 454
Cyperus 482
Cypripedium 490
Cystopteris 5
Cytinus 18
Cytisus 135

Dactylis 454
Dactylorhiza 492
Damasonium 406
Danthonia 474
Danthoniastrum 464
Daphne 196
Dasypyrum 462
Datura 287
Daucus 233
Delphinium 66
Deschampsia 466
Descurainia 83
Desmazeria 450
Dianthus 60
Dichanthium 477
Dictamnus 186
Didesmus 105
Digitalis 298
Digitaria 476
Diospyros 240
Diplotaxis 104
Dipsacus 331
Doronicum 362
Dorycnium 165
Draba 98
Dracunculus 479
Drosera 107
Dryas 123
Dryopteris 6
Drypis 57

Ebenus 172
Ecballium 208
Echinaria 455
Echinochloa 476
Echinophora 216
Echinops 367
Echium 255
Edraianthus 341
Elaeagnus 197
Elaeoselinum 232
Elatine 208
Eleocharis 482
Eleusine 475
Elymus 460
Emex 24
Empetrum 235
Enarthrocarpus 106
Ephedra 9
Epilobium 210
Epipactis 490
Epipogium 491
Equisetum 1
Eragrostis 475
Erica 235
Erigeron 347
Eriophorum 481
Erodium 175
Erophila 99
Eruca 105
Erucaria 105
Erucastrum 105
Eryngium 216
Erysimum 84
Erythronium 415
Eucalyptus 210
Euonymus 190
Eupatorium 346
Euphorbia 180
Euphrasia 304
Evax 349

Fagonia 177
Fagus 12
Falcaria 226
Fedia 328
Ferula 228
Ferulago 228
Festuca 444
Festucopsis 459
Fibigia 97
Ficus 14
Filago 348
Filipendula 118
Fimbristylis 482
Foeniculum 223
Fragaria 126
Frangula 191
Frankenia 208
Fraxinus 241
Fritillaria 415
Fumana 206
Fumaria 78

Gagea 413
Galactites 372
Galanthus 430
Galega 139
Galium 315
Gastridium 468
Gaudinia 464
Genista 137
Gentiana 243
Gentianella 243
Geocaryum 219
Geranium 172
Geropogon 392
Geum 123
Gladiolus 435
Glaucium 76
Glechoma 276
Glinus 32
Globularia 307
Glyceria 491
Glycyrrhiza 143
Gnaphalium 350
Gomphocarpus 244
Goniolimon 240
Gossypium 195
Gratiola 289
Groenlandia 409
Gymnadenia 491
Gymnocarpium 6
Gynandriris 432
Gypsophila 57

Haberlea 308
Hainardia 471
Halacsya 255
Halimione 28
Halophila 407
Haplophyllum 186
Hedera 212
Hedypnois 387
Hedysarum 170
Helianthemum 204
Helianthus 354
Helichrysum 350
Helictotrichon 463
Heliotropium 250
Helleborus 65

Hemarthria 478
Hepatica 68
Heracleum 231
Hermodactylus 431
Herniaria 44
Hesperis 86
Hibiscus 195
Hieracium 400
Himantoglossum 495
Hippocrepis 170
Hippuris 212
Hirschfeldia 104
Holcus 467
Holosteum 40
Hordelymus 462
Hordeum 462
Hornungia 100
Huetia 219
Humulus 14
Hyacinthella 421
Hyacinthus 420
Hydrocharis 407
Hydrocotyle 216
Hymenocarpus 168
Hymenolobus 100
Hyoscyamus 286
Hyoseris 387
Hyparrhenia 477
Hypecoum 77
Hypericum 197
Hypochoeris 387
Hyssopus 279

Iberis 102
Ilex 190
Impatiens 189
Imperata 477
Inula 351
Ipomoea 249
Iris 431
Isatis 83
Isoetes 1

Jankaea 307
Jasione 341
Jasminum 241
Johrenia 228
Jovibarba 108
Juglans 11
Juncus 435
Juniperus 8
Jurinea 368

Kernera 99
Kickxia 297
Knautia 331
Kochia 28
Koeleria 464
Kundmannia 23

Laburnum 135
Lactuca 393
Lagoecia 216
Lagurus 466
Lamarckia 454
Lamiastrum 270
Lamium 269
Lamyropsis 372
Lappula 260
Lapsana 396
Larix 7
Laser 232
Laserpitium 232
Lathraea 307
Lathyrus 148
Laurentia 342
Laurus 75
Lavandula 284
Lavatera 193
Legousia 340
Lembotropis 135
Lemna 479
Lens 147
Leontice 75
Leontodon 388
Leonurus 270
Lepidium 102
Leucanthemum 361
Leucojum 430
Leucorchis 491
Ligusticum 227
Ligustrum 241
Lilium 417
Limodorum 491
Limonium 239
Limosella 289
Linaria 296
Linum 177
Lippia 261
Listera 491
Lithospermum 250
Lobularia 98
Lolium 449
Lonicera 325
Lophochloa 465
Loranthus 17
Lotononis 138
Lotus 166
Ludwigia 210
Lunaria 93
Lupinus 138
Luzula 438
Lychnis 46
Lycium 286
Lycopersicon 287
Lycopus 283
Lysimachia 237
Lythrum 209

Macrotomia 251
Malabaila 231
Malcolmia 87
Malope 192
Malus 128
Malva 193
Malvella 193
Mandragora 287
Mantisalca 374
Maresia 88
Marrubium 267
Matricaria 360
Matthiola 88
Medicago 154
Melampyrum 303
Melica 456
Melilotus 152
Melissa 276
Melittis 269
Mentha 283
Mercurialis 180
Merendera 413
Mesembryanthwmum 31
Mespilus 130
Mibora 454
Micromeria 278
Micropus 350
Micropyrum 450
Milium 472
Minuartia 35
Mirabilis 31
Misopates 296
Moehringia 35
Moenchia 42

Molinia 474
Molinierella 467
Mollugo 32
Moltkia 254
Molucella 270
Moneses 234
Monotropa 234
Montia 32
Morina 330
Morus 14
Muscari 421
Myagrum 83
Mycelis 394
Myosotis 258
Myosoton 40
Myosurus 74
Myriophyllum 212
Myrrhoides 216
Myrtus 210

Najas 409
Narcissus 430
Nardus 475
Narthecium 410
Nasturtium 90
Neatostema 251
Neotinea 493
Neottia 491
Nepeta 275
Nerium 244
Neslia 100
Nicotiana 288
Nigella 65
Nigritella 492
Noaea 29
Nonea 256
Notholaena 3
Nothoscordum 428
Notobasis 372
Nuphar 64
Nymphaea 64
Nymphoides 244

Odontites 304
Oenanthe 222
Olea 241
Omphalodes 260
Onobrychis 171
Ononis 151
Onopordum 373
Onosma 251
Ophioglossum 3
Ophrys 496
Opopanax 229
Opuntia 209
Orchis 493
Origanum 279
Orlaya 233
Ornithogalum 418
Ornithopus 169
Orobanche 308
Orthilia 234
Oryza 476
Oryzopsis 472
Osmunda 3
Ostrya 11
Osyris 21
Otanthus 361
Oxalis 172
Oxyria 21
Oxytropis 143

Paeonia 75
Paliurus 190
Pallenis 353
Pancratium 431
Panicum 476
Papaver 76
Parapholis 471
Parentucellia 305
Parietaria 15
Paris 428
Parnassia 114
Paronychia 43
Parvotrisetum 466
Paspalum 476
Pastinaca 231
Pedicularis 305
Peganum 176
Peltaria 93
Peplis 210
Periploca 244
Petasites 362
Petrorhagia 59
Petroselinum 226
Petrosimonia 29
Peucedanum 229
Phacelurus 477
Phagnalon 351
Phalaris 471
Phedimus 111
Phillyrea 241
Phleum 469
Phlomis 269
Pholiurus 471
Phragmites 474
Phyllitis 5
Physalis 287
Physospermum 223
Phyteuma 341
Phytolacca 31
Picea 7
Picnocomon 372
Picris 389
Pimpinella 220
Pinguicula 311
Pinus 7
Piptatherum 472
Pistacia 188
Pisum 151
Plantago 323
Platanthera 491
Platanus 115
Plumbago 238
Poa 450
Podocytisus 135
Polycarpon 45
Polycnemum 25
Polygala 186
Polygonatum 428
Polygonum 18
Polypodium 6
Polypogon 468
Polystichum 5
Populus 10
Portulaca 32
Posidonia 407
Potamogeton 408
Potentilla 123
Prasium 267
Prenanthes 394
Primula 236
Procopiania 256
Prunella 276
Prunus 131
Pseudofumaria 78
Pseudorchis 491
Pseudorlaya 234

Psilurus 454
Psoralea 143
Pteridium 4
Pteris 3
Pterocephalus 332
Ptilostemon 372
Ptilotrichum 98
Puccinellia 453
Pulicaria 353
Pulmonaria 255
Pulsatilla 68
Punica 210
Putoria 312
Pyracantha 130
Pyrola 234
Pyrus 127

Quercus 12

Radiola 179
Ramonda 308
Ranunculus 69
Raphanus 106
Rapistrum 105
Reichardia 392
Reseda 106
Rhagadiolus 387
Rhamnus 190
Rhazya 244
Rhinanthus 306
Rhodalsine 39
Rhus 188
Rhynchocorys 307
Rhynchosinapis 105
Rhynchospora 484
Ribes 115
Ricinus 180
Ridolfia 226
Rindera 261
Robinia 139
Rochelia 258
Roemeria 76
Romulea 434
Rorippa 89
Rosa 119
Rosmarinus 283
Rubia 322
Rubus 118
Rumex 21
Ruppia 409
Ruscus 429
Ruta 185

Saccharum 477
Sagina 42
Sagittaria 406
Salicornia 29
Salix 10
Salsola 29
Salvia 284
Salvinia 7
Sambucus 325
Sanguisorba 122
Sanicula 216
Saponaria 58
Sarcocornia 28
Sarcopoterium 123
Satureja 276
Saxifraga 11
Scabiosa 332
Scaligeria 218
Scandix 218
Schinus 188
Schoenus 484
Scilla 420
Scirpus 480
Scleranthus 43
Sclerochloa 453
Sclerochorton 220
Scolymus 386
Scorpiurus 170
Scorzonera 389
Scrophularia 295
Scutellaria 266
Secale 462
Securigera 168
Sedum 108
Selaginella 1
Sempervivum 107
Senecio 363
Serapias 495
Serratula 374
Seseli 220
Sesleria 455
Setaria 476
Sherardia 312
Sibbaldia 126
Sibthorpia 303
Sideritis 267
Silene 47
Silybum 373
Sinapis 105
Siphonostegia 307
Sison 226
Sisymbrium 83
Smilax 429
Smyrnium 218
Solanum 287
Soldanella 236
Solenanthus 261
Solenopsis 342
Solidago 347
Sonchus 392
Sorbus 128
Sorghum 477
Sparganium 479
Spartium 138
Spergula 45
Spergularia 45
Sphenopus 450
Spiraea 118
Spiranthes 491
Spirodela 479
Sporobolus 475
Stachys 271
Staehelina 360
Stefanoffia 227
Stellaria 39
Sternbergia 429
Stipa 473
Strangweia 420
Streptorhamphus 393
Styrax 241
Suaeda 29
Succisa 331
Symphyandra 340
Symphytum 256
Syringa 241

Taeniatherum 462
Tamarix 207
Tamus 431
Tanacetum 361
Taraxacum 394
Taxus 9
Teesdalia 100
Telekia 354
Telephium 46

Teline 137
Tetragonolobus 167
Teucrium 264
Thalictrum 74
Thapsia 232
Theligonum 212
Thelypteris 4
Thesium 15
Thlaspi 100
Thymbra 279
Thymelaea 196
Thymus 280
Tilia 192
Tolpis 387
Tordylium 232
Torilis 232
Tozzia 303
Trachelium 341
Tragopogon 391
Tragus 476
Trapa 210
Tremastelma 334
Tribulus 177
Trifolium 157
Triglochin 407
Trigonella 153
Trinia 225
Triplachne 467
Tripleurosperma 360
Trisetum 465
Trollius 66
Tuberaria 204
Tulipa 415
Turgenia 233
Tussilago 362
Typha 479
Tyrimnus 373

Ulmus 13
Umbilicus 107
Urginea 420
Urospermum 387
Urtica 15
Urospermum 387

Vaccaria 58
Vaccinium 235
Valantia 322
Valeriana 328
Valerianella 326
Vallisneria 407
Velezia 64
Ventenata 464
Veratrum 411
Verbascum 289
Verbena 261
Veronica 298
Viburnum 325
Vicia 144
Vinca 244
Vincetoxicum 245
Viola 200
Viscum 17
Vitex 261
Vitis 191
Vulpia 449

Wolffia 479

Xanthium 354
Xeranthemum 367

Zannichellia 409
Zantedeschia 478
Ziziphora 276
Ziziphus 190
Zostera 409