

REJSEFLORA
FOR
NORDITALIEN

Denne rejseflora er et sammendrag af oplysningerne i Pignattis Flora d'Italia og dækker følgende regioner:

F: Friuli e Carnia (dog uden det smalle bæl-
te langs Triest. Pignatti skiller det ud
som et særligt område, og det har jeg
ikke taget med.)

V: Veneto

T: Trentino e Alto Adige

L: Lombardia

P: Piemonte samt Val d'Aosta

Pignattis flora indeholder desværre en hel del sju-
skefejl i nagler og beskrivelser, og det er ikke u-
sandsynligt, at en del af dem er smuttet med over i
rejsefloraen, selv om jeg har foretaget nogen jævn-
føring med Flora Europaea.

Medbringelige supplerende floraer:

Pitschmann, Reisigl og Schiechl: Flora der Sudalpen.
- Dækker området fra øst for Gardasøen til Comosøen.
Er udtømmende for de iøjnefaldende slægter, men gar
til gengæld meget let hen over for eksempel Græsser
og Halvgræsser. Med stedsangivelser.

Adler, Oswald og Fischer: Exkursionsflora von Oster-
reich.

Binz/Becherer: Schul- und Exkursionsflora für die
Schweiz.

Eduard Thommen: Taschenatlas der Schweizer Flora. -
Indeholder tegninger af de svejtsiske karplanter.

P. Fournier: Les quatre Flores de France.

1.

LYCOPODIACEAE

1. Stænglen gaffelgrenet, opstigende eller opret. Sporehusene ved grunden af almindelige blade H. selago
Stænglen ikke gaffelgrenet, krybende med korte sidegrene. Sporehusene i endestillede aks 2
2. Stænglen med modsatte, skælgagtige blade i 4 rækker 3
" " skruestillede blade 6
3. Aksene kortstilkede. Stænglerne ofte overjordiske 4
" langstilkede. " underjordiske 5
4. Yderste skud 4-kantede. Aksskæl lancetformede og spidse D. alpinura
" " afladede. " ægformede med brod D. issleri
5. Blågrøn. De tyndere grene 1,2-1,5mm brede, let afladede D. tristachyum
Friskgrøn til gulgran. De tyndere grene 2-3mm brede, tydeligt afladede D. complanatum
6. Bladene opadrettede. Sporebladene sa store som alm. blade Le. inundata
" alsidigt vendte. Sporebladene mindre end de almindelige blade 7.
7. Bladspidsen hårfornet forlænget. Aksene siddende, enlige Ly. clavatum
" spids eller tilspidset. Aksene stilkede Ly. annotinum

Huperzia selago (L.) Bernh. Otteradet ulvefod. VII-IX. F,V,T,L,P.

Lepidotis inundata (L.) C.Borner Liden ulvefod. VI-IX. F,V,T,L,P. 0-1800m.

Lycopodium annotinum L. Femradet ulvefod. VI-VIII. F,V,T,L,P. 500-2500m.

L. clavatum L. Almindelig ulvefod. VII-IX. F,V,T,L,P. 0-2300m.

Diphasium complanatum (L.) Rothm. Flad ulvefod. VII-VIII. F,V,T,L,P.

D. tristachyum (Pursh) Rothm. Cypresulvefod. VII-IX. F,V,T,L,P.

D. issleri (Rouy) Holub Aksene ustilkede, 1-2 sammen, sjældent kortstilkede.

P. alpinum (L.) Rothm. Bjergulvefod. Blågrøn. Tæt bundt af grene med 4 rækker nogenlunde lige store blade. VI-IX. F,V,T,L,P. 1000-2800m.

SELAGINELLACEAE

Selaginella selaginoides (L.) Link Nordisk dværgulvefod. 5-15cm. Bladene skruestillede, 1½-3mm, med 1-5 par store tænder. Mosagtig plante. F,V,T,L,P.

S. helvetica (L.) Link Svejtsisk dværgulvefod. 4-10cm. Krybende skud med to-radede blade. Smalle aks på oprette stilke. VI-VII. F,V,I,L,P. 100-2500m.

ISOETACEAE

Isoetes lacustris L. Sortgrøn brasenføde. Bladene 8-25cm, mørkegrønne og stive, kort tilspidsede. VII-IX. L,P. 200-2000m.

I. echinospora Dur. (I. setacea) Gulgran brasenføde. Bladene 5-12cm, lysegrønne, gennemskinnelige, bøjelige, jævnt og fint tilspidsede. VII-VIII. L,P.

● I. malinverniana Cesati & De Not. Stor brasenføde. Bladene 30-80cm, bredt hindekantede ved grunden. VII-X. P: Vercelli- og Novara-provinserne; hurtigt strømmende vandingskanaler. 100-300m.

EQUISETACEAE

Equisetum. Padderokke. Nøgle til grønne skud.

- | | |
|--|--------------|
| 1. Stænglen ikke eller lidet forgrenet | 2. |
| " stærkt forgrenet | 4. |
| 2. Stænglen uden f remtrædende ribber | fluviatile |
| " med tydelige ribber | 3. |
| 3. Stænglen tyk og trind. Bladkransene med over 8 teender | hiemale |
| " spinkel og kantet. Bladkransene med 3-8 teender | variegatum |
| 4. Stængelskedernes tænder færre end furerne | silvaticum |
| " sa mange som furerne | 5. |
| 5. Steenglen ca. 10mm tyk, med 20-40 fine ribber | telmateia |
| " sjældent over 7mm tyk, med under 20 tydelige ribber | 6. |
| 6. Steenglens midterhulrum over 2/3 x stængelbredden | fluviatile |
| " under 2/3 x " | 7. |
| 7. Grenenes nederste led meget kortere end stængelskederne | 8. |
| " " " " længere " | 9. |
| 8. Stængelskedernes tænder 1/3-2/3 x røret | palustre |
| " " " " højst 1/3 x raret | ramosissimum |
| 9. Grenene mest med 4 sylformede teender | arvense |
| " " " " 3 kort trekantede teender | pratense |

Equisetum hiemale L. Skavgræs. F,V,T,L,P. 0-2500m.

E. ramosissimum Desf. Grenpadderokke. 10-100cm. Stænglerne ru og hårde, mørkegrønne og uregelmæssigt grenede. Sidegrenenes skeder ofte let oppustede, med trådformede tandspidser. Akset 6-12mm, brodspidset. F,V,T,L,P. 0-1500m.

E. variegatum Schleicher Liden padderokke. F,V,T,L,P. 0-2500m.

E. fluviatile L. Dyndpadderokke. P,V,T,L,P. 0-1800m.

E. palustre I. Kærpadderokke. F,V,T,L,P. 0-2500m.

E. silvaticum L. Skovpadderokke. F,V,T,L,P. 200-2000m.

E. pratense Ehrh. Lundpadderokke. V,T,L,P. 100-1800m.

E. arvense L. Agerpadderokke. F,V,T,L,P. 0-2000m.

E. telmateia Ehrh. Elf ebenspadderokke. F,V,T,L,P. 0-1500m.

FILICES

- | | |
|---|--------------|
| 1. Fritflydende vandplanter | 2. |
| Rodfæstede landplanter | 3. |
| 2. Bladene små, toradede og taglagte | Azolla |
| " 10-14x6-9mm, modsatte og helrandede | Salvinia |
| 3. Kugleformede til ellipsoidiske sporefrugter | 4. |
| Sporene i sporehobe på bladundersiden eller på omdannede bladafsnit | 5. |
| 4. Bladene firkløveragtige | Marsilea |
| " tradformede | Pilularia |
| 5. Sporehusene samlede på en omdannet, endestillet bladdel | 6. |
| " i sporehobe på bladets underside eller rand | 8. |
| 6. Den granne del af bladet udelst og helrandet | Ophioglossum |
| " " " 1-4 x delt | 7. |
| 7. Den sporebærende bladdel adskilt fra den granne bladdel | Botrychium |
| " " " for enden af det 2 x delte blad | Osmunda |

8. Sporehobene helt dækkede af teetsiddende skæl	9.
" synlige eller dækkede af bladranden	10.
9. Bladet 1 x delt	Ceterach
" 2 x "	Notholaena
10. Sporehobene m.m. dækkede af den omrullede bladrand	11.
" ligger frit på bladundersiden	17.
11. Sporebærende og gøldede blade forskellige	12.
1 slags blade	14.
12. Bladene 1 x delte	Blechnum
2-3 x delte	13.
13. 70-150cm. Sporebærende blade til sidst helt brune	Matteuccia
8-30cm. Sporebærende blade grønne hele tiden	Cryptogramma
14. Bladstilken med skeelagtige hår, rødbrun ligesom skaftet	Cheilanthes
" glat eller også filtet nederst	15.
15. Bladafsnittene vifteformede, ca. så lange som brede	Adiantum
" længere end brede	16.
16. Bladene 1 x delte	Pteris
" 2-4 x delte	Pteridium
17. Sporehobene aflange eller linjeformede	18.
" m.m. runde	21.
18. Bladet udelt	Phyllitis
1-4 x delt	19.
19. Enarig. Uden slør	Anogramma
Flerårig. Med slør	20.
20. Mindre bregner (indtil 40cm). Sløret helrandet	Asplenium
Starre bregne. Sløret med frynset rand	Athyrium filix-femina
21. Sporehobene uden svab	22.
" med et svab (hindeagtigt eller i form af en hårkrans)	25.
22. Bladene 1 x delte	Polypodium
2-4 x delte	23.
23. Bladfligene mindre nedad	Athyrium distentifolium
De nedre bladflige størst	24.
24. Bladet 3 x delt, m.m. ligesidet trekantet	Gymnocarpium
" 2 x " , lancetformet trekantet	Thelypteris phegopteris
25. Sløret består af en ring af hår	Woodsia
" hindeagtigt, dækker sporehoben	26.
26. Bladene 2 x delte med neesten helrandede afsnit	Thelypteris
" med tandede afsnit	27.
27. Sløret skjoldformet og midtfesstnet	28.
" ikke skjoldformet	29.
28. Bladribberne sammenløbende og maskedannende. Bladet 1 x delt	Cyrtomium
" ej " " "	Polystichum
29. Sløret hættestnet, fæstnet på den ene side	Cystopteris
nyreformet	Dryopteris

Ophioglossum vulgatum L. Alm. slangetunge. IV-VII. F,V,T,L,P. 0-1700m.

Botrychium. Månerude.

1. Bladet feestnet nederst på stilken	2.
" " midt på stilken	3.
2. Bladet kortstillet, (0-)1 x delt	simplex
" langstillet, 2-3 x delt	multifidum

3. Bladet 1 x delt med vifteformede, fortil afrundede afsnit _____ lunaria
 " 2 x " " m.m. spidse afsnit matricariifolium
Botrychium simplex E.Hitchc. Enkel manerude. VII-VIII. T. 1300-2100m.
B. lunaria (L.) Swartz Almindelig manerude. VI-VIII. F,V,T,L,P. 300-3000m.
B. matricariifolium A.Braun Kamillebladet manerude. VII-VIII. T,L.
B. multifidum (Gmelin) Rupr. Stilkmanerude. VII-VIII. T,L,P. 900-1900m.
Osmunda regalis L. Kongebregne. VI-VII. V,L,P. 0-600m.
Notholaena marantae (L.) Desv. (Cheilanthes m.) Pelsbregne. 4-35cm. Bladpladen linje-lancetf ormet, omtrent af den mørkebrune stilks længde, med mørkegrøn og glat overside. VI-IX. V,T,L,P. VI-IX.
Cheilanthes acrostica (Balbis) Tod. (C. fragrans p.p.) Frynset skælbregne. 3-15cm. Bladpladen Smalt trekantet, 2-3 x delt, mørkegrøn og stiv i det. Den ombøjede, sporedækkende bladrand frynset. III-IX. L,P. 0-1000m.
Adiantum capillus-veneris L. Venushar. 10-40cm. Sort, skinnende bladstilk. Bladet 2-3 x delt med oftest helt adskilte afsnit på 1-3cm. F,V,T,L,P.
Pteris cretica L. Kantbregne. 50-100cm. 1-7 par linje-lancetformede flige på 10-15x1cm, de nederste kan være tvedelte ved grunden. VII-IX. L,P.
Cryptogramma crispa (L.) R.Br. Persillebregne. 15-30cm. Bladene lysegrønne, tuestillede. De sporebeerende blade med smallere afsnit. 3 x fint delte. Golde blades afsnit med kileformet grund. VII-IX. V,T,L,P. 1000-2400m.
Anogramma leptophylla (L.) Link Nøgenbregne. 5-15cm. Lille, tyndbladet enarig bregne. De golde og sporebeerende blade lidt forskellige, 2-3 x delte. Sporehobene til sidst sammenflydende. III-IV. V,T,P. 0-1000m.
Pteridium aquilinum (L.) Kuhn Ørnebregne. V-IX. F,V,T,L,P. 0-2100m.
Thelypteris limbosperma (All.) H.P.Fuchs Bjærgmangeløv. 30-100cm. Tueformet. Bladstilk 1/4-1/10 x pladen, brunskællet. VII-IX. F,V,T,L,P. 0-2000m.
T. palustris Schott Kærmangeløv. 20-80cm. Bladene spredte på en krybende jordsteengel. Stilken ca. = pladen, uden skæl. VII-IX. F,V,T,L,P. 0-1350m.
T. phegopteris (L.) Slosson Dunet egebregne. VI-IX. F,V,T,L,P. 175-2400m.
Asplenium. Radeløv.

- | | |
|--|----------------|
| 1. Bladene hånd- eller gaffelgrenede | 2. |
| " 1-4 x fjersnitdelte | 3. |
| 2. Bladene hånddelte med 3-5 lancet-rudeformede afsnit | selosii |
| " 1-3 x gaffelgrenede med lange, smalle afsnit | septentrionale |
| 3. Bladene 1 x delte | 4. |
| 2-4 x delte | 7. |
| 4. Bladafsnittene smalt kileformede, fa par | x germanicum |
| " brede | 5. |
| 5. Bladstilkene næsten helt gran | viride |
| " sortebrun | 6. |
| 6. Bladskafte helt sortebrunt | trichomanes |
| " grant øverst oppe | adulterinum |

7. Bladstilken gran undtagen helt nederst 8.
 " radbrun 10.
8. Fligene af 1. orden aftager i størrelse nedad fontanum
 " " " tiltager i " " 9.
9. Bladpladen tynd, m.m. kirtelhåret lepidum
 " ret kraftig, oftest glat ruta-muraria
10. 2.ordens afsnit m.m. hånddelte. Yderste flige ca. 1mm brede fissum
 " " ikke " " afsnit bredere 11.
11. Bladpladen m.m. trekantet; de nederste flige 3-6cm, ca. 1/3 læn-
 gere end de midterste 12.
 Bladpladen elliptisk eller lancetformet; de nedre flige $\frac{1}{2}$ -4cm,
 lig eller kortere end de midterste 14.
12. De yderste flige kile-vifteformede. Bladene blade og matte cuneifolium
 " " " eeg- eller lancetformede. Bladene stive og skinnende 13.
13. Bladene stærkt skinnende. De yderste flige udtrukne onopteris
 " skinnende. Fligene ikke udtrukne adiantum-nigrum
14. Sporehobene neer midterribben. Bladpladen 1/10-1/5 x sa bred som lang
 foresiense
 Sporehobene neer randen. Pladen 1/5-2/5 x sa bred som lang obovatum

Asplenium trichomanes L. Rundfinnet radeløv. III-IX. F,V,T,L,P. 3 ssp.:
 ssp. inexpectans Lovis: Bladpladen brat afsluttet foroven. Yderste afsnit
 bredt og iøjnefaldende. Mest på kalk.

ssp. trichomanes: Bladpladen jævnt tilspidset. Afsnittene rundagtige; de
 øvre adskilte og skeevt påsatte. Mest kalksky.

ssp. quadrivalens D.E.Meyer: Bladpladen jævnt tilspidset. Afsnittene aflan-
 ge og parallelsidede; de avre tætstillede. Mest på kalk.

A. adulterinum Milde Brunt radelav. 4-20cm. Den forreste 1/10-1/3 af blad-
 skaftet grant, ellers sortebrunt. Serpentinklipper. VII-VIII. L,P.

A. viride L. Grant radelav. 5-15cm. Bladfligene ca. 5mm, lysegrønne. V-IX.

A. fontanum (L.) Bernh. Kilderadelav. 10-20cm. Bladet smalt, lancetformet
 til smalt elliptisk. Stilken strafarvet eller granlig. III-X. P. 100-1500m.

A. foresiense Le Grand Fransk radelav. 10-20cm. Bladform som hos foregaen-
 de. Fligene med 1-3 par tandede, afrundede afsnit. Nedre fligpar noget ned-
 advendte. Bladstilken bliver gran lige under skaftet. III-X. L. 100-1300m.

A. obovatum Viv. Ægradeløv. 15-30cm. Omridset ægformet-trekantet. De nedre
 flige kun lidt kortere end de midterste. Bladteenderne butte og brodspidsede.
 III-X. P. 0-1000m.

A. adiantum-nigrum L. Sort radelav. VII-VIII. F,V,T,L,P. 0-1750m.

A. onopteris L. Fjerradeløv. 10-40cm. Ligner foregaende meget. De yderste
 afsnit noget piskeformet udtrukne. Afsnittene noget opadbøjede. F,V,T,L,P.

A. cuneifolium Viv. Kileradeløv. 8-15cm. Lysere i det end de 2 foregaende.
 Kan minde om en stor Murrude. V-VII. V,L. 200-1000m.

A. septentrionale (L.) Hoffm. Nordisk radelav. VII-X. F,V,T,L,P.

A. x germanicum Weis (A. trichomanes x septentrionale) 5-20cm. De fa flige
 indtil 15mm lange, med 2-3 smateender yderst. Sammen med forældrearterne.

Asplenium selosii Leybold Trefliget radlav. 2-10cm. Bladstilken 3-5 X pladen, rødbrun nederst, grøn øverst. Fligene ca. 5-8x1-2mm, noget nedløbende, tandede eller indskarpe fortil. VI-IX. F,V,T,L. 200-2400m.

A. ruta-muraria L. Murrude. 5-15cm. VI-X. F,V,I,L,P. 0-2400m.

A. lepidum C.Presl Kirtelradlav. 3-10cm. Ligner meget foregående, men bladene oftest med mange, kortstilkede kirtlet. III-X. V,T. 600-2250m.

A. fissum Kit. Finbladet radlav. 15-22cm. Bladstilken 1-2 x pladen, denne ofte reduceret. Yderste flige parallelsidede. Bladets omrids lancetformet. VII-IX. F,V,T,P. 600-2400m.

Ceterach officinarum DC. Miltbregne. 5-15cm. Tæt roset. Bladene leederagtige og mørkegrønne ovenpå, rustfildede nedenunder, 1 x delte med butte flige, der er kun lidt længere end brede. V-VIII. F,V,T,L,P. 0-2000m.

Phyllitis scolopendrium (L.) Newman Hjortetunge. 20-60cm. Bladene stedsegrønne, udelte, med hjeertef ormet grund. Linjef ormede sporehobe. F,V,T,L,P.

Athyrium filix-femina (L.) Roth Fjærbregne. Sporehobene aflange med blivende slar. VII-IX. F,V,T,L,P. 0-2400m.

A. distentifolium Tausch Fjældfjærbregne. 50-150cm. Hinder om foregående, men sporehobene runde og slaret meget tidligt affaldende. 500-2400m. VII-IX.

Cystopteris. Bægerbregne.

1. Krybende jordsteengel med spredte blade..... montana
Planten tueformet 2.
2. Bladribberne udmunder overvejende i indbugtninger..... alpina
" " " i bladeender 3.
3. Sporene piggede..... fragilis
" ru dickeiana

Cystopteris fragilis (L.) Bernh. Bægerbregne. 5-35cm. Bladpladen mest lancetformet; fligene næppe overlappende. V-IX. F,V,T,L,P. 100-3000m.

C. dickeiana Sim. Rynkesporet bægerbregne. Ligner foregående meget. Bladpladen mest trekantet, ofte mattere og lidt over i det brunlige; fligene med overlappende rande. VI-VIII. T (Val Passaria), P (Valle d'Aosta).

C. alpina (Wulf.) Lk. Alpebægerbregne. 5-20cm. Ofte mere fintdelt end fragilis. VII-X. Over 1000m.

C. montana (Lam.) Desv. Bjærgbægerbregne. 10-25cm. Bladene enlige, 3 x delte, mørkegrønne, med bredt 3-5-kantet omrids. VI-IX. F,V,T,L,P. 1000-2000m.

Woodsia. Frynsebregne.

1. Bladstilken grønlig til strafarvet, stort set glat..... pulchella
" rødbrun, m.m. beklædt med skæl og har 2.
2. Bladundersiden med har og skeel..... ilvensis
" kun med har alpina

Woodsia ilvensis (L.) R.Br. Alm. frynsebregne. 4-20cm. Ligner en lille Bægerbregne af udseende- Bladet mørke- til brunliggrønt. Leengste bladafsnit med 4-8 par lapper. VI-VIII. L (Alpe di Siusi?). 800-1800m.

Woodsia alpina (Bolton) S.F.Gray Fjældf rynsebregne. 5-15cm. Bladet blegt til gulliggrant. Afsnittene med 1-4 par lapper. VII-VIII. F,T,L,P.900-1600m.

W. pulchella Bertol. Glat frynsebregne. 3-12cm. Bladet oftest gulgrant og m.m. gennemskinneligt, minder om en lille Bøgerbregne. Længste afsnit 4-7mm, med 2-7 par lapper eller flige. Bladet glat bortset fra slerharene. VII-VIII. F,V(Tarvis),T,L(Brenta og Grigne). 1000-2330m.

Matteuccia struthiopteris (L.) Tod. Strudsevinge. VII-IX. F,V,T,L,P.

Polystichum. Skjoldbregne. Ligner gennemgaaende Mangeløv, men smaaft snittene usymmetriske og stærkere brodspidsede.

1. Bladet 1 x delt lonchitis
2-3 x delt 2.
2. Bladet blødt, haret pa begge sider braunii
" stift, glat pa oversiden 3.
3. Smaaftsnittene tydeligt stilkede, ikke nedlabende setiferum
" m.m. siddende og nedlabende aculeatum

Polystichum lonchitis (L.) Rothm. Krumfinnet skjoldbregne. 15-60cm. Bladet stift og overvintrende, med 15-50 par seglformede flige pa ft-3cm. VI-VIII.

P. aculeatum (L.) Roth Alm. skjoldbregne. 30-90cm. De nederste flige 1/2-1/3 kortere end de midterste. VI-VIII. F,V,T,L,P. 0-2000m.

P. setiferum (Forsskal) Woynar Blød skjoldbregne. 30-120cm. Som *aculeatum*, men de nederste flige kun lidt kortere end de midterste. VI-VIII. 0-2000m.

P. braunii (Spenner Fée Haret skjoldbregne. 30-80cm. Sommergrøn.F,V,T,L,P.

Cyrtomium fortunei J.Smith 40-80cm. Bladet 1 x delt med 10-25 par tilspidset lancetformede, ofte seglkrummede flige pa 5-9cm. IV-V. Forvildet i P (Cannocio) og F (M. di Ragogna). 0-300m.

Dryopteris. Mangelav.

1. Bladene 2 x delte 2.
- " 3-4 x delte forneden 4.
2. 10-20 par flige. Golde og sporebeerende blade lidt uens cristata
20-35 " " Bladene ens 3.
3. En sort plet inderst pa undersiden af fligenes midterribbe ... affinis
Ingen sådan sort plet filix-mas
4. Bladstilkenes skeel ensfarvet lyse 5.
" " med mark midterribbe eller grund 8.
5. Teenderne brodspidsede carthusiana
" ikke brodspidsede 6.
6. Bladet smalt lancetformet, bredest lige under raidten villarii
" bredere, bredest ved grunden 7.
7. Fligspidserne med lange, smalle, spidse teender submontana
" " trekantet-spidsede teender pallida
8. Bladet smalt lancetformet. En sort plet inderst pa undersiden
af fligenes midterribbe remota
Bladet trekantet til øg-lancetformet. Ingen sådan sort plet 9.
9. Bladet lysegrant. Nederste afsnit inderste nedre smaaftsnit ft x
hovedafsnittet expanse.
Bladet mørkegrønt. Nederste afsnits inderste nedre smaaftsnit
kortere end $\frac{1}{2}$ x hovedafsnittet dilatata

Dryopteris filix-mas (L.) Schott Alm. mangelav. VII-IX. F,V,T,L,P. 0-2300m.

D. affinis (Lowe) Fr.-J. Guldkølmangeløv. 30-100cm. Bladstilk og -skaft tæt skelede med af radlige til kastanjebrune skeel. F,T,L,P. 350-1700m.

D. villarii (Bell.) Woynar Klippemangeløv. 15-40cm. Bladstilkens oftest højst 1/3 x pladen, tæt kirtlet og skelet. Bladpladen mørkegrøn, tæt dækket af citronduftende kirtler. VII-IX. F,V,T,L,P. 500-2500m.

D. pallida (Bory) C.Chr. Blegt mangelav. 15-60cm. Bladstilkens oftest mindst 2/3 x pladen, svagt kirtlet og tæt skelet. Bladpladen lysegrøn, svagt kirtlet. VII-IX. 0-1600m. T (Bondone, 1 gl. fund).

D. submontana (FJ. & Jermy) FJ. Melet mangelav. 20-60cm. Bladstilkens mest ca. $\frac{1}{2}$ x pladen eller lidt længere, tæt kirtlet og skelet. Bladpladen mørkegrøn, tæt dækket af citronduftende kirtlet og lidt klæbrig. VI-X. ?

P. cristata (L.) Gray Butfinnet mangelav. V-IX. F,V,T,L,P. 800-1500m.

D. remota (A.Br.) Druce 30-90cm. Stilkskeellene tofarvede med mørk grund og lys rand. Bladet mørkegrønt. Småafsnittene svagt lappede. Den sorte plet 2-8mm lang, forsvinder ved tarring. VII-VIII. 900-1700m.

P. carthusiana (Vill.) H.P.Fuchs Smalbladet mangelav. VII-IX. F,V,T,L,P.

P. dilatata (Hoffm.) A.Gray Bredbladet mangelav. VII-IX. P,V,T,L,P.

P. expansa (Presl) FJ & Jermy Finbladet mangelav. VII-IX.

Gymnocarpium dryopteris (L.) Newman Tredelt egebregne. Lysegrøn. Nederste fligs største sideflig med 6-10 par lapper. VI-IX. F,V,T,L,P. 200-2500m.

G. robertianum (Hoffm.) Newm. Kalkegebregne. Bladet har samme udseende som hos foregående, men er mørkegrønt. Nederste flige største sideflig med 10-20 par lapper. Bladskafte kortkirtlet. VI-IX. F,V,T,L,P. 0-2100m.

Blechnum spicant (L.) Roth Kambregne. VI-IX. F,V,T,L,P. 0-2000m.

Polypodium australe Fée (P. cambricum) Sydlig engelsød. 20-30cm. Jordstænglens skeel 5-13mm. Bladene 0,8-2 x så lange som brede, med trekantet omrids. II-VI. V,L. 0-1600m.

P. vulgare L. Alm. engelsød. 10-30cm. Jordstænglens skeel 3-6mm. Bladpladen $1\frac{1}{2}$ -4 x så lang som bred, med lancetformet omrids. Bladafsnittene rarer ofte end hinanden med hindekanten. III-IX. F,V,T,L,P. 0-2400m.

P. interjectum Shivas Storbladet engelsød. 20-30cm. Som den foregående, men bladafsnittene rarer hinanden med det grønne bladkød. III-IX. F. 0-1000m.

Marsilea quadrifolia L. Kløverbregne. En krybende jordsteengel som hos Pilletrager med grupper af 7-20cm langt stilkede, firkløverblade. Fra jordstilkens udgar nogle 1-2cm langt stilkede sporefrugter. VII-IX. F,V,T,L,P. 0-300m. Sumpe, stillestående vand og rismarker.

Pilularia pilulifera L. Pilletrager. VII-IX. F,V,L,P. 0-200m.

Salvinia natans (L.) All. Svømmeblad. Enarig vandplante. Steenglen 5-10cm lang med modsatte, elliptiske til ægformede blade på 10-14mm, der er finvortede. Sporehobe ved bladernes grund. VII-IX. V,T,L,P. 0-400m.

Azolla filiculoides Lam. Stor andemadsbregne. 1-10cm. Grenet, levermoslig-

nende flydeplante med redder. Pe avre bladlapper butte, med bred hindekant. VII-IX. V. 0-300m.

Azolla caroliniana Willd. Liden andemadsbregne. 7-25mm. De avre bladlapper halvspidse, med meget smal hindekant. VII-IX. V,L,P. 0-200m.

PINACEAE

Abies alba Miller Alm. ædelgran. F,V,T,L,P. 400-1800m.

Picea abies (L.) Karsten Rødgran. F,V,T,L,P. 0-2200m.

Larix decidua Miller Europeisk lærk. F,V,T,L,P. 0-2400m.

Pinus. Fyr.

1. Nalene i knipper på 5 cembra 2.
2. Nalene $8\frac{1}{2}$ -20 ($6\frac{1}{2}$ -20) cm 3.
3-5 (2,8-6,5) cm 4.
3. 1. ars kviste gra til gragrønne. Koglen 8-14x7-12cm pinea
" " " brunlige. Koglen 3-8x2-4cm nigra
4. Barken radbrun. Nalene blågrønne. Koglerne stilkede silvestris
" grabrun. " mørkegrønne. Koglerne siddende 5.
5. Koglen 5-7cm. Nedre kogleskeel med nedadrettet neeb uncinata
" 2-5cm. Kogleskeellene uden noget nedadrettet neeb mugo

Pinus nigra Arnold Østrigsk fyr. 10-20m. Stammens bark gralilla, skaller af i tangentielle striber. Nalene $6\frac{1}{2}$ -11cm. F,V (ellers dyrket). 0-1200m.

P. silvestris L. Skovfyr. F,V,T,L,P. 100-1800m.

p. uncinata Miller Krogfyr. 3-10(-25)m. Hedre kogleskeel kraftigt udvidede yderst og med nedadrettet krog eller spids. L,P. 1200-2200m.

P. mugo Turra Bjærgfyr. 1-3 $\frac{1}{2}$ m. F,V,T,L,P. 1500-2700m.

P. pinea L. Pinje. 8-25m. Med parasolformet krone. Stammen graligbrun, orangebrunt afskallende. Nalene 10-20cm. F,V, 0-800m.

P. cembra L. Stenfyr, Cembrafyr. 10-25m. Barken radliggra. Kvistene kraftigt orangebrunt fildede. Nålene 5-8cm. V,T,L,P. 1400-2300m.

CUPRESSACEAE

Cupressus sempervirens L. Egte cypres. 5-20m. Vækst som de hjemlige, dyrkede former, men kvistene er helt trinde. Koglen kuglerund, 2-4cm, bestående af 8-14 skjoldformede skeel. Dyrket og forvildet. F,V,T,L,P. 0-800m.

Juniperus communis L. Alm. ene. Bladene nålef ormede, med 1 lys stribe på oversiden. 2 underarter:

ssp. communis: Udvoksede nale 15-17mm, med 3-10mm mellem kransene. 0-1500m.

ssp. nana Willd: Krybene. Udvoksede nale 9-10mm, med 1-3mm mellem kransene. 1500-2500(-3570)m. F,V,T,L,P.

J. oxycedrus L. Stikkende ene. 1-5m. Bladene nåleformede, med 2 lyse striber på oversiden. Det modne bæer 8-15mm, brunligt eller rødbrunt. V,L.

J. sabina L. Sevenbom. ft-1-ftm. Bladene skælf ormede. Kvistene 0,6-0,8mm tykke, f irkantede, stinker ved knusning. Bærret 5-7mm, blasort. 1300-2000m.

TAXACEAE

Taxus baccata L. F,V,T,L,P. 300-1600m.

EPHEDRACEAE

Ephedra distachya L. ssp. helvetica (C.A.Meyer) Asch.& Gr. 50-100cm. En lav, stærkt padderokkelignende busk med sma akselstillede blomsterstande i nagler. Bladene reducerede til korte skeder pa fa mm. V-VI, 200-800m. T,P (Doss Trento, Silandro, V.Aosta, V.Susa).

SALICACEAE

Salix. Pil.

1. Bladene mindst 4 x sa lange som brede, linje-lancet- til lancetformede 2.
- " lancet-, ægformede eller rundagtige 10.
2. Modne blade med dunet eller filtet underside 3.
- " " " stort set glat underside 7.
3. Buske pa 20-50cm med underjordiske udløbere 4.
- Træer eller buske pa over 1m 5.
4. Bladene 4 x sa lange som brede, med 4-6 par sideribber repens 4-10 x sa lange som brede, med 10-12 par sideribb. rosmarinifolia
5. Bladene lancetformede. Bladgrunden mest med 1-4 kirtler alba linjeformede. " ukirtlet 6.
6. Bladene helrandede. Undersidens hir rettede mod kanten viminalis fintandede. " forskelligt rettede elaeagnos
7. Bladstilkens med kirtler nær bladpladen 8.
- " " uden " " 9.
8. Bladstilkens med 4-10 kirtler. Sma, affaldende fodflige pentandra " mest med 2-3 kirtler. Store, blivende fodflige triandra
9. Bladene helrandede i nedre, takkede i avre halvdel purpurea " ensartet tandede daphnoides
10. 1-10cm høje, fladt udbredte tæppebuske. Raklerne endestillede 11.
- Mindst (10-)30cm høje buske eller træer 16.
11. De krybende skud underjordiske herbacea " " overjordiske 12.
12. Bladene tofarvede med mark over- og hvidgrat filtet underside reticulata " m.m. glatte pa begge sider 13.
13. Bladet fortill mest udrandet eller afrundet. Tydeligt krumme ribber 14.
- " " " but eller spidst. Sideribberne svagt krummede 15.
14. Bladet 1-3cm x 5-12mm, med 4-6 par sideribber retusa " 3-8x2-4mm, med 2-4 par sideribber serpyllifolia
15. Bladet helrandet alpina " kirteltandet breviserrata
16. Bladstilkens med 1-5 par kirtler averst 8.
- " uden kirtler averst 17.
17. Bladundersiden tæt eller spredt haret, i det mindste pa ribberne 18.
- " " helt eller neesten glat 26.
18. 0,1-1(-1,8)m høj. Fodfligene C-3mm, lancetformede eller manglende 19.
- (1)2-10m høj. Fodfligene mest udviklede, 3-10mm, mest halvt hjeertef. 22.
19. Bladets 2 sider neesten ensf arvede. Raklerne endestillede 15.
- Bladet m.m. tydeligt tofarvet. Raklerne sidestillede 20.

20. Med krybende, underjordiske skud samt oprette sidegrene repens 21.
 Ingen underjordiske skud 21.
 21. Bladoversiden gresgran, sideribberne mest svagt indseenkede helvetica
 " " blagran, " svagt fremtredende glaucosericea
 22. Sidste ars skud teetharede cinerea
 " " " glatte eller neesten glatte 23.
 23. Bladundersiden m.m. blagran med gran spids myrsinifolia
 " " ensfarvet 24.
 24. Bladene bredest på eller under midten caprea
 " " over midten 25.
 25. Bladene 2-3cm, $1\frac{1}{2}$ -2(- $2\frac{1}{2}$) x sa lange som brede aurita
 " 7-15cm, $3-3\frac{1}{2}$ (2-4) x sa lange som brede appendiculata
 26. Bladet ensfarvet på begge sider, undersiden ikke blalig 27.
 " tydeligt tofarvet, undersiden m.m. blalig 28.
 27. Bladstilken 5-10mm. 1-4m høj busk mielichhoferi
 " 2-4mm. 10-30(-50)cm lave buske 15.
 28. Bladoversiden blågrøn og mat. Bladet fuldsteendigt helrandet caesia
 " gres- eller lysegran. Bladet m.m. tandet 29.
 29. Bladet helrandet i forreste $\frac{1}{4}$, oversiden mest mat hastata
 " ensartet tandet hele vejen, oversiden oftest skinnende 30.
 30. Bladundersiden blalig med gran spids myrsinifolia
 " ensfarvet 31.
 31. Bladoversiden stærkt lakagtigt skinnende glabra
 " mindre skinnende 32.
 32. Fodfligene mest tydelige, 2-5mm. Bladstilken 6-15mm hegetscheileri
 " 0-3mm. Bladstilken 4-6(-8)mm 33.
 33. Bladranden tæet og skarpt, lyst kirteltandet foetida
 " fjærnt og svagt tandet med sma, mørke kirtl. waldsteiniana

Salix pentandra L. Femhannet pil. F,V,T,L,P. 500-1900m.

S. alba L. Hvidpil. F,V,T,L,P. 0-1200m.

S. triandra L. Mandelpil. F,V,T,L,P. 0-1400m.

S. reticulata L. Netpil. 4-8cm. Bladene 1-3cm, ofte rundagtige; oversiden rynket, undersiden med fremtrædende ribbenet. VI-VIII. 1800-2700m. FVTLP.

S. herbacea L. Dveergpil. 1-3cm. Bladene m.m. runde, 1-2cm store, rundsavgakkede, skinnende granne på begge sider. VI-VIII. FVTLP. 2000-3000m.

S. retusa L. Stumpbladet pil. Nedliggende. Bladstilken 2-6mm. Bladgrunden langt kileformet. Raklerne 1-2cm lange, hunraklerne mangeblomstrede. V-VIII. FVTLP. 1900-3000m.

S. serpyllifolia Scop. Timianpil. Nedliggende. Bladstilken 0-2mm. Bladet rundagtigt til elliptisk med kileformet grund. Raklerne 5-6mm, hunraklerne med 2-7 blomster. V-VIII. FVTLP. 1800-2700m.

S. breviserrata Flod. Korttandet pil. 5-50cm. Bladene $1-3 \times \frac{1}{2}$ -2cm, granne og skinnende på begge sider. Raklerne 4-5cm, på 1-3cm lange stilke. Bladranden tæet korttandet. VI-VII. VTLF. 1900-2500m.

S. alpina Scop. Myrtepil. 5-30cm. Bladene $12-35 \times 6-18$ mm, granne og skinnende på begge sider, ofte blivende langt randharede. Hunraklerne 1-2cm, deres stilk ca. 6mm. VI-VII. FVT, 1800-2600m.

Salix glaucosericea Flod. Silkepil. 30-100cm. Bladene $5\frac{1}{2}$ - $7\frac{1}{2}$ x $1\frac{1}{2}$ -2,2cm, omvendt lancetformede, teet silkehåret på begge sider, helrandede. Raklerne teette og oprette, 4-5x1cm. VI-VII. TLP. 1000-1800m.

S. hegetschweileri Heer Bjærgvældspil. 1-2m. Bladet 4-7x2-3cm, med afrundet grund, som ungt brunligt, senere skinnende sortagtigt grant ovenpå og søgrønt nedenunder. Kvistene skinnende. V-VI. VFTLP. 1500-2000m.

S. myrsinifolia Salisb. (S. nigricans) Sortpil. FVTLP. 600-1300m.

S. mielichhoferi Sauter Ostrigspil. 1-4m. Bladene 3-10cm, mest lancetformede, stilken 5-10mm; undersidens ribbenet fremtrædende, Kvistene glatte og skinnende. V-VI. VT (Comelico, Cadore, P.Pordoi, V.Fassa, Pusteria).

S. glabra Scop. Glat pil. 50-150cm. Bladene 5-8x2-3cm, teet takkede, med mørkegrøn over- og lysere til blalighvid underside. FVTLP. 1200-1800m.

S. appendiculata Vill. Bjærgpil. ft-6m. Bladundersiden blagran, teet til spredt rubørstet; ribbenettet tætmasket. Bladene bredest i avre halvdel, ujevnt tandede. Fodfligene 5-10mm. IV-VI. FVTLP. 500-2000m.

S. cinerea L. Grapil. FVTLP. 0-1000m.

S. aurita L. Oret pil. FVTLP. 200-1700m.

S. caprea L. Seljepil. FVTLP. 0-1800m.

S. repens L. Krybende pil. FVTLP. 100-1500m. Sj.

S. rosmarinifolia L. Rosmarinpil. 20-40cm. Bladene 4-6cm x 5-6mm, m.m. oprette, tilsidst m.m. glatte ovenpå, silkeharede nedenunder. V: Klitlavninger ved Piaves og Tagliamentos udløb.

S. foetida Schleicher Stinkende pil. 30-150cm. Bladene 15-25x7-15mm, teet og skarpt savtakke med påfaldende store, udstående kirtler, markegranne ovenpå, blågrønne nedenunder. VI-VII. FVTLP. 1400-2100m.

S. waldsteiniana Willd. Brunpil. 30-50(-120)cm. Bladene 3-5cm, 2-3 x så lange som brede, oftest bredest over midten, med fremtrædende ribbenet på begge sider. Fodflige ofte manglende. VI-VII. FVTLP. 1400-2200m.

S. hastata L. Spydpil. 30-150cm. Bladene 5-7x3-5cm, bredest over midten, ribberne fint og teet netagtigt f orbundne. Veludviklede fodflige. Unge kviste tydeligt langharede ved grunden. VI-VII. FVTLP. 1700-2300m.

S. helvetica Vill. Svejtsisk pil. 30-80cm. Bladene 3- $4\frac{1}{2}$ x $1\frac{1}{2}$ cm, ofte bredest over midten; undersiden teet, mat hvidliggråt uldfiltet; randen helrandet til tandet, lidt omrullet. VI-VII. TLP. 1800-2600m.

S. viminalis L. Bandpil. FVTLP. 0-500(-1500)m.

S. elaeagnos Scop. Lavendelpil. 3-6m. Bladene smalt linjeformede, med indrullet rand, som unge teet hvidfildede på begge sider. Tynde, ofte hængende, gule eller rødbrune grene. Flodlejer. FVTLP. 100-1800m.

S. purpurea L. Purpurpil. FVTLP. 0-1800m.

S. caesia Vill. Blagran pil. 50-100cm. Kvistene helt glatte. Bladene 1-4 cm, 2 x så lange som brede, bredest over midten, helt glatte, blagranne på begge sider, lidt stive. VI-VII. VFTLP. 1600-2200m.

Corylus maxima Miller Storfrugtet hassel, Lambertsnød. 1-5m. Bladene 7-14 cm, ofte lidt lappede. Hasen rørformet, ca. 2 x nadden og indsnøret over denne. III-IV. Dyrket. 0-600m.

FAGACEAE

Fagus silvatica L. Beg. FVTLP. 0-2000m.

Castanea sativa Miller Ægtekastanje. Bladene 18-22cm, lancetformede, skarpt savtakke med brodspidsede teender. FVTLP. 0-1200m.

Quercus. Eg.

1. Bladene stedsegrønne og læderagtige, undersiden filtet ilex 2.
" løvf ældende, ikke leederagtige
2. Akselbladene bliver siddende i mindst 2 år cerris 3.
" hurtigt affaldende
3. Kviste og bladundersider glatte eller dunede 4.
" " " m.m. fildede 6.
4. Bladstilken 2-5(-7)mm. Bladgrunden oftest øret robur 5.
" 15-30mm. Bladgrunden uden aret
5. Modne bladundersider dunede i ribbehjørnerne. Tynde blade petraea
" " helt glatte. Bladene noget leederagtige dalechampii
6. Agernskællene butte, ikke tiltrykte. Bladoversiden ofte filtet
pyrenaica
7. Bladstilken 15-25mm. Sidestillede vinterknopper 5-8mm virgiliana
" oftest 5-12mm. Sidestillede vinterknopper under 5mm
pubescens

Quercus ilex L. Steneg. 1-15m. Ofte en busk. Bladene 3-8cm, tornet-tandede til helrandede, med gulliggrøn underside, 3-8x1½-5cm. FVTLP. 0-600m.

Q. cerris L. Frynseeg. 2-25m. Let kendelig på de blivende, 7-11mm lange, linjeformede fodflige. Eneste løvfældende art med agerne siddende under bladduskene. Bladene dunede til halvglatte, nedenunder. FVTLP. 100-800m.

Q. petraea L. Vintereg. FVTLP. 0-1000m.

Q. dalechampii Ten. Fligeg. 2-20m. Bladet 7-12cm, ofte bredest midtpå. Agernskålen gra, med rudeformede skeel. Barken ofte med dybe og brede længdervedner. FVTP. 0-1000m.

Q. robur L. Stilkeg. FVTLP. 0-1000m.

Q. virgiliana (Ten.) Ten. Langstilket eg. 5-25m. Agernskalens skeel lest tiltrykte. Unge kviste pafaldende kraftige. Bladet 6-14x4-11cm, ofte glat og grablat dugget langs randen. Altid træformet. P. 0-1100m.

Q. pubescens Willd. Duneg. 2-15m. Agernskalens skeel fast tiltrykte. Unge kviste slanke. Bladet 4-8x3-6cm, vedvarende dunharet langs randen. Ofte buskformet. FVTLP. 0-1200m.

Q. pyrenaica Willd. Tungeeg. -20m. Knopperne 4-9mm. Bladene 8-15x4-12cm, 1/2-4/5 delte. Stilken 5-20mm. Bladene mere teetfildede end hos de 2 foregaaende. P: Valle di Susa. 500m.

ULMACEAE

Ulmus glabra Hudson Skovælm. Bladoversiden kort ruharet. Bladets leengste side danner en lap ved grunden, der m.m. overlapper stilken. FVTLP. 0-1200m.

U. minor Miller Smabladet ælm. Bladoversiden glat. Bladene 5-12cm, en del sideribber gaffeldelte. FVTLP. 0-1200m.

U. laevis Pallas Skærmælm. Bladoversiden mest glat. Ingen gaffeldelte sideribber. Bladgrunden meget skeev. FVTLP. 0-600m.

Celtis australis L. Neeldetree. 10-25cm. Bladene minder om de smalle blade hos Stor nælde, langt tilspidsede, markegranne med ru overside. En 8-10mm stor, sortebrun stenfrugt. IV-V. FVTLP. 0-800m.

MORACEAE

Broussonetia papyrifera (L.) Vent. Papirmorbærtræ. 6-10m. Kvistene tæt laddent-f iltede. Bladene 7-20x6-12 cm, æg-rudeformede og tilspidsede eller tref ligede, savtakkede, ru og markegranne ovenpå, gragrønt f iltede nederunder. Frugten rund og range, 2cm. V-VI. Dyrket og forvildet. FVTLP.

Maclura pomifera (Rafin.) Schneider Buetree. -20m. Grenene med akseltorne indtil 1½cm. Bladene 4-12 cm, tilspidset ægf ormede og helrandede. Gulgrønne til grønne, kugleformede samfrugter på 10-14cm. Plantet og forvildet.

Ficus carica L. Figen. Dyrket og forvildet. FVTLP. 0-800m.

CANNABACEAE

Humulus lupulus L. Humle. V-VIII. FVTLP. 0-1200m.

H. scandens (Lour.) Merrill Japansk humle. 1-3m. Enarig. Bladene dybt 5-7 delte. Stilken længere end bladpladen. Koppen forlænges ikke i frugt. Dyrket og forvildet. VII-IX. 0-600m.

Cannabis sativa L. Hamp. Dyrket og forvildet. VI-IX. 0-800m.

URTICACEAE

Urtica dioica L. Stor neelde. V-XI. FVTLP. 0-1800m.

U. urens L. Liden neelde. V-XI. FVTLP. 0-1500m.

Parietaria officinalis L. Aim. springknap. 30-100cm. Opret og lidet grenet. Bladene smalt rødeformede, 4-11cm, med gennemskinnelige arer. Blosteret 2mm hele tiden. Stattebladene helt frie. V-X. FVTLP. 0-900m.

p. diffusa Mert. & Koch (P. judaica) Grenet springknap. 20-40cm. Liggende eller opstigende, stærkt grenet. Bladene højst 5cm, arerne ikke genneskinnelige. Stattebladene sammenvoksede ved grunden. Blosteret forleenges til 3-4mm i frugt. V-X. 0-1000m. FVTLP.

SANTALACEAE

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

Osyris alba L. Kratris. Rislignende busk op til 120cm med noget kantede steengler og ca. 1cm lange, linjef ormede blade. Sma gulgrønne, 3-4-tallige blomster i sma kvaste. III-VI. V. 0-1100m.

The si um. Nalebæger. Urter. Bløsteret 4-5-talligt.

1. Bløsteret lig eller længere end frugten 2.
 " kortere end frugten 4.
2. " Blomsterstilkene med 1 f orblad.....rostratum 3.
 " " 1 stort og 2 sma forblade 3.
3. Bløsteret. be tydeligt smallere end den kuglef ormede frugt alpinum
 " neesten sa bredt som den ellipsoideiske frugt pyrenaicum
4. Bladene 4-8mm brede med 3-5 tydelige strenge bavarum
 " 1-3mm " " 1 tydelig og evt. 2 mindre tydelige strenge 5.
5. Topgrenene 1-4-blomstrede. Med underjordiske udlebere linophyllon
 Med flere mangeblomstrede topgrenene. Uden udlebere divaricatum

Thesium alpinum L. Alpenalebæger. 10-20cm. Blomsterne mest i en klasse, m.m. ensidige. VI-VIII. FVTLP. 1200-2400m. 2 underarter:
ssp. alpinum: Blomsterstilkene 1-4mm, ugrede. Bløsteret 4-tandet.
ssp. tenuifolium (Sauter) Schwarz: Nedre blomsterstilke 1-3cm, ofte med 2-3 blomster. Bløsteret ofte 5-tandet. I nåleskov.

T. pyrenaicum Pourret Ennalebæger, 10-20cm. Bløsteret 5-talligt for det meste. Blomsterstanden alsidig, klasse eller top. VI-VII. FVTLP. 2 ssp.:
ssp. pyrenaicum: Bløsteret 3-4mm, ca. = frugten.
ssp. alpestre (Brügger) Schwarz: Bløsteret mindst 5mm, ca. 2 x frugten.

T. rostratum Mert.& Koch Gult nalebæger. 10-30cm. Stettebladet op til 4 x frugten. Bløsteret lysegult, 2-3 x frugten. Blomsterne i klasse. VI-VII. FVTLP. 200-1100m.

T. bavarum Schrank Stort nalebæger. 25-60cm. Uden udlebere. Steenglen forveddet vea grunden, 2-4mm tyk her og med teet taglagte skeel pa 1-2mm. Med flere mangeblomstrede topgrenene. V-VII. FVTLP. 100-1200m.

T. linophyllon L. Risnalebæger. 10-30cm. Bladene 2-3mm brede med 1-3 strenge. Steenglen tynd, ikke forveddet, uden skeel forneden. V-VI I. FVTLP. 0-1200m.

T. divaricatum Jan Topnalebæger, 20-30cm. Bladene 1-strengede, 1mm brede, ofte ensidigt rettede, furede. V-VI. FVTLP. 0-1200m.

LORANTHACEAE

Viscum album L. Mistelten. 0-1200m. FVTLP. III-V. 2 underarter:
ssp. album: Pa løvtræer. Beerret mest hvidt.
ssp. austriacum (Wiesb.) Vollmann: Fyrremistelten. Pa fyr og lærk. Beerret mest gult.

ARISTOLOCHIACEAE

Asarum europaeum L. Hasselurt. III-V. FVTLP. 0-1000m. 3 underarter:
ssp. europaeum: Stedsegren. Bladene m.m. skinnende ovenpa, harede nedenunder, bredere end lange.
ssp. caucasicum: Løvf ældende. Bladene sa brede som lange, matte ovenpa, m.m. glatte nedenunder.
ssp. italicum: Bladene sa brede som lange, svagt harede nedenunder.

Aristolochia clematitis L. Alm. slangerod. Pe lysegule blomster 2-8 sammen. Bladene stilkede. IV-V. FVTLP. 0-1000m.

A. rotunda L, Rund slangerod. 20-40cm. Blomsterne enlige i bladhjørnerne,

graliggrenne eller -gule, med brunlilla krave. De hjeerteformede blade sidende med bredt omfattende øren. IV-VI. FVLP. 0-800m.

RAFFLESIIACEAE

Cytinus hypocistis (L.) L. Alm. elvereeg. 3-8cm høj snylteplante. Planten kadfuld, dekket af gule, orange eller skarlagensrøde, kadede skælblade. 5-10 kraftigt gule blomster foroven, omgivne af kadede højblade af skælbladenes farve. Blosteret enkelt og 4-talligt. Pa Cistus. IV-V. V. 0-800m.

POLYGONACEAE

Polygonum. Pileurt.

1	Stænglen slygende	2.
"	ikke slygende	4.
2.	Flerarig. Blomsterne i toppe	aubertii
Enarig. Blomsterne i klaser		3.
3.	Frugten bredvinget. Nødden blank	dumetorum
"	smal- eller uvinget, Nedden mat	convolvulus
4.	Bladene trekantede med 2 lapper på stilken	nepalense
"	enkle	5.
5	Blomsterne i negler i bladhjørnerne	6.
"	i aks eller i en top	11.
6.	Flerarig. Skederne med 8-12 arer	maritimum
Enarig. Skederne med 4-6 arer		7.
7.	De evre hejblade hindeagtige og kortere end blomsterne	patulum
"	" " bladagtige og længere "	8.
8.	Nedden glat og skinnende, $1\frac{1}{2}$ x blosteret	raii
"	mat, højst lidt længere end blosteret	9.
9.	Bladene nogenlunde lige store	arenastrum
Hovedgrenenes blade større end sidegrenenes		10.
10	Stængelbladene 5-15mm brede, butte	aviculare
"	1-4mm brede, spidse	rurivagum
11	Stænglen ender en grenet top	alpinum
"	" i et aks	12.
12	Flerarig	13.
Enarig		15.
13	Bladranden omrullet. Ofte med yngleknopper nederst i	at viviparum
Bladet fladt. Akset uden yngleknopper		14.
Bladstilkene uvingede		amphibium
Grundbladene med oventil vinget stilk		bistorta
Bladskeder og -stilke teatharede		orientale
"	" " glatte eller svagt harede	16.
16.	Aksene tætte og cylindriske	17.
"	tynde og trådformede, løse forneden	18.
17.	Skedernes randhar under $1\frac{1}{2}$ mm. Blosteret gulkirtlet	lapathifolium
"	" 2-4mm. Blosteret m.m. ukirtlet	persicaria
18.	Bladskederne med glat flade. Planten med skarp smag	... hydropiper
"	" " korthåret flade. Mild smag	19.
19.	Bladet 2-8mm bredt, med utydelige sideribber. Madden 1,8-2,5mm minus	
"	mest 1-2cm bredt, med tydelige sideribber. Nedden 3-4imm mite	

Polygonum maritimum L. Aret pileurt. 10-40cm. Bladene blågrønne og stedsegrønne. Skederne med brune arer og brun grund, de mellemste længere end stængelledene. På sandstrand. V-VIII. F.

P. patulum Bieb. (*P. bellardii*) Russisk pileurt. 20-60cm. Mest opret. Blosteret fortykket i frugt, gralighvidt med fortykkede ribber, indeslutter nedden helt. IV-X. FVTLP. 0-1600m.

P. aviculare L. Vejpileurt. VI-X. FVTLP. 0-1850m.

P. raii Bab. (*P. oxyspermum* p.p.) Strandpileurt. Sandstrand. FV ?. VI-X.

P. rurivagum Jordan Spidsbladet pileurt. VI-X. FVTLP. 0-1000m.

P. arenastrum Boreau Almindelig pileurt. VI-IX. FVTLP. 0-1000m.

P. minus Hudson Liden pileurt. VII-X. FVTLP. 0-800m.

P. mite Schrank Fjærnblostmest pileurt. 10-60cm. Bladene lancetformede, tilsmalned i begge ender, randhårede. VII-X. FVTLP. 0-800m.

P. hydropiper L. Bidende pileurt. VII-X. FVTLP. 0-1300m.

P. lapathifolium L. Bleg pileurt. VII-X. FVTLP. 0-1300m.

P. persicaria L. Ferskenpileurt. VII-X. FVTLP. 0-1300m.

P. amphibium L. Vandpileurt. VI-VIII. FVTLP. 0-1400m.

P. orientale L. Nikkende pileurt. 50-100cm. Teet dunet overalt. Skederne med grønne, bladlignende lapper langs randen. Bladene spidst ^formede, indtil 20cm. Blomsterne m.m. rede. Dyrket og forvildet. VI-IX. FVTLP. 0-500m.

P. bistorta L. Slangeurt. 20-100cm. Opret. Nedre blade 5-15cm, aflangt ^formede med afstudet grund. Et teet, cylindrisk, lyseredt aks. 900-2000m.

P. viviparum L. Topspirende pileurt. 5-40cm. Opret. Bladene m.m. lancetformede, oftest 2-3cm. Akset 2-6cm, tyndt og hvidblomstret. 1600-2800m.

P. alpinum All. Alpepileurt. 30-80cm. Opret flerarig med 1-3cm brede, aflangt-lancetformede blade. Hvide eller blegrøde blomster i en uregelmæssig top. Nedden 4-5mm. VII-VIII. LP. 800-1800m.

P. nepalense Meisn. Lappet pileurt. 5-40cm. Udstrakt-opstigende enarig. Bladene trekantet-pilformede, 5-24x4-18mm. Gulgrønne blomster i negler i bladhjørnerne. VIII-IX. Forv. i V (Mellem Sottoguda og Caprile ved Belluno), L (Lago di Varese). 100-1400m.

P. convolvulus L. Snerlepileurt. V-VIII. FVTLP. 0-1200m.

P. dumetorum L. Vingepileurt. V-VIII. FVTLP. 0-1000m.

P. aubertii L. Henry Arkitektens trest. 1-5m. Steenglen forveddet. Bladene 3-8x2-4cm, spidst eeg-hjerteformede. Hvide eller grønligvide blomster. Forv.

Fagopyrum. Boghvede. Bladene bredt trekantet-pilformet. Blosterbladene næsten helt frie.

F. esculentum Moench Agerboghvede. Blosteret 3-4mm, lyseredt. Nedden 5-6 mm, med jævne sider og kanter. Pirket og forvildet. VII-X. FVTLP.

Fagopyrum tataricum (L.) Gaertn. Tatarisk boghvede. Blosteret grønlig-hvidt. Nedden med uregelmæssigt takkede kanter. Pyrket og forvildet. VII-X.

Oxyria digyna (L.) Hill Fjeeldsyre. 5-20cm. Grundstillede blade noget vorteroedsagtige, 1-3cm, lidt kadede. Blomsterne syreagtige, i en lille, åben klase, men med kun 2 blosterblade i hver krans. VIII-IX. FVTLP.2400-2900m.

Rheum palmatum L. Lappet rabarber. 2-3m. Bladene 40-100cm, med 5 store ribber; randen spidslappet. Blomsterne rødlig i en grenet stand. VI-VII. V: Forvildet i Agordino. 800-1500m.

Rumex. Skreeppe .

- | | |
|--|---------------|
| 1. Bladpladen ca. sa lang som bred | 2. |
| " tydeligt leengere end bred | 5. |
| 2. Bladene 15-30x12-25cm | alpinus |
| 1-3cm | 3. |
| 3. Blomsterne 2-tallige | Oxyria digyna |
| " 3-tallige | 4. |
| 4. Ydre blosterblade tiltrykte de indre. Bladene noget spydform. | scutatus |
| " " stilken. Bladene æg-hjærteformede | nivalis |
| 5. Bladene med spyd- eller pilformet grund | 6. |
| " " hjærteformet, afrundet eller kileformet grund | 13. |
| 6. Frugtblosteret under 2mm. Bladgrunden spydformet | 7. |
| " " over 2mm. " pilformet | 8. |
| 7. Nedden 0,9-1,3mm. Grundbladene indtil 10 x sa lange som br. | tenuifolius |
| " 1,3-1,5mm. " 4-6(-8) x sa lange som brede | acetosella |
| 8. Topgrenene grenede | thyrsiflorus |
| " ugrenede | 9. |
| 9. Skederne m.m. helrandede | 10. |
| " frynsede | 11. |
| 10. Steenglen 7-20cm, med 0-2 blade | nivalis |
| " 30-100cm, med mange blade | arifolius |
| 11. Steengelbladene ca. 10 x sa lange som brede | nebroides |
| " 3-5 x sa lange som brede | 12. |
| 12. Ydre blosterblade ca. 2mm . Med rodknolde | tuberosus |
| " " 1-1½mm. Uden " " | acetosa |
| 13. Indre blosterblade uden bruskkorn | 14. |
| Mindst 1 indre blosterblad med et tydeligt bruskkorn | 15. |
| 14. Grundbladene 1-1½ x sa lange som brede. Bjeergplante | alpinus |
| " 1½-2½ x sa lange som brede. Flodplante | aquaticus |
| 15. Indre blosterblade 3-4mm, tungeformede og utandede | 16. |
| " " 5-8mm, bredere eller tandede | 17. |
| 16. Neesten alle nagler med støtteblade. 3 bruskkorn | conglomeratus |
| Kun de nedre " " " 1 " | sanguineus |
| 17. Enarig. Bladene mindst 5 x sa lange som brede | 18. |
| Flerarig. Bladene 2-4 x sa lange som brede | 19. |
| 18. Blomsterstilkene stive. Modne plante brungrøn | paluster |
| " " tynde. " " gullig | maritimus |
| 19. Bladgrunden mest kileformet. Blosterbladene uden teender | 20. |
| " " hjærteformet. Blosterbladene mest tandede | 21. |
| 20. Grundbladene 50-100cm. Vandplante | hydrolapathum |
| " " 10-20cm. Landplante | crispus |

21. Bløsterbladene knuder tydeligt netarede. pulcher
 " " ikke netarede obtusifolius
Rumex tenuifolius (Wallr.) Love Steenglen liggende eller opstigende. Toppen
 begynder under steengelmidten. V-VIII. L. 0-1500m. Smalbladet rødknæ.
R. acetosella L. Radknee. M.m. opret. Toppen begynder over steengelmidten.
 V-VIII. FVTLP. 0-2200m.
R. scutatus L. Skjoldsyre. 20-40cm. Bladene noget vorterodsagtige. Indre
 bløsterblade 4-5mm, runde med hjørteformet grund, uden bruskvorter. Toppen
 grenet. V-VIII. FVTLP. 500-2600m.
R. tuberosus L. Knoldsyre. 10-60cm. Bladene som hos Syre, men redderne for-
 tykkede. Bløsterbladene 4x4-5mm, neesten runde i det, med tydelige bruskkorn.
 V-VI. 100-1500m. V/L.
R. nivalis Hegetschw. Snesyre. 7-20cm. Steengelgrunden med brune, visne sker-
 der. Ydre grundblade rundagtig-eegef ormede, de indre ofte spydf ormede. Klasen
 u- eller fagrenet. VII-VIII. F: Juliske Alper. 1600-2750m.
R. arifolius All. (R. alpestris) Bjeergsyre. 30-100cm. Bladene tynde, de
 nedre ca. 2 x sa lange som brede, nærmest ægf ormede med hjørteformet grund.
 VII-VIII. FVTLP. 1200-2200m.
R. nebroides Campd. (R. gussonei) Smalbladet syre. 20-50cm. Nedre blade med
 smalle, spidse flige. Øvre blade fa og smalle, 5-20 x sa lange som brede.
 Bløsterbladene afrundede, ca. 4mm. V-VII. P (V.Aosta og sydpa). 1000-2200m.
R. acetosa L. Alm. syre. V-VIII. FVTLP. 0-2000m.
R. thyrsoflorus Fingerh. Dusksyre. VII-VIII. L. 0-600m.
R. aipinus L. Seterskræppe. 50-100cm. Grundbladene meget store, indtil 50
 cm. Toppen teet. Blomsterstilkene med udvidet spids. Indre bløsterblade
 4½-5x3½-5mm, uden bruskkorn eller teender. VII-VIII. FVTLP. 1600-2300m.
R. aquaticus L. Dyndskræppe. 1-1½m. Grundbladene 2G-40cm, trekantede med
 hjørteformet grund. Bløsteret 5-7x4-5mm, ægformet-trekantet. VI-VII. T.
R. hydrolapathum Hudson Vandskræppe. V-VII. FVTLP. 0-300m.
R. crispus L. Kruset skræppe. V-VII. FVTLP. 0-1500m.
R. conglomeratus Murray Nøgleskræppe. VI-VIII. FVTLP. 0-1300m.
R. sanguineus L. Skovskræppe. VI-VII. FL. 0-1200m.
R. pulcher L. ssp. pulcher Violinskræppe, 20-60cm. Grundbladene langstil-
 kede, m.m. violinformede. Blomsterstandsaksen zigzagbøjet, med støtteblade
 forneden og ofte adskilte negler. Bløsteret tandet. V-VI. FVTLP. 0-1750m.
R. obtusifolius L. Butbladet skreeppe. VI-VIII. FVTLP. 0-2000m. 4 ssp.:
ssp. Silvester (Wallr.) Rech.: Bløsterbladene m.m. helrandede, 3 bruskkorn.
ssp. transiens (Simonkai) Rech.f.: 3 bruskkorn. Bløsteret tandet.
ssp. obtusifolius: 1 bruskkorn. Bløsteret tandet, m.m. ægf ormet, but.
ssp. subalpinus (Schur) Celak: 1 bruskkorn. Bløsteret tandet, smalt trekan-
 tet eller tungeformet, spidst.
R. paluster Sm. Sumpskræppe. VII-IX. VTP. 0-600m.

Rumex maritimus L. Strandskræppe. VII-IX. FV. Om.

CHENOPODIACEAE

1. Bladene mangier. Kadede, leddede steengler med modsatte grene 2.
Med blade. Anderledes 3.
2. Enarig. Alle grene frugtbare Salicornia
3. Flerarig. Nogle grene golde Arthrocnemum
4. Bladene flade og brede 4.
" smalle: trinde, halvtrinde eller sylformede 9.
5. Frugten omgivet af 2 forblade 5.
Blomsterne med 5 blosterblade 6.
6. Forbladene sammenvoksede neesten til spidsen Halimione
" mindst ft frie Atriplex
7. Frugten omgivet af en ringformet tvevinge Cycloloma
" uvinget 7.
8. Bladene lancetformede, helrandede, 3-strengede Kochia scoparia
9. " anderledes, ofte tandede eller lappede 8.
10. Frugtblosteret forheerdet, omslutter den modne frugt Beta
" ikke forheerdet Chenopodium
11. Blosterbladene med udveekster i frugt 10.
" uden " " " " 12.
12. Planten glat Salsola
" m.m. haret 11.
13. Blosterbladene i frugt med en lille torn på ryggen Bassia
" " " " vinge på ryggen Kochia
14. Bladene med en m.m. stikkende spids Polycnemum
" ikke stikkende 13.
15. Blomsterne i spredte nøgler. Bladene kadede Suaeda
i aks 14.
16. Enarig. Blomsterne med hindekantede dæklblade. Vinget nød Corispermum
Flerarig. Deekbladene uden hindekant. Nedden uvinget Camphorosma

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

P. majus A.Br. Stor bruskurt. 10-20cm. Bladene 1-2cm. De 2 forblade indtil 2 x blosteret, dette 2-2½mm. VII-X. FP. 0-600m.

P. arvense L. Agerbruskurt. 2-15cm. Bladene 3-10mm. Forbladene og blosteret ca. 1½mm. VII-X. VTLF. 0-800m.

Beta vulgaris L. Bede. VI-VIII. FVTLP. 0-600m. 2 underarter:
ssp. vulgaris: Foderbede. Indtil 200cm, opret. Naglerne 2-8-blomstrede.
ssp. maritima (L.) Arc: Strandbede. Indtil 80cm, liggende til opret. Nøglerne 1-3-blomstrede.

Chenopodium. Gasefod.

1. Planten kleebrigt dunet med aromatisk duft 2.
" glat eller melet, ikke aromatisk 4.
2. Bladene bugtet-tandede ambrosioides
- " fjerlappede eller fjerdelte 3.

3. Flerarig. Nedliggende multifidum
 Enarig. Opret botrys
4. Topgrenene tornspidsede. Bladene m.m. linjeformede aristatum
 " ikke tornspidsede 5
5. Flerarig med trekantet-spydformede blade bonus-henricus
 Enarig 6.
6. Frøene lodretstillede. Blomsterstanden aldrig melet 7.
 " vandretstillede 11.
7. Bladundersiden teet blagrat melet glaucum
 " gran og glat 8.
8. Blomsterne i tætte, kugleformede negler i bladhjernerne 9.
 Blomsternøglerne i toppe eller aflange aks 10.
9. Alle negler med støtteblade foliosum
 Øvre " uden " capitatum
10. Nedre steengelblade eeg-rudeformede, bugtede til bugtet-tandede rubrum
 " " (rudeformet) trekantede, svagt bredtandede botryodes
11. Sterre steengelblade med m.m. hjørteformet grund hybridum
 Bladenes grund m.m. kileformet 12.
12. Blomsterstandsaksen og beegerets yderside glatte 13.
 " " m.m. melede 14.
13. Bladene helrandede, afrundet rudeformede polyspermum
 " tandede, de sterre trekantede urbicum
14. Bladene rundeformede, helrandede eller med 1-2 store teender for-
 neden. Planten lugter af radden fisk vulvaria
 Bladene m.m. tandede eller lappede 15.
15. Bladoversiden mørkegrøn og noget skinnende murale
 " ikke skinnende 16.
16. Bladene store, indtil 14cm, reddilla som unge giganteum
 " mindre, ikke reddilla 17.
17. Bladene omtrent så lange som brede opulifolium
 " tydeligt længere end brede 18.
18. Bladene med 1 par store sidelapper, så de virker trelappede ficifolium
 " ikke trelappede album

Chenopodium botrys L. Kleebrig gasefod. 10-40cm. Planten tydeligt kleebrig. Bladene ofte kødede, med op til 4(6) lapper. Bladet op i blomsterstanden. VI-IX. FVTLP. 0-1200m.

C. aristatum L. Torngasfod. 10-30cm. Busket og teetgrenet, glat eller svagt kirtlet. Bladene linjeformede, 5-7cm x 4-8mm, helrandede og l-strengede. Topgrenene gaffelgrene. VIII-X. V: Brondolo og S.Anna ved Chioggia,

C. ambrosioides L. Vellugtende gasfod. 20-100cm. Planten med kamferlugt, med gule, siddende kirtler. Bladene oftest lancetformede. VIII-X. FVTLP.

C. multifidum L. Fliget gæsefod. 20-60cm. Bladene smalt og ofte dybt fli-gede. Blomsterne i sma negler i de evre bladhjerner. VII-XII. L. 0-600m.

C. bonus-henricus L. Stolthenriks gasfod. VIII-IX. FVTLP. 500-2100m.

C. capitatum (L.) Asch. Purpurred jordbærspinat. 30-60cm. Nedre blade m.m. trekantede, lidet tandede. Frugtbeegeret rødt og kødet. VII-IX.VTLP.

Chenopodium foliosum Asch. Aksjordbærspinat. 20-80cm. Som foregående, men bladene mere groft spidstandede. V-VII. VTL. 800-2200m.

C. glaucum L. Blagran gasefod. VIII-X. VLP. 0-1000m.

C. rubrum L. Red gasefod. IX-X. FVTLP. 0-600m.

C. botryodes Sm. Drupegasfod. De sidestillede blomsters bærerblade næsten helt sammenvoksede og danner en søk om frugten. VIII-X. FVP. 0-200m.

C. hybridum L. Hjeertebladet gasefod. VIII-X. FVTLP. 0-1300m.

C. polyspermum L. Mangefræet gasefod. VIII-X. FVTLP. 0-900m.

C. vulvaria L. Stinkende gasefod. 10-65cm. Stærktgrenet og gramelet. Bladene rude- eller ægf ormede, undersiden m.m. stærkt melet. V-IX. FVTLP. 0-800m

C. urbicum L. Rank gasefod. 50-100cm. Planten glat eller meget lidt melet, rank med meget oprette grene. Planten altid grøn. Nedre blade ofte trekantede, sjeeldnere af langt-rudeformede. VIII-IX. FVTLP. 0-800m.

C. murale L. Murgasfod. 10-90cm. Bladene mørkegrønne, noget rudeformede, noget skinnende ovenpa, ret teetandede. VI-IX. FVTLP. 0-900m.

C. ficifolium Sm. Sildig gasefod. 20-90cm. Steenglen ofte med en kraftig red plet ved grunden af grenene. Bladene nærmest lancetf ormede og sa med en noget større lap pa hver side ved grunden. VII-IX. TLP. 0-600m.

C. opulifolium Schrader Kortbladet gasefod. 30-100cm. Bladene eeg-rudeformede med en kort og bred lap pa hver side. VIII-IX. FVTLP. 0-800m.

C. album L. Hvidmelet gasefod. VI-IX. FVTLP. 0-1500m.

C. giganteum Don Kæmpegasf od. ft-3ra. Bladene kun lidt længere end brede, m.m. trekantede, ret småtandede. VIII-X. L. 0-300m.

Cycloloma atriplicifolia (Sprengel) Coulter Skivegasfod. 20-50cm. Opret, kraftigt dunet enarig. Bladene lancetformede, 3-6cm, bugtet-tandede. Blomsterne mest enlige pa de udspeerrede topgrene. Sandbredder. VII-X. VL: Laguna di Venezia, Ticino-flodens nedre løb.

Atriplex. Meelde.

1. Modne deekblade halvt sammenvoksede og m.m. fortykkede 2.
- " " ikke " og ej " 3.
2. Blomsterstanden kun med blade ved grunden tatarica
- " " med blade til spidsen rosea
3. Bladundersiden hvid, oversiden mørkegrøn nitens
- " " af samme farve som oversiden 4.
4. Dækbladene runde og butte, netarede hortensis
- " " spidse, ikke netarede 5.
5. Bladene linje-lancetformede littoralis
- " " bredere 6.
6. Deekbladene næsten helrandede, trekantet-ægformede oblongifolia
- " " tandede, m.m. rudeformede 7.
7. Nedre blade trekantede med tvær grund latifolia
- " " lancet-rudeformede med kileformet grund patula

Atriplex hortensis L. Havemælde. 80-150cm. Nedre blade bredt eegformet-tre-

kantede, svagt tandede til helrandede, mat granne eller radligt anløbne, op til 10cm lange. VII-VIII. FVTLP. 0-600m.

Atriplex nitens Schkuhr Glansmælde. 1-2m. Bladene spidst eegf ormede, med tandet rand og skinnende overside. Deekbladene netarede, helrandede, med en spids. VII-VIII. F. 0-600m.

A. oblongifolia W. & K. Langbladet mælde. 30-100cm. Bladene skævt rudef ormede, gragrønne, meledede, de nedre brede, de avre smallere, med bugtet-tandet rand. VII-IX. F: S.Canciano. 0-500m.

A. rosea L. Rosenmælde. 20-80cm. Bladene trekantet- eller eeg-rudef ormede, teet og spidst tandede. Planten m.m. hvidskællet. Deekbladene rudeformede, indtil 12mm. VII-IX. FV (kystnær). 0-300m.

A. tatarica L. Aksmælde. 30-150cm. Planten hvidlig. Bladene m.m. dybt bugtet-tandede, af forskellig form. Deekbladene rudeformede, ofte noget trelappede, indtil 7mm. VII-IX. FV. Kystplante.

A. littoralis L. Strandmælde. VII-IX. FV. Om.

A. patula L. Svinemælde. IX-X. FVTLP. 0-1100m.

A. latifolia Wahlenb. (A. hastata, A. prostrata) Spydmælde. FVTLP. VII-IX.

Halimione portulacoides (L.) Aellen Ustilket kilebæger. 20-50cm. Liggende halvbusk med m.m. af lange, 3-6cm lange, sølvmelede blade. Frugtens dækblade omvendt trekantede og svagt trelappede i spidsen. VI-VII. FV. Strandsumpe.

Camphorosma monspeliaca L. Kamferurt. 20-50cm. Opstigende halvbusk med 4-10mm lange, knippestillede, trekantet-sylformede blade. Blomsterne i endestillede aks med et rørformet, 4-talligt bløster. VI-IX. V: Lido Venezia.

Bassia hirsuta (L.) Asch. Tangurt. 10-50cm. Ligner Strandgasefod, men lidt haret, og grenene til sidst skruesnoede. VII-IX. FV. Om.

Kochia prostrata (L.) Schrader Liggende blomstermælde. 30-80cm. Liggende, svagt til tæthåret busk. Bladene linje-sylformede, stive og spidse, indtil 12mm. Frugtbløsterets vinger runde og kronbladsagtige. VII-IX. P: Valle d' Aosta (Chambave, Charvensod, Nus, Villanova - meget terre skreenter).

K. arenaria (Gaertner) Roth (K. laniflora) Sandblomstermælde. 10-40cm. Opret enarig. Bladene 1-2cm x 1mm, blødt dunede, de nedre knippestillede. Frugtbløsterets vinger spidst ægformede. VII-IX. V: Chioggia. Gl. klitter.

K. scoparia (L.) Schrader Sommercypres. 30-150cm. Opret, dunet enarig. Bladene lancet- til linjeformede, randen udstaaende kortberstet. Frugtbløsterets vinger smalle og uregelmæssigt frynsede, undertiden knedef ormede. 0-600m. VII-X. FVTLP.

Corispermum. Lusefra. Nedden vinger m.m. hele vejen rundt, skjult bag et deekblad, 3-5mm stor, affladet.

C. marschallii Steven Grat lusefra. 30-40cm. Frøets vinge hindeagtig, ca. ft sa bred som selve frøet, småtandet. Planten farst teet stjerne-dunet, senere halvglat. VII-X. VL. 0-200m. Sandjord.

C. leptopterura (Asch.) Iljin Alm. lusefrø. 10-50cm. Frøets vinge kun hindeagtig yderst, 1/8-1/4 x sa bred som frøet, helrandet eller utydeligt tan-

det. Planten mest glat. VII-X. VLP. Sandede flodbredder og sandstrand.

Arthrocnemum. Buskkveller. Minder helt om Kvellere, men ofte sterre, flerårige og med forveddet grund.

A. perenne (Miller) Moss Tæppekveller. 5-80cm. Med krybende, underjordiske skud og derfor ofte tæppedannende. De udfaldende blomster efterlader et tredelt hul og nær neesten leddets overkant. Skuddene granne, bliver ofte rede eller brune. VII-VIII. V. Strandsumpe.

A. fruticosum (L.) Moq. Alm. buskkveller. 10-30(-120)cm. Ingen udlebere. Planten blagran. De udfaldende blomster efterlader et tredelt hul og sidder et stykke fra leddets overkant. VII-VIII. FV.

A. glaucum (Pel.) Ung.St. Blagran buskkveller. 30-80(-120)cm. Ingen udlebere. Planten blagran, senere gulliggran eller radlig. De udfaldende blomster efterlader et enkelt hul og nær neesten leddets overkant. FV.

Salicornia europaea L. Almindelig kveller. Sideblomsterne mindre end midterblomsten. Leddets overkant med en hindekant på under 0,1mm. VIII-IX. FV.

S. ramosissima J.Woods Kortakset kveller. Sideblomsterne mindre end midterblomsten. Leddets overkant med en hindekant på 0,1-0,2mm. VII-IX. FV.

S. veneta Pign.& Lausi Høj kveller. 30-50cm. Sideblomsterne ca. sa store som midterblomsten. De endestillede aks 4-7mm brede, deres led ikke eller lidet indådvælvede. VIII-IX. V: Laguna di Venezia.

Suaeda. Strandgåsefod. Bladene trinde og kadede, indsneevrede ved grunden.

S. fruticosa (L.) Forsskal Buskgasefod. Lille, stærktgrenet busk på 40-60 (-20)cm. Grenene glatte og sribede med hvidlig bark. Bladene 8-15x1mm, blagrønne, ofte rødlige. VI-VII. V: Laguna di Venezia.

S. maritima (L.) Dum. Strandgåsefod. VII-VIII. FV. Om.

Salsola. Sodaurt. Bladene trinde, kadede, ikke indsneevrede ved grunden. Blosterbladene med en bred, tveerstillet vinge i frugt, hvilket giver frugten et blomsterlignende udseende. Enårige.

S. soda L. Bled sodaurt. 20-70cm. Glat. Bladene 2-4mm tykke, blade og kadede, ikke stikkende, de nedre og midterste modsatte, med udvidet og noget stængelomfattende grund. VII-VIII. FV. Om.

S. kali L. Alm. sodaurt. Bladene 1-2mm tykke, m.m. stive og stikkende, uden udvidet grund, kun de nederste modsatte. V-VIII. FV. 2 underarter:

ssp. kali: Blosterbladene stive og m.m. tornede. Strandplante.

ssp. tragus (L.) Nyman; Brusket sodaurt. Blosterbladene blade.

AMARANTHACEAE

Amaranthus. Amarant.

- | | |
|--|--------------------|
| 1. Blomsterstanden en endestillet, sammensat dusk | 2. |
| Ingen endestillet dusk, med akselstillede blomsterstande | 6. |
| 2. Med torne i bladhjørnerne | <u>spinosus</u> |
| Planten uden torne | 3. |
| 3. Blosterbladene spatelformede, bredest foroven | <u>retroflexus</u> |
| " m.m. lancetformede | 4. |

4. Forbladene ca. 2 x blosteret powellii
 1-1+ x " " 5.
5. Dusken mørkegrøn hybridus
 " steerkt rød, sjældent gul hypochondriacus
6. Frugten åbnes på tværs 7.
 " uopspringende 8.
7. Forbladene 2 x blosteret, sylspidsede albus
 " ca. 1 x blosteret graecizans
8. 5 blosterblade. Bladene med kruset rand crispus
 3 " " flade 9.
9. Steenglen glat foroven. Bladene ofte med en plet lividus
 " tæt dunet. Bladene uden plet deflexus

Amaranthus spinosus L. Tornet amarant. 30-80cm. Opret. Steenglen ofte radlig. Endeakset langt, sideaksene kortere. 5 spatelformede og udrandede blosterblade med en kort brod. VI-X. V. 0-300m.

A. hybridus L. (A. chlorostachys) Topamarant. 20-100cm. Steenglen korthåret foroven. Dusken gran og smal, mest med mange, korte, teetstillede sideaks. VII-IX. FVLP. 0-600m.

A. powellii S.Watson Nåleamarant. Nær foregående. VII-IX. FVLP.

A. hypochondriacus L. Rød amarant. 20-150cm. Dusken ofte meget stor med tætte sideaks. VII-IX. Forvildet.

A. retroflexus L. Opret amarant. 15-100cm. Steenglen tæt krushåret foroven. Aksene blegt hvidliggrønne. Bladundersidens ribber dunede. FVTLP.

A. crispus (Desp. & Thév.) Terr. Kruset amarant. 10-40cm. Liggende til opstigende. Bladene små, mest 1-1,5cm, eeg-til lance til ormede. Forbladene kortere end blosteret. VII-IX. P. 0-300m.

A. albus L. Hvid amarant. 10-60cm. Mest opret. Steenglen hvidliggrøn. Bladene aflange eller spatelformede med svagt bølget rand. VII-IX. FVTLP.

A. graecizans L. Vild amarant. 10-70cm. Mest opret. Steenglen gran eller rødlig. Bladene elliptisk rudeformede. VIII-IX. FVTLP. 0-1000m.

A. deflexus L. Brodspidset amarant. 10-90cm. Flerarig med krybende stængel. Kapslen 2 $\frac{1}{2}$ -3mm, opblest og større end frøet. Butte, æg-rudeformede blade. VII-IX. FVTLP. 0-1000m.

A. lividus L. (A. blitum) Pletamarant. 10-80cm. Steenglen glat foroven. Frugten 1 $\frac{1}{2}$ -2 $\frac{1}{2}$ mm, uden tydelige længderibber. Bladene ofte med en lys eller mørk plet, eeg-rudeformede og udrandede fortill. VII-X. FVTLP. 0-600m.

NYCTAGINACEAE

Mirabilis jalapa L. Vidunderblomst. 40-100cm. Urt med modsatte, trekantet eegformede blade med afskåret eller hjørteformet grund, spidse, 6-10cm. Blomsterne røde, gule eller hvide, trompetformede med et rør på 2 $\frac{1}{2}$ -3 $\frac{1}{2}$ cm og en krave på 2ftcm, i endestillede negler, hver med 5 bagerbladslignende hejblade. VI-X. Dyrket og forvildet. 0-600m.

Oxybaphus nyctagineus (Michx.) Sweet 20-60cm. Flerarig, opret, gaffelgernet urt med modsatte, spidse, eeg-hjeerteformede, stilkede blade på 5-10 x

4-8cm. 3-5 rede blomster sammen, omgivne af et op til 2cm bredt, 5-lappet, tydeligt aret, til sidst hindeagtigt sveb. Blosteret enkelt, klokkeformet, 12x8mm. VI-IX. Forvildet i Pavia og omegn. 60-120m.

PHYTOLACCACEAE

Phytolacca americana L. Kermesbeer. VII-X. FVTLP. 0-350m.

MOLLUGINACEAE

Mollugo. Teepeurt. Enårig, m.m. glatte urter med krans af ulige store blade. Sma blomster med 5 frie beegerblade og uden kronblade.

M. verticillata L. Snerretæppeurt. 5-20cm. Liggende til opstigende. Kranse med 3-5 lidt uens blade på 1-3cm x 2-8mm, butte til spidse. 3-12 3-5mm langt stilkede blomster i hver krans; blosteret 2mm, hindekantet. VI-VII. Forvildet i vejbelægning i Pavia (L) og omkring Novara (P). 60-120m.

M. cerviana (L.) Ser. Spergeltæppeurt. 5-20cm. Opstigende til opret. Mest 8 lidt uens blade på 7-12x $\frac{1}{2}$ -1mm. Blomsterne i endestillede eller sidestillede småskærme, lft-2mm, granne med hvid hindekant. VII-VIII. I vejbeleegning i Pavia og Milano. 0-200m.

PORTULACACEAE

Portulaca oleracea L. Portulak. 5-50cm. Ofte liggende enarig. Bladene kadede, skinnende, markegranne, spredte forneden, teetstillede foroven under blomsterne, spatelformede. Blomsterne 6-8mm, med gul krone, fa sammen mellem de avre blade. VI-VIII. FVTLP. 0-1700m.

Montia fontana L. Vandarve. IV-VIII. FVTLP. 0-2500m. 3 underarter: ssp. chondrosperma (Fenzl) Walters: Liden vandarve. Planten gulgran. Fraene matte, helt dekkede af butte knuder. 0-1000m.

ssp. fontana: Stor vandarve. Planten grøn. Fraene jævne og stærkt skinnende. 1000-2500m.

ssp. amporitana Sennen: Planten gran. Fraene noget skinnende, kølen med knuder. 0-1400m. P.

CARYOPHYLLACEAE

- | | |
|--|-------------|
| 1. Fodflige forefindes | 2. |
| " mangier | 8. |
| 2. Alle blade spredte | Telephium |
| I det mindste de nedre blade modsatte eller i krans | 3. |
| 3. Bladene linjeformede | 4. |
| " brede og flade | 5. |
| 4. 3 grifler. Fodfligene sammenvoksede | Spergularia |
| 5 " frie | Spargula |
| 5. Blomsterne med iøjnefaldende, hindeagtige statteblade | Paronychia |
| Stattebladene uanselige | 6. |
| 6. Bægerbladene hvide og svampede, med en brod i spidsen | Illecebrum |
| " normale | 7. |
| 7. Blomsterne i negler i bladhjørnerne | Herniaria |
| " i endestillede kvaste | Polycarpon |
| 8. Beegerbladene næsten eller helt frie | 9. |
| " sammenvoksede | 23. |

9.	2 grifler	10.
	3-5 grifler	11-
10.	Ingen kronblade	Scleranthus
	Med kronblade	Moehringia + Bufonia
11.	4-5 grifler	12.
	3	15.
12.	Bladene linje-sylformede	Sagina
	" flade	13.
13.	Kronbladene kl0vede neesten til grunden	Myosoton
	" højst halvt kløvede	14.
14.	Glatte enårige. Kronbladene hele eller udrandede	Moenchia
	Mest hårede. Kronbladene mest kløvede	Cerastium
15.	Blomsterne i skærm. Kronbladene tandede. Enårig	Holosteum
	" ikke i skeerm. Kronbladene hele eller kløvede	16.
16.	Ingen kronblade	17.
	Med kronblade	18.
17.	Bladene sylformede	Minuartia
	" ægf ormede	Stellaria
18.	Kronbladene kløvede	19.
	" hele eller lidt udrandede	21.
19.	Kronbladene mindst halvt kløvede	Stellaria
	" under "	20.
20.	Bladene lancetformede og tilspidsede, 5-7mm brede	Pseudostellaria
	" butte til halvspidse, 1-2,5mm brede	Cerastium
21.	3 kapselteender	Minuartia
	Dobbelt sa mange kapseltænder som grifler	22.
22.	Frøene med et fedtvedhæng. Bladene ofte linjeformede	Moehringia
	" uden " mest ægformede	Arenaria
23.	Beegeret med deekblade under eller omkring sig	24.
	" uden "	25.
24.	Beegerets ribbemellemrum hindeagtige	Petrorrhagia
	" ikke hindeagtige	Dianthus
25.	Beegeret krukkeformet, med 5 brede vinger	Vaccaria
	" uvinget	26.
26.	Frugten et sort bær. Beegeret bredt klokkeformet	Cucubalus
	" en kapsel. Beegeret ikke bredt klokkeformet	27.
27.	Bægertænderne mindst af rørets længde	Agrostemma
	" ikke forleengede	28.
28.	Beegeret med 5 ribber og 5 hindeagtige ribbemellemrum	Gypsophila
	" anderledes	29.
29.	Beegerribberne ret utydelige. 2(3) grifler	Saponaria
	" tydelige. 3 eller 5 "	30.
30.	Dobbelt sa mange kapselteender som grifler. Mest 3 grifler	Silene
	5 kapselteender og 5 grifler	Lychnis

Arenaria. Sandväner.

1.	Kronen kortere end beegeret	2.
	" længere "	4.
2.	Kapslen cylindrisk, kun lidt fortykket nederst	leptoclados
	" æg- eller pæreformet	3.

3. Bladenes og beegerets har 0,1-0,2mm serpyllifolia
 " " " 0,2-0,5mm marschlinsii
4. Bladene smalt lancetformede, med en brod paa 0,5-0,8mm grandiflora 5.
 " bredere, uden brod
5. Steenglerne rodslaende biflora 6.
 " ikke rodslaende
6. Beegerbladene med haret overf lade..... huteri 7.
 " " glat
7. Grenene med 1-2(-3) blomster. Kronbladene 6-9mm ciliata
 " " 3-7(1-11) blomster. Kronbladene 5-6mm multicaulis
- Arenaria grandiflora L. Storblostmret sandvaner. 5-15cm. Teeppedannende med opstigende, kirteldunede, 1-3-blostmrede grene. Bladene 5-10x1-1½mm. Kronen 1½-2½ x beegeret. VI-VII. P. 1000-1900m.
- fcA. huteri Kerner Karnisk sandvaner. 5-20cm. Bladene 8-10x2-3mm, omvendt lancetformede. Blomsterstilkene 12-15mm. Beegeret 5mm. Kronen 7-9mm. Planten tet kirtlet. VI-VIII. F: Øst for Piave, fra Cimolais til Passo del Mauria. 700-2000m. Dolomithlipper.
- A. biflora L. Tveblomstret sandvaner. 10-20cm. Bladene rundagtige til ægformede, butte, glatte med randharet stilk. Blomsterne 1(-2) sammen. Kronen 1-1,3 x beegeret. VII-VIII. FVTLP. 2300-2800m.
- A. ciliata L. Randhåret sandvaner. 2-5cm. Bladene 3-4 x sa lange som brede, randharede forneden, ellers glatte. Blomsterne 12-15mm brede. Kronen 1½-2 x beegeret. VII-VIII. FVTLP. 2200-2800m.
- A. multicaulis L. (A. moehringioides) 4-10cm. Bladene 2-3 x sa lange som brede, ellers som hos foregaende. Blomsterne 7-9mm brede. Kronen 1¼-1½ x beegeret. VI-VIII. TLP. 2200-2800m.
- A. serpyllifolia L. Alm. markarve. III-X. FVTLP. 0-2000m.
- A. marschlinsii Koch Hejfeeldsarve. 2-10cm. Kapslen mest kortere end beegeret (mest leengere end hos serpy.). Beegerbladene 4-5mm (3-4mm hos serpy.). VII-VIII. FVTLP. 1900-3100m.
- A. leptoclados (Rchb.) Guss. Speed markarve. III-X. FVTLP. 0-1200m.
- Moehringia. Skovarve.
1. Blomsterne 4-tallige 2.
 " 5-tallige 3.
2. Bladene helt linjeformede, Blomsterne mest enlige muscosa
 " bredest i evre ft. Kvastene med 2-6 blomster markgrafii
3. Kronen 1/2-2/3 x beegeret trinervia 4.
 " lig eller leengere end beegeret
4. Planten grøn 5.
 " blagran 7.
5. Bladene 5-10mm lange. Kapslen 1,3 x beegeret ciliata
 " mest 1-3cm. Kapslen lig eller lidt leengere end beegeret 6.
6. Beegerbladene med 1 ribbe muscosa
 " " 3 ribber bavarica
7. Strengelbladene 0,4-0,5mm brede glaucovirens
 " bredere 8.

30.

8. Kronbladene 1,3 x beegeret. Ydre beegerblade smalt hindekantede dielsiana
 " 2 x beegeret eller mere. Alle beegerblade bredt hindekant. 9.
 9. Solbladene gulgrønne. Skyggebladene butte og tilspidsede bavarica
 " stærkt blågrønne. Skyggebladene spidse insubrica

Moehringia trinervia (L.) Clairv. IV-VII. FVTLP. 0-1800m.

M. ciliata (Scop.) D.Torre Tueskovarve. 10-20cm. Bladene glatte, mest randhærede forneden, svagt kadede. Blomsterstilken ca. 10mm. Kronen 1,3-1,5 x beegeret. VI-VIII. FVTLP. 1800-2600m.

M. glaucovirens Bertol. Blagran skovarve. 5-15cm. Teettuuet. Bladene 3-10 (-15)mm. Kronen lidt længere end beegeret, dette med 1 ribbe. V-VII. VTL. 700-2350m.

M. dielsiana Mattf. Kedet skovarve. 5-20cm. Glat og stærkt blagran, kedet. Øvre blade 5-10x1-1½mm. Beegerbladene 1-ribbede. V-VII. Overheengende kalkklipper. L: Bergamasker Alper fra Giogo til Presolano. 1300-1400m.

M. bavarica (L.) Gren. Tykbladet skovarve. 10-20cm. Mellemste og avre blade 10-20mm, kadede og trinde. Beegerbladene 3-ribbede. Blomsterstilken ca. 20mm. V-VII. VTL: Fra Valsugana og Lessini til Lago d'Idro. 250-2000m.

M. insubrica Degen Som foregående, men mere teetbladet. Bladene indtil 15 mm lange. L: Iseosaens østside, Val Lori (en sidedal til Valsassina o.f. Comoszen).

M. markgrafii Merxm. & Guterm. Stiv skovarve. 10-15cm. Glat og lysegran. Tueformet med stive og udstående grene. Bladene 15-20x1-1½mm, kadede. Beegerbladene smalt ægf ormede. Kronen en anelse længere. V-VII. L: Val Sabbia mellem Barghe og Nozza (Ml. Brescia og Gardasaen). 300-400m.

M. muscosa L. Mosskovarve. 10-20cm. Glat og tyndstænglet. Bladene 2-3cm x 1-1mm. Beegerbladene smalt lancetf ormede. Kronen 1½ x beegeret, mest 4-tallig, sjældent 5-tallig. V-VIII. FVTLP. 0-2400m.

Minuartia. Norel.

- | | |
|---|--------------|
| 1. 1-2-årig, uden gølge skud under blomstringen | 2 |
| Flerårig, med " " " " | 5 |
| 2. Beegerbladene med 1 ribbe | fastigiata |
| " " 3 ribber | 3 |
| 3. Øvre blomsterstilke kortere end beegeret | mediterranea |
| Alle " længere " " | 4 |
| 4. Beegeret 3-4mm. Kapslen 4-6mm | hybrida |
| " 2-3mm. " 2-3mm | viscosa |
| 5. Beegerbladene butte og af lange | 6 |
| " spidse, ægformede til linje-lancetformede | 9 |
| 6. Kronen kortere end beegeret eller manglende | sedoides |
| " lig eller længere end beegeret | 7 |
| 7. Bladene 3-8 x sei lange som brede. Kronbladene 3½-4½mm | biflora |
| " 10-50 x sa lange som brede. Kronbladene 8-12mm | 8 |
| 8. De nedre blade 7-12mm. Beegeret mest uden kirtler | laricifolia |
| " " 10-20mm. " kirteldunet | capillacea |
| 9. Beegerbladene med 1 ribbe, mest hindeagtige | mutabilis |
| " " 3-7 ribber, mest urteagtige | 10 |

10. Blomsterne 4-tallige	cherlerioides	11.
" 5-tallige		11.
11. Beegerbladene med 5-7 ribber, i hvert fald i den nedre halvdel ...		12.
" 3		15.
12. Beegerbladene med 1-3 ribber i den avre halvdel		13.
" 5-7		14.
13. Blomsterne mest enlige, på 1-4mm lange stilke	rupestris	
" 2(-3) sammen, på 5-15mm lange stilke	lanceolata	
14. Bladene 4-10mm, med 3 ribber. Beegeret 3-5mm	recurva	
Nedre blade 20-40mm, med 5-7 ribber. Beegeret 5-10mm	graminifolia	
15. Beegeret udstaaende under blomstringen	verna	
" opret under blomstringen		16.
16. Blomsterne mest parvise. Kapslen $1\frac{1}{2}$ x beegeret	austriaca	
Kvastene med 2-flere blomster. Kapslen ca. = beegeret		17.
17. Beegerbladene 2-3mm	grignensis	
" 3i-5mm	villarii	

Minuartia viscosa (Schreber) Sch.& Th. Kleebrig norel. 3-10cm. Enarig med oprette stængler og grene, oftest teet kirteldunet. Beegerbladene 2-3mm, smalt lancetformede. Kronen ft x beegeret. V-VII. LP. 0-1000m.

M. hybrida (Vill) Schischkin Tyndbladet norel. 5-15cm. Neer den foregaende, men lidt mindre kirteldunet, grønet fra grunden. Beegerbladene æg-lancetformede. Kronen | x beegeret. III-VII. FVTLP. 0-1500m.

M. mediterranea (Link) Maly Dusknorel. 3-10(-15)cm. Glat, eller med kirtlet kvast. ~ Kapslen mest kortere end beegeret. Kronen $\frac{1}{2}$ -0 x beegeret. Beegerbladene 3-5mm, smalt lance tf ormede. V-VI. FVT. 0-600m.

M. fastigiata (Sm.) Rchb. (M. rubra) Knippenorel. 10-30cm. Stift opret toarig. Kvastene teette. Blomsterstilkene ca. = beegeret. Kronen 1/2-1/3 x beegeret. Kapslen kortere end beegeret. V-VI. VTP. 400-2000m.

M. mutabilis Sch.& Th. Neebnorel. 5-15cm. Med mange oprette steengler og oprette blade. Ofte glat. Kvastene ret teette; stilkene ca. = beegeret. Kronen = beegeret eller lidt kortere. V-VII. TLP. V-VII.

M. recurva (All.) Sch.& Th. Krumbldet norel. 5-12cm. Teettuet. Steenglerne forveddede og ofte sorte forneden. Bladene oftest ensidigt seglkrummede. Kvastene med 1-3(-5) blomster. VII-VIII. FVTLP. 1500-2800m.

M. graminifolia (Ard.) Jav. Greesbladet norel. 12-20cm. Teet tueformet med lange, krybende steengler. Oftest teet kirteldunet. Bladene stive, 1ft-2mm brede. Kronen $1\frac{1}{2}$ x beegeret. VI-VII. FVT: Cimolais, Vette di Feltre, Montalon, V.Passa, 1600-2200m.

M. rupestris (Scop.) Sch.& Th. Klippenorel. 1-3cm. Pudeformet krybende. Bladene 2-4mm, lancetformede og spidse. Krone og beeger 4-5mm. VII-VIII. FVTLP. 1600-2750ra.

M. lanceolata (All.) Mattf. Stor klippenorel. 5-7cm. Neer foregaende, men bladene indtil 10mm, smalt lancetformede. VII-VIII. P: Kottiske Alper fra V.Stura til V.Pellioe. 1800-2600m.

● M. grignensis (Rchb.) Mattf. Sylbladet norel. 5-10cm. Helt glat. Nedre blade meget tætstillede, de blomstrende skuds fjeernerne, 10-15mm, sylformede.

Blomsterstilkene 8-15mm. Beegeret ofte redspidset. VII-VIII. L: Grigna, Pizzo Arera, Resegone, Cima di Menna. 1300-2180m.

Minuartia cherlerioides (Hoppe) Becherer Ottehannet norel. 2-5cm. Halvkugleformet rudeurt med søjleformede steengler med tæt taglagte, butte, noget kedede, elliptiske blade paa 1-3x1mm. VII-VIII. FVTLP. 2000-2800m. 2 ssp.: ssp. *cherlerioides*: Bladene glatte. Paa kalk. Ostlig.

ssp. *rionii* (Gremli) Friedrich: Bladene kort randharede forneden. Pa granit. Vestlig.

M. austriaca (Jacq.) Hayek Ostrigsk norel. 8-20cm. Steenglerne glatte eller svagt kirteldunede. Bladene 10-20x $\frac{1}{2}$ -1mm, glatte. Blomsterstilkene over 4 x beegeret; dette 4-6mm. Kronen $1\frac{1}{2}$ -2 x beegeret. VII-VIII. FVTLP. 1500-2400m.

M. villarj (Balbis) Chenevard Treblomstret norel. 8-20cm. Nær foregaende. Bladene $\frac{3}{4}$ -2mm brede. Kvastene med 2-4(-7) blomster, stilkene 1-5 x beegeret. VI-VIII. P. 900-2300m.

M. verna (L.) Hiern. Varnorel. 2-12cm. Steenglen mest kirteldunet foroven. Beegerbladene æg-mancetformede. Kronen 1-1 $\frac{1}{2}$ x beegeret. IV-VIII. FVTLP. 2 ssp.: ssp. *verna*: Ingen bladknipper i bladhjørnerne. Kvastene 1-7-blomstrede. Stavknapperne lilla.

ssp. *collina* (Neillr.) Halliday: Bladknipper i bladhjørnerne. Kvastene 6-mangeblomstrede. Stavknapperne gule.

M. capillacea (All.) Graebn. Harnorel. 8-12cm. Steenglen tæt kirteldunet foroven. Bladene 15-20x0,3-0,4mm, halvstive. Kvastene med 1-3(-6) blomster. Kronen $1\frac{1}{2}$ -2 x beegeret. VI-VII. FVTLP. 0-2000m.

M. laricifolia (L.) Sch. & Th. Siivbladet norel. 8-30cm. Bladene stive og noget seglkrummede. Kvastene med 1-6 blomster. Kronen $1\frac{1}{2}$ -2 x beegeret, 8-12 mm VI-VIII. TLP. 600-2400m.

M. biflora (L.) Sch. & Th. Tveblomstret norel. 5-10cm. Bladene 5-10mm, butte, 1-årede. Beegeret $3\frac{1}{2}$ -4 $\frac{1}{2}$ mm. Kronen 1-1 $\frac{1}{2}$ x beegeret. Blomsterne 1-2(-3) samene. VII-VIII. T: Omkring Brennerpasset. 2000-2800m.

M. sedoides (L.) Hiern. Dveergnorel. 1-5cm. Teette, flade puder. Planten glat. Bladene 3-5mm, furede. Blomsterne enlige, siddende eller kortstilkede. Beegeret 2-3mm, lysegrent. Kapslen $1\frac{1}{2}$ -2 x beegeret. VII-VIII. 1800-3825m.

Bufonia pa.nicula.ta Dubois Topsisivblomst. 15-30cm. Enarig. Veekst som de enarige *Minuartiæ*, men de sylformede blade mere oprette. Blomsterne 4-tallige. Kronen 1/3-1/4 x beegeret. Beegerbladene uens, 3-4mm. V-VI. P: Oulx, Val Queyras. 0-1000m paa sand og grus.

Stellaria. Fladstjerne.

- | | |
|---|-----------------|
| 1. Bladene brede, alle eller de nedre stilkede | 2. |
| " " " " " smalle, gennemgaende siddende | 5. |
| 2. Kronen 2 x beegeret. Nedre blade med hjerteformet grund | <i>nemorum</i> |
| " " " " " hajst $1\frac{1}{2}$ x beegeret. Nedre blade med afrundet grund | 3. |
| 3. Mest 10 støvdragere. Kronen 1- $1\frac{1}{2}$ x beegeret, dette 5-7mm | <i>neglecta</i> |
| " " " " " " " " 1-5 " " " " " " " " 0-1 x " " " " " " 2-5mm | 4. |
| 4. Mest med krone. Fraene 0,9-1,3mm, mørkt rødbrune | <i>media</i> |
| " " " " " uden " " " " " " " " 0,6-0,9mm, lysebrune | <i>pallida</i> |
| 5. Øvre støtteblade uden hindekant. Kronen ca. ft klevet | <i>holostea</i> |
| " " " " " med " " " " " " " " neesten helt klevet | 6. |

33.

6. Øvre steengelkanter finvortet ru longifolia 7.
 " " jeevne 7.
 7. Kronbladene ca. j x beegerbladene, disse $2\frac{1}{2}$ - $3\frac{1}{2}$ mm alsine 8.
 $1-1\frac{1}{2}$ x " " " 4-7mm 8.
 8. Stattebladene samt lavbladenes grund randharede graminea
 " " " " glatte palustris

Stellaria nemorum L. Lundfladstjerne. 1000-2100m. V-VIII. 2 underarter:
 ssp. nemorum: Stattebladene aftager jævnt opad, det andet par ofte over 1/3
 x det nederste. Alm. FVTLP.

ssp. glochidisperma Murb.: Stattebladene aftager hurtigt opad, det andet
 par oftest under 1/3 x det nederste. Sj.

S. media (L.) Vill. Alm. fuglegrees. I-XII. FVTLP. 0-1600(-2500)m.

S. neglecta Weihe Skovfuglegrees. III-VII. FVTLP. 0-800m.

S. pallida (Dumort) Piré Blegt fuglegrees. III-VI. FVTLP. 0-1400m.

S. holostea L. Stor fladstjerne. IV-VI. FVTLP. 100-1500m.

S. alsine Grimm Sumpfladstjerne. V-VII. FVTLP. 1000-2000m.

S. palustris Retz. Kærfladstjerne. V-VI. FVTLP. 100-1500rn.

S. graminea L. Greesbladet fladstjerne. V-VIII. FVTLP. 1000-2000m.

S. longifolia Muhl. Skovfladstjerne. 5-25cm. Bladene 5-40mm, randen og un-
 dersidens midterribbe ru. Stattebladene hindeagtige, ofte med gran ribbe.
 Beegeret 3mm, kronen 1-1,3 x beegeret. VI-VII. T. 1000-1500m.

Pseudostellaria europaea Schaeftlein Knoldfladstjerne. 5-15cm. Med tynde
 udlebere og rodknolde. Steenglen tynd med hårstribbe. Bladene 1-3cm, spidse
 og lanceformede. Beegeret 4-5mm. Kronen 1,5-1,7 x beegeret, $\frac{1}{4}$ kløvet. IV-V.
 F: Manganins ved Rigolato, P: Biella og Valduggia SØ i. Monte Rosa. 100-700
 m. Fugtig ølle-askeskov.

Holosteum umbellatum L. Skærmarve. 5-20cm. Roset plante med 1-3 par steen-
 gelblade. 4-10 uens skærmstilke, der nedbøjes efter blomstringen. FVTLP.

Cerastium. Hønsetarm.

1. Enarig 2.
 (2-)flerårig 9.
 2. Blomsterne mest 4-tallige diffusum 3.
 " 5-tallige 3.
 3. 3 grifler. Steenglens hår meget kortere end steengelbredden dubium 4.
 " " omtrent af steenglens tykkelse 4.
 4. Beegerbladets spids med fremstående, ukirtlede hår 5.
 " " uden " har 6.
 5. Frugtstilkens 1/3-1 x beegeret glomeratum
 " 2-3 x beegeret brachypetalum
 6. Alle støtteblade bredt hindekantede semidecandrum
 Stattebladene smalt eller ikke hindekantede 7.
 7. Kronen 1,3-1,5 x beegeret ligusticum
 " højst lidt længere end beegeret 8.

20-28x5-9mm. Blomsterstilkene tæst nedadvendt kortharede, nedadrettede i frugt. VII-VIII. F: Juliske Alper *O.I. Tagliamento*. 100-2000m.

Cerastium uniflorum Clairv. Enblomstret hansetarm. 2-10cm. Tæst tueformet med mange gølde skud. Steenglerne 1-3 blomster. Bladene med ft-iftmm lange har. Kronen indtil ft klevet. VII-VIII. FVTLP. 1800-3400m.

C. latifolium L. Bredtbladet hansetarm. 3-10cm. Bladene lancetformede, 13-17x6-8mm. Ingen visne blade ved steengelgrunden. Bladharene 0,3-0,5mm. Kronbladene $\frac{1}{2}$ kløvede. VII-VIII. LP. 1700-3150m.

C. carinthiacum Vest Skinnende hønsetarm. 5-20cm. Bladene 10-20(-25)x3-6(8)mm. Blomsterstilkene vandrette efter blomstring, atter oprette i frugt. 2ssp: ssp. carinthiacum: Øverste stetteblade bredt hindekantede. Planten oftest næsten helt glat. VI-VIII. 900-2850m.

ssp. austroalpinum (Kunz) Kunz: Øverste stetteblade ikke hindekantede. Planten mest tæst kirtelharet.

C. pedunculatum Gaudin Langstilket hansetarm. 3-10cm. Alle stetteblade uden hindekant. . Bladene 10-20x3mm, bredest under midten. Beegeret 5-7mm. Kronen 1-1,3 x beegeret. Blomsterne mest enlige. VI-VIII. VTLF. 2200-3160m.

C. silvaticum W. & K. Skovhønsetarm. 30-60cm. De starre blade 40-50x13-18mm. Kvasten kirtlet. Beegeret 5-6mm. Kronen 1,4-2 x beegeret. V-VIII. FVTLP. 0-900m.

G. fontanum Baumg. Alm. hansetarm. 4 underarter:

ssp. triviale (Link) J alas: Beegeret 4-6mm. Kapslen 9-11mm. Bladoversiden næret. De 3 øverste steengelled trindt harede. IV-X. FVTLP.

ssp. holosteoides: Beegeret 4-6mm. Kapslen 9-11mm. Bladoversiden glat. Kun det øverste steengelled trindt haret. Over 1000m.

ssp. fontanum: Beegeret 6-9mm. Kapslen 12-18mm. Uden kirtelhar. Alle stetteblade glatte ovenpa. FVTL. 1500-2500m.

ssp. macrocarpum (Schur) J alas (c. lucorum): Kapslen 12-18mm. Beegeret 6-9mm. Thvertfald kvasten kirtelharet. Hedre stetteblade harede ovenpa. F.

C. brachypetalum Pers. Stivharet hænsetarm. 0-1300m. 2 underarter:

ssp. brachypetalum: Blomsterstilkene med lidt opadrettede, udstaaende har.

ssp. tenoreanum (Ser.) Soó: Blomsterstilkene med opad tiltrykte har. FVL.

C. glomeratum Thuill. Opret hænsetarm. I-XII. FVTLP. 0-1400m.

C. ligusticum Viv. Klokkehønsetarm. 5-20cm. Blomsterstilkene 5-15mm. Beegeret 5-6mm. Nedre blade 8-15x3-5mm. Urteagtige stetteblade. FVTLP. 0-1400m.

C. pumilum Curtis Liden hænsetarm. 2-15cm. Planten mørkegrøn. Mest 5 støvdragere. IV-V. F7TLP. 0-1400ra.

C. glutinosum Fries Kleebrig hænsetarm. Planten noget gulliggren. 6-10 støvdragere. III-V. FVTLP. 50-1700m.

C. diffusum Pers. Firehannet hænsetarm. III-VII. V: Kysten ved Venedig.

C. semidecandrum L. Femhannet hænsetarm. III-VI. FVTLP. 0-1900m.

Moenchia. Brodbeeger. Enarige, ofte blagranne planter med bredt hindekantede, spidse beegerblade. Kronbladene hele til svagt udrandede.

M. erecta (L.) Gaertner & al. Firtalsbrodbeeger. 3-10cm. Blomsten firtallig.

V-VI. P. 0-800m.

Moenchia mantica (L.) Bartl. Femtalsbrodbæger. 10-30cm. Blomsten femtallig. V-VI. VLP. 0-800m.

Myosoton aquaticum (L.) Moench Klevkrone. V-VII. FVTLP. 0-1200m.

Sagina. Firling.

- | | |
|--|-------------|
| 1. Enårige. Blomsterne 4-tallige | 2. |
| Flerårige | 3. |
| 2. Bladene kun randharede ved grunden | micropetala |
| " spredt randharede til over midten | apetala |
| 3. Blomsterne 4-tallige | procumbens |
| " 5-tallige | 4. |
| 4. Steengelbladene med en brod på $\frac{3}{4}$ - $1\frac{1}{2}$ x bladbredden | subulata |
| " uden brod eller med en på højst $\frac{3}{4}$ x bladbredden | 5. |
| 5. De 2 øverste bladpar kortere end stængelledene | nodosa |
| " " " ca. = steengelieddene | 6. |
| 6. Kronen 0,8-1,5 x beegeret. Beeger og blomsterstilk mest kirtl. saginoides | |
| " 1,5-2 x beegeret. Beeger og blomsterstilk mest ukirtlede | glabra |

Sagina nodosa (L.) Fenzl Knudefirling. VI-VIII. TP. 0-1500m. Gl. fund.

S. glabra (Willd.) Fenzl Glat firling. 1-2crn. Med rodslaende steengler. Bladene sa lange som steengelieddene. Blomsterne 6-10mm brede. P. 1000-2000m.

S. subulata (Swartz) Presl Sylfirling. 2-6cm. Grundbladene 5-15mm, uden brod, steengelbladene med. Kronen lidt kortere end beegeret. TL. 1000-2200m.

S. saginoides (L.) Karsten 2-5cm. Stænglerne glatte, 1(2)-blomstrede. Bladene 5-10mm, med kort brod. Kapslen $1\frac{1}{2}$ -2 x beegeret. VI-VII. FVTLP.

S. procumbens L. Alm. firling. IV-VII. FVTLP. 0-1500m.

S. micropetala Rausch Kronløs firling. 3-10cm. Frugtbeegeret oftest udstaaende efter frøspredning. Ydre beegerblade ofte radrandede. FVTLP. 0-1500m.

S. apetala Ard. Markfirling. Frugtbeegeret tiltrykt kapslen. Ydre beegerblade aldrig radrandede.

Scleranthus perennis L. Flerarig knavel. Beegeret but og bredt hindekantet.

S. annuus L. Enårig knavel. Beegerbladene spidse, smalt hindekantede, opret-udstaaende til udstaaende, mest 1,9-2,5mm, m.m. ens. Frugten 3,2-4,5mm.

S. verticillatus Tausch 3-10cm. Enarig. Beegerbladene spidse, utydeligt hindekantede, sammenbøjede, uens. Frugten 1,5-2,2(-3,0)mm. IV-VI. FVTLP.

Paronychia. Negleurt. Liggende, steerkregnede flerarige med blomster i negler med iøjnefaldende, selvvide stetteblade.

P. polygonifolia (Vill.) PC. Pileurtsnegleurt. 10-30cm. De hindeagtige støtteblade skjuler ikke blomsterne. Neglerne 3-7mm brede. Beegerbladene hindekantede og med brod. VI-VIII. P: Fra Val d'Aosta til Col di Tende.

P. kapela (Hacq.) Kerner ssp. serpyllifolia (Chaix) Graebner Nedliggende negleurt. 3-8cm. De hindeagtige støtteblaae skjuler blomsterne. Nøglerne 8-15mm brede. Beegerbladene urteagtige uden brod. V-VII. P. 1300-2400m.

Herniaria. Brudurt.

1. Beegeret glat eller spredt haret. Bladene mest glatte. Enarig .. glabra 2.
" tæt dunet. Planten graharet
2. Bladene højst 2 x sa lange som brede. Stængelleddene under 5mm alpina 3.
" 3-4 x sa lange som brede. Steengelieddene 5-10mm
3. Enarig. Neglerne med ca. 10 blomster. Beegeret med brod hirsuta
Flerarig. Naglerne med 3-6 blomster. Beegeret uden brod incana

Herniaria alpina Chaix 5-15cm. Flerarig. Bladene 2-5mm, ægf ormede, randhårede. Neglerne (2-)3-blomstrede. Beegerbladene 1-1½mm. VII-VIII. TLP.

H. glabra L. Alm. brudurt. V-VIII. FVTLP. C-1500m.

H. incana L. Gra brudurt. Bladene 4-12mm, lancetf ormede, tæt stift hvidhårede. Beegerbladene 1-1ftmm, tæt hvidhårede. VI-VII. p. 0-1500m.

H. hirsuta L. Haret brudurt. Bladene 3-8mm, elliptiske til omvendt lancetf ormede. Beegerbladene tæthårede. V-VIII. FVTLP. 0-1600m.

Illecebrum verticillatum L. Bruskebeeger. 5-20cm. Glat enarig. Tynde, fir-kantede, ofte redlige steengler. Bladene 2-6mm, ofte bredt omvendt ægformede. Blomsterne består af stærkt omdannede, hvidlige beegerblade i nagler i bladhjørnerne. Fugtige steder. V-VIII. LT. 0-1200m.

Polycarpon. Mangefrø. Mest stærtkgrenet, opret enarig. Bladene mest 4 i krans, elliptiske, de større 8-12x3-5mm. Mange sma, endestillede blomster med beeger på 2mm og en mindre, klar krone.

P. diphyllum Cav. Rødt mangefra. 5-15cm. De nederste blade modsatte, de midterste og øvre 4 i krans, ofte med lillat skeer. V-VII. T. 0-1000m.

P. tetraphyllum L. Alm. mangefra. 5-15cm. Alle blade i krans på 4. III-VIII. FVTLP. 0-600m.

Spergula arvensis L. Alm. spergel. Bladundersiden furet. FVTLP. 0-1300m.

S. pentandra L. Femhannet spergel. 5-20cm. Bladundersiden ikke furet. Kronbladene spidse. 5 stvødragere. Freene med en skinnende livid vinge sa bred som selve frøet. IV-V. VLP. 0-800m.

Spergularia. Hindeknee.

1. Bladene kedede 2.
" ikke kedede 3.
2. Kapslen 2 x beegeret. Flerarig med kraftig peelerod media
" ca. = beegeret. 1-2-årig med tynd " marina
3. Beegerbladene hindeagtige med gren ribbe segetalis
" granne med hindekant
4. Øvre stetteblade ca. sa lange som bladene rubra
" " meget kortere end " bocconei

Spergularia media (L.) C.Presl Vingefrøet hindeknee. I-XII. FV.

S. marina (L.) Griseb. (S. salina) Kadet hindeknee. IV-VI. FV.

S. segetalis (L.) Don. Kornhindeknæ. 3-10cm. Steenglen opret. Bladene med brod. Fodfligene sølvhvide og frynsede. Blomsterne hvide, i en aben Øg

spinkel kvast. Kronen kortere end beegeret. V-VI. P. Kornmarker. 0-500m.

Spergularia rubra (L.) Presl Markhindeknæ. III-VII. FVTLP. 0-1500m.

S. booconei (Scheele) Graebner Hvidt hindeknæ. 5-25cm. Kapslen 2-3ftmm. Fa
akselstillede bladknipper. Kronen med hvid grund og ellers lyserad, evt.
helt hvid. V-VI. V. 0-800m.

Telephium imperati L. Murtunge. 10-40cm. Glat, udstrakt flerarig med for-
veddet grund og mange, ugreneede steengler. Bladene blågrønne, 8-13x4-8mm,
ofte noget ensidige. Teette, endestillede kvaste, Beegeret og den hvide kro-
ne 4-7mm. Beegeret hvidrandet. V-VII. TLP. 500-1800m.

Lychnis.

- | | |
|--|-------------|
| 1. Kronbladene delte i 4 linjeformede flige. | flos-cuculi |
| " hele til noget kløvede | 2. |
| 2. Planten hvidfiltet. | 3. |
| " grøn, glat eller svagt haret | 4. |
| 3. Blomsterne enlige på lange stilke. Kronbladene ikke klavede | coronaria |
| " m.m. siddende i knipper. " klavede | flos-jovis |
| 4. Beegeret 6-15mm. Kronbladene hele til udrandede. | viscaria |
| " 4-5mm. " klavede | alpina |

Lychnis flos-cuculi L. Treevlekrone. V-VIII. FVTLP. 0-1600m.

L. coronaria (L.) Desr. Fiksernellike. 30-100cm. Bladene lancetformede,
4-5cm. Beegeret 15-20mm. Kronen merkt rødlig. V-VIII. VP. 0-1200m.

L. flos-jovis (L.) Desr. Jupiterblomst. 30-80cm. 4-10 blomster i et hoved-
formet knippe. Beegeret 10-12mm. Kronen lyserad, sj. hvid. VI-VII. TLP.

L. viscaria L. Tjærenellike. VI-VII. FVTLP. 1000-1600m.

L. alpina L. Fjældt jærenellike. 5-15cm. Steenglen ikke klebrig, med 2-3
bladpar. 10-20 blomster i et teet, endestillet knippe. Kronen mest lyserad.
VII-VIII. LP. 2000-2850m.

Agrostemma githago L. Klinte. V-VI. FVTLP. 0-1300m.

Silene. Limurt.

- | | |
|---|-----------|
| 1. 5 grifler. Kapslen med 10 teender. Tvebo. | 2. |
| 3 " " 6 " " | 3. |
| 2. Beegeret tenformet, 10-15x4mm. Kronen mest lyserad | dioica |
| opbleet, 15-30x5-15mm. Kronen hvid | alba |
| 3. Kronbladene 4-tandede. Beegeret 3½-7mm. Flerarige. | 4. |
| " hele eller klevende | 7. |
| 4. Planten hvidulden af lange alm. og kirtlede har. | veselskyi |
| " ikke hvidulden, glat eller kortharet | 5. |
| 5. Nedre steengelled med 2 harstriber. Kapslen 4-6mm udragende | alpestris |
| " " uden " rager ft-4mm ud af beegeret | 6. |
| 6. Kronen hvid (sj. blegred). Bladgrunden randharet | pusilla |
| " mest lyserad. Bladgrunden glat | pudibunda |
| 7. Beegeret med 20-30 ribber. | 8. |
| " " 10 ribber | 9. |

8.	20 beegerribber. Flereirig	vulgaris
	30 " " Enarig	conica
9.	Begeret stort set glat	10.
	" " dunet eller haret	17.
10.	1-2-årig	armeria
	Flerarig	11.
11.	Pudeplante på 1-5cm. Bladene 6-12mm	acaulis
	Højere planter med større blade	12.
12.	En top med kranse af tætblomstrede kvaste	otites
	Blomsterne m.m. langstilkede	13.
13.	Begeret udvidet opadtil. Kapselstilken 1mm	rupestris
	" " ikke udvidet foroven under blomstringen. Kapselstilken 3-9mm	14.
14.	Planten glat	campanula
	" " kirteldunet	15.
15.	Kapselstilken kortere end kapslen, der er mindst 1/3 indeslutt.	saxifraga
	" " leengere " " , der rager ud af begeret som moden	16.
16.	Bladene linjeformede, også de nedre 1-1 1/2 mm brede	hayekiana
	Hedre blade spatelformede, 3-4mm	parnassica
17.	Kapselstilken 0-3/4 x kapslen	18.
	" " mindst lig kapslen	27.
18.	Enarig	19.
	Flerarig	23.
19.	Blomsterne i en dobbeltkvast	20.
	" " i 1 eller flere svikler eller klaser	21.
20.	Begeret 22-30mm med sylf ormede teender. Kronen kløvet	noctiflora
	" " 11-14mm " " butte teender. Kronen udrandet	linicola
21.	Begeret 14-17x3-7mm. Frugstilken nikkende eller udstaaende	pendula
	" " 7-10x2-3mm. Frugstilken opret	22.
22.	Sviklerne med 7-10 blomster med urteagtige støtteblade	gallica
	" " 2-5 " " hindekantede " "	dichotoma
23.	Kapselstilken 0-2mm. Blomsterne m.m. nikkende	24.
	" " mindst 1/3 x kapslen. Blomsterne oprette til udstaaende	25.
24.	Begeret 9-12mm, med afskåret grund	nutans
	" " 15-20mm, med tilsmalnet grund	viridiflora
25.	Steengelbladene ægf ormede med hjærteformet grund	cordata
	" " lancetformede	26.
26.	Blomsterne 3-4cm brede, mest enlige, redlilla	elisabethae
	" " 1-2cm " " , i kvast, hvidlige	italica
27.	Enarig	colorata
	Flerårig	28.
28.	5-15cm høj. Steenglerne med 2-3 rede blomster	vallisera
	30-60cm høj. " " mange, hvidlige blomster	italica

Silene italica (L.) Pers. Italiensk limurt. 30-80cm. Kronen hvidlig med rødlig til grønlig underside, 2/3 klevet. Steenglen kirteldunet. Begeret 14-21x2-3mm, kirteldunet og buttandet. IV-VIII. FVTLP. 0-1400m. 2 ssp.:
 ssp. italica: Mest 30-60cm. Med gøldede skud, flerarig. Toppene åbne. Kronbladets negl ofte randharet.
 ssp. nemorialis (W. & K.) Nyman: Mest 60-80cm. Toarig uden gøldede skud. Toppen mere teet. Kronbladets negl oftest glat.

S. nutans L. Nikkende limurt. V-VIII. FVTLP. 0-2000m.

Silene viridiflora L. Grønblomstret limurt. 30-80cm. Vækst som Nikkende limurt, med grønligvide kronblade. Kun toppen kirtlet. Støvdragerne ofte leengere end kronen. VI-VII. P: Valle di Susa. 0-150Cm.

S. otites (L.) Wibel Klitlimurt. 30-50cm. Steenglen kleebrig foroven. Planten mest tvebo. Beegeret 4-5mm. Kronbladene gulgrønne, korte og hele. FVTLP.

S. elisabethae Jan Storbloomstret pragststjerne. 5-25cm. Nedre blade lancetformede, 5-7cm. 3-5 par mindre støngelblade. Beegeret 18-20mm, krukkeformet, ofte rødligt, klæbrigt-kirtlet. VII. TL. 1400-2180m.

S. cordifolia All. Hjertebladet limurt. 10-20cm. Kirteldunet og teppedannende. Steenglen med 1-4 blomster. Beegeret 11-15mm, klokkeformet. Kronbladene blegrøde, grenarede, smalle. VI-VIII. P: Langs greensen til Alpes Maritimes. 1200-2200m.

S. vulgaris (Moench) Garcke Blæresmælde. III-VIII. FVTLP. 0-2800m. 5 ssp: ssp. prostrata (Gaudin) Sch.& Th.: 10-20cm. Steenglerne ofte 1-blomstrede. Urteagtige støtteblade. Bladene ægf ormede, bredt bruskrandede. P. Over 2000m ssp. glareosa (Jordan) Mars.J.: Som foregående, men bladene linje-lancetformede og uden bruskrand. 1000-2600m.

ssp. antelopum (Vest) Hayek (ssp. bosniaca): 30-50cm. Steenglerne 3-9-blomstrede. Hindeagtige støtteblade. Bladranden finttandet. 1500-2200rn.

ssp. vulgaris: Som foregående, men bladet helrandet. Sterre blade 4-6cm x 12-18mm. 0-1500m.

ssp. angustifolia (Miller) Hayek: Som de 2 foregående. Bladene helrandede, 2-6cm x 3-4mm, kødede, helrandede. Langs kysten.

S. vallesia L. Svejstisk limurt. 5-15cm. Opstigende, kirteldunede steengler. Bladene dunede, de nedre omvendt lancetformede, Beegeret 20-25mm, kirtlet. VII-VIII. P: Fra Sempione og sydpa. 100-2500m.

S. campanula Pers. Greesbladet limurt. 5-20cm. Bladene smalle, græsagtige, med råndhåret grund. Blomsterne 1-2 sammen, tyndstilkede. Beegeret 7-9mm, klokkeformet, vinrødt. Kronen hvid med rød underside. VII-VIII. P: V. Maira, V. Grana, V. Gesso, V. Pesio m.m. 800-2200m.

S. saxifraga L. Stenlimurt. 10-20cm. Steenglerne kleebrige foroven, mest 1-blomstrede. Bladene 15-30x1-1½mm, de midterste ofte 4 sammen. Kronen hvid med skidenlilla underside. Kapselstilken 4-5mm. V-VIII. FVTLP. 1000-2400m.

S. hayekiana Hand.-Mazz. & Janchen 10-30cm. Neer foregående. Kapselstilken 7-9mm. Kapslen 6-7mm. VI-VII. FV: Juliske Alper, Belluno, Agordino. 400-1500m

S. parnassica Boiss.& Spr. 10-30cm. Steenglerne mest 2-3-blomstrede. Nedre blade 10-15x3-4mm, de øvre linjeformede og mest oprette. Kapselstilken 5-10 mm. Kapslen 6-7mm. V-VII. P: Fra V. Maira til Tenda. 900-1900m.

S. acaulis (L.) Jacq. Tuelimurt. Lav pudeplante med enlige, lyserøde blomster. Beegeret 7-9mm. Bladene randharede og linjeformede. Kronbladene ud-randede til svagt klavede. VII-VIII. FVTLP. 1600-2800m. 3 underarter:

ssp. excscapa (All.) J.Braun: Beegeret med tilsmalnet grund. Blomsterstilken 0-1½ mm lang. Kronbladene 5-7mm. FVTLP.

ssp. longiscapa (Kerner) Hayek: Beegeret med afskaret grund. Bladene 8-18x½ mm, m.m. oprette. Blomsterstilken 1-2cm. Kronbladene 7-9mm. Ostlig.

ssp. cenisia (Vierh.) Fourn.: Beegeret med afskaret grund. Bladene 3-15x2mm.

Blomsterstilken 0-6cm, Kronbladene 7-12mm. P: Fra Gran Paradiso og sydpå.

Silene rupestris L. Fjældlimurt. 10-20cm. Glat og blagren med spidse, lancetformede blade på 15-30mm. Kvasten mangeblomstret og åben. Beegeret 4-6mm, spidstandet. Kronen hvid (eller lyserad). VI-VIII. FVTLP. 800-2400m.

S. pusilla W& K. Stralefre. 8-15cm. Med spinkle steengler og smalle blade. Mellemste steengelled højst 3cm. Beegeret 3i-5mm, mest glat, tænderne $1\frac{1}{2}$ - $2\frac{1}{2}$ mm. Kapslen rager 0,8-1,5mm ud af beegeret. VI-VIII. FVTLP. 1000-2500m.

S. pudibunda Rødt stralefre. 17-25cm. Mellemste steengelled 3-5cm. Beegeret $5\frac{1}{2}$ - $6\frac{1}{2}$ mm, mest meget kort kirtelharet, teenderne 1,8-2,8mm. Kapslen rager 1-3ftmm ud af beegeret. VII-IX. NO-lig. ?

S. veselskyi (Janka) Bég. Uldstralefre. 10-20cm. Som pusilla. Beegeret 5mm, utydeligt 10-året. Kapselteenderne ombejede. Freene 0,7-1mm. V-VIII. FVT.

S. alpestris Jacq. Alpesträlefrø. 10-25cm. Kapslen 7-9mm, rager 4-6mm ud. Beegeret 5-7mm. Kronen hvid. Steengelbladene mest 20-35x4-6mm. Beegeret langt til kort kirteldunet. VI-VIII. FVT. 1200-2200m.

S. armeria L. Knippelimurt. 15-60cm. Mest enarig. Blomsterne i en halvskærm med stilke på 2-15mm. Beegeret smalt tragtførm, 12-15x3mm, buttanded. Kronbladene lyserede, udrandede. V-VI. FVTLP. 0-1200m.

S. noctiflora L. Natlimurt. V-VIII. 0-1200m. FTLP.

S. alba (Miller) Krause Af tenpragtstjerne. V-IX. FVTLP. 0-1300m.

S. dioica (L.) Clairv. Dagpragtstjerne. VI-VIII. FVTLP. 500-1800m.

S. linicola Gmelin Hørlimurt. 30-60cm. Hele planten ru-dunet. Blomsterstilken 1-3 x beegeret, dette hvidkantet, med opstigende hår eller skeel. Kronen lyserad. V-VI. VTL. 0-600m. Ukrudt i hørmarker. Forsvundet ?

S. pendula L. Red limurt. 20-40cm. Steenglen dunet. Bladene lance tformede. Sviklen ensidig. Frugtbeegeret opbleest og indsnevret foroven. Kronen lysered. IV-VII. FVL. 0-1200m. Dyrket og forvildet.

S. dichotoma Ehrh. Gaffellimurt. 30-40cm. Blomsterstanden 1-2 x gaffelgret med 2-4 svikler. Blomsterne siddende. Beegeret 7-15x3mm, stivharet på ribberne. Kronen mest hvid (sj. lyserad). VII-VIII. TLP. 0-1200m.

S. gallica L. Fransk limurt. 10-50cm. Sviklen altid ugrenet. Beegeret 6-10 mm, opret i blomst, indsnevret foroven, med langt stivhared ribber. Kronbladene helrandede eller udrandede, hvide eller rede. IV-VII. FVTLP.

S. colorata Poiret ssp. canescens (Ten.) Cif. & Giac. Vingefreet limurt. 10-40cm. Steenglen dunet af nedadrettede hår. Kronen iøjnefaldende lysered. Freene med 2 balgede vinger langs randen. IV-VI. FV. Mest på sandstrand.

S. conica L. Keglelimurt. 5-20(-40)cm. Hele planten dunet. Beegeret 10-15 mm, smalt kegleformet i blomst, peereformet i frugt. Kronen mest lysered. IV-VI. FVTP. 0-900m.

Cucubalus baccifer L. Bærsmælde. 60-120cm. Stærktgrenet, tyndstænglet, dunet flerarig med elliptisk-ægformede blade. Beegeret bredt klokkeformet. Kronbladene smalle, kløvede og grønlighvide. VII-IX. FVLP. 0-800m.

Gypsophila repens L. Krybende gipsurt. 5-25cm. Glat flerarig med mange guldskud og blomstrende steengler. Blomsterne m.m. i halvskeerm. Bladene 10-30 x 1½-3mm. Beegeret 2½-3½mm, hvidt-hindeagtigt. VII-VIII. FVTLP. 1500-2650m.

■ G. papillosa Porta Skærmgipsurt. 20-40cm. Bladene 12-25xl-1fmm, svagt trekantede. Afviger fra repens ved at blomsterstilkene er under 2 x beegeret (lig eller over 2 x hos rep.) og ved at være uden krybende rodstock. VIII-IX. V: Garda By. 100-200m.

G. muralis L. Alm. gipsurt. 5-20cm. Enarig. Steenglen noget dunet forneden. Bladene linjeformede. Blomsterne i en aben kvast. Kronen blegrød med mørkere midterstribe. Beegeret 3-4mm. V-VI. FTLT. 0-500m.

Saponaria. Sæbeurt.

- | | | | |
|--|-------|-------------|----|
| 1. Blomsterne gule | ..... | lutea | |
| rede | | | 2. |
| 2. 1-3cm høj. Bladene 1-2mm brede | ..... | pumila | |
| 20-70cm høj. Bladene ft-2ftcm brede | | | 3. |
| 3. Beegeret 7-12mm. Steenglerne hærede | ..... | ocymoides | |
| ca. 2cm. " mest glatte | | officinalis | |

Saponaria lutea L. Gul seebeurt. 5-10cm. Teettuet med linjeformede blade. Blomsterstanden m.m. hovedformet. Blomsterstilke og beegre teetharede. Beegeret 4-5mm. Støvtrådene mørklilla. 1500-2600m. P: Ossola, V.Aosta og Grajiske Alper indtil M.Cenis. 1500-2600m.

S. pumila (St.Lag.) Janchen (S. pumilio) Lav sæbeurt. Tueformet. Steenglerne ofte kortere end blomsterne. Beegeret 13-20mm, oppustet, haret og buttanded. Kronen lysered. VII-VIII. VI. 1900-2600m.

S. ocymoides L. Mangeblomstret seebeurt. 20-40cm. Mange m.m. udstrakte, harede steengler. Korte, åbne kvaste i de evre bladhjørner. Blomsterstilken 4-6mm med 2 korte forblade midtpå. Beegeret teektirtlet. FVTLP. V-VIII.

S. officinalis L. Alm. seebeurt. VI-VIII. FVTLP. 0-1000m.

Vaccaria hispanica (Miller) Rauschert Konellike. 30-60cm. Glat enarig med lancetformede blade og en steerkt grenet kvast. Beegeret 12-17mm, pæreformet med 5 brede vinger. Kronen lysered. IV-V. FVTLP. 0-600m.

Petrorhagia saxifraga (L.) Link Fjeeldknopnellike. 10-40cm. Glat, tueformet flerarig med linjeformede blade. Blomsterne i en aben kvast. Beegeret 4-6mm, med 4 yderbøgerblade. Kronbladene blegrøde med 3 lidt mørkere arer. FVTLP.

P. prolifera (L.) Ball & Heyw. Glat knopnellike. 10-20(-50)cm. Enarig. Blomsterne i et hovede, hvor beegrene dækkes helt af meget store, brunlige støtteblade. Beegeret 8-10mm. Kronen blegrød. V-IX. FVTLP. 0-1200m.

Dianthus. Nellike.

- | | | |
|---|----------|----------------|
| 1. Kronbladene mindst 1/3 frynsede | ..... | 2. |
| " m.m. tandede | | 4. |
| 2. Frynserne over ft x pladen, der er 2-3 x sa bred som frynserne | superbus | |
| 1/3-1/2 x pladen, " " 8-10 x " " " | | 3. |
| 3. Steenglen 10-22cm med 1(-2) blomst | ..... | sternbergii |
| " 30-60cm " 3-5 blomster | | monspessulanus |

- | | |
|--|----------------|
| 4. Blomsterstanden stærkt sammentrængt | 5. |
| ikke | 8. |
| 5. 1-2-årig. Beeger og yderbeeger teet ruharede | armeria |
| Flerårig. " " glatte | 6. |
| 6. Steengelbladene 5-18mm brede | barbatus |
| " 2-4mm " | 7. |
| 7. Bægerrøret redlillat i evre ft eller hele sin leengde | carthusianorum |
| " grenet med lilla teender | balbisii |
| 8. Bladene butte. 1-6cm høj | glacialis |
| " spidse | 9. |
| 9. Kronbladene glatte | 10. |
| " skeeggede (harede ved pladens grund) | 11. |
| 10. Yderbeegeret 1/5-1/3 x beegeret | Silvester |
| " over 1/3 x beegeret | furcatus |
| 11. Steenglen 30-60cm med 8-15 led | seguieri |
| " 3-30cm " 2-8 " | 12. |
| 12. Enblomstret. Kronbladene ensfarvede | neglectus |
| Flerblomstret. Kronbladene prikkede inderst | deltoides |

Dianthus balbisii Ser. (D. ferrugineus p.p.) 20-50cm. 2-6 blomster sammen, overrages af 2 højblade. Yderbeegerbladene ca. = beegeret, med en stak ca. så lang som den brede del. Kronen plettet, VI-IX. P. 0-1400m.

D. carthusianorum L. Kartøjsernellike, 10-70cm. Bladskederne 3-8 x så lange som brede. Højbladene m.m. ~~er~~ ormet-tilspidsede. Yderbæger blade nes stak mest kortere end den brede del. V-VIII. FVTLP. 0-2000m. 4 underarter:

ssp. carthusianorum: Knipperne med 5-7(1-12) blomster. Beegeret stærkt indsnævret everst, her $1\frac{1}{2}$ mm bredt. Kronen lysered, redlilla, sj. hvid.

ssp. sanguineus (Vis.) Williams: Knipperne med 5-7(1-12) blomster. Beegeret lidet indsnævret everst. Kronen skarlagened. F,V?.

ssp. vaginatus (Chaix) Williams. Knipperne med 9-30 blomster. 10-20(-30)cm høj. Kronbladenes plade 7-8mm. Beegeret redlillat. P.

ssp. atrorubens (All.) Ser.: Knipperne med 9-30 blomster. 40-70cm høj. Kronbladenes plade 4-5mm. Beegerreret merklillat. Fra M.Baldo og vestpå.

D. barbatus L. Studenternellike, 30-40cm. Steengelieddene fortykkede. Bladene lancetf ormede, de nedre ofte butte. Knippet mange blomstret. Yderbægerbladene af beegerets leengde. Kronen kortskeegget. IV-VII. FVTLP. 800-2200m.

D. armeria L. Kostnellike, 15-30cm. Oftest dunet og grenet. Nedre blade 4-6 cm x 4mm, butte, de evre linjef ormede og spidse. Højblade og yderbeegerblade af beegerets leengde. V-VIII. FVTLP. 0-1200m.

D. deltoides L. Bakkenellike, V-VIII. FTLP. 500-2000m.

D. seguieri Vill. Kratnellike. Bladene 1-3mm brede. Bladskederne 1-2mm. 1-få blomster. 2-6 yderbægerblade, ft-| x beegeret. Kronbladenes plade 6-10mm, lyse- til mørkerød, ensfarvet eller med prikker. VI-VIII. FVTLP. 100-1000m.

P. Silvester Wulfen Stennellike, 15-60cm. Bladene $\frac{1}{2}$ - $1\frac{1}{2}$ mm brede. Bladskederne 4mm. Oftest 2 yderbeegerblade, ca. $\frac{1}{4}$ x beegeret, dette 20-26x3-4mm og but-tandet. Kronen ensfarvet. V-VIII. FVTLP. 0-2400m.

D. glacialis Haenke Gletschernellike, Tue- til pudeformet, Bladene 1-2mm brede, randen noget ru, 2-5cm lange. Blomsterne oftest enlige, Beegeret 12-16

mm med 2-4 yderbeegerblade pa 10-15mm. VII-VIII. T: Fra Pfitschertal til Brennerpasset. 2200-2800m.

Dianthus furcatus Balbis Mørkøjet nellike. 3-35cm. Beegeret 10-18mm. Mest 4 yderbeegerblade, ca. ft x beegeret. Beegerteenderne lancetf ormede. V-VII. 2ssp: ssp. furcatus: 15-35cm. Over 2 par steengelblade. Beegeret 13-18mm. P: sydpå. ssp. lereschii (Burnat) Pign.: 3-15cm. 2 par steengelblade. Beegeret 10-13mm. P: Grajiske Alper. 900-2200m.

D. neglectus Loisel. (D. pavoninus) Pafuglenellike. 2-25cm. Beegeret 12-14 mm. Yderbeegerbladene af beegerets leengde, oftest urteagtige. Beegerteenderne bredt hindekantede. Kronbladenes plade 10-12mm, gullig nederunder. VII-VIII. P: Kottiske Alper indtil Gran Paradiso. 1200-2500m.

P. monspessulanus L. Isopnellike. 30-60cm. Bladskederne sa lange som steengelbredden. 2-5(1-7) kortstilkede blomster. Planten gren. Yderbeegeret mest over 2 x beegeret. Kronen lysered eller hvid. V-VIII. FVTLP. 0-2200m.

D. sternbergii Sieber Blagren isopnellike. 10-22cm. Planten blågrøn. Yderbeegeret mest under ft x beegeret. Kronen lysered med gulligt sveelg. VII-VIII. FVTLP. 1200-2000m.

D. superbus L. Strandnellike. V-VIII. FVTLP. 0-2200m. 2 underarter: ssp. superbus: Steenglen gren, liggende til opstigende, mangeblomstret. Kronbladet med en gren plet ved grunden. Lavlandet. ssp. alpester Kablik (ssp. speciosus): Steenglen blagren, opret, 1-fåblomstret. Kronbladet med sortprikket grund. I bjeergene.

NYMFAEACEAE

Nymphaea alba L. Nøkkerose. VI-IX. FVTLP. 0-1500m.

Nuphar luteum (L.) Sibth. & Sm. Gul åkande. VI-IX. FVTLP. 0-1500m.

NELUMBONACEAE

Nelumbo nucifera Gaertner Indisk lotus. Bladene skjoldformede, 30-100cm brede, neesten runde, blågrønne, rager nogle dm op over vandet. 16-23cm brede, lyserede åkandebloomster. VI-VIII. L: Lago Superiore ved Mantova; Lago di Comabbio ved Varese. Forvildet.

CERATOPHYLLACEAE

Ceratophyllum demersum L. Tornfreet hornblad. Bladene ret stive, 1-2 x delte. Nedden med 3 horn. VI-IX. FVTLP. 0-500m.

C. submersum L. Tornløst hornblad. Bladene blødere. 3 x delte. Nedden med 0-1 kort horn. VI-IX. FVTLP. 0-600m.

RANUNCULACEAE

- | | |
|--|------------|
| 1. Blomsterne uregelmæssige | 2. |
| " regelmæssige | 4. |
| 2. Øvre kronblad hjælmeformet krummet. Ingen spore | Aconitum |
| " ikke hjelmeformet, men forleenget i en spore | 3. |
| 3. 1 beelgkapsel. Enarig | Consolida |
| 3-5 beelgkapsler | Delphinium |
| 4. Bløsteret dannet af ensartede blade | 5. |
| " med tydeligt beeger og krone | 17. |

5. Frugten et beer.....	Actaea	6.
6. Frugterne tør beelgekapsler.....		7.
" nadder.....		13.
7. De indre bløsterblade sporeformet forleengede.....	Aquilegia	8.
Ingen sporedannende bløsterblade.....		9.
8. De 5 beelgekapsler stærkt sammenvoksede, med lange, frie grifler.....	Nigella	10.
Beelgekapslerne indbyrdes frie.....		12.
9. Blomsterne smørgule.....		11.
" af anden farve.....	Caltha	11.
10. Bladene hele og nyreformede.....		11.
delte.....		11.
11. Steengelbladene i en krans på 3 under blomsten.....	Eranthis	11.
" spredte.....	Trollius	11.
12. Bladene 2 x trekoblede. 2 beelgekapsler. Hvid blomst.....	Isopyrum	11.
" handfligede. 3-8.....	Helleborus	11.
13. Bladene modsatte.....	Clematis	11.
" spredte, i roset eller krans.....		14.
14. Bladene linjeformede, alle i roset.....	Myosurus	11.
" brede og delte.....		15.
15. Stængelbladene spredte.....	Thalictrum	11.
" i en krans på 3.....		16.
16. Nedden kortnebbet.....	Anemone	11.
" med et langt, fjerformet neeb.....	Pulsatilla	11.
17. Blomsterne bla. Ingen steengelblade.....	Hepatica	11.
" ikke bla. Mest med steengelblade.....		18.
18. Blomsterne hvide.....		19.
" gule eller røde.....		20.
19. 6-15 kronblade. Bladene 3-4 x delte.....	Callianthemum	11.
5.....	Ranunculus	11.
20. Stavknapperne sortlilla, eller blomsten med 10-20 kronblade.....	Adonis	11.
gule. 5 kronblade (8-13 hos Vorterod).....		21.
21. Nedden med et neeb på 2-3 x nedden.....	Ceratocephalus	11.
" " " kortere neeb.....	Ranunculus	11.

Helleborus. Nyserod.

1. Blomsten hvid.....	niger	2.
" gulgrøn.....		2.
2. Kun med steengelblade.....	foetidus	3.
Også med grundblade.....		3.
3. Bladfligene brede, indtil 4cm. Blomsterne vellugtende, 5-7cm bre. odoros.....		3.
" smalle, indtil 2cm. " lugtløse, 4-5cm brede viridis.....		3.

Helleborus foetidus L. Stinkende nyserod. 20-60cm. Bladene med 7-9 smalt lancetformede flige på 6-17x1-1½cm. 3-15 2-3½cm brede blomster. I-IV. TLP.

H. viridis L. Gren nyserod. 20-40cm. Bladene med 7-13 smalt lancetformede, noget krummede flige. Undersidens ribber hærede. II-IV. VTLP. 2 underarter; ssp. viridis; Bladfligene fint og regelmæssigt tandede. Undersiden dunet. ssp. occidentalis (Reuter) Schiffner: Bladfligene groft takkede. Undersiden glat.

Helleborus odoratus W. & K. Vellugtende nyserod. 20-40cm. 5-11 bladflige på 10-20x2-4cm, fint dobbelt savtakkede, med dunet underside. II-IV. FVT.

H. niger L. Hvid nyserod. 15-30cm. 7-9 bladflige på 5-12x1ft-5cm; sidefligene på en fælles stilk; oversiden mørkegrøn, næsten leederagtig. Steenglen **kun** med lancetformede skeelblade på 1-2cm. III-IV. FVTLP. 300-1000m. 2 ssp.: ssp. niger: Bladene skinnende og mørkegrønne. Blomsten 6-8cm bred. ssp. macranthus (Freyn) Schiffner: Bladene matte og blågrønne. Blomsten 8-11 cm bred.

Eranthis hiemalis (L.) Salisb. Vinterblomme. II-III. VLP. 0-1000m.

Callianthemum kerneranum Freyn Italiensk smykkeblomst. 2-6cm. 9-15 kile-spatelformede kronblade på 13-18x5-6mm. Bladene udvikles under blomstringen. VI-VII. VT: M. Baldo, Lessini, Bondone, Judikarien, Scanupia. 1500-2200m.

C. coriandrifolium Rchb. Alpesmykkeblomst. 5-15cm. 6-13 omvendt ægformede kronblade på 10-12x7-9mm. Bladene udviklede før blomstringen. VI-VIII. T: Schlern, Brenta. P: M.Rosa, fra V.Aosta til V.Susa. 2000-2800m.

Nigella. Sortkommen. Enarige med 2-3 x fjersnitdelte blade med linjeformede flige. 5 oftest lyseblå blosterblade og 5 små honningblade.

N. damascena L. Jomfruen i det grønne. 20-40cm. Øvre blade samlede i et svab under blomsten. Stavknapperne uden brod. Beelgkapslerne helt sammenvoksede. V-VII. FVTLP. 0-800m.

N. arvensis L. Agersortkommen. 10-30cm. Intet svab under blomsterne. Stavknapperne med brod. Beelgkapslerne ft sammenvoksede, omvendt kegleformede i frugt med skrat oprette grifler. V-VI. LP. 0-1000m.

H. sativa L. figte sortkommen. 20-40cm. Intet svab. Stavknapperne uden brod. Beelgkapslerne 2/3 sammenvoksede, nærmest halvkugleformede i frugt, med oprette grifler. Blosteret hvidt med lyseblå spids. VI-VIII. Dyrket og forv.

Trollius europaeus L. Engblomme. VI-VIII. FVTLP. 500-2100m.

Isopyrum thalictroides L. Muslingeblomst. 10-30cm. Blomsterne som små anemoneblomster; et enkelt, hvidt, let affaldende bloster med 5 blade. Grenet stand. Bladene blågrønne, som små akelejeblade. III-IV. FVTLP. 20-500m.

Actaea spicata L. Druemunke. V-VII. FVTLP. 400-1500m.

Caltha palustris L. Engkabbeleje. III-VI. FVTLP. 0-2000m.

Aconitum. Stormhat.

- | | |
|--|-------------|
| 1. Kronen gul | 2. |
| " " blå | 4. |
| 2. Højælmen ca. så høj som bred | anthora |
| " " 2-3 x så høj som bred | 3. |
| 3. Bladafsnittene 3-delte højst til midten | vulparia |
| " " " til over midten | lamarckii |
| 4. Bladene tydeligt netarede. Blomsterne i en åben top. Frø med lameller | 5. |
| " " ikke eller lidet netarede | 6. |
| 5. Topgrenene glatte eller dunede | variegatum |
| " " kirtelharede | paniculatum |

6. Blosterbladene glatte udvendigt 7.
 " m.m. krumharede udvendigt. Freene uden tværlameller 8.
 7. Bladfligene (2-)3mm brede. Freene rynkede, uden tveerlameller *tauricum*
 " 1-2(-3)mm brede. Freene med 7-8 tveerlameller *angustifolium*
 8. Bladfligene 1-2(-3)mm brede. Blomsterne i klase *compactum*
 " mest bredere end 3mm. Blomsterne ofte i top *napellus*

Aconitum vulparia Rchb. (*A. lycoctonum* ssp. v.) Gul stormhat. 40-150cm. Blomsterstilkene mest m.m. tæt udstaaende harede. Stængelbladsafsnittene brede, forbundne ved grunden. Støvdragerne mest glatte. VI-VII. FVTLP.

A. lamarckii Rchb. (*A. lycoctonum* ssp. *ranunculifolium*) Pyreneisk stormhat. 40-200cm. Blomsterstilkene mest m.m. tæt krumharede. Stængelbladene delte neesten til grunden. Stevdragerne ofte harede. VII-VIII. FVTLP.

A. anthora L. Finbladet stormhat. 50-100cm. Steenglen dunet. Bladene 3-4 x delte, fligene 1-2mm brede. Blomsterstilkene kortere end eller lig blomsterne. VIII-IX. VTLF. 300-1500m.

A. variegatum L. Broget stormhat. 40-150cm. Hjelmen tydeligt hejere end bred. Honningbladene rette. Forbladene spaltede, sidder m.m. lige under blomsten. VII-IX. FVTLP. 500-2000m. 2 underarter:
 ssp. *variegatum*: 3-5 beelgkapsler, der er harede på bugsømmen. Blomsterstilkene glatte.

ssp. *nasutum* (Fisch.) G'otz: 3 helt glatte beelgkapsler. Blomsterne ofte med krusharede stilke. VT.

A. paniculatum Lam. Topstormhat. 50-120cm. Hjelmen højst lidt hejere end bred. Honningbladene buede. Forbladene linjeformede. VI-VIII. FVTLP. 2ssp:
 ssp. *paniculatum*: 3 glatte beelgkapsler. Forbladene sidder ca. midt på blomsterstilkens.

ssp. *valesiacum* (Gayer) Gayer: 5 alsidigt beharede beelgkapsler. Forbladene sidder nær ved blomsterne. Fra Valle di Aosta til Lago Maggiore.

A. angustifolium Bernh. Slovensk stormhat. 50-130cm. Blomsterstanden og blomsterne neesten altid helt glatte. Blomsterne i klase eller aben top. Forbladene 4-13mm lange. Blomsterne lyst bla. VII-IX. F: Goriziano, M. Carnizza ved Ciseriis, M. Matajur, Mersina, V. Natisone. 750-1600m.

A. compactum Rchb. (*A. napellus* ssp. *vulgare*) Teetbladet stormhat. 30-170cm. Bladene teetstillede under klasen. VII-IX.

A. napellus L. (*A. n.* ssp. *neomontanum*) Bla stormhat. 20-200cm. Bladene ikke teetstillede under toppen. VII-IX.

A. tauricum Wulfen Sæterstormhat. 15-60cm. Bladene teetstillede under klasen. VII-IX. 1500-2600m.

Delphinium. Ridderspore.

1. Flerarige. Indre sidestillede blosterblade harede ovenpå 2.
 Enarig. Sidestillede indre blosterblade glatte *peregrinum*
2. Indre blosterblade mindst så lange som de ydre *fissum*
 " " kortere end de ydre 3.
3. Steenglen med korte, krummede og tiltrykte heir *dubium*
 " " både korte udstaaende og lange udstaaende har *elatum*

Delphinium dubium (Rouy & Fouc.) Paw/. Teetharet ridderspore. 40-80cm. Bladene med kantet omrids, med 5-9 smalt rudeformede, lappede afsnit. Indre sidestillede blosterblade lancetformede, VI-VII. V: V.Ossola pa M.Scaravini; P: Se- og Kottiske Alper mod N indtil Pinerolo. 1600-2400m.

P. elatum L. Stor ridderspore. 40-200cm. Bladene som hos foregaaende. Indre sidestillede blosterblade ægf ormede. LP. 1600-2000m. Langs grænsen til Svejts. Som ssp. helveticum Paw/.

D. fissum W.& K. Klevet ridderspore. 30-60cm. Bladene 2-3 x handdelte, fligene I-2mm brede. Steengelbladene skeder over ft stængelomfattende. VI-VIII. V: Colli Euganei. 1000-1700m.

D. peregrinum L. Skælfrøet ridderspore. 30-80cm. Bladene smal- og spidsfligede. Steenglen bladugget. Blosterbladene fintdunede udvendigt. VI-IX. V: Colli Euganei ved Arquà og Baone; L. 0-300m.

Consolida orientalis (Gay) Schrodinger Hyacintridderspore. 30-50cm. Blomsterne i klase. Hedre støtteblade fligede. Forbladene nar blomstens grund. Sporen under 12mm. V-VIII. 0-600m. Forvildet.

C. ajacis (L.) Schur (C. ambigua) Haveridderspore. 30-60cm. Blomsterne mest i klase. Nedre støtteblade fligede. I det mindste de nedre forblade nar ikke blomsten. Sporen 13-18mm. V-VII. VP. 0-600m.

C. regalis S.F.Gray Kornriderspore. 30-80cm. Blomsterne i en steerktgrenet top. Nedre støtteblade hele. V-VI. FVTLP. 0-1200m. 2 underarter: ssp. regalis: Steenglen svagt grenet, toppen teet. Blosteret 12-15mm. ssp. paniculata (Host) Sod: Steenglen steerkt grenet, toppen meget aben. Blosteret 9-11mm.

Anemone. Simmer.

- | | | | |
|---|-----------------------------------|---------------|----|
| 1. Blomsterne gule | ..... | ranunculoides | 2. |
| " | af en anden farve | | |
| 2. Steenglen med 2-8 hvide blomster | ..... | narcissiflora | 8. |
| " | 1-blomstret | | |
| 3. Steengelbladene siddende | ..... | coronaria | 4. |
| " | stilkede | | |
| 4. Blosterbladene harede pa ydersiden | ..... |  | 5. |
| " | glatte " | •• | 6. |
| 5. 5 blosterblade pa 20-35x10-20mm | ..... | silvestris | |
| 8-10 blosterblade pa 12-20x5-9mm | ..... | baldensis | |
| 6. Bladene delte i 3-5 uregelmæssigt lappede afsnit | ..... | nemorosa | |
| " | " i 3 regelmæssigt takkede afsnit | trifolia | |

Anemone nemorosa L. Hvidsimmer. II-V. FVTLP. 0-1500m.

A. trifolia L. Trebladet simmer. 10-30cm. Rodstokken hvidlig. Støvknapperne blålig-hvide. V-VI. FVTLP. 0-1600m.

A. ranunculoides L. Gul simmer. II-V. FVTLP. 0-1500m.

A. narcissiflora L. Bjærgsimmer. 20-40cm. Uldharet. Bladene håndformet delte. De 3 steengelblade under skærmen siddende og ligeledes delte. 5(6) blosterblade. V-VII. FVTLP. 600-2100m.

A. silvestris L. Filtet simmer. 15-50cm. Filtet med handfligede blade.

Clematis vitalba L. Alm. skovranke. V-VII. FVTLP. 0-1300m.

C. recta L. Steenglerne trinde, neeppe slyngende. Bladene 1 x delte. Blosterbladene glatte med filtet rand. V-VI. FVTLP. 0-800m.

C. viticella L. Italiensk skovranke. 1-4m. Slyngplante. Bladene 1 x delte. Blomsterne enlige i bladhjørnerne, nikkende. Blosterbladene 2-3cm. VI-IX. FVLP. 0-600m.

C. integrifolia L. figbladet skovranke. 30-60cm. Opret urt med oftest ugredede steengler, der ender i en stor, merkebla blomst. Blosterbladene 4-5cm, glatte undtagen nær randen. V-VI. F - udded?

C. alpina (L.) Miller Alpeskovranke. 1-2m. Bladene 2 x trekoblede med lancetformede afsnit på 2-7cm. Blomsterne akselstillede og nikkende. Kronbladene 4-5cm. Med 10-12 hvidlige staminodier. VI-VII. FTLF. 800-1900m.

Adonis. Adonis. Steerkt smal- og fjerfligede blade. Forleenget frugtstand.

1. Flerarig. 10-20 gule kronblade. Gule støvknapper. vernalis
Enarig. 5-8 gule eller rede kronblade. Sortlilla stevknapper 2.
2. Neddens overkant neesten ret, uden noget hak op. annua
" " med et kantet eller afrundet fremspring 3.
3. Beegerbladene harede. Nedden med sort spids. flammea
" " glatte. " helt gren 4.
4. Nedden 2ft-3ftmm, overkantens fremspring tæt på neebbet. microcarpa
" mest 3i-6mm, overkantens fremspring 1/2-1/3 fra neebbet aestivalis

Adonis vernalis L. Varadonis. 30-40cm. V-VI. F - udded? 50-300m.

A. annua L. ssp. annua Høstadonis. 15-35cm. Beegerbladene glatte. Kronbladene skarlagenrøde med sort grund. Frugten $3\frac{1}{2}$ -5mm. III-VI. FVTLP. 0-1300m.

A. flammea Jacq. ssp. flammea Skarlagenadonis. 20-50cm. Nedden med et hak op lige ved neebbet, 2ft-4mm. Kronen skarlagen- til blodrød, sjeeldent gul, mest med sort grund. V-VIII. FVTLP. 0-800m. I kornmarker.

A. aestivalis L. ssp. aestivalis Junkeren i det grønne. 20-60cm. Kronbladene møjnerøde, sjeeldnere gule, med sort grund. V-VIII. FVTLP. 0-1500m.

A. microcarpa DC. Småfrugtøt adonis. 20-60cm. Kronbladene mest gule. III-VI. P. 0-800m. I kornmarker.

Ranunculus. Smørblomst.

1. Blomsterne hvide 2.
" gule 16.
2. Vandplanter 3.
Landplanter 8.
3. Bladene ofte over 8cm, lig eller længere end steengelieddene. 4.
" under 8cm, kortere end steengelieddene 5.
4. Blomsterbunden tydeligt haret. penicillatus
" m.m. glat fluitans
5. Bladene fligede i 1 plan, ikke sammenfaldende circinatus
" sammenfaldende uden for vandet 6.

6. Kronbladene 7-13mm. Honningkirtlerne runde til pæreformede aquatilis
 " 3i-5mm. " halvmanef ormede. -r flydeblade 7.
7. Den modne frugt " over 1 $\frac{1}{2}$ mm, m.m. ægf ormet.....trichophyllus
 " " " under 1mm, m.m. kugleformet rionii
8. Bladene helrandede 9.
 " rundtakkede til snitdelte 10.
9. Bladene smalt lancetformede, 6-13cm lange kuepferi
 " hjærtef ormede, 1 $\frac{1}{2}$ -2 $\frac{1}{2}$ cm parnassifolius
10. Steenglen 30-120cm høj og flerblomstret 11.
 " 5-25cm høj, mest 1-blomstret 12.
11. Grundbladenes midterafsniit kortstilket aconitifolius
 " " " ustilket platanifolius
12. Beegeret tæt rustfiltet. Kronen ofte redlig udvendigt. glacialis
 ikke " " ikke " " 13.
13. Steenglen dunet. Grund- og steengelblade 2-3 x delte seguieri
 " m.m. glat. Grundbladene 0-2 x delte, steengelbl. reducer. 14.
14. Grundbladene rundtakkede bilobus
 " mindst 4/10 delte 15.
15. Grundbladene 2/5-3/5 lappede alpester
 " helt delte traunfellneri
16. 3 beegerblade og 8-13 kronblade ficaria
 5 " 5 " 17.
17. Nederste steengelblade rundagtigt eller nyreformet, tandet eller
 lappet, siddende eller kortstilket, noget leederagtigt 18.
 Nederste steengelblad delt eller lancetformet (hvis rundagtigt el-
 ler nyreformet, sa langstilket) 19.
18. Nederste stængelblad siddende, højest 1/10 dybt tandet. thora
 " " kortstilket, 1/3-1/2 delt hybridus
19. Bladene lancet- til linjef ormede, helrandede til f jeernttandede .. 20.
 Nedre blade delte eller også nyreformede og savtakkede 24.
20. Enarig ophioglossifolius
 Flerarig 21.
21. 1-2 stængelblade. Bladene gresagtige gramineus
 Mange steengelblade 22.
22. 50-150cm høj. Opret. Blomsten 3-5cm bred lingua
 Lavere. Blomsten højest 2cm bred 23.
23. Steenglerne trådformede og krybende reptans
 " tykkere, ikke krybende flammula
24. Enarige 25.
 Flerarige 29.
25. Mange nedder i et forlænget hovede scleratus
 4-30 nødder i et rundt hovede 26.
26. Nedderne 6-8mm 27.
 " 2-4mm 28.
27. Bladene svagt lappede. Beegeret nedadrettet muricatus
 " smalf ligede. Beegeret udstaende arvensis
28. Kronen 2 x beegeret. Nedderne glatte eller fintprikkede sardous
 " 1-1.3 x beegeret. Nedderne knudrede eller tornede parviflorus
29. Kronen højest af beegerets længde. Planten 4-5cm høj pygmaeus
 " længere end beegeret. Planten hejere 30.
30. Beegerbladene nedadrettede * 31.
 " " " " 33.

31. Blomsterstilken furet	bulbosus
" " trind	32.
32. Grundbladene højest 4/5 delte. Frugterne i et kuglef. hovede	velutinus
" " ofte helt " " " " i et forleenget aks	monspeliacus
33. Nedderne dunede, kun svagt sammentrykte	34.
" " glatte, tydeligt	36.
34. Grundbladene nyreformede og savtakke	casubicus
" " m.m. delte	35.
35. Stængelbladens flige tandede eller lappede	fallax
" " " helrandede	auricomus
36. Blomsterstilken furet	37.
" " trind	40.
37. Bladens midterafsnit tydeligt stilket	38.
" " " siddende	39.
38. Opret, uden udlebere	polyanthemophyllus
Med krybende, rodslaende udlebere	repens
39. Steenglen først skrat opret, siden liggende og rodslaende	serpens
" " opret hele tiden	nemorosus
40. 15-80cm høj, oftest flerblomstret med glat blomsterbund	41.
10-15cm " " 1-3-blomstret bjærgplante. Haret blomsterbund	43.
41. Stængel og blade stivharede. Frugten med krumt neeb	lanuginosus
" " " dunede til halvglatte. Frugten med ret neeb	42.
42. Grundbladsafsnittene rudeformede, rarer hinanden	friesianus
" " " lancet-linjeformede, vel adskilte	acer
43. Alle blade m.m. glatte	44.
Grundbladene dunede	45.
44. Stængelbladsfligene under 7 x sa lange som brede, kort tilspidsede	montanus
Stængelbladsfligene 7-15 x sa lange som brede, langt tilspidsede	carinthiacus
45. Neebbet udgør 1/4-1/3 af hele nedden	aduncus
" " " 1/10-1/5 af hele nedden	46.
46. Stængelbladsfligene 10-20 x sa lange som brede	oreophilus
" " " 5-8 x " " " "	47.
47. Bladene glatte eller spredt harede. Stængelbladsfligene bredest	
pa eller lidt under midten	montanus
Bladene fæst harede. Stængelbladsfligene bredest i nedre halvdel	48.
48. Mindre stængelblades flige bredest i nedre 1/3	grenieranus
" " " " " " " " lidt under midten	venetus

R. lanuginosus L. Uldharet smørblomst. V-VIII. FVTLP. 0-1700m.

R. velutinus Ten. Fløjls-smørblomst. 30-60cm. Grundbladene 4-7cm brede, med trekantet omrids, delte i 3 tandede lapper, den midterste igen 3-lappet. Bladstilke og steenglens nedre dele udstaende dunede. IV-VI. VL. 0-900m.

R. repens L. Lav smerblomst. III-VIII. FVTLP. 0-2000m.

R. nemorosus DC. Lundsmørblomst. 20-80cm. Ligner Bidende smerblomst, men med kroget neeb pa frugten. V-VIII. FVTLP. 0-2000m.

R. serpens Schrank Rodslående smerblomst. 20-50cm. De liggende steengler seetter bladrossetter og senere redder hist og her. De 3 bladafsnit ikke seer-

- ligt delte, blødt udstaaende harede paa begge sider. V-VII. TLP. 500-2000m.
- Ranunculus polyanthemophyllus Koch & Hess 50-100cm. Steenglen tiltrykt haret fornedet. Bladene smalflegede, fligene groft og uregelmæssigt tandede, m.m. overlappende, glatte ovenpa. V-VII. LP, m.m.? 200-1500m.
- R. carinthiacus Hoppe Keerntisk smerblomst. Nedden meget kortneebbet. Grundbladene 3-delte neesten til grunden, afsnittene over ft indskårne. Steengelgrunden ikke trævlet, VI-VIII. FVTL. 1000-2600m. Pa kalk.
- R. montanus Willd. Bjærsmørblomst. Bladene glatte til spredt harede. Grundbladene indtil 5/6 delte, afsnittene højst ft delte, fligene trekantede. Gerne paa kalk. VI-VIII. FVTLP. 1000-2500m.
- R. venetus Huter Rodstokken ofte noget haret everst. Steengel og bladstilke ofte krummede. Unge, foldede bladplader ofte nedbøjede. Grundbladene tæt harede. IV-VIII. FVT: Fra Presolano i Judikarien til Tagliamento. Pa kalk.
- R. grenieranus Jordan Treevlet bjærsmørblomst. Steengelgrunden ofte treevlet. Bladene teetharede. Kalksky. VI-VIII. TLP. 1400-2800m.
- R. oreophilus Bieb. Kortneebbet bjærsmørblomst. Jordsteenglen foroven tæt haret af 2-4mm lange hår, Unge, udfoldede grundbladsplader nedbøjede. Grundbladene dybt 3-delte, tiltrykt harede. Pa kalk. V-VIII. VTLF.
- R. aduncus Gren. Krogsørblomst. Grundbladene dunedede, de unge oprette. Blomsterbunden glat yderst. Ofte flerblomstret. VI-VIII. P: Kottiske Alper og Sealperne. 1000-2000m. Pa kalk.
- R. acer L. Bidende smerblomst. V-VIII. FVTLP. 0-1600m.
- R. friesianus Jordan 30-80cm. Neer foregaende, men med en kraftig, vandret jordsteengel. VI-VII. VP. 800-2000m.
- R. bulbosus L. Knoldsmørblomst. V-VII. 0-2100m. 2 underarter:
 ssp. bulbosus: Steengelgrunden knoldformet fortykket. FVTLP.
 ssp. aleae (Willk.) Rouy & Fouc: Steengelgrunden ikke eller neeppe fortykket. III-V. V: Colli Euganei, ASOLO. 0-800m.
- R. sardous Cr. Stivharet smerblomst. II-IX. FVTLP. 0-1000m.
- R. muricatus L. Pigsmørblomst. 5-35cm. Opret med hul steengel. Bladene groft takkede til 3-5-lappede. Nedden 5-8mm, med tornede sider og en glat køl hele vejen rundt. III-IV. FVP. 0-700m.
- R. parviflorus L. Småblomstret smerblomst. 10-40cm. M.m. liggende og dunet. Bladene runde til femkantede, 3-5-lappede til fligede. Blomsterne 2ft-5mm brede. Kronbladene $1\frac{1}{2}$ - $3\frac{1}{2}$ mm. III-V. FVTLP. 0-800m.
- R. monspeliacus L. Næbsmørblomst. 10-50cm. Bladene tredelte med stillet midterafsnit, afsnittene ret smalflegede. Kronbladene 10-20mm. Frugtens neeb ft x frugten, krummet, IV-VI. P: V.Aosta. 0-1500m.
- R. ficaria L. Vorterod. I-V. FVTLP. 0-1300m. 3 underarter:
 ssp. calthifolius (Rchb.) Arc: Blomstrende steengler opstigende, korte (5-8cm), ikke rodslaende. Oftest uden steengelblade, Mest i V.
 ssp. ficaria: Udstrakt og ofte rodslaende. Ingen akselstillede ynglekopper.
 ssp. bulbifer Lawalrée: Som foregaende, men med ynglekopper i de evre

bladhjørner.

Ranunculus auricomus L. Nyrebladet smørblomst. III-V. FVTLP. 0-1200m.

R. fallax (Wimmer & Grab.) Kerner En mellemform mellem den foregaaende og efterfølgende art. Bladene mest mindre indskarne end hos aur. FVTLP.

R. cassubicus L. Kassubisk smerblomst. 25-50cm. Grundbladene leederagtige, mørkegrønne, op til 10cm brede, savtakkede. Steengelbladene enkelt smalfliede og savtakkede. IV-VI. FVTLP. 500-2200m.

R. pygmaeus Wahlenb. Dværgsmørblomst. $1\frac{1}{2}$ -4(-7)cm. Neesten glat. Grundbladene nyreformet trelappede med brede, butte flige, hvoraf de yderste er lidt klevede. Blomsterne $\frac{1}{2}$ -1cm brede. VII-VIII. T. 1800-2600m.

R. sceleratus L. Tiggersmørblomst. V-VI. FVTLP. 0-1000m.

R. thora L. Giftsmørblomst. 10-30cm. Ingen grundblade under blomstringen. Nederste steengelblad 8-13cm, nyreformet og takket, de avre sma og lancetformede eller tredelte. 1-få blomster. VI-VII. FVTLP. 1000-2200m.

R. hybridus Biria Tandsmørblomst. 10-15cm. 1-2 grundblade til stede under blomstringen, bredt nyreformede, m.m. 3-5-lappede allerforrest. Overste steengelblad 3-5-tandet. EVTL. VI-VII. 1800-2600m.

R. alpester L. Alpesmørblomst. 3-12cm. Glat og skinnende. Bladene med 3-5 lapper, hver med 3-5 teender eller lapper. Midterafsnittet mest bredere end 2mm ved grunden. Frugtstanden kugleformet. VII-VIII. FVTLP. 2200-2800m.

R. traunfellneri Hoppe Liden alpesmarblomst. 3-6cm. Mat og glat. Bladene dybt 3-delte. Midterafsnittet højest 2mm bredt ved grunden. Frugtstanden elliptisk. VII-VIII. F: Juliske Alper m.m. 1500-2300m.

ft R. bilobus Bertol. Tvelappet smerblomst. 8-12cm. M.m. glat. Grundbladene runde til nyreformede, kan sveere svagt 3-lappede. Kronbladene hjeerteformede og normalt 2-lappede. VI-VII. TL: V. di Ledro, Tombea, M. Tremalzo samt Brescia (Corna Blacca, Pajo, Dosso Alto). 1400-2000m.

R. aconitifolius L. Stormhattesmørblomst. 20-50(-100)cm. Bladene dybt håndformet delte med m.m. rudeformede, savtakkede afsnit. Blomsterstilken dunet under blomstringen, 1-3 x støttebladet. V-VII. FVTLP. 500-2200m.

E. platanifolius L. Lenbladet smerblomst. 40-120cm. Bladene omtrent som hos foregaaende. Blomsterstilken altid glat, 4-5 x støttebladet. VI-VII. VTL. 800-2000m.

R. seguieri Vill. Kleftbladet smerblomst. 8-15cm. Planten let dunet. Blomsterstilken trind. Beegeret glat og affaldende. Kronbladene udrandede. VI-VII. FVTLP. 1800-2600m.

R. glacialis L. Issmørblomst. 10-15cm. Oftest glat bortset fra beegeret. Grundbladene 3-delte, tykke, markegranne, med oftest stilkede, fligede afsnit. VII-VIII. FVTLP. 2000-3100m.

R. flammula L. Kærsmørblomst. VI-VII. FVTLP. 0-2000m.

R. reptans L. Krybende smerblomst. VI-VIII. VTL. 200-1800m.

R. lingua L. Langbladet smerblomst. VI-VII. FVTLP. 0-600m.

Ranunculus ophioglossifolius Vill. Tungesmørblomst. 10-40cm. Bladene lancet- til bredt ægf ormede, Ofte svagt tandede. Steenglen slap, opstigende, hul. Blomsterne ca, 8mm brede. III-VII. FV. 0-600m.

R. kuepferi Greuter & Burdet (R. pyrenaeus p.p.) Liljesmørblomst. 10-15cm. Bladene mest grundstillede, ligestregede og glatte. Steenglen mest l-blomstret. Beegerbladene glatte. V-VII. VTLP (alm. i P). 1700-2600m.

R. gramineus L. Greesbladet smerblomst. 20-40cm. Blagren og m.m. glat. Steengelgrunden fortykket og treevlet. Lyserøde bladskeder. 1-4 blomster. V-VI. P: Fra Mondovi til Ceriale. 250-1600m.

R. parnassifolius L. ssp. heterocarpus Kùpfer Hjeertebladet smerblomst. 5-10 cm. Grundbladene buestregede, med ofte 7 ribber, først randharede. Steengel og blomsterstilke hvidt uldharede. VII-VIII. VTLP. 2100-2800m.

R. aquatilis L. Alm. frøpeber. V-VI. FVTLP. 0-400m.

R. trichophyllus Chaix Harfliget fræpeber. FVTLP. 2 underarter:
ssp. trichophyllus: Steenglen kraftig, kun rodslaende forneden. 0-800m.
ssp. eradicatus (Laest.) Cook: Steenglen spinkel, rodslaende ved de fleste bladfeester. VII-VIII. 1500-2600m.

R. rionii Lagger Enarig fræpeber. V-VI. V: 1 fund fra 1884. 0-100m.

R. circinatus Sibth. Kredsbladet fræpeber. V-VI. FVTLP. 0-200m.

R. fluitans Lam. Flodfræpeber. Ingen flydeblade. Udvoksede blade 10-30cm lange, afsnittene m.m. parallelle. V-VI. FVTLP. 0-600m.

R. penicillatus (Dum.) Bab. (R. pseudofluitans) Penselfræpeber. Bladene som hos fluitans, Undertiden med flydeblade. V-VI. LP: Lago di Como og Lago Maggiore. 0-300m.

R. arvensis L. Agersmørblomst. 5-30cm. Opret og grenet foroven. Bladene smalflegede. 3-7 6-8mm store, oftest langtornede nedder med et neeb på 3-4 mm. IV-VI. FVTLP. 0-1300m.

Ceratocephalus falcatus (L.) Pers. Krumt kartefrø. 2-10cm. Lille, enarig rosetplante med smalt handflegede blade. Sma gule blomster med beeger. Ret stor, ægformet frugtstand. Frugten 9-10mm, med et langt, seglkrummet neeb. I kornmarker. II-III. LP. 0-1500m.

Myosurus minimus L. Musehale. V-VI. P. 0-170m.

Aquilegia. Akeleje.

- | | |
|---|----------------|
| 1. Stevdragerne rager mindst 1mm ud af honningbladene | 2. |
| " " ikke eller mindre end 1mm ud | 3. |
| 2. Bladundersiden dunet. Steenglen teetkirtlet foroven | nigricans |
| " " glat. " teet ukirtlet haret foroven | atrata |
| 3. Steengelbladene som grundbladene, men mindre | 4. |
| " " m.m. udelte, linjeformede og siddende | 5. |
| 4. Sporen stærkt krummet i spidsen. Blomsten blalilla | vulgaris |
| " " ret eller jeevnt krummet. Blomsten kraftigt himmelblå | alpina |
| 5. Ydre bløsterblade 18-33x9-14mm | bertolonii |
| " " 15-20x6-8mm | 6. |
| 6. Bladundersiden glat. Honningbladene 8-10mm | einseleana |
| " " dunet. " 11-13mm | thalictrifolia |

Aquilegia vulgaris L. Alm. akeleje. VI-VIII. FVTLP. 70-2000m.

A. atrata Koch Sort akeleje. 20-60cm. Blomsten mørkt brunlilla. Stevdragerne rager 10-20mm ud af bløsteret. Sporen krummet i spidsen. VI-VII. FVTLP.

A. nigricans Baumg. Mark akeleje. 20-60cm. Blomsten bla til merkt blalilla. Stevdragerne rager 1-2 $\frac{1}{2}$ mm ud af bløsteret. VI-VIII. F: Tarvisio.1000-1800m.

A. einseleana F.W.Schultz Kalkakeleje. 15-40cm. Steengelgrunden trevlet. Steenglen med 2-4 merkebla blomster. Ydre bløsterblade 15-16x6-8mm. Sporen ikke hagekrummet. VI-VII. FVTLP. 600-2100m.

A. thalictrifolia Schott & Kotschy Frøstjærnekeleje. 20-40cm. Som den foregående, men ydre bløsterblade 22-24x6-9mm. VI-VII. TL: V.Vestino, M.Tomba, Tiarno, Storo, Tremosine + Campo dei Fiori ved Varese. 500-1600m.

A. bertolonii Schott Søalpeakeleje. 10-30cm. Steenglen kirteldunet foroven. Smablade 2-3-kløvede. Sporen ret eller lidt krum. Pa kalk. 800-1800m. P: Søalperne. VI-VII.

A. alpina L. Alpeakeleje. 20-80cm. Steenglen spredt langharet foroven, dunet foroven. Smablade 2-3-klevede. Ydre bløsterblade 30-45x14-22mm. VI-VII. TLP. 1600-2600m.

Thalictrum. Frøstjærne.

1. Blomsterne i klase. Steenglen med 0(-1) blade alpinum
- " i top. Steenglen flerbladet 2.
2. Stevtraden foroven sa bred som stevknappen aquilegifolium 3.
- " trådformet 3.
3. Bladafsnittene ca. sa brede som lange 4.
- " 2-10 x sa lange som brede 6.
4. Steengel og blade teetkirtlede foetidum 5.
- " glatte 5.
5. Bladene samlede omkring steenglens midte saxatile
- " m.m. jevnt fordelte langs steenglen minus
6. Stevdragerne heengende. Stavknapperne brodspidsede simplex 7.
- " oprette. " ikke eller meget kort brodspids. " 7.
7. Uden udlebere. Bladene uden skedelapper lucidum
- Med " . Unge blade med sma (1mm store) skedelapper 8.
8. Steenglen ikke skinnende. Øvre blades smablade tandede til lappede flavum
- " skinnende. Øvre blades smablade helrandede morisonii

Thalictrum aquilegifolium L. Akelejef restjærne. 40-120cm. Bladene 2-3 x 3-kløvede, smablade hejst 1 $\frac{1}{2}$ x sa lange som brede. Stevtraderne lyslilla eller hvide. Frugterne heengende, 7-10mm lange. V-VII. FVTLP. 50-2400m.

T. alpinum L. Fjældf restjærne. 5-12cm. Bladene 1-2 x delte med rundagtige, tandede smablade. Blomsterne grønllilla, først heengende, senere oprette. Frugten heengende. VII-VIII. FVTLP. 1900-2800m.

T. foetidum L. Stinkende frøstjærne. 20-40cm. Planten stinkende. Smablade hejst 2-4(-5)mm lange, virker rynkede pa grund af de indseenede ribber. Bladene 3-4 x delte. Blomsterne gule og heengende. VI-VIII. FVTLP. 900-2500m.

T. minus L. Liden frøstjærne. Steenglen m.m. ret. Sterre smablade 7-13mm. Bladskedernes lapper 2mm. Toppen indtager ca. 2/3 af højden. V-VII. FVTLP.

Thalictrum saxatile DC. Steppef rest jærne. Som foregående, men steenglen zigzagbajet. Sterre smablade 15-20mm; undersidens ribber fremtreedende. Bladskedernes lapper 1-1½mm. Toppen indtager 1/3 af hejden. VTLP. 500-1900m.

T. flavum L. Gul frøstjærne. VI-VIII. FVTLP. 0-900m.

T. morisonii Gmelin Hej frøstjærne. 50-150cm. Bladoversiden glat og skinnende. Blomsterne i negler. Stevknapperne under 1,4mm. VI-VII. PVL. 0-500m.

T. lucidum L. Skinnende frøstjærne. 60-120cm. Bladoversiden skinnende. Ingen udlebere og derfor ikke bestanddannende som de 2 f orrige. Steenglen mat og furet. Nedre smablade 16-25x3-5mm. VI-VIII. VT ?.

T. simplex L. Rank frøstjærne. 2 underarter:

ssp. simplex: Øvre smablade m.m. aflange, 3-5mm brede, lappede eller tandede. V-VII. FVTLP. 100-1800m.

ssp. galioides (Nest.) Borza: Alle smablade 1-2mm brede, udelte. FVT.

BERBERIDACEAE

Epimedium alpinum L. Alpebispehue. 15-30cm. Bladene ca. 2 x trekoblede med æg-hjærteformede afsnit på 5-7x2ft-5cm. 4 rede kronblade; inden i dem 4 hvidgule honningblade med spore. 4 støvdragere. IV-V. FVTLP. Almindeligst østpå. 100-1000m.

Berberis vulgaris L. Alm. surtorn. V-VI. FVTLP. 100-2000m.

PAEONIACEAE

Paeonia officinalis L. Bjærgbonderose. 50-120cm. De nedre blade med 17-30 smablade, der for det meste er 2-3-fligede. 2-3 beelgkapsler. FVTLP. V-VI.

ssp. officinalis: Smablade delte neesten til grunden. FVTLP.

ssp. villosa (Huth) Cullen & Heyw.: Smablade hejst ft delte, P.

P. mascula (L.) Miller Storbladet bonderose. 50-80cm. Nedre blade med 9-16 mest udelte smablade. Mest med 5 beelgkapsler. IV-V. FVT. 500-1900m.

LAURACEAE

Laurus nobilis L. Laurbeer. 1-5m. Unge kviste granne med langstrakte korkpore. Bladene stedsegrønne, leederagtige, markegranne og skinnende ovenpå, spredte, ofte lidt belgede i randen. Tvebo. 4 blosterblade. 8-12 stevdragere. III-IV. Dyrket og forvildet. 0-800m.

PAPAVERACEAE

Papaver. Valmue.

- | | |
|---|-------------------|
| 1. Flerarig. Blomsterne gule eller hvide | 2. |
| Enarig. Blomsterne mest rede | 3. |
| 2. Bladfligene lancetformede, ofte 2-4mm brede. Kronen mest gul | <i>rhaeticum</i> |
| " " smalle, 1mm brede. Kronen mest hvid | <i>julicum</i> |
| 3. Steengelbladene blagrene og stængelomfattende | <i>somniferum</i> |
| " " grønne, ikke | 4. |
| 4. Kapsel og frugtknude med berster | 5. |
| " " " glatte | 7. |
| 5. Modne kapsel 2-4 x sa lang som bred | <i>argemone</i> |
| " " " indtil 2 x sa lang som bred | 6. |

6. Kapslen med tiltrykte berster forneden apulum
 " " udstaaende " over det hele hybridum
 7. Kapslen 1-1½ x Sa lang som bred rhoeas
 2-3 x " " " " dubium

Papaver somniferum L. Opiumsvalmue. V-VIII. FVTLP. 0-1500m.

P. rhoeas L. Kornvalmue. IV-VI + VIII-IX. FVTLP. 0-1950m. 2 underarter:

ssp. rhoeas: Blomsterstilkene udstaaende harede. Kronen med sort grund.
 ssp. strigosum (Boenn.) Pign.: Blomsterstilken med tiltrykte har. Kronbladene ensfarvede. VT.

P. dubium L. Gærdevalmue. IV-VI. FVTLP. 0-1900m.

P. argemone L. Køllevaalmue. V-VI. FVTLP. 0-700m.

P. apulum Ten. Kortkapslet valmue. 10-50cm. Det modne stevfang steerkt hveelvet mellem arstralerne. Kronen uden sort plet ved grunden. IV-V. VL.

P. hybridum L. Vinvalmue. 20-50cm. Det modne stevfang ikke hveelvet mellem arstralerne. Kronen vinrød med sort grund. V-VI. FVTLP. 0-1200m.

P. rhaeticum Leresche Gul alpevalmue. 10-15cm. Ingen steengelblade. Blade ne 1 x delte med lancetf ormede, spidse afsnit, der kan veere tandede til fligede. Arskiven ret flad. VII-VIII. FVTLP. 1800-2600m.

P. julicum E.Mayer & Merxm. (P. alpinum ssp. ernesti-mayeri) 8-15cm. Blade ne 2 x delte med butte flige. Arskiven kegleformet. VII-VIII. F: Juliske Alper (Montasio, Canin, Mangart), Karniske Alper (over Moggio). 1800-2600m.

Glaucium flavum Or. Strandhornskulpe. 30-90cm. Steerkt blagren 2-flerårig med store, gule valmueblomster. Kapslen linjeformet, 15-30cm. V-X. FP.

Chelidonium majus L. Svaleurt. V-X. FVTLP. 0-1200m.

Corydalis. Leerkespore.

1. Stettebladene lappede til fligede 2.
 " helrandede eller finttandede 3.
2. Klaser fra bladhjørnerne. Kronen hvidgul. 1-2-årig capnoides
 Klaser endestillet. Kronen red. Flerårig solida
3. Sporen 2-4mm. Kronen gul eller hvidgul 4.
 " 8-15mm. Kronen mest redlilla 5.
4. Kronen gul. Frugten heengende. Freene skinnende lutea
 " hvidlig med gul spids. Frugten opret. Freene matte ochroleuca
5. 6-12cm høj. Klaser med 2-8 blomster på 10-15mm intermedia
 10-35cm " " 5-20 " " 20-25mm cava

Corydalis capnoides (L.) Pers. Hvid leerkespore. 10-30cm. Klaserne med 5-8 hvide til flødefarvede, 11-16mm lange blomster. VI-VIII. VT: Cadore (Padola), Livinallongo, Bressanone, Enneberg (Marebbe), S.Lorenzo og S.Candido i Pusteria. 600-1200m. På mure og grus.

C. lutea-(L.) DC. Gul leerkespore. IV-IX. VTLP. 500-1700m.

C. ochroleuca Koch Bleggul leerkespore. 10-25cm. Ligner den foregaende i vækst. V-VII. L: Erba S.f. Comosøen. 100-1500m.

Corydalis cava (L.) Schweigg. (C. bulbosa) Hulrodet leerkespore. FVTLP.

C. intermedia (L.) Mérat Liden leerkespore. IV-VI. FVTLP. 100-2000m.

C. solida (L.) Swartz Langstilket leerkespore. IV-V. FVTLP. 200-1800m.

Fumaria. Jordreg.

- | | |
|--|-------------|
| 1. Kronen mindst 9mm lang | 2. |
| " " hejst 9mm " | 3. |
| 2. Frugtstilken tilbagekrummet | capreolata |
| " " skråt udstaaende | agraria |
| 3. Kronen hvidlig med mark spids, 5-6mm | parviflora |
| " " lysered, ofte med mark spids | 4. |
| 4. Klasestilken først lig klasen, senere kortere. Mark krone | schleicheri |
| " " hele tiden kortere end klasen | 5. |
| 5. Klasestilken meget kort | densiflora |
| " " tydelig | 6. |
| 6. Kronen redlilla | officinalis |
| " " blegt lyserad | vallantii |

Fumaria agraria Lag. Markjordrøg. 20-40cm. Klasen længere end stilken.

Kronen hvidlig til svagt blegred. Beegerbladene $3\frac{1}{2}$ - 5×1 -2mm. Frugten ca. $3 \times 2\frac{1}{2}$ mm, ægf ormet og kølet. IV, P: Calcare. 0-600m.

F. capreolata L. Hvid jordreg. 30-60cm. Klasen kortere end stilken. Kronen mest hvid. Beegerbladene 4-6x2-3mm. Frugten 2x2mm. III-V. LP.

F. densiflora DC. Tæt blomstret jordreg. 15-30cm. Stattebladene ofte længere end blomsterstilken. Beegerbladene $2\frac{1}{2}$ - $3\frac{1}{2} \times 2$ -3mm. Frugten m.m. kugleformet. III-IV. P. 0-600m.

F. officinalis L. Læge jordreg. V-VIII. FVTLP. 0-1600m. 2 underarter:

ssp. officinalis: Klasen mest med 20-30 blomster. Beegeret 2-3mm.

ssp. wirtgenii (Koch) Arc: Klasen med 10-20 blomster. Beegeret $1\frac{1}{2}$ -2mm.

F. schleicheri Soyer-Will. Mark jordreg. 20-40cm. Stettebladet ca. $\frac{1}{3}$ x frugtstilken. Beegerbladene ca. $1 \times \frac{1}{2}$ - $\frac{1}{2}$ mm. Kronen 5-6mm. V-X. VTLP. 0-2000m.

F. vallantii Loisel. Bleg jordreg. 20-40cm. Klasen mest med 6-12 blomster på 5-6mm. Stettebladet ca. j x frugtstilken. Beegerbladene $\frac{3}{4}$ - $1 \times 0,3$ -0,5 mm. VI-X. FVTLP. 0-2100m.

F. parviflora Lam. Småblomstret jordreg. 15-40cm. Klasen længere end stilken. Stettebladet mindst lig frugtstilken. Beegerbladene 1×1 - $1 \times \frac{1}{2}$ mm. III-IV. FVP. 0-800m.

CAPPARIDACEAE

Capparis spinosa L. Rundbladet kapers. 40-80cm lange buske med liggende eller udstaaende grene med spredte, gragrenne blade på $2\frac{1}{2}$ -6cm, runde eller ægf ormede, der ofte har akseltørne. Store, enlige, hvide 4-talsblomster i bladhjørnerne med mange stevdragere og en langstilket frugt-knude. V-VI. FVTLP. Forvildet her. 0-1000m.

Polanisia dodecandra (L.) DC. 30-50cm. Noget korsblomstlignende enarig. Opret med trekoblede blade. Smabladene lancetformede, 3-7x1-2ftcm. Endestillet klase. Blomsterstilkene 1-2cm. 4 lysegule kronblade. 12 stevdragere.

Skulpelignende frugt på 4-7cm x 7-9mm. VII-X. Forvildet i LP.

CRUCIFERAE

1. Skulpen lang, 3-flere x sa lang som bred	2
" kort, højst 3 x " " " "	34
2. Kronen gul eller bleggul	3
" hvid eller rød	19
3. Planten med grenede har	4
" uden " "	7
4. Bladene fjersnitdelte	5
" hejst fligede	6
5. Bladene 1 x delte med tandede, lancetformede afsnit	Huguénia
" 2-3 x fintdelte	Descurainia
6. Steengelbladene med tilsmalnet grund	Erysimum
" " omfattende "	Arabis
7. Skulpen fladtrykt, m.m. dråbeformet og heengende	Isatis
" ikke heengende	8,
8. Skulpen perlesnorsformet indsnøret	Raphanus
" ikke således indsnøret	9.
9. Skulpens klapper med 3-7 ribber	10.
" 0-1 "	13.
10. Beegerbladene oprette. Beegeret lukket	11.
" m.m. udstående	12.
11. Støvfanget hovedformet	Rhynchosinapis
" dybt tolappet	Eruca
12. Skulpen med et m.m. sværdformet neeb	Sinapis
" " en kort griffel	Sisymbrium
13. Skulpeklapperne uden eller med utydelig ribbe	14.
" med en tydelig ribbe	15.
14. Fræne i 2 rækker	Rorippa
" i 1 række	Barbarea
15. Bladene helrandede og steengelomfattende	Oonringia
Nogle eller alle blade tandede til snitdelte	16.
16. Fræne i 2 rekker	Diplotaxis
" i 1 række	17.
17. Skulpeklapperne hvevelde	Brassica
" kølede	18.
18. Skulpen uden neeb, hejst svagt knudret	Barbarea
" med neeb, knudret	Erucastrum
19. Beegerbladene oprette. Beegeret lukket	20.
" m.m. udstående	25.
20. Bladene kedede. Skulpen delt på tveers	Cakile
" ikke kedede. Skulpen ikke tveerdelt	21.
21. Bladene helrandede, stengelomfattende og blagrenne	Conringia
" anderledes	22.
22. Skulpen flerribbet, ofte perlesnorsformet indsnøret	Raphanus
" 1-3-ribbet, ikke " "	23.
23. Enarig. Bladene fligede	Eruca
Flerarig. Bladene hele	24.
24. Bladene linjeformede, mest grundstillede	Matthiola
" lancetformede, mest steengelblade	Hesperis

25. Skulpens klapper med 3 ribber	Alliaria	
" " 0-1 ribbe		26.
26. Skulpen højst 7 x sa lang som bred		27.
" " over 7 x		29.
27. Freene i 1 række	Arabis	
" " i 2 rækker		28.
28. Kronbladene lyserøde	Braya	
" " hvide	Draba	
29. Skulpeklapperne hveelve		30.
" " flade		32.
30. Bladene hele og tandede	Arabidopsis	
" " I det mindste stængelbladene delte		31.
31. Skulpeklapperne med tydelig ribbe	Murbeckiella	
" " " svag "	Nasturtium	
32. Steengelbladene siddende og udelte	Arabis	
" " m.m, stilkede, ofte delte		33.
33. Skulpeklapperne med tydelig ribbe	Cardaminopsis	
" " uden eller med svag ribbe	Cardamine	
34. Kronen gul eller lysegul		35.
" " hvid eller red		48.
35. Stænglen bladløs	Draba	
" " bladet		36.
36. Skulpen heengende		37.
" " opret eller udstaende		38.
37. Glat til faharet. Bladgrunden pilformet	Isatis	
" " Grat st jeerne håret. " kileformet	Clypeola	
38. Steengelbladene med pilformet grund		39.
" " uden " "		41.
39. Skulpen omvendt pæreformet med en pig everst	Myagrum	
" " anderledes		40.
40. Skulpen netrynk. Kronen gyldengul	Neslia	
" " ikke netrynk. Kronen bleggul	Camelina	
41. Skulpen brilleformet, som et liggende ottetal	Biscutella	
" " ikke brilleformet		42.
42. Uden grenede har		43.
" " St jeerneharet		45.
43. Skulpestilkene korte, tiltrykte akse	Rapistrum	
" " lange, udstaende		44.
44. Skulpen med jevn overflade	Rorippa	
" " u jevn "	Bunias	
45. Skulpen trind, kugle- eller ægformet, 10-12mm tyk	Alyssoides	
" " m.m. flad		46.
46. Skulpen 20-24mm lang. Kronbladene 8-13mm	Fibigia	
" " 2½-12mm " " 2-8mm		47.
47. Skulpen ca. 2 x sa lang som bred	Draba	
" " ca. 1 x " " "	Alyssum	
48. Skulpen tydeligt smalveegget		49.
" " bredveegget, trind eller kugleformet		61.
49. Klaserne sidestillede. Frugten rynket	Coronopus	
" " endestillede. " jevn		50.

50. Skulpen bredest forneden, but omvendt hjørteformet	Cardaria
" " foroven eller midtpå	51.
51. Skulpen vinget eller stærkt kølet	52.
" hverken vinget eller stærkt kalet	57.
52. 2 store og 2 sma kronblade	Iberis
Kronbladene ens eller lidt uens	53.
53. Steengelbladene med omfattende grund	54.
" " tilsmalnet "	55.
54. Teetharet	Lepidium
Glat eller svagt haret	Thlaspi
55. Skulpens vinger bredere end skulperummet	Aethionema
" " hejst brede foroven	56.
56. Lav rosetplante med fabladet steengel, 4-15cm hej	Teesdalia
Steenglen hejere og mangebladet	Lepidium
57. Skulpens sider rette, danner en spids vinkel nedad	Capsella
" " krumme	58.
58. Flerarig	Hutchinsia
Enarig	59.
59. Skulpestilkene opret-udstående. Klaserne abne	Hymenolobus
" udstående. Klaserne teette	60.
60. Steengelbladene fjersnitdelte	Hornungia
" m.m. hele eller manglende	Teesdalia
61. Kronbladene rede	62.
" hvide	63.
62. Lav pudeplante med fingrede blade	Petrocallis
Høj plante med store, hele "	Lunaria
63. Nedre blade 30-50cm lange, bredt lancetformede	Armoracia
" " langt mindre	64.
64. Skulpeklapperne flade	65.
" hveelveede eller skulpen kugleformet	67.
65. Kronbladene dybt 2-lappede	66.
" hele eller udrandede	72.
66. Rosetplante uden steengelblade	Erophila
Med steengelblade	Berteroa
67. Nedre blade 2 x delte. Kugleformet skulpe	Crambe
" " hele eller 1 x delte	68.
68. Skulpen kuglerund og netaret	Calepina
" ikke netaret	69.
69. Beegeret opret	Camelina
" m.m. udstaende	70.
70. 1-3cm haj. Klaserne bladede	Rhizobotrya
Klaserne bladlese	71.
71. Planten helt glat	Cochlearia
Grundbladene tiltrykt harede	Kernera
72. Rosetplante eller enarig	Draba
Flerarige uden grundbladsroset	73.
73. Med skjoldformede stjernehaar	Ptilotrichum
Med 2-6-grenede har	Lobularia

1. Skulpen 1-2 $\frac{1}{2}$ cm, neesten siddende 2.
3-20cm 3.
2. Skulperne tiltrykte, i en bladlas klase officinale
- " m.m. udadbejede fra bladhjørnerne polyceratium
3. Bladene tandede til helrandede. Flerarig strictissimum
- " fligede til fjersnitdelte 4.
4. Skulpestilken sa tyk som skulpen, 1/10-1/25 x skulpen 5.
- " tyndere end " , 1/5-1/2 X skulpen 6.
5. Øvre steengelblade hele eller med 1 par grundlapper. orientale
- " med 2-4 par smalle flige altissimum
6. Øverste skulper rager op over de små, bleggule blomster. irio
- " kortere end blomsterne 7.
7. Bladene mest hærede, ikke skinnende loeselii
- " glatte og skinnende austriacum

Sisymbrium strictissimum L. Stor vejsenep. 50-120cm. Steengelbladene $\frac{1}{2}$ -lancetformede, 6-10x2-3cm, spredt dunedede. Kronbladene 6-8mm kraftigt gule. Skulperne 3i-6cm x $\frac{3}{4}$ -1mm. VI-VII. TVLP. 900-2000m.

S. irio L. Glat vejsenep. 10-50cm. Glat eller med lange, krumme har. Kronbladene lidt leengere end beegeret. Bladene ofte med 2-6 par smalt trekantede, udstående afsnit. Skulpen knudret, mest 3-4cm. II-VI. FVTLP.

S. loeselii L. Stivharet vejsenep. V-VI. VTL. 0-500m.

S. austriacum Jacq. ssp. *austriacum* Østrigsk vejsenep. 30-60cm. Mest to-årig. Glat. Bladene spidsfligede. Kronen gyldengul. Skulpen 2ft-6cm x 1mm, noget drejet. Skulpeveeggen gullig og mat. V-VII. P: iseer V.Aosta. 400-1600m

S. altissimum L. Ungarsk vejsenep. VI-VII. FVTTL. 0-1000m.

S. orientale L. Bled vejsenep. 30-70cm. Øvre blade ofte linjeformede. Steenglen blødt dunedet. Kronbladene 6-9mm. Skulpen 4-10(-20)cm, opret til udstående. VI-VII. VTL. 0-800m.

S. polyceratium L. Hornet vejsenep. 20-60cm. Nedre blade bugtet-fligede, de øvre lancet-spydformede. Bladet til spidsen. Blomsterne 2-3 sammen i de øvre bladhjerner, 1 $\frac{1}{2}$ -2mm. Skulperne knudrede. IV-VI. LP. 0-900m.

S. officinale (L.) Scop. Rank vejsenep. V-VII. FVTLP. 0-1000(-2400)m.

Murbeckiella pinnatifida (Lam.) Rothm. Kamf jerkarse. 5-20cm. M.m. stjeerneharet flerårig. Bladene gennemgående fligede, ofte kamfligede. Krobladene 3ft-4mm. Skulpen 1-3cm x 1mm. Klipper og urer. VII-IX. P. 1500-3200m.

Descurainia sophia (L.) Webb Barberforstand. VI-VII. VTL. 0-1600m.

Hugueninia tanacetifolia (L.) Rchb. Rejnfanbladet bregnekarse. 30-60cm. Grenharet flerårig. Bladene indtil 20cm, med 5-10 par lancetformede afsnit. Gulblomstrede klaser i halvskærm. Skulpen 8-10x1-1ftmm, tenformet. Kronbladene 3-4mm. VII. P: Fra V.Aosta og sydpa. 1500-2500m.

Alliaria petiolata (Bieb.) Cavara & Grande Løgekarse. V-VII. FVTLP.

Arabidopsis thaliana (L.) Heynh. Alm. gæsemad. III-IV. FVTLP. 0-2000m.

Braya alpina Sternb. & Hoppe Alperosenkarse. 5-12cm. Tueformet flerårig med smalt spatelformede rosetblade på 20-35x2-3mm. Fa steengelblade. Korte

klaser. Kronbladene 3-4mm, lyserøde. Skulpen 5-11mm, knudret. VII-VIII. T: V.Aurina over Luttach; V.Isarco ml. Sterzing og Brenner (Finsterstern, Kra-merspitze, Wilde Kreuzspitze, Wildseespitze, Grabspitze, Brenneralp).

Myagrum perfoliatum L. Pigskulpe. 15-100cm. Glat 1-2-arig, blagren og stinkende. Stængelbladene trekantet lancetf ormede med pilformet grund. Om-vendt pæreformet frugt på 5-8mm. Lysegul krone. IV-V. FVLP. 0-800m.

Isatis tinctoria L. Farvevaid. Toarig. Kronbladene 3-4mm. Skulpen 13-20 x 3-bmm, 3-5 x sa lang som bred. V-VII. P. 0-2100m.

I. praecox Kit. Ægskulpet vaid. 50-100cm. Toarig. Kronbladene $2\frac{1}{2}$ -3mm. Skulpen ægformet med afrundet grund, 7-14x3-6mm, 2-3 x sa lang som bred. VI-VII. L: Predore i Bergamoprovinzen. 0-800m.

I. allionii P.W.Ball Bjærgvaid. 10-30cm. Flerarig med golde skud. Steen-gelbladene med butte øren. Kronbladene 4-5mm. Skulpen elliptisk, bredest midtpå, 15-25x8-13mm. VII-VIII. P: M.Viso, Val Maira, M.Pietra Parcellara. 1800-2450m.

Bunias erucago L. Agertakkeklap. 30-60cm. 1-2-arig. Nedre blade med tre-kantede flige, evre helrandede til tandede. Skulpen med 4 vinger, hver med 2 store, uregelmæssige, trekantede takker. II-VII. FVTLP. 0-2200rn.

B. orientalis L. Takkeklap. 25-100cm. 2-flerårig. Skulpen uregelmæssigt eegformet og uregelmæssigt rynket. VI-VII. VLP. 0-180m.

Erysimum. Hjørneklap.

- | | |
|---|-------------|
| 1. 1-2-arig | 2. |
| Flerarig | 4. |
| 2. Enarig. Ingen bladskederester ved stængelgrunden | repandum |
| Toårig, Med " " " | 3. |
| 3. Kronbladene harede på ydersiden | odoratum |
| " " glatte " " | virgatum |
| 4. Støvfanget dybt tolappet. Beegeret mørkkirtlet | cheiri |
| " " hejst svagt tolappet. Beegeret uden kirtler | 5. |
| 5. Kronbladene orangefarvede eller orangegule i begyndelsen | aurantiacum |
| " " gule | 6. |
| 6. Med bladknipper i bladhjørnerne | rhaeticum |
| Uden " " | 7. |
| 7. Nedre steengelblade med tydelig stilk | jugicola |
| " " siddende | silvestre |

Erysimum repandum L. Udspeeret hjørneklap. 5-35cm. Skulperne 44-10 cm, m.m. retvinklet udstaaende; stilken ca. sa tyk som skulpen. Bladene bugtet-tandede til helrandede. IV-V. P: Forv. i V.Aosta. 100-600m.

E. odoratum Ehrh. Honninghjørneklap. 40-70cm. Bladene tandede til bugtet-tandede, 20-75x4-15mm, de nedre ofte visne under blomstringen. Stevknappen mindst 2mm. Skulpevinklen 10-20°. V-VI. FV. 70-840m.

E. virgatum Roth Rishjørneklap. 30-70cm. Steengelbladene helrandede eller småtandede, de nedre ofte veek. Stevknappen 1-2mm. Skulpevinklen 0-10°. Kronbladene 2-4mm brede. V-VIII. TLP. 1100-1900m.

E. cheiri (L.) Cr. (Cheiranthus c) Gyldenlak. 13-45cm. Kronbladene mør-

kegule til orangebrune. Skulpen fladtrykt, 5-6mm bred. FVTLP. Forvildet.

Erysimum silvestre (Cr.) Scop. Klippehjerneklap. 8-36cm. Bladene helrandede eller meget fatandede, linjeformede. Beegerbladene 9-16mm. Skulpevinklen 20-30°. IV-VIII. FVT. 200-2700m.

E. jugicola Jordan 6-25cm. Bladene oftest finttandede, de nedre stilk mindst $\frac{1}{2}$ x pladen. Beegerbladene $6\frac{1}{2}$ -7mm. Skulpevinklen 10-20°. VI-VIII. P: Fra Gran Paradiso til Col di Tenda. 1100-3000m.

E. aurantiacum (Leyb.) Leyb. Orangehjørneklap. 25-65cm. Steenglen ofte krumt opstigende, lille forneden. Bladene finttandede til helrandede. Beegerbladene 7-10mm. Skulpevinklen 45-75°. VI-VII. T: Judikarien (Stenico, Molveno, Nembia, S.Lorenzo, La Molina). 500-800m.

E. rhaeticum (Schleich.) DC. (E. helveticum) Alpehjørneklap. 4-70cm. Bladene med 1-3 par teender, de evre med bladknipper. Blomsterstilkene 2ft-3mm, skulpestilke 4-6mm. Skulpevinklen 25-35°. V-VIII. TLP. 65-1800m.

Hesperis matronalis L. Aftenstjerne. V-VII. FVTLP. 0-1200m. 2 underarter: ssp. matronalis: Kronbladene røde. Steenglen mest med grenede har.

ssp. Candida (Kit.) Hegi & Schmid: Kronbladene hvide. Steenglen mest med ugrenede har eller glat. F.

Matthiola valesiaca Gay (M. fruticulosa ssp. v.) 10-60cm. Grafiltet. Bladene ca. 1mm brede og 3-5cm lange. En fåblomstret, endestillet klase. Kronbladene 22-25mm, blå-til rødlilla. V-VIII. FVTLP. 100-800(-2300)m.

Barbarea. Vinterkarse.

1. Klasen med støtteblade, i det mindste i nedre halvdel bracteosa 2.
2. " uden " " 3.
3. " ovre blade dybt delte, endeaftsnittet aflangt eller lancetformet " 4.
4. " hele, tandede eller lappede " 5.
5. Skulperne $1\frac{1}{2}$ -3(- $3\frac{1}{2}$)cm. Kronbladene mest 4-6mm intermedia
6. " (3-) $3\frac{1}{2}$ -7cm. " " 6-8mm verna
7. Griflen ft-limm. Blomsterknopperne med få hår i spidsen stricta
8. " 2- $3\frac{1}{2}$ (-4)mm. Blomsterknopperne glatte vulgaris

Barbarea stricta Andr. Rank vinterkarse. Skulperne 2-3cm, tiltrykte.

Grundbladene med 1-2 par små afsnit samt et elliptisk endeaftsnit. VP. IV-VI.

B. intermedia Boreau Randharet vinterkarse. Grundbladene med 3-5 par sideafsnit og stort endeaftsnit. Skulpestilken 3-5mm. IV-V. P. 500-1600m.

B. verna (Miller) Asch. Langskulpet vinterkarse. 20-75cm. Grundbladene med 6-10 par sideafsnit og ikke-så stort endeaftsnit. Skulpestilken 4-8mm. LP.

B. vulgaris R.Br. Almindelig vinterkarse. IV-VII. FVTLP. 0-1600m.

B. bracteosa Guss. Højbladet vinterkarse. 30-50cm. 2-flerårig. Grundbladene med 2-4 par sidelapper, steengelbladene fligede. Skulperne 1ft-3cm, deres stilke 2-4mm. IV-VI. VL. 500-2200m.

Rorippa. Guldkarse.

1. Kronbladene højst af beegerets længde 2.
2. " længere end beegeret 3.

2. Grundbladsrosetten blivende. Bladgrunden m.m. uden øren islandica
- " " hurtigt væk. Bladgrunden øret palustris
3. Skulpen en langskulpe, 8-20mm, længere end stilken 4.
- " " kortskulpe, 2-6mm, lig eller kortere end stilken 5.
4. Grundbladsrosetten til stede. Steengelbladene med øren lippizensis
- " " væk i blomst. Steengelbladene erede silvestris
5. Skulpen kuglef ormet. Bladene helrandede til savtakkede austriaca
- " " $1\frac{1}{2}$ -3 x sa lang som bred. Bladene m.m. delte 6.
6. Steengelbladene med øret grund og linjeformede flige pyrenaica
- " " uden " " , med bredere flige eller hele 7.
7. Nedre steengelblade hele og tandede. Skulpen omvendt eegformet amphibia
- " " fligede til snitdelte. Skulpen elliptisk prostrata

Rorippa austriaca (Cr.) Besser Ostrigsk guldkaar. 30-90cm. M.m. glat fler-
 arig med udlebere. Nedre blade kortstilkede, avre med hjerteformet grund.
 Beegeret 1-2mm, kronen 2-3mm. V-VII. FVTLP. 0-700m.

R. amphibia (L.) Besser Vandpeberrod. V-VII. FVTLP. 0-800m.

R. prostrata (Bergeret) Sch. & Th. Nedliggende guldkaar. 30-90cm. Bladene
 stilkede, groft lyreformede med lancetformede flige; de evre m.m. siddende
 og mindre delte. V-VII. VTLF. 0-300m.

R. silvestris (L.) Besser Vejguldkaar. V-IX. FVTLP. 0-1300m.

R. islandica (Oeder) Borbas Rosetguldkaar. 10-30cm. Liggende til opstigen-
 de. Beegerbladene under 1,6mm. Skulpen 2-3 x sa lang som stilken. Kronbladene
 1-1 $\frac{1}{2}$ mm. Søbredder og bjærgbække. VII-VIII. VTLF. 1300-2300m. V. Isarco, V.
 Fassa, M. Baldo, M. Stivo, Bormiese, M. Rosa, V. Susa.

R. palustris (L.) Besser Kær guldkaar. Opstigende til opret. Beegerbladene
 over 1,6mm. Skulpen højst 2 x stilken. Kronbladene 1,5-2,8mm. TLP. 0-1000m.

R. pyrenaica (Lam.) Rchb. Smalfliget guldkaar. 15-30cm. Flerarig. Skulpen
 tenformet, 2-4x $\frac{1}{2}$ -1mm. Vade enge, flodlejer. V-VI. TLP. 0-700m.

R. lippizensis (Wulfen) Rchb. Karstguldkaar. 10-30cm. Beegeret 2 $\frac{1}{2}$ -3mm. Kro-
 nen 4-4 $\frac{1}{2}$ mm. Skulpen 12-20mm, stilken 6-13mm. V-VI. F: Malborghetto. 100-500m

Armoracia rusticana Gaertner & al. Peberrod. V-VII. FVTLP. 0-1300m.

Nasturtium officinale R.Br. Tykskulpet brøndkaar. Frøene toradede, med ca.
 25 masker på hver flade. V-VII. FVTLP. 0-1500(-2460)m.

N. microphyllum (Boenn.) Rchb. Tyndskulpet brandkaar. Frøene enradede, med
 ca. 100 masker på hver flade. VI-VIII. LP. 0-600m.

Cardamine. Springklap og Tandrod.

1. Kronbladene højst 3mm lange 2.
- " " mindst 3mm lange 5.
2. Bladstilkene med sma, steengelomfattende øren impatiens
- " " uden øren 3.
3. Planten helt glat. Smabladene med kileformet grund parviflora
- " " svagt håret. " " afrundet grund 4.
4. Med tydelig bladrosset. Steenglen med 2-4 blade, glat/ spredt har. hirsuta
- Uden " " " " 4-10 " , tydeligt håret flexuosa

5. Bladene danner en krans under klasen 6.
 " spredte 7.
6. Bladene trekoblede enneaphyllos
 " fjersnitdelte kitaibelii
7. Nogle eller alle grundblade udelte 8.
 Alle grundblade delte 11.
8. Grundbladene nyreformede, 4-6x2-4cm asarifolia
 " hejst 1cm 9.
9. Steengelbladene hele bellidifolia
 " snitdelte 18.
10. Kronbladene 6-8mm. Grundbladene vedbendagtige plumieri
 " 3-5mm. De udelte grundblade ægformede resedifolia
11. Bladene fingrede til trekoblede 12.
 " finnede 13.
12. Småbladene savtaktede. Kronbladene 18-22mm pentaphyllos
 " runtakkede. " 6-11mm trifolia
13. Med yngleknopper i de avre bladhjørner. Kronbladene blegrøde bulbifera
 Uden yngleknopper 14.
14. Bladafsnittene 6-12x1-3cm heptaphylla
 " mindre 15.
15. Stevknapperne lilla 16.
 " gule 17.
16. 2-5 blomster. Bladene med 5-8 par smablade opizii
 9-24 " " " 2-5 " " amara
17. Med sidestillede klaser fra bladhjørnerne matthioli
 Uden " " 19.
18. Redderne knoldformet fortykkede i spidsen granulosa
 " uden knolde 10.
19. 2-4 steengelblade, endeaftsnittet større end sideafsnittene pratensis
 4-7 " " " lig sideafsnittene rivularis

Cardamine bulbifera (L.) Cr. Tandrod. IV-VI. FVTLP. 200-1300m.

C. heptaphylla (Vill.) O.E.Schulz Fjertandrod. 30-70cm. 3(4) stængelblade med 7-9 smablade, de evre med sammenflydende grund; underside blargen. Kronbladene 15-18mm, hvide eller lyserøde. IV-VI. TLP: M.Baldo og vestpa.

C. kitaibelii Becherer Gul tandrod. 20-30cm. De 3 steengelblade m.m. i krans, med 2-6 par lancetformede smablade. Kronbladene 15-22mm, bleggule. Skulpen 4-6 $\frac{1}{2}$ cm x 2 $\frac{1}{2}$ -3mm. IV-VI. LP. 400-1600m.

C. pentaphyllos (L.) Cr. Fingertandrod. 30-50cm. Bladene med 5 smablade på 7-12x2-4cm. Kronbladene 17-23mm, redlilla, sj. hvide. IV-VI. FVTLP.

C. enneaphyllos (L.) Cr. Nikkende tandrod. 20-40cm. Smbladene æg-lancetformede, uregelmæssigt dobbelt savtaktede. Klase nikkende. Kronbladene 12-16mm, lysegule. IV-VI. FVTLP. 300-1600m.

C. trifolia L. Trekoblet karse. 20-30cm. Med krybende jordstængel og noget tandede, kløveragtige grundblade, der ofte har redlilla underside. Kronen 9-11mm, hvid. V-VI. FVT. 300-1500m.

C. asarifolia L. Hasselurtskarse. 20-40cm. Bladene buftet-tandede, håndstregede. Beegeret 3mm. Kronen 6-10mm, hvid. Lilla stevknapper. VI-VIII.LP.

Cardamine amara L. Vandkarse. Steenglen kantet. Bladene tynde. Kronen 7-9 mm. V-VIII. FVTLP. 600-2500m.

C. opizii Presl Bjærgvandkarse. 10-50cm. Steenglen trind eller lidt kantet. Bladene tykke, 13-46 steengelblade, sammentrængte under klasen. Kronen 5-7 mm. VII-VIII. FVTLP. 1300-2000m.

C. matthioli Moretti (*C. hayneana*) Flørsteenglet karse. 10-50cm. Oftest flørstænglet. Skulpen 1-1½mm bred. Nogle grundblade hærede, med (2-)5-8 par afsnit. Kronbladene 5-9(-12)mm. V-VI. FVTLP. 0-1300m.

C. rivularis Schur Bækkarse. 20-40cm. Nedre steengelblade med 4-10 par side-afsnit. Kronbladene ofte redlilla. V-VII. FVTLP. 500-1600m.

C. pratensis L. Engkarse. V-VII. FVTLP. 0-1700m.

C. granulosa All. Knoldkarse. 20-40cm. Nær foregående. Grundbladene ofte reducerede til endeafrsnittet. Steengelbladene med 3-5 smablade. V-VI. P. 0-800m

C. plumieri Vill. Vedbendkarse. 5-12(-20)cm. Nedre steengelblade med 3, av-
re ofte med 5 smablade. Kronbladene hvide med gul negl. III-VIII. P: Fra
V. Aosta til M. Viso. 500-2200m.

C. resedifolia L. Resedakarse. 2-15cm. Nedre blade mest med 3, evre med 3-7
smablade. Bladstilkene med lidt eret grund. Kronbladene 3-4mm, beegeret 2mm.
Skulperne 1-2cm. VII-VIII. FVTLP. 1500-2600m.

C. bellidifolia L. ssp. alpina (Willd.) B.M.G. Jones Fjældkarse. 2-12cm.
2-3(1-4) steengelblade. Alle blade hele og m.m. ægf ormede. Klaserne med 3-8
blomster. Kronbladene 3½-5mm. Skulperne 10-15mm. VII-VIII. VTL. 2000-3080m

C. parviflora L. Damkarse. 7-30cm. Glat enårig. Øvre blade med 5-8 par
aflangt-linjeformede, helrandede smablade. Grundbladene visne ved frugt-
modningen. Kronbladene 2-2½mm. V-VII. VLP. 0-600m.

C. impatiens L. Kronles karse. IV-VII. FVTLP. 400-1300m.

C. flexuosa With. Skovkarse. IV-VI. FVTLP. 400-1200m.

C. hirsuta L. Rosetkarse. I-XII. 0-1400m. FVTLP.

Cardaminopsis, Kalkkarse.

- | | |
|---|---------|
| 1. Med udlebere | halleri |
| Uden " | 2. |
| 2. I det mindste de nedre steengelblade fligede | arenosa |
| Alle steengelblade helrandede | petraea |

Cardaminopsis arenosa (L.) Hayek Sandkalkkarse. 15-40cm. 1-flerårig. Steen-
glen forneden med ugrene og grenede har, glat oventil. Grundbladene flige-
de til snitdelte. Steenglen ofte grenet. Kronen 6-8mm. V-VI. LP. 100-800m.

C. petraea (L.) Hiitonen Strandkalkkarse. 5-30cm. Grundbladene aflange,
helrandede til bugede, ret langstilkede. Flerårig. Skulpen 2-4½cm. V-VII.
T: V. Venosta over Laas og Vallarsa. 500-1300m.

C. halleri (L.) Hayek Engkalkkarse. Steengelbladene af lange til ægf ormede.
Grundbladene enten udelte og rundagtige eller fjersnitdelte med rundagtigt
endesmåblad. Kronbladene 4-6mm. V-VI. FVTLP. 500-1800m. Pa bjeergenge.

Arabis. Kalkkarse.

1. De fleste blade langstilkede med skarpt afsat stilk pedemontana
Stængelbladene siddende eller ogsei jeevnt tilsmalnedede i stilken 2.
2. Steengelbladene med afskaret, afrundet eller tilsmalnet grund 3.
" " m.m. omfattende grund 12.
3. Kronbladene lyseblaa eller blaalilla 4.
" hvide eller lyserøde 5.
4. Flerarig. Kronbladene lyseblaa coerulea
Enarig. Kronbladene blaalilla med gul negl verna
5. Grundbladene helrandede, med midtfæstnede randhaar vochinensis
" ofte tandede, uden midtfæstnede haar 6.
6. Planten glat eller med enkelte haar forneden 7.
" m.m. haret 8.
7. Planten helt glat. Kronbladene 1,7-3mm brede soyeri
" oftest fahåret. Kronbladene 1,4-1,8mm brede allionii
8. Kronbladene sterste bredde 1,8-5mm 9.
" " " 0,6-1,8mm 10.
9. Planten m.m. glat foroven. Skulpen 2-4cm pumila
" oftest haret overall. Sterre skulper 4-7cm collina
10. Grundbladene langstilkede. Frugtstanden ofte krummet serpyllifolia
" kortstilkede. " ret 11.
11. Beegerbladene 1 $\frac{1}{2}$ -2mm. Unge skulper overrager blomsterne corymbiflora
" 2-4mm. " " " ej " hirsuta
12. Steengelbladene helt glatte 13.
" i det mindste randharede 15.
13. Grundbladene bugtede til fligede, harede glabra
" helrandede til tandede, glatte 14.
14. Steengelbladene granne med sma øren soyeri
" blagrenne med tydelige øren pauciflora
15. Planten med krybende steengler og golde rosetter alpina
" uden " " " " 16.
16. Skulpen 10-14cm, m.m. vandret udstaaende som moden turrita
" hejst 9cm, ikke vandret stillet 17.
17. 1(-2)-arig. Skulperne skrat udstaaende 18.
2-flerarig. " oprette 20.
18. Kronbladene blaalilla med gul negl, 5-10mm verna
" hvide, 2-5mm 19.
19. Skulpen under 1mm bred, dens stilk indtil 5mm. Kronen 2-4mm recta
" over 1mm " " " 5-16mm. Kronen 4-6mm nova
20. Kronbladene bredt omvendt eegformede, 1,8-4mm brede collina
" smalt kileformede, 0,6-2mm brede 21.
21. Alle steengelled helt eller neesten glatte allionii
De nedre steengelled harede 22.
22. Skulperne steerkt tiltrykte aksen, ofte over 5cm sagittata
" ikke helt tiltrykte, under 5,2cm hirsuta

Arabis glabra (L.) Bernh. Tarnurt. V-VIII. FVTLP. 200-2000m.

A. pauciflora (Grimm) Garcke (A. brassica) Fablomstret kalkkarse. 30-100 cm. Grundbladene eegformede til rundagtige, langstilkede. Steengelbladene eeg-

til lancetformede, helrandede. Skulperne 3-8cm, oprette. V-VII. FVTLP.

Arabis sagittata (Bertol.) DC. Rank kalkkarse. 35-80cm. Ligner hirsuta, men skulpens ribbe. kun tydelig i nedre halvdel. Steengelbladene mest meget leengere end steengelieddene (mest kortere hos hirsuta). IV-VI. FVTLP.

A. hirsuta (L.) Scop. Stivharet kalkkarse. IV-VII. FVTLP. 0-2100m.

A. allionii DC. Glat kalkkarse. 20-40cm. En 10 steengelblade. De nedre blade randharede, evt. helt glatte. Skulperne $2\frac{1}{2}$ - $3\frac{1}{2}$ cm. VI-VII. P.1200-2000m.

A. corymbiflora Vest (A. ciliata) Nikkende kalkkarse. 6-30cm. Blomsterne teet og halvskærmagtigt stillede. Kronbladene 3-4mm. V-VII. FVTLP.

A. serpyllifolia. Vill. Timiankalkkarse. 5-25cm. Lest tueformet 2-flerårig, fint st jeerne dunet. Bladene helrandede eller svagt tandede, m.m. af lange. Kronbladene 3-5mm. Skulperne 2-3cm. V-VIII. FVTLP. 1000-2700m.

A. collina Ten. (A. muralis) Murkalkkarse. 10-30cm. 6-14 steengelblade, grafiltede af 3-6-grenede har, mest buttandede. Mest 5-15 blomster. Kronbladene 6-8mm. III-VII. VTLTP. 100-2200m.

A. turrita L. Ensidig kalkkarse. 10-70cm. Blomsterstanden bladet forned. Blomsterne gullighvide. Skulperne ensidigt vendte som modne og noget krumme. M.m. aflange blade med hjeerteformet grund. III-VII. FVTLP.

A. recta Vill. (A. auriculata) Oret kalkkarse. 10-40cm. Steegnen u- eller svagt grenet, med 2-5-grenede har forned og 5-12 erede blade. Beegeret $1\frac{1}{2}$ -2mm. Skulpestilken sa bred som skulpen. III-V. VTP. 500-2000m.

A. nova Vill. Klippe kalkkarse. 15-40cm. 1-2-årig. Skulpestilken smallere end skulpen. Planten ogsa med ugrenede har. 6-20 stængelblade. Skulperne $3\frac{1}{2}$ -7cm, 45-90° udstaende. V-VII. TLP. 500-1500m.

A. verna (L.) R.Br. Violet kalkkarse. 5-40cm. Ofte flerstænglet enarig med 0-4 steengelblade. Fa blomster pa 5-10mm. II-V. V: Valeggio ved Verona.

A. vochinensis Sprengel Helrandet kalkkarse. 3-15cm. Med korte, underjordiske udlebere, der ender i rosetter med 1 ugrenet steengel. Grundbladene omvendt ægf ormede. Teet fablomstret klase. VI-VII. FVT. 1000-2200m.

A. caerulea All. Bla kalkkarse. 2-12cm. Flerarig rosetplante. Grundbladene med 2-7 m.m. spidse småtønder. Bladene kedede, ofte kun randharede. Skulperne 13-33mm, ofte bla som umodne, VII-VIII. FVTLP. 1900-3500m.

A. pumila Jacq. Liden kalkkarse. 5-18cm. Grundbladene omvendt ægf ormede og stilkede, helrandede eller svagt tandede. 2-6(0-11) steengelblade. 1-14 (-23) blomster. Kronbladene 6-7mm. 700-3000m. VI-VIII. FVTLP.

A. soyeri Reuter & Huet (A. bellidifolia) Skinnende kalkkarse. 15-50cm. Bladene glatte og skinnende, m.m. kadede, de nedre tilsmalnedede til en stilk. 10-20 blomster pa $5\frac{1}{2}$ - $7\frac{1}{2}$ mm. Skulperne $2\frac{1}{2}$ - $5\frac{1}{2}$ cm. VI-VIII. FVTLP.

A. alpina L. Fjældkalkkarse. 5-40cm. Flerårig med groft tandede ægf ormede blade og brede steengelblade, granne og ru af stjeernehar. Kronbladene 6-10mm. Skulperne 2- $3\frac{1}{2}$ cm. IV-VIII. FVTLP. 200-3300m.

● A. pedemontana Boiss. Bredbladet kalkkarse. 12-35cm. Nedre blade rundag-

tige med grove teender, glatte eller faharede, sj. lyreformet fligede. Kronbladene 6-8mm. Skulperne 2-3cm. VIII. P: Kottiske Alper. 1500-2200m.

Lunaria rediviva L. Vedvarende måneskulpe. Flerarig. Skulpen $3\frac{1}{2}$ -9cm, spids i begge ender. V-VI. FVTLP. 300-800m.

L. annua L. Judaspenge. Toarig. Skulpen elliptisk. IV-VI. Forvildet.

Alyssoides utriculata (L.) Med. Stilket blæreskulpe. 20-40cm. Flerarig. Grundbladene aflange, 2-5cm, stjerneharede; steengelbladene ofte glatte. Beegeret opret. Kronbladene 18-20mm. Skulpen m.m. kugleformet, med en griffel på 7-10mm. IV-V. P: V.Aosta og V.Susa. 300-1500m.

Alyssum. Krognal.

- | | |
|--|-------------|
| 1. Enarig | 2 |
| Flerarig | 3 |
| 2. Beegeret blivende, indtil skulpen er helt moden | alyssoides |
| " tidligt affaldende | minus |
| 3. Kronbladene klavede eller udrandede (sj. afstudsede) | 4 |
| " afrundede | 7 |
| 4. Skulpen glat. Blomstrende skud sidestillede | petraeum |
| " m.m. dunet. Blomstrende skud endestillede | 5 |
| 5. Skulpen skiveformet, 1,0-1,2 x sa lang som bred | montanum |
| " elliptisk, 1,3-1,8 x sa lang som bred | 6 |
| 6. Bladene 4-8 x sa lange som brede. Kronbladene glatte | wulfenianum |
| " rundagtige. Kronbladene med dunet yderside | ovirens |
| 7. Steengelbladene 4-7mm | alpestre |
| 10-35mm | 8. |
| 8. Skulpen glat eller svagt dunet, dens har 0,2-0,3mm brede .. | bertolonii |
| " teet dunet med 0,5mm brede har | argenteum |

Alyssum petraeum Ard. (Aurinia p.) Klippeguldsør. 15-60cm. Grundbladene 3-5cm, aflangt-spatelformede, bugtede til fligede, gragrønne. Klaserne forleengede. Skulpen $3\frac{1}{2}$ -4x2 $\frac{1}{2}$ mm. V-VI. F. 200-400m.

A. alyssoides (L.) L. Gradodder. III-VIII. FVTLP. 0-1200m.

A. minus (L.) Rothm. Markkrognal. 8-15cm. Skulpen $3\frac{1}{2}$ -6mm, skiveformet, stjerneharsdunet. Griffen 0,7-1,6mm. II-V. VLP. 0-1950m.

A. wulfenianum Bernh. Skærnkrognal. 5-20cm. Nedre blade jævnt tilsmalned i stilken, spidse, klaserne kort, også i frugt. Skulpestilken 2 x skulpen. VI-VII. F: H0 - Cave del Predil (Raibl), M.Lussari, Seisera. På kalkurer og sandede flodbredder. 900-1500m.

A. ovirens Kerner Højalpekrognal. 2-7cm. Nedre blade brat tilsmalned i stilken. Klaserne kort, også i frugt. Skulpestilken næppe længere end skulpen. VII-VIII. FVT. 1800-2300m.

A. montanum L. Bjærgkrognal. 7-25cm. Steengelbladene 11-20x2-4mm, spids, mindre opad. Klaserne kort, forleengt i frugt. Beegeret 2-3mm og gulligt. Kronen 4mm. Skulpen teet stjerneharede. IV-VI. P. 100-1500m.

▶ A. argenteum Ail. Aksekkrognal. 15-30cm. Med lange, gøldede steengler. Bladhjernerne ofte med et bladknippe. Bladene grønne ovenpå, gra nederunder. VI-VII. P: V.Aosta (Verres, Montjovet, St.Vincent, Chatillon, Valtournan-

che, Breuil, Giomein, Brusson m.m.), V.Susa og V.Sangone. 400-2000m.

Alyssum bertolonii Desv. Tvefarvet krognål. 15-30cm. Bladene gragrenne ovenpa, neesten hvide nedenunder; grundbladene indtil 12x3mm, steengelbladene indtil 25x5mm. Steenglerne forveddede og vrede. V-VI. L. 300-1200m.

A. alpestre L. Alpekrognal. 5-15cm. Steengelgrunden forveddet med opstigende steengler. Bladene gra ovenpa, sølvfildede nedenunder. Skulpen hviddunet. VI-VII. P: Fra M.Rosa til V.Aosta, V.Susa, Grajiske Alper. 1700-2850m.

Fibigia clypeata (L.) Med. Skjoldskulpe. 20-40cm. Gragren, st jeerne håret, ugrenet flerarig. Hedre blade 4x1cm, m.m. helrandede. Beegeret 5-7mm, opret. Kronen 7-10mm. Skulpen 20-24x11-13mm, elliptisk. IV-VI. VTL. 100-800m.

Berteroa incana (L.) DC. Kløvlade. VI-VIII. VTLP. 0-1200m.

Ptilotrichum halimifolium Boiss. Tæt blomstret feltblad. 8-20cm. Dveergbusk med vrede grene. Bladene bredt spatelformede, 25-30x3-4mm, de evre gradvist mindre. Teette, korte klaser. Skulperne rundagtige og glatte, 3-4 mm. Griflen 2-3mm. IV-VII. P: Kottiske Alper i V.Maira. 600-1800m.

Lobularia maritima (L.) Desv. Biblomme. 10-40cm. Stærkgrenet, nedentil forveddet flerarig. Bladene 6-30mm, linje-lancetformede, spidse, grafilte- de som unge af midtføstede hår. Klaserne forleengede. Beegeret 1mm. Kronen 3mm, hvid. Skulpen 2½-3½x2-3mm, m.m. sølvdunet. IV-X. FVTLP. 0-1200m.

Clypeola jonthlaspi L. Hængeskulpe. 2-15cm. Opstigende, gradnet, gulblomstret enarig med linje-spatelformede blade på 6-10mm. Let kendelig ved de heengende, kredsrunder, flade, vingede skulper på 2-5mm. III-IV. FV.

Draba. Gæslingeblomst.

- | | |
|--|--------------|
| 1. Enarig. Kronbladene indtil 2½mm | 2. |
| Flerarig | 3. |
| 2. Kronen bleggul. Rosetbladene m.m. helrandede | nemorosa |
| " hvid. Rosetbladene m.m. takkede | muralis |
| 3. Kronen gul. Ingen steengelblade | 4. |
| " hvid. Med | 6. |
| 4. Kronbladene 4,8-5,5mm. Skulpens griffel 1,5-3(-4)mm | aizoides |
| 2,5-3,9mm. " " 0,3-1,3mm | 5. |
| 5. Kronbladene guldgule. Skulpens griffel 0,7-1,2(0,5-1,3)mm | hoppeana |
| " svovl- til hvidgule. Griflen 0,4-0,8mm | dolomitica |
| 6. Skulpen teet dunet | 7. |
| " m.m. glat eller spredt håret | 8. |
| 7. Steenglen 1-10cm, med 1-3 blade | tomentosa |
| " 5-30cm, med over 5 blade | stylaris |
| 8. Bladene glatte med stivhåret rand | fladnizensis |
| " teet dunede over det hele | 9. |
| 9. Steenglen glat i evre halvdel. Skulpen ikke vreden | siliquosa |
| " dunet hele vejen. Skulpen ofte lidt vreden | dubia |

Draba aizoides L. Solgæslingeblomst. 2-8cm. Bladene linjeformede, 7-17 x 1-1,5mm, randharede, men ellers glatte. Skulpen 6-12mm, mest glat. FVTLP.

D. hoppeana Rchb. Kortgriflet gæslingeblomst. 2-6cm. Bladene 5-9x1,5mm, ke- lede, med 7-12 par randberster. Skulpen 4-7mm. Beegeret grønligt. FVTLP.

73.

Draba dolomitica Buttl. Svovlgul geeslingeblomst. 1-4cm. Bladene 5-15 x 1ft-4mm, neeppe kølede. Stevdragere og kronblade ca. lige lange. Skulpen 3,7-6,4mm. VII-VIII. VT: Dolomitterne og Brenner. 2200-2698m.

D. siliquosa Bieb. (D. carinthiaca) Keerntisk geeslingeblomst. 2-6(-15)cm. Frugtstanden ikke skærmagtigt forkortet, mindst ft x steenglen, denne med 0-4 blade. Skulpen 3i-9imm. VI-VII. FVTLP. 2200-2600m.

D. fladnizensis Wulfen Fjældgæslingeblomst. 2-6cm. Frugtstanden kort skærmagtig, under ft x steenglen. Steenglen med 0-1(-2) blade, glat. Grundbladene ofte glatte, altid uden stjeernehar. Skulpen 2½-7¾mm. VII-VIII. TLP.

D. dubia Suter Brægæslingeblomst. 1-15cm. Grundbladene 5-8ram, butte, grat stjernefildede. 0-3 steengelblade. Kronbladene 3-5mm. Skulpen 5-13mm. Griflen 0,3-0,4mm. VI-VII. FVTLP. 2100-2800m.

P. tomentosa Clairv. Filtet geeslingeblomst. 3-7cm. Teet grafiltet over det hele. Grundbladene brede og butte, helrandede. 0-3 bredt ægf ormede steengelblade. Skulpen 5-11mm. Griflen 0,2-0,5mm. VI-VIII. FVTLP. 2000-2800m.

P. stylaris Gay (P. incana p.p., D. thomasii) 8-20cm. Grat stjernefildet. Grundbladene lancetformede, 1-3cm. 5-15 sterre, tandede steengelblade. Skulpen 6-11x1½-2¼mm. Kronbladene 4-5mm. VI-VII. VTL. 1000-2750m.

P. muralis L. Murgæslingeblomst. 10-30cm. Oftest ensteenglet, med grundroset. Nedre blade m.m. helrandede, avre med 4-6 par teender. Blomsterne i en forleendet klase. Skulpen 4-7x2-3mm. Griflen 0,1-0,2mm. IV-VI. VLP. 0-1300m.

D. nemorosa L. Sandgæslingeblomst. 10-30cm. Kronbladene tydeligt udrandede. Steengelbladene med tilsmalnet grund. Stilkene meget leengere end skulpen. V-VI. VTL. 300-600m.

Erophila verna (L.) Chevall Vårgæslingeblomst. Bladene med mange stjerne- og grenhar og 0-få alm. hår. Skulpen 6-10mm, skulpestilken 10-25mm. Skulpen bredest midtpa. Kronbladsfligene leengere end brede. III-V.

E. obconica De Bary Som foregående, men skulpen bredest i evre halvdel og kronbladsfligene sa brede som lange.

E. praecox (Steven) DC. Bladene med mange ugrenede og fa grenede hår. Skulpen 4-6mm, skulpestilken 2-12mm. III-IV.

Petrocallis pyrenaica (L.) R.Br. Klippepyrd. 2-8cm. Stenbreeklignende pu-
deplante med kileformede, 3-5-fingrede, stive og gralige, randharede blade. Korte, mest 2-5-blomstrede klaser. Skulpen 5½x2mm. Kronbladene 4-5mm. VII-VIII. FVTLP. 2600-3400m.

Cochlearia officinalis L. Lægeskørbugsurt. Steengelbladene ca. 1½ x sa lange som brede, groft tandede. V-VI. V: Dyrket og forvildet.

C. glastifolia L. Stor skerbogsurt. 30-200cm. Steengelbladene 3-6 x sa lange som brede, helrandede og pilformede. Grundbladene linje-spatelformede. Skulperne m.m. kugleformede, 4-5mm. V-VI. Dyrket og forvildet. P.

Kernera saxatilis (L.) Rchb. Kugleskulpe. 10-30cm. Flerarig med bladrosset af m.m. tandede, spatelformede blade. Steenglen med nogle blade, haret for-
neden. Kronen 2-4mm. VI-VII. FVTLP. 1200-2500m. Klipper og urer pa kalk.

Rhizobotrya alpina Tausch Dværgkugleskulpe . 1-3 cm. Halvkuglef ormede puder, m.m. stængelløse. Flerarig. Bladene af langt-spatelf ormede, 10-20x3-4mm, helrandede eller svagt tandede. Blomsterne m.m. siddende. Beegeret $1\frac{1}{2}$ mm. Kronen 2mm. Skulpen eegformet, ca. $2\frac{1}{2}$ x1,8mm, med blivende beeger. VII-VIII. VT: Dolomitterne. 1900-2800m.

Camelina. Dodder.

1. Skulpen 1,7-3,1mm tyk. Steengel og blade med mange ugrenede hår 2.
" 3,1-6,5mm " " " " glatte eller grenhærede 3.
2. Kronen gullighvid, 6-8mm rumelica
" lysegul, $2\frac{1}{2}$ -4 $\frac{1}{2}$ mm microcarpa
3. Kronbladene 4-4 $\frac{1}{2}$ mm sativa
" 4 $\frac{1}{2}$ -6mm. Kun i hørmarker alyssum

Camelina rumelica Velen. Bleg dodder. 20-40cm. De ugrenede hår 2-3 $\frac{1}{2}$ mm lange, højst med grenede hår på bladranden. VI. T (indsleebt). 900m.

C. microcarpa Andrż. Smaskulpet dodder. 20-60cm. De ugrenede hår højst 2mm lange. Ofte st talrige grenede hår. V-VI. FVTLP. 0-1300m. I kornmarker.

C. sativa (L.) Cr. Hundehår. 30-70cm. Skulpen tydeligt netaret, 6-9x4-5i mm. Mindre dunet end foregaende. Kronbladene gule. V-VI. FVLP. 0-1350m.

C. alyssum (Miller) Thell. Hjerteskulpet dodder. 30-100cm. Planten næsten glat. Bladene mest dybt tandede eller lappede. Skulpen afskaret foroven. V-VI. VTL. 0-1100m.

Neslia paniculata (L.) Desv. Rundskulpe. 15-60cm. St jeernedunet enarig med pilformede steengelblade og 2mm lange, gule kronblade. Skulpen mest lidt bredere end lang, ikke tilspidset under griflen, med 2 længderibber. IV-V.

N. apiculata Fischer & al. Spids rundskulpe. Skulpen ca. sa lang som bred, tilspidset under griflen, med 4 leengderibber. IV-V. 0-1600m.

Capsella bursa-pastoris (L.) Med. Hyrdetaske. Kronen 2-3mm, ca. 2 x beegeret, hvid. I-XII. 0-1800(-2600)m. FVTLP.

C. rubella Reuter Redlig hyrdetaske. 10-30cm. Kronen neeppe leengere end beegeret, ofte redlig, i det mindste på kanten. III-VIII. FVTLP. 0-1300m.

C. grandiflora (Pauché & Chaub.) Boiss. Storblomstret hyrdetaske. 10-50cm. Kronbladene 4-5mm, ca. 2ft x beegeret. Skulpen dybt udrandet. IV-VI. L: Forv.

Hutchinsia alpina (L.) R.Br. Gemsekarse. 2-12cm. Grenet steengel med adskillige rosetter med fjerfligede til -snitdelte blade. Skulpen 4-6mm, eegformet og spids. Kalkklipper. VI-VIII. 1800-2800. 2 underarter:

ssp. alpina: Kronbladene 3ft-5x2-3mm, brat tilsmalned i neglen. Skulpen 4-5mm. Griflen 0,2-0,5mm. Frugtstanden forleenet. 5-12cm.

ssp. brevicaulis (Hoppe) Arc: Kronbladene 2ft-4x1-2mm, jevnt tilsmalned i neglen. Skulpen 3 $\frac{1}{2}$ -4mm. Griflen 0,1-0,2mm. Frugtstanden neeppe forleenet. 2-5cm høj.

Hymenolobus procumbens (L.) Nutt. Hindskulpe. 5-15cm. Enarig med spredte, ugrenede hår. Nedre blade oftest 1 x fjersnitdelte. Kronen lidt leengere end beegeret, $1\frac{1}{2}$ -3mm. Skulpen 2-5mm med gennemskinnelige klapper. III-V. V. Om.

Hymenolobus pauciflorus (Koch) Sch. & Th. Liden hindskeulpe. 2-5m. Som foregående, men mindre i alle dele. Steengelbladene mest hele. Kronen ca. = beegeret, 1mm. Skulpen rund til elliptisk. VI-VIII. FVTLP. Huler, især hvor kveeget søger ly. 500-2400m.

Hornungia petraea (L.) Rchb. Stenkarse. 3-15cm. Bladene f. jersnitdelte. Beegeret 0,5-0,8mm. Kronen 0,7-1mm. Skulpen 2-2½x1½-2mm; klapperne med tydelig ribbe. Steenglen grenet. II-V. FVTLP. 0-1900m.

Teesdalia nudicaulis (L.) R.Br. Flipkrave. 8-15cm. Bladene butfligede. Ydre kronblade ca. 1½ x de indre. Skulpen 3-4mm, med synlig griffel. II-V.L.

T. coronopifolia (Bergeret) Thell. Glat flipkrave. 4-10cm. Steenglen glat, med 0-3 helrandede blade. Grundbladene spidsfligede eller helrandede. Ydre kronblade ca. = de indre. Skulpen 3mm, m.m. uden griffel. II-IV. LP.

Thlaspi. Pengeurt.

- | | |
|---|---------------|
| 1. Enarig | 2. |
| 2-flerarig | 4. |
| 2. Steenglen kantet. Steengelbladene med pilformet grund | 3. |
| " trind. " " hjærteformet grund perfoliatum | |
| 3. Planten helt glat. Skulpen bredvinget | arvense |
| Stænglen håret forneden. Skulpen smalvinget foroven | alliaceum |
| 4. Kronbladene lyslilla | rotundifolium |
| " hvide | 5. |
| 5. Skulpens vinger højst 1mm brede | 6. |
| " " mindst 1mm " | 7. |
| 6. Bladene granne og skinnende. Kronen 6-7mm. Griffen 2-3mm | sylvium |
| " blagrenne og matte. " 5mm. " 1-1½mm | minimum |
| 7. Kronbladene 5-7mm. Stevknapperne gule | praecox |
| " 2-4mm. " sortlilla til mørkerøde, grønlig | 8. |
| 8. Skulpens vinger foroven 4-5 x sa brede som forneden ... | brachypetalum |
| " " " højst 2 x sa brede som forneden | alpestre |

Thlaspi arvense L. Alm. pengeurt. V-VIII. FVTLP. 50-2200m.

T. alliaceum L. Løgpungeurt. 10-30cm. Med løglugt. Skulpen 6-8 ram, kun vinget foroven, omvendt eegformet. III-V. LP. 0-1500m.

T. perfoliatum L. Hjeertebladet pengeurt. 5-20cm. Glat og blagren. Steengelbladene spidst ægf. ormede med hjærteformet grund. IV-VI. FVTLP. 0-1600m.

T. brachypetalum Jordan Kortkronet pengeurt. 13-55cm. 2-flerarig. Blagren. Steengelbladene af langt-lancetformede. Skulpen 6ft-9mm, nærmest Hyrde taskeagtig. Griffen 0,3-0,5mm, indesluttet i hakket. P. V-VI. 1000-2000m.

T. alpestre L. Alpepengeurt. 10-50cm. Kronen 1½-3 x beegeret. V-VI. TLP. ssp. alpestre: Mest toårig. Kronen 2-3mm. Skulpen 5-9mm, bredvinget foroven, med hak foroven, griffen ½-1½mm, lig eller leengere end hakket.

ssp. virens (Jordan) Hooker f.: Flerarig. Kronen 3½-4mm. Skulpen 5-6mm, smalvinget hele vejen, næppe med hak. Griffen 1½-2½(-4)mm. P.

T. praecox Wulfen Tidlig pengeurt. 5-10cm. Beegeret 2-3mm, lillaspidset. Grundbladene 50x13mm, spatelformede, svagt tandede, ofte lilla nedenunder. Skulpen 5-9mm, smalt omvendt hjærteformet. Griffen 2-3½mm. IV-V. FVTLP.

Thlaspi sylvium Gaudin 5-10cm. Grundbladene omvendt ægf ormede. Beegeret $2\frac{1}{2}$ (2", 3-3,0)mm. VI-VII. P: 1500-2200m.

T. minimum Ard. (T. kernerii) Liden pengeurt. 5-10cm. Grundbladene spatelformede. Beegeret 1,8mm. VI-VII. FV. 900-2300m.

T. rotundifolium (L.) Gaudin Rundbladet pengeurt. 5-10cm. Glet og lidt blå-gran. Bladene lidt tykke. Skulpen 7x3mm, steerkt kalet, men ikke vinget. 3ssp: ssp. rotundifolium: Steengelbladsgrunden eret, ererne butte. Griflen $1\frac{1}{2}$ -2 mm. Grundbladene mest helrandede. V-IX, FVTL.

ssp. corymbosum (Gaudin) Gremli: Steengelbladgrunden spidsøret. Griflen 2-3 mm. Kronbladene mørke. LP.

ssp. cepaeifolium (Wulfen) Rouy & Fouc: Øvre steengelblade uden eret grund. Grundbladene buttandede, ikke i roset. F: Cave del Predil. V-VII.

Aethionema saxatile (L.) R.Br. Tandtrad. 5-20cm. Glat og blagran, oftest grenet flerarig med m.m. spatelformede blade. Kronen hvid eller rødlig. Rundagtige, 1-2mm bredt vingede skulper med et hak foroven. Øvre blade 3-6 x sa lange som brede, spidse. Frugtstanden 7-15cm. IV-VI. FVTLP.

A. thomasianum Gay 5-12cm. Som foregående, men skulpens vinge 3-4mm bred. Øvre blade 1,8-2,5 x sa lange som brede, butte. Frugtstanden 3cm. VI-VII. 1900-2500m. P: Cogne i V.Aosta. Kalkgrus.

Iberis. Sløjfeblomst.

- | | |
|--|--------------|
| 1. Flerarig. Ofte med golde rosetter | 2. |
| Enarig. Uden golde rosetter | 4. |
| 2. Skulperne i halvskærme | spatulata |
| " i klaser | 3. |
| 3. Bladene $2\frac{1}{2}$ -5mm brede, butte, aflangt spatelformede | sempervirens |
| " 1-2mm " , spidse, linjef ormede | saxatilis |
| 4. Skulperne i klaser | 5. |
| " i halvskærme | 6. |
| 5. Alle blade fligede til tandede. Skulpen 3-5mm | amara |
| Øvre blade helrandede. Skulpen 6-9mm | intermedia |
| 6. Bladene m.m. helrandede | umbellata |
| " fligede eller fjersnitdelte | pinnata |

Iberis sempervirens L. Snepude. 8-14cm. Lille, stedsegren, krybende busk med urteagtige sideskud på 10-25cm. Bladene tykke og flade. Skulpen 6-7mm, rundagtigt-ægformet med lille, spidst hak. VI-VIII. LP. 600-2100m.

I. saxatilis L. Klippesnepude. 5-15cm. Lille, krybende, stedsegren busk med endestillede blomstrende skud. Golde skud blade halvtrinde, blomstrende skuds flade, Skulpen 5-8mm, omvendt eegformet, med et but hak. V-VIII. P: V.Ossola og fra V.Susa og sydpa. 1000-2000m.

I. spatulata Bergeret Bredbladet sløjfeblomst. 5-10cm. Bladene noget kedede, m.m. flintandede, m.m. spatelformede. Skulpen 4-5mm, bredt eegformet, med 2 sma takker foroven og et spidst hak. VI-VIII. P. 1800-2600m.

I. amara L. Prydsløjfeblomst. 10-40cm. Skulpen 3-5mm, rundagtig, med 2 sma hakker foroven. V-VII. LP. 0-300m.

I. intermedia Guersent Hornt sløjfeblomst. 20-80cm. Skulpen 5-9mm, de 2

udtrukne i 2 horn af skulperummenes leengde, hornene oprette og lidt udadbejdede foroven. VII-IX. F: Over Maniago, omkring Monfalcone og Gorizia. 0-600m

Iberis umbellata L. Alm. sløjfeblomst. 30-50cm. Kronbladene mest vinrøde. Skulpen 5-10mm, dens to tækker af skulperummens leengde; skulpen parallelsidet i evre halvdel. V-VI. P. 0-1300m.

I. pinnata L. Fjersløjfeblomst. 8-25cm. Skulpen 5-6mm, parallelsidet i evre halvdel. V-VI. LP. 0-800m.

Biscutella. Brilleskulpe. (Flerårige) med m.m. spatelformede, oftest tandede grundblade og noget bladede steengler. Lysegule blomster og fladt ottetalsformede skulper.

B. laevigata L. Alm. brilleskupe. 10-50cm. Kronbladene 4-7mm. Bladene højst $\frac{1}{3}$ dybt tandede. Skulpen 4-8x8-14mm. 4 underarter: FVTLP. IV-VIII. ssp. laevigata: Glat til stivharet. Grundbladene 3-13cm x 3-20mm. Blomsterstanden bredt klaseformet, til sidst forleenget. 3-4 steengelblade. FVTLP. ssp. tirolensis (Mach.-Laur.) Heyw.: Scagt dunet. 12-25cm. Bladene $3\frac{1}{2}$ -4cm x 3-8mm. 2 steengelblade. Frugtstanden fablomstret og halvsærmagtig. Skulperne ofte med lillat anstreg.

ssp. angustifolia (Mach.-Laur.) Heyw.: Svagt dunet. Bladene 3-5cm x 3-5mm, mest helrandede. Blomsterne i klase. Fa steengelblade. Ostlig.

ssp. lucida (DC.) Mach.-Laur.: Helt glat. Grundbladene skinnende, 8-15mm brede. Kronbladene 7mm. Ostlig.

B. coronopifolia L. Ravnef odsbrilleskulpe. -30cm. Grundbladene 4-7cm; 3 fligede med ca. 3 fligpar. Kronbladene 4-5mm. Skulpen 5-6x8-10mm. IV-V. P: V.Susa (Bardonecchia). 0-1500m.

B. cichoriifolia Loisel. Sporebrilleskulpe. 40-50cm. Enarig. Kronbladene 12-15mm. Ydre beegerblade med en spore nederst. Skulpen 7-8x11-14mm, med en griffel på ca. 9mm. IV-VI. VLP. 0-800m.

Lepidium. Karse.

- | | | | |
|---|-------|---------------|----|
| 1. Øvre blade med pilformet grund | ..... | campestre | |
| " " " tilsmalnet grund | ..... |  | 2. |
| 2. Frugtstilkent-\| x den 5-6mm lange skulpe | ..... | sativum | |
| " " 1-3 x den højst 4mm lange skulpe | ..... |  | 3. |
| 3. Flerårig. Neesten helt glat | ..... |  | 4. |
| 1-2-årig | ..... |  | 5. |
| 4. Steengelbladene m.m. linjeformede | ..... | graminifolium | |
| " " eeg- til lancetformede | ..... | latifolium | |
| 5. Kronen leengere end beegeret | ..... | virginicum | |
| " " kortere " " eller manglende | ..... |  | 6. |
| 6. Øvre steengelblade fjærntandede og 3-ribbede | ..... | densiflorum | |
| " " helrandede, 1-ribbede | ..... | ruderales | |

Lepidium campestre (L.) R.Br. Salomons lysestage. V-VI. FVTLP. 0-1200m.

L. sativum L. Havekarse. 20-40cm. Glat enarig med bladugget steengel. Nedre blade fjærnsnitdelte med smalle, tandede afsnit. VI-VII. Forvildet.

L. virginicum L. Virginsk karse. 30-50cm. Steengelbladene lancetformede og skarpttandede. V-VIII. VLP. 0-800m.

Lepidium densiflorum Schrader Teetblomstret karse. 30-50cm. VTL. VI-VIII.

L. ruderale L. Stinkende karse. V-VII. FVTLP. 0-800m.

L. latifolium L. Strandkarse. VI-VII. VP. 0-1000m.

L. graminifolium L. Greesbladet karse. 40-70cm. Nedre blade tandede til lappede, evre m.m. linjef ormede. Skulpen druekærnef ormet. V-X. FVTLP. 0-600m.

Cardaria draba (L.) Desv. Hjerteskulpet karse. V-VII. FVTLP. 0-1000m.

Coronopus squamatus (Forsskal) Asch. Ravnefod. Bladene 3-8cm, endeaftsnittet 8-16x1-3mm. Skulpen 2-3x3½-4mm, rynket, nyreformet med en spids. FVTLP.

C. didymus (L.) Sm. Liden ravnefod. 5-25cm. Bladene 1-2cm, endeaftsnittet 3x1mm. Skulpen 1½-2x3mm, netaret og indsneret på midten og derved dobbelt kugleformet. III-V. VL. 0-950m.

Conringia orientalis (L.) Dum. Hvidlig kålurt. 10-50cm. Enarig. Grundbladene stilkede; stængelbladene elliptiske med bredt øret grund. Kronbladene 10-13mm, gullig- eller grønligvide. Skulpen 4-kantet. V-VI. VTL. 0-1200m.

Diplotaxis tenuifolia (L.) PC. Sandsennep. Steenglen bladet, med forveddet grund. Kronbladene 8-14mm. Beegerbladene 5-6mm. V-X. FVTLP. 0-1000m.

P. muralis (L.) DC. Mursennep. Kronbladene 4-7½mm. Beegeret 3mm. FVTLP.

Brassica. Kål.

1. Steenglen stort set bladles glabrescens 2.
blad
2. Bladgrunden tilsmalnende. Modne skulper tiltrykte, 1-2cm nigra 3.
" m.m. stængeomfattende. Skulperne udstaaende
3. Bladene blagrenne, m.m. glatte napus
" grønne, stivharede rapa

Brassica napus L. Raps. III-X. FVTLP. Dyrket og forvildet.

B. rapa L. Agerkal. III-X. FVTLP. 0-1000m.

B. nigra (L.) Koch Sort sennep. II-V. FVTLP. 0-800m.

- B) B. glabrescens Poldini (B. repanda p.p.) Flodkål. 10-26cm. Grenet jordsteengel. Bladene fligede med fremadrettede, spidse teender, glatte, dog med 1 hår på hver tand. Kronbladene 10-14mm. Skulperne 2½-6cm, fortykkede mod spidsen. Kort, fåblomstret klase. IV-V. F: Grus langs floderne Meduna og Cellina. 100-200m.

Sinapis arvensis L. Agersennep. Skulpens neeb lidet sammentrykt. FVTLP.

S. alba L. ssp. alba Gul sennep. Skulpens neeb stærkt sammentrykt. FVTLP.

Eruca sativa Miller Salatsennep. 20-80cm. Enarig. Kronbladene 15-20mm, hvide eller bleggule med lilla arer. Skulpen tiltrykt aksens, med sveerdforment neeb på 7-10mm. Bladene fligede. II-VI. FVTLP. 0-800m.

Erucastrum nasturtiifolium (Poiret) Schulz Karsesennep. 20-50cm. Teet stivharef med nedadrettede hår, i det mindste forneden. Bladene fligede, med 6-8 par lapper, de 2 nederste stængelomfattende. Ingen støtteblade. Gul. krone. V-VIII. VTL. 200-2000m.

Erucastrum gallicum (Willd.) Schulz Svinesenep. 20-50cm. Heer foregående, men nederste bladflige ikke steengelomfattende. Klasen med stetteblade. V-X. Forvildet i P. 0-1500m.

E. palustre (Pirona) Vis. Kærsvinesenep. 60-80cm. Steenglen glat. Nedre blade med 10-13 par flige, de nederste gar ind til stilken. Ingen stetteblade. Skulpen 28-35mm. Keer og tervemoser. IV-VI. F: Langs risdyrkningslinjen Codroipa-Palmanova. 10-25m.

Rhynchosinapis cheiranthos (Vill.) Dandy Næbskulpe. 1-flerårig, 40-80cm. Steenglen tæt stivharet forneden. Bladene fjerfligede med 3-6 par flige. Kronen gul med mørkere arer, 15-20mm. Skulpen 3-5cm, med et neeb på ca. 1cm. V-VIII. LP. 800-2200m.

R. richeri (Vill.) Heyw. Lancetbladet næbskulpe. 15-35cm. Glat, blagren flerårig. Bladene mest grundstillede, lancetformede, 4-7cm, helrandede eller savtakede. Beegeret brunt. Kronen 16mm. VII-VIII. P: Cenisio, V.Grana, Valdieri, V.Gesso. 900-2500m. Klipper og urer.

Cakile maritima Scop. ssp. aegyptiaca (Willd.) NYman Strandsenep. FV.

Rapistrum perenne (L.) All. Flerårig knopskulpe. 30-100cm. Flerårig, tæt stivharet forneden, glat foroven. Bladene fjerfligede med ca. 6 par kantet-tandede flige. Frugtens avre led gradvist tilsmalnet i et ft-lmm langt neeb. VI-VIII. FVLP. 0-600m.

R. rugosum (L.) All. Enårig knopskulpe. 15-60cm. Enårig. Hedre blade fligede, avre ofte hele. Skulperne noget tiltrykte, tvevdelte med æg-kugleformet overdel og en griffel på 1-3mm. V-VII. FVTLP. 0-900m. 2 underarter:

ssp. rugosum: Øvre led stærkt ribbet og rynket, eegformet.

ssp. orientale (L.) Arc: Øvre led stærkt ribbet og rynket, kuglef ormet.

Crambe tataria Sebeok Tatarisk strandkal. 60-90cm. Flerårig. Bladene 2-3 x fjersnitdelte, lidt tykke, med stivharet underside. Kronen $3\frac{1}{2}$ -6mm. Skulpens evre del m.m. kugleformet, undertiden noget firkantet, 3-6mm. V-VI. F: langs floderne Meduna og Cellina. 100-200m.

Calepina irregularis (Asso) Thell. Netskulpe. 20-50cm. 1-2-årig. Nedre blade bugtede til lyreformede, evre udelte med pilformet grund. Kronbladene uens, de ydre 2mm, de indre $2\frac{1}{2}$ -3mm. Skulpen $2\frac{1}{2}$ -4mm, med kort neeb. FVTLP.

Raphanus raphanistrum L. Kiddike. III-VI. FVTLP. 0-1300m. 2 underarter:

ssp. raphanistrum: Skulpen $3\frac{1}{2}$ -5mm tyk. FVTLP.

ssp. maritimus (Sm.) Thell.: Skulpen 5-8mm tyk. F.

R. sativus L. Radise. IV-XI. FVTLP. Dyrket og forvildet.

RESIDACEAE

Reseda luteola L. Farvereseda. Alle blade hele. Firtallig blomst. FVTLP.

R. lutea L. Gul reseda. Bladene mest fjersnitdelte med 1(-2) par flige, evt. 2 x delte. Egformet-trekantet kapsel. FVTLP. V-IX. 0-1500m.

R. phyteuma L. Rapunselreseda, 10-40cm. Nedre blade altid udelte, evre undertiden 3-delte. 6-tallig blomst. Grenlighvid krone. Kapslen nikkende, noget præf ormet. I V-IX. FVLP. 0-1000m.

Sesamoides interrupta (Bor.) G.López (S. pygmaea) Glat stjernefødder. 5-12 cm. Helbladet flerårig. Kronen mangeflignet som hos *Reseda*. 4-7 m.m. frie, enfrøede kapsler, der bliver stjerneformet udstående i frugt. Planten lidt blagran. V-VIII. P. 1200-2200m.

DROSERACEAE

Aldrovanda vesiculosa. L. Vandklap. Svømmende, noget bleererodsagtig vandplante med kranstillede 1-14cm lange blade med en 4-6 børsteformede flige og en sammenklappelig klap. VII-VIII. VTLP. 0-600m. Forsvindende.

Drosera rotundifolia L. Alm. soldug. VI-VIII. FVTLP. 0-2000m.

D. anglica Hudson Langbladet soldug. Bladpladen 4-8 x sa lang som bred. Steenglen midterstillet, tydeligt længere end bladene. FVTLP. VI-VIII.

P. intermedia Hayne Liden soldug. Bladpladen 2-4 x sa lang som bred. Steenglen sidestillet, ikke meget længere end bladene. VI-VIII. FVTLP. 0-1000m.

CRASSULACEAE

1. 3-tallige blomster. Bladene neepe kedede. 1-5cm høj. *Crassula*
- Flertallige blomster. Bladene tydeligt kedede 2.
2. Kronbladene rørformet sammenvoksede. Skjoldformede blade *Umbilicus*
- " m.m. frie 3.
3. Firtallige blomster og savtaktede blade *Rhodiola*
- Anderledes 4.
4. Med rosetter af spidse, randharede, oventil flade, meget kedede blade 5.
- Anderledes *Sedum*
5. Kronbladene helrandede og udstående, 8-20 *Sempervivum*
- " frynsede og oprette, bleggule, 6(5-7) *Jovibarba*

Crassula tillaea Lester-G. (*Tillaea muscosa*) Moskorsarve. Lille, mosagtig plante med modsatte, teetsiddende og neesten taglagte blade på 2mm. 2-4 små blomster i negler i bladhjørnerne. Kronen 1mm. I-V. LP. 0-1000m.

Umbilicus rupester (Salisb.) Dandy Hikkende navleblad. 20-50cm. En roset af 2-5cm brede, skjoldformede blade. En enkel, lang klase, med nikkende, 7-10mm lange, hvidliggrene til strafarvede blomster. III-VI. LP. 0-1200m.

Sempervivum. Husløg.

1. Kronbladene gule 2.
- " rede 3.
2. Bladene blagrenne, glatte på fladerne *wulfenii*
- " grønne, teet dunede *grandiflorum*
3. De yderste randhar stærkt forlængede og spindelveevsagtige *arachnoideum*
- " korte, ikke spindelveevsagtige 4.
4. Bladene dunede på fladen *montanum*
- " m.m. glatte på fladen 5.
5. Steenglen over 20cm, med mindst 40 blomster *tectorum*
- " 8-16cm, med 12-20 blomster *dolomiticum*

S. wulfenii Hoppe Gult husleg. 12-25cm. Rosetten 4-5cm bred. Blomsterne 11-15-tallige, citrongule med en lilla plet forneden. VII-VIII. FVTLP.

S. grandiflorum Haw. Storblostmret husleg. 10-20cm. Rosetterne 2-5cm brede. Blomsterne 12-14-tallige, gule med rød grund. VII-VIII. P. 1200-3000m.

Sempervivum arachnoideum L. Spindelvævshusløg. 6-12cm. Rosetterne $\frac{1}{2}$ - $2\frac{1}{2}$ cm brede, m.m. dekkede af lange spindelvævshår. Blomsterne 8-10-tallige, lyserøde med mørkere arer. VI-VIII. FVTLP. 300-1500(-3100)m.

S. montanum L. Bjærghusløg. 5-10(-20)cm. Steenglen med 2-8(-13) blomster med oftest 11-13 kronblade, vinrøde. VII-VIII. FVTLP. 1800-2600m. 2 ssp.:
ssp. *montanum*: Rosetterne 1-2cm brede, bladene omvendt lancetformede.
ssp. *burnatii* Wettst.: Rosetterne indtil 8cm brede. Bladene omvendt eeg- til kileformede, indtil 6mm brede. P.

S. dolomiticum Facch. Dolomittisk husleg. Rosetterne 2-4cm brede, m.m. kugleformede. Bladene friskgranne med brunlig spids. Blomsterne mest 10-12-tallige. VIII. VT: Dolomitterne (Braies, Sennes, Fanes på Picco Valandro, Rossalpen, Giovo, Cr. del Becco, Cr. Rossa, Campocroce), 1600-2500m.

S. tectorum L. Alm. husleg. VI-VIII. FVTLP. 200-2800m.

Jovibarba allionii (Jordan & Fourr.) Webb Gulgrønt husleg. 5-20cm. Rosetterne 2-3cm brede. Bladene med kirtelharede flader. Steengelbladene smallere end grundbladene. VII-VIII. P: V.Aosta (Valchiusella), Valsoana, V.Maira.

J. arenaria (Koch) Opiz Sand husleg. 5-20cm. Rosetterne 1-2cm brede. Bladene med glatte flader, redlige mod spidsen. Steengelbladene smallere end grundbladene. VII-VIII. FVTLP. 1200-2200m.

J. hirta (L.) Opiz Randharet husleg. 20-30cm. Rosetterne 2-5cm brede. Bladene med glatte flader, ikke rødspidsede. Steengelbladene bredere end grundbladene. Kronbladene 15-17mm. VII-VIII. VT: Monte Baldo. 600-1900m.

Sedum. Stenurt.

- | | | | |
|---|----------------------------------|---|---------|
| 1. Bladene | f | lade..... | 2. |
| " | trinde | | 7. |
| 2. Enårig. Blomsterne i en aben top. Bladene mest i kranse på 3-4 | | cepaea | 3. |
| Anderledes. Mest flerårig | | | 3. |
| 3. Kronbladene 10-12mm, oprette og rede | | spurium | 4. |
| " | 3-5mm, udstaaende | | 4. |
| 4. Blomstrende steengler oprette. 20-70cm. Bladene 4-10cm lange | | | 5. |
| " | " | udstrakte til opstigende, 10-25cm. Blade 1-24cm | 6. |
| 5. Øvre blade spredte. Redlilla kronblade | | telephium | 5. |
| " | " | modsatte eller i kranse. Grenlige kronblade | maximum |
| 6. Bladene kirtlede, de sterre stilkede | | alsinifolium | 6. |
| " | glatte, ikke stilkede | anacamperos | 7. |
| 7. Kronbladene klart gule | | | 8. |
| " | hejst strafarvede eller grøngule | | 13. |
| 8. Enårig | | annuum | 9. |
| Flerårig | | | 9. |
| 9. Beelgkapslerne oprette. Bladene brodspidsede | | | 10. |
| " | udstaaende. Bladene butte | | 11. |
| 10. Beegerbladene glatte | | rupestre | 10. |
| " | kirtlede | montanum | 11. |
| 11. Kronbladene 1,2-1,5 x beegeret. Grifflerne meget korte | | alpestre | 12. |
| " | 2 x beegeret. Grifflerne 4mm | | 12. |
| 12. Bladene eegformede, bredest forneden | | acrepense | 12. |
| " | valseformede, ofte i 5-6 rekker | sexangulare | 12. |

13. Enarig 14.
 Flerarig 17.
14. Blomsterstilken længere end kronbladene villosum
 " " kortere " " 15.
15. Planten glat atratum
 " kirteldunet foroven 16.
16. Blomsten 5-tallig med 5(10) stevdragere rubens
 " 6-9-tallig med 12-18 stevdragere hispanicum
17. Bladene spidse til brodspidsede. 15-40cm høje 18.
 " butte. Planterne 3-18cm høje 19.
18. Beegerbladene kirteldunede, (34-)4-7mm, trekantede ochroleucum
 " glatte $1\frac{1}{2}$ - $2\frac{1}{2}$ mm, ægf ormede sediforme
19. Planten glat album
 " kirteldunet, i det mindste foroven 20.
20. Bladene ægf ormede, $1-1\frac{1}{2}$ x sa lange som brede, ofte modsat. dasyphyllum
 " lange 21.
21. Øvre blade 4-raåede. Kronen hvid monregalense
 Alle " spredte. " redlig 22.
22. Knopperne nikkende. Beelgkapslerne hvide hirsutum
 " oprette. " granne eller rede villosum

Sedum telephium L. Red sankthansurt. VII-X. FVLP. 0-1200m. 2 underarter:
ssp. telephium: Øvre blade med afskåret grund, siddende, 2-24 x sa lange
 som brede. FVLP.

ssp. fabaria (Koch) Kirschleger: Øvre blade med kileformet grund, undertiden stilkede, 3-5 x sa lange som brede. P: Domodossola.

S. maximum (L.) Suter Alm. sankthansurt. VI-VIII. FVTLP. 0-1740m.

S. anacamperos L. Rundbladet stenurt. 12-25cm, Opstigende. Bladene ellip-tisk-ægf ormede, 12-25mm, butte og blagrenne og helrandede. Blomsterne rede. VII-VIII. TLP. 1000-2700m.

S. spurium Bieb. Red stenurt. VI-VIII. VL. Forvildet.

S. sediforme (Jacq.) Pau Buegrenet stenurt. 20-40cm. Bladene indtil 18mm, noget kølleformede, oftest blagrenne. Topgrenene steerkt bukkrummede. Kronen strafarvet eller grenlighvid. V-VII. P. 0-1000m.

S. ochroleucum Cahix (S. anopetalum) Bleggul stenurt. 15-30cm. Bladene 10-20x1-2ram. Topgrenene næppe bukkrummede. Kronbladene oprette, 7-10mm, fiedefarvede eller grønlichvide. VI-VIII. VTLF. 0-1500m.

S. montanum perr. & Song. 20-30cm. Glode skuds blade blagrenne, 6-12mm; steengelbladene 15-22mm, krumme, ofte lidt rødlige. V-VII. FVLP. 2 ssp.:
ssp. montanum: Beegerbladene 4-7mm. Støvtrådene jævne forneden.
ssp. orientale t'Hart: Beegerbladene 3-4mm. Stevtrådene finvortede forneden.

S. rupestre L. (S. reflexum) Bjærgstenurt. V-VII. FVTLP. 0-600m.

S. acre L. Bidende stenurt. V-VII. FVTLP. 0-1600(-2300)m.

S. sexangulare L. Seksrådet stenurt. V-VII. FVTLP. 0-2050m.

S. alpestre Vill. Alpestenurt. 5-8cm. Bladene 4-6mm, gennemgående bredest over midten, lidt flade; i runde knipper på de golde skud. Blomsterne i

korte, 2-5-blomstrede svikler. VII-VIII. FVTLP. 1800-2800m.

Sedum album L. Hvid stenurt. VI-VII. FVTLP. 0-1600m.

S. dasyphyllum L. Tykbladet stenurt. 3-8cm. Oftest helt kirteldunet. Bladene bladuggede, ofte 3x24mm. Kronbladene 3mm, hvide med red are. FVTLP.

S. monregalense Balbis Korsstenurt. 5-15cm. Kirteldunet foroven. Bladene 5-7mm, nedre modsatte. Kronbladene hvide. Oprette beelgkapsler. VI-VIII. P: V. Ellero. 600-2100m.

S. alsinifolium All. Spinkel stenurt. 10-15cm. Tynde, liggende steengler. Planten kirteldunet. Bladene 10-15x2-4mm, tydeligt stilkede. Kronen hvid. VII-VIII. Huler, fugtige klippevægge. P: Kottiske Alper (mod 0 til Garesio, mod N til V. Macra, V. Po og V. Valdesi). Deles nu i 2 arter:

S. alsinifolium All. Enarig. Kronbladene 5-6mm.

S. fragrans t'Hart Flerarig med korte, golde skud. Kronbladene 3-5mm.

S. hirsutum All. Haret stenurt. 5-12cm. Tæt kirtelharet med tætte golde skud. Bladene 5-15mm. Kronbladene tilspidsede, hvide eller lyserrøde. VI-VII. LP. 800-1900m.

S. villosum L. Ladden stenurt. 5-15cm. Mest flerarig. Tæt kirteldunet. Bladene 4-7mm, halvtrinde. Kronbladene lyserede. Væld og moser. VII-VIII. VTLF. 1500-2900m.

S. cepaea L. Topstenurt. 15-30cm. Blomsterne hvide med red are, i en lang top, der indtager det meste af steenglen. V-VII. VTLF. 0-1200rn.

S. atratum L. Mørk stenurt. 3-10cm. Bladene 4-6mm, lidt køllef ormede. Beegeret fødligt med indsænkede punktkirtler. VII-VIII. 1500-2600m. 2 ssp.: ssp. atratum: Kronbladene hvide med red are, lidt leengere end beegeret. Bladene markegranne og rødligt anløbne. FVTLP.

ssp. carinthiacum (Hoppe) Webb: Kronbladene bløgt grøngule, 2 x beegeret. Bladene lidt rødlige.

S. annuum L. Liden stenurt. 3-10cm. Planten undertiden radligt anløben. Bladene 6mm, affladede på begge sider. VI-VIII. FVTLP. 200-2000m.

S. rubens L. Redlig stenurt. 5-12cm. Noget blagren og ofte redlig enarig. Kirteldunet. Kronbladene 6mm, skarpt tilspidsede. IV-VI. VLP. 0-1750m.

S. hispanicum L. Gra stenurt. 7-15cm. Bladene blagrenne, halvtrinde, 7-15 mm. Kronen hvid med redlig are. V-VI. FVTLP. 0-1900m.

Rhodiola rosea L. Rosenrod. 10-35cm. Bladene flade, blagrenne, glatte og ofte savtakkede. Blomsterstanden noget halvskeormet, med grøngule, 3-4 mm store blomster. VI-VIII. FVTLP. 1500-3000m.

SAXIFRAGACEAE

Saxifraga. Stenbreek.

- | | |
|---|---|
| 1. Bladene modsatte | 2. |
| " spredte eller i roset | 8. |
| 2. Beegerbladene uden randhar | 3. |
| " " " " " " " " " " " | 4. |
| 3. Bægre og blomsterstilk glatte. Kvastene med 1-3 blomster | retusa |
| " " " " " " " " " " " | tætkirtlede. 2-5-blomstrede kvaste purpurea |

4. Øvre blade flade. Blomsterne i kvaste på 2-6	biflora	5.
" " kelede. " enlige		
5. Bladene under 2mm. Teettuet, danner faste puder	rudolphiana	6.
" " 24-6mm. M.m. løsttuet		
6. Bladene spatelformede og butte, uden kalkholdig prik	blepharophylla	7.
" " omvendt æg-kileformede, næsten spidse, med kalkholdig prik		
7. Bøgerbladenes randhar ikke kirtlede.	oppositifolia	9.
" " " kirtlede	murithiana	16.
8. Bladgrunden afskåret eller hjørteformet		9.
" " tilsmalnet		16.
9. Beegerbladene nedadrettede. Ingen steengelblade	geum	10.
" " opadrettede. Med steengelblade		10.
10. 1-2 steengelblade. Bladene med bruskrand	rotundifolia	11.
Mange " " uden "		11.
11. Med knoldformet steengelgrund		12.
Uden " " "		14.
12. Ingen yngleknopper i steenglens bladhjerner	granulata	13.
Med " " " "		13.
13. Bladene kirtelharede	bulbifera	14.
" " glatte, sjældent krusharede på undersiden	cernua	15.
14. Kronbladene hele	arachnoidea	15.
" " udrandede		15.
15. Nedre blade dybt delte. Toarig	petraea	16.
" " højst $\frac{1}{2}$ delte. Flerarig	berica	17.
16. Bladene tandede til delte		17.
" " helrandede eller også tiltrykt savtakke langs randen		27.
17. 1-2-arig uden golde skud		18.
Flerarig med " "		19.
18. 1-årig. Hedre blade visne under blomstringen	tridactylites	20.
2-arig. " " friske " "	adscendens	20.
19. Bladene omvendt ægf ormede eller rufede ormede		20.
" " jævnt kilef ormede, med 3-11 teender eller lapper fortil		22.
20. Mange steengelblade. Beegeret opadrettet	arachnoidea	21.
Ingen " " nedadrettet		21.
21. Bladene med smal, klar bruskrand	cuneifolia	23.
" " uden bruskrand	stellaris	23.
22. Kronbladene ganske smalle, 0,3-0,5mm brede	aphylla	24.
" " mindst 1mm brede		23.
23. Kronbladene 11-14mm. Bladene med 5-11 lapper	pedemontana	24.
" " 3-4mm		24.
24. Bladene 5-9mm brede	depressa	25.
1-24mm " "		25.
25. Bladlapperne furede på oversiden	exarata	26.
" " ikke furede		26.
26. Næsten alle blade samlede i rosetten	androsacea	28.
Med flerbladet steengel	moschata	28.
27. Kronbladene tydeligt gule		28.
" " højst gullige		30.
28. Spidse kronblade. Med en roset af 1-7cm lange blade	mutata	29.
Butte " " Uden bladroset		29.
29. Bladene kadede. Kronbladene 3-6mm	aizoides	29.
" " tynde. " " 12-15mm	hirculus	29.

30. Kronbladene lyserede	florulenta
" " ikke røde	31.
31. Bladene stift randharede	32.
" " ikke stift randharede	33.
32. Beegerbladene trekantede. Golde skuds blade rette	aspera
" " brodspidset eegformede. Golde skuds blade krumme	bryoides
33. Bladene leederagtige og stive	34.
" " bløde, ikke leederagtige eller forkalkede	47.
34. Sterre blade mindst 15mm	35.
" " under 15mm	40.
35. Bladene fint sav- eller rundtakkede	36.
" " stort set helrandede	38.
36. Beegerbladene lancetformede, ca. 2 x så lange som brede	cotyledon
" " eegformede, kun lidt længere end brede	37.
37. Bladene opadbøjede i spidsen. Topgrenene med 1-3 blomster	paniculata
" " nedadbøjede i " " " " 3-9 " "	hostii
38. Nedre topgrenene med 4-flere blomster	lingulata
" " " " 1-3 blomster	39.
39. Bladene skeformet udvidede fortil	cochlearis
" " linjeformede	crustata
40. Bladene savtakkede i forreste halvdel	paniculata
" " helrandede	41.
41. Bladene spidse	42.
" " m.m. butte	44.
42. Blomsterne enlige	bursarana
Kvastene med 2-flere blomster	43.
43. Bladene 8-11mm, stikkende	vandellii
" " 3-5mm, med en indadbøjet brod	tombeanensis
44. Bladoversiden uregelmæssigt grubet	valdensis
" " jævn	45.
45. Bladet hindekantet. Kronbladene 6-8mm	diapensioides
" " e j " " " " 4-6mm	46.
46. Bladene krummede fra nær grunden	caesia
" " kun krummede nær spidsen	squarrosa
47. Kronbladene spidse	48.
" " butte til udrandede	49.
48. Kronbladene længere end beegeret	hohenwartii
" " lig eller kortere end beegeret	sedoides
49. Kronbladene sterre end beegerbladene	50.
" " neeppe længere end beegerbladene	53.
50. Bladene glatte bortset fra de korte randhar	tenella
" " harede	51.
51. Heesten alle blade samlede i rosetten	androsacea
Bladene gar m.m. op ad steenglen	52.
52. Visne blade grahvide mod spidsen	muscooides
" " helt brune	moschata
53. Sidste ars visne blade lysegra mod spidsen	54.
" " " " helt mørkebrune	55.
54. Kronbladene smalt aflange, med tretandet, udrandet spids	presolanensis
" " omvendt eegf ormede, med afstudset spids	facchinii

55. *Bladene* 9-18x2-4mm *seguieri*
" 7-13x1-1½mm *moschata*

Saxifraga stellaris L. Stjærnestenbræk. 5-20cm. Bladene eeg- til bredt kileformede, noget kedede, med 4-6 oar butte teender. Kronbladene lancetformede, hvide med 2 gule pletter. VII-VIII. FVTLP. 1800-3150m.

S. cuneifolia L. Kilestenbræk. 10-25cm. Rundagtigt spatelformede blade, helrandede til svagt tandede. Frugtknuden hvidlig. Skovplante. VI-VII. FVTLP. 400-1600(250-2300)m.

S. geum L. Porcelænsblomst. 10-30cm. Bladene bredt af lange og rundtakkede, med lang, haret, afladet stilk. Kronbladene hvide med rede prikker. Forv.

S. rotundifolia L. Rundbladet stenbræk. 15-40cm. Bladpladen m.m. rund til nyreformet, rund- til groft savtakket, 24-5cm bred. Kronbladene 6-11mm, hvide, ofte med gule prikker forneden, rede foroven. VII-VIII. FVTLP.

● *S. berica* (Bég.) Webb Spidslappet stenbræk. 10-25cm. Opstigende til hængende, stærktgrenede, spredt kirtelharede stængler. Bladene 2-24x24-3cm, ofte med brunt skeer. Kronbladene 4-5mm, hvidgule, ofte meget uens. IV-V. M. Berici syd for Vicenza i V. Huler og klippevægge. 0-300m.

● *S. arachnoidea* Sternb. Spindelveevsstenbræk. 10-30cm. Spinkel og liggende, hele planten dekket af lange, klæbrige, spindelveevsagtige har. Kronbladene gullige. VI-VII. VL: V.f. Gardaseen ml. V. Ledro og V. Vestino. 700-1700m.

S. petraea L. 5-20cm. Karststenbræk. Spinkle, blødt kirtelharede steengler. Grundbladene med nyreformet grund, 3-deite med tandede lapper. Kronbladene 7-9mm, hvide. V-VI. FVTLP. 100-800m.

S. adscendens L. Opstigende stenbræk. 1-25cm. Kronen 3-5mm; ellers som den følgende art. VI-VIII. FVTLP. 1900-2900m.

S. tridactylites L. Treklef tstenbræk. Kronen 2-3mm. II-VII. FVT LP. 0-1500m.

S. bulbifera L. Kirtlet knopstenbræk. 20-40cm. Som den følgende, men steenglen først grenet i spidsen. Kronbladene 7-10mm, med kirtelharet overside. III-V. VTL. 0-1900m.

S. granulata L. Kornet stenbræk. IV-VI. FVTLP. 0-1600m.

S. cernua L. Knopstenbræk. 10-25cm. Steenglerne ofte 1-blomstrede eller også helt uden blomster. Steenglen buget og skør. Steengelbladene mere spidslappede end grundbladene. VII-VIII. VTP. 1500-2200m.

S. pedemontana All. Fingerstenbræk. 3-8cm. Bladene kirtelharede, 8-20x4-8mm, vifteformede. Kvasten ret teet. Beegerbladene smalt af lange, meget leengere end blomsterbunden. VII-VIII. P: Sydsiden af Gran Paradiso, Søalperne.

S. depressa Sternb. 4-8cm. Dolomitterstenbræk. Bladene 8-20mm, med 3 korte, butte teender forrest, kileformede. De visne blade kaffebrunne. Kvastene mest med 2-5 hvide blomster. VII-VIII. VT: Dolomitterne. 2100-2600m.

S. aphylla Sternb. Samlkronet stenbræk. 3-8cm. Bladene 10x5mm, mes 3(-5) lapper fortil. Kronbladene gullige, lidt leengere end beegeret. VII-VIII. TL.

S. moschata Wulfen Moskusstenbræk. 2-5cm. Teetkirtlet og med moskuslugt.

Kronbladene mest gulgrønne. VII-VIII. TLP. 1600-2800m.

Saxifraga exarata Vill. Furet stenbreek. 2-8cm. Grundbladene teet kirtlede, mest alle 3-5-iappede. Kronbladene ca. 2 x sa brede som beegerbladene, hvide eller gullige. VII-VIII. TLP. 1800-3100m. 2 underarter:

ssp. exarata: Grundbladene med 3-5 lapper. Steengelbladene mest 3-tandede. Kronbladene $1\frac{1}{2}$ -2 x beegeret, hvide eller gullige.

ssp. leucantha (Thomas) Br.-Bl.: Grundbladene med 0-3 lapper. Steengelbladene mest hele. Kronbladene 2-3 x beegeret, hvide. V.Aosta, omkring Ticino.

S. androsacea L. Skojldstenbræk. 2-4(-12)cm. Grundbladene 10-12x24(2-5) mm, med fa lange randhaar, helrandede eller kort tretandede. Kvastene med 1-3 hvide blomster. VII-VIII. FVTLP. 1600-3300m.

S. sedoides L. Stenurtsstenbreek. 2-4cm. Bladene ca. 8x3mm, ofte tilspidsede. Kronbladene lancet- til eegf ormede, matgule. Støvknapperne gule. Kvastene mest med 1-2(-3) blomster. VII-VIII. FVTL. 1700-2800ra.

S. hohenwartii Sternb. 3-6cm. Neer foregående, men kronbladene linjef ormede. Støvknapperne orange. Kvastene mest med 3-4(2-6) blomster. FVTL.

S. seguerii Sprengel Kortkronet stenbreek. 2-8cm. Heesten alle bladene tilsyneladende grundstillede, i løse rosetter, ret teEt kort kirtelharede, 9-18x2-4mm. Kronbladene gullige. VII-VIII. VTLP. 1700-2800m.

♂ S. presolanensis Engler Gulgran stenbreek. 6-12cm. Halvkugleformet pude dannet af søjleformede steengler. Bladene 10-20x2-5mm, lysegrønne. Spinkle kvaststilke med 2-4 gulgrønne blomster. VII-VIII. L: Bergam: Presolano, Pizzo Arera, Pizzo Camino, M.Pegherolo, Cimon di Bagozza. 1700-1800m.

S. muscoides All. Harpiksstenbreek. 1-5cm. Teette, harpiksduftende puder. Bladene 6x1 $\frac{1}{2}$ mm. Kronen bleggul, $1\frac{1}{2}$ -2 x beegeret. VII-VIII. LP. 2000-3000m.

> S. facchinii Koch Lav stenbreek. 1-2cm. Blomstrende steengler meget korte. Bladene 4-9x2mm. Kronbladene gullige, ofte med radligt skeer. VIII. VT: Dolomitterne. 2500-3340m.

S. tenella Wulfen Spinkel stenbreek. 5-10cm. Bladene linje-sylformede, 10x1-2mm, med brod og smal hindekant. Kronen hvid til gullighvid. Beegerbladene spidse og lange. VII-VIII. F: Juliske Alper. 600-2000m.

S. aspera L. Ru stenbreek. 8-20cm. Lesttuet. Bladene smalt lancetf ormede med brod. Kvastene med 1-10 blomster. Kronbladene bredest over midten, hvide. VI-VII. FVTLP. 600-2800m.

S. bryoides L. Enblomstret stenbreek. 2-5cm. Teettuet med rosetter. Kvastened mest 1-blomstrede. Kronbladene bredest midtpå, hvide. FVTLP. VII-VIII.

S. hirculus L. Gul stenbreek. 20-35cm. Opstigende, bladede steengler. Bladene 10-2 5x2-4mm, lancetf ormede og butte. Kronbladene med 2 knuder neer grunden. VII-IX. P: V.Chisone. ?

S. aizoides L. Solstenbræk. 5-25cm. Bladene 13-15x2-3mm, spidse. Kronen kraftigt gul eller orange, ofte redpletet, 3-4x2mm. VI-VIII. FVTLP.

S. oppositifolia L. Purpurstenbreek. 2-6(-20)cm. Bladene 24-4x1-14mm, eeg-lancetf ormede, med iøjnefaldende, hvidt (kalkholdigt) punkt, steerkt fortykkede fortil, noget kelede nedenunder. VII-VIII. FVTLP. 1800-2800m.

Saxifraga murithiana Tiss. Bladene mindre kølede og lidt mere spidse end hos opp., 3-5x1½-2½mm. VII-VIII. LP. 2000-2800m.

S. blepharophylla Kerner Bladene 3-4x1½-2mm, ikke kelede nedenunder, fortillidet fortykket, med 1 mest uøjnefaldende, ikke kalkholdigt punkt. Bladranden påfaldende langfrynset. ?

S. rudolphiana Hornsch. Beegerbladene i det mindste delvist kirtelrandharede. Bladspidserne mærkbart tilbagekrummede, med tydelig kalkaflejring. IV-VII. T: Brenner, Alpi Passane ?. 2500-3000m.

S. retusa Gouan Afstudset stenbreek. 2-5(-20)cm. Bladene 2-4x1-2mm, 5-prikkelede fortill, skinnende markegranne, krummede, tagformet firradede. VII-VIII. P: Fra Sempione til Lautaret. 2000-3500m.

S. purpurea All. (*S. retusa* ssp. *augustana*) Nær foregående, men bladene større, indtil 6x3mm. VII-VIII. P. 2000-3100m.

S. biflora All. Tveblomstret stenbreek. 1-5cm. Bladene 3-6x5-9mm, butte, med 1 kalkkirtel, mindre leederagtige end de foregåendes, uden kalkaflejringer, ofte rødlig nedenunder. VII-VIII. VTLP. 2200-3000m.

S. diapiensoides Bell. Pudestenbræk. 3-7cm. Dybe, stive puder af søjleformede skud. Bladene 4-6x1-1½mm, tykke og blagrenne, stort set glatte, hindekantede. Kvastene med 2-6 hvide blomster, kirtlede. VII-VIII. P.2000-2700m.

♣ S. tombeanensis Boiss. Heestestenbreek. 5-10cm. Nær foregående, men bladene mest 2-3mm, med hætteformet spids, neeppe blagrenne, noget randharede. VI-VII. VTL: M.Baldo, Judikarien, Bondone, Brenta-gruppen, Mendola.

♣ S. vandellii Sternb. Kuglestenbræk. 4-6cm. En teet hard, dyb pude af søjleformede steengler. Bladene kelede nedenunder, ikke blagrenne, med 5-7 kalkkirtler og få randhar. Kronbladene 9-12mm. VI-VII. TL. Fra Judikarien til Grigne og Corni di Canzo; Ortler, Bormiese. 1200-2580m.

S. burserana L. Storkronet stenbreek. 3-10cm. Bladene 6-12mm, blagrenne, jevnt tilsmalnedede i den stikkende spids. Kronbladene 7-15x5-9mm, hvide. VI-VII. FVTL. 800-2000m.

S. squarrosa Sieber Teet stenbreek. 4-10cm. Teette, harde puder. Bladene 3 x 0,7-0,9mm, ikke bredere fortill. Skaftet ofte stærkere kortkirtlet fornedet end foroven. VI-VII. FVTL. 1400-2500m.

S. caesia L. Blagren stenbreek, 3-6cm. Lidt mindre teette puder. Bladene 3-5 x 1-1½mm, spatelformede, Skaftet ofte stærkere kortkirtlet foroven end fornedet. VI-VIII. FVTL. 1700-2700m.

S. valdensis DC. Valdenserstenbreek. 5-12cm. Teette, harde puder. Bladene 4-6x1-2mm, stærkt blagrenne og forkalkede. Steenglerne med mange sortagtige kirtler, med 5-12 blomster. VII. P: Kottiske og Grajske Alper, især i Val di Valdesi (fra V.Susa til Monviso). 2000-2800m.

S. lingulata Bell. (*S. callosa*) Tungestenbræk. 20-60cm. Rosetbladene 24-9 cm x 2½-6mm, m.m. linjeformede, glatte. Toppen smal og teet, ofte noget ensidig. Kronbladene 44-7mm, hvide, V-VI. P: Sealperne. 1100-2500m.

S. cochlearis Rchb. Skebladet stenbreek. 5-40cm. Bladene 8-40mm lange, 1½ mm brede inderst, 4-5mm brede yderst. Kronbladene 7-10mm, hvide, ofte med

mange, sma, rede prikker. VI-VII. P: Sealperne. 200-1900m.

Saxifraga crustata Vest Kalkstenbræk. 12-30cm. Bladene 14-6cm x 2-4mra. Toppen indtager ft af steenglen eller mindre. Blomsterstilkene kirtelhærede. Beeger og underbeeger mest glatte. Hvid krone. VI-VII. FVTL. 600-2400m.

S. cotyledon L. Bjærgfrue. 15-50cm. Bladene 2-6cm x 9-15mm, fint og regelmæssigt savtakkeede. Toppen begynder kort over rosetten, med talrige blomster. Hvide kronblade. VI-VIII. TLP. 250-2500m. Fra M. Baldo og vestpa.

S. paniculata Miller Klippestenbræk. 15-30cm. Bladene opadbøjede, bredere i øvre halvdel, blagrenne og ofte forkalkede. Topgrenene 1-3-blomstrede, kirtelhærede. Steenglen ofte kun grenet i øvre 1/3. VI-VIII. FVTLP.

S. hostii Tausch Topstenbreek. 20-40cm. Bladene 2-10cm x 4-11mm, svagt udvidede i øvre halvdel. Kronbladene 5-8mm, neesten altid rødprykkede. FVTL. ssp. hostii: Bladene 5-8mm brede, med afrundet eller afskåret spids. ssp. rhaetica (Kerner) Br.-Bi.: Bladene 6-7mm brede, spidse.

S. mutata L. Safrangul stenbreek. 20-50cm. Bladene 10-70x7-12mm, helrandede og randhærede. Steenglen mest grenet fra under midten. Kirtelharet top. Kronbladene 5-8mm, spidse og orangeule. VII-VIII. VTL. 500-2000m.

S. florulenta Moretti Hvirvelstenbræk. 10-30cm. Teet bladrosset med blivende visne blade. Bladene 35-60x4-7mm, helrandede, uden kalk, mørkegrønne. En lang, teet, kegelformet top. Kronbladene 5-7mm. VII-VIII. P: Sealperne.

Chrysosplenium alternifolium L. Alm. militurt. IV-VI ...FVTLP. 600-1800m.

PARNASSIACEAE

Parnassia palustris L. Leverurt. VI-VIII. FVTLP. 300-1900m.

HYDRANGEACEAE

Philadelphus coronarius L. Pibeved, Ueegte jasmin. i-3m. Busk med modsatte, kortstilkede, lavt fjærnt tandede, elliptiske, tilspidsede blade pa 5-8 cm. 1-10 hvide firtalsblomster i klase med mange stevdragere og mest 4 griffelgrene. V-VI. VT. 0-800m. Sammen med Duneg og Humlebøg.

GROSSULARIACEAE

Ribes rubrum L. Haveribs. FVTLP. 0-2100m.

R. petraeum Wulfen Klipperibs. 1-3m. Bladene op til 15x15cm, spidslappede. Bladstilkene med lange kirtelhar og krusede har. Kronen randharet. Klasesens akse teet krusharet. Beerret redt. V-VI. FVTLP. 800-2000m.

R. nigrum L. Solbær. T: Vaisugs.no, P. Maske kun forvildet. 500-1500m.

R. uva-crispa L. Stikkelsbær. V-VII. FVTLP. 100-1600m.

R. alpinum L. Fjeeldribs. FVTLP. 500-1900m.

PLATANACEAE

Platanus hybrida Brot. Almindelig platan. Bladene under $\frac{1}{2}$ lappede, med afskåret eller hjærteformet grund. IV-VI. FVTLP. Dyrket og forvildet.

ROSACEAE

Spiraea. Spireea.

1. Blomsterne i en top, der er længere end bred salicifolia 2.
" i en skeem eller halvskeem .. 3.
2. Halvskærmen sammensat (flere gange grenet), for enden af langskud .. 3.
" eller skærmen enkel (1 x grenet), for enden af kortskud 4.
3. Lav busk på 10-25cm. Bladene indtil 4cm decumbens
100-150cm høj. Bladene 5-10cm japonica
4. Grenene kantede. Golde skuds blade med 6-8 teender. chamaedryfolia
" trinde. Bladene helrandede, sj. med 2-3 teender cana

Spiraea salicifolia L. Pilebladet spireea. 1-2m. Bladene 4-7x14-24cm, glatte med svagt haret rand, skarpt og ofte dobbelt savtakke. Lyserede blomster. V-VI. FTP. Forvildet.

S. decumbens Koch Lav spireea. 10-25cm, liggende og opstigende. Bladene savtakke mod spidsen. FVT, VI-VIII. 300-1900m. 2 underarter:
ssp. decumbens; Bladundersiden glat og bleggren. Planten helt glat.
ssp. tomentosa (Poech) Postal: Bladundersiden grafiltet. Kvistene dunede.

S. chamaedryfolia L. Elmebladet spireea. 1-2m. Bladene indtil 7x4cm, eegformede til rudeformet-elliptiske, uregelmæssigt eller dobbelt savtakke mod spidsen, glatte. V-VII. P: V. del Hatisone. 100-800m.

S. cana W. & K. Gra spireea. -1m. Bladene indtil 34x14cm, markegranne ovenpå, bleggrenne og filtede nedenunder. Unge kviste hårede. V-VI. F: M.Cavallo.

S. japonica L.f. Spidsbladet spireea. Bladene eegformede til aflangt-lancetformede, spidse, uregelmæssigt savtakke, blagrenne nedenunder og ofte hårede på ribberne. Lyserede blomster. V-VI. LP. Forvildet.

Aruncus dioicus (Walter) Fernald Fjerbusk. 80-150cm. Staude. Bladene 2-3 x fjersnitdelte med skarpt dobbelt savtakke, tilspidsede, eegformede småblade på 5-8cm. Blomsterstanden stor og pyramideformet med mange, små, hvide blomster med 3 beelgkapsler. VI-VII. FVTLP. 500-1500m.

Filipendula vulgaris Moench Knoldet mjødurt. V-VII. FVTLP. 0-1500m.

F. ulmaria (L.) Maxim. Alm. mjødurt. V-VII. FVTLP. 0-1600m.

Rubus saxatilis L. FruebeEr. Steenglen urteagtig. Fodfligene frie af bladstilk. Beegeret nedad- og kronen opadrettet. Redt beer. FVTLP. 500-1300m.

R. idaeus L. Hindbeer. V-VI. FVTLP. 100-2000m.

R. fruticosus L. Brombær. Mange arter udnøgles i Flora d'Italia. Nøglerne er dog for rødede til, at jeg vil bringe dem her.

R. caesius L. Korbær. V-VII. FVTLP. 0-1200(-2000)m.

Rosa. Rose.

1. Grifflerne sammenvoksede til en søjle 2.
" frie 3.
2. Griffelsøjlen ca. $\frac{1}{2}$ x støvdragerne. Ikke klatrende stylosa 33.
" mindst lig støvdragerne. Steenglen klatrende 4.
3. Beegerbladene m.m. helrandede 4.
De 3 ydre beegerblade lappede eller fligede 7.

4.	Kronbladene gule	foetida	5.
	" rede eller hvide		
5.	Småbladene dobbelt savtakkede. Hybenstilken kirtelbørstet	pendulina	6.
	" enkelt " " glat		
6.	Småbladene glatte	glauca	
	" dunede	majalis	
7.	Bladene stift leederagtige. Kronbladene 3-44cm	gallica	8.
	" ikke stift leederagtige. Kronbladene 1-24cm		
8.	Bladundersiden filtet og m.m. kirtlet. Med harpikslugt (tomentosae)		9.
	" glat til dunet		11.
9.	Tornene helt lige	villosa	10.
	" m.m. krummede		
10.	Hybenbeegeret tilbagebøjet, tidligt affaldende	tomentosa	
	" opret og blivende	scabriuscula	
11.	Bladundersiden tæt kirtlet (rubiginosae m.m.)		12.
	" uden eller med fa kirtler		18.
12.	Hybenstilkene glatte		13.
	" med kirtelberster eller kirteldunede		15.
13.	Griffelåbningen under 1mm. Småbladsgrunden afrundet	obtusifolia	
	" over 1mm. " kileformet		14.
14.	Grifflerne glatte eller svagt hårede	agrestis	
	" ladne	elliptica	
15.	Grifflerne m.m. glatte		16.
	" ladne		17.
16.	Småbladsgrunden kileformet. Bægerbladene ukirtlede	agrestis	
	" afrundet. " kirtlede	micrantha	
17.	Tornene tynde, mest uden indblanding af kirtelberster	sicula	
	" kraftige, ofte blandede med kirtelberster	rubiginosa	
18.	Hybenbeegeret opret og blivende		23.
	" tilbagebøjet og affaldende		19.
19.	Bladene halvt leederagtige. Tornene mest rette/svagt krumme	jundzillii	
	" ikke " " " krumme (caninae)		20.
20.	Griffel elabningen over 1mm bred		21.
	" hejst 1mm bred		26.
21.	Bladene glatte, mest noget blagrenne		22.
	" hårede på undersiden		24.
22.	Hybenstilken med mange stilk-kirtler. Kronbladene blegrede	montana	
	" uden eller med fa stilk-kirtler. Kronbladene rosenrede		23.
23.	Hybenbeegeret opret. Hybenstilken 2-20mm	dumalis	
	" udstående. Hybenstilken 20-30mm	subcanina	
24.	Grenene med krumme torne + rette naletorne	rhaetica	
	" kun med krumme torne		25.
25.	Bladundersiden tæt tiltrykt haret	coriifolia	
	" svagt haret	subcollina	
26.	Bladundersiden haret		27.
	" glat		30.
27.	Bladundersiden ukirtlet		28.
	" med kirtler på ribberne		29.
28.	Hybenstilken med stilk-kirtler. Kronen blegred til hvid	deseglisel	
	" glat	corymbifera	
29.	Hybenstilken med stilk-kirtler. Bægerbladene kirtlede udvend.	abietina	
	" glat. Bægerbladene ukirtlede	obtusifolia	

30. Hybenstilken med stilkkiertler..... 31.
 " " glat 32.
 31. Bladene enkelt savtakkede, korttandede andegavensis
 " " dobbelt " , langtandede nitidula
 32. Bladene helt uden kiertler..... canina
 " " med kiertler paa stilke og skaft nitidula
 33. Bladene stedsgrønne og leederagtige sempervirens
 " " levfeeldende og urteagtige arvensis

R. arvensis Hudson Hvid slyngrose. $\frac{1}{2}$ -3m. Bladene matte. Kronen hvid. Ydre beegerblade fligede. Hybenet 10-16mm, rødt. V-VII. FVTLP. 0-1400m.

R. foetida J.Herrmann Gul rose. 1-4m. Tornete rette. Bladene markegranne. Beegerbladene helrandede, oprette i frugt. V. VLP. Dyrket og forvildet.

R. majalis J.Herrmann (R. cinnamomea) Kanelrose. 1-2m. Kvistene tynde, skinnende rødbrune. Bladoversiden tiltrykt dunet og blagren. Hybenstilken glat. Hybenet kugleformet. VI-VIII. LP. 600-1300m.

R. glauca Pourret Kobberrose. 2-3m. Kvistene brunlilla, ofte bladuggede. Bladene blagrenne eller lillaagtige. Hybenet kugleformet, brunliggradt. VI-VII. FVTLP. 500-2000m.

R. pendulina L. Klipperose. 30-120cm. Spinkel, ofte liggende busk. Fa el-kirtelberster. Bladene dobbelt savtakkede, met blagrenne ovenpa, dunede og kirtlede og blegere nedenunder. Steerkt duftende blomster. V-VII. FVTLP. 600-1800m.

R. gallica L. Sukkerrose. 30-80cm. Ofte med krumme og rette torne samt kirtelberster. Bladene dobbelt savtakkede, met blagrenne ovenpa, dunede og kirtlede og blegere nedenunder. Steerkt duftende blomster. V-VI. FVTLP.

R. stylosa Desv. Griffelrose. 4-3m. Med kraftige, krumme torne. Ydre beegerblade med kirteltandede flige. Bladoversiden skinnende, undersiden gran og tæst dunet. VI-VII.

R. sempervirens L. Stedsegren rose. 1-3m. Bladene skinnende. Kronen hvid. Hybenet ca. 1cm, redt. Beegerbladene mest helrandede. V-VI. FVL. 0-100m.

ii. jundzillii Besser Netaret rose. 1-2m. Bladene dobbelt savtakkede, undersiden med pafaldende fremtredende ribbenet, glat med fa kiertler paa ribberne. Hybenstilken med stilkkiertler. VI. TP. 300-1100m.

R. montana. Cha.ix Bjærgrose. 1-3m. Tornene bøjede eller neesten rette, med brat fortykket grund. Bladene dobbelt savtakkede, med kirtlede ribber. VI-VII. VTLP. 800-1600m.

R. canina L. Glat hunderose.

R. andegavensis Bast. Korttandet hunderose. Hybenet ofte med stilkkiertler.

R. nitidula Besser (R. blondeana) Kirteltandet hunderose. Smabladene kirteltandede.

R. dumalis (Bechst.) Boulay (R. vosagiaca) Blagran rose.

R. subcanina (Christ) DT & Sarnth. Langstilket blagran rose. Frugtstilken mest leengere end hybenet.

R. coriifolia Fr. (R. caesia) Haret blagran rose.

Rosa subcollina (Christ) DT & Sarnth. Tidlig hunderose. Bladundersiden mest *græsgrøn*, ikke bladugget.

R. rhaetica Gremli Tvetornet hunderose. Bladene ikke blagrenne, noget kirtlede og m.m. harede på begge sider. Blomsterstilken 5-10mm.

R. obtusifolia Desv. Rubladet rose.

R. corymbifera Borkh. (R. dumetorum) Haret hunderose.

P. deseglisei Bor. Bleg hunderose.

R. abietina Gren. Granrose.

R. tomentosa Sm. Langstilket filtrose. V-VI. FVTLP. 500-1200m.

R. scabriuscula Sm. Rubladet filtrose.

R. villosa L. Spansk hyben.

R. rubiginosa L. Æblerose.

R. elliptica Tausch Kilebladet rose. Grenene uden naletorne og kirtelberster'. Hybenet glat. Hybenbeegeret opret.

R. agrestis Savi Lugtles eeblerose.

R. micrantha Borrer Småblomstret rose. Hybenbægeret tilbageslået, affaldende. Hybenet glat eller kirtlet.

R. sicula Tratt. Siciliansk rose. 20-50cm. Blomsterstilkene 3-5mm, ofte kirtelbørstede. Kronbladene 10-15mm. V-VI. P: Sealperne. 800-1500m.

Agrimonia eupatoria L. Almindelig agermane. Blomsterbundens sider furede hele vejen; alle krogberster opadrettede. VI-VII. FVTLP. 0-1000m.

A. procera Wallr. Veilugten de agermane. Blomsterbundens sider furede i evre halvdel; de ydre krogberster noget nedadrettede. VI-VII. 0-1800m.

Aremonia agrimonoides (L.) DC. Lav agermane. 5-20cm. En mindre agermane med 2-3 blomster sammen i en las kvast. Blomsterbunden uden berster. Sma-bladene aftager i størrelse mod grunden. V-VI. FVTLP. 500-1500m.

Sanguisorba officinalis L. Lægekvæsur. 25-100cm. 3-7 par smablade på 3,5-7cm. Mærkerøde kronblade. 4 stvedragere. V-VIII. FVTLP. 0-2000m.

- S. dodecandra Moretti Gran kveesurt. 40-100cm. Bladene med 7-8(4-10) par småblade, hvoraf de sterre er 8x3cm. Akset gulgrønt, 4-7cm. 8-9(6-15) stvedragere, ca. 2 x beegeret. VII-IX. 700-2100m. L: Alpi Orobies sydside: V. di Scalve, V. Seriana, V. Brembana, Foppolc, Val Mora.

S. minor Scop. Bibernelle. VII-VIII. FVTLP. 0-1300(-2000)m. 2 underarter: ssp. minor: Blodstillende bibernelle. Underbeegeret kantet, med netarede sider.

ssp. muricata Briq.: Vingefraet bibernelle. Underbeegeret vinget, med grubet-vortede sider.

Drvas octopetala L. Rypelyng. 8-12cm. Lav, teepedannende dvergbusk med aflangt eegformede, rundtakkede blade med mark, rynket overside og nvidfilitet underside. Oftest 8 hvide kronblade. Griflen fjerharet og forleaget i frugt. VI-VIII. FVTLP. 1500-2500m.

Geum. Nellikerod.

1. Steenglerne enblomstrede. Blomsterne gule, 2½-4cm brede 2.
- " flerblomstrede 3.
2. Ingen udløbere. Endesmåbladet meget større end sidesmåbladene montanum
Med udløbere. Endesmåbladet lidt større end sidesmåbladene reptans
3. Blomsterne nikkende. Beegeret radbrunt rivale
" oprette. Beegeret grant urbanum

Geum reptans L. Krybende nellikerod. 5-30cm. Småbladene dybt tandede. VII-VIII. FVTLP. 2000-3400m.

G. montanum L. Bjærgnellikerod. 5-30cm. Endesmåbladet noget trelappet eller uregelmæssigt tandet. VI-VII. FVTLP. 1800-2600m.

G. rivale L. Engnellikerod. VI-VII. FVTLP. 200-2100m.

G. urbanum L. Febernellerod. V-VII. FVTLP. 0-1600m.

Potentilla. Potentil.

1. Alle eller nedre blade finnedede 2.
- " blade fingrede eller trekoblede 8.
2. Kronbladene mørkerøde og spidse palustris
- " hvide eller gule, butte eller udrandede 3.
3. Kronbladene hvide rupestris
- " gule 4.
4. Busk på ½-1m fruticosa
- Urter 5.
5. Med udløbere. Bladundersiden sølvhvid anserina
- Uden " 6.
6. Bladene 2 x delte med linjeformede flige multifida
- " 1 x " " lancetformede, m.m. dybt delte afsnit 7.
7. Kronbladene mindst så lange som beegerbladene pensylvanica
- " kortere end beegerbladene supina
8. Kronbladene hvide, lyserede eller hvidgule 9.
- " smørgule 16.
9. Grundbladene trekoblede 10.
- " 5(-7)-fingrede 13.
10. Steengler og blade hvidf iltede nitida
- " " " m.m. hærede, men ikke hvidfiltede 11.
11. Steenglerne med 5-mange blomster, længere end bladene ... grammopetala
- " 1-4 blomster, oftest kortere end bladene 12.
12. Med udløbere. Bladene med 4-6 par butte teender sterilis
- Uden " " 6-11 par spidse teender micrantha
13. Kronbladene smalle, kortere end beegeret valderia
- " brede, mindst lig beegeret 14.
14. Bladundersiden hvidfiltet alba
- " gren 15.
15. Kronbladene 6-8mm brede, meget længere end beegerbladene clusiana
- " højst 5mm brede, kun lidt længere end beegeret caulescens
16. Blomsterne 4-tallige erecta
- " 5-tallige 17.

17. Alle blade 3-koblede 18.
 " eller nedre blade 5-7(-9)-fingrede 22.
18. Steenglen opret, 10-40cm, mangebladet. 0-fa golde rosetter norvegica 19.
 " med 1-3 blade 19.
19. Bladundersiden hvidfiltet nivea 20.
 " ikke hvidfiltet 20.
20. Steenglen 10-30cm. Kronbladene 10-15mm, ca. 2 x beegeret grandiflora 21.
 " 3-15cm. " 3-5mm, hejst $1\frac{1}{2}$ x beegeret 21.
21. Smablade glatte, eller svagt harede nedenunder brauniana 21.
 " med lange, m.m. udstaaende har frigida 21.
22. Alle steengler krybende og rodslaende reptans 23.
 Steenglen opret eller liggende, sjældent rodslaende 23.
23. Blomstrende steengler endestillede, 0-fa sidestillede rosetter ... 24.
 " " sidestillede fra grundrosetterne 29.
24. Steengelharene udstaaende og m.m. bugtede, 2-5mm 25.
 tiltrykte 27.
25. Kronbladene 4-5mm. Beegeret forøget i frugt intermedia 26.
 " 6-12mm. " ikke foreget i frugt 26.
26. Smablade med 3-8 tandpar. Steenglen m.m. uden korte har. hirta 26.
 " " 7-15 " " ogsa med " " recta 26.
27. Griflen svagt fortykket mod spidsen collina 28.
 " smallere mod spidsen 28.
28. Bladundersiden hvidfiltet. Bladranden omrullet argentea 28.
 " grafiltet. " ikke omrullet inclinata 28.
29. Bladundersiden med krusede har, m.m. filtet collina 30.
 " " rette har 30.
30. Smablade 3-6cm med 6-12 tandpar. Griflen tyk forneden thuringiaca 31.
 " 1-2(-3)cm med 2-6(-8) par teender. Griflen tyk foroven 31.
31. Grundbladene med 7(9) smablade 32.
 " overvejende med 5 smablade 33.
32. Blad- og steengelharene med kundret grund heptaphylla 33.
 " " uden " " australis 33.
33. Grundbladsf odfligene æg-lancetf ormede, mest brune og faharede ... 34.
 " linje-sylformede, " graladne 35.
34. Småbladets endetand altid mindre end sidetænderne aurea 35.
 " " ca. sa stor som " " crantzii 35.
35. Bladundersiden uden stjernehar tabernaemontani 36.
 " med " , i det mindste neer midterribben 36.
36. 5-7 smablade. Undersiden spredt stjerneharet pusilla 36.
 3-5 " " tæt stjerneharet cinerea 36.

Potentilla fruticosa L. Buskpotentil. $\frac{1}{2}$ -1m. Steenglerne forveddede, de unge tæt dunede. Mest 3 smablade på 10-25x2-7mm, helrandede. Kronbladene 8-12mm. VII-VIII. P: Sealperne (V. Gesso ved Valdieri og Entraque).

P. palustris (L.) Scop. Kragefod. V-IX. VTLP. 100-1900m.

P. anserina L. Gasepotentil. V-VIII. FVTLP. 0-1800m.

P. rupestris L. Klippepotentil. 10-50cm. Steenglen rødbrun og teetdunet. Nedre blade med 5-7 smablade, steengelbladene jordbæragtige. V-VI. FVTLP.

P. multifida L. Fingerpotentil. 5-25cm. Bladene granne ovenpå, gragrenne

nedenunder. Smabladene dybt snitdelte med ganske smalle flige. Kronbladene 5-7mm. VII. P: Ossola, Cogne, Moncenisio. 2000-2800m.

Potentilla pensylvanica L. 15-80cm. Steenglen kraftig, opret og gradunet. Nedre blade med 3-5 par dybt tandede til fligede afsnit. Kronbladene 8-12 mm. P: Val Sesia, V.Aosta. 1300-1400m.

P. nivea L. Snehvid potentil. 5-15cm. Smabladene 7-25x6-15mm, elliptiske, med omkring 4 par teender, meget svagt dunede ovenpa. Kronbladene 6-9mm, lidt leengere end beegeret. VII. TLP. 2300-3000m.

P. argentea L. Selvpotentil. VI-VIII. FVTLP. 0-1200m.

P. inclinata Vill. Skærmpotentil. 15-50cm. Steenglerne mest opstigende. Smabladene indskaret-tandede til fligede, med 6-12 par teender. Melleform mellem argentea og recta. V-VI. FVLP. 0-800m.

P. collina Wibel Bakkepotentil. 10-30cm. Melleform mellem argentea og tabernaemontani, pusilla og cinerea. IV-VII. VTLP. 100-1550m. 4 småarter:

P. johanniniana Goiran: Ingen grundroset. Pen blomstrende steengel endestillet (eneste småart med disse træk), VTL.

P. alpicola Pe la Soie: Steenglen ikke tiltrykt uldharet forneden.

P. wiemanniana Günther & Schummel: Steenglen tiltrykt uldharet forneden.

Blomsterne i halskærm. Smabladene ret harede ovenpa. VT.

P. thyrsoiflora Zimmeter: Steenglen tiltrykt uldharet forneden. Blomsterne i klase. Smabladene neesten glatte ovenpa. T.

P. supina L. Sandpotentil. 10-40cm. Grundbladene med 2-5 par smablade, de evre ofte 3-koblede. 1-fåårig. Kronbladene 24-3mm. Blomsterne nikkende efter blomstringen. Fugtigt sand og dynd. VI-IX. TLP. 0-800m.

P. norvegica L. Norsk potentil. 10-40cm. Mest enarig. Enkelte blade kan veere finnedede med 4-5 smablade. Smabladene 2-7x1-4cm. Steenglen redlig. Smabladene med 8-12 par teender. VI-IX. VT. 600-1500m.

P. intermedia L. Småblomstret potentil. 20-50cm. (3)5 par smablade pa 10-35x5-15mm med 5-8 par teender. Kronen næppe leengere end beegeret, 4-5mm.

P. recta L. Rank potentil. VI-VII. FVTLP. 0-1200m.

P. hirta L. Haret potentil. 20-70cm. Ligner foregående, men uden kirtelhar. Steenglen ofte redlig. V-VII. FVTLP. 0-900m.

P. grandiflora L. Storblomstret potentil. 10-30cm. Steenglen ofte redlig, teet haret. Smabladene 14-4x1-3cm, noget grafilte nedenunder og 7-10 par teender. VI-VIII. TLP. 1800-2500m.

P. thuringiaca Bernh. Tysk potentil. 10-30cm. Spinkle steengler med udstående har og kirtelhar, 5-9 smablade. Kronbladene 7-10mm. VI-VII. VLP.

P. brauniana Hoppe Dværgpotentil. 2-5cm. Smabladene 5-10x3-7mm, med ca. 3 par teender. Blomsterne 1-3 sammen. VII-VIII. FVTLP. 1900-3000m.

P. frigida Vill. Højfjældspotentil. 3-10cm. Smabladene 10-15x7-12mm, med 3-5 par dybe teender. Kronen ca. = beegeret. VII-VIII. TLP. 2500-3100m.

P. crantzii (Crantz) Beck Guldpotentil. 2-10(-20)cm. Steenglen med opret-udstående beharing. Bladranden med udstående, ikke selvglinsende har. **Kun** hoved- og sideribber synlige pa bladundersiden. VI-VIII. FVTLP. 1600-2600m.

- Potentilla aurea L. Randharet potentil. 5-20cm. Steenglen tiltrykt haret. Bladranden med tiltrykte, selvglinsende har. Bladundersiden tydeligt netaret. VI-VII. FVTLP. 1800-2900m.
- P. heptaphylla L. Mat potentil. 5-15cm. Planten kirtelharet, især på blomsterstilkene. Steengelharene udstaende. V-VII. FVL. 200-1500m.
- P. australis Krasan Fåblomstret potentil. 10-20cm. Steenglen med udstaende har på 2-3mm og korte hår på 4mm, undertiden kirtlet forneden. Fåblomstrede kvaste. Smabladene med 2-4 par teender. IV-V. F: Gorizia. 0-800m.
- P. tabernaemontani Aasch. Varpotentil. 5-15cm. Bladoversiden glat eller faharet, mørkegrøn og noget skinnende. Blomsterstilkene uden stjernehar, med korte opadrettede og lange udadrettede har. IV-IX. FVTLP. 0-1500m.
- P. pusilla Host Stjerneharet varpotentil. 5-15cm. Bladoversiden matgrøn, ikke skinnende. Blomsterstilkene med oftest korte og lange kirtelhar samt længere bukkede alm. har. V(-VII). FVTLP. 0-1700m.
- P. cinerea Chaix Gra potentil. 5-15cm. Bladoversiden gragren og tæt stjerneharet til gren; undersiden gra. Blomsterstilkene tæt stjerneharede, med eller uden alm. og kirtelhar. III-VI. 0-1600m. 2 underarter:
ssp. cinerea: Undersidens midterribbe med ca. 2mm lange har. p.
ssp. areanaria (Borkh.) Fourn.P.: Bladundersidens midterribbe med ca. 1mm lange hår. FV.
- P. erecta (L.) Rauschel Tormentil. V-VIII. FVTLP. 0-2400m.
- P. reptans L. Krybende potentil. V-IX. FVTLP. 0-1600m.
- P. caulescens L. Mangesteenglet potentil. 10-30cm. Grundbladssmabladene 10-30mm, med få sammenbøjede teender fortil, med tiltrykt silkeharet og kirtlet underside. Gule grifler. Kronbladene 6-10mm. VI-IX. FVTLP. 500-2000m.
- P. clusiana Jacq. Tretakket potentil. 5-10cm. Bladene 7-12mm, afstudsede fortil med 3-5 teender. Oftest 1-3 blomster pr. kvast. Rødlige grifler. Kronbladene 9-10mm. VI-VIII. F: Juliske Alper over Cave del Predil.
- P. nitida L. Lysered potentil. 2-5cm. Kronbladene lyserede, 10-12x7-10mm. Hele planten tæt selvglinsende beharet. Stavtråde og grifler rødliga. Brunestevknaver. VII-IX. FVTL. 1600-2500m.
- P. valderia L. Kortkronet potentil. 10-40cm. Oftest 7 omvendt lancetformede småblade, fintandede fortil, granne eller gra ovenpå, gråfildede nederunder. Kronbladene 6-7mm. VII-VIII. P: Sealperne fra M.Tinibras til Limoen.
- P. grammopetala Moretti Klebrig potentil. 10-30cm. Klæbrig-kirtlet. Smabladene med længere udstaende og kortere kirtelhar, med 4-9 par teender. Kronbladene smalle, ofte kortere end beegeret. VII-VIII: LP: Fra Comosøen til Val Sesia og fra Valchiussella til Gran Paradiso. 1800-2200m.
- P. alba L. Hvid potentil. 5-15cm. 5 omvendt lancetformede, fortil fatandede småblade. Kvastene kortere end bladene. Kronbladene 7-10mm. IV-V. FTLP.
- P. sterilis (L.) Garcke Jordbeerpotentil. Stevtrådene glatte og tradformede, smallere end støvknapperne. Beegeret gulligt indvendigt. III-V. L.
- P. micrantha Ramond Fyrrepotentil. 5-10cm. Stevtrådene randharede fornede-

en, båndformede, neesten sa brede som stavknapperne. Beegeret redt indvendigt. I-V. FVTLP. 0-1500m.

Sibbaldia procumbens L. Trefingerurt. 2-5cm. Bladene trekoblede med omvendt-æg-kileformede, tretandede, småblade på 5-20mm. Teette, f ablomstrede, korte kvaste. Beegerbladene 3mm, kronbladene $1\frac{1}{2}$ -2mm, smalle og bleggule. VI-VIII. FVTLP. 2000-2800m.

Fragaria vesca L. Skovjordbær. Kvastens underste stetteblade over 8x3mm. Blomsterstilkene tiltrykt hared. Blomsterne 10-16mm brede. IV-VI. FVTLP.

F. moschata Puchesne Spansk jordbær. 15-30cm. Kvastens underste stetteblad over 8x3mm. Blomsterstilkene udstaaende hared. Blomsterne 17-29mm brede. Bladundersiden last opad-udstaaende haret. V-VI. FVTLP. 100-1600m.

F. viridis Puchesne Bakkejordbær. Kvastens underste stetteblade 3-8x4-2mm. Beegeret tiltrykt frugten (tilbagebøjet hos de 2 andre). V-VI. FVTLP.

Duchesnea indica (Andrews) Focke Indisk jordbær. Et jordbær med korte gule kronblade og smagløse, rede beer. Med blomster på udløberne. Yderbeegeret 3-tandet. V-VII. Forvildet i FVTLP. 0-800m.

Alchemilla. Lavefod. Pignatti udnøgler 76 arter. Af dem har jeg medtaget nøgle til de arter, der har bladene over 4 delte.

- | | | |
|--|--------------|-----|
| 1. Bladene glatte eller med fa randhar, dybt tandede fortil | pentaphyllea | |
| " med haret underside | | 2 |
| 2. 5-7 smablade, hvoraf i det mindste det midterste er helt frit | | 3 |
| 7-9 " , der ofte er m.m. sammenvoksede ved grunden | | 8 |
| 3. Bladene med 5 (sj. 6) smablade | | 4 |
| Nedre blade med 6-7 smablade | | 6 |
| 4. Bladteenderne 1mm. Bladundersiden sølv-silkehåret | saxatilis | |
| " 2-3mm. Bladundersiden spredt haret | | 5. |
| 5. Steenglen opret, 2-3 x bladene | vaccariana | |
| " kort, kun lidt leengere end bladene | subsericea | |
| 6. Neglerne sammentrængte. Kvastene kun lidt over bladene | alpina | |
| " adskilte. Kvastene tydeligt højere end " | | 7. |
| 7. Småbladene bredest i nedre halvdel | transiens | |
| " " i evre " | opaca | |
| 8. Bladene 4-f delte. Undersiden med metalglans | conjuncta | |
| " mindst 2/3 delte | | 9. |
| 9. Bladteenderne 2-3mm; undersiden faharet | | 10. |
| " kortere; undersiden hvidharet | | 11. |
| 10. Afsnittene omvendt eegformede, forbundne nederst | grossidens | |
| " smalt elliptiske, helt adskilte | glacialis | |
| 11. I det mindste midterafsnittet helt frit | | 12. |
| Alle afsnittene sammenvoksede ved grunden | | 14. |
| 12. Unge blade længdef oldede. Steenglerne grenne | plicatula | |
| " " ikke foldede. " redlige i blomst | | 13. |
| 13. Sideafsnittene tydeligt forbundne | chirophylla | |
| " neesten frie | nitida | |
| 14. Bladene 2/3-4/5 delte. Steenglen redlig i blomst | pal lens | |
| " neesten helt delte. Steenglen gren | | 15. |

15. Afsnittene med ret parallelle sider, m.m. afskarne fortil .. hoppeana
 " " buede sider og m.m. spidse fortil flavovirens

Aphanes arvensis L. Alm. dværgløvefod. IV-VI. FVTLP. 0-1300m.

Pyrus pyrastrer Burgsd. Vild pære. IV-V. FVTLP. 0-1400m.

P. nivalis Jacq. Snepeere. 8-20m. Grenene oftest tornlese. Bladene 5-9x3-4 cm, omvendt eegformede med nedlabende grund, helrandede eller svagt rundtak- kede fortil, tæt grådunet nedenunder, svagt ovenpa. Unge kviste dunedede. Frugten 3-4cm, neesten kuglerund, gulgran med rede pletter. V-VI. ?

Malus silvestris Miller Skovæble. Modne blade glatte pa begge sider. FVTLP.

M. domestica Borkh. Sedeeble. Modne blade med filtet underside. FVTLP.

Sorbus. Ren.

- | | |
|---|---------------------|
| 1. Bladene fjersnitdelte | 2. |
| " " hele til lappede | 3. |
| 2. Vinterknopperne rødbrune. Barken ru. 5 grifler | <i>domestica</i> |
| " " sorte. Barken glat. 3-4 | <i>aucuparia</i> |
| 3. Modne blade med gren underside | 4. |
| " " " hvid- eller grafiltet underside | 5. |
| 4. Tree med spidslappede blade | <i>tormalis</i> |
| Busk med hele, savtakkede blade | <i>chamaespilus</i> |
| 5. Bladranden kortlappet | <i>mougeotii</i> |
| " " savgattet | <i>aria</i> |

Sorbus aucuparia L. Alm. ren. V-VI. 600-2100m. 2 underarter:

ssp. aucuparia: Blomsterstandsaksen dunet. Frugten m.m. kugleformet.

ssp. glabrata (Wimmer & Grab.) Caj.: Blomsterstandsaksen glat. Frugten æg- formet.

S. domestica L. Storfrugtet ran. 8-15m. Blade som hos foregaende. Vinter- knopper glatte og klæbrige. Fablomstret halvskærm. Frugterne 14-3cm, kirse- beerstore, pæreformede, gren- eller brunlige. 0-800m. IV-V. FVTLP.

S. tormalis (L.) Cr. Tramvridrøn. IV-V. FVTLP. 0-800m.

S. chamaespilus (L.) Cr. Alperen. 60-150cm. Kronbladene lyserede, opret- te og smalle. Bladene 3-6cm, elliptiske til omvendt ægformede, mørkegrønne ovenpa og blagrenne nedenunder, m.m. glatte og neesten leederagtige. Bjeerg- fyrrazonen. VI. FVTLP. 1500-2300m.

S. aria (L.) Cr. Sydlig akselren. 3-20m. Bladene 5-12cm, oftest bredest pa eller under midten, mest med afrundet grund; med 10-14 ribbebar. Beerret of- te leengere end bredt, redt, med mange sma prikker. V-VI. FVTLP. 0-1200m.

S. mougeotii Soy-Will. & Godron Ellebladet ren. 1-8m. Bladene 7-10x34-54 cm, med kileformet grund og 8-10 ribbebar; lapperne indtil $\frac{1}{4}$ dybe. V-VI. P.

Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindley Japansk mispel. 1-8m. Lille tree. Bla- dene 12-25cm, bredt lancetformede, tandede, med rødbrunt filtet underside. Kvastene tæt rødbrunt f iltede. Frugten 3-6cm, ellipsoidisk, orangegul. X-II. Forvildet i L. 0-600m.

Amelanchier ovalis Med. Europeeisk bærmisspel. 1-3m. Busk med sorte grene og bredt elliptiske, savtakkede blade med afrundede ender og uldharet un-

derside som ung. Kronbladene smalle og hvide, uldharede udvendigt. Frugten sortebla, ca. 6-8mm. IV-V. FVTLP. 0-1200m.

Cotoneaster integerrimus Med. Rød dværgmispel. $\frac{1}{2}$ -1 $\frac{1}{2}$ m. Blomsterstilke og beegerblade glatte. Bladene 14-4cm. Kvastene med 1-5 blomster. FVTLP.VI-VII.

C. nebrodensis (Guss.) C.Koch Filtet dveergmispel. 1-2(-3)m. Blomsterstilke, beegerblade og frugt tæt f iltede. Bladene 2-5cm. Kvastene med 3-12 blomster. IV-V. FVTLP. 500-1600m.

Pyracantha coccinea M.J.Roemer Ildtorn. $\frac{1}{2}$ -2m, Steerktornet busk. Bladene stedsegrønne, omvendt lancetformede, 2-4cm, skinnende ovenpa, helrandede til fatandede. Rede beer. IV-V. Vild langs Adriaterhavet nordpa til Mesola og Rosolina. Ellers forvildet. 0-900m.

Mespilus germanica L. Mispel. 2-6m. Busk med slanke, oftest oprette grene og neesten sort bark. Bladene 5-12cm, lancetformede til omvendt eegformede, savtakkede, først hvidf iltede pa undersiden, siden glatte. Hvide blomster. Kronbladene 10-13mm. V-VI. Dyrket og forvildet. FVTLP. 0-1000m.

Crataegus monogyna Jacq. Engriflet hvidtjørn, 1 griffel. IV-V. FVTLP.

C. oxyacantha L. Alm. hvidtjern. 2-3 grifler. Nedre bladlappers yderkant med 5-13 småtænder. Blomsterstilke og beegerblade glatte. IV-VI. FVTLP.

C. azarolus L. Akselved. 2-8m. 2-3 grifler. Bladformen som hos foregaende art, men de nedre bladlappers yderkant helrandet. Blomsterstilke og beegerblade uldharede. Dunede bladundersider. IV-V. Forvildet i L. 0-800m.

Prunus.

1. Bladene 3 x sa lange som brede. Frugt og frugtknude ofte dunede 2.
- " " ikke meget mere end 2 x sa lange som brede. Glat frugtknude " 3.
2. Bladet bredest i evre halvdel persica
- " " " i nedre " dulcis
3. Blomsterne i klase eller halvskeerm 4.
- " " enlige eller i siddende skærme 5.
4. 3-12 blomster i en kort halvskeerm mahaleb
- 15-35 " " " lang klase padus
5. Frugtstilkens mindst 2 x den modne frugt 6.
- " " hejst lidt leengere end den modne frugt 8.
6. Bladene 3-54cm. Busk fruticosa
- (6-)8-15cm. Ofte et tree 7.
7. Bladene enkelt savtakkede, skinnende ovenpa cerasus
- " dobbelt " , matte ovenpa avium
8. Unge kviste skinnende og glatte 9.
- " " matte 10.
9. Bladgrunden kileformet cerasifera
- " svagt hjørteformet til bredt afrundet brigantina
10. Barken sortagtig. Steerktornet. Bladene 2-4cm spinosa
- " burn. Ikke eller lidt tornet. Bladene 3-8cm domestica

Prunus persica (L.) Batsch Fersken. Rødlige, kantede kviste. Bladene noget brunliggrønne, glatte, 6-9x2-3cm. IV-V. Dyrket og forvildet.

P. dulcis (Miller) Webb Mandel. Bladene 4-12x14-3cm, glatte. Barken brun-gra. Vildformerne tornede. II-III. Dyrket og forvildet.

Prunus brigantina Vill. Murrelblomme. 2-6m. Bladene 5-8x24-5cm, bredest i nedre halvdel, glatte og skinnende ovenpå, dunede på undersidens ribber, uregelmæssigt dobbelt savtakkede. Frugten 2-3cm, rund, gul eller rød, bitter. IV-V. P: Fra V. di Lanzo og V.Susa til Sealperne. 1400-1700m.

P. cerasifera Ehrh. Mirabel. III-IV. Pirket og forvilet. FVTLP. 0-800m.

P. spinosa L. Slåen. III-IV. FVTLP. 0-1500m.

P. domestica L. III-IV. Dyrket og lidt forvildet. 0-1000m. 2 underarter: ssp. domestica: Blomme. Unge grene glatte. Oftest uden torne. Aflang frugt. ssp. insititia (L.) Schneider: Kræge. Unge grene tæt dunede. Undertiden tornet. Frugten rund.

P. fruticosa Pallas Dveergkirsebær. 30-100cm. Helt glat busk. Langskudenes blade 3-5 $\frac{1}{2}$ cm, kortskudenes 1 $\frac{1}{2}$ -2 $\frac{1}{2}$ cm, alle fint savtakkede, mørke og skinnende grønne. 2-5 blomster sammen på 2-3cm lange stilke. Frugten 7-10 mm, rund og merkered. IV-V. VT. 0-800m.

P. avium L. Fuglekirsebær. IV-V. FVTLP. 0-1500m.

P. cerasus L. Surkirsebær. IV-V. FVTLP. 0-800m.

P. mahaleb L. Klippekirsebær. 2-6m. Bladene bredt eegformede, neesten med hjærteformet grund, tilspidsede, finttakkede og lidt leederagtige. Unge kviste kirteldunede. Barken gralilla, skinnende. Frugten 8-10mm, sort og eegformet. IV-V. FVTLP. 0-800m.

P. padus L. Hag. V-VI. FVTLP. 0-1900m.

LEGUMINOSAE

1. I det mindste nogle blade finnedede (hertil arter med store, smablads-lignende fodflige) eller fingrede 2.
 - Bladene enkle eller trekoblede 29.
2. Bladene ligefinnede 3.
 - " uligefinnede eller fingrede 10.
3. I hvert fald nogle blade dobbelt ligefinnede. Treer 4.
 - Bladene 1 x ligefinnede. Urter eller halvbuske 5.
4. Stevdragerne langt udragende. Blomsterne rede Albizzia
 - " indesluttede. Blomsterne hvidgrene Gleditsia
5. Bladskafet ender i en torn. Halvbuske Astragalus
 - " uden torn. Urter 6.
6. Bladskafet ender ikke i nogen slyngtråd eller brod Arachis
 - " " i en slyngtråd eller brod 7.
7. Steenglen vinget eller smablade ligestregede Lathyrus
 - " uvinget og smablade fjerstregede 8.
8. Alle beegerteender mindst 2 x røret **Lens**
 - Mindst 2 beegerteender kortere end røret 9.
9. Griflen kun dunet på oversiden Lathyrus
 - Vicia
10. Blomsterstilkene udgår m.m. fra samme punkt 11.
 - Blomsterne enlige, i klaser eller tætte toppe 18.
11. Beelgen en ledbælg 12.
 - ikke leddelet 14.

12.	Beelgen stærkt netaret. Kølen but	Ornithopus	13.
	ikke " " spids		
13.	Beelgen med dybe, ensidige indskeeringer	Hippocrepis	
	" lidet indskæren, m.m. symmetrisk	Coronilla	
14.	Beelgen med 2-4 brede leengdevinger	Tetragonolobus	
	" uden leengdevinger		15.
15.	Kelen med et neeb	Lotus	
	" uden noget neeb		16.
16.	Hovedet med et sveb under sig	Anthyllis	
	" uden sveblade		17.
17.	Kelen stærkt mørkerød eller sort; resten af kronen lysere	Doryonium	
	" ikke " " " "	Astragalus	
18.	Beelgen leddelt med 4-6 flade led. Røde blomster	Hedysarum	
	" ikke leddelt		13.
19.	Buske eller træer eller forveddet slyngplante		20.
	Urter, hejst forveddede ved grunden		23.
20.	Blomsterne gule. Beelgen stærkt oppustet	Colutea	
	" ikke gule. Beelgen ikke oppustet		21.
21.	Blomsterne mangier vinger og køl. Beelgen kort og uopspringende	Amorpha	
	" med vinger og kal. Beelgen lang og opspringende		22.
22.	Tree med hvide blomster; ofte med akseltorne	Robinia	
	Slyngplante. Blomsterne mest lyslilla	Gleditsia	
23.	Beelgen kort og uopspringende, noget skiveformet, ofte tornet	Onobrychis	
	" leengere og opspringende		24.
24.	Smablade kortstilkede. Kronen brun- eller lyslilla	Apios	
	" siddende		25.
25.	Planten kirtlet og klebrig	Cicer	
	" ukirtlet		26.
26.	Kelen med et neeb eller en brod fortil		27.
	" uden " " brod		28.
27.	Kronen lilla. Kølen med brod	Oxytropis	
	" gul. Kelen med neeb	Lotus	
28.	Alle stvedragere sammenvoksede til et rer. Kronen hvidblaa	Galega	
	" Overste stavdrager helt fri	Astragalus	
29.	Sideribberne løber lige ud i den ofte tandede bladrand		30.
	" " nar ikke bladranden		37.
30.	Alle stvedragere sammenvoksede. Ofte kirteldunet	Ononis	
	" 1 fri og 9 sammenvoksede stvedragere		31.
31.	Blomsterne i en lang og smal, m.m. opret klase	Melilotus	
	" " i hovede, skeem eller kort klase		32.
32.	Beelgen spiralsnoet	Medicago	
	" Hejst seglkrummet		33.
33.	Beelgen 3-20 x sa lang som bredt		34.
	" kortere, mest kugle- eller eegformet		35.
34.	Flerarig	Medicago falcata	
	" Enarig	Trigonella	
35.	Beelgen eeg- til nyreformet, godt udragende af beegeret		36.
	" oftest indesluttet i beegeret, ellers aflang	Trifolium	
36.	Beelgen nyreformet, uden neeb. Gule blomster	Medicago lupulina	
	" eegformet, langnæbbet. Bla eller hvide bloms. Trigonella coerulea		

37. Enarige urter..... 38.
 Træer, buske eller flerarige urter..... 40.
38. Kronen karminrød. Greesagtige blade..... Lathyrus nissolia..... 39.
 gul..... 39.
39. Alle blade udelte..... Scorpiurus.....
 Pe nedre blade trekoblede..... Coronilla.....
40. Træ med rundt-hjerteformede blade og lyserede blomster..... Cercis.....
 Bladene ikke rundagtige..... 41.
41. Beelgen med 4 brede vinger på langs. Flerarig urt..... Tetragonolobus.....
 " anderledes. Træ, busk eller forveddet forneden..... 42.
42. Store trekoblede blade på 3-7cm. Hængende klaser..... Laburnum.....
 Bladene mindre. Oprette blomsterstande..... 43.
43. Beelgen med store, knudeformede kirtler..... Adenocarpus.....
 " uden sadanne kirtler..... 44.
44. Kvistene meget bredt tvevingede og flade..... Chamaespartium.....
 " ikke tvevingede eller flade..... 45.
45. Beegeret rørformet..... Chamaecytisus.....
 " klokkeformet..... 46.
46. Beegerets overlebbe med 2 korte teender..... 47.
 dybt klevet..... 48.
47. Blomsterne i bladløse, hårede klaser..... Lembotropis.....
 " i bladede klaser - eller i bladløse, glatte klaser..... Cytisus.....
48. Beegeret klevet til grunden foroven. Bladene enkle..... Spartium.....
 " ikke klevet til grunden..... 49.
49. Beegerret tydeligt kortere end teenderne..... Argyrolobium.....
 " mindst så langt som "..... Genista.....

Cercis siliquastrum L. Judastree. 3-8m. Bladene 7-12cm, afrundet hjeerteformede. Blomsterne lyserede, kommer far bladene og sidder direkte på stammen i tætte knipper. III-IV. FVTLP. 0-800m.

Gleditsia triacanthos L. Tretorn. 1-7m. Kvistene brune og skinnende, længdestribede. Med 1-5cm lange torne, der ofte har 2 mindre sidetorne forneden. Kronen neesten regelmæssig, med 3-5 blade af beegerets længde. V. Forvildet nær haver i FVTLP. 0-500m.

Albizia julibrissin (Willd.) Durazzo Silkerosentree. 3-8m. Ofte busk som forvildet. 4-12 par sideblade, hvert med 15-25 par smablade. Tætte hoveder af små, dragtformede blomster, hvorfra de lange, røde stvedragere rager ud. VI-VIII. Forvildet fra haver i VL. 0-300m.

Laburnum anagyroides Med. Alm. guldragn. 1-6m. Kvistene tiltrykt dunede og gragrenne. Beelgen først tiltrykt dunet, siden m.m. glat. Beelgens evre sem spids og uvinget. V-VI. FVTLP. 0-800m.

L. alpinum (Miller) 3erc & Presl Alpeguldragn. 1-6m. Kvistene glatte og grønne. Beelgen glat. Beelgens avre sem med en 1-2mm bred vinge. V-VII. FVTLP. 500-1600m.

Lembotropis nigricans (L.) Griseb. Sort gyvel. 50-120cm. Kvistene trinde. Trekoblede smablade. Planten opret. Blomsterstilken med et sylformet forblad. Fanen 7-10mm. VI-VII. FVTLP. 0-1400m. 2 underarter:
 ssp. nigricans: Unge kviste tiltrykt hærede. Klasen lang og mangleblomstret.
 ssp. australis (Freyn) Holub: Kvistene med hvide, udstående hår. Klasen

kort og fåblomstret. Karniske Alper, Garda.

Cytisus. Gyvel.

1. Blomsterne i bladløse klaser sessilifolius
- " i bladede " 2.
2. Alle blade enkle pseudoprocumbens
- De fleste blade trekoblede 3.
3. Bladstilkene 10-15mm. Fanen 10-12mm. Beelgen glat emeriflorus
- " 0-8mm. Fanen 15-18mm. Beelgen helt eller randharet 4.
4. Griflen indrullet efter blomstringen. Beelgen glatsidet scoparius
- " ret eller buet hele tiden. Beelgen haret til ladden villosus

Cytisus sessilifolius L. Spadergyvel. 1-2m. Grenene mørkebrune og stribede, de unge glatte. Bladene trekoblede og kortstilkede. Smabladene 1-2cm. Kronen 10-11mm. V-VI. VTLP. 0-800m.

C. villosus Pourret Bladgyvel. 4-2m. Grenene 5-kantede, dunede mod spidserne. Bladstilkene 2-8mm. Smabladene 14-3cm, det midterste størst. ladne nedenunder. Fanen stærkt tilbagebøjet, radstribet nederst. II-IV. P. 0-1000m.

C. emeriflorus Rchb. Stilkgyvel. 30-60cm. Grenene mørkegrå, kantede, stive, tiltrykt ladne som unge. Smabladene 1-2cm. Fanen retvinklet bøjet, radstribet. V-VI. F (Tramonti), L (Grigne, Corni di Canzo, indtil Ticino).

C. pseudoprocumbens Markgraf Udstrakt gyvel. 20-30cm. Udstrakt eller opstigende. Kvistene stribede, m.m. glatte. Bladene siddende, 12-16mm. Fanen 10-12mm. Beelgen mest glat. IV-V. FVL. 0-1000m.

C. scoparius (L.) Link Almindelig gyvel. V-VI. TLP. 0-1400m.

Chamaecytisus. Gedeklaver.

1. Blomsterne lysere purpureus
- " gule 2.
2. Blomsterne i hoveder med et sveb af blade under sig supinus
- " i bladede klaser 3.
3. Grenene udstrakte. Beelgen ladden polytrichus
- " mest oprette eller opstigende. Beelgen m.m. haret hirsutus

Chamaecytisus purpureus (Scop.) Link Had gedeklaver. 12-20cm. Grenene halv-glatte. Smabladene glatte. Blomsterne med farve som Markkrageklo. Fanen 12-25mm, ofte med en mørkere plet. V-VI. FVTL. 200-800m.

C. hirsutus (L.) Link Haret gedeklaver. 20-100cm. Grenene udstaaende dunede eller hårede. Smabladene 6-20x4-10mm, undersiden dunet til haret. Fanen med eller uden brune pletter. V-VI. 0-1500m. FVTLP.

C. polytrichus (Bieb.) Rothm. Udstrakt gedeklaver. 10-25cm. Fanen brunpletet. Bladene mest udstaaende harede på begge sider. Unge kviste langt udstaaende harede. V-VI. FVTLP.

C. supinus (L.) Link Hovedgedekløver. 20-60cm. Grenene oprette eller opstigende. Smabladene 15-35mm, svagt harede til glatte ovenpå. Hovederne med 2-8 blomster. Fanen 20-25mm, ofte brunpletet.

Genista. Visse.

1. Sterre, gyvelagtige buske; bladene væk eller mindre fremtredende ... 2.
Mindre, ikke gyvelagtige buske med mange blade 3.
2. Blomsterne i endestillede hoveder. Grenene mest modsatte ... radiata
" i klaser. Grenene spredte cinerea
3. Med tornede sideskud 4.
Planten uden torne 5.
4. Hedre blomsters stetteblade lange og tydelige silvestris
" " " ca. 1mm germanica
5. Køl og fane glatte tinctoria
" " " hårede 6.
6. Blomsterne 2-5 sammen i endestillede knipper sericea
" 1-2 sammen i bladhjørnerne af løse klaser pilosa

Genista tinctoria L. Farvevisse. 10-40cm. Blomsterne enkeltvise med bladagtigt stetteblade og 1mm lange forblade. V-VII. FVTLP. 0-1800m. 3 ssp.:
ssp. ovata (W.&K.) Arc: Beegeret tæt rustharet. Bladene tæt dunede. V.
ssp. tinctoria: Beegeret glat, 44-7mm. Fanen 12-14mm. FVTLP.
ssp. tenuifolia (Loisel.) Pign.: Beegeret glat, 3 $\frac{1}{2}$ -4mm. Panen 7-8mm. LP.

G. cinerea (Vill.) DC. Gra visse. 40-90cm. Grenene gyvelagtige, leengdestribede. Bladene m.m. væk under blomstringen, enkle, 6-8x2mm. Lange klaser. Beegeret hvidt iltet. V-VI. P. 0-600m.

G. sericea Wulfen Silkevisse. 8-12cm. Bladene 5-25x2-5mm, enkle, silkeharede nedenunder, m.m. glatte ovenpa, med indrullet rand. Forbladene ca. 1mm, sidder midt pa stilken. V-VI. FVT. 0-800m.

G. pilosa L. Haret visse. 20-30cm. Bladene 5-12mm. Blomsterstilken uden forblade. V-VII. FVLP. 0-1500m.

G. germanica L. Tysk visse. 10-40cm. Bladene 4-5mm brede, enkle, undersiden langharet. Fanen eegformet og spids. V-VI. FVTLP. 0-800m.

G. silvestris Scop. 20-50cm. Bladene 1-3mm brede, enkle, undersiden spredt haret. Fanen trekantet med lidt hjerteformet grund. V-VI. F: Monfalcone.

G. radiata (L.) Scop. Strålevisse. 25-80cm. Stræktgrenet busk med stive, 6-ribbede grene. Bladene trekoblede. Smabladene 7-16mm, smalt linjeformede. Blomsterne 4-12 sammen. VI-VII. FVTLP. 300-1500rn.

Chamaespartium sagittale (L.) Gibbs Nedliggende vingevisse. 10-25cm. Krybende med opstigende, leddede, noget leederagte kviste. Teette, ednestillede, gule klaser. VI-VII. FVTLP. 300-1600m.

Spartium junceum L. Spansk gyvel. 1-3m. Gren, risformet busk med enkle, affaldende blade. Blomsterne 2-24cm, i lose, mangeblomstrede klaser. V-VI. FVTLP. 0-600m.

Adenocarpus complicatus (L.) Gay ssp. complicatus Alm. kirtelbeelg. 40-100 cm. Busk med lysgra bark. Bladene trekoblede, 7-15mm, svagt dunede. Ca. 1cm store, orangegule blomster i klaser. Beelgen 2-3cm, steerkt kirtlet. V-VI. V: Caprino, 100-2000m.

Argyrolobium zanonii (Turra) Ball Selvbeelg. 8-25cm. Steengler og bladdersider tæt tiltrykt selvharede. Steenglerne udstrakte. Blomsterne endestillede, 1-3 sammen, 9-12mm. V-VI. VTLF. 0-800m.

Robinia pseudacacia L. Uægte akacie. V-VI. FVTLP. 0-1000m.

Wisteria sinensis (Sims) Sweet Blaregn. 2-15m. Slyngplante med glatte grene. Smabladene 7-13, 6-8x2-3cm. Klaserne 15-30cm, heengende. Kronen 20-25mm. V-VI. Forvildet neer haver.

Galega officinalis L. Lægestregbælg. 40-150cm. Flerarig urt med talrige, oprette, mest ugreneede steengler. Uligefinnede blade. Blomsterne hvide til blegbla i langstilkede klaser fra bladhjørnerne. Beelgen 2-5cm, trind og indsnæret mellem freene. V-VII. FVTLP. 0-1300m.

Colutea arborescens L. Bleerebusk. 2-4m høj busk med uligefinnede blade og 3-8-blomstrede klaser. Let kendelig på den 5-7x3cm store, stærkt oppustede bælg. V-VII. FVTLP. 0-1200m.

Astragalus. Astragel.

- | | |
|---|----------------|
| 1. Enarig. 3eelgen halvcirkelformet krummet | hamosus |
| Flerarig | 2. |
| 2. Bladene ligef innede med tornspidset skaft. Dveergbusk | sempervirens |
| " uligefinnede, ikke tornspidsede | 3. |
| 3. Planten med midtfæstnede har | 4. |
| " " enkle har | 8. |
| 4. Fanen 5-8mm. Kronen lysebla med lilla kelspids. Beegeret 2-3mm | austriacus |
| 13-30mm | 5. |
| 5. Beegeret 5-8mm | 6. |
| 8-16mm | 7. |
| 6. Fanen smalt aflang | onobrychis |
| " eegformet | leontinus |
| 7. Alle blade i roset. 10-20 par smabladene | monspessulanus |
| Med bladet steengel. 5-10 " " | vesicarius |
| 8. Kronen gul eller bleggul | 9. |
| " red- eller blalilla eller hvid | 15. |
| 9. Alle blade grundstillede | exscapus |
| Med steengelblade | 10. |
| 10. Klasen siddende. Frugtbeegeret opbleest | centralpinus |
| " stilket. " ikke opbleest | 11. |
| 11. Klasestilken 1-14 x bladene | 12. |
| " indtil 2/3 x bladene | 14. |
| 12. Steenglen opstigende. Kelen med lilla spids | australis |
| " opret. Kølen ensfarvet | 13. |
| 13. 7-15 par smabladene, disse 3-6mm brede | penduliflorus |
| 4-8 " " " 7-15mm " | frigidus |
| 14. 4-6(3-7) par smabladene. Beegeret 5-6mm | glycyphyllos |
| (8-)10-15 " " " 7-10mm | cicer |
| 15. Fodfligene mindst 1/3 sammenvoksede. Fanen 15-18mm | 16. |
| " frie eller lidt sammenvoksede. Fanen 10-15mm | 17. |
| 16. Beelgen 7-8mm. Øvre fodflige 24-5mm | danicus |
| " 10-15mm. Øvre fodflige 5-10mm | purpureus |
| 17. Klasestilken 1-2 x bladene. Med bladet steengel | 18. |
| " kortere end bladene. Ofte stængelløs | depressus |
| 18. Den unge beelg glat. 4-6(-9) par smabladene | australis |
| " " " haret. 7-12 par smabladene | aipinus |

Astragalus hamosus L. Krogastragal. 10-40cm. Liggende. 9-11 par smablade. Klase ret teet, stilken 4 x bladet. Kronen 7-8mm, gul. Beelgen 2-3cm x 2-3 mm. Beegeret 5-6mm. III-V. LP. 0-1000m.

A. cicer L. Rundbeelget astragal. 20-80cm. Liggende til opstigende. 10-15 kort tiltrykte par smablade. Fanen 14-16mm. Beelgen 10-15mm, æg-kugleformet og opbleest, kort sort- og hvidharet. VI-VII. FTLP. 0-1500m.

A. danicus Retz. Dansk astragal. 8-30cm. Bladene svagt harede på begge sider. Beegeret 6-8mm. V-VI. P: V.Susa, V.Chisone, Colle delle Maddalena.

A. purpureus Lam. Purpurastragal. 10-40cm. Bladoversiden m.m. glat. Beegeret 8-10mm. Kronen redlilla. V-VI. FVTLF. 600-1800m.

A. frigidus (L.) A.Gray Isastragal. 10-35cm. Steenglen glat. Bladene blå-liggrønne. Fodfligene 10-20x5-10mm. Kronen gullighvid. Beelgen kun lidt, opbleest, ca. 6mm bred. VI-VIII. FVTLF. 1800-2800m.

A. penduliflorus Lam. Blæreastragal. 30-50cm. Steenglen ihvertfald haret forneden. Bladene f. riskgrønne. Fodfligene 7-10x3mm. Kronen gul. Beelgen steerkt opbleest, 20-30x10-15mm. VII-VIII. FVTLF. 1500-2200m.

A. aipinus L. Fjældeastragal. 8-30cm. Liggende til opstigende. Fanen lil-la med blå arer; vingerne hvide; kelen hvid med blalilla spids. VII-VIII. VTLF. 1700-2500m.

A. depressus L. Lav astragal. 1-5(-10)cm. 6-14 bladpar. Klasestilken 1-6 cm. Beegeret 4-6mm. Kronen hvidlig eller blalilla. Fanen udrandet. VTLF.

A. australis (L.) Lam. Mørkspidset astragal 10-30cm. Liggende til opstige-nde. Kronen gullighvid (sj. hvid). Fanen undertiden markspidset. Kølen med mørklilla spids. Vingerne ofte 2-lappede. VII-VIII. FVTLF. 1400-2400m.

A. glycyphyllos L. Sed astragal. V-VII. FVTLF. 100-1400m.

A. sempervirens Lam. Stedsegren astragal 5-40cm. Krybende til opstigende. 4-10 par smablade. Kortstilkede klaser med 4-8 hvidlige eller lyserede blomster. V-VII. 1000-2700m. P. 2 underarter:

ssp. sempervirens: Beegerharene 14-2mm. Fanen 15-18mm. Sealperne: Limone, Colli della Maddalena.

ssp. aipinus Pign.: Beegerharene 0,5-0,8mm. Fanen 12-15mm. Fra Sempione og sydpå.

A. centralpinus 3r.-Bl. Lang røvehaleastragal. 50-100cm. Opret. Bladene 20-30cm med 20-30 par smablade. Klase eegformet, 7x4cm. Beegeret 14-20mm. Fanen 15-20mm. Beelgen langt hvidharet. VI-VII. P: V.Aosta. 1490-1950m.

A. austriacus Jacq. Østrigsk astragal. 10-30cm. Liggende til opstigende. Beegerteenderne hejst $\frac{1}{4}$ x retet. 6-10 smalle bladpar. VI-VIII. P: Val Susa ved Oulx (Praman, La Sappe, Beaulard, Signols). 1200-1400m.

A. onobrychis L. Faneastragal. 10-30cm. Fanen næsten linjeformet og 6-8 mm leengere end vingerne, 15-30mm. Blomsterne steerkt redlilla. 8-15 par smablade. Klasestilkene 1-3 x bladene. VI-VII. VTLF. 600-1800m.

A. leontinus Wulfen Tyrolsk astragal. 10-20cm. 7-9 par smablade på 5-15 x 2-5mm. Klase eegformet. Blomsterne blalilla til lyserede, 12-15mm. VII-VIII. VTLF. 1000-2500m.

A. excapus L. Stængelløs astragal. Meget kort klasestilk. V-VIII. TLP.

Astragalus monspessulanus L. Fransk astragal. 10-25cm. Klasestilken 1-2 x bladene. Kronen vinrød, 20-26mm. Beelgen 25-45x3-6mm, lidt krum. V-VI. VTLP.

A. vesicarius L. Broget astragal. 10-25cm. Steengel og blade m.m. tæt tiltrykt hvidharede. Klasestilken 2-3 x bladene. Beegeret 8-14mm, med leengere hvide og korte sorte har. Fanen 18-23mm. V-VI. VTP. 300-1200m. Som ssp. pastellianus (Poll.) Arc, der har ensfarvet hvidgul krone.

Oxytropis. Spidsbølg.

- | | |
|--|------------------|
| 1. Kronen gul til hvidgul | 2. |
| " bla til redlilla eller hvidlig | 4. |
| 2. Steenglen veludviklet, 20-50cm | pilosa |
| Ingen steengelblade | 3. |
| 3. Hele planten kleebrig af siddende kirtler | foetida |
| Planten ukirtlet | campestris |
| 4. Med steengelblade | 5. |
| Alle blade grundstillede | 6. |
| 5. Fodfligene mindst $\frac{1}{2}$ sammenvoksede. Beelgen heengende | lapponica |
| " hejst 1/3 " " m.m. opret | jacquinii |
| 6. Blomsterne kortstilkede, 10-15mm. Fodfligene ca. = nedre smablade | 7. |
| " siddende, 15-20mm. Fodfligene 2-3 x de nederste smablade | 8. |
| 7. Kronen lyst blålilla. Klasestilken tynd, 0,6mm tyk | helvetica |
| " bla- til redlilla. Klasestilken kraftig | pyrenaica |
| 8. Kronen kraftigt lilla til redlilla. Planten tæt silkeharet | halleri |
| " mat blålilla til hvidlig. Planten faharet til glat | campestris |

Oxytropis lapponica (Wahl.) Gay Lappisk spidsbeelg. 5-10cm. Steengel og blade tæt, tiltrykt silkeharede. 7-10(6-12) bladpar. Beelgstilken ca. 4 x beegerreret. Stettebladet nar over det halve bægerrør. VII-VIII. TLP.

O. jacquinii Bunge (O. montana) Bjærgspidsbølg. 4-10cm. Planten fanaret til glat. 14-20 bladpar. Beelgstilken mindst sa lang som beegerreret. Stettebladet nar neeppe det halve beegerrar. VI-VIII. FVTL. 1600-2500m.

O. helvetica Scheele (O. gaudinii) Spinkel spidsbeelg. 3-10cm. Grat silkeharet. 10-12 bladpar. Bægertønderne ca. 4 x reret. Beelgstilken ca. 4 x beegerreret. VII-VIII. P: V.Sesia og sydpå. 1800-3100m.

O. pyrenaica Godron & Gren. Pyreneisk spidsbeelg. 5-15cm. Klasestilken udstaende haret. Mest 12-20 bladpar, tyndfildete som unge. Beegertønderne oftest over $\frac{1}{2}$ x rareret. Beelgstilken ca. 4 x beegerreret. VI-VIII. FVTLP.

O. campestris (L.) DC. Markspidsbeelg. 10-15cm. Klasestilken med $\frac{1}{2}$ - $1\frac{1}{2}$ mm lange har. Bladene spredt harede til neesten glatte. Fodfligene 1/3-1/2 sammenvoksede med bladstilken. VI-VIII. VTLP. 2000-2600m. 2 underarter: ssp. campestris: Fanens plade hejst 2 x sa lang som bred. Kronen mest gul-lighvid.

ssp. tirolensis (Sieber) Leins: Fanens plade 3-4 X sa lang som bred. Kronen mest mat blålilla til hvidlig.

O. halleri Bunge Silkeharet spidsbeelg. 5-15cm. Klasestilken med 1-3mm lange har. Planten langt og tæt hvidt silkeharet. Fodfligene kun sammenvoksede med bladstilken fornedet. 10-14 bladpar. VI-VIII. VTLP. 2 underarter: ssp. halleri: Klasestilken 1-2mm tyk, m.m. tiltrykt haret. Kronen blålilla

eller mørkt redlilla. 2000-2600m.

ssp. velutina (Sieber) O.Schwarz: Klasestilken 2-3mm tyk, tæt udstaaende haret. Kronen mat og lyst redlilla. 700-1500m. V.Venosta, V.Aosta.

Oxytropis foetida (Vill.) DC. Stinkende spidsbeelg. 3-15cm. 15-25 par tykke småblade. Klase egeformet med 3-7 blomster på 18-22mm. VII-VIII. P: Fra M.Rosa til V.Maira. 2000-3000m.

O. pilosa (L.) DC. Haret spidsbeelg. 20-50cm. Steenglen kraftig, udstaaende haret. 9-13 par tiltrykt harede småblade. Flere klaser fra bladhjørnerne. Kronen 12-14mm, lysegul. VI-VII. TLP. 600-1600m.

Amorpha fruticosa L. Særkrone. 1-2(-6)m. Busk. Bla eller lilla blomster på ca. 6mm i endestillede, ofte knipper af tætblomstrede, noget ensidige klaser. Beelgen 7-9mm, kirtelprikket. VI-VII. FVTLP. Forvildet. 0-600m.

Apios americana Med. Jordpære. 30-80cm. Slyngende flerarig. 5-9 æg-lancetformede småblade på 3-8x1-4cm. Beegeret 3-5mm, korttandet. Kronen 10-12mm. Aksestillete klaser. Beelgen 6-12cm. VII-IX. Forvildet i LP. 0-200m.

Cicer arietinum L. Kikeert. 20-50cm. Opret, kleebrig enarig. 3-8 par kraftigt tandede småblade. Enlige, blegbla eller hvide blomster på 10-12mm. Beelgen 2-3x1-1½cm. VI-VIII. Dyrket og forvildet.

Vicia. Vikke.

- | | |
|---|-------------|
| 1. Klase kortstillet, stilken kortere end 1 blomsts længde | 2. |
| " langstillet, " længere " " " " | 13. |
| 2. Alle blade uden slyngtråd | 3. |
| Ovre " med " | 4. |
| 3. Kronen hvid med sorte vinger, sj. rød lilla. Beelgen dunet | faba |
| " gul. Beelgen glat | oroboides |
| 4. Fanen dunet | 5. |
| " glat | 6. |
| 5. Blomsterne (1-)2-4 sammen. Bladene ofte siddende | pannonica |
| " enlige. Bladstilken = et bladskafsted | hybrida |
| 6. Kronen gul | 7. |
| " bla- eller redlilla | 8. |
| 7. Kronen svovlgul. Nedre beegerteender 2-3 x de øvre | lutea |
| " bleggul. Beegerteenderne omtrent ens | grandiflora |
| 8. Beegerteenderne ulige store, beegerreret skrat afskåret | 9. |
| " ca. lige store, beegerreret lige afskåret | 11. |
| 9. Smablade 1-2mm brede, 3-spidsede | peregrina |
| " 4-40mm " , ikke 3-spidsede | 10. |
| 10. Flerarig. 3-6 bladpar | sepium |
| Enarig. 2-3 bladpar | narbonensis |
| 11. Kronen 5-8mm. Fraene knudrede | lathyroides |
| " 10-30mm. Fraene jævne | 12. |
| 12. 1-3 bladpar. Køl og vinger hvidlige | bithynica |
| 4-8 " " " " redlilla | sativa |
| 13. Beegerteenderne ens, alle lig eller længere end reret | 14. |
| " uens, de øvre kortere end raret | 15. |
| 14. Alle blade uden slyngtråd | ervilia |
| Øvre " med " | hirsuta |

15. Kronen 4-8mm, bleglilla. Klasen med 1-6 blomster 16.
 " mindst 9mm 18.
16. Klasen kortere end bladet. Kronen 3-5mm *disperma*
 " lig eller længere end bladet. Kronen 5-9mm 17.
17. Klaserne med 2-5 blomster; stilken med kort stak *tenuissima*
 " " 1-2 " ; " uden stak *tetrasperma*
18. Kronen lysegul. Smablade 14-4cm brede *pisiformis*
 " hvid, blå- eller redlilla 19.
19. Fodfligene tandede 20.
 " helrandede 23.
20. 2-3 par smablade. Klaserne med 1-3 blomster *bithynica*
 3-flere par smablade. Klaserne med 4-20 blomster 21.
21. Kronen hvid med lilla arer *silvatica*
 " anderledes 22.
22. 4-11 par 1-4mm brede smablade *onobrychoides*
 3-5 " 9-18mm " " *dumetorum*
23. Beegergrunden stærkt poset. Fanens plade $\frac{1}{2}$ x neglen *villosa*
 " ikke " " 24.
24. Kronen 17-24mm. Klasen med 4-12 blomster *onobrychoides*
 " 8-18mm. " " indtil 30 blomster 25.
25. Smablade 2-24 x så lange som brede. Sideribberne udgar i en
 vinkel på 45-60° *cassubica*
 Smablade 3-5 x så lange som brede. Sideribbevinklen ca. 30° 26.
26. Kronen 12-18mm. Fanens plade længere end neglen *tenuifolia*
 " 8-12mm. " " lig neglen 27.
27. Steenglen glat eller tiltrykt haret *cracca*
 " udstående dunhåret *incana*

Vicia cassubica L. Kassubisk vikke. V-VII. VT. 0-1300m.

V. dumetorum L. Kratvikke. 1-14m. Klaserne med 4-8(-14) redlilla blomster.
 Planten m.m. glat. V-VI. FVTLP. 0-1000m.

V. pisiformis L. Ærtevikke. 1-2m. 3-5 par runde til eegformede smablade.
 Beegerteenderne uens, kortere end beegereret. Klaserne med 10-30 blomster.
 Smablade 2-4cm lange. V-VI. VTLF. 0-1050m.

V. onobrychioides L. Esparsettevikke. 30-80cm. Klaserne med 4-12 stærkt
 lilla blomster på 17-24mm. Kelen lysere. Beelgen 24-4cm x 5-7mm, glat og red-
 brun. V-VI. P: Fra V.Aosta og sydpa. 0-1500m.

V. silvatica L. Skovvikke. VI-VIII. FVTLP. 0-1600m.

V. cracca L. Musevikke. V-VIII. FVTLP. 0-1500m.

V. incana Gouan Filtet vikke. 30-150cm. 10-22 par tæthårede, 5-7mm brede
 smablade. Nedre beegerteender sylformede. Kronen mere redlilla end hos fore-
 gående. V-VIII. FVTLP. 0-600m.

V. tenuifolia Roth Langklatet vikke. 60-150cm. Bladene med 5-13 par, næ-
 sten ligestregede, 2-4mm brede smablade. V-VIII. FVTLP. 0-1500m.

V. villosa Roth Sandvikke. III-VI. FVTLP. 0-1000m. 2 underarter:

ssp. villosa: Steenglen ladden. Beegerteenderne udstående randhårede.

ssp. varia (Host) Corb.: Steenglen glat eller svagt dunet. Beegerteenderne

glatte eller tiltrykt dunede.

Vicia ervilia (L.) Willd. Linsevikke. 15-50cm. Enarig. 8-15 par smablade. Klase med 1-4 blegrede blomster på 6-9mm, kortere end bladene. Beslgen næsten perlesnorsagtigt indsneret. IV-V. VTL. 0-1000m.

V. hirsuta (L.) S.F.Gray Tofreet vikke. IV-VI. FVTLP. 0-1200ra.

V. disperma DC. Sylbeegret vikke. 10-50cm. Ligner foregående, men teenderne uens, og Kronen blegt rødlig, 4-5mm. Beelgen oftest 2-fraet. III-V. V.

V. tenuissima (Bieb.) Sch.& Th. Spikel vikke. 15-60cm. Enarig. Klaserne 2-5-blomstrede, Beegteenderne uens. Kronen 6-9mm, blegt rødlig, 4-6 fre. III-V. VL. 0-1000m.

V. tetrasperma (L.) Schreber Taddervikke. IV-VI. FVTLP. 0-1200m.

V. oroboides Wulfen Bredbladet vikke. 25-50cm. Flerarig fladbælgeagtig plante. Bladene minder om Vårfladbælgs, 2 par. Klaserne med 2-12 blomster på 14-19mm, siddende eller kortstilkede. V-VII. FVT. 200-1200m.

V. sepium L. Gærdevikke. VI-VII. FVTLP. 100-1500m.

V. grandiflora Scop. Storblostmret vikke. 30-50cm. Flerarig. Fanen gul med lilla grund og lidt brunlig på oversiden. Beelgen dunet på ribberne og spidsen. Trind steengel. Blomsterne ofte 2 sammen. V-VIII. FVT. 0-1500m.

V. pannonica Cr. Ungarsk vikke. 20-50cm. Dunet enarig. 2-4 blomster sammen. Fodfligene plettede, helrandede. Kronen 14-22mm. IV-VI. FVTLP. 2ssp.:
ssp. pannonica: Kronen hvidlig til bleggul. Fanens negl længere end pladen.
ssp. striata (Bieb.) Nyman: Kronen matlilla. " " ca. = pladen

V. sativa L. Fodervikke. III-VI. FVTLP. 0-1500m. 4 underarter:
ssp. sativa: Kronen 18-30mm. Beelgen 6-11mm bred, indsneret mellem freene.
ssp. angustifolia (Grufb.) Gaudin: Smalbladet vikke. Kronen 15-16mm, fanen omtrent vinkelret opadbet. Beelgen 3-6mm bred, ikke indsneret.
ssp. cordata (Wulfen) A.& Gr.: Kronen 18-20mm. Beelgen 44-6mm bred. En mellemform mellem de 2 foregående.
ssp. segetalis (Thuill.) Gaudin: Kronen 15-17mm, fanen opadbet i en vinkel på 45°. Beelgen 4-5mm bred.

V. lathyroides L. Vårvikke. III-V. VTL. 0-1000m.

V. peregrina L. Markvikke. 20-40cm. Svagt dunet enarig. 3-7 bladpar. Blomsterne 1-2 sammen, rødlig, 10-16mm. III-V. FVTLP. 0-1200m.

V. lutea L. Gul vikke. 20-60cm. Enarig. Blomsterne 1-3 sammen, (15-)20-35mm. Smablade 14-3mm brede. IV-V. VTL. 0-800m. 2 underarter:
ssp. lutea: M.m. glat til teet dunet. Beelgen hvidharet.
ssp. vestita (Boiss.) Rouy: Ladden. Beelgen rust- eller redharet.

V. hybrida L. Svovlvikke. 20-40cm. Halvglat til dunet enarig. Blomsterne 18-30mm, bleggule (sj. lilla). Beegteenderne uens. III-IV. VP. 0-1000m.

V. bithynica (L.) L. Firbladet vikke. 20-60cm. Enarig. Smablade lancetformede, 22-36x8-12mm, med brod. Fodfligene med mange, sylformede teender. Blomsterne 16-20mm. Ligner noget Kratfladbælg. III-V. FVLP. 0-1000m.

Vicia narbonensis L. Fransk vikke. 20-60cm. Dunet, opret enarig. Småblade-
ne 2-5x1-4cm, helrandede eller tandede, kort randhårede, gragrønne. Fodfli-
gene ca. 1cm. Blomsterne 1-4 sammen, merkt redlilla, 15-18mm. IV-VI. VLP.

V. faba L. Hestebanne. III-V. Dyrket og forvildet. 0-1500m.

Lens. Linse. Ligner *Vicia*, men med lange beegerteender. Enarig. Blegblå eller
redlilla blomster på 4-7mm, 1-3 sammen i langstilket klase.

L. nigricans (Bieb.) G:odr. Vild linse. 10-30cm. 2-5 par 1-2mm brede sma-
blade. Fodfligene halvt spydformede eller tandede. IV-V. VTP. 0-1000m.

L. culinaris Med. Alm. linse. 10-40cm. 3-8 par indtil 8mm brede småblade.
Fodfligene helrandede. V-VIII. Dyrket og forvildet. 0-1000m.

Lathyrus. Fladbælg.

- | | |
|---|------------------------|
| 1. Flerarig | 2. |
| Enarig | 15. |
| 2. Blomsterne gule til gullighvide | 3. |
| " ikke gule | 6. |
| 3. Småbladene ligestrengede | 4. |
| " fjerstrengede | 5. |
| 4. Kronen gul. 1 par småblade | <i>pratensis</i> |
| " gullighvid. 2-3(1-4) par småblade | <i>pannonicus</i> |
| 5. Klasen næsten siddende | <i>Vicia oroboides</i> |
| " langstilket | <i>laevigatus</i> |
| 6. Bladene uden slyngtrad | 7. |
| " med " " | 11. |
| 7. Steenglen vinget | <i>montanus</i> |
| " uvinget | 8. |
| 8. Fodfligene linjeformede. Småbladene stift oprette | <i>filiformis</i> |
| " halvt spydformede. Småbladene ikke oprette | 9. |
| 9. 4-6 par småblade. Bladundersiden mat | <i>niger</i> |
| 2-3 " " " skinnende | 10. |
| 10. 3-8 $1\frac{1}{2}$ -2cm store blomster. Steenglerne oftest enlige | <i>vernus</i> |
| 6-12 1-14cm " " Ofte flerstænglet | <i>venetus</i> |
| 11. Nogle blade med 2-4 par småblade | 12. |
| Alle blade med 1 par småblade | 13. |
| 12. Bladskæftet mindst 4mm bredt | <i>heterophyllus</i> |
| " hejst 3mm " | <i>paluster</i> |
| 13. Steenglen uvinget. Klasen med 2-7 mørkrosa blomster | <i>tuberosus</i> |
| " vinget | 14. |
| 14. Fodfligene mindst 4 x så brede som steenglen | <i>latifolius</i> |
| " under $\frac{1}{2}$ x " " " " | <i>Silvester</i> |
| 15. Blomsterne gule til orange-gule | 16. |
| " ikke gule | 17. |
| 16. Ingen småblade, men 2 store, spaderlignende fodflige | <i>aphaca</i> |
| 1 par småblade | <i>annuus</i> |
| 17. Ingen småblade, men en udfladet, greeislignende bladstilk | <i>nissolia</i> |
| 1(-2) par småblade | 18. |
| 18. Steenglen uvinget | 19. |
| " vinget | 22. |
| 19. Blomsterstilken 2-5mm | <i>inconspicuous</i> |
| 5-70mm | 20. |

20. Blomsterstilken uden stak setifolius
 med " 21.
 21. Blomsterstilken 4-2cm sphaericus
 " 2-7cm angulatus
 22. Beegerteenderne omtrent af rørets længde 23.
 " 14-3 x beegerreret 24.
 23. Kronen rød med blegbla vinger hirsutus
 " orangerød setifolius
 24. Blomsterstilken 1-3cm. Beelgens rygside med 2 kale cicera
 " 3-6cm. " " 2 vinger sativus

Lathyrus vernus (L.) Bernh. IV-V. FVTLP. 500-1800m. 2 underarter:

ssp. vernus: Smablade $3\frac{1}{2}$ -5x1 $\frac{1}{2}$ -2 $\frac{1}{2}$ cm.

ssp. flaccidus (Kit.) Arc: Smablade 4-12x0,2-1cm. TL.

L. venetus (Miller) Wohlf. Firbladet fladbælg, 20-40cm. Som den foregaaende, men klasen bejet. Beelgen brunkirtlet. IV-V. FVTLP. 0-1200m.

L. niger (L.) Bernh. Sort fladbælg, V-VI. FVTLP. 0-1000m.

L. laevigatus (W.& K.) Gren. Bjærgfladbælg, 20-60cm. 3-6 par smablade på 3-7cm. Klaserne med 7-17 blomster. VI-VIII. FVTLP. 2ssp:

ssp. laevigatus: Smablade 2-4cm brede, elliptiske til ægformede. Nedre beegerteender under 1/3 x beegerreret. Bladene mest helt glatte. Ostlig.

ssp. occidentalis (Fischer & Meyer) Breistr.: Smablade 4-3cm brede. Nedre beegerteender 1/3 x raret. Bladundersiden haret. FVTLP.

L. filiformis (Lam.) Gay Sverdfldbælg, 15-30cm. 2-4 par smablade på 3-6cm x 2-6mm. Fodfligene 9-12x4-14mm. 4-10 røde blomster. IV-VII. PL.

L. pannonicus (Jacq.) Garcke ssp. varius (Koch) Ball Hvid fladbælg, 20-40cm. Steenglen smalvinget, ihvertfald foroven. Smablade $3\frac{1}{2}$ -7 $\frac{1}{2}$ cm x 3-7mm. Fanen ofte med redligt skeer. Klaserne med 3-9 blomster. V-VII. VP.

L. montanus Bernh. Kratfladbælg, V-VI. FVTLP. 200-1300m.

L. pratensis L. Gul fiadbeelg, V-VIII. FVTLP. 0-2000m.

L. paluster L. Kærfladbælg, 2-5 par smablade. Blalilla blomster. VTLF.

L. tuberosus L. Knoldfladbælg, V-VI. FVTLP. 0-1200m.

L. Silvester L. Skovfladbælg, V-VIII. FVTLP. 0-1500m.

L. latifolius L. Havefiadbeelg, 4-2m. Bladstilken mindst sa bredt vinget som steenglen. Smablade 4-5cm brede, tydeligt netarede. Klaserne stift oprette, længere end støttebladene. Rosenrøde blomster. V-VIII. FVTLP.

L. heterophyllus L. Vingefldbælg, 14-2m. Hedre og mellemste blade med 1 par, evre med 2-3 par 5-10x1-34cm store smablade. Ligner ellers den foregaaende. VI-VIII. VTLF. 300-1500m.

L. sphaericus Retz. Enblomstret fiadbeelg, 10-50cm. Kronen orangerad, 10-13mm. Beelgen tydeligt længdestribet, V-VI. FVTLP. 0-1200m.

L. angulatus L. Langstilket fiadbeelg, 10-50cm. Kronen redlilla eller blegbla. Beelgen utydeligt netaret, 3-4mm bred.

Lathyrus inconspicuus L. Småblomstret fiadbeelg. 10-30cm. Kronen 4-8mm, lyst redlilla. Beelgen ca. 3mm bred, uden længdestriber. IV-VI. L. 0-800m.

L. setifolius L. Børstefladbælg. 10-50cm. Kronen 8-11mm, orangered. Beelgen 15-30x7-11mm. IV-VI. FVTLP. 0-1200m.

L. cicera L. Purpurfladbælg. 10-60cm. Kronen redlilla, 10-14mm. Planten glat. Smabladene 2-8mm brede. III-VI. FVTLP. 0-1000m.

L. sativus L. Sædf ladbeelg. 10-60cm. Kronen 12-18(-24)mm, lysebla, sjældent lysered eller hvid. Beelgen 10-15mm bred. III-V. FLP. Dyrket og forvildet.

L. annuus L. Redgul fladbælg. 20-60cm. Blomsterne 12-15mm, gule, ofte med et radligt skeer. Beelgen ca. 5x1cm. III-VI. L. 0-1500m.

L. hirsutus L. Haret fiadbeelg. 20-120cm. Klasen med 2-3 blomster på 7-15 mm. Beelgen rustharet. IV-VII. FVTLP. 0-1350m.

L. nissolia L. Greesbladet fiadbeelg. 10-50cm. 1(-2) langstilkede, karminrøde blomster på 6-7mm. Den udfladede bladstilk 5-10x4cm. IV-VII. FVTLP.

L. aphaca L. Bladlas fiadbeelg. 10-30cm. Selve bladet reduceret til en slyngtråd, men med 2 store, spyd- eller spadeformede akselblade. Blomsterne 6-18mm, langstilkede. IV-VI. FVTLP. 0-1500m.

Ononis. Krageklo.

- | | |
|---|--------------|
| 1. Blomsterne gule..... | 2. |
| " røde..... | 4. |
| 2. Planten ikke kleebrig..... | minutissima |
| " kleebrig..... | 3• |
| 3. Blomsterstandens blade ca. 2 x blomsternes leengde..... | pusilla |
| " " kortere end blomsterne..... | natrix |
| 4. Enarig..... | reclinata |
| Flerarig..... | 5. |
| 5. Blomsterne i top. Smabladene rundagtige, 20-30mm brede .. | rotundifolia |
| " i klaser..... | 6. |
| 6. Blomsterstilken 1-3cm, med en lille stak..... | cristata |
| " uden stak..... | 7. |
| 7. Blomsterne parvise, i det mindste midt i klasen..... | arvensis |
| " enlige..... | 8. |
| 8. Liggende til opstigende, ofte rodslaende. Smabladene butte til | |
| udrandede..... | repens |
| Opstigende til opret, ikke rodslaende. Smabladene mest spidse | spinosa |

Ononis rotundifolia L. Rundbladet krageklo. 35-50cm. Mellemste småblad langstillet. Uden torne. Blomsterne nikkende. V-IX. TLP. 500-1800m.

O. cristata Miller Broget krageklo. 5-30cm. Udstrakt. Smabladene 5-10mm, lidt leederagtige. Kronen 10-14mm. Kal og vinger ofte hvide. V-VIII. P.

O. natrix L. ssp. natrix Gul krageklo. 20-60cm. Steerktgrenet dværgbusk. Blomsterne på 2-3cm lange stilke med stak i en tæt klasse, 12-20mm, ofte med rede eller lilla arer. Beelgen nikkende. IV-VII. FVLP. 0-1200m.

O. reclinata L. Udstrakt krageklo. 3-15cm. Nedliggende med dunet og kleebrig steengel. Smabladene 5-8mm. Kronen 5-8mm, ofte lidt kortere end beegeret.

IV-VI. FVTLP. 0-1400m.

Ononis pusilla L. Liden krageklo. 10-20cm. Lidt forveddet ved grunden. Smabladene 5-13mm. Blomsterne siddende i løse aks, stattebladene længere end blomsterne. Kronen 5-12mm, ca. = beegeret. VI-IX. FVTLP. 0-1200m.

O. minutissima L. Dværgkrageklo. 5-30cm. Halvglat, ofte udstrakt dværgbusk. Smabladene 3-6mm. Blomsterne stilkede, i tætte klaser. Beegerreret hvidligt. Kronen 8-10mm, ikke længere end beegeret. IV-X. LP. 0-800m.

O. spinosa L. Strandkrageklo. V-IX. FVTLP. 0-1300m. 2 underarter:
ssp. spinosa: Oftest med mange torne. Unge steengler med 2 hårstriber. Smabladene mest 5-10 x så lange som brede.

ssp. austriaca (G.Beck) Gams: Uden torne (sj. med svage torne). Steenglen uregelmeessigt håret. Smabladene mest 2-5 x så lange som brede.

O. repens L. Markkrageklo. V-VIII. FVTLP. 0-800m.

O. arvensis L. Stinkende krageklo. V-VIII. P. Maske kun indsleebt.

Melilotus. Stenkløver.

- | | | | |
|---|-------|--------------|----|
| 1. Kronen hvid | ..... | albus | |
| gul | | | 2. |
| 2. Midterste blades fodflige tandede | ..... | dentatus | 3. |
| " " " helrandede | | | 4. |
| 3. Kronen 3-34mm. Beelgen svagt aret, sammentrykt | ..... | dentatus | |
| " 6-9mm. " grubet og rynket, eegformet | | italicus | |
| 4. Modne frugt opret eller udstaaende, med et spidst neeb | ... | neapolitanus | |
| " " heengende | | | 5. |
| 5. Kronen 2-3mm. Beelgen 14-3mm | ..... | indicus | |
| " 4-7mm. " 3-5mm | | | 6. |
| 6. Kelen så lang som fane og vinger. Tveerryknet beelg | ..... | altissimus | |
| " kortere end " " " . Netaret beelg | | officinalis | |

Melilotus dentatus (W. & K.) Pers. Strandstenkløver. Kronen 3-34mm. Vingerne kortere end fanen, længere end kelen. Beelgen glat, svagt netaret. ?

M. altissimus Thuill. Hej stenkløver. VII-X. FVTLP. 0-600m.

M. albus Med. Hvid stenkløver. VII-IX. FVTLP. 0-1200m.

M. officinalis (L.) Pallas Markstenkløver. V-VIII. FVTLP. 0-1500m.

M. italicus (L.) Lam. Storblostmest stenkløver. 20-60cm. Enarig. Steenglerne kantede. Nedre smablad halvrunde, indtil 20x16mm. Klaserne 14-3cm, i frugt op til 7cm. III-V. VP. 0-600m.

M. neapolitanus Ten. Neebfrugt stenkløver. 10-40cm. Steenglen svagt kantet, dunet foroven. Hedre smablad brede og runde, indtil 10x8mm. Klaserne 1cm, i frugt 4-7cm. IV-VI. VP. 0-600m.

M. indicus (L.) All. Indisk stenkløver. 10-20(-15)cm. Kronen bleggul. Vinger og køl lige lange, kortere end fanen. Beelgen stærkt netaret. FVTLP.

Trigonella. Bukkehorn.

- | | | |
|------------------------------------|-------|----|
| 1. Klaserne med 2-5cm lange stilke | ..... | 2. |
| " m.m. siddende | | 3. |

16. Beelgen teet kirteldunet *rigidula*
 " " glat eller noget håret 17.
 17. Pe 3 randribber adskilte som modne i 3 køle *truncatula*
 " " " flyder som modne sammen i 1 kel *littoralis*

Medicago lupulina L. Humlesneglebeelg. IV-VII. FVTLP. 0-1500(-2000)m.

M. sativa L. Lucerne. Dyrket og forvildet.

M. falcata L. Seglsneglebælg.

M. glomerata Balbis Angivet fra L.

M. prostrata Jacq. Udstrakt sneglebeelg. 15-25cm. Heesten glat. Smablade smalt kileformede, 9x2mm, tandede fortil. Kronen 4-5mm. Beelgen 3-4mm bred, heengende, med 2-3 vindinger. V-VII. FVTLP. Alm. i F, ellers sj. 0-1200m.

M. marina L. Strandsneglebeelg. 20-50cm. Liggende, forveddet forneden. Neesten hovedformede klaser med 5-12 blomster. Beelgen 5-7mm bred, korttornet. III-VIII. FV: Adriaterhavskysten.

M. carstiensis Jacq. Karstsneglebeelg. 20-60cm. Opstigende. Klaserne med 5-12 blomster på 6-8mm. Beelgen 6-8mm bred, uden randribber inden for kalribben; fa. kraftige tveererer. Planten neesten glat. V-VII. FVTLP. 0-800m.

¶ *M. pironae* Vis. Alpesneglebeelg. 20-30cm. Udstrakt-opstigende, neesten glat. Kronen 7-8mm. Beelgen 5-7mm bred, med bade kel- og randribber; tornene korte og afladede med furet grund. V-VI. 100-800m. FV: M.Matajur, Gemona, Torlano, Piccat, Gorizia, Plava ca. 100m over Isonzo.

M. orbicularis (L.) Bartal. Skivesneglebælg. 20-90cm. Beelgen linseformet, 10-17mm bred, med grenede tveererer. IV-V. FVTLP. 0-1300m.

M. scutellata (L.) Miller Skjoldsneglebælg. 20-60cm. Beelgen 9-18mm, kirteldunet, med mange og tydeligt tveererer og tydelig randribbe. IV-V. VLP.

M. rigidula (L.) All. Krogsneglebeelg. Beelgens tveererer stærkt krummede. Tornene krumme. Smablade 5-8mm. Beelgen skiveformet til cylindrisk, tveerererne neeppe sammenløbende. III-VI. FVTLP. 0-1200m.

M. truncatula Gaertner Fodangelsneglebælg. Beelgen 5-8mm, neesten altid spredt ladden. Tveerererne neeppe sammenløbende; randribben meget tyk. Planten spredt ladden. III-V. FV. 0-850m.

M. littoralis Rohde Sandsneglebeelg. Beelgen 4-6mm. Tveerererne neesten rette, neeppe sammenløbende undtagen nær randribben. III-V. FV: Sandstrand.

M. arabica (L.) Hudson Pletsneglebælg. Smablade oftest med en sort plet. Beelgen 5-6mm. Kanten med 3 furer. Tornene dybt furede. IV-VI. VP. 0-600m.

M. polymorpha L. (*M. hispida*) Foranderlig sneglebeelg. Beelgen 4-8(-10)mm, med tydelig randribber, sa kanten bliver 3-kølet; tveerererne fremtrædende og stærkt sammenløbende. III-V. VL. 0-1000m.

M. laciniata (L.) Miller Fliget sneglebeelg. Bladene skarpt og ofte dybt tandede. Klaserne med 1-2 blomster. Beelgens tveererer S-formede, svagt grenede. V-VI. L - indslæbt. 0-300m.

M. minima (L.) Bartal. Liden sneglebeelg. Planten spredt håret. Beelgen og-

sa haret og noget kirtlet. V-VII. FVTLP. 0-1000m.

Trifolium. Klover.

- | | |
|--|-------------|
| 1. Kronen gul | 2. |
| " red, hvid eller gullighvid | 7. |
| 2. Overste blade neesten modsatte. Visne kroner kastanjebrune | 3. |
| Alle blade spredte | 4. |
| 3. Hovedet først æg- senere valseformet. Stift opret | spadiceum |
| " " rundt, siden eegformet. Liggende til opstigende | badium |
| 4. Kronen 3-34mm. Fanen neeppe furet | dubium |
| " 4-7mm. " tydeligt furet | 5. |
| 5. Midtersmåbladet meget leengere stilket end sidesmåbladene | campestre |
| " " hejst lidt leengere stilket | 6. |
| 6. Hovedstilkene tynde, buede, meget leengere end bladene | patens |
| " " stift oprette, hejst lidt leengere end bladene | aureum |
| 7. Beegeret opbleest efter blomstringen | 8. |
| Frugtbeegeret ikke opbleest | 9. |
| 8. Flerarig. Hovedet med wt fliget sveb på 3-4mm under sig | fragiferum |
| Enarig. Hovedet uden noget sveb under sig | resupinatum |
| 9. Planten stort set glat | 10. |
| I det mindste beegerteenderne fjerhærede (eller også haret andetsteds) | 17. |
| 10. Hovederne siddende | glomeratum |
| " stilkede | 11. |
| 11. Enarig | 12. |
| Flerarig | 13. |
| 12. Kronen ca. 2 x beegeret | nigrescens |
| " $1\frac{1}{4}$ x beegeret | strictum |
| 13. Hovederne med 3-12 rede blomster på 18-25mm | alpinum |
| " " flere og kortere blomster | 14. |
| 14. Bægertænderne adskilte af butte bugter | hybridum |
| " " " smalle, spidse bugter | 15. |
| 15. Steenglerne krybende og rodslaende | repens |
| ikke rodslaende | 16. |
| 16. Småbladene med 7-10 ribbeaar. Blomsterstilkene 1-1,6mm | thalii |
| " " 10-20 " " 2-3mm | pallescens |
| 17. Flerarig | 18. |
| Enarig | 27. |
| 18. Kronen 7-9mm. Beegerteenderne m.m. ens, ikke ret hærede | 19. |
| " 12-25mm. Bægertænderne fjerhærede | 20. |
| 19. Blomsterne hvide eller hvidgule. Hovederne ofte lang | montanum |
| " lyserede. Hovederne ofte bredere end lange | balbisanum |
| 20. Kronen hvid eller hvidgul | 21. |
| red | 24. |
| 21. Nederste beegertand 2-3 x de evre | 22. |
| " " hejst $1\frac{1}{2}$ x de evre | 23. |
| 22. Småbladene 14-3cm. Kronen 15-20mm | ochroleucon |
| " 3-6cm. " 20-25mm | pannonicum |
| 23. Alle beegerteender lige lange | noricum |
| Nederste beegertand $1\frac{1}{2}$ x de evre | pratense |

24. Hovedet (24-)3 x sa langt som bredt	rubens	25.
" hejst 2 x sa langt som bredt		25.
25. Beegereret glat	medium	26.
" haret		26.
26. Smabladene lancetf ormede. Beegeret 20-ribbet	alpestre	
" omvendt eegformede. Beegeret 10-ribbet	pratense	
27. Hovederne med blade lige under sid		28.
" stilkede		34.
28. Svebets fodflige steerkt udviklede i forhold til dets smablade		29.
" " som hos de andre blade		30.
29. Hovederne 6-10mm brede. Kronen 3-4mm, hejst lig beegeret	saxatile	
" 15-20mm " " 12-15mm, leengere end beegeret	hirtum	
30. Kronen 10-12mm, 14-3 x beegeret	pallidum	
" 4-7mm		31.
31. Frugtbeegerets teender oprette eller sammenknebne	bocconeii	
" m.m. udstaende		32.
32. Hovederne siddende langs steenglen		33.
" endestillede	squamosum	
33. Smabladenes sideribber rette. Kronen lysered	striatum	
" " krumme. " oftest hvid	scabrum	
34. Hovederne med 2-5 blomster	subterraneum	
" mangeblomstrede		35.
35. I det mindste de 2 everste blade m.m. modsatte		36.
De avre blade spredte		37.
36. Beegerteenderne udspærrede i frugt. Kronen lidt leeng. end beeg.	squamosum	
" oprette i frugt. Kronen 2 x beegeret	alexandrinum	
37. Hovedet m.m. rundt	stellatum	
" forleenget		38.
38. Hovederne talrige, 1-2cm. Kronen tydeligt kortere end beegeret	arvense	
" enlige		39.
39. Smabladene 10-25 x sa lange som brede	angustifolium	
" kun lidt leengere end "	incarnatum	

Trifolium alpinum L. Alpeklever. 5-15cm. Tykrodet. Steenglen meget kort, dekket af visne bladrest. Bladene smalt lancetformede, 2-4cm x 3-6mm. Blomsterne steerkt duftende. VII-VIII. VTLP. 1500-2500m.

T. strictum L. Rank klaver. 3-15cm. Opret eller opstigende. Smabladene linjeformede til smalt elliptiske, 8-21mm. Bladribberne ender i stilkede kirtler. Hovederne 7-10mm. Kronen lysered. V-VI. LP. 0-1400m.

T. repens L. Hvidkløver. IV-X. FVTLP. 0-1800(-2753)m.

T. pallescens Schreber Grusklever. 8-15cm. Ligner Hvidkløver, men ikke rodslaende. Fanen bredt eegformet eller elliptisk (æg-lancetformet hos Hv.) Kronen smudsig hvid (mere ren hvid hos Hv.). Visne kroner merkebrune (lysebrune hos Hv.). VII-VIII. FVTLP. 1500-2500m.

T. thalii Vill. Tueklever. 4-10cm. Tættest. Bladundersidens ribber steerkt fremtrædende. Kronen farst hvid, sa steerkt lysered; lysebrun som vissen. De visne blomster ikke seerligt heengende. VII-VIII. FVTLP. 1500-2400m.

- Trifolium hybridum L. Alsikekløver, V-VIII. FVTLP. 2 underarter:
ssp. hybridum: Steenglen hul, lidet grenet. Hovederne 20-25mm brede. Kronen 7-omm. Terre blade med ca. 20 par ribber.
ssp. elegans (Savi) Asch.& Gr.: Smuk kløver, Steenglen fyldt, meget grenet. Hovederne 16-19mm brede. Kronen ca. 5mm. Terre blade med ca. 40 par ribber.
- T. nigrescens Viv. Ledkløver, 5-40cm. Ligner enarig Hvidkløver. Beelgen lidt indseret mellem de mest 4 frø. De evre beegerteender kun lidt længere end de nedre. Kronen 6-9mm. III-VI. VLP. 0-1500m.
- T. glomeratum L. Nøgleskløver, 10-20cm. Liggende til opstigende. Beegerteenderne ens, trekantede, kortere end beegeret og udbøjede. Kronen 4-5mm, lyserød, lidt længere end beegeret. IV-VI. FVTLP. 0-1000m.
- T. fragiferum L. Jordbærkløver, IV-VIII. FVTLP. 0-800m.
- T. resupinatum L. Omvendt kløver, 10-30cm. Liggende. Fanen vender nedad, drejer 180°. Frugtbegeret pæreformet med 2 udspærrede teender, 7-8mm, dundet til filtet. Planten ellers glat. Kronen lyserød. IV-VII. FVTLP. Indsleebt.
- T. badium Schreber Kastanjekløver, 10-20cm. Opstigende flerårig, Hovederne op til 25mm i frugt. Blomsterstilk af bægererrørets længde. Kronen 7-9mm, gyldengul. VII-VIII. FVTLP. 1500-2500m.
- T. spadicum L. Brun kløver, 20-40cm. Opret 1-2-årig. Hovederne op til 2cm i frugt. Stilkene meget kortere end beegerretet. Kronen ca. 6mm, gyldengul. VI-VIII. VTL. 500-1500m.
- T. patens Schreber Guldkløver, 20-50cm. Enarig. Fodfligene eegformede, mest kortere end bladstilk. Blomsterne neesten siddende, gyldengule. Endesma-bladets stilk 0-2mm. Opret eller opstigende. VI-VII. FVTLP. 0-1200m.
- T. aureum Pollich Humlekløver, 15-30cm. Opret. Øvre blades fodflige uden udvidet grund. Midtersma-bladet neesten siddende. Blomsterne neesten siddende, gyldengule, 6-7mm. VI-VIII. FVTLP. 500-1400m.
- T. campestre Schreber Gul kløver, IV-VIII. FVTLP. 0-800m.
- I. dubium Sibth. Fin kløver, V-IX. FVTLP. 200-1600m.
- T. striatum L. Stribet kløver, IV-VII. VTL. 0-1500m. 2 underarter:
ssp. striatum: 5-20cm. Liggende. Hovederne runde, senere ægformede. Beegerteenderne længere end reret, overrages af kronen.
ssp. tenuiflorum (Ten.) Arc: Opstigende til opret, indtil 50cm. Hovederne forlængede. Bægertænderne = raret, ca. sa lange som kronen.
- T. arvense L. Harekløver, IV-VI. FVTLP. 0-1500m.
- T. saxatile All. Klippekløver, 3-15cm. Liggende til opstigende og gradunet. Smablade 4-6mm, med tydelige sideribber, neesten helrandede. 1-3 fladtrykte hoveder omgivne af svøblade. Kronen 3-4mm. VII-VIII. TP. 1400-3100m.
- T. bocconeii Savi Tvillingkløver, 5-25cm. Tæt dunet, opret til opstigende. Hovederne 15mm, teette og af lange, de endestillede ofte parrede, men uens. Kronen 4-5mm, blegred, lig beegeret. IV-VII. V: Colli Euganei. 0-800m.
- T. scabrum L. Ru kløver, 5-25cm. Minder om Stribet kløver, men beegerteenderne stikkende og tilbagekrummede. Kronen oftest kortere end beegeret. FVTLP.

Trifolium stellatum L. Stjernekløver. 8-20cm. Steenglen test udstaaende haret. Smabladene 8-12mm, omvendt hjærteformede. Hovederne ca. 14cm brede i blomst. Beegerreret 5mm, teenderne 7mm, udspejrede i frugt. IV-VI. FVTLP.

T. incarnatum L. Blodkløver. 10-50cm. Hovederne 1-5cm, aflange til valseformede. Kronen blodrød, 10-12mm. Beegeret test brunharet. Dyrket og forv.

T. pratense L. Rødkløver. I-XII. FVTLP. 0-2600m. 4 underarter:

ssp. pratense: Steenglen test tiltrykt haret foroven (sj. glat), 10-40cm, fyldt eller svagt hul. Smabladene 14-3cm. Hovederne mest med svøblade.

ssp. sativum (Sturm): Steenglen svagt tiltrykt haret til glat foroven, hul, 40-70cm. Smabladene 3-5cm. Hovederne ofte uden sveb. Dyrket.

ssp. expansum (W. & K.): Steenglende udstaaende haret foroven, 40-80cm. Fodfligene glatte. Kronen redlilla. Dyrket.

ssp. nivale: Steenglen udstaaende haret foroven, 5-15cm. Fodfligene harede. Kronen smudsighvid (til gullig eller rødlig). Bjeergenge.

T. pallidum W. & K. Bleg kløver. 15-40cm. Ligner en enarig udgave af foregående. Kronen hvidlig eller blegrad. Fodfligene brat tilsmalnedede i en trådformet stak. Udstaaende haret. IV-VII. FV. 0-800m.

T. noricum Wulfen Hikkende kløver. 8-20cm. Tættuet og tykrodet. Bladene alle m.m. grundstillede, forneden dekkede af hvidlige fodflige. Kronen 14-18mm, bleggullig. Hovederne ofte nikkende. VII-VIII. FV. 1600-2100m.

T. hirtum All. Haret kløver. 10-40cm. Ofte udstaaende grenet med udstaaende hår. Hovederne runde. Kronen rød, 12-15mm. Kendelig på svebet af ofte bladløse, brede fodflige under hovederne. V-VI. VLP. 0-600m.

T. medium L. Bugtet kløver. V-VIII. FVTLP. 600-1800m.

T. alpestre L. Skovkløver. V-VIII. FVTLP. 600-2000m.

T. rubens L. Purpurkløver. 20-60cm. Opret og ofte glat. Bladene 4-64cm, aflangt lancetformede. Hovedet valseformet, 3-7 cm, rødkløverfarvet. Beegerreret med 20 ribber, mest glat. V-VIII. FVTLP. 200-1500m.

T. montanum L. Bjærgkløver. 15-60cm. Steenglen uldhardt i hele leengden. Smabladene mest 2-4cm, lancetformede, silkeharede nedenunder, med skarpt brodspidsede teender. Blomsterne med sma støtteblade. V-VIII. FVTLP. 0-1600m.

T. balbysianum Ser. (T. montanum ssp. rupestre) Rosenbjærgkløver. 10-20cm. Mindre form af foregående. Opstigende til opret. Smabladene 1-1½cm. Steenglerne med 1 hovede. På bjeergenge. P.

T. angustifolium L. Smalbladet kløver. 8-20(-50)cm. Opret, tiltrykt dunet steengel. Smalt linjeformede smabladene. Beegerteenderne med stikkende, glat spids. Kronen lysere til redlilla, 10-12mm, ca. = beegeret. IV-VII. TLP.

T. ochroleucum Hudson Bleggul kløver. 20-50cm. Vækst som en Bugtet kløver, med lidt bredere blade. V-VI. FVTLP. 500-1500m.

T. pannonicum Jacq. Ungarsk kløver. 20-50cm. Opret. Hovederne op til 5 (-8)cm. Smabladene lancetformede. VI-VIII. P: Fra V.Susa og sydø.

T. alexandrinum L. 40-70cm. Hovederne 14-2cm. Nederste beegertand 3-ribbet ved grunden, af rerets leengde. Kronen 8-10mm, flegfarvet, ca. 2 x beegeret.

Dyrket og forvildet. IV-VI. P. 0-800m.

Trifolium squamosum L. (T. maritimum) Pigget kvever. 10-40cm. Beegerteenderne udstående og fortykkede, tornagtige i frugt, den nedre 2 x resten. Kronen blegred, lidt længere end beegeret, 5-7mm. IV-V. VP. 0-300m.

T. subterraneum L. Ankerkløver. 3-150m. Liggende. 2-5 hvidlige blomster på 8-14mm, omgives senere af flere golve bægre. Modne hoveder tiltrykte jorden eller underjordiske. 0-1200m. IV-VI. VLP.

Dorycnium. Hanefod. 5 småblade. Det nederste par ligner fodflige.

D. hirsutum (L.) Ser. Haret hanefod. 20-50cm. Teet udstående haret. Bladskaffet meget kort. Smabladene omvendt eegformede. Løse hoveder med 5-10 hvide eller lysere blomster på 10-20mm. V-VI. TL. 0-1300m.

D. pentaphyllum Scop. Snerrehanefod. 20-65cm. De smalle og m.m. fingerstillede blade giver planten et snerrelignende preeg. 5-25 hvide blomster på 3-5mm i sma. langstilkede hoveder. V-VII. FVTLP. 0-1300m. 3 underarter: ssp. pentaphyllum: Steenglens evre har ensartet tiltrykte. Hovederne med 5-15 blomster. Blomsterstilkene ca. 4 x beegeret. Kun forveddet nederst. ssp. suffruticosum (Vill.) Rouy: Som foregående, men Blomsterstilkene meget korte, og steenglerne mere forveddede. V: Kysten ved Venedig. ssp. herbaceum (Vill.) Rouy: Steenglen foroven også med enkelte lange, udstående har. Hovederne med 12-25 blomster. Blomsterstilken ofte af beegerets længde.

Lotus. Keellingetand.

- | | | |
|---|-------|---------------|
| 1. Enarig. Beelgen 1-14mm bred | ..... | angustissimus |
| Flerarig. Beelgen oftest 2-3mm bred | | 2 |
| 2. Øvre smablad småle, 4-8 x så lange som brede | ..... | tenuis |
| " " bredere, sj. over 3 x så lange som brede | | 3 |
| 3. Beegerteenderne 14-2 x reret | ..... | preslii |
| " " højst $1\frac{1}{2}$ x reret | | 4 |
| 4. Øvre og mellemste beegerteender tilbagekrummede | ..... | delortii |
| Teenderne m.m. rette | | 5 |
| 5. 2-10cm. Hovederne med 1-3(-5) blomster. Smabladene 2-6mm | .... | aipinus |
| 10-80cm. " " 2-12 blomster. Smabladene 5-25mm | | 6 |
| 6. Steenglerne hule. Hovederne med 5-12 blomster. 30-80cm høj | | uliginosus |
| " fyldte. Hovederne med 2-7 blomster. 10-30cm | | corniculatus |

Lotus corniculatus L. Alm. keellingetand. I V-IX. FVTLP. 0-1800(-2700) m.

L. aipinus (DC.) Schleicher Alpekællingetand. 5-10cm. Kronen stor, 12-18 mm, ofte brunstribet. VII-VIII. FVTLP. 1800-2700m.

L. delortii Timb.-Lagr. Krogkeellingetand. 10-20cm. Steenglen liggende og ladden. Smabladene 4-9x14-3mm. Hovederne med 2-4 blomster. Beegerteenderne lidt uens. Kronen 12-15mm. Beelgen 24-3mm bred. P: V.Aosta. Andetsteds ?

L. tenuis W.& K. Smalbladet keellingetand. V-VIII. FVLP. 0-800m.

L. uliginosus Schkuhr Sumpkællingetand. V-VII. VTLP. 0-800m.

L. preslii Ten. Rudekeellingetand. 20-60cm. Hovederne med 1-6 blomster på 10-15mm med stilke på ca. $1\frac{1}{2}$ mm. M.m. glat. V-VII. FV: langs kysten.

Lotus angustissimus L. Tveblomstret kællingetand, 10-50cm. Glat eller læd-
den. Blomsterne 2-3 sammen, 8-9mm. Småbladene 5-8x3-5mm. IV-VI. VP.0-1100m.

Tetragonolobus maritimus (L.) Roth Kantbælg. V-VIII. FVTLP. 0-1000m.

Anthyllis montana L. Bjærgrundbælg, 4-30cm. 1 stengelblad, 1 hovede. Bæ-
geret ikke opblest, teenderne = reret. Kronen red. V-VII. 300-1800m. 2 ssp.:
ssp. montana: Beegerrar og teender begge 4-5mm. Kronen lysered, lillabroget.
Svøbbladene mest kortere end blomsterne. P.

ssp. jacquinii (Kerner) Hayek: Beegerrar og teender begge 3-4mm. Kronen bleg-
red. Svebbladene mest længere end blomsterne. FVTLP.

A. vulneraria L. Aim. rundbeelg. V-VIII. FVTLP. 0-3000m. 9 underarter. Mel-
lemformerne ikke medtagne i neglen.

- | | |
|--|----------------|
| Iv Beegeret 2-4mm bredt; sidetænderne sma, tiltrykte de avre teender | 2. |
| 5-7mm " ; " " ikke tiltrykte " " " | 6. |
| 2. Beegerharene tiltrykte og skinnende. Red krone | 2. |
| " " " " " " " " " " " " | 3. |
| 3. Bladene jevnt fordelte langs steenglen | 4. |
| " " " " " " " " " " " " | 5. |
| 4. Beegeret gulgrant | polyphylla |
| " " " " " " " " " " " " | vulneraria |
| 5. Beegeret 8-9mm. Steenglen 10-15(-20)cm | vulnerarioides |
| " " " " " " " " " " " " | forondae |
| 6. Beegeret tiltrykt silkeharet, gulgrant. Gul krone | carpatica |
| " " " " " " " " " " " " | 7. |
| 7. Kronen gyldengul | alpestris |
| " " " " " " " " " " " " | 8. |
| 8. Kronen hvidgul, ofte rødåret, med redlilla køl | baldensis |
| " " " " " " " " " " " " | valesiaca |

Ornithopus perpusillus L. Liden fugleklo. V-VI. LP. 0-600m.

Coronilla. Kronvikke.

- | | |
|--|-------------|
| 1. Kronen hvid eller lyserad | 2. |
| gul | 3. |
| 2. Flerarig. 7-12 par småblade. Hovederne med 10-20 blomster | varia |
| Enarig. 3-8 " " " " " " " " " " " " | cretica |
| 3. Enarig. Hovederne med 2-3(-5) blomster. Beelgen krum | 4. |
| Flerarig | 5. |
| 4. Øvre blade enkle eller trekoblede | scorpioides |
| " " " " " " " " " " " " | repanda |
| 5. Kronen 14-20mm. Fanens negl 2-3 x beegeret. Busk på 4-2m | emerus |
| " " " " " " " " " " " " | 6. |
| 6. Skærmene med 12-20 blomster. Blomsterstilkene 4-6mm | coronata |
| " " " " " " " " " " " " | 7. |
| 7. Småbladene kortstilkede. Fodfligene 3-8mm, affaldende | vaginalis |
| " " " " " " " " " " " " | minima |

Coronilla emerus L. Perlebeelg. 2-4 par småblade på 1-2cm. Fodfligene 1-2
mm, frie og hindeagtige. Beelgen 5-11cm. IV-VI. FVTLP. 0-1650m. 2 underart:
ssp. emerus: SteEngler og blade mørkegrønne. Småbladsstilkene 1-4mm, småbla-
dene sjældent over 14mm. Skærmstilkene 3-6cm.

ssp. emeroïdes (Boiss. & Spr.) Hayek: Steengler og blade lidt blagrenne. Smablade m.m. siddende, indtil 25mm lange. Skærmstilkene ca. 2cm.

Coronilla vaginalis Lam. Skedekronvikke. 5-25(-50)cm. Fodfligene sammenvoksede, urteagtige med hindeagtig spids, på størrelse med smablade. (Ligner som ung Hippocrepis comosa, der har mindre og frie fodflige). V-VIII. FVTLP.

C. minima L. Lidet kronvikke. 5-30cm. Fodfligene sammenvoksede og hindeagtige. 2-6 par siddende smablade. Kronen 5-8mm. V-VII. TLP. 0-1500m.

C. coronata L. Bjærgkronvikke. 30-60cm. Urteagtig, ikke forveddet, opret. Smablade 15-25mm. Fodfligene 3-5mm, hindeagtige og affaldende. V-VI. FVTLP.

C. varia L. Giftvikke. VI-VIII. FVTLP. 0-1200m.

C. cretica L. Hvid kronvikke. 50-80cm. Fodfligene 1-3mm. Kronen 4-7mm, hvid eller lysered. Ellers som foregående. V-VI. V. 0-600m.

C. scorpioides (L.) Kock Skorpionsvikke. 5-20cm. Bladene elliptiske, enten enkle eller med 2 små, runde sidesmablade foruden. Beelgene skorpionshaleagtige med m.m. rette led. IV-V. FVTLP. 0-800m.

C. repanda (Poiret) Guss. Belget skorpionsvikke. 5-20cm. Øvre blades smablade omvendt lancet- til -eegformede, 4-10mm. Beelgens led krumme. IV-V. V.

Hippocrepis comosa L. Almindelig hestesko. 5-30cm. Liggende til opstigende, svagt forveddet, flerarig urt, der minder om Coronilla vaginalis i væksten. Skærmene 5-12-blomstrede. Ledbeelgen stærkt bugtet, idet de enkelte led er hesteskoformede. V-VIII. FVTLP. 0-2900m.

Scorpiurus muricatus L. Flerblomstret skorpionshale. 5-15(-40)cm. Enarig med enkle, m.m. spatelformede blade. Gule blomster i langstilkede hoveder med 2-5 blomster. Beelgen trind, uregelmæssigt snoet, med leengderibber, jævn eller knudret eller pigget. IV-V. V: Rosolina. 0-1200m.

Hedysarum hedysaroides (L.) Sch. & Th. Bjærghanekløver. 10-40cm. Flerarig urt med uligefinnede blade med mørk over- og lys underside. Klaser af 13-25 mm lange, redlilla blomster. Beelgen en ledbeelg på 2-34cm med 2-g flade, brede og runde led. VI-VIII. FVTLP. 1600-2500m. 2 underarter:

ssp. hedysaroides: 4-6 par smablade. Leengste beegerteender 14-3mm.

ssp. exaltatum (Kerner) Zerlova: 6-10 par smablade. Leengste beegerteender 3-4½mm.

Onobrychis. Fruespejl.

1. Fanen 1-2mm kortere end kelen montana 2.
- " ca. lig kelen
2. Vingerne længere end beegeret. Beelgen uden teender saxatilis 2.
- " kortere " " " mest med teender
3. Beegeret laddent af 0,6-0,9mm lange, m.m. udstående har viciifolia 3.
- " med 0,3-0,4mm lange randhar arenaria

Onobrychis saxatilis (L.) Lam. Klippefruespejl. 20-40cm. Bladene mest grundstillede, med 6-15 par linjeformede smablade. Beegeret svagt dunet. Kronen bleggul med rede arer. V-VII. P: V.Aosta. 300-1800m.

O. montana DC. Bjærgfruespejl. 20-50cm. 5-8 par elliptiske smablade. Beegeret svagt dunet. Kronen 10-14mm, lysered. Vingerne 4-6mm, ca. = beegeret.

Bælgen med tynde, 1-2mm lange torne. VI-VIII. FVTLP. 1000-2100m.

Onobrychis arenaria (Kit.) DC. Sandfruespejl. 15-60cm. Klase slank og linjeformet, løstblomstret far blomstringen, 1-14cm bred under blomstringen. Frugten 4-6mm. VI-VII. FVTLP. 0-800m. 3 underarter:

SSp. arenaria: Beegerreret 2mm. Kronen 8-9mm, blegred. FVTLP.

SSp. taurerica Hand.-Mazz.: Beegerreret 2mm. Kronen 10-12mm, meget svagt rad. ?

ssp. tommasinii (Jordan) Asch.& Gr.: Beegerreret 14mm. Kronen 8-9mm. F.

O. viciifolia Scop. Esparsette. 30-60cm. Klase tyk og tæt blomstret far blomstringen, 14-24cm bred under. Fanen så lang som kelen. Frugtens torne $\frac{1}{3}$ -1mm eller manglende. V-VIII. FVTLP. 0-2200m.

Arachis hypogaea L. Jordned. 20-50cm. Enarig med dunet stengel og stilke. 2 par smablade på 24-6x14-3cm, elliptiske til omvendt ægformede. Blomsterne gule, 15-20mm, siddende i klaser fra de nederste bladhjørner. VI-VIII. Dyrk.

OXALIDACEAE

Oxalis. Surkløver.

- | | | |
|---|-------------|----|
| 1. Kronbladene lyserede | articulata | |
| " hvide eller gule | | 2. |
| 2. Kronbladene hvide | acetosella | |
| " gule | | 3. |
| 3. Steenglerne liggende og rodslaende. Fodfligene erede | corniculata | |
| " opstigende til oprette. Fodfligene uden øren | | 4. |
| 4. Frugtstilkene nedbejede. Fodfligene aflange | dillenii | |
| " ikke nedbejede. Fodfligene mangier | fontana | |

Oxalis corniculata L. Nedliggende surkløver. 5-30cm. Alle blade spredte, ofte lilla. Kronbladene mest 4-7mm. IV-VI. FVTLP. 0-800m.

O. dillenii Jacq. (O. stricta) Stiv surkløver. 10-30cm. Bladene mest modsatte eller i krans, grønne. Kronbladene 10-13mm. IV-X. T. 0-600m.

O. fontana Blumster. Rank surkløver. 10-30cm. Som foregående. Skærmene med 1-2(-4) blomster. Frugterne 8-12mm. V-X. FVTLP. 0-800m.

O. acetosella L. Skovsyre. IV-VI. FVTLP. 0-2000m.

O. articulata Savigny (O. violacea) 10-30cm. Ingen stengel. Smablade 1-5 cm, omvendt hjerteformede. Kronbladene 10-20mm. Kapslerne 8-10mm. Forv.

GERAHIACEAE

Geranium. Storkeæb.

- | | | |
|--|-------------|-----|
| 1. 1-2-årige | | 2. |
| " Flerårige | | 11. |
| 2. Beegeret opret under blomstringen | | 3. |
| " m.m. udstående | | 5. |
| 3. Bladets omrids rundt | lucidum | |
| " femkantet | | 4. |
| 4. Stevknapperne rødbrune. Kronen længere end beegeret | robertianum | |
| " gule. Kronen ca. = beegeret | purpureum | |

5. Bladene 95% delte, med m.m. linjeformede afsnit 6.
 " ca. 75% delte med brede afsnit 7.
6. Blomsterstilken 5mm, i frugt 15mm Bøgerbladene 5-6mm. *dissectum*
 " 2-4cm. Bøgerbladene 9-13mm *columbinum*
7. Bladets omrids femkantet 8.
 " " rundt 9.
8. Kronbladene lyserede. Frugstilkene nedbejede *divaricatum*
 " blalilla. " rette *bohemicum*
9. Kronbladene hele *rotundifolium*
 " klevede 10.
10. Steengler og bladstilke ensartet kortharede. Harede frugter *pusillum*
 " " med korte og lange har. Glatte frugter *molle*
11. Bladene med rundt omrids og butlappede *pyrenaicum*
 " kantet omrids, oftest spidslappede 12.
12. Kronbladene 5-7mm, ca. = beegeret *sibiricum*
 " større, længere end beegeret 13.
13. Kronbladene kløvede eller dybt udrandede 14.
 " m.m. hele (eller med belget rand) 16.
14. Blomsterne enlige *sanguineum*
 " parvise 15.
15. Bladene 6-10cm brede, med (3)5 rødeformet-elliptiske afsnit *nodosum*
 " 3-4cm brede, med 5-7 ret smalfligede afsnit *argenteum*
16. Beegeret opret *macrorhizum*
 " udstaaende 17.
17. Kronbladene udstaaende, ofte med belget rand, ofte brunlilla *phaeum*
 " skålformet opadbejede, ikke brunlilla 18.
18. Blomsterstilkene ukirtlede 19.
 " kirtlede 20.
19. Kronbladene redlilla. Blomsterstanden fælbomstret *palustre*
 " hvide med rede arer. Oftest med over 10 blomster rivulære *argenteum*
20. Kronbladene redlilla. Frugstilkene oprette hele tiden *silvaticum*
 " blalilla. " først nedbejede *pratense*

Geranium macrorhizum L. Klippestorkeæb. 20-50cm. Bladene med mest 7 fjerlappede, butte og brodspidsede afsnit, 8-10cm brede. Beegeret opret og redligt. Kronbladene 15-17mm, blodrøde. V-VI. FVTL. 400-1700m.

G. argenteum L. Salvstorkeneeb. 8-15cm. Bladene grundstillede, gråfildede; afsnittene dybt delte med ofte 3 smalle flige. Beegeret 8mm. Kronen 14-15mm, lyserede. VII-VIII. FVTL. 1700-2200m.

G. sanguineum L. Blodrødt storkeæb. V-X. FVTLP. 0-1200m.

G. pratense L. Engstorkeæb. VI-VIII. FVTLP. 500-1300m.

G. silvaticum L. Skovstorkeæb. VI-VIII. FVTLP. 0-2300m.

G. rivulare Vill. Alpestorkeæb. 20-30cm. Nær foregående, men bladene mere smalfligede. VI-VIII. VTL. 1500-2300m.

G. nodosum L. Knudet storkeæb. 20-50cm. Bladaf snittene brede og tandede; teenderne butte med kort brod. Kronbladene 15-16mm lyserede eller lyst redlilla med mørkere arer. VI-VIII. FVTLP. 100-1300m.

Geranium phaeum L. Belgekronet storkeneeb. VI-VIII. FVTLP. 500-2000m.

G. palustre L. Keerstorkeneeb. VI-VIII. FTLF. 500-1350m.

G. divaricatum Ehrh. Udspeerret storkeneeb. 30-60cm. Steenglerne stivharedede af lange har, desuden med korte kirtelhar. 3-5 rude-lancetformede bladafsnit, tandede. Kronen 5-7mm, ca. = beegeret. V-VII. TLP. 500-1500m.

G. bohemicum L. Kleebrig storkeneeb. 20-50cm. Steenglerne med udstaaende uldhar og kortere, kleebrige kirtelhar. Beegerbladene 9-12mm, indbefattet en 1-3 mm lang stak. Kronbladene 8-9mm, merkarede. VII-IX. T. 1000-1900m.

G. sibiricum L. Sibirisk storkeneeb. 30-50cm. Bladene med ca. 5 smalt rudedformede afsnit med 3-5 par dybe teender i forreste halvdel. Kronbladene blegrosa. Blomsterne hyppigst enlige. VI-VIII. LP. 500-1500m.

G. pyrenaicum Burm.f. Pyrenæisk storkeneeb. IV-VII. VTLP. 200-1900m.

G. rotundifolium L. Rundbladet storkeneeb. 5-40cm. Steengler og blade med korte og lange har samt kirtelhar. Blomsterstilke mørkkirtlede. FVTLP.

G. molle L. Blødt storkeneeb. III-IX. FVTLP. 0-1000m.

G. pusillum L. Lidet storkeneeb. V-X. FVTLP. 0-1200m.

G. columbinum L. Storbægret storkeneeb. III-X. FVTLP. 0-1200m.

G. dissectum L. Kleftet storkeneeb. IV-IX. FVTLP. 0-1300m.

G. lucidum L. Skinnende storkeneeb. Planten skinnende, m.m. glat. FVTLP.

G. robertianum L. Stinkende storkeneeb. Kronens plade 6-9mm. Stevkornene orange. Frugten med 1-2 tværryner foroven. V-X. FVTLP. 0-1600m.

G. purpureum Vill. Purpurstorkeneeb. 5-20cm. Kronens plade 3-5mm. Stevkornene gule. Frugten med 4 tværryner foroven. IV-XI. FVTLP. 0-1200m.

Erodium. Hejreneeb.

- | | | | | | |
|------------------|-------------------------|---------------------------|-------|------------|-------|
| 1. Frugtens neeb | 6-10cm. | Kronen bla eller blalilla | ..... | ciconium | |
| " | 2-5cm. | " redlilla til lyserede | | | 2. |
| 2. Grundbladene | ikke helt fjersnitdelte | ..... |  | malacoides | |
| " | delte helt til skaftet | | | | 3. |
| 3. Bladaf | snittene | højst | 50% | indskarne | ..... |
| " | dybt delte | | | moschatum | |
| | | | | cicutarium | |

Erodium malacoides (L.) L'Hér. Bledt hejreneeb. 10-60cm. Bladene hele til fligede, afsnittene bredere end lange, oftest svagt 3-lappede. Frugten med en kirtlet tveerfure under topgruben. II-XI. FVL. 0-1300m.

E. ciconium (L.) L'Hér. Mellembredt hejreneeb. 10-70cm. Beegeret 10-12mm, heraf er de 4-6mm en stak. Kronen 7-8mm. Frugterne med mange, hvide har. Bladene 1-2 x fjersnitdelte. III-V. FVL. 0-1300m.

E. moschatum (L.) L'Hér. Moskushejreneeb. 10-50cm. Moskuslugtende. Kronen 13-14mm, redlilla. Frugterne med udstaaende, brune eller hvide har. Neebbet 2-4cm. I-V. FVTLP. 0-1300m.

E. cicutarium (L.) L'Hér. Almindeligt hejreneeb. III-XI. FVTLP. 0-1300m.

TROPAEOLACEAE

Tropaeolum majus L. Tallerkensmækker. V-XI. Dyrket og undertiden forvildet.

ZYGOPHYLLACEAE

Tribulus terrester L. Korstorn. 10-60cm. Dunet, liggende enarig med modsatte, ligefinnede blade med 5-8 par smablade. Stilkede, gule, akselstillede blomster. Kronbladene 4mm. Frugten tornet, kan minde om et femtakket malteserkors. V-X. FVLP. 0-800m.

LINACEAE

Linum. Her.

1. Kronen gul	2.
" hvid, red eller bla	5.
2. Enarig	3.
Flerarig	4.
3. Bladranden jævn	trigynum
" ru	corymbulosum
4. Øvre blades grund med 2 kirtler. Kronbladene 20-35mm	14.
Bladenes grund ukirtlet. Kronbladene 8-15mm	maritimum
5. Planten dunet	6.
glat	7.
6. Alle blade klebrigt kirtlede	viscosum
Mellemste og nedre blade ikke kirtlede	hirsutum
7. Kronen bla	8.
" red eller hvid	12.
8. Stattebladene uden hindekant. Kronbladene 25-40mm	narbonense
" med " " 10-25mm	9.
9. Støvfangene hovedformede	10.
linjeformede	11.
10. Bladene teetstillede forneden	alpinum
" jævnt fordelte langs hele steenglen	tommasinii
11. 2-flerarig. Flersteenglet. Kapslen 4-6mm	biene
Enarig. Mest ensteenglet. " 6-9mm	usitatissimum
12. Med modsatte blade. Hvid krone	catharticum
Flerarig med spredte blade	13.
13. Kronen 2-3 x beegeret, m.m. ensfarvet. 1-ribbet beeger	tenuifolium
3-4 x " , med mørkere grund. 3-ribbet beeger	suffruticosum
14. Kronbladene 25-35mm. Kvasten med 3-5 blomster	campanulatum
20-22mm. " 20-40 "	flavum

Linum flavum L. Gul her. 20-50cm. Steenglen fintvinget foroven. Bladene kirtlede ved grunden. Beegeret kirtelrandhåret. Bladene 3-ribbede. Kronblade med ret kort negl. Kapslens ~~reb~~ ca. 1mm. VI-VII. F. 100-800m.

L. campanulatum L. Klokkerher. 10-30cm. Som foregående, men inverteret steengelbladene 1-ribbede. Kronbladene med lang negl, sa kronen virker rørformet forneden. Kapslens ~~reb~~ ca. 2mm. V-VI. P: M. Tobbio, Voltaggio, Capanne di Marcarolo. 300-1100m.

L. narbonense L. Storblomstret her. 40-60cm. Let kendelig ved sine store, bla blomster. Beegerbladene 10-14mm, ganske fint kirteltandede. Kronen 24-3 x beegeret. Linjeformede stevfang. Kapslen 7-9mm. FVP. VI-VII. 0-1200m.

L. alpinum Jacq. ssp. julicum (Hayek) Gams Alpehør. 10-40cm. De golve skud

uden teetstillede blade. Frugtstilkene oprette eller udstaaende. FVTLP.

Linum tommasinii Rchb. 20-30cm. De gølge skud blade teetstillede og ofte m.m. udstaaende. Frugtstilkene mest nedadbøjede. VI-VII. FV. 300-800m.

L. bienne Miller Toarigt her. 10-50cm. Bladene $\frac{1}{2}$ - $1\frac{1}{2}$ mm brede. Kronen 2-3 x beegeret. Beegerbladene 4-54mm. V-VII. FVLP. 0-700m.

L. usitatissimum L. Almindelig har. 30-100cm. De sterre blade 3-4mm brede. Kronen 3 x bøgeret. Beegerbladene 6-9mm. V-VII. Dyrket og forvildet.

L. viscosum L. Kleebrig her. 30-50cm. Bladene (3-)5-7mm brede, 3-5-ribbede, kirtelrandhårede. Beegeret 6-9mm. Kronbladene lyserede. V-VII. FVTLP.

L. hirsutum L. ssp. hirsutum Haret her. 20-40cm. Bladene indtil 10mm brede, 5-ribbede. Beegeret b-12mm. Kronbladene himmelbla med gul negl. VI-VII. F: M.Croce og indtil Predil. 500-1500m.

L. maritimum L. Strandhør. 10-40cm. Bladene 2-4mm brede, de nedre modsatte og 3-arede, de mellemste og evre spredte og 1-arede. Beegeret 3mm, eegformet. VI-IX. Strandeg. FV.

L. trigynum L. Fin her. 10-30cm. Opret og grenet. Bladene 1-2mm brede. Beegeret 3-4mm. Kronen 4-6mm. III-V. FVLP. 0-1000m.

L. corymbulosum Rchb. 10-40cm. Opret og grenet everst. Bladene 14-3mm brede. Beegeret 4-6mm. Kronen 6-12mm. IV-V. P. 0-800m.

L. tenuifolium L. Smalbladet her. 20-40cm. Opstigende flerarig med forveddet grund. Bladene linjeformede, teetsiddende på de gølge skud, $\frac{1}{2}$ -1mm brede. Kronen lysered til nessten hvid. V-IX. FVTLP. 0-1500m.

L. suffruticosum L. ssp. salsoloides (Lam.) Rouy Udstrakt her. 10-40cm. Næppe forveddet ved grunden. Med mange gølge skud. Liggende med opstigende sideskud. Ellers som foregående. VI-VII. P: V.Susa og sydpa. 0-600m.

L. catharticum L. Vild hør. V-VIII. FVTLP. 0-2300m.

Radiola linoides Roth Tusindfrø. VI-IX. P. 0-1500m.

EUPHORBIACEAE

Mercurialis annua L. Enarig bingelurt. 10-50cm. Glat ellere svagt haret, oftest opret og grenet enarig. Bladene bredt lancetformede, afrundet savtakede, modsatte, 14-5cm. Mest tvebo. Oprette hanaks i de evre bladhjerner. Hunblomsterne i negler i bladhjørnerne. V-X. FVTLP. 0-1300m.

M. perennis L. Skovbingelurt. Merkegren flerarig. Bladene samlede foroven, 2,2-4 x sa langs om brede. IV-VI. FVTLP. 0-1600m.

M. ovata Sternb. & Hoppe Kratbingelurt. 20-40cm. Flerarig, gulgren som ter. Bladene jævnt fordelte langs steenglen, 1,3-2,2 x sa lange som brede, med en stilk på 1-2mm. IV-VI. FVTLP. 0-1200m.

Acalypha virginica L. Nældeblad. 10-30cm. Punet, bingelurtagtig, enbo enarig med spredte blade. Bladene 2-10cm, bredt lancetformede, rundsavtakede. Stilken 1/3-1/2 x pladen. Blomsterne i sma, aksestillede aks, de 4-tallige hanblomster everst og de 3-5-delte hunblomster nederst. VII-X. Indsleebt i FVTLP, iseer i F og V. 0-300m.

Ricinus communis L. Kristpalme. $\frac{1}{2}$ -4m. Enarig eller busk med store, stjerneformede, 20-30cm brede blade med 5-9 takker. Blomsterne i smalle, oprette toppe. Frugterne 1-2cm, runde og småpiggede. VII-X. Forvildet i V. 0-300m.

Euphorbia. Vortemælk.

1. Bladene modsatte	2.
" spredte	8.
2. Opret. Bladene 4-radede, uden akselblade, 3-12cm	<i>lathyris</i>
Liggende til opstigende. Bladene 2-radede, med akselblade. Enarige	3.
3. Stesnglen mest opstigende. Bladene 10-30mm	<i>nutans</i>
" liggende. Bladene 3-11mm	4.
4. Bladstilken 2-3mm. Kapslen 4-5mm	<i>peplis</i>
" $\frac{1}{2}$ -1mm. " 1-2mm	5.
5. Freene jævne, Kapslen neesten glat	<i>humifusa</i>
" rynkede eller med tveerfurer. Kapslen mest haret	6.
6. Freene 1-14mm, uregelmæssigt rynkede	<i>chamaesyce</i>
" 0,8-1mm, med 3-7 tveerfurer	7.
7. Kapslen tiltrykt haret over det hele. Freene med 3-5 tveerfurer	<i>maculata</i>
" kun haret på kelene. Freene med 5-7 tveerfurer	<i>prostrata</i>
8. Kirtlerne m.m. afrundede, med udadbuget yderkant	9.
" med indadbuget eller ret yderkant	20.
9. Enarig	10.
Flerarig	12.
10. Kapslen jævn	<i>helioscopia</i>
" vortet	11.
11. Kapslen 2-2 $\frac{1}{2}$ mm. Bladundersiden helt glat	<i>serrulata</i>
" 3-34mm. " m.m. haret	<i>platyphyllos</i>
12. Kapslen jævn, med affaldende hår	<i>villosa</i>
" vortet	13.
13. Forveddet busk; gamle grene tornagtige	<i>spinosa</i>
Urter	14.
14. Skærmen med over 5 straler	<i>palustris</i>
3-5 " "	15.
15. Kapslens vorter tradformede, efterhanden rede	<i>fragifera</i>
" " halvkugleformede til kort valseformede	16.
16. Højbladene ægformet-trekantede med neesten afskåret grund	17.
" ægformede til elliptiske	18.
17. Steenglen stribet og kantet foroven	<i>angulata</i>
" trind	<i>dulcis</i>
18. Bladene finttandede. Kapslen 24-4mm. Hejbladene gule	<i>verrucosa</i>
" helrandede. " 5-6mm	19.
19. Hejbladene æg-lancetformede med tilsmalnet grund	<i>carniolica</i>
" med afrundet eller svagt hjerteformet grund	<i>hyberna</i>
20. Enarig	21.
Flerarig	25.
21. Bladene brede: bredt lancetf ormede til neesten runde	22.
" smalt lancet- til linjeformede	23.
22. Kapslen med 2 vinger på hver klap	<i>peplus</i>
" uden vinger	<i>falcata</i>

23. Hejbladene æg-rudeformede taurinensis
Støtte- og hejbladene linje- til lancetformede 24.
24. Fraene med 6 længdefurer. 5 kirtler sulcata
" rynkede. 4 kirtler exigua
25. Hejbladene sammenvoksede ved grunden amygdaloides
" indbyrdes frie 26.
26. Blade og højblade savtakkede serrata
" " " helrandede eller finttandede 27.
27. Kapslen 44-6mm bred. Noget kedet strandplante paralias
2-4mm " 28.
28. Kirtlerne cocktailpølseformede 29.
" halvmåneformede eller tohornede 31.
23. 8-15cm. Opstigende og grenet valliniana
20-50cm. Opret eller kort opstigende, kun grenet ved grunden 30.
30. Mellemste steengelblade 15-20x2-34mm seguierana
" " " 40-55x10-16mm nicaeensis
31. 4-5 skeermstraler 32.
7-18 " 33.
32. Skærmens støtteblade længere end steengelbladene. Opret ... variabilis
" " " " " " Opstigende triflora
33. Bladene handstrengede nicaeensis
" fjerstrengede 34.
34. Mellemste steengelblade mest 10-30x1 $\frac{1}{2}$ -3mm cyparissias
" " " 30-60x3-8mm esula

Euphorbia nutans Lag. Nikkende vortemeelk. 15-40cm. Steerkt gaffelgrenet fra grunden. Steenglen dunet foroven som ung, ofte redlig. Bladene 6-8mm brede, finttandede, ofte med en redlig plet. VII-X. FVTLP. 0-800m.

E. peplis L. Sandvortemælk. 5-20cm. Bladene lidt kedede, blagrenne, meget usymmetriske. Kapslen neesten glat. Freene jeevne. Sandstrand. V-X. FV.

E. humifusa Willd. Lav vortemælk. 5-15cm. M.m. blagren. Bladene tynde med skeev grund, finttandede i spidsen. VII-X. FVTLP. 0-500m.

E. chamaesyce L. Skeevbladet vortemeelk. 5-30cm. Bladene usymmetriske, spidsen but eller udrandet. VI-X. 0-700m. 2 underarter:
ssp. chamaesyce: Glat eller dunet. Bladene runde, ægformede, ofte helrandede og udrandede. FVTLP.
ssp. massiliensis (DC.) Thell.: Ladden. Bladene eegformet af lange, butte, finttandede. V.

E. maculata L. Plet vortemeelk. 5-20cm. Steenglerne dunede. Bladene med skeevt afskåret grund, finttandede nær spidsen, oftest med en lilla plet midtpå. V-X. FVTLP. 0-600m.

E. prostrata Aiton Kølhåret vortemeelk. 5-20cm. Som den foregående, ofte redlig, men uden plet på bladene. VI-XI. V: Verona. 0-300m.

E. serrata L. Savtandet vortemeelk. 20-50cm. Opret, noget blagren. 3-5 skeermstraler. Hejbladene gule. Kapslen 5-6mm. III-V. P: St. Vincent i V. Ao-sta. 0-600m.

E. villosa W. & K. Haret vortemælk. 50-100cm. Bladene m.m. lancetformede,

2-6x1-2cm. Planten glat eller dunet. 5-flere skeermstraler, først 3- og sa tvedelte. Hejbladene gullige. VI-VII. VP. 0-600m. Sumpe og grafter.

Euphorbia palustris L. Kærvortemælk, 50-150cm. Kraftig, glat og blagran. Bladene 2-6cm, m.m. lancetformede. Kapslen 5-6mm. Freene jeevne. FVTLP.

E. hyberna L. canuti (Parl.) Tutin Irsk vortemeelk. 30-60cm. Bladene elliptiske, butte eller udrandede, glatte ovenpa, harede nedenunder, efterhanden rødlig. VI-VII. P. 100-2000m.

E. fragifera Jan Jordbærvortemælk. 10-30cm. Forveddet nederst, pudedannede. Bladene randharede, 15-20x5mm, nedadrettede pa de golve skud. Kapslen 4-5mm, med 1-2mm lange vorter. IV-VI. F: Gorizia. 0-600m. Kalkurer.

E. dulcis L. Knoldvortemælk. 20-50cm. Stesnglen spredt haret foroven. Hedre stetteblade eegformet elliptiske. Hejbladene finttandede. Kirtlerne senere merkt redlilla. IV-VI. FVTLP. 0-1800m.

E. angulata Jacq. Kantet vortemælk. 20-50cm. Som den foregæende, men bladene mindre, 2-3cm x 6-12mm. Kirtlerne gulligrede efter blomstringen. IV-VI. FVTLP. 0-800m.

E. carniolica Jacq. Stilkvortemeelk. 30-50cm. Steengelgrunden skeellet. Steenglerne i sma grupper. Bladene 3-5cm, med kileformet grund, helrandede. Blomsterkopperne pa 5-10mm lange stilke. IV-VI. FVTLP. 100-1500m.

E. verrucosa L. (E. brittingeri, E. flavicomma) Vortet vortemeelk. 20-50cm. Steenglen mest glat. Bladundersiden m.m. haret, oversiden haret til glat. IV-VI. FVTLP. 100-800m.

E. spinosa L. Tornet vortemeelk. 10-30cm. Teetgrenet dvergbusk med blivende grenender, der dog ikke er stikkende. Bladene 5-20mm, helrandede, lancetformede. 3-5 ofte korte skeermstraler. XII-V. P. 100-1400m.

E. platyphyllos L. Rottevortemeelk. 15-80cm. Lancetformede blade med let hjørteformet grund og finttandet spids. Ofte noget lillaanleben. Mange ekstrastraler. VI-IX. FVTLP. 0-1000m.

E. serrulata Thuill. (E. stricta) Hyldevortemeelk. 30-50cm. Bladgrunden lidt mere hjørteformet end hos foregæende. Med hyldeduft. Kapslens vorter længere end brede (halvkuglef. hos. platyph.) V-IX. FVTLP. 0-1000m.

E. helioscopia L. Skærmvortemælk. IV-X. FVTLP. 0-1200(-1800)m.

E. lathyris L. Korsvortemælk. 20-100cm. Glat og blågrøn, opret toårig. Bladene lancetformede, de nedre smalt trekantede. 2-4 skærmstraler. Kirtlerne med kølleformede horn. VI-VIII. FVTLP. 0-1000m.

E. exigua L. Liden vortemeelk. IV-VIII. FVTLP. 0-1000m.

E. falcata L. Seglvortemeelk. 8-30cm. Bladene bleggrønne, de nedre kileformede med afskaret spids, de øvre lancet- til omvendt ægformede. Freene med 5-6 tveerfurer. IV-VIII. FVTLP. 0-1000m.

E. sulcata De Lens Spatelvortemælk. 4-10cm. Ofte stærktgrenet ved grunden. Bladene smalt kileformede, ofte trespidsede fortil. 2-5 skeermstraler. IV-V. P: V.Susa (Brunetta, R.di Condove, Foresto, Monpantero). 100-600m.

S. peplus L. Gaffelvortemælk. I-XII. FVTLP. 0-1700m.

Euphorbia taurinensis All. Udrandet vortemeelk. 10-30cm. Bladene ofte med udrandet spids. Mest 4 skeermstraler. Kirtlerne gule med lyserede horn. Frene grahvide, ret dybt grubede. V-VI. P. 0-1300m.

E. nicaeensis All. Fransk vortemeelk. 20-50cm. Glat og blågrøn. Bladene leederagtige, 3-strengede, lancetformede, de-øvre butte, næsten helrandede. 8-9(6-12) skeermstraler. Hejbladene afrundet-trekantede. V-VII. FVTL.0-800m.

E. triflora Schott & al. ssp. kernerii (Huter) Poldini Trekløftvortemælk. 6-15cm. Steenglen ofte redlig forneden. Øvre blade 11-18x7-12mm, noget blagrenne. Kirtlerne med 2 treklevede horn. V-VII. FV: Forcella Bassa ved Schleuderbach, Vejen ved Peutelstein (Ampezzo), Campo, fyrreskove under Aquabona. 200-1500m.

E. vallisiana Belli Kalkvortemælk. Glat og blagren med krybende jordstængel. Bladene 3-19x2-9mm, helrandede. 5-7 skeermstraler. Hejbladene nyre-til rudeformede. VI-VII. P: Valle Maira. 1200-2000m.

E. variabilis Cesati Spydbladet vortemeelk. 20-40cm. Glat og noget blagren. Bladene m.m. lancetformede. Hejbladene trekantede eller lidt hjærteformede. 4 ofte mørke kirtlet. IV-VII. TL: Fra Gardaseen til Grigna. 300-1700m.

E. seguierana Hecker Steppevortemælk. 20-50cm. Bladene lancetformede, noget leederagtige, brodspidsede. 6-15 skeermstraler; fa til ingen ekstrastraler nedenunder. V-VIII. TLP. 0-1600m.

E. paralias L. Strandvortemælk. 30-60cm. Steengler og blade noget kedede. Bladene 4-25mm, de øvre teststillede og noget taglagte. 3-6 skeermstraler. IV-VIII. Pa sandstrand. FV.

E. esula L. Langbladet vortemeelk. V-VIII. FVTLP. 0-1000m.

E. cyparissias L. Cypresvortemælk. III-VI. FVTLP. 0-1500(-2500)m.

E. amygdaloides L. Skovvortemælk. 30-70cm. Opret og teet dunet. Bladene stedsegrenne og leederagtige, 6-8cm, danner en slags roset midt på steenglen, bredest i øvre halvdel. Kapslen 5mm, glat. II-VI. FVTLP. 0-1800m.

RUTACEAE

Ruta graveolens L. Haverude. 15-45cm. Glat, blagren flerarig. Bladene 2-3 x fjersnitdelte med noget jordregsagtige afsnit, kirtelprikkede. En las halvskærm af gule firtalsblomster med noget belgede, finttandede kronblade. 8 stevdragere og 1 griffel. V-VII. FVTLP. 0-1100m. Mest forvildet.

R. angustifolia Pers. Smalfliget rude. 25-60cm. Som den foregående, men ikke blagren, kvasten kirtelharet og med langfrynede kronblade. IV-VII. P: V.Susa. 0-800m.

Haplophyllum patavinum (L.) Don f. Trefliget skærnrude. 10-30cm. Flerarig med fint krusharet steengel. Bladene lancetf ormede, 15-33x14-5 mm, de nedre udelte, de mellemste helt tredelte, sa de virker kransstillede; de øvre linjef ormede, u- eller 3-delte. Endestillet halvskærm med gule femtalsblomster. Kronbladene 6-8mm. V-VI. V: Colli Euganei ved Arqua. 0-300m.

Dictamnus albus L. Moses brændende busk. 50-80cm. Flerarig med askeagtige fjersnitdelte blade. Endestillet, kort- og mørkkirtlet top med ret store,

lyserede, mørkarede 5-talsblomster. Kronbladene 2-24cm, spidse. 10 let opadkrummede, lange stevdragere. V-VI. FVTLP. 0-800m.

Citrus limon (L.) Burm.f. I-XII, VL: Pyrket ved Gardasøen. 0-800m.

SIMAROUBACEAE

Ailanthus altissima (Miller) Swingle Skyreeker. Tree på 5-15m. Bladene spredte, fjerfinnede, 45-60cm, m.m. glatte. 13-25 smblade på 7-12cm, lancet- til ægformede, tilspidsede, randhårede med 2-4 teender nær grunden med en stor kirtel under sig. Dyrket og forvildet. VI-VII. FVTLP. 0-800m.

POLYGALACEAE

Polygala. Mælkurt.

1. Vingerne udstaaende. Pveergbusk med leederagtige blade. . . . chamaebuxus
- " fremadrettede. Urter 2.
2. Enarig. Vingerne 3-34mm, hvidlige. exilis
- Flerarig 3.
3. Grundbladene rosettdannende, mest 2-flere gange steengelbladene. . . . 4.
- Ingen grundbladsroset 5.
4. Blomstrende skud udgar fra rosettens midte. Bladene bitre .. amarella
- " " " " " sider. " ej bitre alpina
5. Hedre blade m.m. modsatte. serpyllifolia
- Alle " spredte 6.
6. Stattebladene ca. sa lange som blomsterstilken under blomstringen 7.
- " leengere end blomsterstilken under blomstringen 8.
7. Klasestilken under 5mm. Vingerne uden netmasker (evt. 1-4) alpestris
- " over 10mm. " med 4-20 netmasker vulgaris
8. Stattebladene neeppe leengere end de modne blomsterknopper nicaeensis
- " rager op over de modne blomsterknopper comosa

Polygala chamaebuxus L. Buksbommælkurt. 5-15cm. Bladene 14-3cm, stedsgrønne, mest omvendt lancetformede. Blomsterne 1-2 sammen, 2-farvede: lysegule og hvide eller redlilla og gule, 10-14mm. III-VI. FVTLP. 500-2000m.

P. exilis PC. Småblomstret meelkurt. 5-15cm. Opret eller opstigende. Bladene 10-20x2-3mm, butte. Vingerne med 1 ribbe. Kronen 24mm, lilla. VI-IX. P: V.Susa (Bussoleno), langs Tanaro-floden. 0-700m. Tidl. ogsa V.

P. nicaeensis Risso Opstigende meelkurt. 15-30cm. Bladene leengere. Klaserne forlængede, 8-15cm. Stattebladene neeppe leengere end de modne blomsterknopper, snart affaldende. IV-VII. FVTLP. 0-1700m. 4 underarter: spp. mediterranea Chodat: Ydre beegerblade under $\frac{1}{2}$ x vingerne, disse 8-11mm, mest elliptiske. FVTLP. 0-800m.

spp. gariodiana (Jordan & Fourr.) Chodat: Ydre beegerblade under 4 x vingerne, disse 6-8mm, lancetformede. P.

spp. carniolica (Kerner) Graebner: Ydre beegerblade mindst 4 x vingerne, neeppe leengere end kronrøret. Vingerne 6-8mm, mest bla.

spp. forojulensis (Kerner) Graebner: Ydre beegerblade mindst $\frac{1}{2}$ x vingerne, næsten lig kelen. Vingerne 7-9mm, mest lyserede. FVTLP. 600-1700m.

P. comosa Schkuhr Topmælkurt. 7-20(-40)cm. Klasen med 15-50 mest lyserede blomster. Vingerne 4-6mm, med 1-3 ribber. Stattebladene bliver siddende

de længe. V-VII. FVTLP. 0-2200m.

Polygala vulgaris L. Alm. meelkurt. V-VII. FVTLP. 0-2200m. 2 underarter: ssp. vulgaris: Blomsterne mest bla til lilla. Øvre blade tydeligt sterre end de nedre, 25-40mm. Vingerne omvendt eegformede, 34-5mm brede, butte. ssp. oxyptera (Rchb.) Dethard: Blomsterne mest grønligvide. Øvre blade næppe sterre end de nedre, 10-30mm. Vingerne lancetformede, 2-34mm brede.

P. alpestris Rchb. Bjærgmælkurt. 7-15cm. Grundbladene meget mindre end de pafaldende sterre øvre stængelblade. Vingerne $4\frac{1}{2}$ -7x2-3 $\frac{1}{2}$ mm. FVTLP. VI-VIII.

P. serpyllifolia Hose Speed meelkurt. 6-12cm. Stattebladene ca. $\frac{1}{2}$ x blomsterstilken. Hederste blade m.m. skælagtige. V-IX. FVTLP. 100-1400m.

P. amarella Cr. Bitter meelkurt. 5-20cm. Stattebladet længere end forbladet, ca. = blomsterstilken, 1-2 $\frac{1}{2}$ mm. Klaserne med 8-25 blomster. FVTLP. V-VII.

P. alpina (Poiret) Steudel Alpemælkurt. 2-8cm. Stattebladet ca. sa langt som forbladet, $\frac{1}{2}$ x blomsterstilken, 0,7-1,2mm. Klaserne med 5-11 blomster. VI-VIII. TLP. 1700-2600m.

ANACARDIACEAE

Rhus typhina L. Hjortetakstrø. V-VI. Forvildet. FVTLP. 0-500m.

Cotinus coggygria Scop. Parykbusk. $\frac{1}{2}$ -2m. Glat busk med spredte, bredt elliptiske, 3-8cm lange, helrandede, lyskantede blade. Teette, endestillede, grønligvide toppe, hvis grene bliver langharede i frugt. Selve frugten 3-4mm, hjærtef ormet. V-VI. FVTLP. 0-900m.

Pistacia terebinthus L. Terpentintrø. 1-5m. Tree med spredte, uligefinnede blade med 3-9 noget leederagtige, elliptiske smablade på 3-44cm, der er mørkegranne overpå, gragrenne nenedunder, med en kort brod. Frugterne 5-6mm, først koralrøde, senere brune. IV-VI. FVTLP. 0-900m.

ACERACEAE

Acer. Løn.

- | | |
|---|----------------|
| 1. Bladene fjersnitdelte med 3-5(-7) smablade | negundo |
| " lappede | 2. |
| 2. Bladene med 3 helrandede lapper, leederagtige | monspessulanum |
| Bladlapperne tandede, bladene ej | 3. |
| 3. Bladene 10-15cm | 4. |
| " 4-10cm | 5. |
| 4. Bladundersiden friskgren; bladet tilspidset tandet | platanoides |
| " blagren; bladlapperne takkede | pseudoplatanus |
| 5. Bladene 1/2-2/3 delte, randharede | campestre |
| " 1/6-1/3 " , ikke randharede | opulifolium |

Acer platanoides L. Spidsløn. FVTLP. 0-1300m.

A. campestre L. Navr. FVTLP. 0-800m.

A. pseudoplatanus L. Er. FVTLP. 500-1500m.

A. opulifolium Chaix (A. opalus) Kvalkvedløn. 1-20m. Bladene mest under 8cm brede, med 5 korte og brede, tandede lapper; undersiden m.m. **glat**. IV- P: V.Susa, Langhe, Tanaro, V.Scrivia. 0-1000m.

Acer monspessulanum L. Trelappet løn. 1-12m. Bladet 3-8cm, 3-lappet, løderagtigt, skinnende mørkegrønt ovenpa, noget grønt nedenunder. FVTLP.

HIPPOCASTANACEAE

Aesculus hippocastanum L. Hestekastanje. IV-V Dyrket og forvildet.

BALSAMINACEAE

Impatiens. Springfrø.

- | | | | |
|---|----------------------------|------------------|----|
| 1. Bladene modsatte eller " spredte | kranse på 3. Røde blomster | ... glandulifera | 2. |
| 2. Blomsterne gule " rede (sj. hvide) | | | 3. |
| 3. Blomsterne 20-35mm. Sporen krum | 7-16 par bladtænder | noli-tangere | 4. |
| " 6-18mm. Sporen ret. 20-35 | " " | parviflora | |
| 4. 1-3 akselstillede blomster på 10-25mm. | Frugten 8-13mm | balsamina | |
| Klaser med 3-8 blomster på 25-40mm. | Frugten 20-40mm | balfourii | |

Impatiens noli-tangere L. Almindeligt springfrø. VI-VIII. FVTLP.

I. parviflora DC. Småblomstret springfrø. VII-VIII. TLP. 500-1200m.

I. glandulifera Royle Kæmpespringfrø. VI-VIII. LP. 200-600m.

I. balfourii Hooker f. Rosenspringfrø. 40-80cm. Klaserne længere end deres støtteblade. Blomsterne lyserede og hvide. Sporen 12-18mm, ret eller lidt krum. Kapslen glat. VII-X. Forvildet i FLP. 100-600m.

I. balsamina L. Havebalsamin. 10-60cm. Blomsterstanden kortere end blade ne. Blomsterne lyserede, redlilla eller hvide. Sporen 4-10mm, krum; eller mangier helt. Kapslen dunet VI-IX. Dyrket og forvildet i FVTLP.

AQUIFOLIACEAE

Ilex aquifolium L. Kristtorn IV-V. FVTLP. 0-1400m.

CELASTRACEAE

Euonymus europaeus L. Benved. Bladene 3-8cm. Knopperne 2-4mm, eegformede og spidse. Kvistene m.m. firkantede. Blomsterne mest 4-tallige. FVTLP.

E. latifolius (L.) Miller Bredbladet benved. 1-5m. Bladene 8-16cm. Knopperne 7-12mm, tenformede og tilspidsede. Blomsterne mest 5-tallige. Kvistene m.m. firkantede. V-VI. FVTLP. 0-1200m.

E. verrucosus Scop. Vortet benved. 1-3m. Kvistene m.m. trinde, ru af mørkebrune korkvorter. Bladene indtil 6x34:cm. Blomsterne 4-tallige. IV-VI. FVP.

E. japonicus L.f. Japansk benved. 1-2m. Bladene indtil 7x34cm, stedsegrenne, leederagtige, skinnende overnpa. Kvistene gra og svagt kantede. Kapslen brun med mønjerød frøkappe. VII-VIII. Dyrket.

STAPHYLEACEAE

Staphylea pinnata L. Bleerened. 1-4m. Busk med hyldeagtige, f jersnitdelte blade med oftest 5 glatte, savtakkede og spidse småblade. Bladene modsatte. Kendelig på de opbleest, 2 $\frac{1}{2}$ -4cm lange, heengende, tohornede, lysegrenne frugter. Blomsterne 5-tallige, i klaser. IV-V. FVTLP. 0-900m.

BUXACEAE

Buxus sempervirens L. Buksbom. III-IV. FP. 0-800m.

RHAMNACEAE

Paliurus spina-christi Miller Skjoldhat. 1-4m. Busk med tornformede fodflige. Ydre kviste zigzagbejede. Bladene 2-4cm, eegformede og toradede. Topformet frugt på 7-8mm med en bred, belget vinge hele vejen rundt, så den bliver 18-30mm bred. V-VI. FVTLP. 0-500m.

Rhamnus. Vrietorn.

1. Alle blade spredte. 4-20 par sideribber. Ingen torne. 2.
Hedre blade mest modsatte. 2-4 par sideribber. Ofte tornet 3.
2. 7-20 par sideribber. Oftest opret busk på 1-4m aipinus
4-9 " " . Udstrakt busk på 5-20cm pumilus
3. Bladpladen 3-3cm; stilken 10-25mm catharticus
" " " 1-3cm; " 1-5mm saxatilis

Rhamnus saxatilis Jacq. ssp. saxatilis Klippevrietorn. 20-60m. Stærktgrenet busk med lancetformede, noget buestregede, rund-savtakkede blade. Tradformede fodflige af bladstilkens længde. IV-V. FVTLP. 0-1800m.

R. catharticus L. Alm. vrietorn. IV-VI. FVTLP. 0-800m.

R. aipinus L. Alpevrietorn. Busk med oprette, gralige grene. Bladstilk 1-2cm. Bladene bredt lancetformede, skinnende ovenpå, finttandede hele vejen; ribberne fremtrædende nedenunder. V-VI. LP - som ssp. aipinus.

R. pumilus Turra Dveergvrietorn. Liggende, knudret, med gra bark. Bladene 2-4(1½-6)cm, omvendt eegformede til elliptiske, kort tilspidsede; stilken 2-5mm; undersidens ribber dunedede. V-VI. FVTLP. 1200-2500m.

Frangula alnus Miller Tørst. V-VI. FVTLP. 0-1300m.

F. rupestris (Scop.) Schur Klippetørst. 30-100cm. Krybende til opstigende busk. Bladene 3-6½x2-4½cm, randen svagt kirtelrundtakket, leederagtige, granne ovenpå, gullige og noget skinnende nedenunder. Kvastene stilkede. V-VI. F: Monfalcone. 0-500m.

VITACEAE

Vitis vinifera L. Vild vinranke. Hvert 3. bladfeeste uden slyngtrad eller blomsterstand. Kvistene trinde. Bladene tydeligt 3-5-lappede med sneever stilkbugt. V-VII. 0-800m. 2 underarter:

ssp. silvestris (Gmelin) Hegi: Tvebo. Druen ca. 6mm. Keernerne m.m. runde. Flodskove, løvskove. Den vilde form.

ssp. vinifera: Blomsterne tvekønnede. Druen 6-22mm. Keernerne pæreformede. Dyrke t.

V. labrusca L. Amerikavin. 1-5m. Alle bladfeester med en slyngtrad eller blomsterstand. Bladene lidet lappede; undersiden rustfiltet. Dyrket.

Parthenocissus quinquefolia (L.) Planchon Klatrevildvin. 1-6m. Bladene handsnitdelte med mest 5 småblade. Slyngtradene med 5-8(3-12) grene med heefteskiver i spidsen. VI. Dyrket og forvildet i FVTLP. 0-800m.

Parthenocissus inserta (Kerner) Fritsch Almindelig vildvin. i-6m. Bladene som hos foregående. Slyngradene med 3-5 grene uden hæfteskiver. VI-VII.

P. tricuspidata (Sieb.&Zucc.) Planchon Radhusvin. 1-10m. Bladene oftest spidst trelappede, 5-8x5-9cm, med hjørteformet grund. Slyngradene steerkt-grenede, med haff teskiver. VI-VII. Forvildet i FVTLP. 0-600m.

TILIACEAE

Tilia cordata Miller Småbladet lind. Bladene glatte, dog med rustbrune harduske i undersidens ribbehjørner. 3-ordens ribber neeppe fremtrædende på oversiden. Kvastene med 4-15 blomster. V-VI. FVTLP. 0-1400m.

T. x vulgaris Hayne (T. europaea) Parklind. Bladene glatte, dog med hvide hartotter i undersidens ribbehjørner. 3-ordens ribber fremtrædende på oversiden. Kvastene med 5-10 blomster. V-VI. 0-1200m.

T. piatyphyllos Scop. Storbladet lind. Bladene forskelligt beharede, Kvastene med 2-5 blomster. 3 'underarter:

ssp. cordifolia (Zesser) Schneider: Bladene dunede på begge sider. Unge kviste dunedede?

ssp. piatyphyllos: Bladoversiden glat. Undersiden med dunet midterribbe, undertiden også på sideribberne. FVTLP. 0-1200m.

ssp. pseudorubra Schneider: Bladoversiden glat. Undersiden glat, hejst med ganske svagt dunet midterribbe.

MALVACEAE

- | | |
|---|---------------|
| 1. Intet yderbesger. Kronen gul | Abutilon |
| Med yderbøger | 2. |
| 2. Frugten en kapsel. Kronbladene ikke udrandede | 3. |
| " " spaltefrugt | 4. |
| 3. Kapslen lidt nedtrykt, 5-kantet, hvert rum med 1 frø | Kosteletzkyia |
| " " mindst sa lang som bred, afrundet, flerfreet | Hibiscus |
| 4. 2-3 yderbøgerblade | Malva |
| 5-flere yderbøgerblade | 5. |
| 5. Stevdragerreret trindt. Kronbladene 1½-3cm | Althaea |
| " " 5-kantet. Kronbladene 3-5cm | Alcea |

Malva. Katost.

- | | |
|---|--------------|
| 1. Steengelbladene dybt delte | 2. |
| " " lappede | 3. |
| 2. Steenglen st jærnehåret. Yderbøgerbladene eegformede | alcea |
| " " uden stjærnehår. Yderbøgerbladene lancetformede | moschata |
| 3. Yderbeegerbladene under 3 x sa lange som brede | 4. |
| " " mindst 3 x " " " | 5. |
| 4. Kronbladene redlilla, 12-22mm | silvestris |
| " " hvidlige eller blalige, 10-12mm | nicaeensis |
| 5. Kronbladene mindst 2 x beegeret. Frugtstilkene tilbagebøjede | neglecta |
| " " under 2 x " " | 6. |
| 6. Frugten yderflade netaret. Frugtstilkene ofte over 10mm | pusilla |
| " " svagt stribet. Frugtstilken under 10mm | verticillata |

Malva alcea L. Rosenkatost. VI-IX. FVTLP. 0-2000m.

Malva moschata L. Moskuskatost. V-VIII. VP. 0-1500m.

M. silvestris L. Almindelig katost. V-VIII. FVTLP. 0-1600m.

M. nicaeensis All. Bleg katost. 1-2-arig. 30-60cm. Beegeret ofte glat på undersiden. Kronen uden mørkere arer. V-VII. L. 0-800m.

M. pusilla Sm. Liden katost. VII-IX. L. 0-800m.

M. neglecta Wallr. Rundbladet katost. V-VIII. FVTLP. 0-1800m.

M. verticillata L. Kranskatost. 1-2m. Toarig. Ligner den foregående. Blomsterstilkene meget korte, i frugt højst 2 x beegeret. Steenglen stift opret. Frugtbeegeret ofte steerkt fortykket. VII-IX. FVTLP. 100-1500m.

Althaea hirsuta L. Haret stokrose. 10-25cm. Opstigende eller liggende, haret og st jeerneharet enarig. Nedre blade runde, avre smalt 3-5-f lignede. Kronen 15mm, beegeret 13mm. Lysered blomst. V-VIII. FVTLP. 0-1200m.

A. cannabina L. Hampestokrose. 50-80cm. Opret, st jeerredunet flerarig. Bladene meget dybt hånddelte, med 3-5 savtakkede, lancet- eller linjeformede flige. Kronbladene 15-30mm, lyserede. VII-IX. FVTLP. 0-800m.

A. officinalis L. Lægestokrose. 40-120(-200)cm. Tæt grat stjørnedunet flerarig. Bladene trekantet-eegformede, m.m. lappede, 6-10cm. Kronbladene 15-20mm. Frugterne st jeerne dune de . V-VIII. FVTLP. 0-1200m. Sump, grefter.

Alcea rosea L. Havestokrose. 1-24m. Steenglen svagt stivharet eller glat som moden. Kronbladene mest bredere end lange. Yderbeegeret 1/2-2/3 x beegerbladene. V-VIII. FVTLP. Dyrket og forvildet. 0-800m.

A. pallida (Willd.) W. & K. Bleg stokrose. 30-120cm. Steenglen vedvarende stjørnef iltet. Kronbladene længere end brede, lyserede med gullig grund. Yderbeegeret lig eller lidt kortere end beegeret. V-VII. Forvildet i VL.

Abutilon theophrasti Med. Kinajute. 50-100cm. Opret enarig med hjeerteformede blade på 8-15cm. Blomsterne i kvaste i bladhjørnerne, Delfrugterne dunede, hver med to horn. Kronbladene 7-13mm. VII-IX. FVLP. 0-300rn.

Hibiscus syriacus L. Syrisk rose. Busk på 1-2m. Bladene 3-7cm, rudeformede, tandede og ofte 3-lappede. Kronbladene 4-5cm, kongeblå, rede eller hvide. Dyrket og forvildet. VI-VIII. FVTLP. 0-600m.

H. paluster L. Sumpibisk. 50-120cm. Flerarig. Bladene ofte kantet-ægformede, rundtakkede til tandede, hvidligt fildede nedenunder. Kronbladene 7-9 cm, lyserede. VII-IX. FVL. 0-100m.

H. trionum L. Timeviser. 20-40cm. Opstigende enarig. Steenglerne ru af grove knuder. Bladene dybt delte med 3(5) fjerlappede afsnit, Kronbladene 15-20mm, lysegule med sortlilla grund. VIII-IX. VL. 0-600m.

Kosteletzkyia pentacarpos (L.) Ledeb. Vedbendkatost. 1-2m. Brunt stjeerredunet, opret flerarig. Bladene mest med 3 brede lapper, aflangt vedbendagtige. Kronbladene lyserede, 20-25mm. Strandenge. VII-VIII. V: Kysten fra Carle til Polesine.

THYMELAEACEAE

Mest mindre buske med spredte, helrandede blade. Blomsterne firtallige med evkelt, farvet bløster med m.m. rørformet beeger.

1. Enarig urt Th. passerina
Småbuske med forveddede grene 2.
2. Blomsterne eller blomsterstandene sidestillede 3.
" " " endestillede 5.
3. Bladene 3-12x $\frac{3}{4}$ -2 $\frac{1}{2}$ mm. Blomsterne 1-2 sammen i bladhjørnerne Th. dioica
" 3-12cm. Blomsterne i nøgler eller klaser 4.
4. Tynde, løvfældende blade D. mezereum
Leederagtige, stedsegrønne blade D. laureola
5. Bladene levfeeldende og tynde D. alpina
" stedsegrenne og m.m. leederagtige 6.
6. Bladene m.m. trekantede, steerkt kelede nedenunder D. petraea
" ikke kelede 7.
7. Blosteret mest haret. Bladene mest 3-4 x sa lange som brede D. cneorum
" glat. " " 5-6 x " " " D. striata

Daphne mezereum L. Pebertree. III-V. FVTLP. 500-1800m.

D. laureola L. Skovlavrbær. 60-120cm. Bladene omvendt lancetf ormede, mest 8-13cm, skinnende, helt glatte. Blomsterne gulgrønne, ca. 17mm, 5 (3-7) sammen i 6-8cm lange klaser fra bladhjørnerne. II-IV. FVTLP. 300-800m.

D. alpina L. Bjærgkælderhals. 20-100cm. Unge kviste haredede. Bladene først dunedede på begge sider, 20-40x6-10mm. Blomsterne hvide og duftende, 64-10mm, 4-10 sammen. IV-VI. FVTLP. 300-1700m.

D. cneorum L. Stenkeelderhals. 10-30cm. Bladene 10-18x3-5mm. Kvistene dunedede og grålige. Blosteret lyseredt, 10-16mm. 6-10 blomster sammen. Frugten brunliggul. IV-VI. FVTLP. 200-2000m.

D. striata Tratt. Stribet keelderhals. 10-35cm. Kvistene glatte. Bladene teetstillede i grenenderne. Blomsterne 14-17mm, ofte fint længdestribede, lyserede, 8-12 sammen. Frugten radlig. VI-VII. FVTLP. 1500-2700m.

D. petraea Leybold Klippekeelderhals. 8-15cm. Danner halvkugleformede puder. Bladene 8-12x2-3mm, samlede i grenenderne. Blomsterne lyserede, 12-20mm, haredede, 3-5 sammen, duftende. VI. VL: Mellem V.di Ledro, V.Ampola og V.Vestino, Corna Blacca, 700-1800m.

Thymelaea dioica (Gouan) All. Kostspurve. 10-30cm. Glat. Vredne grene med ophøjede blade. Blomsterne 5 $\frac{1}{2}$ -9mm, gullige eller med lillat skeer. V-VI. P: Sealperne. 500-2000m.

T. passerina (L.) Cosson & Germ. Enarig spurvetunge. 20-50cm. Opret, glat, svagt haret foroven. Bladene linjef ormede, 8-12x1mm, jævnt fordelte, spidse. Blomsterne grønne, 1-3 sammen i bladhjørnerne, 3-4mm, noget hen ad Dværgløvefods. VI-VIII. FVTLP. 0-800m.

ELAEAGHACEAE

Hippophae rhamnoides L. Kavtorn. IV-V. FVTLP. 50-1700m.

Elaeagnus angustifolia L. Smalbladet selvblad. 2-?m. Grenene dekkede af selvskeel, ofte noget tornede. Bladene 4-8x1-24cm, med gren over- og sølv-skællet underside. 1-3 gule, 8-10mm lange blomster i bladhjørnerne. Frugten gul og selvskeellet, 1-2cm. V-VI. Dyrket. 0-600m.

GUTTIFERAE

Hypericum. Perikon.

- | | |
|--|-------------|
| 1. Planten uden kirtler pa blade eller blomster. | 2. |
| " sortkirtlet " " " " " | 3. |
| 2. Busk. Kronen kortere end beegeret. Frugten et beer. | androsaemum |
| Enarig urt | mutilus |
| 3. Bladene i kranse pa (3)4. | coris |
| " modsatte | 4. |
| 4. Planten dunet. | hirsutum |
| glat | 5. |
| 5. Beegerbladene kirteltandede til frynsede. | 6. |
| " helrandede (evt. buftet-tandede i spidsen) | 8. |
| 6. Bladene uden sorte kirtler. Orange/lyserede stevknapper | pulchrum |
| " med " " Gule stevknapper | 7. |
| 7. Stængelledene udpreget kortere end bladene. | richeri |
| " oftest leengere end bladene | montanum |
| 8. 15-20 stevdragere. Planten liggende til opstigende. | humifusum |
| 30-100 " m.m. opret | 9. |
| 9. Steenglen med 2 lister. | perforatum |
| " 4-kantet til 4-vinget | 10. |
| 10. Beegerbladene butte. Steenglen ikke vinget. | maculatum |
| " spidse. " vinget | tetrapterum |

Hypericum androsaemum L. Beerperikon. 30-70cm. Steenglerne 2-ribbede. Bladene 4-15cm, bredt eegformede. Beegerbladene 8-12mm, uens. Kronbladene 8-10 mm. Griflerne kortere end frugtknuden. V-VII. FVTLP. 0-1400m.

H. coris L. Kranasperikon. 10-40cm. Bladene smalt linjeformede, 6-12x1-2 mm, med omrullet rand. Kronbladene 9-10mm, ofte rødstrubede. Beegerbladene kort kirteltandede eller kirtelrandede. V-VIII. VTLF. 0-2000m.

H. hirsutum L. Ladden perikon. VI-VIII. FVTLP. 0-1600m.

H. pulchrum L. Smuk perikon. VII-IX. P. Udded ?

H. montanum L. Bjærgperikon. VI-VII. FVTLP. 0-1800m.

H. richeri Vill. ssp. richeri Alpeperikon. 20-40cm. Steenglen trind. Bladene 2ft-4xl-14cm. Beegerbladene kort kirtelfrynsede, med mange sorte prikker og streger. Kronen steerkt sortprikket. VI-VIII. LP. 1000-2000m.

H. humifusum L. Pveergperikon. VI-IX. TLP. 0-1200m.

H. tetrapterum Fr. Vinget perikon. VI-VIII. FVTLP. 0-800m.

H. maculatum Cr. Kantet perikon. VII-VIII. FVTLP. 5-00-2000m.

H. perforatum L. Prikbladet perikon. V-VIII. FVTLP. 0-1600m. 2 ssp.:
ssp. perforatum: Bladene 15-25x8-13mm. Beegerbladene 1,3-1,5mm brede. Kronbladene kun med sorte kirtler langs randen.

ssp. veronense (Schrank) Fröhlich: Bladene 7-10x4-6mm. Beegerbladene 0,7-1,0mm brede. Kronbladene med sorte prikker og striber.

H. mutilum L. Trearet perikon. 20-50cm. Opret, abent halvskærmformet grenet i evre halvdel. Bladene 7-20x3-8mm, med halvt omfattende grund. Steenglen 4-ribbet. Beegeret helrandet, 2-3mm. Kronen 2mm. VI-IX. Indslæbt i L (Groane) og P (Mandria ved Torino). 0-300m.

VIOLACEAE

Viola. Viol.

- | | |
|---|-----------------|
| 1. De to sidestillede kronblade opadrettede (Stedmoderblomst) | 2. |
| " " " " nedadrettede | 12. |
| 2. Alle blade nyreformede, bredere end lange. Gul krone | biflora |
| Bladene ikke nyreformede, ofte længere end brede | 3. |
| 3. Fodfligene hele eller tandede. Bladene m.m. helrandede | 4. |
| " " dybt fligede | 7. |
| 4. Kronbladene lilla med bleggul underside | comollia |
| " " med samme farve på begge sider | 5. |
| 5. Bladene rundtakkede. Sporen 8-15mm | calcarata |
| " " helrandede. " " hejst 8mm | 6. |
| 6. Blomsten himmelblå, ca. 1cm | nummulariifolia |
| " " lilla, 2-2½cm | cenisia |
| 7. Fodfligene m.m. handfligede | 8. |
| " " fjerfligede | 9. |
| 8. Sporen 5-6mm. Bladene rundtakkede | dubiana |
| " " 7-10mm. " " helrandede | valderia |
| 9. Sporen 8-15mm | calcarata |
| " " hejst 5-(64)mm | 10. |
| 10. Øvre kronblade tydeligt længere end beegeret | tricolor |
| " " lig eller kortere " " | 11. |
| 11. Kronen 4-8mm i højden. Planten mest kort stivharet | kitaibeliana |
| " " 10-16mm i højden. Planten glat til spredt haret | arvensis |
| 12. Med bladbærende steengler | 13. |
| Uden | 19. |
| 13. Uden bladrosen | 14. |
| Med | 16. |
| 14. Med krybende steengler mellem stenene. Over 1800m | nummulariifolia |
| Anderledes | 15. |
| 15. Fodfligene mindst af bladstilkens længde, 2-5cm | elatior |
| " " kortere end bladstilkens | canina |
| 16. Steengler og bladstilke med en hårline | mirabilis |
| " " uden en " " | 17. |
| 17. Blade og stængler mest dunhårede. Fodfligene tandede | rupestris |
| " " " " glatte. Fodfligene frynsede | 18. |
| 18. Bægervedhængene 2-3mm. Sporen ofte hvid | riviniana |
| " " hejst 1mm. Sporen lilla | reichenbachiana |
| 19. Bladene handfligede | pinnata |
| " " udelte | 20. |
| 20. Beegerbladene spidse | 21. |
| " " butte | 23. |
| 21. Steengler og bladstilke med en hårstribe | mirabilis |
| " " " " | 22. |
| 22. Glat. Tykrodet. Bladene indtil 9cm brede | obliqua |
| Mest dunet. Tyndrodet. Bladene 1-3cm | rupestris |
| 23. Bladene bredere end lange. Frugtstilk opret | palustris |
| " " længere " brede. " " liggende | 24. |

24. Med udlebere 25.
 Uden " 27.
25. Fodfligene meget kortfrynsede odorata
 Fodfligenes frynser af fodfligenes bredde 26.
26. Kronen hvid . Udleberne lange og tynde alba
 " viclbla. Udleberne korte og tykke suavis
27. Bladenes indskæring bred og lidt dyb 28.
 " " smal og dyb 29.
28. Bladene aflangt ægformede, Beeger og kapsel dunede thomasiana
 " bredt " " " " glatte pyrenaica
29. Fodfligene med fa, korte frynser, højst $\frac{1}{4}$ x fligbredden hirta
 " " mange, lange frynser, mindst 4 x fligbredden 30.
30. Blomsterstilkene harede. Bladene lysegrønne. Hvid spore ... collina
 " m.m. glatte. Bladene mørkegrønne. Lilla spore alba

Viola odorata L. Martsviol. II-IV. FVTLP. 0-1200m.

V. suavis Bieb. Sad viol. 6-10cm. Forbladene under blomsterstilkens midte. Udleberne under jordiske, højst 5cm. Kronen med tydelig hvid midte. Bladene livligt grønne og fedtglinsende. II-V. VTLP. 300-1600m.

V. alba Besser Hvid viol. 5-10cm. Bladet neesten trekantet-hjerteformet, blødhåret. Fodfligene 4-8 x sa lange som brede. Forbladene pa eller over midten. Kronen sjeeldent lilla. II-IV. FVTLP. 0-1000m. 2 ssp.:
 ssp. alba: Bladene friskgrønne, uden lillat skær. Sporen gulgrøn.
 ssp. scotophylla (Jordan) Nyman: Bladene mørkegrønne, ofte med lillat skeer. Sporen lilla; kronen ellers hvid eller lilla.

V. hirta L. Haret viol. Forbladene under blomsterstilkens midte. Blomsterne lugtløse. II-IV. FVTLP. 0-1500m.

V. collina Besser Bakkeviol. 5-15cm. Nær foregående, men bladene med dybere indbugtning. Forbladene sidder over blomsterstilkens midte. Blomsterne vellugtende, blegbla med hvidlig spore. III-V. FVTLP. 0-800m.

V. thomasiana Song.& Perr. Tyndsporet viol. 5-12cm. Fodfligene langfrynsede. Kronen 1-14cm bred, lyslilla til hvidlig. Sporen tynd, indtil 4mm. Kapslen tæt filtet. IV-VII. TLP. 300-2100m.

V. pyrenaica Ramond Pyreneisk viol. 8-12cm. Fodfligene lancetf ormede, med korte, kirtlede frynser. Bladene m.m. glatte. Kronen vellugtende, bleglilla med hvidt svælg. Sporen 5mm. IV-VII. FVTLP. 600-1500m.

V. mirabilis L. Forskelligblomstret viol. IV-V. FVTLP. 100-1000m.

V. rupestris F.W.Schmidt Sandviol. 3-8cm. Bladene helrandede eller svagt rundtakkede, m.m. butte, 1-3cm. Bægervedhængene meget sma. IV-VII. FVTLP.

V. reichenbachiana Jordan Skovviol. III-VII. FVTLP. 0-1700m.

V. riviniana Rchb. Krativiol. IV-VIII. FVTLP. 0-2100m.

V. canina L. Hundeviol. IV-VII. FVTLP. 0-2200m. 3 underarter:

ssp. canina: Liggende eller opstigende. Bladet $1\frac{1}{2}$ -2 x sa langt som bredt, m.m. hjerteformet. Sporen gullig.

ssp. montana (L.) Hartman: Bjeergviol. Opret, op til 40cm. Sporen hvid og ret. Bladet 2 x sa langt som bredt.

ssp. schultzei (Billöt) Kirschl.: Opret, op til 20cm. Sporen hvid og krum. Bladet 2 x så langt som bredt. Fugtige enge. ?

Viola elatior Fr. Stor viol. 20-50cm. Opret, tætdunet foroven. Bladene lancetformede, 3-9x1-2cm, ofte leengere end stilken. Blomsterne blegbla, 2-24cm; sporen 2-4mm, kun lidt leengere end bægervedhængene. V-VII. FVLP. 0-600m.

V. palustris L. Engviol. V-VI. FVTLP. 1600-2500m.

V. pinnata L. Fliget viol. 3-8cm. Bladene neesten glatte. Fodfligene lancetformede, hvidlige, over $\frac{1}{3}$ sammenvoksede med stilken. Kronen bleglilla, svagt duf tænde. Sporen 2 x bægervedhængene. V-VI. FVTLP. 600-2000m.

V. obliqua Hill (V. cucullata) Pinseviol. 10-20cm. Fodfligene kortfrynsede. Bladene trekantet-hjerteformede med bred indbugtning. Blomsterne blalilla, lugtløse. Dyrket og forvildet i VLP. IV-V. 0-600m.

V. biflora L. Fjældviol. 8-20cm. Med roset- og steengelblade. Fodfligene udelte, 3-4mm, bredt lancetformede. Blomsten $1\frac{1}{2}$ cm, gul med brune striber. IV-VIII. FVTLP. 1500-2600m.

V. nummulariifolia Vill. Rundbladet stedmoderblomst. 3-5cm. Glat og spinkel med mange, korte, krybende steengler. Fodfligene 5mm, lancetformede, de nedre helrandede, de avre tandede. Bladene 1-2cm, eegformede til runde. VI-VIII. P: Sealperne fra M.Bego til Tinibras. VI-VIII.

V. cenisia L. figbladet stedmoderblomst. 3-5cm. Med krybende steengler. Bladene ca. 1cm, de nedre ægformede, de evre af lange; fodfligene som bladene, men mindre. VI-VIII. P: Grajiske Alper til Sealperne. 1800-2700m.

IV. comollia Massara Gulplettet stedmoderblomst. 5-10cm. Med krybende steengler. Bladene eegformede til af lange, fodfligene lige sådan, men mindre. Kronen 2-24cm, lilla med bred orange eller merkegul midte. Sporen 2(4)mm. VI-VIII. L: Orobiske Alper: Lago di Barbellino, La Rdeorta, V.Agneda, M. Venerocolo. 2000-2450m.

V. valderia All. Kølbladet stedmoderblomst. 5-10cm. M.m. dunet. Nedre blade rundagtige til aflange, evre aflange til lancetformede. Blomsterne 2-24cm, lilla. Sporen 7-10mm. VI-VIII. P: Sealperne. 1200-2300m.

V. calcarata L. Sporestedmoderblomst, 3-15cm. Bladene runde til lancetformede. Blomsterne 2-4cm lange, indtil 3cm brede, blalilla, hvide, gule eller flerfarvede. V-VIII. TLP. 1500-2800m. 2 underarter:

ssp. calcarata: Fodfligene helrandede til fætandede. Kronen mest lilla.

ssp. villarsiana (R.&S.) Merxm.: Fodfligene fligede. P: Sealperne til M. Cenis.

V. dubyana Burnat Smalbladet stedmoderblomst. 10-30cm. Nedre blade rundagtige, avre smalt lancet- til linjeformede. Kronen 2-24cm, lilla med orangegul midterplet. Sporen 5-6mm. V-VII. L: Fra Gardasøen til Grigne.

V. tricolor L. Alm. stedmoderblomst. V-VII. FVTLP. 0-2100m. 2 ssp.: ssp. tricolor: Mest enarig. Alle kronblade lilla eller det nedre gullighvidt, Sporen 3-5mm, lidt leengere end bægervedhængene.

ssp. subalpina Gaudin: 2-flerarig. Blomsterne gule eller de evre kronblade svagt blalilla. Sporen 5-6mm, indtil 2 x bægervedhængene. Bjeergenge.

V. arvensis Murray Agerstedmoderblomst. IV-VII. FVTLP. 0-1400m.

Viola kitaibeliana Schultes Dværgstedmoderblomst. 2-10cm. Fodfligene mest håndformet fligede. De største blade med 1-2 par rundtakker. Steenglen mest kort stivharet forneden. III-IV. VTLP. 0-1500m.

PASSIFLORACEAE

Passiflora caerulea L. Passionsblomst. VII-IX. VL: Forvildet Ved Garda- og Comosøen. 0-600m.

CISTACEAE

1. Kronbladene lyserede eller hvide 2.
gule 3.
2. Ingen fodflige. Kronbladene 14-3cm. Oprette buske *Cistus*
Med fodflige. Kronbladene 8-15mm. Opstigende dværgbusk *Helianthemum*
3. Griflen meget kort eller manglende. Enarig *Tuberaria* 4.
" veludviklet
4. Ydre støvtråde perlesnorsformede, uden stevknapper *Fumana*
Alle " med stevknapper *Helianthemum*

Cistus albidus L. Fløjlsstenrose. 30-100cm. Kronen lysered. Bladene sidende, med 3 buestrengede hovedribber, elliptiske, test grahvidt fildede på begge sider. IV-V. V: Mellem Torri del Benaco og Pai ved Gardasøen, m.m.)

C. incanus L. Gråbladet stenrose. 30-100cm. Kronen lysered. Bladene stilkede og fjerstrengede, med rynket overside og bræmmede med hvid filt. IV-V. V: *Bosco Hordio*. 0-800m.

C. salvifolius L. Salviebladet stenrose. 30-50cm. Kronen hvid. Bladene elliptiske, fjerstrengede, granne, med stjernehar på begge sider, rynkede ovenpå. IV-V. FVLP. 0-1200m.

Tuberaria guttata (L.) Fourr. Plettet soløje. 5-30cm. Ladden. Grundblade- ne elliptiske, i roset, ofte visne under blomstringen. Blomsterne i oprette klaser. Kronbladene ca. 5mm, oftest med en sort plet ved grunden. III-V. VLP. 0-800m.

Helianthemum. Soleje.

1. Enarig *salicifolium*
- Flerarig 2.
2. Alle blade med fodflige 3.
Nedre " uden " 4.
3. Fodfligene meget mindre og smallere end bladene. Hvid krone *apenninum*
" m.m. bladagtige. Kronen gul eller lysered *nummularium*
4. Kronbladene gule med orange grund. 1-3 blomster sammen *lunulatum*
" ensfarvet gule. Flerblomstrede klaser 5.
5. Bladundersiden gren til fildet, men uden stjernehar *oelandicum*
" hvidt stjernefildet *canum*

Helianthemum nummularium (L.) Miller Alm. soleje. V-VIII. FVTLP. ssp.:
ssp. semiglabrum (Badaro) Proctor: Lysered krone. Bladene m.m. glatte.

P: Sealperne. 0-800m.

ssp. berterianum (Bertol.) Breistr.: Lysered krone. Bladene grafildede nedenunder. P. 0-800m.

ssp. nummularium: Bladundersiden filtet. Bladene 2-5mm brede. Kronbladene 6-10(-12)mm. VP. 0-800m. Filtet soleje.

ssp. tomentosum (Scop.) Sch.& Th.: Bladundersiden filtet. Bladene 5-15mm brede. Kronbladene (8-)10-15mm. 0-2000m.

ssp. glabrum (Koch) Wilczek- (H. nitidum): Bladene stort set glatte.

ssp. obscurum (Celak.) Holub: Bakkesoleje. Bladene rigt haredede. Beegerbladene dunede til fildede mellem ribberne. Kronblade 8-12mm. 0-1500m.

ssp. grandiflorum (Scop.) Sch.& Th.: Bladene rigt haredede. Beegerbladene glatte mellem ribberne. Kronbladene 10-18mm. 1500-2500m.

Helianthemum apenninum (L.) Miller Hvidt soleje. 20-40cm. Blomsten mest hvid med gul grund. Bladene grenne til hvidfildede ovenpa, stjerneharede til hvidfildede nedenunder. IV-VI. VTLP. 0-1800m.

H. salicifolium (L.) Miller Enarigt soleje. 5-25cm. Bladene omvendt lancetformede, svagt dunede, 6-25mm. Blomsterstilkene opstigende, længere end beegeret. Kronbladene (0-)4-9mm. III-V. VTLP. 0-800m.

H. oelandicum (L.) DC. Alpesoløje. 5-25cm. Last til teet tuet, med ladne, redlige steengler. FVTLP. 2 underarter:

ssp. alpestre (Jacq.) Breistr.: Klaserne korte (1-5cm), med ca. 2-5 blomster. Bladene 2-5mm brede og flade. VI-VIII. 1700-2500m.

ssp. italicum (L.) FQ & Rothm.: Klaserne lange (5-15cm), med 6-20 blomster. Bladene 1-2mm brede og omrullede. V-VII. 100-1800m.

H. canum (L.) Baumg. ssp. canum Grafiltet soløje. 4-20cm. Kronbladene 5-6mm. Alle blade uden fodflige. V-VII. FVTLP. 0-1800m.

H. lunulatum (All.) DC. Månepletssoløje. 5-20cm. Grenene ofte senere halv-negne og tornagtige. Bladene 8-12x3-4mm, gradunede nedenunder. VI-VII. P: Sealperne fra Tenda og Limone til M.Carmo. 850-2200m.

Fumana procumbens (Dunal) G.& G. Nedliggende hedesoleje. 5-15cm. Bladene linjeformede, 8-12x1mm, svagt trekantede. Blomsterstilkene nedbejede, ca. = støttebladene. Blomsterne ofte nedbejede. V-VI. FVTLP. 0-800m.

F. ericoides (Cav.) Gand. Opret hedesoleje. 10-50cm. Opstigende eller opret. Bladene som hos foregaende. Blomsterstilkene rette, 2-3 x støttebladene. Blomsterne oprette eller udstående. IV-VI. VP. 0-800m.

TAMARICACEAE

Tamarix gallica L. Slap tamarisk. 1-5m. Mindre tree med slanke, noget overhengende grene, der er dækkede af ganske små, skælformede blade på 1-5mm. Små lyser blomster i tætte, cylindriske klaser på 15-40x3-5mm. Mest kystplante. IV-VI. FV.

Myricaria germanica (L.) Desv. Klåved. 60-200cm. Risformet busk. Bladene linje-lancetformede, 2-5mm, noget blagrenne, glatte, teetstillede på unge skud. Blomsterne i klaser på 4-12x1cm, 5-tallige med lyserede kronblade på 5-6mm. Grenene oprette. Flodgrus. V-VII. FVTLP. 0-2000m.

ELATINACEAE

Elatine. Bøkarve.

1. Bladene i kranse på 3-flere blade. alsinastrum
" modsatte 2.

2. Blomsterne firtallige. Freene ofte U- eller J-formede hydropiper
 " tretallige. " rette eller lidt krumme 3.
3. Blomsterstilken 1-10mm. 6 stevdragere hexandra
 " under 14mm. 3 stevdragere 4.
4. Blomsterne stort set siddende. Bladene 6-12x1-2mm triandra
 Blomsterstilken 4-14mm. Bladene 24-5x1-14mm *ambigua*

Elatine alsinastrum L. Kransbøkarve. 2-80cm. 1-flerårig. Bladene i krans, i vand med op til 18 linjeformede blade sammen, på land med ned til 3 lancet- α gformede blade. Siddende 4-talsblomster i bladhjørnerne. V-VIII. LP.

E. hydropiper L. Vandpeberbøkarve. Bladene 4-8x1-3mm, stilken ofte leengere end pladen. V-IX. LP. 100-600m.

E. triandra Schkuhr Trehannet bøkarve. 2-15cm. VI-IX. LP. Især rismarker.

E. ambigua Wight Kortstilket beekarve. 1-10cm. VI-IX. LP. Sumpe og rismarker. 0-300m.

E. hexandra (Lapierre) DC. Sekshannet beekarve. Bladene 5-10x2-34mm. VI-IX. FVTLP. 0-500m.

CUCURBITACEAE

1. Ingen slyngtråde *Ecballium*
 Med slyngtråde 2.
2. Slyngtrådene ugrenede 3.
 " grenede 4.
3. Blomsterne grenlighvide. Hanblomsterne i klaser. Beeret 6-10mm *Bryonia*
 " gule. Blomsterne enlige. Frugten ca. 25cm bred *Cucumis*
4. 3 stevdragere med frie støvtråde. Frugten uden pigge 5.
 Stevtrådene rørformet sammenvoksede. Frugten pigget 6.
5. Kronen delt til grunden. Bladene dybt fligede *Citrullus*
 " 4 delt. Bladene lappede *Cucurbita*
6. Bladene handsnitdelte *Cyclanthera*
 " handlappede *Sicyos*

Ecballium elaterium (L.) Rich Æselagurk. 20-80cm. Kraftigt stivharet flerårig med trekantet hjeerteformede blade. Gule agurke blomster på 18-20 mm. Gren, elliptisk, stivharet frugt på 4-5cm. V-IX. P (indsløbt i V.Aosta)

Bryonia alba L. Enbo galdebær. Beerene sorte. V-VII. VT. 0-600m.

B. dioica Jacq. Tvebo galdebær. Beerene rede. IV-VI. FVTLP. 0-800m.

Citrullus lanatus (Thunb.) Mansfeld Vandmelon. 1-4m. Bladene 8-18x5-12cm, fjerfligede med afrundet lappede afsnit. Kronen butlappet. Lidt forvildet.

Cucumis melo L. Melon. 1-3m. Bladene rundagtige til nyreformede, med indskåren grund, 5-kantede til svagt 3-7-butlappede. Lidt forvildet. VI-VIII.

C. sativus L. Agurk. 1-3m. Bladene håndformet 5-lappede. Lapperne spidse og trekantede. IV-VII. Lidt forvildet.

Cucurbita pepo L. Greeskar. 4-2m. Bladene handlappede med bugtede lapper. Blomsterstilken trind. V-IX. Lidt forvildet.

C. maxima Duchesne Centnergræskar. 2-6m. Bladene rundagtigt hjeerteformede, svagt kantet-lappede. Blomsterstilken sekskantet. VII-VIII. Forvildet.

Sicyos angulatus L. Håragurk. 2-5m. Flerårig med kleebrigt dunet steengel og stjerneformet handlappede blade. Frugten eegformet, 14cm, gullig med lange, stive berster. VII-IX. VTLP. 100-600m. Dyrket og forvildet.

Cyclanthera pedata Schrader 2-4m. Enårig. Bladene med 5-7 lancetformede, savtakkede, tilspidsede småblade, hampeagtige. Klaser med parvise blomster. Frugten eegformet og pigget. VII-VIII. 500-900m. L: Forvildet ved Lecco.

CACTACEAE

Opuntia vulgaris Miller Lav figenkaktus. VI-VII. Forvildet i VTLP.

LYTHRACEAE

- | | | |
|------------------------------|----------|----|
| 1. Bladene spredte | Lythrum | 2. |
| " modsatte | | |
| 2. Blomsterne mest 6-tallige | Lythrum | 3. |
| " 4-tallige (3-5-tallige) | | |
| 3. Underbeegret med ribber | Ammannia | |
| " uden " | Rotala | |

Lythrum. Kattehale.

- | | | |
|---|---------------|----|
| 1. Kronbladene 5-11mm. Bladene mest modsatte. Flerårige | | 2. |
| " 0-3mm. Enårig | | 3. |
| 2. Steenglen helt glat. Bægertænderne af 2 længder | virgatum | |
| " korthåret foroven. Beegertænderne ens | salicaria | |
| 3. Bladene modsatte | portula | |
| " spredte | | 4. |
| 4. Underbeegeret i frugt under 2 x så langt som bredt | thesioides | 5. |
| " " " 3-6 x så langt som bredt | | |
| 5. Yderbægerbladene under 1/2 af beegerets længde | tribracteatum | |
| " mindst 1mm, længere end beegeret | hyssopifolia | |

Lythrum salicaria L. Kattehale. VI-IX. FVTLP. 0-1200m.

L. virgatum L. Riskattehale. 30-100cm. Som den foregående, men helt glat. Bladene med kileformet grund, smalt lancetformede. Kronen 5-8mm. VI-VIII. L (V.Malenco, V.Intelvi, Bellagio), P (Astigiano). 0-1000m.

L. hyssopifolia L. Isopbladet kattehale. 5-30cm. M.m. glat, grenene oprette eller opstigende. Mange blomster i bladhjørnerne. Kronen 2-3mm, lysered. Yderbeegeret opret. IV-IX. FVTP. 0-800m.

L. tribracteatum Salzm. Gaffelkattehale. 5-30cm. Opret til liggende. SteEnglerne med 4 lister. Yderbeegeret indadbejet i frugt. Kronen 2-3mm.VLP.

L. thesioides Bieb. Smalbladet kattehale. 20-40cm. Opret, ret blagren. Bladene m.m. linjeformede, 10-20x1-2mm, spidse. Kronen meget kort, ofte manglende. Blomsterne 1-4 sammen i bladhjørnerne. VIII-IX. P. Uddet ?

L. portula (L.) Webb (Peplis p.) Vandportulak. VI-X. FVLP. 0-800m.

Ammannia og Rotala. Risurt. Enårig forvildede vandplanter, mest som ukrudt i rismarker. Glatte. Sma blomster i bladhjørnerne med underbeeger. Kronen mangier eller lilla og affaldende. Med eller uden Yderbæger. VII-VIII.

- | | |
|------------------|----|
| 1. Bladene 6-9cm | 2. |
| 3-35mm | 3. |

Oenothera. Natlys.

1. Blomsterne lyserede, Kapslen kelleformet, vinget fortil rosea 2.
- gule 3.
2. Kronbladene sma, under 20mm 3.
- større, 2-5cm 4.
3. Bladene bugtede, Kapslen lidt fortykket mod spidsen sinuata
- svagt tandede parviflora
4. Planten gråfiltet, Steenglen ikke rødpletet stucchii
- gran og faharet 5.
5. Stængel og frugtknude rødplettede 6.
- " " ikke redplettede 7.
6. Beegeret til sidst rødt. Kronbladene 4-5cm erythrosepala
- ikke rødt. Kronbladene 20-22mm chicagoensis
7. Bladets midterribbe til sidst redlig. Kronbladene 24-30mm biennis
- " " ikke rødlig. Kronbladene 30-35mm suaveolens

Oenothera biennis L. Toarigt natlys. VI-IX. FVTLP. 0-1200m.

0. chicagoensis Renner Høj natlys. 14-3m. V-IX. Pyrket og forvildet.

0. stucchii Soldano Gråf iltet natlys. 14-3m. Blomsterne steerktduf tænde. Kronbladene 25-30mm. Beegereret 6-7cm. Kapslen tyk: 28-35x7mm. Flodsand. LP: Ticino-floden, Milano- og Novara-områderne. V: Klitter ved Venedig.

0. erythrosepala Borbas Kæmpenatlys. VI-IX. Dyrket og forvildet.

0. sinuata L. Egebladet natlys. 30-60cm. Bladene 24-4cm, med 3-4 par indbugtninger. VI-VIII. Indsleebt ved Torino (P).

0. parviflora L. Småblomstret natlys. 40-120cm. Klaseen lidt bøjet foroven. Steenglen til sidst svagt redpletet forned. VI-IX. PVTP. 0-300m.

0. rosea L'Hér. Rosennatlys. 30-100cm. Kronbladene 4-10mm. Steenglen lidt Stivhåret foroven. Bladene spredte, lancetf ormede, uregelmeessigt buttandede. Kapslen 8-15mm. VI-IX. LP. 0-600m.

Ludwigia palustris (L.) Elliott Vandkryb. 3-50cm. Flerarig, krybende og rodslaende sumpurt. Bladene modsatte, rødeformede, Parietaria-lignende, glatte. Blomsterne 4-tallige i bladhjørnerne, 4mm, bestående af underbeeger og beeger, men uden krone. VI-VIII. FVTLP. 0-800m.

Epilobium. Dueurt.

1. Alle blade spredte 2.
- I det mindste de nedre blade modsatte eller i kranse 5.
2. Kapslen kelleformet, firvinget foroven, 8-15mm Oenothera rosea 3.
- ensartet tyk, uvinget, leengere 3.
3. Bladene lancetformede, 10-25mm brede angustifolium
- " linjeformede, højst 6mm brede 4.
4. Griflen 7-15mm. Bladene kortberstede langs ribber og kanter dodonaei
- " 34-5mm. " glatte fleischeri
5. Stevfanget tydeligt 4-lappet 6.
- " kølle- eller hovedformet, ikke lappet 10.
6. Steenglerne udstående dunede 7.
- tiltrykt " eller glatte 8.

7. Bladene halvt steengelomfattende. Kronen 10-16mm *hirsutum*
 " ikke " " " 3-6mm *parviflorum*
 8. Bladene med kileformet grund. Kronen først hvid *lanceolatum*
 " " afrundet grund. Kronen lysere 3.
 9. Bladene 34-8xl-4cm. Knopperne spidse. Kronen 9-12mm *montanum*
 " 1-5x $\frac{1}{2}$ -1 $\frac{1}{2}$ cm. " butte. " 6-74mm *collinum*
 10. Bladene oftest kransstillede *alpestre*
 " " modsatte 11.
 11. Bladene helrandede eller utydeligt og fjeernt tandede 12.
 " tydeligt og tæst tandede 14.
 12. Bladene med omrullet rand. Udleberne bladløse *palustre*
 " flade. Udleberne med blade på 13.
 13. Frugt og frugtknude glatte eller svagt kirtlede *anagallidifolium*
 " " " tæst tiltrykt, ukirtlet harede *nutans*
 14. Beegerbladene glatte. Klasen mest 2-5-blomstret. 10-25cm *alsinifolium*
 " " dunede. " " med over 6 blomster. 25-100cm høje 15.
 15. Bladstilken 4-15mm *roseum*
 Bladene m.m. siddende 16.
 16. Øvre steengelblade helt uden har, ofte friskgrenne *tetragonum*
 " " " med har på bladranden, mørke- eller grågrenne 17.
 17. Beegeret m.m. jesvnt haret. Ofte med udlebere *obscurum*
 " " tætte haret forneden. Altid uden udlebere *lamyi*

Epilobium angustifolium L. Gederams, VI-VIII. FVTLP. 600-2500m.

E. dodonæi Vill. Sandgederams, 50-100cm. Opret. Bladene 2-24cm x 1-34mm, grenne på begge sider, tæst tiltrykt harede. Beegerbladene vinrøde, tæst tiltrykt harede. VI-IX. FVTLP. 0-1700m.

E. fleischeri Hochst. Lav gederams. 10-40cm. Opstigende. Bladene 15-25xl-6mm. Beegerbladene merkt redlilla til brunrøde, glatte til svagt tiltrykt harede. VI-VIII. TLP. 600-2700m.

E. hirsutum L. Ladden dueurt. VII-IX. FVTLP. 0-1650m.

E. parviflorum Schreber Dunet dueurt. VI-VIII. FVTLP. 0-1400m.

E. montanum L. Glat dueurt. VI-VIII. FVTLP. 0-2000m.

E. collinum Gmelin Bakkedueurt. 20-40cm. Frugtens flader tæst tiltrykt harede, men uden kirtelhar (med kirtelhar hos *montanum*). Bladene med under 15 par teender. VI-VIII. FVTLP. 600-2200m.

E. lanceolatum Seb. & Mauri Lancetbladet dueurt. 20-50cm. Bladene 3-5cm x 8-15mm, stilken 3-10mm. Frugtens flader med udstaaende kirtelhar. Kronen først hvid, senere lysere. VI-VII. VP. 0-1300m.

E. alpestre (Jacq.) Krocker Kransdueurt. 30-80cm. I det mindste de nedre blade i krans på 3(4), oversiden tydeligt skinnende. Steenglen med 3 lister. VI-VIII. FVTLP. 800-2400m.

E. tetragonum L. Kantet dueurt. V-VII. FVTLP. 0-1500m.

E. lamyi F.W.Schultz Rank dueurt. V-VII. V.

E. obscurum Schreber Risdueurt. VI-VII. TLP. 0-1500m.

E. roseum Schreber Rosendueurt. VII-VIII. FVTLP. 500-1600m. (I P forekom-

mer former med ynglekopper i bladhjørnerne. De kan muligvis tilhøre E. gemmascens C.A.Meyer).

Epilobium palustre L. Kærdueurt. VI-VIII. FVTLP. 0-2200m.

E. nutans F.W.Schmidt Nikkende dueurt. 10-20cm. Steenglerne mest enlige. Bladene m.m. siddende. Steenglen foroven med fa kirtelhar og krummede har. Bjærgvæld; kalksky. VII-VIII. FTLTP. 1500-2300m.

E. anagallidif olium Lam. Dværgdueurt. 4-10cm. Ofte flere steengler sammen. Bladene med stilke pa 1-2mm. Steenglen foroven hejst med enkelte har. Bjeergvæld, vade klipper, mest pa granit. VII-VIII. FVTLP. 1500-3000m.

E. alsinifolium Vill. Kildedueurt. 10-25cm. Med underjordiske, 4-10cm lange, hvide udlebere. Kronen 7-10mm. Kapslen svagt kirtelharet eller neesten glat. VII-VIII. FVTLP. 800-2500m.

HALORAGACEAE

Myriophyllum verticillatum L. Kranstusindblad. Oftest 5 blade i kransene. Kamdelte stetteblade. VI-IX. FVTLP. 0-800m.

M. spicatum L. Akstusindblad. 4 blade i krans. Hele stetteblade. FVTLP.

M. alterniflorum DC. Hartusindblad. Ovre blomster ikke i krans. L

HIPPURIDACEAE

Hippuris vulgaris L. Hestehale. V-VI. FVTLP. 0-600m.

CORNACEAE

Cornus sanguinea L. Red kornel. V-VI. FVTLP. 0-1300m.

C. mas L. Kirsebeerkornel. 2-8m. Kvistene gulgrønne. Bladene 4-10cm, med 3-5 ribbeaar, oversiden lidt skinnende, undersiden mørkegrøn. Sidestillede skærme med gule blomster og mørkerøde frugter. II-IV. FVTLP. 0-1400m.

ARALIACEAE

Hedera helix L. Vedbend. IX-X. FVTLP. 0-800(-1450)m.

UMBELLIFERAE

- | | |
|---|-------------|
| 1. Bladene tornede | 2 |
| " ikke tornede | 3 |
| 2. Blomsterne i dobbeltskærm | Echinophora |
| " i hoveder | Eryngium |
| 3. Bladene skjoldformede eller handlappede til -fligede | 4 |
| " anderledes | 8 |
| 4. Frugterne bredvingede. Bladundersiden filtet | Heracleum |
| " uvingede. Bladundersiden glat | 5 |
| 5. Sumpplanter med krybende steengler | Hydrocotyle |
| Steenglen ikke krybende | 6 |
| 6. Frugterne med berster | Sanicula |
| " glatte. Blomsterne i hoveder eller enkeltskærme | 7 |
| 7. Blomsterne gule. 5-6 bladagtige sveblade | Hacquetia |
| " hvide eller rødlig. 10-20 hvidlige sveblade | Astrantia |
| 8. Bladene helrandede og ligestrengede. Gule blomster | Bupleurum |
| " ikke helrandede, ikke ligestrengede | 9. |

9. Frugten tornet, beborstet eller dunet 10.
 glat 18.
10. Storsvebet fjersnitdelt Daucus 18.
 " enkelt eller manglende 11.
11. Frugten med rekker af nedadtil udvidede torne 12.
 " med berster eller dunhar 14.
12. 0(-2) storsveblade Caulalis 13.
 2-5 " 13.
13. Storsvebet mindst 4 Xde glatte skeermstraler Orlaya 13.
 " hejst $\frac{1}{4}$ x de beborstede skeermstraler Turgenia 13.
14. Intet småsvøb Pimpinella 15.
 Smasvebet veludviklet 15.
15. Frugten med et tydeligt, glat neeb Anthriscus 16.
 " uden tydeligt neeb 16.
16. Frugten uden tydelige ribber Torilis 17.
 med " " 17.
17. Frugtens grifler oprette til udstaaende Athamantha 17.
 nedbejede Seseli 17.
18. Delfrugterne med 2 brede rand- og 2 lige så brede rygvinger Laserpitium 19.
 Delfrugterne ikke med 4 brede vinger 19.
19. Delfrugterne afladede og vingekantede, 2-10 x sa brede som tykke 20.
 m.m. trinde, hejst 2 x sa brede som tykke, uden 20.
 eller med 4-5 vinger 32.
20. Kronbladene gule til gullige 19.
 " hvide til grenlighvide 25.
21. Småsvøbbladene noget sammenvoksede Levisticum 22.
 " frie 22.
22. Bladene 1 x fjersnitdelte med eegformede afsnit Pastinaca 23.
 " mindst 2 x delte 23.
23. Enarig. Tradformede bladflige Anethum 24.
 Flerarig 24.
24. 0-3 storsveblade Peucedanum 24.
 Mange " Ferulago 24.
25. Delfrugterne med bredvingede rand- og m.m. uvingede rygribber ... 26.
 Rand- og rygribberne nogenlunde lige brede 29.
26. Frugtens randribber fortykket til en ringformet vulst Tordylium 27.
 " " vingeagtige 27.
27. Ydre kronblade steerkt forøgede Heracleum 28.
 " ikke eller lidet foregede 28.
28. Bladene 2-3 x fjersnitdelte med savtakke, eegformede afsnit på 5-8x3-5cm. 0-3 storsveblade Angelica 28.
 Anderledes Peucedanum 28.
29. Bladene 2-3 x trekoblede med akelejeagtige smablade på 3-8cm Laser 30.
 " fjersnitdelte 30.
30. Frugten med 2 rygribber. 20-50 skeermstraler. Laserpitium siler 31.
 " 3 " 31.
31. 1(-2)-arig. Smasvebet ensidigt og nedadrettet Aethusa 31.
 (2-)flerarig. Smasvebet udstaaende Seseli 31.
32. Kronbladene gule eller gullige 33.
 " hvide (eller rødlig) 38.

33. Bladfligene linje-trådformede, højst 1mm brede	34.
" " " " " " " " " " " "	35.
34. 2-flerarig. Frugtens sideribber lidt bredere end rygribberne	
	Foeniculum
Enarig. Frugtens sideribber vingede	Anethum
35. Bladene kedede. Strandplante	Crithmum
" " " " " " " " " " " "	36.
36. Bladafsnittene over 1cm brede	Smyrniunm
" " " " " " " " " " " "	37.
37. Frugten 24-3mm. Toarig. Blomsterne grønliggule	Petroselinum crispum
" " " " " " " " " " " "	Silaum
38. Frugten mindst 3 x så lang som bred	39.
" " " " " " " " " " " "	43.
39. Frugten med et næb på 3-4 x den frøbærende delts længde	Scandix
" " " " " " " " " " " "	40.
40. Frugten uden ribber, bortset fra på det korte næb	Anthriscus
" " " " " " " " " " " "	41.
41. 4-15 storsveblade	Falcaria
0(-5) " " " " " " " " " " " "	42.
42. Frugten med fremtrædende, skarpe ribber, 15-25mm	Myrrhis
" " " " " " " " " " " "	Chaerophyllum
43. Nedre bladstilke delvist underjordiske. Med rodknold	44.
" " " " " " " " " " " "	45.
44. Griffelfoden brat tilsmalnet i griflen	Bunium
" " " " " " " " " " " "	Conopodium
45. Frugten består af 2 kugler som et liggende ottetal. Enarig	Bifora
" " " " " " " " " " " "	46.
46. Frugten med iøjnefaldende beegerspids	47.
" " " " " " " " " " " "	49.
47. Frugten forlænget	Oenanthe
" " " " " " " " " " " "	48.
48. Enarig. Bladfligene $\frac{2}{3}$ -1mm brede	Coriandrum
Flerarig, " " " " " " " " " " " "	Cicuta
49. Frugtens ribber m.m. vingede	50.
" " " " " " " " " " " "	55.
50. 0-få storsveblade	51.
Mange " " " " " " " " " " " "	53.
51. Bladene 2-3 x trekoblede med akelejeagtige smablade på ca. 5cm	Laser
" " " " " " " " " " " "	52.
52. Steenglen vinget-kantet	Selinum
" " " " " " " " " " " "	Ligusticum
53. Frugterne $2\frac{2}{3}$ -7mm. Kronbladene klevede	Ligusticum
" " " " " " " " " " " "	54.
54. Bladene dunede på randen og på undersidens ribber	Pleurospermum
" " " " " " " " " " " "	Molopospermum
55. Ingen eller få affaldende storsveblade	56.
2-mange storsveblade	65.
56. Vand- eller sumpplanter	Apium
Terbundsplanter	57.
57. Nedre blade 1 x delte med brede afsnit	58.
" " " " " " " " " " " "	59.
flere x delte	

58. Frugten 2-3 x sa lang som bred. 5-6 smasvøbblade *Ptychotis*
 " 1-1½ x sa lang som bred *Pimpinella*
59. Bladene 2-4 x trekoblede med store, eegformede afsnit 60.
 " fjersnitdelte 61.
60. Skærmene modsatte eller i krans *Trochiscanthes*
 " spredte *Aegopodium*
61. Stængelbladernes skeder med frynsede flige ved grunden *Carura*
 " " uden flige ved grunden 62.
62. Bladfligene hårformede, 0,2mm brede *Meum*
 " mindst 1mm brede 63.
63. Planten tvebo. Mangeskærmede steengler. Treevlet steengelgrund *Trinia*
 Blomsterne tvekennede 64.
64. Steengelgrunden m.m. treevlet. 3-25 skeermstraler *Seseli*
 " ikke " 20-45 " *Cnidium*
65. Alle blade 1 x fjersnitdelt med brede afsnit 66.
 " " flere x delte (eller de evre blade med linjef. flige) 67.
66. Over 20 skærmstråler. Smablade enkelt savtakkede *Sium*
 Under 20 " " dobbelt " *Berula*
67. Frugten meget bredt eegformet med hjerteformet grund 66.
 " ikke bredest forneden 67.
68. Nedre blades afsnit lancetformede, savtakkede hele vejen *Sison*
 " " kileformede, tandede i spidsen *Physospermum*
69. Storsvebbladene delte 70.
 hele 71.
70. Storsvebbladene smalfligede. Enarig *Ammi*
 " tandede. Flerarig *Pleurospermum*
71. Frugtens ribber belgede. Blåduget steengel. Toarig *Conium*
 " " ikke belgede 72.
72. Enarig *Petroselinum segetum*
 Flerarig 73.
73. Planten tvebo. Bladfligene linjeformede, ca. 1mm brede *Trinia*
 Blomsterne tvekennede. Bladfligene bredere 74.
74. Steenglen dybt kantet-furet. Skærmstralerne dunede *Seseli libanotis*
 " trind og sribet. Planten glat 75.
75. 13-21 skeermstraler *Grafia*
 24-35 " *Molopospermum*

Hydrocotyle vulgaris L. Alm. vandnavle. V-VII. FVP. 0-1000m.

H. sibthorpioides Lam. Stjernebladet vandnavle. 10-30cm. Bladene løvefodsagtig lappede. VI-VII. L: Parkbede i Milano. 0-300m.

Sanicula europaea L. Sanikel. V-VII. FVTLP. 500-1500m.

Hacquetia epipactis (Scop.) DC. Varskeerm. 20-25cm. Oftest 2 sanikelagtige grundblade. Blomsterne i hoveder, omgivne af 5-6, 1-2cm store og brede, gulgrønne sveblade. Skove på kalk. III-V. F. 100-1200m.

Astrantia. St jeerne skeerm.

1. Svebbladene leederagtige med tydelige tveerarer major 2.
 " hindeagtige uden " " " 2.
2. I det mindste nogle grundblade med mere end 5 flige minor 3.
 Alle grundblade 5-delte 3.

3. Bladenes midterflig neesten helt fri bavarica
 " " ind til 4 sammenvokset med sidefligene carniolica

Astrantia major L. Stor stjærneskærm. 30-100cm. Bladenes midterflig 2/3 til helt frit. Beegerbladene 1-3mm, smalt lancetformede og brodspidsede.
 ssp. major: Svebet ca. = skeermen. Beegerbladene 14-2mm. Sterre skeerne 2-3 (4)cm brede, Svebet mest hvidligt(grønligt), FVTLP. V-VII. 100-2000m.
 ssp. carinthiaca Arc: Svebet neesten 2 x skeermen. Beegerbladene 2-24mm. Sterre skeerne (3-)4-5cm brede. Svebet ofte m.m. redligt.

A. minor L. Liden stjærneskærm. 20-40cm. Grundbladene ofte 7-fligede, m.m. helt delte. Fligene dybt og skarpt savtakkede. Svebbladene ca. 6mm, ca. = skeermen. VII-VIII. VTLP. 1000-2700m.

A. bavarica F.W.Schultz Bajersk stjeerneskeerm. 20-50cm. Svebbladene 8-15 x 2-3mm, tydeligt leengere end skeermen, ofte snehvide. VI-VII. F: Predil, Matatur. 1000-2300m.

A. carniolica Jacq. Krainisk stjeerneskeerm. 30-75cm. Svebbladene 4-8x1-2mra, kortere end eller lig skeermen, hvide til grønlig. VII-VIII. F: Predil, Gr. Monte, Musi, Lipgnac, Gorizia. 150-1500m.

Eryngium. Mandstro.

1. Skærmene med over 25 storsveblade alpinum
 " " 4-9 storsveblade 2.
 2. Storsvebladene m.m. eegformede maritimum
 " lancet- til linjeformede 3.
 3. Grundbladene nedlabende på stilk. Toppen blå amethystinum
 " ej " " " " bleggran campestre

Eryngium maritimum L. Strandmandstro. VI-IX. FV. Om.

E. alpinum L. Alpemandstro. 30-70cm. Grundbladene eeg- til trekantet-hjerteformede, tandede. Planten ametystblå foroven. Storsvebladene ofte fjerfligede. VII-IX. P (Karniske Alper), P (Kottiske og Søalperne). 1500-2000m.

E. amethystinum L. Bjærgmandstro. 20-45cm. Grundbladene 2-3 x fjersnitdelte. Storsvebladene 2-5cm, med 1-4 par sidetorne. VI-VIII. FVTL. 0-1600m.

E. campestre L. Bjærgmandstro. 20-60cm. Grundbladene Grundbladene 2-3 x fjersnitdelte. Storsvebladene 1ft-44cm, med 0-1(-2) par sidetorne. FVTLP.

Echinophora spinosa L. Hvid pigskærm. 20-50cm. M.m. dunet flerarig. Bladene 2 x delte med stive, tykke, tornspidsede afsnit, der er kelede nedenunder og furede ovenpå, 14-3mm brede. Svebbladene tornede. Skeermen hvidblomstret, med 6-10 straler. Sandstrand. VI-IX. FV.

Chaerophyllum. Hulsveb.

1. Bladene skvalderkalsagtige med 4-10cm store, hele afsnit aromaticum
 " 2-4 x fjersnitdelte, ydre afsnit tandet-fligede 2.
 2. Kronbladene tydeligt randharede. Griff elf oden jeevnt tilsmalnet 3.
 " ikke randharede. Griffelfoden brat tilsmalnet i griffen 5.
 3. De sidestillede skeerne modsatte eller i krans elegans
 " " " spredte 4.
 4. Nederste hovedafsnit ca. sa store som resten af bladet hirsutum
 " " mindre end resten af bladet villarsii

5. Flerarig. Frugten 8-12mm. Griffen 2-3 x griffelfoden *aureum*
 1-2-arig. " 4-7mm. " sa lang som griffelfoden " 6.
 6. Steenglen ogsa haret i everste halvdel. Smasvebet haret *temulum*
 " glat foroven. Smasvebet glat *bulbosum*

Chaerophyllum aromaticum L. Krydderhulsvøb. 60-150cm. Bladene 2-3 x tre-
 koblede med lancetformede til elliptiske, savtakkede afsnit. Afviger fra
 Skvalderkal ved at have mange storsveblade. VI-VIII. L ?.

C. hirsutum L. Bjærghulsvøb. 50-120cm. Bladfæsterne ikke fortykkede. **Grif-**
felgrenene m.m. oprette. Bladene kørvelagtige. Delfrugtsholderen højst 1/3
 klevet, fortykket over grunden. VI-VIII. FVTLP. 200-2400m.

C. villarsii Koch Stivharet hulsvøb. 50-100cm. Som foregaende, men del-
 frugtsholderen halvt til helt klevet, ikke fortykket ved grunden. VI-VIII.

C. elegans Gaudin Kranshulsvøb. 50-100cm. Delfrugtsholderen som hos forega-
 ende. Bladundersiden fløjlsdunet. Bladafsnittene langt tilspidsede. VI-VIII.
 P: Fra Sempione til V.Aosta.

C. bulbosum L. Knoldhulsvøb. 80-180cm. Roden knoldformet fortykket. Stæng-
 len kun rødpletlet forneden, mest bladugget foroven. Yderste bladflige $\frac{1}{2}$ -2
 mm brede. VI-VIII. P. Uddød?, 0-600m.

C. aureum L. Lysfrugt hulsvøb. 80-120cm. Stænglen kort dunet og ofte og-
 sa langt stivharet, rødpletlet. Bladene gulgrønne med langt tilspidsede en-
 deafsnit. Smasvebet randharet. VI-VII. FVTLP. 500-1600m.

C. temulum L. (*C. temulentum*) Alm. hulsvøb. V-VII. FVTLP. 0-1200m.

Anthriscus. Kørvel.

1. Flerarig. Frugtens neeb 1-2mm. 5-8 smasvabblade 2.
 Enarig. " 2-4mm. 1-3 " " " 3.
2. Nederste hovedafsnit ca. sa store som resten af bladet *nitidus*
 " " 1/2-2/3 x sa store som resten af bladet *Silvester*
3. Frugten 4-5mm, tætbørstet, neebbet 2mm. Skærmstralerne glatte *caucalis*
 " 7-10mm, neebbet 3-4mm. Skeermstralerne test dunede *cerefolium*

Anthriscus Silvester (L.) Hoffm. Vild kørvel. Frugten 7-10mm. FVTLP.

A. nitidus (Wahl.) Garcke Skinnende kørvel. Frugten 5-7mm. Bladet skinnen-
 de, især på undersiden. Steenglen gren forneden, meget kortharet til neesten
 glat. VI-VII. FVTP. 600-1870m.

A. cerefolium (L.) Hoffm. Havekørvel. IV-VI. Forvildet i FVTLP. 0-1000m.

A. caucalis Bieb. Geerdekørvel. V-VII. VLP. 0-1000m.

Scandix pecten-veneris L. Jomfrukam. 5-30cm. Enarig med 1-3 skeermstraler
 og en nåleformet frugt på 2-8cm. Griffen 1-2 $\frac{1}{2}$ mm. Neebbet 3-4 x selve frug-
 ten. IV-VI. FVTLP. 0-1200m.

S. macrorhyncha C.A.Meyer Griffen 0,4-0,75mm. Heebbet 2-3 x selve frugten.

Myrrhis odorata (L.) Scop. Sødskærm. VII-VIII. FVTLP. 1000-2100m.

Molopospermum peloponnesiacum (L.) Koch Stinkende strimefrø. 60-200cm.
 Nedre blade 40-90cm, 3 x delte med langt nedløbende, langt lancetformede,

tilspidsede 2-ordens afsnit. Mange, ofte kranstillede skeerme. VI-VII. FVTLP. 700-1650m.

Coriandrum sativum L. Koriander. 15-50cm. Glat enarig med glinsende, småfligede blade. Ydre kronblade foregede. Frugten 3-5mm, m.m. kugleformet, spaltes ikke som moden. V-VI. Dyrket og forvildet. 0-1000m. FVTL.

Bifora testiculata (L.) Roth Stinkende hulfrø. 20-40cm. Glat enarig med linjeformede bladflige. 1-3 skærmstraler. Alle kronblade nogenlunde ens. Frugten 24-34x44-7mm, rynket og kortneebbet. III-V. TLP. I kornmarker.

B. radians Bieb. Strålehulfrø. 10-30cm. Som foregaende, men med tradformede bladflige. 3-8 skeermstraler og forsterrede ydre kronblade. Frugtens fint rynket og ueuebet. IV-VI. FVTLP. I kornmarker.

Smyrnum olusatrum L. Stor guldskærm. 50-150cm. Bladene 3-koblede, derefter 1-2 x fjersnitdelte med store, eegformede afsnit. Frugten sort, 7-8mm, ofte bredere end lang. Glat toarig. I-V. VLP. 0-800m.

S. perfoliatum L. Lundgylden. 30-120cm. Hedre blade 1-2 x trekoblede med eegformede afsnit; evre æg-hjærtef ormede, rundtakkede og meget bredt steenglomfattende, udelte. Neesten glat toarig. III-V. LP. 0-1500m.

Bunium bulbocastanum L. Jordkastanje. 30-100cm. Steenglen bugtet forneden. Nedre blade 2 x delte og småfligede. 10-20 skeermstraler. Frugterne 3-5mm, kommenagtige. 5-10 storsveblade. V-VII. VLP. 800-1900m.

Conopodium majus (Gouan) Loret Svinened. 15-50cm. Hedre blade med delte, eegformede afsnit. 0-2 storsveblade. 6-12 skærmstråler. Frugterne 3-4mm. V-VI. P: Sealperne, V.Bormida. 600-1500m.

Pimpinella. Pimpinelle.

- | | |
|---|-----------|
| 1. Frugt og frugtknude glatte | 2. |
| " " " dunede | 5. |
| 2. Steenglen hul, oftest skarptkattet. Sterre bladafsnit 3-7cm major | |
| " " mest trind, oftest marvfyldt. Bladafsnittene 1-24cm | 3. |
| 3. 15-18 skeermstraler. Friske rodsnit steerkt blafarvede | nigra 4. |
| 7-15 " " " ikke " | 4. |
| 4. Steengelgrunden treevlet. Steenglen kantet-rillet | alpestris |
| " " ikke treevlet. Steenglen m.m. fint rillet | saxifraga |
| 5. Flerarig. Steengelgrunden med hvidlige, skællede bladrestes | tragium |
| 1-2-arig. Anderledes | 6. |
| 6. Frugten udstaaende haret. Mest over 15 skeermstraler | peregrina |
| " " tiltrykt haret. 7-15 skeermstraler | anisum |

Pimpinella anisum L. Anis. 10-50cm. Enarig. Nederste blade nyreformede, de neeste 1 x delte, de evre 2-3 x fjersnitdelte med smalle flige. Forv.

P. peregrina L. Härfrugtet pimpinelle. 50-100cm. Fintdunet toarig. Nederste blade hjærtef ormede og takkede, de neeste 1 x delte, de evre 2 x fligede. 8-50 skærmstråler. V-VII. V: Colli Euganei. 0-800m.

P. tragium Vill. ssp. lithophila (Schischkin) Tutin Skeellet pimpinelle. 10-50cm. Med tyk, skeellet jordsteengel. Bladene mest grundstillede, med 5-7 afsnit. 5-7 skeermstraler. VI-VII. P. 500-1700m.

Pimpinella major (L.) Hudson Stor pimpinelle. VI-VIII. FVTLP. 0-2300m.

P. saxifraga L. Alm. pimpinelle. 10-50cm. Nedre steengel- og bladstilkshar korte og rette, nedadvendte eller manglende. Grundbladene 3-4(-5)-parret delte. VI-VIII. FVTLP. 0-1500(-2000)m.

P. alpestris (Sprengel) Schultes (P. alpina) Alpepimpinelle. 15-30cm. Næsten altid helt glat og skinnende. 6-12 skærmstråler. Bladtænderne spidse og udstående. VII-VIII. FVTLP. 1200-2200m.

P. nigra Miller Bla pimpinelle. 40-65cm. Nedre har forlængede og snoede, udstående. (4-)5-6 grundbladspår. VI-VII. FVTLP. 0-2000m. Halvtørrege.

Aegopodium podagraria L. Skvalderkal. V-VII. FVTLP. 0-1800m.

Sium latifolium L. Bredbladet mærke. Steenglen stærkt furet. Frugten med blivende bægerspidser. VII-IX. FVLP. 0-600m.

S. sisarum L. Sukkerrod. 30-80cm. Som foregående, men steenglen fint stribet. Frugten uden bægerspidser. VIII-IX. Dyrket og sj. forv. i P. 0-300m.

Berula erecta (Hudson) Coville Sideskærm. VI-VIII. FVTLP. 0-1500m.

Crithmum maritimum L. Stranddild. 10-50cm. Glat flerarig med 1-2 x delte blade med kedede, linje-lancetf ormede flige. 8-36 skeermstråler. Grenliggule blomster. På kystklipper, moler. VI-VIII. FV.

Seseli. Hjortetrod.

1. 8-flere storsveblade (sj. erstattet af 1-3 blade) ... libanotis 2.
- 0-6 storsveblade ... 2.
2. Skeermstrålerne kantede, fintdunede på oversiden ... 3.
- " " " trinde og glatte ... 4.
- 3 • 15-30 skeermstråler. Frugten 14-3mm ... annuum
- 6-12 " " 24-44mm ... montanum
4. (7-)15-25 skeermstråler. Grundbladenes stilk furet ... varium
- 3-7(-15) " " " ikke furet ... 5.
5. Frugten mest fintdunet. Bægerbladene sidder på frugtens top ... elatum
- " " " " " " sidder $\frac{1}{2}$ mm fra frugtens top ... gouanii

Seseli libanotis (L.) Koch Hjortetrod. VI-VIII. FVTLP. 500-2500m.

S. montanum L. Bjærghjortetrod. 10-70cm. Glat flerarig. Bladfligene $\frac{1}{2}$ -1mm brede. 8-9 smasvøbblade. Frugten fintdunet i furerne. VIII-IX. FL. 100-1500m.

S. elatum L. 40-70cm. Som den følgende. Mest med 4(3-6) skærmstråler. Frugten fintdunet i furerne. VIII-IX. P. 0-1000m.

S. gouanii Koch Kvasthjortetrod. 40-70cm. Glat og blagren. Gaffelgrenet. Skeermene med 5-7(2-15) stråler. Frugten glat. VIII-X. FVTLP. 0-1200m.

S. annuum L. Steppehjortetrod. 10-60cm. Toarig. Bladfligene 4-2mm brede. Kronbladene hvide eller lyserede, med fintvortet yderside. VII-IX. 2ssp.: ssp. annuum: 0-1 storsvøbblade. Steenglen dunet. 300-1200m. FVTLP.

ssp. carvifolium (Vill.) Fourn.: 2-6 storsveblade. Steenglen halvglat. p.

S. varium Trev. (S. pallasii) Broget hjortetrod. 30-100cm. Glat. Bladfligene $\frac{1}{2}$ -1mm brede. Frugten 24-34mm, glat. VII-VIII. VT. 300-800m.

Oenanthe. Klase skeerm.

- | | |
|--|----------------|
| 1. Skærmene kortstilkede, sidder modsat steengelbladene aquatica | |
| " endestillede og langstilkede. Flerarige | 2. |
| 2. 2-4 skeermstraler. Frugterne siddende. Hul steengel fistulosa | |
| 4-15 " " . Nogle frugter stilkede | 3. |
| 3. 4-6 storsveblade lachenalii | |
| 0-2 " " | 4. |
| 4. Grundbladenes afsnit kile- til eegformede. Steenglen fyldt pimpinelloides | |
| " " linje-lancetformede. " hul | 5. |
| 5. Skeermstraler og blomsterstilke fortykkede i frugt silaifolia | |
| " " " tynde i frugt | peucedanifolia |

Oenanthe fistulosa L. Vandklaseskærm. V-VII. FVLP. 0-800cm.

O. pimpinelloides L. Valseklaseskærm. 40-100cm. 6-15 skeermstraler, fortykkede i frugt. Frugten cylindrisk; griflen over 2/3 x frugten. V-VII. FVLP.

O. silaifolia Bieb. Knoldklaseskærm. 20-100cm. Rodknoldene omvendt eegformede, tilsmalnede ind mod steenglen. Frugten valse- eller omvendt kegelformet; griflen neesten sa lang som frugten. VI-VII. TL. 0-800m.

O. peucedanifolia Pollich Smalbladet klaseskeerm. 30-60cm. Rodknoldene eegformede, ikke tilsmalnede ind mod steenglen. Frugten eegformet; griflerne sj. over 4 x frugten. V-VI. VLP. 0-600m.

O. lachenalii Gmelin Engklaseskærm. 30-100cm. Skeerm- og blomsterstilke ej fortykkede i frugt. Frugten 2-3mm, eegformet; griflerne 1/2-2/3 x frugten. VI-VIII. FVLP. 0-800m.

O. aquatica. (L.) Poiret Billebo. V-VI. FVTLP. 0-1000m.

Aethusa cynapium L. Hundepersille. VI-X. FVTLP. 0-1500m. 3 underarter:
ssp. cynapioides (Bieb.) Nyman: Steenglen 1-2m, trind, fint furet, bladugget. TL.

ssp. cynapium: Steenglen 30-80cm, gran og furet. Smasvebet leengere end småskærmene, ydre stråler ca. 2 x sa lange som frugten.

ssp. agrestis (Wallr.) Dostal: 5-20cm. Steenglen gren og kantet. Smasvabet hejst af småskærmens leengde. Ydre stråler mest kortere end frugten.

Athamantia turbith (L.) Brot. Finbladet øjenrod. 30-50cm. Grundbladene 2-4 x delte med 5-15mm lange, linje-trådformede flige. 19-23 skeermstraler, beharingen kortere (1/5-3/4 x) end stralebredden. VI-VII. FV. 100-600m.

A. cretensis L. Alpeejenrod. 10-50cm. Bladene gragrenne, mest ruhårede, 2-4 x delte, fligene 3-4x1mm. 5-9 skeermstraler, deres har leengere end stralebredden. Steenglen med 1-3 grene. 3-5(-8) skeerme. VII-VIII. FVTLP.

)} A. vestina Kerner 20-30cm. Bladene ofte m.m. skinnende og halvglatte, 3-4 x delte, fligene 4mm brede. 15-25 skærmstråler, deres har leengere end stralebredden. Steenglen med 5-15 grene, 5-15 skeerme. VI-VII. VTL. 200-2090m.

Grafia golaka (Hacq.) Rechb. Kærneskærm. 50-100cm. Grundbladene 20-30cm, med trekantet omrids, markegranne ovenpa, 3-4 x delte; yderste afsnit eeglancetformede med kileformet grund. Storsvebladene 12-20mm. Mest 3 ensidige småsvøblade. VI-VIII. FVTL. 600-1500m.

Foeniculum vulgare Miller ssp. vulgare Fennikel. 40-150cm. Glat og blagran, mest toarig. Bladene 3-4 x delte med tradformede flige. Oftest uden

stor- og smasveb. 12-25 skeermstraler. Frugten 4-7mm. VI-VIII. Forvildet.

Anethum graveolens L. Dild. VII-VIII. Forvildet. 0-1000m.

Silaum silaus (L.) Sch.& Th. Peberskeerm. 30-100cm. Minder om Seline, men med gullighvide blomster. Steenglen stribet. Bladfligene ofte med redlig spids. Smasvebbladene hindekantede. VI-VIII. VTLP. 100-1200m.

Trochiscanthes nodiflora (All.) Koch Snerreskærm. 1-2m. Bladene 3-4 x trekoblede med store, eegformede afsnit på 5-8x3-4cm. En kæmpestor, noget snerreagtig blomsterstand af mange sma modsat- og kranstillede skeerme. VI-VIII. P: Fra V.Susa og sydpa, T: Vallarsa, V.Vestino. 600-1200m.

Meum athamanticum Jacq. Bjernerod. 30-60cm. Glat. Steerkt krydret lugt. Steengelgrunden steerkt treevlet. Bladene 3-4 x delte. 3-15 skeermstraler. Svebbladene børsteformede, 100-2800m. V-VIII. LP.

Physospermum cornubiense (L.) DC. Stjærnesvøb. 60-150cm. Neesten glat flerarig. Grundbladene 2 x trekoblede med lappet-fligede afsnit. Steengelbladene steerkt reducerede. Svebbladene lancetf ormede og spidse. VII-VIII. P.

Conium maculatum L. Skarntyde. VI-IX. FVTLP. 0-1500m.

Pleurospermum austriacum (L.) Hoffm. Stråleskærm. 60-150cm. Steenglen hul. 1-1½cm tyk. Bladene skinnende med savtakkede afsnit med kileformet grund. En stor endeskærm og ofte adskillige sideskærme. VI-VIII. FVTLP. 600-1500m.

Bupleurum. Hareøre.

- | | |
|--|---------------|
| 1. Flerarig | 2. |
| Enarig | 5. |
| 2. Alle blade m.m. grundstillede (bortset fra stattebladene) | 3. |
| Steenglen bladet | 4. |
| 3. Bladene 2-5mm brede, flerribbede, neeppe netarede | petraeum |
| " 7-20mm " , med 1 midterribbe, ellers netarede | stellatum |
| 4. Øvre blade med steerkt udvidet, stængelomfattende grund | ranunculoides |
| " " " tilsmalnet grund | falcatum |
| 5. Bladene gennemvoksede. Intet storsveb | 6. |
| " ikke gennemvoksede. Med (evt. affaldende) storsveb | 7. |
| 6. Mest 5-10 skærmstraler. Frugten 3-3½mm, jevn | rotundifolium |
| " 2-3 " " 3-5mm, knudret | lancifolium |
| 7. Stor- og smasveb æg-lancetformede, over 1mm brede, med brod | baldense |
| " " " smalle, under 1mm brede | 8. |
| 8. Frugten 4-6mm. Nedre bladundersider kelede | praealtum |
| " 14-3mm. Bladundersiderne ikke kelede | 9. |
| 9. De fleste skeerme med mindst 4 straiere | gerardi |
| 1-3 skeermstraler | tenuissimum |

Bupleurum rotundifolium L. Rundbladet hareøre. 10-50cm. Blagren og ofte purpuranløben. Smasvebbladene store og eegformede, gulgrenne. V-VI. FTP.

B. lancifolium Hornem. Blomsterhareøre. 10-50cm. Ligner foregaende. Smasvebbladene rundagtige. IV-VI. VL. 0-800m.

B. stellatum L. Stjærnehareøre. 20-40cm. Grundbladene 15-25cm. Stettebla-

dene med udvidet, omfattende grund. 2-3 skeermstraler. Smasvebladene ca. 4 sammenvoksede til en slags skål om blomsterne. VII-VIII. VTLF.

Bupleurum baldense Turra Stakhareere. 5-70cm. Storsvebladene 10-20x2-3 mm, med gennemskinnelig kant og neeppe sammenlebende tveerarer. Bladene smalle, med 3-5 ribber. IV-VIII. FVTLP. 0-1400m. 2 underarter:

ssp. baldense: 5-15cm. 3-4(2-6) skeermstraler. Blagrønt storsveb. FVTLP.
ssp. gussonei (Arc.) Tutin: 30-70cm. 5-8(-10) skeermstraler. Gullige storsveblade. V.

B. praealtum L. Sivhareere. 30-50cm. 2 - 3 (-5) skeermstraler. Storsvebet mest meget kortere end stralerne. Frugten med fremstående ribber. Bladene ca. 2mm brede, 7-ribbede og hindekantede. V-IX. VP. 0-1200m.

B. gerardi All. Børstehareøre. 30-60cm. Bladene ofte m.m. krummede. 3-8 skeermstraler. VIII-IX. LP. 0-800m.

B. tenuissimum L. Smalbladet hareere. VIII-IX. FVLP. 0-800m.

B. petraeum L. Klippehareøre. 20-30cm. Steengelgrunden dækket af lysebrune bladskederester. Mest kun med 1 skeerm. 6-9 skeermstraler. Storsvebladene 12-25x2-3mm; smasvebet 6-10x3-5mm. VII-VIII. FVTLP. 1300-2200m.

B. ranunculoides L. Smørblomsthareøre. 20-60cm. Steengelgrunden med mørkebrune bladrester. 5-7(3-15) skærmstråler. 2-4 gullige storsveblade af form som de evre steengelblade. VII-VIII. FVTLP. 1000-2100m. 2 underarter:

ssp. ranunculoides: Alle blade flade, de evre eegformede. Sj.
ssp. gramineum (Vill.) Hayek: Hedre blade m.m. indrullede, de evre linjelancetformede. Udbredt.

B. falcatum L. Seglhareere. 20-100cm. Stængelgrunden uden bladrester. 3-15 skeermstraler. 2-5 lancet- til sylf ormede storsveblade, 5 linje-lancetformede smasveblade. VII-VIII. LP. 0-2500m. 2 underarter:

ssp. falcatum: Bladene elliptiske til aflange, tydeligt stilkede. Frugten ca. 3mm, ribberne mest vingede.
ssp. cernuum (Ten.) Arc: Bladene linjeformede og siddende. Frugten ca. 5mm, ribberne m.m. vingede.

Trinia glauca (L.) Dumort Treevlskeerm. 15-30cm. Glat og blagren flerarig. Steerkt treevlet steengeigrund. Steenglen kantet, bugtet og hyppigt grenet. Bladene 2-3 x smalfliget delte. V-VII. FVTLP. 0-2000m. 2 underarter:

ssp. glauca: Uden sveblade. Frugtstilken indtil 5 x den modne frugt.
ssp. carniolica (Kerner) Wolff: Med stor- og smasveb. Frugtstilken højst lidt leengere end den modne frugt. F: Over Fusine på Mangart i Jul. Alper.

Apium. Selleri og Sumpskærm.

1. Ingen sveblade. Bladene 1-2 x delte med m.m. rundef. afsnit graveolens 5-7 smasveblade 2.
2. Nedre blade trådformet fligede, de evre med ægf. afsn. på 5mm inundatum Alle blade 1 x delte med lancetformede til rundagtige afsnit 3.
3. Skærmene siddende, eller stilken kortere end strålerne ... nodiflorum Skærmstilken leengere end stralerne. repens

Apium graveolens L. Vild selleri. V-IX. FVTLP. Dyrket og forvildet.

Apium nodiflorum (L.) Lag. Kortstilket sumpskærm. 30-100cm. Steenglen krybende og rodslaende forneden, derefter opstigende. 7-13 smablade pa 14-6 x 1-2cm. (3-)5-12 skeermstraler. V-VIII. FVTLP. 0-1200m.

A. repens (Jacq.) Lag. Krybende sumpskeerm. 10-30cm. Steenglen krybende hele tiden og rodslaende ved alle stængelled, 5-11 smablade pa 5-14mm, ofte tvellappede. 3-7 skeermstraler. VI-VIII. T: Frangart lige V.f. Bolzano.

A. inundatum (L.) Rchb. Svammende sumpskeerm. V-VI. P: Rocca di Corio.

Petroselinum crispum (Miller) A.W.Hill Havepersille. 30-60cm. Bladene 3 x delte. 8-20 skærmstraler. Gullige blomster. V-VI. Pyrket og forvildet.

P. segetum (L.) Koch Markpersille. 20-60cm. Spinkel, m.m. blagran 1-2-årlg. Bladene 1 x delte med ægformede, savtakkede afsnit. 2-5 meget uens skeermstraler. Hvide blomster. 2-5 stor- og smasveblade. VI-VII. P uddet?

Si son amomum L. Krydder skeerm. 30-60cm. Toarig. Kvalmende duft ved knusning. Nedre blade 1-2 x delte med 5-9 æg-lancetf ormede, undertiden lappede smablade. De evre smalfligede. 3-6 uens skeermstraler. 2-4 stor- og smasveblade. Talrige skeerme. VI-VIII. FVTLP. 0-1000m.

Cicuta virosa L. Gifttyde. VII-IX. VTL. 0-1000m.

Ammi majus L. Fligsvøb. 30-60cm. Enarig. Nedre blade 2-3 x delte med lancetformede afsnit; de evre smalfligede. Storsvebet 3-kløvet eller fjersnitdelt, 15-30(-60) skeermstraler. V-VII. VLP. 0-1300m.

Ptychotis saxifraga (L.) Loret & Barr. Foldøre. 30-70cm. Glat toarig. Grundbladene med ægformede, tandede til noget lappede afsnit. De averste med linjeformede flige. 5-12 skeermstraler. 2-3 affaldende storsveblade. 3-6 børsteformede smasveblade. VI-VIII. VTL. 0-800m.

Falcaria vulgaris Bernh. Seglblad. VI-IX. FTL. 0-800m.

Carum carvi L. Kommen. VI-VIII. FVTLP. 800-2250m.

Cnidium silaifolium (Jacq.) Simonkai Klippebreendeskeerm. 50-120cm. Nedre blade 3-4 x delte med rukantede flige pa 4-10x4-2mm; med trekantet omrids. Mange sylformede smasveblade. Frugten 34-4mm. VI-VII. FLP. 0-1000m.

Selinum carvifolia (L.) L. Seline. Steenglen steerkt kantet med smalvingede kanter. VII-VIII. FVTLP. 0-1000m.

Ligusticum. Lostilk.

- | | |
|---|---------------|
| 1. Storsvebet med 5-10 blivende blade | 2. |
| " " 0-2 blade | 3. |
| 2. 6-12cm høj, 1 skeerm med 7-15 strailer. Bladløs steengel | mutellinoides |
| 30-60cm høj. Flere skeerme med 20-25(-30) strailer | ferulaceum |
| 3. 1-få skeerme med 7-10(-15) strailer | mutellina |
| Mange " " 30-50 strailer | lucidum |

Ligusticum mutellinoides (Cr.) Vill. Dveerglostilk. Steengelgrunden med brune bladrester. Storsvebladene ofte 2-3-delte. Kronbladene hvide til lyserede. VII-VIII. FVTLP. 2100-2800m.

L. mutellina (L.) Cr. Alpelostilk. 10-50cm. Steengelgrunden treevlet. 1-3 mest rød blomstrede skeerme. VII-VIII. FVTLP. 1800-2600m.

Ligusticum lucidum Miller ssp. *seguieri* (Jacq.) Leute Skinnende lostilk. 60-150cm. Stønge l grunden kraftigt treevlet. Mange grene, de avre i krans. Nedre blade indtil 50cm, 3-5 X delte, fligene 10-15x4-2mm. VI-VII. FVTL.

L. ferulaceum All. Tyk lostilk. Steengelgrunden treevlet. Bladene 3-4 x delte, fligene smalle, indtil 5mm, brunt brodspidsede. Mange m.m. fligede storsveblade. VI-VII. P: Sealperne i V.Maira, V.Stura og V. Pesio.

Angelica silvestris L. Angelik. VI-VIII. FVTLP. 0-1600m.

Levisticum officinale Koch Løvstikke. VII-VIII. Dyrket og forvildet.

Ferulago campestris (Besser) Grec. Alm. birkerod. 50-120cm. Bladene mørkegrønne, med trekantet-ægformet omrids, 3-4 x delte med flige på 5-8x4mm. Steenglen stærkt kantet og furet, skinnende. VII-VIII. FVTLP. 0-950m.

Peucedanum. Svovlrod.

- | | |
|--|--------------|
| 1. Bladafsnittene 1-2cm brede eller endnu bredere | 2 |
| " 1-8mm brede | 4 |
| 2. Med storsveb (4-10 blade) | cervaria |
| Uden " | 3 |
| 3. Grundbladene oftest 2 x trekoblede med 7-9 afsnit | ostruthium |
| " 2-3 x fjersnitdelte med afsnit på $2\frac{1}{2}$ -8x2-6cm | verticillare |
| 4. Bladene 2-6 trekoblede | 5 |
| " 1-3 x fjersnitdelte | 6 |
| 5. 4-10 skeermstraler. Kronen hvid eller gul | coriaceum |
| 10-40 " altid gul | officinale |
| 6. 0-2 affaldende storsveblade | 7 |
| 5-mange blivende " | 8 |
| 7. Blomsterne gullige. Skeermstralerne dunet-ru på oversiden | carvifolia |
| " hvide. Skeermstralerne glatte og jævne på oversiden | schottii |
| 8. Storsvebladene udstaaende, tiltrykte stralerne | venetum |
| " heengende under blomstringen | 9 |
| 9. Bladskafte med et nedadbøjet knæk for hvert småblad | oreoselinum |
| " uden nedbejede knæk | 10 |
| 10. Steenglen fyldt. Yderste udelte bladafsnit 10-12mm | austriacum |
| " hul. " " " 4-6mm | palustre |

Peucedanum officinale L. Lægesvovlrod. 60-200cm. Steengelgrunden treevlet.

Bladene kostformede, 4-6 x delte med flige på 8-9cm x 1-1,5mm. 10-40 skeermstraler. 0-3 storsveblade. Frugten 5-10mm. VII-VIII. VLP. 0-1000m.

P. coriaceum Rchb. Lædersvovlrod. 20-40(-100)cm. Steengelgrunden treevlet. Bladene 2-3 x delte, fligene 25-50x4-9mm med 3-5 hovedribber, ledsagede af sideribber. Frugtens vinger tykke. VII-IX. F: V.Cellina. 0-800m.

p. carvifolia Vill. Kkommensvovlrod. 30-100cm. Steenglen med treevlet grund.

Bladene skinnende på begge sider. De nedre 2-3 x delte med smalle, ofte 2-3-delte flige. Kronbladene gullige. VII-VIII. FVTLP. 0-1800m.

P. schottii Besser Forskelligbladet svovlrod. 30-60cm. Steengelgrunden hvidtreevlet. Bladene matte, lidt blågrønne, delte som hos *carvifolia*. Steengelbladene 1 x delte med flige på 5-10cm x 1,4-2mm. Hvide blomster. VII-IX. FVTLP. 0-1500m.

Peucedanum venetum (Sprengel) Koch Rank svovlrod. 80-120cm. Steenglen kantet-furet, ofte redlig foroven; evre grene ofte i krans. Oftest ret mange og ret sma skeerme. VIII-IX. FVTLP. 0-1200m.

P. austriacum (Jacq.) Koch Ostrigsk svovlrod. 50-100cm. Steenglen furet. Stængelgrunden ikke treevlet. Hedre blade 20-40cm, 3-4 x delte, fligene indtil 1,2mm brede. VII-VIII. FVTLP. 200-1700m.

P. oreoselinum (L.) Moench Bakkesvovlrod. 30-60cm. Hedre blade 2-3 x delte med vinkelret udstaaende sideafsnit, yderste flige trekantede med 3-4 brodspidsede lapper. 15-30 skeermstraler. VI-VIII. FVTLP. 0-1200m.

P. palustre (L.) Moench Keersvovlrod. VII-VIII. FVTLP. 0-800m.

P. cervaria (L.) Lapeyr. Hjortesvovlrod. 40-120cm. Treevlet steengelgrund. Nedre blade 2-3 x delte med m.m. eegformede, brodtandede afsnit paa 2-4x1-2 cm. Kronen hvid. VIII-IX. FVTLP. 0-1200m.

P. ostruthium (L.) Koch Mesterrod. 30-100cm. Steengelgrunden ikke treevlet. Nedre blade indtil 30x34cm, afsnittene oftest 5-10x4-7cm. Neesten glat. Med udløbere og bestanddannende. Hvid krone. VII-VIII. FVTLP. 1300-2000m.

P. verticillare (L.) Koch Kæmpesvovlrod. 1-3 $\frac{1}{2}$ m. Steenglen lilla og sribet, 1-2ft(5)cm tyk, med kransstillede skærme i avre halvdel. 10-30 skeermstraler. Gulgrønne blomster. VI-VIII. FVTLP. 0-1600m.

Pastinaca sativa L. Pastinak. VII-VIII. FVTLP. 0-1500m. 3 underarter:
ssp. sativa: Steenglen kantet. Planten med spredte, korte har. Dyrk.& forv.
ssp. silvestris (Miller) Rouy & Camus: Steenglen kantet. Teet graharet.
ssp. urens (Reg.) Celak.: Steenglen trind. Mest 5-7 skeermstraler.

Heracleum austriacum L. ssp. siifolium (Scop.) Nyman Ostrigsk bjørneklo. 20-50cm. Bladene finnedede med 2-3 par afsnit, pastinakagtige. Skeermene hejst 9cm brede, med 6-10(5-12) strailer. VII-VIII. F (Juliske Alper), V (Cadore). 600-2100m.

H. sphondylium L. Bjarneklo. V-X. FVTLP. 0-2500m. 3 underarter:
ssp. pyrenaicum (Lam.) Bonn. & Lay.: Bladene ikke fjersnitdelte. Undersiden kortbørstet paa ribberne, ellers m.m. glat.
ssp. pollinianum (Bertol.) Pedrotti & Pign.: Bladene ikke fjersnitdelte. Undersiden teet filtet af 0,5mm lange krushar.
ssp. sphondylium: Nedre blade snitdelte. Undersiden dunet.

H. mantegazzianum Somm. & Lev. Kæmpebjørneklo. VII-IX. Forvildet.

Tordylium. Skjoldfrø. Frugten kredsrunder og flad med en kraftigt fortykket rand hele vejen rundt.

T. maximum L. Stort skjoldfrø. 30-130cm. Steenglen med kraf tige, nedadrettede, stive har. Bladenes endefsnit lancetformet, 2 x sa langt som bredt. Frugten stivharet, 5-8mm. V-VII. FVTLP. 0-800m.

T. apulum L. Storkronet skjoldfrø. 10-60cm. Steenglen bleddet dunet af udstaaende har. Bladenes endefsnit eegformet. Frugten blødharet, 5-8mm. Ydre blomster med 1 stort kronblade paa 4-6mm. V-VII. P. 0-1200m.

Laser trilobum (L.) Borkh. Hestekørvel. 30-120cm. Glat flerarig. Bladafsnittene akelejeagtige, ca. 5cm. Bladene 2-3 x trekoblede. Skeermene indtil

25cm brede. 11-20 skeermstraler. Frugten 5-10mm. V-VI. T.

Laserpitium. Foldfrø.

- | | |
|---|------------------|
| 1. Storsvebladene randharede | 2. |
| " " ikke randharede eller også manglende | 4. |
| 2. Steengelgrunden ikke trevlet. Steenglen kantet-furet | prutenicum 3. |
| " " trevlet. Steenglen trind og sribet | 3. |
| 3. Yderste flige $\frac{1}{2}$ -1mm brede | halleri 7. |
| " " 4-7mm | 7. |
| 4. 2-15 skeermstraler | 5. |
| " " 20-50 | 6. |
| 5. 0(-5) storsveblade | krapfii 7. |
| " " 5-8 | peucedanoides 7. |
| 6. Bladafsnittene med tilsmalnet grund, m.m. helrandede | siler 7. |
| " " hjærteformet grund, tandede | latifolium 7. |
| 7. Steenglen stivharet | nitidum 7. |
| " " glat | gallicum 7. |

L. latifolium L. Bredbladet foldfre. 50-150cm. Bladene 2 x delte med bredt eegformede afsnit paa 3-10x2-6cm. De sma arer danner et kortmasket netveerk. Treevlet stængelgrund. VI-VIII. FVTLP. 500-2100m.

L. krapfii Cr. ssp. gaudinii (Moretti) Thell. Gult foldfre. 60-120cm. Treevlet stængelgrund. Nedre blade 2-3 x delte, afsnittene 2-8cm, eegformede og tandede. Kronbladene mest grenliggule med red rand. VII-VIII. VTLF. 500-1300m

L. peucedanoides L. Smalfliget foldfre. 30-60cm. Hedre blade 2-3 x trekoblede. Afsnittene smalt lancetformede, $\frac{1}{2}$ -10cm x 2-12mm, tilspidsede i begge ender. Hvide blomster. VII-VIII. FVTLP. 500-2400m.

>L. nitidum Zanted. Stivharet foldfre. 30-70cm. Noget stivharet. Treevlet stængelgrund. Nedre blade 3 x delte, afsnittene 14-3x1-14cm, glatte ovenpa, stivharede nedenuder. 15-25 skeermstraler. VII-VIII. TL: Judikarien, Molve-no, V.Ledro, Brescia-omr., Bergamo-omr., Grigne. 700-1800m.

L. halleri Cr. ssp. halleri Lavt foldfre. 30-50cm. Bladene skinnende, de nedre 4-5 x delte. 10-25 skeermstraler. 12-14 hindekantede storsveblade. Smasvetet neesten helt hindeagtigt. VII-VIII. TLP. 1300-2400m.

L. gallicum L. Fransk foldfre. 30-150cm. Hedre blade ca. 50cm, 3-5 x delte, fligene 1-2cm lange, 2-10mm brede, brodspidsede, m.m. leederagtige, mørkegrenne. 20-50 skeermstraler. VII-VIII. LP. 800-2000m.

L. prutenicum L. Toarigt foldfre. 30-100cm. Steenglen glat eller stivharet. Nedre blade 2-3 x delte, afsnittene 2-9mm brede. Bladene m.m. stivharede nedenuder. Kronen hvid eller gullig. VII-IX. FVTLP. 0-900m.

L. siler L. Bjærgf oldf rø. 60-120cm. Steengelgrunden steerkt trevlet. Bladene 2-4 x delte, afsnittene lancetf ormede, 10-35x5-12mm, lidt blagrenne og leederagtige. V-VIII. FVTLP. 200-2400m.

Torilis. Randfrø.

1. Skeermstralerne meget korte; skeermene hovedformede nodosa
Skeermene ikke hovedf ormede 2.
2. Med kortstilkede skærme modsat bladene leptophylla
Alle skeerme langstilkede 3.
3. 4-6(-12) storsveblade japonica
0-1 storsveblade arvensis

Torilis nodosa (L.) Gaertner Liggende randfrø. 20-50cm. Oftest liggende enarig. Skeermene siddende eller kortstilkede modsat bladene. Intet storsveb. Delfrugterne uens: 1 med berster og 1 med vorter. III-VIII. FVTLP. 0-1100m.

T. arvensis (Hudson) Link Markrandfrø. 20-60cm. Opret. Frugten 3-6mm.

ssp. arvensis: 4-12 skeermstraler. Ydre kronblade lidet forøgede. Griflerne 2-3 x griffelfoden. FVTLP.

ssp. neglecta (Schultes) Thell.: 4-12 skeermstraler. Ydre kronblade tydeligt forøgede. Griflerne 3-6 x griffelfoden.

ssp. purpurea (Ten.) Hayek: 3(2-4) skeermstraler. Opret og fagrenet.

T. japonica (Houtt.) DC. Hvast randfrø. VI-VIII. FVTLP. 0-1600m.

T. leptophylla (L.) Rchb.f. Gultornet randfrø. 10-40cm. Opret enarig.

Frugten linje-vålsformet, ca. 5mm, gulberstet. Skærmstilkene 2-3cm. 2-4 skeermstraler. V-VI. FLP. 0-800m.

Caucalis platycarpus L. Fodangel. 5-30cm. Opret enarig. Bladene 2-3 x delte, med trekantet omrids og fintf ligede. 2-5 skærmstraler. Kronbladene ca. 2mm. Frugten 6-13x5mm, med hagekrummede torne. V-VII. FVTLP. 0-1000m.

Turgenia latifolia (L.) Hoffm. Burreskeerm. 20-40cm. Enarig. Bladene 1 x fjersnitdelte med tandede eller fligede, lancetformede afsnit. Langstilkede skærme med 2-5 straler. Kronbladene ca. 5mm. Frugten 6-10mm. V-VI. FVTLP.

Orlaya. Bredfre. Stivharede enarige med 2-4 x fligede blade.

O. kochii Heyw. Fladfrugtet bredfre. 10-30cm. 2-4 skeermstraler. Ydre kronblade 2-3 x de øvrige, 5-7mm. Frugten 10-15mm. V-VI. VL. 0-1400m.

O. grandiflora (L.) Hoffm. Storblostmest bredfre. 20-70cm. 5-12 skeermstraler. Ydre kronblade indtil 8 x de øvrige, 8-12mm. Frugten ca. 8mm. FVTLP.

Daucus muricatus (L.) L. Uligestilket gulerod. 10-30cm. Enarig. 8-14 meget uens skeermstraler, der er sammentrængte i frugt. Ydre kronblade foregede. Frugtens torne sølvhvide, 1-2 x frugtens bredde. V-VI. Indsleebt i V.

D. carota L. Vild gulerod. IV-X. FVTLP. 0-1400m. 2 underarter:

ssp. carota: Frugtens torne enkle.

ssp. major (Vis.) Arc: Frugten både med enkle og tospidsede torne.

PYROLACEAE

1. Gulbrun snylteplante uden bladgrønt. Skeelagtige blade *Monotropa*
Grønne planter med veludviklede blade 2.
2. *Steenglen* 1-blostmest *Moneses*
" flerblostmest 3.
3. Klasen ensidig. Bladene sidder op ad steenglen, med kort spids *Orthilia*
" alsidig. " m.m. grundstillede, butte (*Pyrola*) 4.
4. Griflen kortere end kronen og indesluttet i den *P. minor* 4.
" rager frem fra kronen 5.

5. Griflen ret (i blomst, ofte krummet i frugt), 4-6mm *P. media*
 " krummet hele tiden 6.
6. Bægerfligene mindst sa brede som lange. Kronen gulliggren *chlorantha*
 " leengere end brede. Kronen hvid *P. rotundifolia*
- Pyrola minor* L. Liden vintergren. VI-VII. FVTLP. 600-2000m.
P. media Swartz Klokkevintergren. VI-VII. FVTLP. 600-2000m.
P. chlorantha Swartz Grenlig vintergren. VI-VII. VTLF. 300-1500m.
P. rotundifolia L. Mosevintergrøn. VI-VII. FVTLP. 600-1800m.
Orthilia secunda (L.) House Ensidig vintergren. VI-VII. FVTLP. 500-1500m.
Moneses uniflora (L.) A.Gray Enblomstret vintergren. VI-VII. FVTLP.
Monotropa hypopitys L. Snylterod. VI-VII. FVTLP. 500-1600m.

ERICACEAE

1. Bladene nåle- eller skeelformede, under 2mm brede 2.
 " med tydeligt udviklet plade, mindst 2mm brede 3.
2. Bladene modsatte, skeelformede, 1-3mm *Calluna*
 " i krans på (3-)4, nåleformede, 3-8mm *Erica*
3. Frugtknuden undersædig, Blomsterne 4-5-tallige *Vaccinium*
 " overseedig. " 5-tallige 4.
4. Bladene modsatte. 5 stevdragere. Krybende dvergbusk *Loiseleuria*
 spredte. 10 5.
5. Kronen tragi- til hjulformet 6.
 " krukkeformet 7.
6. Bladene 5-10x2-4mm. Kronen hjulformet *Rhodothamnus*
 " 1-4cm. Kronen tragtformet *Rhododendron*
7. Bladene 10-40x2-8mm, med omrullet rand og hvidlig underside *Andromeda*
 " flade. Undersiden ikke hvidlig 8.
8. Tree eller opret busk på 1-4m. Bladene 4-11cm *Arbutus*
 Udstrakt dvergbusk. Bladene 1-5cm *Arctostaphylos*
- Erica arborea* L. Treelyng. 1-5m. Bladene 3-5x4mm. Hvide blomster på 24-4mm med indesluttede stevknapper. III-V. VTLF. 0-600m.
E. carnea L. (*E. herbacea*) Varlyng. 15-30cm. Liggende til opstigende. Lyserede blomster på 5-6mm med udragende stevdragere. II-VI. FVTLP. 0-2400m
Calluna vulgaris (L.) Hull Hedelyng. VIII-XI. FVTLP. 0-2000m.
Rhododendron ferrugineum L. Rustbladet alperose. 50-120cm. Stedsegren busk. Bladene 2-4cm, skinnende mørkegrønne ovenpå, rustskelede nedenunder, ikke randharede. Kronen 15mm. VI-VII. FVTLP. 1600-2300m. Kalksky.
R. hirsutum L. Randharet alperose. 30-60cm. Bladene stedsegrenne, 14-3cm, med gran underside og randharede. Ellers som foregående. På kalk. FVTLP.
Rhodothamnus chamaecistus (L.) Rchb. Rosenlyng. 10-30cm. Opstigende dvergbusk. Blomsterne endestillede, 1-4 sammen, bleggrøde, 2-3cm brede, med kort kronrer. Kalkklipper. V-VII. FVTLP. 500-2300m.
Loiseleuria procumbens (L.) Desv. Kryblyng. 2-4cm. Krybende og rodslaende, Bladene 4-7x2mm, leederagtige. Fladt teepeddannende dvergbusk. Kronen

rosa, klokkeformet, dybt delt. VII- FVTLP. 1600-2400m.

Arbutus unedo L. Jordbeertree. Unge kviste med kirtelberster. Bladene 4-11 x lft-4cm, stedsegrenne, leederagtige, skinnende ovenpa, med finttandet rand. Hvidlige krukkeblomster pa 6-10mm i heengende klaser. Frugten et radt beer pa 2cm med finvortet overflade. X-XI. V: Colli Euganei. 0-800m.

Arctostaphylos uva-ursi (L.) Sprengel Hedemelbærris. Bladene helrandede og stedsegrenne, glatte. Frugten red. VI-VII. FVTLP. 600-2500m.

A. aipinus (L.) Sprengel Bjærgmelbærris. 20-50cm lang. Bladene løvfældende, fint savtakkede, langt randharede mod grunden. Frugten sort. FVTLP.

Andromeda polifolia L. Rosmarinlyng. V-VII. VTL. 800-1800m.

Vaccinium, Belle.

1. Kronen delt næsten til grunden. Blomsterstilken trådformet, m.m. opret 2.
- " krukkeformet. Blomsterstilken kort og kræftig, ikke opret 3.
2. Blomsterstilken fintdunet. Større blade 3-6mm brede oxycoccus
- " glat. Sterre blade højst 2 $\frac{1}{2}$ mm " microcarpum
3. Bladene savtakkede. Kvistene skarpt 3-kantede myrtilillus
- " helrandede. " trinde 4.
4. Bladene skinnende ovenpa, lysere og markprikkede nenedunder vitis-idaea
- " matte og m.m. blagrenne, ej " 5.
5. Blomsterstilken = kronen, dennes flige tilbagebøjede uliginosum
- " 1-3mm, kronfligene neeppe " gaultherioides

V. oxycoccus L. Tranebær. V-VI. VTL. 800-2000m.

V. microcarpum (Turcz.) Hooker Dværgtranebær. V-VI. 1000-2000m. ?

V. vitis-idaea L. Tyttebeer. VI-VII. FVTLP. 1000-2200m.

V. uliginosum L. Mosebølle. 30-60cm. Mest m.m. opret. Sterste blade over 15mm, ofte bredest pa midten. Klaserne med (1-2)-3 blomster. Blomsterstilken mest 3-10mm.

V. gaultherioides Bigelow (V. uliginosum ssp. microphyllum) Fjældbølle. 5-15cm høj. Liggende til opstigende. Bladene 6-15mm, oftest bredest over midten. Klaserne med 1(2) blomster. VI-VII. FVTLP. 1300-2500m.

V. myrtilillus L. Blabeer. VI-VII. FVTLP. 1200-2000m.

EMPETRACEAE

Empetrum nigrum L. Rævling. Tvebo. Ingen stvedragere om de lige udviklede beer. Bladene 1-14mm brede, de fleste parallelle midtpå. Unge kviste rødligge. V-VI. TLP. 1000-2000m.

E. hermaphroditum Hagerup Fjældrævling. Blomsterne tvekennede; oftest stvedragere om de lige udviklede beer. Bladene 14-2mm brede, ikke parallelrandede. Unge kviste grønne. V-VI. FVTLP. 900-2600m.

PRIMULACEAE

1. Vandplante med fjersnitdelte blade Hottonia
- Bladene hele 2.

2. Med bladet steengel 3.
 Alle blade grundstillede 8.
3. Kronen kortere end beegeret 4.
 " leengere " " 5.
4. Bladene modsatte, smalt lancetformede, $3-7 \times \frac{1}{2}-2\text{mm}$ Asterolinon
 " spredte, ægformede, $3-5 \times 2-4\text{mm}$ Anagallis minima
5. Kronen gul Lysimachia
 " ikke gul 6.
6. Kronen rød, bla eller lysered Anagallis
 " hvid 7.
7. Blomsten mest 7-tallig. Ingen grundblade Trientalis
 " 5-tallig. Med grundblade Samolus
8. Bladgrunden hjærteformet, stilken leengere end bladpladen 9.
 " ikke hjærteformet, ofte uden egentlig bladstilk 11.
9. Kronen dybt delt med tilbagerettede kronflige Cyclamen
 " hejst lidt over $\frac{1}{2}$ delt 12.
10. Bladene m.m. helrandede Soldanella
 " groft takket-lappede Cortusa
11. Kronreret kortere end beegeret, indsnævret everst Androsace
 " leengere " " , ikke eller neeppe indsnævret everst 12.
12. Bladene nåleformede, $4-12 \times \text{mm}$. Blomsterne enlige og gule .. Vitaliana
 " bredere og flade. Blomsterne oftest flere sammen Primula

Primula. Kodriver.

1. Kronen gul 2.
 " red 5.
2. Bladene jeevne og kedede. Bægeret trindt auricula
 " rynkede, ikke kadede. Bægeret kantet 3.
3. Blomsterstilkene udgar lige fra rosetten vulgaris
 Blomsterne i en stilket skeerm 4.
4. Bægererteenderne tilspidsede, 2-3 x sa lange som brede elatior
 " spidse, ca. Sa lange som brede veris
5. Bladundersiden melet 6.
 " ikke melet 7.
6. Kronreret 2-3 x besgeret halleri
 " sa langt som besgeret farinosa
7. Bladene kileformede, med afskaret, flertandet spids minima
 " ikke afskarne fortil 8.
8. Skeermen teet, blomsterstilkene kortere end støttebladene 9.
 " løs, " leengere " " 14.
9. Bladene spidse og helrandede 10.
 " butte, oftest m.m. tandede 12.
10. Bægererteenderne spidse, 2-3 x sa lange som brede glaucescens
 " butte, 1-2 x " " " " 11.
11. Bladene med bruskrand, stort set uden hår wulfeniana
 " uden bruskrand, med $0,3-0,6\text{mm}$ lange kirtelhaar integrifolia
12. Bladene glatte, kortere end steenglen glutinosa
 " kirtelharede 13.
13. Steenglen 2-5(-8)mm. Bægererteenderne aflangt-ægformede allionii
 " 5-20mm. Bægererteenderne halvkredsformede tyrolensis

14. Bladene glatte *spectabilis* 15.
 " med kirtelharet rand
 15. Bladene med melet rand *marginata* 16.
 " ikke melede
 16. Kirtelharene mørkerøde eller sortagtige 17.
 " lyse 13.
 17. Beegerteenderne spidse, af rørets leengde *villosa* 18.
 " butte, 1/3-3/4 x reret
 18. De større blade 6x2cm *pedemontana*
 " " 2-4cm x 6-12mm *daonensis*
 19. Skaftet højst = bladene under blomstringen *hirsuta*
 " 2 x bladene eller endnu leengere *latifolia*

Primula vulgaris Hudson Storblomstret kodriver. II-III. FVTLP. 0-1200m.

P. elatior (L.) Hill. Fladkravet kodriver. III-VI. FVTLP. 600-2000m.

ssp. elatior: Bladene brat tilsmalned i stilken. Kapslen mest leengere end beegeret.

ssp. intricata (G.&G.) Liidi: Bladene jævnt tilsmalned i stilken. Kapslen ca. = beegeret. VTL.

P. veris L. Hulkravet kodriver. IV-VI. FVTLP. 0-2300m. 4 underarter ?:

ssp. veris: Kronen konkav, 6-12mm bred. Bladharene under 1mm. Bladundersiden gren og svagt dunet.

ssp. canescens (Opiz) Hayek: Som foregående, men bladundersiden gråfiltet.

ssp. columnae (Ten) Liidi: Kronen mest flad, 12-20mm bred. Bladharene 0,2-0,6mm. Bladpladen med hjærteformet grund, ca. 4 x stilken. ?

ssp. suaveolens (Bertol.) Guterm.& Ehrend.: Som den foregående, men bladpladen med afskåret grund, ca. sa lang som stilken.

P. farinosa L. Melet kodriver. IV-VII. FVTLP. 0-2650m.

P. halleri Gmelin Langkronet kodriver. 12-18cm. Beegeret 9-11mm. Kronrøret 20-25mm. Beegeret 2/5 delt. VI-VII. FVTLP. 1500-2600m.

P. glutinosa Wulfen Kleebrig kodriver. 4-7cm. Bladene klæbrige, 18-30(50) x 5-7mm, småtandede mod spidsen, med bittesmå, blege, indfattede kirtelhår på oversiden. Lilla stetteblade. VII-VIII. VTL. 1800-3100m.

P. spectabilis Tratt. Prikket kodriver. 10-15cm. Leengste blade 2-3x1-3cm, tiltrykte jorden, rude- ogformede, lidt kleebrige, skinnende, med punktformede kirtler siddende i oversiden. V-VI. VTL. 600-2500m.

>*P. glaucescens* Moretti Blagren kodriver. 5-12cm. Leengste blade 2-7x0,7-2 cm, læderagtige, stive og skinnende, med bred bruskrand. V-VII. L (Fra Brescia til Grigne), T (M. Bondol). 450-2400m.

P. wulfeniana Schott Stivbladet kodriver. 3-8cm. Leengste blade 15-40 x 5-12mm, skinnende og leederagtige, teet dækkede af højst 0,1mm blege kirtelhar. Mest 1-2-blomstret. VI-VII. F: Karniske Alper. 1400-2200m.

P. minima L. Liden kodriver. 2-5cm. Leengste blade 5-30x3-10mm, siderne helrandede, fortil med 3-9 skarpe, bruskrandsede teender. Skafterne 2-40mm med 1-2 blomster med V-formede kronflige. VI-VII. FVTLP. 1300-2700m.

P. integrifolia L. Randharet kodriver. 1-5cm. Lidt kleebrig. Leengste blade 1-4cm x 6-12mm, blegt randharede. VII-VIII. LP. 1700-2700m.

j *Primula tyrolensis* Schott Rundbladet kodriver. 2-4(-10)cm. Kleebrig. Leengste blade 8-25x5-12cm, rundagtige til bredt eegformede, kedede, tæt dunede, fint brusktandede, ofte noget blivende som visne. VI-VII. FVL: Dolomitterne fra P.Mauria og Cimolais til Valsugana. 1000-2300m. Pa kalk.

P. allionii Loisel. Lav kodriver. 1-3cm. Kleebrig. Leengste blade 15-45 x 7-12mm, spatelformede til rundagtige, kedede, meget kleebrige, tæt fintdunede, ofte blivende i flere ar som visne. V. P: V.Gesso i Sealperne.

P. auricula L. Aurikel. 5-16cm. Bladene 5-12cm, oftest omvendt eegformede, smalt hindekantede. Skeermer oftest mangeblomstret, med hindeagtige støtteblade. Blomsterstilkene 1-2cm. IV-VII. FVTLP. 300-2600m.

P. latifolia Lapeyr. Ensidig kodriver. 5-18cm. Leengste blade 3-15x1-44cm, ofte bredtandede nær spidsen, ikke bruskrandede, kedede og kleebrige. Skeermer ensidig, med 2-20 blomster. VI-VII. LP: Fra Bregamo-omr, Grigioni, Poschiamo og fra M.Rosa til Sealperne. 2000-2700m.

P. marginata Curtis Hvidrandet kodriver. 2-10cm. Sterste blade 2-9x1-34 cm, kedede og savtakke, ikke bruskrandede, men ofte tæt kirtlede og stærkt melede. Skeermer 3-15-blomstret. Blomsterne blalilla. V-VII. P: Osola, Kottiske Alper, Sealperne. 1000-2600m.

P. hirsuta All. Haret kodriver. 3-7cm. Bladene bredt spatelformede til omvendt ægformede, 14-12x1-6cm, kedede, glatte til haredede, helrandede til tandede. Skeermer 1-15-blomstret. IV-VII. TLP. 1200-2500m.

P. pedemontana Thomas Rødkirtlet kodriver. 7-15cm. Bladene kedede, oftest halvglatte på fladerne; randen tæt dunet, kirtlerne med redlig udsondring. VI-VII. P: Fra Val Sesia til Sealperne. 1600-2800m.

P. daonensis (Leybold) Leybold Kirtlet kodriver. 3-10cm. Bladene kile-spatelformede, uregelmæssigt tandede fortil, kedede og kleebrige; kirtlerne med rødsort eller brun udsondring. VI-VII. TL. 1600-2800m.

P. villosa Wulfen Ladden kodriver. 3-15cm. Leengste blade 2-15x1-34cm, som hos den foregående, men mere omvendt ægformede. Skeermer 2-5-blomstret. VI-VII. P: Valsesia, Biellese, V.Germanasca, L-Mucrone, Oulx. 1800-2200m.

Vitaliana primulaeflora Bertol. Moskodriver. 1-4cm. Steenglerne krybende og m.m. tæppedannende. Bladene kelede. Beegeret 6-9mm, rørf ormet. Kronreret $1\frac{1}{2}$ - $2\frac{1}{2}$ x beegeret. VI-VII. FVTLP. 2200-2800m, 3 underarter:

ssp. *sesleri* (Buser) Pign.: Modne blade skinnende og grønne, kun randharedede. (ssp. *primuliflora*). Bergamo og Judikarien og Ostpa.

ssp. *canescens* O.Schwarz: Bladene glatte ovenpå, st jeerne dunede nedenunder. Fra Sempione til V.Aosta og Ceresole Reale. Også i Dolomitterne.

ssp. *cinerea* (Sundermann) Ferguson: Bladene tæt dunede på begge sider. P: V.Susa og sydpa.

Androsace. Fjældarve.

- | | |
|--|-----------------|
| 1. Enårig. Uden golde rosetter | 2. |
| Flerårig. Med | 3. |
| 2. Bægertænderne kortere end kronen | septentrionalis |
| " " " " | maxima |
| 3. Blomsterne med støtteblade, oftest i skærme eller parvise | 4. |
| " " " " | 8. |

Androsace wulfeniana Sieber Køllet fjeeldarve. 2-5cm. Bladene 3-5mm, lancetformede og spidse, redspidsede, svagt dunede af lidet forgrenede stjeerner. Kronen merkrose med gul midte. VI-VII. T: Colbricon, M.Cavallazzo, Montalon. 2000-2600m.

A. brevis (Hegetschw.) Cesati Lav fjeeldarve. 1-5cm. Bladene 3-5mm, spatelformede. Kronen lyserad med mørkere midte. L: Orobiske Alper. VI-VII.

A. pubescens DC. Dunet fjeeldarve. 1-5cm. Lest pudedannende. Bladene spatelformede, 5-7x1-2mm, butte. Blomsterstilkene ca. 5mm. Kronen 4-6mm bred, hvid eller lysered med gul midte. VI-VII. P: Fra M.Rosa til V.Stura.

A. helvetica (L.) All. Pudef jældarve. 1-5cm. Bladene 4x1mm, med grat skesr af enkle, ofte tilbagebejdede har. Kronen hvid med gul midte, 4-6mm bred. Blomsterne i hejde med puden. V-VII. VTLP. 2000-3000m.

A. vandellii (Turra) Chiov. Taglagt fjeeldarve. 1-15cm. Bladene 2-7x1-14mm, teet hvidligt stjørnef iltede. Blomsterstilkene 1-8mm. Kronen 4mm bred, hvid. VII. TLP. 1900-3100m.

A. septentrionalis L. Nordisk fjeeldarve. 10-20cm. Rosetbladene 10-15x3-4mm. Noget dunet forneden af enkle og grenhar. Svebbladene 2-4mm. Blomsterstilkene mindst 3 x svebet. Beegeret 24-34mm. V-VI. P: V.Aosta. 500-1500m.

A. maxima L. Storbægret fjeeldarve. 2-6(-15)cm. Bladene 8-15x3-6mm. Steenglen med korte kirtelhar. Svebbladene 6-12mm, ca. = blomsterstilkene. Beegeret 8-10mm. III-V. LP. 300-1500m.

Cortusa matthioli L. Klokkekodriver. 20-40cm. Flerarig, haret rosetplante. Bladene op til 12cm, runde, med 7-13 spidse lapper. 5-20 redlilla blomster pa ca. 1cm, heengende i en skeerm. Kronen ca. 1/3 delt. VII. VTP.

Soldanella. Alpeklokke. Bjeergplanter med runde til nyreformede, tykke, glatte og stedsegrenne rosetblade. Heengende, frynsede, lilla kroner.

S. alpina L. Almindelig alpeklokke. 5-15cm. Steenglen med (1)2-4 blalilla blomster pa 8-13mm. Kronen 1/3-2/3 delt. Griflen udragende. Bladene mest 13-25mm brede. V-VII. FVTLP. 1000-2500m.

S. minima Hoppe Dværgalpeklokke. 2-10cm. Steenglen med 1(2) lyslilla blomst pa 8-15mm, der er 1/4-1/5 delte. Griflen ikke udragende. Stilkene som unge teet dunede af 0,15-0,2mm lange, oftest blivende kirtelhar. Blade ne med m.m. afskaret grund, tykke, uden fremtreedende ribber ovenpa. VI-VII. FVTLP. 1900-2500m.

S. pusilla Baumg. Liden alpeklokke. 2-10cm. Som den foregaaende, men stilken som unge med spredte, siddende kirtler, snart helt glatte. Bladene tynde, med indskaren grund, med noget fremtreedende ribber ovenpa. FVTLP.

Hottonia palustris L. Vandrellike. IV-V. FVTLP. 0-800m.

Cyclamen purpurascens Miller Ægtealpeviol. 5-15cm. Bladene afrundet hjørteformede, 2ft-8x2-6cm, m.m. helrandede, ofte med plettet overside. Blomsterne nikkende og redlilla. Levskove pa kalk. VIII-IX. FVTLP.

Lysimachia nemorum L. Lundfredles. V-VII. LP. 300-1200m.

L. nummularia L. Pengebladet fredles. V-VIII. FVTLP. 0-600m.

Lysimachia vulgaris L. Alm. fredles. VI-VIII. FVTLP. 0-1200m.

L. punctata L. Prikbladet fredles. VI-VII. FP. 0-1000m.

Trientalis europaea L. Skovstjerne. V-VII. TL. 900-2000m.

Asterolinon linum-stellatum (L.) Duby Stjernehør. 3-12om. Glat, opret, friskgrøn enarig. Bladene linje-lancetformede, spidse og helrandede, 3-7 x $\frac{1}{2}$ -1 $\frac{1}{2}$ mm. Stjerneformet beeger på 3-6mm og en meget lille, hvid krone på nedbejede stilke fra bladhjørnerne. III-V. P: V.Susa. 0-800m.

Anagallis. Arve.

1. Steenglen 1-4(-10)cm. Kronen meget kortere end beegeret. minima 2.
- " " 5-50cm. Kronen ikke kortere end beegeret tenella 3.
2. Kronen dragtformet og lysere foemina 3.
- " " hjulformet, rød eller blå arvensis
3. Kronen med 0-få randhår, altid blå foemina
- " " mange randhår, rød eller blå arvensis

Anagallis minima (L.) Krause (Centunculus m.) Knudearve. VI-VII. FVTLP.

A. tenella (L.) L. Klokkearve. 5-15cm. Liggende og rodslaende. Bladene mest modsatte, runde til bredt elliptiske, 4-9x3-6mm. Blomsterne parvise fra bladhjørnerne, 6-10mm, stilkene 15-35mm. VI-VII. FVLP. 0-500m.

A. arvensis L. Rød arve. Blomsterstilkene 10-30mm. Kronbladene 5-7mm, ikke eller lidet savtakkeede fortil. IV-X. FVTLP. 0-1200m.

A. foemina Miller Blå arve. Blomsterstilkene 8-12mm. Kronbladene 4-5mm, mest utydeligt, uregelmæssigt savtakkeede fortil. IV-X. FVTLP. 0-1200m.

Samolus valerandi L. Samel. VI-IX. FVTLP. 0-1200m.

PLUMBAGIACEAE

Armeria alpina Willd. Alpefareleger. 7-30cm. Bladene 1-strengede, 0,8-3 mm brede. Svøbbladene 8-13mm, de ydre kortere end de mellemste. Beegerstilkene = reret. VII-VIII. FVTLP. 1400-2700m.

A. purpurea Koch Kærfåreløger. 25-40cm. Bladene 1-strengede, 4-2mm brede. Svebbladene 12-20mm, de ydre ca. lig de mellemste. Bægerstilkene 2/3 x røret. V. F: Friuli, i kærlang langs risdyrkningslinjen. Tidligere i Aviano, Castions, Virco, Talmassons, Torsa, Paradiso, Corgnolo. 0-150m.

A. plantaginea (All.) Willd. Bredbladet engelskgreese. 7-40cm. Bladene 4-7 mm brede, 3(5-7)-strengede. Mellemste svebblade udrandede og bredt hindekantede. Kronen hvid eller lysere. V-VII. LP. 700-2000m.

Limonium. Hindebæger.

1. Toppen med mange golde grene 2.
- " " få golde grene 3.
2. Ydre dækblad overvejende hindeagtigt bellidifolium
- " " " urteagtigt virgatum
3. Bladene fjerstrengede serotinum
- " " ligestrengede densissimum

Limonium serotinum (Rchb.) Pign. (L. vulgare ssp. s.) 30-70cm. Bladene 10-15x1 $\frac{1}{2}$ -3cm, ofte med brodspids. Toppen grenet i evre 2/3-1/2, forneden

med skeel pa 7-18mm. 6 smaaks/cm. VI-IX. FV.

Limonium bellidifolium (Gouan) Dumort Gaffelhindebæger. 10-30cm. Bladene 14-40x3-6mm, spidse, ofte veek under blomstringen. Toppens grene knudrede. Aksene teette og korte, 1cm. VI-VII. FV.

L. virgatum (Willd.) Fourr. (L. oleifolium) Rishindebeeger. 15-50cm. Bladene 3-5 $\frac{1}{2}$ x $\frac{1}{2}$ -1cm, 1-strengede. Småaksene bananagtigt krummede, 4 pr cm. FV.

L. densissimum (Pign.) Pign. 30-60cm. Bladene 3-10x1-2cm, spidse eller brodspidsede, 3-strengede. 3-6 smaaks/cm. VI-VIII. Klitlavninger. FV.

OLEACEAE

Jasminum. Jasmin. Buske med uligeformede blade med helrandede smablade. Blomsterne hjulformede med langt kronrør. Klokkeformet beeger.

J. officinale L. Løgejasmin. 1-5m. Klatrende. Bladene modsatte med 5-7 afsnit, det yderste langt tilspidset og 2 x de andre. Blomsterne hvide, undertiden med rødligt skær, vellugtende, 4-5-tallige. V-IX. Dyrk. & forv.

J. fruticans L. Buskjasmin. 4-3m. Bladene spredte, 3-koblede, m.m. stedsegrønne, med omvendt lancetformede smablade pa 1-2cm. Blomsterne gule og lugtløse. II-V. Dyrket og forvilet i FVTL. 0-600m.

Fraxinus ornus L. Bjaergask. 1-10m. 5-9 kortstilkede smablade, der er 2-3 x sa lange som brede. Knopperne gralige eller brunlige, m.m. bladuggede. Kroblade forefindes, 5-6mm lange, linjeformede, i oprette, ofte endestillede klaser. IV-V. FVTLP. 0-1400m.

F. excelsior L. Ask. 7-13 siddende smablade med flere takker end sideribber. Knopperne sorte. III-IV. FVTLP. 0-1500m.

F. angustifolia Vahl ssp. oxycarpa (Bieb.) Franco Smalbladet ask. 5-15 (-25)m. 5-13 m.m. siddende, lancetformede smablade med oftest lige sa mange takker som sideribber. Brune knopper. XI-I. L: Gardaseens vestbred.

Syringa vulgaris L. Syren. IV-V. Dyrket og forvildet i FVTLP. 0-800m.

Ligustrum vulgare L. Almindelig liguster. IV-V. FVTLP. 0-1300m.

Olea europaea L. Oliventree. 1-10m. Gra, udstaende, ofte noget kantede grene. Bladene modsatte, oftest lancetformede med noget merkt gragren, glat overside og lysegra underside. IV-VI. FVLP. 0-900m.

Phillyrea a. Stenved. Stedsegrenne buske eller treer, Trinde kviste. Modsatte blade. 4-tallige, sma blomster i korte, akselstillede klaser. Frugten er en m.m. rund, blåsort stenfrugt pa 6-10mm.

P. angustifolia L. Smalbladet stenved. 1-3m. Bladene smalt lancetformede, 2-8cm x 3-15mm, helrandede med 4-6 par svage sideribber. III-V. FV. 0-600m.

P. latifolia L. Bredbladet stenved. 1-5(-15)m. 2 slags blade: De unge eegformede, 2-7cm, m.m. savtakkede; de ældre lancetformede til elliptiske, 1-6cm, helrandede eller fint savtakkede. 7-11 par oftest tydelig sideribber, der er belgede og tydeligt delte mod spidsen. III-V. FVTLP. 0-800m.

GEHTIANACEAE

1. Blomsterne 6-8-tallige og gule. Blagrenne enarige Blackstonia
- " " 4-5-tallige - eller 6-9-tallige og flerårige 2.
2. Kronen hjulformet med meget kort kronrør 3.
- " " med veludviklet kronrør, kraven kan godt være hjulformet 4.
3. Enarig og grenet fra grunden Lomatogonium
- Flerårig, " foroven Swertia
4. Enårige med lyserede eller gule blomster 5.
- Anderledes 6.
5. Blomsterne 5-tallige, lyserede Centaurium
- " " 4-tallige, gule. Kronen 4-5mm lang Cicendia
6. Kronen ikke frynset, men med vedhæng mellem kronfligene Gentiana
- " frynset, men uden vedhæng mellem kronfligene Gentianella

Cicendia filiformis (L.) Delarbre Bitterblad. 3-12cm. Opret enarig. Fa bladpar med 2-6mm lange, linje-spatelformede blade. Få og langstilkede blomster, stilkene 15-20mm. IV-V. P. 0-300m.

Blackstonia perfoliata (L.) Hudson Spydbitterling. 15-40cm. Veludviklet bladrosset. Øvre steengelblade sammenvoksede i hele deres bredde. Beegerteenderne smalt linjeformede. V-VIII. FVTLP. 0-1300m.

B. serotina (Koch) Vollm. (B. acuminata) Høstbitterling. 10-30cm. Bladrosetten mangier eller darligt udviklet. Øvre steengelblade ikke helt sammenvoksede og derfor indsnarede midtpa. Beegerteenderne lancetformede. VIII-IX.

Centaurium. Tusindgylden.

1. Blomsterne i en aksformet kvast spicatum
- " " " halvskærmformet kvast 2.
2. 1-årede steengelblade. Grundbladene 1-3-årede, 3-5mm brede littorale
- 3-årede " " " 3-7-årede, mest over 5mm brede 3.
3. Toarig. Bladrosetten veludviklet under blomstringen erythraea
- Enarig. " " væk under blomstringen 4.
4. Steenglen oftest med 2-4 steengelled. Kronfligene 3mm brede pulchellum
- " " " 5-9 " " 2mm " tenuiflorum

Centaurium erythraea Rafn ssp. erythraea Marktusindgylden. V-IX. FVTLP.

C. littorale (Turner) Gilmour Strandtusindgylden. VI-VIII. V: Venedig-lagunen ved Cavallino. Udded ?

C. pulchellum (Swartz) Druce Liden tusindgylden. Steenglen oftest gaffelgrenet i den nedre halvdel. Blomsterne langstilkede, oftest i en aben gaffelkvast. V-X. FVTLP. 0-800m.

C. tenuiflorum (Hoffm. & Lk.) Fritsch Kosttusindgylden. SteEnglen grenet i den øvre halvdel. Blomsterne kortstilkede, oftest i en test gaffelkvast. IV-IX. FV. 0-600m.

C. spicatum (L.) Fritsch Akstusindgylden. 10-55cm. 1-2-arig, oftest med Bladroset. Blomsterne 12-14mm. VI-X. FVL. 0-400m.

Gentiana. Ensian.

1. Blomsterne i endestillede hoveder, ofte også i akselstillede knipper 2.
- " " aldrig i endestillede hoveder 8.

2. Kronen gul eller gulbrun 3.
 " bla eller brunlilla 6.
3. Kronen rent gul, delt næsten til grunden 4.
 " med korte teender 5.
4. Stavknapperne rørformet sammenvoksede. Støvtrådene 14mm *symphyandra*
 " frie. Støvtrådene 9mm *lutea*
5. Beegeret klevet til grunden på den ene side *villarsii*
 " ikke klevet *punctata*
6. Kronen bla og 4-tallig *cruciata*
 " brunlilla med 5(-9) teender 7.
7. Beegeret klevet til grunden på den ene side *purpurea*
 " ikke klevet *pannonica*
8. Enarig 9.
 Flerårig 11.
9. Beegeret med 2-3mm brede vinger. Kronen 12-20mm bred *utriculosa*
 " kantet. Kronen 8-12mm bred 10.
10. Vedheengene mellem kronfligene meget kortere end disse *nivalis*
 " " " over 4 x disse *prostrata*
11. Kronreret dragtformet, bredest foroven, 24-4cm langt 12.
 " valseformet, 14-2(-3)cm langt 18.
12. 20-80cm. Ingen grundbladsroset. Stængelbladene 3-8cm 13.
 5-12cm. Med grundbladsroset. Stængelbladene 1-2cm 14.
13. Bladene 2-4cm brede, med 3-5 ribber. Ensidige blomster *asclepiadea*
 " 4-6mm " " 1 ribbe. Alsidige blomster *pneumonante*
14. Stevfangslapperne kølleformede, ikke frynsede *froelichii*
 " vifteformede og frynsede 15.
15. Spidse indskeeriger mellem beegerteenderne *clusii*
 Tveert afskarne indskeeriger mellem beegerteenderne 16.
16. Modne rosetblade lidt længere end brede *alpina*
 " " mindst $1\frac{1}{2}$ x sa lange som brede 17.
17. Beegerteenderne kun lidt længere end brede *ligustica*
 " " 1,5-1,8 x sa lange som brede *acaulis*
18. Nedre blade ikke større end resten 19.
 " " større end resten 21.
19. Bladene butte, ikke taglagte *bavarica*
 " spidse, teet " 20.
20. Nedre blade 4-6x2-3mm. Beegerteenderne mest $\frac{1}{2}$ x reret *terglouensis*
 " " 5-8x4-5mm. " " $\frac{1}{3}$ x " *schleicheri*
21. Beegeret med $\frac{3}{4}$ -3($\frac{3}{2}$ -4)mm brede vinger 22.
 " " hejst 4mm " " 23.
22. Nedre blade lancetformede. Beegervingerne $\frac{3}{4}$ -1 $\frac{1}{2}$ mm brede *verna*
 " " smalt lancetformede. Beegervingerne 14-3mm br. *tergestina*
23. Nedre blade lancet- til smalt lancetformede, 4-6 x sa lange som br. 24.
 " " 1,2-2 x sa lange som brede 25.
24. Nedre blade smalt lancetformede, spidse, 4-6 x sa l. som br. *pumila*
 " " lancetformede, butte, ca. 4 x sa lange som brede *rostanii*
25. Rosetbladene rødeformede, m.m. spidse, lidt blaliggrenne *brachyphylla*
 " " rundagtige, mest butte, mørkegrønne *orbicularis*
- Gentiana lutea L. Gul ensian. 50-120cm. Bladene mest eegformede til ellip-
 tiske, op til 25cm, buestregede med 5-7 arer. Blomsterne i kranse, 2-3cm.

Støvfangene spiralsnoede efter blomstringen. VI-VII. FVTLP. 1000-2200m.

Gentiana symphyandra Murb. Rørhannet ensian. 50-150cm. Som den foregående, men støvfangene udadkrummede. VI-VII. FVT: Især de Juliske Alper.

G. punctata L. Prikket ensian. 20-60cm. Kronen blegt smudsiggul, 25-35 mm, med korte, oprette kronflige. Oprette bægertænder. Kronen ofte med sma, mørke prikker. VII-VIII. FVTLP. 1500-2600m.

G. viillarsii (Griseb.) Ronniger 20-60cm. Kronen gul med mørke prikker og butte flige. VII-VIII. P: S0alperne, Monviso. 1500-2700m.

G. purpurea L. Purpurensian. 20-60cm. Beegeret 1,5cm, lillat og hindeagtigt, 15mm. Kronen 20-35mm, m.m. prikket. VII-VIII. LP. 1400-2000m.

G. pannonica Scop. Brun ensian. 20-60cm. Beegeret med udadkrummede teender. Kronen 2,5-5cm, brunlilla med sortrøde prikker. VII-VIII. TL. 1500-2200m.

G. asclepiadea L. Svalerodsensian. 15-60cm. Oftest flerstænglet. Bladene æg-lancetformede og langt tilspidsede, tydeligt netarede. Blomsterne 1-3 sammen i de avre bladhjørner, 3,5-5cm. VIII-IX. FVTLP. 300-2200m.

G. pneumonanthe L. Klokkeensian. VII-X. FVTLP. 0-1200m.

G. froelichii Jan Himmelblå ensian. 7-12cm. Bladene m.m. lancetformede, de nedre 33-45mm. Kronen 30-35mm, himmelblå til blålilla, uden prikker eller streger. VII-VIII. F: Juliske Alper: M.Plauris; Karniske Alper og Bel-lun. i V.Cellina, V.Settimana, V.Cimoliana, V.Talagona. 1500-2300m.

G. cruciata L. Korsensian. 15-40cm. Steengelbladene mest 3-årede og 5-10 x 1-2,5cm, de nedre sammenvoksede til en skede. Kronen 2-2,5cm, rent blå indvendigt, smudsigblå til grønlig udvendigt. VI-VIII. FVTLP. 200-1600m.

G. prostrata Haenke Udstrakt ensian. 2-7cm. Grenet fra grunden. Bladene ret tætsiddende, skinnende, 5x3mm, butte, hindekantede. Kronen 1-2cm, stalbla, grønligvid mod grunden. VII-VIII. T: V.Anterselva, Raintal, Brenner, Schlern-Catinaccio. 2200-2700m.

G. clusii Perr.& Song. Storblostmret ensian. 8-12cm. Beegerteenderne bredest mod grunden, mest længere end det halve beegerrør, tiltrykte kronen; denne under granne pletter indvendigt. VII. FVTLP. 1500-2700m. 2 ssp.: ssp. clusii: Bladene forholdsvis tynde, matte, flade. Midterribben tydelig ved grunden, tyndere mod spidsen.

ssp. undulatifolia Sundermann: Bladene leederagtige, skinnende, indrullede i kanten; midterribben tydelig hele vejen. Mindre alm.

G. ligustica Vilm.& Chop. Bølget ensian. 4-8cm. Rosetbladene højst 3 x sa lange som brede, ofte med bølget rand. Beegeret 12-14mm. Kronen 4-5cm, grønplet indvendigt. VI-VII. P: M.Cenis til Tenda. 700-2500m.

G. acaulis L. (G. kochiana) Tragtensian. 8-15cm. Beegerteenderne mest noget indsnørede ved grunden, mest kortere end det halve beegerrør. Kronen med olivengrønne pletter indvendigt. VII. FVTLP. 2000-3000m.

G. alpina Vill. Lav ensian. 3-7cm. Bladene ca. 1cm, rundagtige. Beegerteenderne ca. $\frac{1}{2}$ x røret, eegformede. Kronen grønplet indvendigt. VI-VII. L: Val Cavargna (M.Garzirola, Pizzo di Gino, Cima Verta m.m.) 2000-2600m.

G. verna L. Vårensian. 4-9cm. Bladene bredest midtpå, de 2 nedre par lan-

cetformede, 15-20x5-8mm, de 2 følgende egformede og butte, 8-12x5-8mm. Bægerret 10-15mm, teenderne 4mm. IV-VI. FVTLP. 500-2600m.

Gentiana tergestina Beck Hveelvet ensian. 5-12cm. Bladene bredest 1/3 fra grunden, de nedre 4-6 x sa lange som brede, 24-32x4-8mm, 3-strengede. Beegerteenderne 5-6mm. IV-VI. F: Gorizia. 300-600m.

G. brachyphylla Vill. Kortbladet ensian. 3-6cm. Nedre blade 6-9x4-6mm. Blomsten sidder 2-15mm over det øverste bladpar, lyse-til mellemlå. Kronfligene ca. 2 x sa lange som brede. VII-IX. VTLTP. 2200-3100m.

G. orbicularis Schur (G. favratii) Rundbladet ensian. 3-6cm. Tæppedannen- de med mange golde skud. Nedre blade 6-8x5-7mm. Blomsten sidder højst 2mm over det øverste bladpar, mørkeblå. Kronfligene kun lidt længere end bre- de. VII-IX. FVTLP. 2000-2800m.

G. bavarica L. Ægbladet ensian. 5-12cm. Bladene 8-11x3-44mm, ikke i ro- set, omvendt æg- til spatelf ormede, glatrandede. Beegerteenderne 5-6mm. Mar- kebla krone med lyseblat rer. VII-VIII. FVTLP. 1800-3000m.

G. rostanii Reuter Stilkensian. 3-14cm. Bladranden mest glat; nedre blade teetstillede, men ikke i roset. Beegerret 15-20mm, ofte med lillat skeer. VII-VIII. P: Fra V.Chisone til V.Gesso. 1600-2600m.

G. pumila Jacq. Lidensian. 4-12cm. Bladene linje- til sylformede, 8-15 x 1-2ftmm. Beseret mest 11-15mm, teenderne 5-7mm. Blomsterstilken 2-15mm. Kronfligene spidse. VII-VIII. FVT. 1600-2400m.

G. terglouensis Hacq. Tueensian. 3-6cm. Bladene tilspidsede, med brus- kagtig spids, med stærkt finvortet rand. VII- FVT. 2000-2700m.

G. schleicheri (Vacc.) Kunz Rudeensian. 4-8cm. Som den foregående. VII- VIII. P: Fra V.Ossola til Monviso. 1900-2700m.

G. nivalis L. Sneensian. 3-12cm. Spinkel, ofte grenet fra grunden og med mange blomster. Beegerret 6-7mm x 2-4mm. Kronret 10-18mm. VI-IX. FVTLP.

G. utriculosa L. Opbleest ensian. 8-15(-25)cm. Ofte grenet og flerblom- stret. Kronret 15-20mm, kronfligene 5-8mm, stærkt blå. V-VIII. FVTLP.

Gentianella. Ensian.

- | | | |
|--|-------------------|----|
| 1. Kronen med randfrynsete flige, ikke frynset i sveelget | <i>ciliata</i> | 2. |
| " frynset i sveslget, ikke på fligene | | 2. |
| 2. Beegeret delt næsten til grunden. Kronret 3-6mm | | 3. |
| " mindst 1/3 sammenvokset. Kronret 10-22mm | | 4. |
| 3. Kronen mest 4-tallig, fligene udstaaende og spidse | <i>tenella</i> | 4. |
| " " 5-tallig, " m.m. oprette og afrundede | <i>nana</i> | 4. |
| 4. Blomsterne 4-tallige. Beegerteenderne meget uens | <i>campestris</i> | 5. |
| " (4)5-tallige. Beegerteenderne ens eller lidt uens | | 5. |
| 5. Beegerteenderne jevne eller svagt finvortede (lup) i randen | | 6. |
| 6. Beegerteendernes rand med tydelige vorter (længere end brede) | | 9. |
| 6. Spidse indskeeringer mellem beegerteenderne | <i>germanica</i> | 9. |
| Afrundede indskeeringer mellem beegerteenderne | | 7. |
| 7. Kronen 24-45mm. Beegeret 3/5 delt | <i>austriaca</i> | 8. |
| 10-25mm | | 8. |
| 8. Beegeret 2/3 delt. Kronen 10-20mm | <i>ramosa</i> | 8. |
| " hejst 4 delt. Kronen 18-25mm | <i>lutescens</i> | 8. |

9. Beegerteenderne m.m. ens. med flad rand og haret midterribbe. 10.
 " uens, med indrullet " " glat " " " " " 11.
 10. Mellemste blade smalt lancetformede pilosa
 " " eegformede til æg-lancetformede aspera
 11. Kronen 20-30mm, blalilla anisodonta
 " 16-20(-22)mm 12.
 12. Butte indsnit mellem bægetænderne. Kronen blalilla amarella
 Spidse " " " " " skidenlilla eller hvid
 engadinensis

Gentianella ciliata (L.) Borkh. Frynset ensian. 6-25cm. Mest toarig. Kronen 4-tallig, 35-50mm, kraftigt bla med udstaaende flige, der er randfrynsete i den indre halvdel. VIII-IX. FVTLP. 200-2200m.

G. tenella (Rottb.) Borner Speed ensian. 2-10cm. Bladene 3-6 x sa lange som brede, 10-12mm (de nedre). Kronen mest himmelbla, reret 2-4 x sa langt som bredt; fligene ægformede, spidse. VII-IX. VTLP. 1800-3100m.

G. nana (Wulfen) Pritchard Dværgensian. 2-5cm. Bladene 14-3 x sa lange som brede, 5-7mm, alle grundstillede. Kronen merkebla, reret 1-2 x sa langt som bredt; fligene halvkrdesformede, butte. VIII-IX. T: V.d'Anterselva til Merano-bjeergene. 2200-2800m.

G. campestris (L.) Borner Bredbægret ensian. 5-20cm. De 2 ydre bægetænder bredt ægformede, ca. 3 x sa brede som de indre. Kronen 20-27(15-31)mm, mest lilla. VI-X. VTLP. 1000-2300m.

G. amarella (L.) Borner Smalbægret ensian. 5-40cm. Blomsterstanden valse-til smalt kegleformet. Bægeret 7-15mm, teenderne 14-2(24) x reret. VI-X. L.

G. ramosa (Hegetschw.) Holub Buskensian. 2-15cm. Toarig. Beegerteenderne sylformede, neesten parallelsidede og ens, med flad og jævn rand. Kronen 10-15(-20)mm, bleglilla eller hvidlig. VII-IX. TLP: Fra Pusteria til M.Cenis.

G. pilosa (Wettst.) Holub Haret ensian. 4-20cm. Mellemste steengelblade 4-6 x sa lange som brede, med lang, udtrukken spids. Beegerteenderne 1½-2½ x reret. Kronen 21-37mm, lilla. VIII-IX. FVT: Fra De juliske Alper til V.di Sesto; Tires; Friulske slette. 0-2400m.

G. engadinensis (Wettst.) Holub Hovedensian. 3-15cm. Steengelbladene eeg-lancetformede. VII-VIII. FVT: Fra Dolomitterne til Grigioni. 1800-2600m.

G. anisodonta (Borbas) Love Bægerensian. 5-20cm. Ydre beegerteender 2-3 x sa brede som de indre, med steerkt omrullet rand, trekantede; de indre smalt trekantede, med omrullet rand. VI-X. FVTL. 1600-2600m.

G. aspera (Hegetschw.) Dostal Ru ensian. 5-30cm. Mellemste steengelblade 2-3(4) x sa lange som brede. Beegerteenderne 1-1,2(24) x reret. Kronen 23-36(14-40)mm. IX-X. F: Fra Moggio til Tolmezzo. 300-900m.

G. germanica (Willd.) Warburg Tysk ensian. 5-30cm. Beegeret 10-14mm, 4 delt. Kronen mest 20-30mm, blalilla til hvidlig. V-X. FVTL. 500-2600m.

G. austriaca (Kerner) Holub Ostrigrsk ensian. 5-25cm. Blomsterstanden noget halvskærmformet; steenglen ofte grenet fra grunden. Kronen 20-40mm, ofte noget redligt lilla. VI-X. F: Juliske til Karniske Alper. 0-1800m.

Gentianella lutescens (Velen.) Holub (G. praecox) Risensian. 5-30cm. Blomsterstanden mest noget kegleformet. Kronen mest redligt lilla, ellers gul-lig. VI-IX. F: Karniske Alper. 500-1800m.

Lomatogonium carinthiacum (Wulfen) Rchb. Lav furekapsel. 5-9cm. Steenglerne firkantede. Bladene 7-18x4-7mm, eeg- til lancetformede. Kronen 12-16mm bred, blegbla til hvid. VIII-IX. FVTL. 1800-2600m.

Swertia perennis L. Stjeerneensian. 15-60cm. Nedre blade i en slags roset, 4-10x1-2cm. Blomsterne i en aben kvast. Kronen spidsfliget, merkt skidenlilla; fligene 10-16mm. VII-IX. VTLP. 500-1800m.

MENYANTHACEAE

Menyanthes trifoliata L. Bukkeblad. V-VI. FVTLP. 0-2000m.

Nymphoides peltata (Gmelin) O.Kuntze Søblad, VI-IX. VLP. 0-600m.

APOCYNACEAE

Trachomitum venetum (L.) Woodson Fjerhorn. 30-50cm. Opret flerarig med lange udlebere. Bladene smalt aflange, 2-4cm x 5-8mm, mest modsatte, glatte og kortspidsede, ganske finttandede. En top af tætte kvaste. Beegeret 2mm, $\frac{2}{3}$ delt. Kronen 4-5mm, hvidlig/blegrød, 1/5 delt, klokkeformet. Seetter ikke frugt her. VI-VII. Klitter. FV: Især mellem Cavallino og Sottomarina.

Vinca minor L. Liden singrøn. II-IV. FVTLP. 0-1300m.

V. major L. Stor singren. 1-3m. Bladene 3-6x24-34cm. Blomsterne 3-5cm brede. Bægerånderne 14-18mm, sylf ormede. III-V. Forvildet i FVTLP. 0-800m.

ASCLEPIADACEAE

Asclepias syriaca L. Kæmpesilkeplante. 1-14m. Adskillige oprette steengler med 15-23cm lange, modsatte, omvendt lancetformede blade. Mangeblomstrede 6-12cm store, kugleformede, smudsigrosa skeerne fra de evre bladhjørner. VI-VIII. Forvildet i LP. 0-200m.

Cynanchum acutum L. Spids svalerod. Slyngplante op til 3m. Bladene spidst eegformede med dybt hjerteformet grund, 3-12cm. Teette skeerne i bladhjørnerne på 1-6cm lange stilke. Kronen hvid eller blegred, 8-12mm bred. Saltsumpe og flodlejer. VII-VIII. V: Venedig. 0-300m.

Vincetoxicum hirundinaria Med. ssp. hirundinaria Svalerod. FVTLP. V-VIII.

POLEMONIACEAE

Polemonium coeruleum L. Jakobsstige. 30-90cm. Flerarig urt med uligefinnede blade med oftest 10-12 lancetformede bladpar. Lysebla, 8-15mm brede, nærmest hjulformede blomster i svikler i en endestillet top. VII-VIII. VTL.

CONVOLVULACEAE

Cuscuta. Silke.

- | | | | |
|----|---|----------|----|
| 1. | 1 griffel. Akslignende blomsterstande. Mest på træer og buske | monogyna | 2. |
| | 2 grifler | | 3. |
| 2. | Støvfangene hovedformede | | 3. |
| | " forlængede | | 7. |

3. Blomsterstanden aben og klase-topformet..... 4.
 " " test og kugleformet..... 5.
 4. Kronfligene nedbøjede. Bæger teenderne butte.....gronovii
 " oprette. Bægerstænderne halvspidse suaveolens
 5. Kapslen 2-3mm bred. Kronfligene trekantede, spidse..... campestris
 " 34-4mm " " eegformede, m.m. butte..... 6.
 6. Blomsterne 4-tallige..... tinei
 " 5-tallige..... cesatiana
 7. Griflerne kortere end frugtknuden..... 8.
 " lig eller længere end frugtknuden..... 10.
 8. Hovederne 4-7mm brede. Blomsterne 2-3mm..... brevistyla
 " 10-15mm brede. Blomsterne 3-4(-5)mm..... 9.
 9. Steenglen rigt grenet. Kronen mest 4-tallig..... europaea
 " lidet " " 5-tallig..... epilinum
 10. Blomsterne 14-24mm. Hovederne 5-6mm brede..... planiflora
 " mest 3-4mm. Hovederne 7-12mm brede..... 11.
 11. Beegerret gennemskinneligt og netaret..... approximata
 " m a t..... epithyum

Cuscuta tinei Insenga (C. australis ssp. t.) Firtallig pileurtssilke. Beegeret ca. = kronreret. Kronskeallene ofte meget sma. V-IX. Pa Pileurt m.m. V.

C. cesatiana Boertol. (C. australis ssp. c.) Femtallig pileurtssilke. Bægeret ca. = kronreret. Kronskeallene nar neESten st0vdragerne. Mest pi Pileurt. V-IX. TLP

C. campestris Yuncker Svinesilke. Beegeret ca. = kronreret. Kronfligene ca. = kronreret. Kronskeallene lange og tætfrynsede. Mest pa dyrkede Klever og Lucerne. V-IX. VLP.

C. suaveolens Ser. Vellugtende silke. Hovederne 8-12mm brede. Beegeret $\frac{1}{3}$ - $\frac{1}{2}$ x kronreret. Kronfligene $\frac{1}{2}$ x kronreret. Kronskeallene nar stevdragernes grund. Kapslen 3-4mm. Mest pa dyrkede Klever og Lucerne. V-IX. LP.

C. gronovii Willd. Tyk silke. Steenglerne tykke. Beegeret $\frac{1}{2}$ - $\frac{3}{4}$ x kronreret, ellers som foregaende. Mest pa Pil og Poppel. VII-IX. VLP. 0-600m.

C. europaea L. Neslidesilke. Mest pa Heelde og Humle. VI-IX. FVTLP. 0-800m.

C. epilinum Weihe Hørsilke. Gulgran. Beegeret = kronreret. Kronfligene kortere end raret, mest oprette. Kronskeallene kortere end kronreret. Pa Har og Camelina sativa. VI-VIII. FVTLP. 0-1400m.

C. epithyum (L.) L. Lyngsilke. Kronreret lidt længere end beegeret. Kronen mest lysered. Steenglerne ofte redlige eller redlilla. Griflerne ca. 2 x frugtknuden. VI-IX. FVTLP. 0-1500m.

C. brevistyla A.Braun Kortgriflet silke. Beegeret hindeagtigt, ca. = kronreret. Kronfligene udstaaende, lidt kortere end kronreret. VI-VII. P.

C. planiflora Ten. Hvidblomstret silke. Beegeret lig kronreret, med fortykkede og halvt cylindriske teender. Kronen hvid, dens flige = kronreret. TLP.

C. approximata Bab. Fluevingesilke. Bægeret gulligt og fluevingeagtigt i ter tilstand, teenderne ender i en kort knude. Mest pa buske. V-VII. P.

Cuscuta monogyna Vahl Engriflet silke. Blomsterne 3-4mm, i aks med 1-4 blomstrede negler. Steenglerne tykke. Begeret 2/3-1 x kronreret. Mest pa træer og buske. VI-VIII. L. 0-600m.

Calystegia soldanella (L.) R.Br. Strandsnerle. 10-50cm. Udstrakt strandplante med lidt kedede, nyreformede blade. Blomsterne lyserede, 3-5cm. FV.

C. sepium (L.) R.Br. Geerdesnerle. Forbladene dækker ikke begeret helt, flade, 15-18x10-13mm. V-IX. FVTLP. 0-1400m.

C. silvatica (Kit.) Griseb. Skovsnerle. Ligner den foregaaende, men forbladene dækker begeret helt, 20-35x14-30mm, opbleeste. Kronen mest 5-9cm. IV-X.

Convolvulus cantabrica L. Rank snerle. 10-50cm. Dunet flerarig med oprettede steengler og lancet- til linjef ormede blade. Langstilkede, lyserede blomster, 3-4cm brede. V-X. FVTLP. 0-400m.

C. arvensis L. Agersnerle. IV-X. FVTLP. 0-1500m.

Ipomoea purpurea Roth Red tragtsnerle. 1-4m. Mest enarig. Kronen 4-6cm, blå, lilla eller lysered. Bladene hjeertef ormede, 5-15cm. Stevfanget med hovedf ormede lapper (tradformede hos *Convolvulus*). Forv. i FVTLP. VI-X.

BORAGINACEAE

- | | | |
|---|------------------|-----|
| 1. Kronreret meget kort. Stevdragerne rørformet fremragende | Borago | 2. |
| " tydeligt, langt eller kort | | 2. |
| 2. Blomsterstanden uden støtteblade eller kun med dem nederst | | 3. |
| " " med " " | | 7. |
| 3. Kronen m.m. valseformet, uden krave | Symphytum | 4. |
| " tragt- til hjulformet | | 4. |
| 4. Nødderne tornede og fritsiddende | Cynoglossum | 5. |
| " ikke tornede | | 5. |
| 5. Kronen uden svejlskeel | Heliotropium | 6. |
| " med " " | | 6. |
| 6. Kronen merkebla. Bladene 2-6cm brede | Omphalodes | 8. |
| " lysebla (lysered eller lysegul). Bladene smalle | Myosotis | 8. |
| 7. Kronen lidt uregelmæssig; kronreret krumt | | 9. |
| " regelmæssig; kronreret ret | | 9. |
| 8. Med svejlskael | Anchusa arvensis | 10. |
| Uden " " | Echium | 10. |
| 9. Kronen m.m. valsef ormet, gul | | 11. |
| " tragtformet eller med m.m. udbredt krave | | 11. |
| 10. Planten stivberstet | Onosma | 14. |
| " glat, men ofte hvidknudret | Cerithe | 14. |
| 11. Frugtbeegeret forstørret, fladtrykt og tandet | Asperugo | 12. |
| " ikke fladtrykt | | 12. |
| 12. Griflen udragende | Moltkia | 13. |
| " ikke udragende | | 13. |
| 13. Blomsterne lysebla | | 16. |
| " ikke lysebla | | 16. |
| 14. Nedre blade 7-20x3-10cm. Flerarig | Pentaglottis | 15. |
| Bladene meget mindre. Freene med pigget rand | | 15. |
| 15. 1-5cm høj, flerarig pudeplante | Eritrichium | 15. |
| 5-40cm høje enarige | Lappula | 15. |

16. Kronen lukket af svælgskæl Anchusa
Med eller uden svælgskæl, men kronen lukkes ikke af dem 17.
17. Beegeret delt næsten til grunden Lithospermum
højest delt til midten 18.
18. Kronen brunlilla Nonea
" red, lilla, bla Pulmonaria

Heliotropium europaeum L. Alm. skorpionsurt. 5-40cm. Oftest opret, gragren enarig med tiltrykt dunedede, m.m. eegformede blade på 2-3x1-2cm med en stilk på 1-2cm. Sviklen bispestavsformet. Kronen hvid, 2-4mm bred, 2-5mm lang. VI-XI. FVTLP. 0-600m.

H. amplexicaule Vahl Purpurskorpionsurt. 30-50cm. Flerarig med forveddet grund, kirtelhåret foroven. Bladene ca. 5x14cm, elliptiske med belget rand. Sviklerne teette. Blomsterne redlilla, 4-6mm brede. VI-IX. Forvildet i VL.

Lithospermum officinale L. Lægstenfrø. Flerarig med hvid- til grønliggul krone, stærkt grenet foroven. Bladenes sideribber tydelige. V-VII. FVTLP.

L. arvense L. Agerstenfrø. Enarig med hvidgul krone, lidt grenet. Bladene med utydelige sideribber. V-VII. FVTLP. 0-1800m.

L. purpurocaeruleum L. Blåt stenfrø. 15-60cm. M.m. oprette steengler i større bevoksninger. Bladene lancetformede, spidse, 3 $\frac{1}{2}$ -8cm. Blomsterne først redlilla, siden merkebla, 14-19mm, ca. 1cm brede. IV-VI. FVTLP.

Onosma æselurt. Lysegule, valsef ormede, kortlappede blomster.

1. Bladoversidens berster enkle 2.
" " med m.m. stjerneformet grund 3.
2. Kronreret glat. Beegeret helt klevet fastigiatum
" haret. " ikke helt klevet visianii
3. Bladoversidens berster med 10-20 lange straijer fra grunden echioides
" " " 1-10 korte " " " 4.
4. Nogle berster uden straijer fra grunden, andre med 1-5. arenarium
Barsterne med 5-10 " " " helveticum

Onosma fastigiatum (Br.Bl.) Br.Bl. Storbægret æselurt. 10-45cm. Ofte flerstænglet toarig. Barsterne 14-2mm. Nedre blade 5-12cm. Sviklerne gulberstede. Stavknapperne kun sammenvoksede ved grunden. V-VII. P: V.Stura.500-2000m

O. visianii Clem. Græsæselurt. 20-50cm. Mest ensteenglet toarig med rigt-grenet steengel med skrat udstående grene. Stavknapperne sammenvoksede i hele længden. Nedre blade 10-20cm. V-VI. F: Neer ved Trieste. 0-500m.

O. arenarium W&K. Sandæselurt. 20-70cm. 2-flerarig med golve rosetter, oftest med 1 mangelgrenet steengel. Nedre blade 6-18cm. Barsterne 1-3mm. V-VIII. P: V.Ossola ved Varzo. 500-1400m. som ssp. penninum Br.Bl.

O. helveticum Boiss. (A.DC.) Boiss. Alpeæselurt. 20-50cm. Flerstænglet flerarig. Nedre blade 5-20cm; barsterne 1-14mm. Kronen fintdunet. VI-VII. FVTLP. 50-1300m.

O. echioides L. Storkronet æselurt. 10-30cm. Flerarig med flere, oprette, 2-3-grenede stængler. Nedre blade 14-10cm, ofte med omrullet rand. Kronen 17-25mm, m.m. haret. VI-VII. FV: MI. Verona og Garda. 0-1500m.

Cerinth minor L. Fligkronet voksur. Blagren 1-2-arig. Øvre blade ægfor-

mede med omfattende grund. Kronen 9-11mm, $\frac{1}{2}$ delt med oprette, sylformede flige. V-VIII. FVTLP. 0-900m.

Cerinth glabra Miller Alpevoksurt. 30-60cm. Som foregaende, men kronen med korte, butte og tilbagebøjede flige. VI-VII. VTLP. 1500-2000m.

Moltkia suffruticosa (L.) Brand Klippestenfrø. 15-25cm. Tueformet dveergbusk med oprette stængler. Bladene 3-6cm x 1-3mm; merkegrenne ovenpa, lysere nedenunder. Blomsterne 13-16mm, blalilla, i tætte svikler. V-VI. V: Prealpi Ven. pa M.Grappa; Vicentino. 300-1500m. pa kalkklipper.

Echium italicum L. Blegt slangehoved. 40-100cm. Opret toarig med en enkelt, kraftig steengel og en m.m. stærktgrenet, stor, ret smal stand. Kronen 10-12mm, blegt grabrun. IV-VIII. FVTLP. 0-1300m.

E. vulgare L. Alm. slangehoved. Kronen bla, m.m. jeevnt haret, med 4-5 langt udragende stevdragere. IV-IX. FVTLP. 0-1700m.

E. plantagineum L. Purpurslangehoved. 20-60cm. Opret og blødhåret 1-2-årig. Kronen 18-30mm, kun haret pa ribber og rand, først bla, siden redlilla, så lysered, mest med 2 udragende stevdragere. III-VII. FVTLP. 0-1300m.

Pulmonaria. Lungeurt.

- | | | | |
|---|-------|---|----------|
| 1. Grundbladene med hjærteformet eller afskaret grund | ..... | officinalis | |
| " | " | tilsmalnet grund | 2. |
| 2. Grundbladene blade. Kvasten klæbrigt kirtlet | ..... | vallarsae | |
| " | " | grove. " ikke kleebrig | 3. |
| 3. Grundbladene ensartet stivbørstede, uden lange kirtelhar | ..... | angustifolia | |
| " | " | med korte og lange berster samt med kirtelhar | visianii |

Puimonia officinalis L. Hvidpletlet lungeurt. 10-20cm. Som den hjemlige Lungeurt, men med hvidplettede blade. III-V. FVTLP. 0-1500m.

P. vallarsae Kerner Bølget lungeurt. 20-30cm. Grundbladene lancet- til eegformede, 8-20x4-9cm, ofte belgede i randen og med lyse pletter. Kronen lilla. IV-V. T: Vallarsa, V.Vestino, V.di Ledro. 300-1600m.

P. angustifolia L. Himmelbla lungeurt. 10-30cm. Grundbladene 6-9 x sa lange som brede, smalt lancetformede, 15-30x2-34cm. Kronen klart bla. IV-V. LP. 800-1500m.

P. visianii Degen & Lengyel (P. australis) Mark lungeurt. 20-30cm. Grundbladene 20-35(15-45)x4-5cm, 4-6 x sa lange som brede, uplettede eller med svage, grenne pletter. Kronen merkt blålilla til blå. III-IV. FVTLP.

Nonea pulla (L.) DC. Brun kosakurt. 20-50cm. Graharet flerarig. Kronen 10-14mm, merkt brunlilla, 5-8mm bred. V-VIII. P: V.Susa. Udded?

Symphytum. Kulsukker.

- | | | | |
|--|-------|----------------------------|-----------|
| 1. Steenglen vinget i hele sin længde. Kronen mest blå/rød | ..... | officinale | |
| " | " | ikke eller kun lidt vinget | 2. |
| 2. Blomsterne først lyserede, siden bla | ..... | asperum | |
| " | " | lysegule | 3. |
| 3. Kronen 7-12mm. Svælgskællene sylf ormede og udragende | ..... | bulbosum | |
| " | " | 13-19mm. " ikke udragende | tuberosum |

Symphytum officinale L. Lægekulsukker, V-VII. FVTLP. 0-1300m.

S. asperum Lepechin Ru kulsukker. V-VIII. Pyrket og lidt forvilet.

S. tuberosum L. Knoldkulsukker, 15-25cm. Steenglen kantet, delvist vinget. De større blade 7-9x3-4cm. III-IV. FVTLP. Som ssp. nodosum (Schur) So6.

S. bulbosum Schimper Sylkulsukker, 20-40cm. Steengler og blade med har på indtil lft-2mm. Svælgskællene lancetf ormede, 5-9mm. III-IV. FVL. 0-1000m.

Anchusa. Oksetunge.

1. Kronreret krumt. Kronen lidt uregelmæssig, lyseblå *arvensis* 2.
- " ret. Kronen regelmæssig 2.
2. Kronreret 1-14mm, kortere end bredden *barrelieri* 3.
- " 5-10mm, længere " " 3.
3. Kronen mørkeblå. Nedderne 7-10x2-3mm *azurea*
- " mørklilla. " 2x4mm *officinalis*

Anchusa officinalis L. Lægeoksetunge, V-VIII. FVTLP. 0-1500m.

A. azurea Miller (A. *italica*) Blå oksetunge. 30-80cm. Flerarig. Sviklerne forlænges i frugt, sa beegrene sidder 1-2cm fra hinanden. Kronen 10-15mm bred. Beegeret dybt delt. IV-VII. FVTLP. 0-1200m.

A. barrelieri (All.) Vitman Topoksetunge. 50-80cm. Mange kvaste i en topformet stand. Beegeret 2-3mm, i frugt op til 6mm. Kronen blå eller blalilla, 7-10mm bred, med et rer på 1-1½mm. V-VII. P. 200-1700m.

A. arvensis (L.) Bieb. Krumhals, V-VIII. VTLF. 0-1600m.

Pentaglottis sempervirens (L.) Tausch Bredbladet oksetunge. 30-100cm. Stivharet flerarig. Nedre blade 10-40cm, lancet- til eegformede; undersiden med fremtreedende sideribber. Beegeret næsten helt delt. Kronen 8-10mm bred, med hårede svælgskæl. V-VI. Forvildet i VP. 0-600m.

Borago officinalis L. Hjulkrone. 20-60cm. Stivharet enarig med 2-34mm lange berster. Kronen med et ganske kort, hvidligt rer og vandret udstående, mørkeblå kronflige på op til 15mm. IV-VIII. FVTLP. 0-800m.

Asperugo procumbens L. River. V-VII. 0-1800m. VTLF.

Myosotis. Forglemmigej.

1. Beegeret kun med rette, tiltrykte, fremadrettede har 2.
- " med udstående kroghar 5.
2. Bægertænderne længere end brede *caespitosa* 3.
- " sa lange som brede 3.
3. Planten tæt tæppedannende, højst 10cm høj i frugt *rehsteineri* 4.
- " ikke " " over 10cm " " " 4.
4. Nedre bladundersider med tilbagerettede har på 0,6-1mm *nemorosa*
- " " " fremadrettede " " 0,3mm *scorpioides*
5. Flerårig 6.
- Enarig 8.
6. Rosetbladene tydeligt stilkede. Nedden but *alpestris* 7.
- " jevnt tilsmalnende. Nedden spids 7.
7. Kronreret længere end beegeret *decumbens*
- " sa langt som eller lidt kortere end beegeret *silvatica*

8. Nedre frugtstilke 2 x beegeret eller længere arvensis
 " " ca. = beegeret eller kortere 9.
 9. Frugtstilkene ca. = beegeret. Kronen indtil 3mm bred ramosissima
 " kortere end beegeret. Kronen indtil 1,3mm bred 10.
 10. Blomsterne først lysegule. Bladundersiden uden kroghar discolor
 " lysebla hele tiden. Bladundersiden med kroghar stricta

Myosotis arvensis (L.) Hill Markforglemmigej. IV-VII. FVTLP. 0-1400m.

M. ramosissima Rochel Bakkeforglemmigej. IV-VI. FVTLP. 0-1500m.

M. discolor Pers. Forskelligfarvet forglemmigej. IV-VI. VLP. 0-1000m.

M. stricta Link Rank forglemmigej. IV-VI. V: Ved Venedig. Om.

M. silvatica Hoffm. ssp. silvatica Skovforglemmigej. 15-45cm. Beegerets længste kroghar hejst 0,2mra. Bøgeret ret spredt haret, teenderne smalle. Frugtstilkene mindst 5mm. Frugterne ca. 1,6-1,7mm. IV-IX. FVTLP. 500-1800m.

M. decurnbens Host ssp. decurnbens Fjældforglemmigej. 20-40cm. Bøgeret ret tet haret, de længste kroghar 0,3-0,4mm; teenderne lancetformede til bredt trekantede. Frugtstilkene ca. 3mm. Frugterne ca. 2mm. FVTLP. 800-2000m.

M. alpestris F.W.Schmidt Alpeforglemmigej. 5-35cm. Bøgeret jeevnt tilsmalnet i stilken (afrundet hos de 2 foreg.). Frugten 2-24mm, bredest mistpå. Kroneret mest kortere end beegeret. VII-VIII. FVTLP. 1800-2750m.

M. scorpioides L. Engforglemmigej. VI-IX. FVLP. 0-2000m.

M. rehsteineri Wartm. Tueforglemmigej. 2-10cm. Bladene 20-40x4-12mm. Kronen 8-12mm bred, først lysered, sa himmelbla. Grusede, oversvømmede bredder. L: Lago di Lugano; Ticinofloden ved Trebate. VI-VIII.

M. nemorosa Besser Lundforglemmigej. 10-40cm. Som scorpioides, men mest toarig. Steenglen mest skarpkantet og skinnende. VI-VIII. FVTLP. 0-1300m.

M. caespitosa C.F.Schultz (M. laxa, ssp. c.) Sumpforglemmigej. FVTLP.

Eritrichium nanum (All.) Schrader Dveerglemmigej. 1-5cm. Bladene 4-10 x 1 $\frac{1}{2}$ -4 $\frac{1}{2}$ mm, ladne af hvide har. Stænglerne med 2-5 blomster. Beegeret helt delt. Kronen 7-9mm bred. VII-VIII. FVTLP. 2500-3000m.

Lappula deflexa (Wahl.) Garcke Hængepigfrø. 20-40cm. Forglemmigejlignende plante. Frugtstilkene nedbejede. Nedderne med 1 række pigge med krogbrøster. VI-VIII. VTLF. 700-2300m.

L. squarrosa (Retz.) Dum. Småhaget pigfrø. 5-40cm. Frugtstilkene oprette. Nedderne med 2-3 rekker krogpigge. VI-IX. FVTLP. 0-1900m.

Omphalodes verna Moench Værkærminde. 5-20cm. Med udlebere og flerarig. Grundbladene 5-20x2-6cm, eegformede, langstilkede. Kronen 8-10mm, med gule svælgskæl. Navleformede nedder. III-IV. FVTLP. 0-800m.

Cynoglossum. Hundetunge.

1. Kronen blegbla med mørkere arer creticum
 " ikke mørkåret 2.
 2. Kronen merkebla dioscoridis
 " redlig 3.
 3. Bladoversiden m.m. glat. Kronen merkt redlilla germanicum
 " haret. Kronen redbrun officinale

Cynoglossum officinale L. Alm. hundetunge. V-VII. FVTLP. 0-1300m.

C. dioscoridis Vill. Smalbladet hundetunge. 20-40cm. Toarig. Steengelblade-
ne 5-10 x sa lange som brede, grønne. V-VIII. P: Sealperne. 1000-1800m.

C. germanicum Jacq. Gren hundetunge. 30-50cm. Gran toarig. Bladoversiden
glat og skinnende, undersidens har med knudret grund. V-VII. TL. 500-1500m.

C. creticum Miller Aret hundetunge. 30-60cm. Gragren toarig. Frugtstilkene
ofte nedbejede. IV-VI. FVTLP. 0-1200m.

VERBENACEAE

Verbena officinalis L. Jeernurt. 15-60cm. Opret flerarig med modsatte, ru-
de-spatelformede, lappede til fligede blade. Lyslilla læbeblomster i lange,
smalle og for nedens spredtblomstrede aks. Kronen 4mm, svagt toleebet.
V-VIII. FVTLP. 0-1200m.

CALLITRICHACEAE

Callitriche . Vandst jeerne .

- | | | |
|--|-----------|----|
| 1. Frugten smalvinget foroven, leengere end bred | palustris | |
| " vinged hele vejen rundt | | 2. |
| 2. Griflerne ikke tiltrykte frugten | stagnalis | |
| " tiltrykte frugten | | 3. |
| 3. Undervandsbladene udvidede i spidsen | hamulata | |
| " ikke udvidede i spidsen | brutia | |

Callitriche stagnalis Scop. Storfrugtet vandstjerne. IV-IX. FVTLP.

C. palustris L. Vårvandst jærne. V-X. FVTLP. 0-2450m.

C. hamulata Kiitz Smalbladet vandstjeerne. V-X. VLP. 0-1200m.

C. brutia Petagna Stilket vandst jærne. VIII-X. L. 0-1200m.

LABIATAE

- | | | |
|---|------------|-----|
| 1. Overleeben mangier eller meget kort | | 2. |
| " veludviklet | | 3. |
| 2. Underleeben 3-delt | Ajuga | |
| " 5-delt | Teucrium | |
| 3. Stevdragerne helt indesluttede i kronreret | | 4. |
| " rager frem af kronreret | | 6. |
| 4. Blablonstret halvbusk | Lavandula | |
| Blomsterne ikke bla. Urter | | 5. |
| 5. Blomsterne gule, uden forblade | Sideritis | |
| " hvide, med " | Marrubium | |
| 6. 2 stevdragere | | 7. |
| 4 | | 9. |
| 7. Kronen nessten regelmæssig, 24-4mm lang | Lycopus | |
| " udpræget toleebet, 8-40mm lang | | 8. |
| 8. Kronens overlæbe indadvælvet. Bladene linjef ormede..... | Rosmarinus | |
| " hvevlvet. Bladene brede | Salvia | |
| 9. Kronen ret regelmæssig, 4-lappet | Mentha | |
| " toleebet | | 10. |

10. Stevdragerne udspærrede, m.m. udragende af kronen	11.
" rager ikke ud af kronen	14.
11. Kransenes blomster samlede i stilkede smaaks	Origanum
" " ikke samlede i smaaks	12.
12. Beegeret m.m. toleebet	Thymus
" m.m. regelmeessigt	13.
13. Blomsterne alsidige, hvide til redlilla	Satureja
" ensidige, normalt bla	Hyssopus
14. Beegeret m.m. regelmeessigt	15.
" toleebet	25.
15. Underleebens sideflige mangier eller reducerede til 2 sma teender	Lamium
" veludviklede	16.
16. Underleeben med 2 hule teender ved grunden	Galeopsis
" uden sadanne teender	17.
17. Kronen kraftigt gul. Overleeben 10-12mm	Galeobdolon
" hejst lysegul. Overleeben hejst 8mm	18.
18. Planten krybende og rodslaende med bla blomster	Glechoma
" ikke krybende	19.
19. Stevtradene udspærrede forneden, tilnærmede foroven	20.
" parallelle	21.
20. Bladene elliptiske til ægformede, svagt tandede	Micromeria
" helrandede, linje- til lancetformede	Satureja
21. 15 bæggerribber. Kronen med flad, udrandet overleebe. Underleeben med buget midterlap. Indre stevdragere længst	Nepeta
5-10 bæggerribber	22.
22. Bladene håndformet 3-7-lappede	Leonurus cardiaca
" hele	23.
23. Kronen 5-7mm. Bladgrunden kileformet	Leonurus marrubiastrum
Anderledes	24.
24. Beegeret udvidet i evre $\frac{1}{4}$	Ballota
" ikke udvidet i evre $\frac{1}{4}$	Stachys
25. Beegeret med helrandede læber og en pukkel pa ryggen	Scutellaria
" uden pukkel pa ryggen	26.
26. De 2 griffelgrene tydeligt uens	27.
" " m.m. uens	29.
27. Beegeret med buget grund og smallere fortil	Acinos
" ikke buget eller indsnævret	28.
28. Mange blomster i tætte krans	Clinopodium
Stilkede blomster i kvaste	Calamintha
29. Kronens overleebe tydeligt hveelvet	30.
" flad eller indadbuget	31.
30. Stattebladene helt ulig bladene	Prunella
" lig bladene	Dracocephalum
31. Blomsterne merkt blalilla	Horminium
" anderledes	32.
32. Kronen 25-40mm, hvid, lysered eller redlilla	Melittis
10-12mm	33.
33. Stevdragerne ej tiltrykte underleeben. Overleeben udrandet	Melissa
" tiltrykte underleeben. Overleeben tandet	Ocimum

Ajuga. Leebeles.

1. Kronen gul. Bladene smalfligede chamaepitys
" bla. " hele 2.
2. Med udlebere. Steenglen glat eller tveskeegget reptans
Uden " " mest jeevnt haret 3.
3. Stattebladene mest 3-lappede, højst lidt længere end blomsterne
genevensis
Stattebladene mest helrandede, mest mindst 2 x blomsterne pyramidalis

Ajuga genevensis L. Bakkølbeløs. 10-40cm. Stattebladene ofte bla eller lillaanløbne. Kronen klart bla, 12-20mm. Grundbladene ofte væk under blomstringen. IV-VII. FVTLP. 0-1800m.

A. pyramidalis L. Pyramideløbeløs. 5-30cm. Planten noget gulgran. Blade-
ne jeevnt aftagende opad. Grundbladene blivende. V-VII. FVTLP. 1000-2400m.

A. reptans L. Krybende løbeløs. IV-VI. FVTLP. 0-1500m.

A. chamaepitys (L.) Schreber Gul leebeles. 5-15cm. Bladene smalt 3-flige-
de, fligene 15-20x1-2mm. Stattebladene lig bladene. Kronen 7-15mm. FVTLP.

Teucrium. Kortløbe.

1. Enarig. Bladene 1-2 x fjersnitdelte botrys
Flerarig. Bladene udelte til lappede 2.
2. Blomsterstanden hovedformet, oftest bredere end lang 3.
" længere end bred, ikke hovedformet 4.
3. Bladene helrandede. Blomsterne bleggule, 12-14mm montanum
" med 2-5 par rundtakker. Blomsterne 5mm, hvide/rødlige polium
4. Bægeret 2-løbet 5.
" regelmæssigt 6.
5. Klaseaksen og bægeret med korte hår og 0-få kirtelhår scorodonia
" lange " " ofte kirtlede siculum
6. Steenglen urteagtig. Kronen 7-10mm scordium
" forveddet forneden. Kronen 9-17mm 7.
7. Steenglen haret chamaedrys
" glat lucidum

Teucrium scorodonia L. Klasekortløbe. 20-60cm. Bladene trekantet-ægforme-
de med indskåren grund, rynkede, 4-5x24-34cm, rundtakede. Bægeret 44-54
mm. Kronen 9-10mm, blegt grengul. VI-VII. TLP. 0-1500m.

T. siculum Rafin. (T. scorodonia ssp. euganeum) Kirtelkortløbe. 20-60cm.
Som den foregående, men bægeret 7-8mm. Kronen oftest lyst redlilla. V-VII.
TV: Colli Euganei, Trento-området. 0-1300m.

T. scordium L. ssp. scordium Løgurt. 20-60cm. Med leglugt. Bladene lan-
cetformede, med 5-7 par teender. Kronen lysered. VI-VIII. FVTLP. 0-1500m.

T. botrys L. Druekortløbe. 10-30cm. Ladden enarig. Blomsterne fordelte
over en stor del af de grenede stesngler, redlilla til lyserede, ladne, 15-
20mm. Bladene ca. 2x14cm. VI-IX. FVTLP. 0-1500m.

T. chamaedrys L. Ædelkortløbe. 10-30cm. Bladene indtil 2x1cm, groft til
indskåret tandede, med 5-8 par teender. Kronen 12-15mm, oftest redlilla.
V-VII. FVTLP. 0-1700m.

Teucrium lucidum L. Skinnende kortlæbe. 20-50cm. Neesten glat. Bladene indtil 4x3cm, dybt tandede til svagt lappede, buttandede. Kronen 14-17mm, rød-lilla. VI-VIII. P: V.Maira, V.Grana, V.Gesso, V.Pesio, Tenda. 400-1800m.

T. montanum L. Bjærgkortlæbe. 10-25cm. Halvbusk med liggende eller opstigende, hvidfildede grene. Bladene leederagtige, linjeformede med omrullet rand. V-VIII. FVTLP. 0-2100m.

T. polium L. ssp. capitatum (L.) Arc. Hovedkortlæbe. 10-25cm. Dveergbusk med gråfiltet til hvidulden steengel og ret smalle, knippeformede blade på 10x1mm. VI-VIII. FVP. 0-900m.

Scutellaria. Skjolddrager.

1. Bladene tandede, stettebladene helrandede. Klåsen firkantet ... alpina 1.
- " og stettebladene nogenlunde ens. Klåsen ikke firkantet 2.
2. Kronen 6-7mm, lyserød, med ret kronrer. minor 2.
- " 15-22mm, bla, med krumb kronrer 3.
3. Bladgrunden ikke spydsformet, bladene jævnt tandede galericulata 3.
- " spydformet, bladene mest helrandede hastifolia

Scutellaria alpina L. Alpeskjolddrager. 10-30cm. Bladene 14-3cm, eegformede, takkede. Steenglerne liggende-opstigende. Klåserne korte, 2-4cm. Kronen 23-25mm, redlilla; underleeben ofte hvidlig. VI-VIII. P: V.Sesia og sydpa.

S. galericulata L. Alm. skjolddrager. VI-VIII. FVTLP. 0-900m.

S. hastifolia L. Spydbladet skjolddrager. VI-VII. FL. 0-1500m.

S. minor Hudson Liden skjolddrager. 5-20cm. Bladene 8-20x4-10mm, spydformede og helrandede. VI-VIII. LP. 0-600m.

Marrubium incanum Desr. Hvidgra kransburre. 30-50cm. Steenglen tæt hvidfiltet, grenene oprette og korte eller manglende. Beegeret 5-tandet, reret 7-8mm. Bladene elliptiske, tæt fildede, gragrenne ovenpa, hvide nedenunder. Kronen 13-14mm. V-VIII. FV: Venedig-stranden til Monfalcone. 0-1200m.

M. peregrinum L. Smalbladet kransburre. 30-60cm. Steenglen med skrat udstaende grene fra de fleste bladhjørner. Bladene smalt rufede, m.m. hvidfildede. Beegeret 5-tandet, reret 3-5mm. Kronen 8-9mm. Indsleebt i V. VI-VIII

M. vulgare L. Alm. kransburre. 20-45cm. Gra- til hvidfiltet. Bladene m.m. rundagtige, uregelmæssigt rundtakkede, med en stilk på 1-2cm. Beegeret 10-tandet, med udstaende, krogformede teender. Kronen 6-7mm. V-VIII. FVTLP.

Sideritis hyssopifolia L. Klippekrone, 10-40cm. Flerarig med forvedet grund. Bladene omvendt lancet- til spatelformede, 2-4cm, m.m. helrandede. Akset med 5-15 ca. 6-blomstrede krans med bredt ægformede stetteblade. Kronen ca. 10mm. VII-IX. P: Kottiske og Sealperne. 600-1500m.

S. montana L. Kortkrone, 5-25cm. Enarig. Bladene tandede, elliptiske til lancetformede. Beegeret med 3 opad- og 2 nedadrettede teender, 6-8mm. Kronen gul og brunrandet, ca. = beegeret. V-VII. VTL. 0-1000m.

S. romana L. Stortandet kortkrone. 5-25cm. Som den foregaende, men beegeret med 1 stor og 4 sma teender. IV-VI. L. 0-1900m.

Melittis melissophyllum L. Vild hjærtensfryd. 30-50cm. Ægformede blade på 5-8x3-5cm med 10-20 par tænder. Kransene m.m. ensidige, med 2-4 blom-

ster i de evre bladhjørner. Beegeret 12-25mm. V-VIII. FVTLP. 0-1400m.

Galeopsis. Hanekro.

1. Staenglen udstaaende stivharet og m.m. fortykket ved bladfæsterne ... 2.
" ikke stivharet eller fortykket ved bladfæsterne 5.
2. Kronen gul, 25-35mm, ofte med stor, lilla plet paa underleebeben *speciosa*
" lyserød eller hvid, 10-25mm 3.
3. Steenglen ogsaa m.m. tiltrykt dunet paa alle sider *pubescens*
" kun med berstehaar 4.
4. Beegeret med mørkhovede kirtelhaar. Underleebeben ikke udrandet *tetrahit*
" " lyshovede " " Underlæbens midterlap udrand. *bifida*
5. Kronen gul, 25-30(20-35)mm *segetum*
" lyserød, 10-20(-25)mm 6.
6. Steenglen halvtrind, biadugget, ofte glat i nedre halvdel *reuteri*
" firkantet, ikke biadugget, ihvertfald dunet ved grunden 7.
7. Beegeret grønt med udstaaende, klare haar *ladanum*
" hvidt " tiltrykte, matte " *angustifolia*

Galeopsis segetum Necker Gul hanekro. 10-50cm. Steenglen krusharet og kirtelhåret, især foroven. Beegeret 7-10mm, silkefiltet. VII-VIII. FVTLP.

G. ladanum L. Sandhanekro. V-VII. FVTLP. 0-1000m.

G. angustifolia Ehrh. Smalbladet hanekro. V-VII. FVTLP. 0-1600m.

G. reuteri Rchb.f. Trindstænglet hanekro. 20-80cm. Bladene lancet- til næsten linjeformede. Staenglen glat eller meget kort tiltrykt haret foruden. Kronen 16-20mm, dybrosa. VI-VIII. P: Sealperne, V.Gesso. 200-1600m.

G. speciosa Miller Hamphanekro. VI-VIII. FVTLP. 0-1600m.

G. pubescens Besser Dunet hanekro. 20-50cm. Bladfæsterne kun lidt fortykkede. Kronen 2-3 x beegeret, mest lillarød med gult sveelg. VI-VIII. FVTLP.

G. tetrahit L. Alm. hanekro. VI-VIII. FVTLP. 0-2000m.

G. bifida Boenn. Skovhanekro. VI-VIII. VTLF. 0-1500m.

Lamium. Tvetand.

1. Enarig 2.
Flerårig 4.
2. Stettebladene m.m. siddende. Frugtbægeretænderne sammenstødende
amplexicaule
- Stettebladene m.m. stilkede. Frugtbægerets teender udstaaende 3.
3. Bladene rundtakkede. Kronreret foruden opadkrummet *purpureum*
" uregelmeessigt lappede. Kronreret ret *hybridum*
4. Kronreret bøjet ved grunden 5.
" re t 6.
5. Kronens sidelapper 1-tandede. Kronen mest rød *maculatum*
" " 2-3-tandede. Kronen hvid *album*
6. Stevknapperne glatte. Bladene mest 8-12x7-10cm *orvala*
" harede. " 3-7x2-5cm *garganicum*

Lamium orvala L. Kongetvetand. 30-60cm. Bladene trekantet-eegf ormede, groft og uregelmeessigt tandede. Beegeret 12-20mm. Kronen 25-45mm, vinrød, reret

15-20mm. Underleebeu uregelmæssigt tandet. IV-VI. FVTLP. 0-1200m.

Lamium garganicum L. ssp. laevigatum Arc. Stribet tvetand. 20-50cm. Bladene groft tandede med 8-10 par teender. Kronen 25-40mm, lyserød til rød-lilla, underleebeu omvendt hjærteformet. IV-VIII. P: Sealperne. 0-1900m.

L. maculatum L. Plettet tvetand. 20-50cm. Bladene ofte blegplettede. Kronen 20-30mm, med hvidligt rer og red, ofte plettet underleebe. FVTLP.

L. album L. Døvnælde. V-VIII. FVTLP. 0-1200m.

L. purpureum L. Red tvetand. III-X. FVTLP. 0-1500m.

L. hybridum Vill. Fliget tvetand. V-VIII. FL. 0-1500m.

L. amplexicaule L. Liden tvetand. I-V + IX-XI. FVTLP. 0-1200m.

Galeobdolon luteum Huds. ssp. flavidum (Herm.) Holub (Lamiastrum galeobdolon ssp. F.) Guldnaelde. V-VIII. FVTLP. 100-1900m.

Leonurus cardiaca L. Alm. hjærtespand, VI-VIII. FVTLP. 0-1400m.

L. marrubiastrum L. Stortandet hjærtespand, 50-120cm. Gradunet toarig. Nedre blade eegformede og groft takkede, 2-6cm. Kransene fjærne og neesten kuglef ormede, Kronen ca. = beegeret. VII-VIII. VLP. 0-600m.

Ballota frutescens (L.) Woods Tornet tandbeeger. 30-50cm. Busk. Bladene ægformede, $1\frac{1}{2}$ -3x1-2cm, med 2-4 par teender. Forbladene eendrede til gule torne pa 5-8mm. Blomsterne 15-18mm, hvide eller lyslilla. V-VII. P: Sealperne. 400-1500m. Pa kalkklipper.

B. pseudodictamnus (L.) Bentham Gulfiltet skålbæger, 30-50cm. Forveddet forneden, Gulfiltede steengler. Æg-hjærteformede eller runde blade pa 3-5 x 3-4cm. Beegeret 8-10mm, med en uregelmæssigt rundtakked krave pa 7-8mm. Kronen 14-15mm, hvid og redprikket. VI-VII. V: Maske stadig forvildet.

B. nigra L. ssp. foetida Hayek Tandbaeger. V-VIII. FVTLP. 0-1300m.

Stachys. Galtetand.

- | | |
|---|-------------|
| 1. Bladene mest i roset. 1-3 par stængelblade | 2. |
| " ikke overvejende i roset; oftest flere steenglerblade | 4. |
| 2. Kronen gul | alopeouros |
| " red | 3. |
| 3. Beegeret tydeligt netaret. Kronen 20-24mm | densiflora |
| " ikke netaret, Kronen 12-18mm | officinalis |
| 4. Enarig | 5. |
| Flerarig | 6. |
| 5. Kronen bleggul, 10-16mm. Beegerteenderne ca. $\frac{1}{2}$ x reret | annua |
| " red eller hvid, 6-8mm. Bægertænderne ca. = raret | arvensis |
| 6. Kronen gul | 7. |
| " red | 9. |
| 7. Ingen grundbladsroset | recta |
| Med | 8. |
| 8. Besgeret uden kirtelhar | maritima |
| " med | pubescens |

9. Kransene med (2)6-10 blomster. Alle forblade under 4 x beegeret .. 10.
 " " " " 10-30 blomster. Forbladene ofte lig beegeret 11.
 10. Bladene æg-hjærteformede, alle stilkede *silvatica*
 " aflange, de avre siddende *palustris*
 11. Neglerne 1-5(-10)mm langt stilkede *Ballota nigra*
 " siddende 12.
 12. Staenglen udstaaende haret, kirtlet foroven *alpina*
 " test hvidulden-filtet, neesten ukirtlet foroven 13.
 13. Fleste blade med hjærteformet grund *germanica*
 " " " kileformet grund *byzantina*

Stachys alopecuroides (L.) Benth. Røvehalegaltetand. 20-50cm. Bladene trekantet-hjærteformede, 1-2 x så lange som brede, 3-10x3-7cm. Akset teet.

Kronen bleggul. VI-VIII. FVTLP. 300-2300m. 2 underarter:

ssp. alopecuroides: Kronens overlebe udelt og afrundet.

ssp. jacquinii (Godron) Vollmann: Kronens overlebe kløvet. Aksets nedre kranse veladskilte.

S. densiflora Benth. (*S. monieri*, *S. pradica*) Hovedgaltetand. 10-30cm. Beegeret 12-15mm. Stængel og blade teet uldharede, avre staengelhar 14-3mm. Grundbladene 5-6x1-1½cm. Akset tæt og rundt. VII-VIII. FVTLP. 1300-2300m.

S. officinalis (L.) Trevisan Betonie. 30-70cm. Grundbladene 6-7x2-24cm. Stængel og blade glatte til spredt harede. Bøgeret 5-10mm. FVTLP. 2ssp.:
ssp. officinalis: Steenglen halvglat eller spredt haret. Grundbladene med hjærteformet grund og m.m. parallelle sider. VI-VIII. FVTLP.

ssp. serotina (Host) Murb.: Steenglen stivharet af nedadvendte har. Grundbladene med tilsmalnet grund, trekantet-spydformet. VIII-X. Sj.

S. alpina L. Alpegaltetand. 40-100cm. Bladene 5-18cm, aflangt ægformede, granne eller gragrenne, tandede. Blomsterne rødbrune, 15-22mm. FVTLP.

S. germanica L. Filtet galtetand. 30-60cm. Bladene 3-12x1-5cm, aflange til aflangt-ægformede, m.m. granne ovenpa, graf iltede nedenunder. Steenglen grafiltet. V-VIII. FVTLP. 0-1400m.

S. byzantina Koch Lammøre. 20-80cm. Hele planten hvidfiltet. Bladene 3-10x1½-4cm, de nedre aflangt-spatelformede. VI-VII. Forvildet i FLP.

S. silvatica L. Skovgaltetand. VI-VIII. FVTLP. 0-1700m.

S. palustris L. Keergaltetand. VI-VIII. FVTLP. 0-1300m.

S. recta L. Bleggul galtetand. 20-40cm. Bladene 3-5cm, aflange til linjeformede. Kransene med 6-16 blomster og mindre, eegformede støtteblade på 11x5mm. Kronen 15-20mm, bleggul. V-IX. FVTLP. 0-2100m. 3 underarter:
ssp. recta: Bøgeret 5-7mm, regelmæssigt 5-tandet, mest uden ½-1mm lange kirtelhar. Kronens underlebe 5-8mm.

ssp. labiosa (Bertol.) Briq.: Bøgeret 7-10mm, uregelmæssigt, mest med 4-1mm lange kirtelhar. Kronens underlebe 8-12mm. Mellemste og evre blade 7-10mm brede, rund- til savtakke.

ssp. subcrenata (Vis.) Briq.: Som foregående, men mellemste og evre blade 1-6mm brede, helrandede til svagt rundtakke, ofte med omrullet rand.

S. maritima Gouan Strandgaltetand. 10-30cm. Filtet-håret. Bladene 24-40mm, aflange til bredt eegformede. Kransene 4-6-blomstrede. Kronen bleggul, fil-

tet, 12-14mm. VII-VIII. Klitter og sand. F. (Maske tale om følgende art).

Stachys pubescens Ten. Dunet galtetand. 20-40cm. Bladene ca. 25x4-5mm. Kronen bleggul og dunet, ca. 12mm. V-VI. V: Isola di Pellestrina på syden den ved Ca'Roman nær den ydre mole.

S. annua (L.) L. Enarig galtetand. 10-30cm. Bladene lancetformede og spidse, m.m. rundtakkede. Bægeret 5-8mm, haret til spidsen. Kronen 10-16 mm, undertiden redprikket. V-VIII. LP. 0-800m.

S. arvensis (L.) L. Agergaltetand. III-V. LP. 0-600m.

Nepeta cataria L. Katteurt. 50-100cm. Bladene æg-hjærtformede, 2-6x14-3 cm, groft ttandede; stilkene 1-3(4)cm. Steenglen tæt hortharet og gragrøn. Kronen hvid med rede prikker. Bægeret 6-8mm, lidt krummet. FVTLP. VI-VIII.

N. nepetella L. Spinkel katteurt. 30-60cm. Steenglen dunet. Bladene 1-4 x ft-2cm; stilkene 3-10(15)mm. Bægeret 5-8mm. Kronen hvid (sj. lysered eller lyslilla), men uden rede prikker, 10-12mm. VII-VIII. P. 800-2200m.

N. nuda L. Glat katteurt. 50-100cm. Steenglen og bladene neesten glatte. Bladene siddende, kun de nedre med 1-5mm lange stilke. Bægeret 4-6mm. Kronen 6-3mm, lilla eller hvid. VI-VII. FVTLP. 300-1600m.

Glechoma hederacea L. Alm. korsknapp. Bægereteenderne trekantede, under 2mm, mest lidt uens. Blomsterstilkene ca. 1mm. Kronen i-2cm. III-VI. FVTLP.

G. hirsuta W. & K. Haret korsknapp. Bægereteenderne sylf ormede, over 2mm, mest lige lange. Blomsterstilkene 2-4mm. Kronen 2-3cm. III-VI. VL. 0-1000m.

Dracocephalum ruyschiana L. Smalbladet dragehovede. 10-30cm. Bladene hele, smalt lancetf ormede, 3-4cm x 3-5mm, helrandede. Bægereteenderne ret ens. Kronen 25-30mm, bla til lilla. VII-VIII. TP. 1300-2200m.

D. austriacum L. Storblostmret dragehovede. 20-40cm. Bladene med 3(-7) smalle, helrandede flige; fligene 2-3cm x 1-24mm. Bægeret med 1 stor tand. Kronen 34-44cm, blalilla. V-VI. 1300-2000m. T: V.Venosta ved Tschengls og Prad. P: Moncenisio.

Prunella laciniata (L.) L. Hvid brunelle. 15-25cm. Testdunet flerarig. I det mindste de evre blade fjerfligede til lappede, 4-7cm. Kronen gullig-hvid, 15-17mm. IV-VIII. FVTLP. 0-1400m.

P. vulgaris L. Alm. brunelle. IV-X. FVTLP. 0-2000m.

P. grandiflora (L.) Scholler Storblostmret brunelle. 10-20cm. Blomsterne 24-26(18-30)mm. Akset uden blade under sig. Stettebladene 15-20x15-20mm. VI-VIII. FVTLP. 200-2400m.

Melissa officinalis L. Hjærtensfryd. 30-80cm. Med citronduft. Bladene 4-5x3-4cm, eegformede. Kransene 2-blostmrede. Bægeret 7-9mm, overleeben kort-tandet. Kronen mest bleggul, 10-12mm, krumrøret. V-VIII. FVTLP. 0-1000m.

Satureja montana L. ssp. *variegata* (Host) Ball Vinterbønneurt. 10-40cm. Flerarig med forveddet grund. Bladene linje-lancetformede, helrandede, ofte knippe stillede. Kronen 6-12mm, blegred. VII-IX. F. 0-1300m.

S. hortensis L. Bønneurt. 10-30cm. Ofte lilla enarig. Bladene 10-25x2-4 mm, helrandede. Kronen 4-7mm, hvid, lysered eller lyslilla. VI-IX. Dyrket og forvildet i FVTLP. 0-1300m.

Micromeria thymifolia (Scop.) Fritsch Timianmurtråd. 15-30cm. Halvbusk. Bladene elliptiske til eegformede, 5-20x3-12mm, glatte, svagt tandede, stilken 3-4mm. Kronen 7-8mm, blegred med lilla prikker. VI-VIII. F. 100-900m.

Calamintha grandiflora (L.) Moench Bøgemyrte. 20-50cm. Steenglen liggende med oprette blomstrende skud. Bladene ægformede, 3-5x2-4cm. Kransene 1-5-blomstrede, m.m. ensidige. Kronen 25-35mm, lysered. VII-VIII. FVTLP.

C. silvatica Bromf. Alm. bjærgmynte. 30-80cm. Steenglerne opstigende. Bladene bredt eegformede til runde, takkede. Kvastene 3-9-blomstrede på en stilk op til 15mm. Beegeret 6-10mm, dets nedre teender 2-4mm. V-X. FVTLP.

ssp. silvatica: Sterre blade 5-6x3-4cm. Kvaststilkene op til 15mm. Kronen 15-22mm.

ssp. ascendens (Jordan) Ball: Større blade 14-3x1-2cm. Kvaststilkene 1-3 (-10)mm. Kronen 10-16mm.

C. nepeta (L.) Savi Gra bjeergmynte. 20-40cm. Som foregående, men bladene helrandede eller svagt tandede. Bægeret 3-7mm, med de nedre tænder 1-2mm. V-X. FVTLP. 0-1500m. 2 underarter:

ssp. nepeta: Bladene eegformede, 1,3-1,5 x sa lange som brede, op til 35mm. Kvastene 10-20-blomstrede og længere end stattebladene.

ssp. glandulosa (Req.) Ball: Bladene eeg-rudef ormede, ca. sa lange som brede, op til 22mm. Kvastene 5-11(-15)-blomstrede, sj. længere end stattebl.

Acinos aipinus (L.) Moench Alpevoldtimian. 10-20cm. Ligner den følgende, men flerarig. Kronen 15-20mm, steerkt lilla. Bladranden ikke omrullet, undersidens ribber ikke fremtrædende. VI-VIII. FVTLP. 1000-2600m.

A. arvensis (Lam.) Dandy Alm. voldtian. IV-VI. FVTLP. 0-1300m.

Clinopodium vulgare L. ssp. vulgare Kransbarste. VI-VIII. FVTLP. 0-1500m.

Hyssopus officinalis L. Isop. 20-50cm. Nedentil forveddet flerarig. Bladene 20-30x2-3mm, helrandede og ofte omrullede. Beegeret rørformet. VII-X. FVTP. 200-1200m.

ssp. officinalis: Stattebladene spidse, men ikke brodspidsede.

ssp. aristatus (Godr.) Briq.: Stattebladene brodspidsede.

Origanum vulgare L. Almindelig merian. VI-IX. FVTLP. 0-1400m.

O. majorana L. Havemerian. 20-50cm. Bladene mest 8-20x5-10mm, eegformede til elliptiske, helrandede, m.m. gråfildede. Stattebladene gråfildede. Beegeret l-løbet, klevet på den ene side. Kronen ca. 4mm, hvid eller lyserad. VI-IX. Dyrket og forvildet.

Thymus. Timian.

- | | | |
|---|--|--------------|
| 1. Bladranden omrullet. Dværgbusk med oprette grene | vulgaris | 1 |
| " " " " " " " " " " " " | ikke omrullet | 2 |
| 2. Steenglerne harede hele vejen rundt | | 3 |
| " " " " " " " " " " " " | tsesidet harede eller kun harede på kanterne | 8 |
| 3. De udstrakte skud ender med en blomsterstand | | 4 |
| " " " " " " " " " " " " | et bladknippe | 6 |
| 4. Blomstrende skud med nedbejede har på | 0,2-0,4mm | oenipontanus |
| " " " " " " " " " " " " | udstaende " " 0,5-1,5mm | 5. |

- | | |
|--|---------------|
| 5. Bladundersiden med steerkt fremtredende sideribber | humifusus |
| " " svage sideribber | pannonicus |
| 6. Blomstrende skud med udstaaende har paa 0,5-0,7mm | glabrescens |
| " " nedbejede " " 0,2-0,4mm | 7. |
| 7. Blomstrende skud trindt harede bade foroven og forneden | praecox |
| " " kantharede forneden | polytrichus |
| 8. Blomstrende skud kantharede | 9. |
| " " tvesidet harede | 10. |
| 9. Blomstrende skuds blade leengere foroven end forneden | alpester |
| " " ensartet lange | pulegioides |
| 10. Blomstrende skud tvesidet harede nederst, trindtharede | Overst |
| Blomstrende skud tvesidet harede bade foroven og forneden | polytrichus |
| 11. Blomstrende skud forneden med knippestillende blade | longicaulis |
| " " uden bladknipper forneden | 12. |
| 12. Steenglen foroven med udstaaende har paa 0,5-0,6mm | froelichianus |
| " " nedbejede " " 0,2-0,3mm | 13. |
| 13. Bladundersiden med steerkt fremtrædende ribber | alpigenus |
| " " svage ribber | alpester |

Thymus vulgaris L. Havetimian. 10-30cm. Bladene 3-8x4-24mm, fildede, ikke randharede. Stettebladene lidt bredere og næsten flade. Kronen 5-6mm, hvid til blegred. V-VI. P. 0-800m.

T. pannonicus All. Steppetimian. 10-25cm. Planten med busket vækst. Bladene altid siddende, 3-6 x sa lange som brede. Beegeret 24-34mm. Blomsterstanden forlesnet og mellembrudt. V-VIII. VTLP. 0-800m.

T. humifusus Bernh. 5-15cm. Bladene stilkede, eegformede til rundagtige, m.m. ens, tæt ladne, lysribbede nedenunder og med buformet sammenlebende sideribber. Ingen nedre bladknipper. V-VIII. TP. 100-1500m.

T. glabrescens Willd. Kort timian. 10-20cm. Bladene kortstilkede, ca. 2½ x sa lange som brede. Beegeret 3-5mm. Blomsterstanden forleenget og mellembrudt. Bladoversiden mest glat. Ingen nedre bladknipper. VTP. 0-1200m.

T. oenipontanus H.Braun 5-10cm. Staenglen opstigende. Bladene tilsmalnedede 1 stilk, ca. 3 x sa lange som brede. Beegeret 4-5mm. Blomsterstanden kugle-hovedformet. Bladene m.m. ens. V-VIII. VTLP. 0-1500m.

T. longicaulis Presl Langstænglet timian. 3-6cm. Langt krybende. Bladene m.m. siddende, 4-5 x sa lange som brede, længere opad. Forneden med 4-6 par teetstillende bladpar (over 6-8mm steengel). IV-VIII. FVTLP. 0-1600m.

T. alpigenus (Kerner) Ronn. 6-10cm. Bladene kortstilkede, ægformede til rundagtige, 14-2 x sa lange som brede, leengere opad. VII-IX. FVTLP.

T. polytrichus Kerner 3-15cm. Langt krybende. Bladene 1-3 x sa lange som brede, ret ens lange, ladne ovenpa, kraftigt ribbede. VI-IX. FVTLP.

T. alpester Tausch 8-15cm. Bladene kortstilkede, 1,8-2,5 x sa lange som brede, længere opad steenglen, glatte. V-VIII. VTLP. 0-1500m.

T. praecox Opiz Tidlig timian. 3-10cm. Langt krybende. Bladene kortstilkede, 1-2 x sa lange som brede, leengere opad, glatte og skinnende ovenpa,

med kraftige ribber, de nedre knippestillede. IV-VIII. TP. 100-1800m.

Thymus froelichianus Opiz 5-10cm. Stænglerne ofte noget oprette. Bladene kortstilkede, 2-3 x sa lange som brede, nogenlunde ens, tæt harede på begge sider, med svage ribber. IV-VIII. FVTLP. 0-1500m. (T. carniolicus)

T. pulegioides L. Bredbladet timian. IV-VIII. FVTLP. 0-2200m.

Lycopus europaeus L. Svørtevæld. VI-IX. 0-1100m. 2 underarter:

ssp. europaeus: Bladene glatte eller svagt harede, ca. 3-5 x sa lange som brede. FVTLP.

ssp. mollis (Kerner) Rothm.: Bladene grafilte, ca. $2\frac{1}{2}$ x sa lange som brede. Sj.

L. exaltatus L.f. Hej svørtevæld. 90-160cm. Som den foregaende, men kraftigere. Bladene fjerfligede bortset fra de nederste. Stettebladene 6-9mm (3-5mm hos europaeus). VII-IX. FVTLP. 0-800m.

Mentha. Mynte.

- | | | |
|--|--------------|----|
| 1. Bægertænderne lidt uens. Bladet under 1cm bredt | pulegium | |
| " ens. Bladene oftest over 1cm brede | | 2. |
| 2. Stettebladene lig bladene. Blomsterstanden med blade eller meget sma krans i toppen | | 3. |
| Stettebladene mest sma og ulig bladene. Blomsterne i endestillede aks og hoveder | | 6. |
| 3. Bægeret bredt klokkeformet, teenderne bredt trekantede | arvensis | |
| " smalt klokke- eller rørformet, teenderne smallere | | 4. |
| 4. Bægeret smalt klokkeformet. Blomsterstilkene mest glatte | gentilis | |
| " rørformet | | 5. |
| 5. Planten m.m. red. Bægeret m.m. glat | smithiana | |
| " gren. Bægeret haret | verticillata | |
| 6. Bladene siddende | | 7. |
| " tydeligt stilkede | | 9. |
| 7. Stængelbladene kun lidt længere end brede | suaveolens | |
| " 2 x sa lange som brede | | 8. |
| 8. Stænglen og bladene m.m. glatte | spicata | |
| " " bladundersiden harede | longifolia | |
| 9. Bladene og bægeret harede | aquatica | |
| " " m.m. glatte | piperita | |

Mentha pulegium L. Polejmynte. 10-30cm. Krybende til opstigende. Stettebladene lig løvbladene. Mange krans i bladhjørnerne. Bladene oftest smalt elliptiske med 0-6 par teender. Kronen 44-6mm. V-IX. FVTLP. 0-1200m.

M. arvensis L. Agermynte. VI-IX. FVTLP. 0-1600m.

M. verticillata L. Kransmynte. (M. arvensis x aquatica).

M. gentilis L. Engmynte. (M. arvensis x spicata).

M. smithiana R.A.Graham Red mynte. (M. aquatica x arvensis x spicata). 50-150cm, M.m. glat. Bladene eegformede, 3-7x2-4cm. Stettebladene mindre opad, oftest længere end blomsterne.

M. aquatica L. Vandmynte. VI-X. FVTLP. 0-1200m.

M. piperita L. Pebermynte. (M. aquatica x spicata). 30-90cm. Bladene 4-8

x 14-4cm, oftest savtakkede. Blomsterne oftest i et aflangt, forneden mellembrudt aks. Mest halvglat.

M. suaveolens Ehrh. Rundbladet mynte. 40-100cm. Bladene 3-44x2-4cm, butte, bredest nær grunden, steerkt rynkede, oftest savtakkede, m.m. grå-hviduldne nedenunder. Kransene ofte sammentrængte til aks. V-X. FVTLP. 0-600m.

M. longifolia (L.) Hudson Gra mynte. 50-100cm. Bladene 5-9x2-4cm, grå til hvidfildede nedenunder, ofte udstaaende tandede, jævne til svagt rynkede ved grunden, spidse, bredest omkring midten. VI-X. FVTLP. 900-2000m.

M. spicata L. Gren mynte. VI-X. FVTLP. 0-1200m. 2 underarter:
ssp. *spicata*: Steengler, blade, blomsterstilke og beegre haredede. Vild.
ssp. *glabrata* (Lej. & Court.) Lebeau: Blomsterstilke og beegre glatte; steengler og blade glatte til faharede. Dyrket og forvildet.

Rosmarinus officinalis L. Rosmarin. 30-120cm. Busk med liggende eller opstigende grene med grubrun bark. Bladene 15-28mm, linjeformede med omrullet rand med mørkegrøn over- og hvidfiltet underside. Blomsterne 10-12mm, fa sammen, lysebla. Kronens overleeebe klevet, underleeeben med skeformet midterflig. IV-VIII. FVTLP. Sj., tit forvildet. 0-800m.

Lavandula angustifolia Miller Ægte lavendel. 30-100cm. Filtet busk. Bladene 2-4cm, linjeformede og ofte omrullede. Aksene 3-8cm, langstilkede. Kransene til slut adskilte. Kronen 9-12mm, lilla. VI-IX. P: Kottiske og Sealperne. 0-1800m.

Horminium pyrenaicum L. Dragemund. 10-25cm. Med roset af eegformede blade på 5-6x4-5cm, glatte og skinnende ovenpå, lysere og kirtelprikkeede nedenunder, med 3-5cm lange stilke. 0-1 par små steengelblade. Klasen lidt ensidig. Beegeret merklillat. Kronen 17-21mm. VII-VIII. FVTLP. 1500-2500m.

Salvia. Salvie.

- | | | |
|---|--------------|----|
| 1. Kransene med 12-30 blomster | verticillata | 2. |
| " " 2-10 " | | 2. |
| 2. Beegerets overleeebe flad i frugt | | 3. |
| " " konkavt-tvefuret i frugt | | 5. |
| 3. Stattebladene leengere end kronen, hindeagtige, 2-3cm | sclarea | 4. |
| " " kortere " | | 4. |
| 4. Kronen lysegul. Planten steerkt kleebrig | glutinosa | |
| " " hvid. Planten ikke kleebrig | aethiopis | |
| 5. Bladene fint rundtakkede. Stattebladene lilla | memorosa | |
| " " groft takkede til indskarne. Stattebladene grønne | | 6. |
| 6. Beegeret med 1-14mm lange har. Bladene dybt lappede | verbenaca | |
| " " 0,3-0,4mm lange har. Bladene svagt lappede | pratensis | |

Salvia sclarea L. Harpikssalvie. 50-110cm. Mest toarig. Bladene dunede, bredt eegformede med hjørteformet grund. Stattebladene redlilla eller hvidlige. Blomsterne 2-3cm, lyslilla eller lysereede. VI-VII. VTLF. 0-900m.

S. aethiopis L. Filtet salvie. 30-100cm. Staengel og unge blade hviduldne. Bladene m.m. eegformede, 9-16x3-8cm, uregelmaessigt og groft tandede. Kronen 10-15mm. V-VI. P: V.di Susa. 100-1000m.

S. glutinosa L. Klæbrig salvie. 50-100cm. Bladene 10-13x6-8cm, trekantet-spydformede. Kransene mest 2-blomstrede. Kronen 3-4cm, lysegul med redbrud-

ne tegninger. VI-IX. FVTLP. 100-1600m.

Salvia pratensis L. Engsalvie. 30-50cm. Bladene aflangt eegformede med hjerteformet grund, oversiden rynket, undersiden dunet. Kransene med 4-6 blomster. Stettebladene under 4 x beegeret. Kronen 15-30mm. 3 underarter: ssp. pratensis; O-fa kirtelhar. Planten ikke kleebrig. V-VIII. FVTLP. ssp. haematodes (L.) Briq.: Planten kleebrig. Kronen 2-3cm. Stettebladene grønne. Veneto.

ssp. bertolonii (Vis.) Briq.: Planten kleebrig. Kronen 14-2cm. Stettebladene lilla.

S. verbenaca L. Jærnurtssalvie. 20-50cm. Nedre blade elliptiske, 6-10x3-4 cm med 3-4 par m.m. dybe lapper, m.m. kirtlede ovenpa. Kransene med 6-10 blomster. Stettebladene lidt kortere end beegeret. Kronen 6-10(15)mm. VL.

S. nemorosa L. Småblomstret salvie. 30-60cm. Bladene lancetformede, 4-5 x 1-1½cm, spidse. Kronen 8-12mm, mest lilla. VII-IX. FTP. 0-600m.

S. verticillata L. Kranssalvie. 30-80cm. Bladene ægformet-trekantede, 8-12 x 5-8cm, groft tandede; stilken ofte med 2 lapper. Blomsterstilkene 3-5mm. Kronen 8-15mm, blålilla. VI-IX. FVTLP. 0-1800m.

Ocimum basilicum L. Basilikum. 20-40cm. Glat, opret enarig. Bladene esgformede, 3-4x2-3cm. Kransene 4-6-blomstrede. Beegerets everste tand bladagtig. Kronen 10-12mm, hvid eller blegred. V-IX. Dyrket og forvildet i FVTLP.

SOLANACEAE

- | | |
|---|--------------|
| 1. Kronen hjulformet, reret kortere end fligene | 2. |
| Kronreret leengere end kronfligene | 4. |
| 2. Stevknapperne ikke sammenstødende. Frugtbeegeret opleest | Physalis |
| " sammenstødende | 3. |
| 3. Bladene mellebrudt fjersnitdelte. Gul krone | Lycopersicum |
| " hele til fligede | Solanum |
| 4. Busk med torne. Kronen med kronrer og hjulformet krave | Lycium |
| Urter, hejst forveddede forneden | 5. |
| 5. Rosetplante uden steengel. Blomsterne udgar fra rosetten | Mandragora |
| Med bladets steengel | 6. |
| 6. Alle blade modsatte | Petunia |
| Med spredte blade | 7. |
| 7. Kronen 5-10cm, tragtformet | Datura |
| " mindre | 8. |
| 8. Kronen bla til lilla. Beegeret delt neesten til grunden | Nicandra |
| " af en anden farve | 9. |
| 9. Blomsterne brunlilla | 10. |
| " lyse | 11. |
| 10. Blomsterne nikkende. Kronfligene hejst 1-2mm | Scopolia |
| Kronfligene mest 4-7mm. Frugten et sort beer | Atropa |
| 11. Bladene lappede. Blomsterne i en klase | Hyoscyamus |
| " helrandede. Blomsterne i bladhjørnerne | Salpichroa |

Nicandra physalodes (L.) Gaertner Kantbeeger. VII-X. Dyrket og forvildet.

Lycium europaeum L. Europeisk bukketorn. 1-4m. Steerkt tornet. Bladene of-

test bredest i evre halvdel, 7-12mm brede. Kronfligene højst $\frac{1}{3}$ x kronreret, Kronen blegred. IV-IX. Dyrket og forvildet i V: Venedig.

Lycium chinense Miller Bredtbladet bukketorn. $\frac{1}{2}$ - $2\frac{1}{2}$ m. Fatornet. Bladene bredest på eller under midten, 1-5cm brede. Kronfligene leengere end kronreret. Kronen lilla. IV-XII, Dyrket og forvildet i VLTP. 0-600m.

Atropa belladonna L. Galnebær. VI-IX. FVTLP. 0-1400m.

Scopolia carniolica Jacq. Galningeurt. 20-40cm. Nedre blade skeeagtige, de øvre 10-15x5-bcm. Blomsterne enlige i bladhjernerne.- Beegerreret 7-9mm, teenderne 4-5mm. Kronen dragtformet, 20-25mm lang, 15mm bred. IV-V. P: ved Biella. 500-1500m.

Hyoscyamus niger L. Bulmeurt. 30-80cm. Steengelbladene siddende. Kronen hvidgul med lilla arer. V-VIII. FVTLP. 0-1200m.

H. albus L. Hvid bulmeurt. 30-50cm. Stesengelbladene stilkede. Kronen hvidgul, uden lilla arer, men med grønligt eller lillat sveelg. V-VIII. FVTLP.

Physalis alkekengi L. 30-70cm. Frugtbeegeret orange. Kronen hvid eller gul, uden merke pletter. Stavknapperne gule. V-VII. FVTLP. 0-1000m.

P. peruviana L. Hjeertebladet bleerebeeger. 30-80cm. Frugtbeegeret grent. Kronen gul med 5 mørklilla pletter. Stevknapperne lilla, $3\frac{1}{2}$ -4mm. Flerarig. Bladene tilspidsede. V-VII. Dyrket og forvildet i T. 0-600m.

P. pubescens L. Dunet blærebæger. 10-90cm. Frugtbeegeret grent. Kronen gul med 5 merke pletter. Stavknapperne lilla, 1-2mm. Enarig. Bladene spidse. Dyrket og forvildet i VL. V-VII. 0-600m.

Salpichroa organifolia (Lam.) Baillon Svaleæg. 30-80cm. Flerarig med hvide, nikkende, klokkeformede blomster i bladhjernerne på 6-10mm. Beerret ægformet, hvidt og spiseligt, 1-14cm. VII-IX. P: Forv. ved L. Maggiore.

Solanum nigrum L. Sort natskygge. III-XI. FVTLP. 0-900m. 2 underarter:

ssp. nigrum: Glat til dunet med oftest tiltrykte, ukirtlede har.

ssp. schultesii (Opiz) Wessely: Ladden med oftest udstaaende, kirtlede har.

S. luteum Miller Haret natskygge. 10-70cm. Som den foregaaende, men Kvastene med 3-5 blomster, stilken 7-13mm (14-30 hos nigrum), ofte nedbejet. Beerret gult eller redt, ofte leengere end bredt. III-XII. FVTLP. 0-900m. 2 ssp: ssp. luteum: Stænglen butkantet. Planten ladden med udstaaende og kirtlede har. Beerret redt til gult.

ssp. alatium (Moench) Dostal: Højrrød natskygge. Steenglen skarpkantet. Planten glat til tiltrykt dunet, uden kirtelhar. Beerret redt.

S. dulcamara L. Bittersed natskygge. IV-VII. FVTLP. 0-1100m.

S. tuberosum L. Kartoffel. VI-VIII. Dyrket og udsleebt.

S. rostratum Dunal (S. cornutum) Bøffelburre. 30-60cm. Tætfilet enarig. Steenglen med gule torne på op til 1cm. Bladene dybt fjerlappede, med torne underside. Kronen gul, 2-4cm bred. VI-VIII. Forvildet i L. 0-300m.

Lycopersicon esculentum Miller Tomat. VII-X. Forvildet i FVTLP.

Mandragora officinarum L. Grønblomstret alrune. Bladene stilkede, eeglancetformede, helrandede, belgede, svagt ladne på ribberne ihvertfald som unge. Blomsterne hvidgrønne, højst 2ftcm. III-V. V: Chioggia, Prealpi Vic., Prealpi Veron. P: V.d'Aosta ved Chatillon. 0-800m.

Datura stramonium L. Pigøble. VII-X. FVTLP. 0-900m.

Petunia x hybrida Hort. Petunie. VI-X. Dyrket og udslæbt i FVTLP.

BUDDLEJACEAE

Buddleja davidii Franchet Sommerfuglebusk. VI-IX. Forvildet i FVTLP.

SCROPHULARIACEAE

- | | |
|---|---------------|
| 1. Kronen m.m. hjulformet, med kort kronrer, neesten regelmeessig | 2. |
| " ikke " | 3. |
| 2. 2 stevdragere. Kronen 4-tallig, mest bla | Veronica |
| 4-5 stevdragere. Kronen 5-tallig, mest gul | Verbascum |
| 3. Kronreret med en pukkel eller spore ved grunden | 4. |
| " uden " " " " " | 10. |
| 4. Kronreret ikke lukket af en pukkel | 5. |
| " lukket af en pukkel | 6. |
| 5. Nedre blade spredte og rosetdannende | Anarrhinum |
| " " mest modsatte, ikke rosetdannende | Chaenorhinum |
| 6. Kronen med en but pukkel ved grunden | 7. |
| " " " spids spore " " | 8. |
| 7. Enarig. Bægerfligene længere end kronreret | Misopates |
| Flerarig. kortere " " | Antirrhinum |
| 8. Bladene smalle, m.m. siddende | Linaria |
| " brede og stilkede | 9. |
| 9. Bladene lappede, stilken længere end pladen | Cymbalaria |
| " ej " " kortere " " | Kickxia |
| 10. Vandplante med hornbladsagtigt findelte blade | Limnophila |
| Anderledes | 11. |
| 11. Beegeret med 4 tydelige og m.m. ens teender | 12. |
| " 5-tandet eller toleebet | 20. |
| 12. Lysered snylteplante uden bladgrønt | Lathraea |
| Planten med grønne blade | 13. |
| 13. Beegerreret sammentrykt, skiveformet opleest. Enarige | Rhinanthus |
| " ikke skiveformet opleest | 14. |
| 14. Blomsterne i ensidige aks | Odontites |
| " ikke i ensidige aks | 15. |
| 15. Flerarig. Kronen gul med flad overleebe | Tozzia |
| Enarige | 16. |
| 16. Hedre blade helrandede | Melampyrum |
| Bladene tandede | 17. |
| 17. Kronens overløbe med 2 skrat oprette lapper | Euphrasia |
| " " hel eller udrandet | 18. |
| 18. Kronen sortlilla | Bartsia |
| " hvid eller rød | 19. |
| 19. Besgeret klokkeformet. Kronen hvid/lyserød | Bellardia |
| rørformet. Kronen rød | Parentucellia |
| 20. Kronreret kort og m.m. kugleformet, længere end læberne | Scrophularia |
| " rer- til tragtformet | 21. |

21. Fjersnitdelte blade Pedicularis 22.
 Hele blade 23.
 22. Alle blade grundstillede, Kronen 3mm, regelmeessig Limosella 23.
 Med steengelblade 24.
 23. Steengelbladene spredte 24.
 " modsatte 26.
 24. Blomsterne merkt blalilla Wulfenia 25.
 ikke bla 25.
 25. Blomsterne gule, 15-50mm Digitalis 27.
 " rødlige, 6-9mm Erinus 28.
 26. Blomsterne hvidlige til blegrede 27.
 " gule eller bla 28.
 27. Flerarig. Kronen 10-18mm Gratiola 29.
 Enarig. Kronen 24-10mm Lindernia 29.
 28. Skarpt afsat klase. 4-lappet krone. 2 stevdragere Paederota 29.
 Uskarpt " " 5-lappet " 4 " 29.
 29. Baegeret 14-3mm Tozzia 29.
 " 8-20mm Mimulus 29.

Gratiola officinalis L. Nadesurt. 15-30cm. Glat, opret flerarig. Bladene lancetformede, spidse, 2-5cm, m.m. savtakkede, kirtelprikkede. Kronen rørformet med en noget toleebet krave. Sumpe og grafter. VI-VIII. FVTLP.

Limnophila indica (L.) Druce x *sessiliflora* Bl. 20-40cm. Vandplante. Bladene i krans på 7-12, 1-3cm, fintgrenede som hos Hornblad eller Frapeber. Blomsterne i krans med 1(2) x delte blade. Baegeret 3-4mm. Kronen 6-7mm, gul med radligt skær. Rismarker. VIII-IX. ?

Lindernia. Slamurt.

1. Kronen 24(-6)mm. 4 stevdragere procumbens 2.
 " 7-10mm. 2 stevdragere samt 2 golde støvtråde 2.
2. Hejst de everste blomsterstilke længere end støttebladene dubia
 Nedre og evre blomsterstilke længere end støttebladene anagallidea

Lindernia procumbens (Krocker) Philcox Slamurt. 5-15cm. Glat, liggende til opstigende. Helrandede, elliptiske, 3-arede blade på 7-25x3-12mm. Ofte 2 blomster sammen i bladhjernerne på 5-15(20)mm lange stilke. Kronen 3-6mm. VII-IX. FVTLP. 0-300m.

L. dubia (L.) Pennell Opret slamurt. 10-30cm. Opret eller liggende. Bladene æg- til omvendt eegformede, 8-25x5-15mm, smatandede. Blomsterstilkene 5-12mm. Kronen 7-10mm. VII-IX. Rismarker i PL. 0-200m.

L. anagallidea (Michx.) Pennell Langstilket slamurt. 10-30cm. Nedre blade mest ægformede. Blomsterstilkene indtil 25mm. VII-IX. Rismarker i PL.

Limosella aquatica L. Dyndurt. VI-IX. FVTLP. 0-1800m.

Mimulus moschatus Douglas Klebrig abeblostm. 5-35 cm. Hele planten klæbrigt-dunet. Baeger teenderne m.m. ens. Kronen 2cm. VI-X. P. Forvildet.

M. guttatus DC. Gul abeblostm. 20-50cm. Glat med kirteldunet blomsterstand. Baegerteenderne uens. Kronen 4cm. VI-IX. T.

Verbascum. Kongelys.

1. Hvert støtteblad med 1 blomst. 2.
- " " " 2-7 blomster 4.
2. Alle stevknapper nyreformede, Kronen mest redlilla phoeniceum
- Hedre " nedlabende. " gul 3.
3. Planten glat forneden. Blomsterstilken længere end beegeret blattaria
- " kirtelharet. " kortere " " virgatum
4. Hedre stevknapper nedlabende eller skevt pasatte 5.
- " " " nyreformede 9.
5. Stevtradene med redlilla har boerhavii
- " " hvide eller gule har 6.
6. Klasens akse kirteldunet virgatum
- " " ukirtlet 7.
7. Øvre stængelblade ikke nedlabende phlomoides
- " " nedlebende 8.
8. Blomsterstilkene 3-5mm. Kronen 3-5cm bred densiflorum
- " " ca. 0 mm. Kronen 14-3cm bred thapsus
9. Stevtradene med gule eller hvide har 10.
- " " redlilla har 11.
10. Blomsterstilkene 2-5mm. Bladoversiden gradunet. pulverulentum
- " " 6-11mm. " næsten glat lychnitis
11. Grundbladene belget lappede. sinuatum
- takkede 12.
12. Grundbladene med tilsmalnet grund chaixii
- " " hjerterformet grund 13.
13. Stetteblade og beegre hviduldne nigrum
- " " glatte lanatum

Verbascum phlomoides L. Hjerterbladet kongelys. 30-120cm. Gra-, hvid- eller gulfiltet toarig. Beegeret 5-12mm. Kronen 2-54cm bred. Nedre stevtråde glatte. Stettebladene æg-lancetformede, 9-15mm. V-VIII. FVTLP. 0-1300m.

V. densiflorum Bertol. Storblostmret kongelys. 50-100cm. Nær foregående. Filten tæt, lidt grågul. Stettebladene tilspidsset-trekantede, 15-40mm. VII-VIII. FVTLP. 0-1900m.

V. thapsus L. Filtet kongelys. 50-120cm. Stettebladene lancetformede, tilspidsede, 12-18mm. V-VIII. 0-1700m. 2 underarter:

ssp. thapsus: Grundbladene kortstilkede. Nedre blade langt nedlebende. Nedre stovtråde glatte eller svagt hærede. FVTLP.

ssp. crassifolium (Lam.) Murb.: Grundbladene stilkede. Nedre blade næppe nedlebende. Nedre stevtråde tæt lødne, P.

V. boerhavii L. Ægbladet kongelys. 30-120cm. Grundbladene 10-30x4-12cm, eegformede; stilken 4-8cm. Steengelbladene ej nedlebende. Stettebladene 12-26x2-6mm. Frugtstilke 10-16mm. V-VII. P. 0-800m.

V. lychnitis L. Blegt kongelys. 80-150cm. Steenglen grenet foroven og ofte også forneden. Nedre blade lancetformede, mørkegrønne og glatte ovenpå, hvidfildede nedenunder. Blomsterstilke 6-11mm. VI-VIII. FVTLP. 0-2200m.

V. sinuatum L. Bugtet kongelys. 50-100cm. Tæt filtet med kirtlet klase. Grundbladene 15-35x6-15cm. Toppen grenet og aben. Stettebladene 3-8mm. Beegeret 2-4mm. V-VIII. FVTLP. 0-800m.

Verbascum pulverulentum Vill. Hvidtøttet kongelys. 50-120cm. Teet hvidfnugget 2-årig, de ældre dele m.m. halvglatte. Grundbladene 12-40x6-15cm. Toppen grenet, ret teet. Bægeret 2-3imm. VI-VIII. FVTLP. 0-1400m.

V. chaixii Vill. Savbladet kongelys. 50-120cm. Flerårig. Grundbladene 12-25x6-9cm, m.m. glatte og mørkegrønne ovenpå; stilkene 5-12cm. Toppen oftest grenet. Stettebladene 2-5mm, linjeformede. VI-VIII. 0-1000m. 2ssp: ssp. chaixii: Grundbladene ofte lidt lappede ved grunden, grafilte nedenunder. Øvre blade fjærnt tandede. FVTLP.

ssp. austriacum (Schott) Hayek: Østrigsk kongelys. Grundbladene ikke lappede, granne nedenunder. Øvre blade fint tandede. F: Tarvisio.

V. nigrum L. Mørkt kongelys. VI-IX. FVTLP. 0-1600m.

V. lanatum Schrader (V. alpinum) Uldkongelys. 50-120cm. Stænglen teet uldhæret forneden. Grundbladene groft dobbelt eller enkelt tandede, svagt hærede ovenpå. Stettebladene 6-15mm, glatte. VI-VIII. FVTLP. 100-1800m.

V. blattaria L. Klasekongelys. 40-70cm. Steenglen kantet, kirtlet foroven. Bladene glatte, rundtakkede til fjerfligede. Kronen 2-3cm, med lilla grund. Øvre stævtråde med hvide og redlilla hår. V-VIII. FVTLP. 0-800m.

V. virgatum Stokes Kirtelkongelys. 50-150cm. Neer foregående. Kronen 3-4 cm bred. De nedre blomster undertiden 2-3 sammen. Toppen mest ugrenet. VI-VIII. VLP. 0-600m.

V. phoeniceum L. Purpurkongelys. 30-100cm. Oftest flerårig. Steenglen krushæret forneden, kirteldunet foroven. Fa og sma steengelblade. Blomsterstilkene 1-24cm. Kronen 2-3cm bred. VI-VII. FVTLP. 0-600m.

Scrophularia. Brunrod.

- | | |
|--|------------|
| 1. De nedre blade 1-2 x delte | 2. |
| Bladene takkede eller med 1 par lapper på stilk | 3. |
| 2. Kronens overleebe 1/2-2/3 x kronerret | juratensis |
| " " 1/3 x kronerret | canina |
| 3. Kronen lysegul og regelmæssig | vernalis |
| " " ikke gul, m.m. toleebet | 4. |
| 4. Bægerets hindekant 0,1-0,2mm bred | nodosa |
| " " 0,4-0,7mm " | 5. |
| 5. Staminodiet rundagtigt. Bladgrunden ofte hjerteformet | auriculata |
| " " tvelappet. " m.m. kileformet | umbrosa |

Scrophularia vernalis L. Varbrunrod. FVTLP. IV-VI. 250-1400m.

S. nodosa L. Knoldet brunrod. VI-IX. FVTLP. 0-1800m.

S. auriculata L. Øret brunrod. 40-100cm. Mest glat. Steenglen smalvinget. Bladstilk med 1 (sj. flere) par lapper. Bægerfligene runde og hindekantede. Kronen grenlig med brunlilla overleebe. VI-IX. FVTLP. 0-800m.

S. umbrosa Dum. Vandbrunrod. VI-IX. L. 0-800m.

S. canina L. Fliget brunrod. 15-80cm. Flerstænglet. Nedre blade modsatte, 1-2 x fligede; øvre ofte spredte. Blomsterstilkernes kirtler m.m. siddende. Kronen brunlilla, 5-6mm. IV-IX. FVTLP. 0-1500m.

Scrophularia juratensis Schleicher (S. canina ssp. hoppii) Gulstrubet brunrod. 30-60cm. Neer foregænde, men tætte kirteldunet, blomsterstilke- ne indbefattede. Kronen med gult svælg. VI-IX. 800-2000m. FVTLP.

Anarrhinum bellidifolium (L.) Desf. Paddegab. 15-30(-80)cm. Glat 2-flerårig rosetplante. Rosetbladene 4-5xl-14cm. Bleglilla til bla blomster i lan- ge klaser. Kronen 3-4mm, rørf ormet med noget toleebet krave. VI-IX. LP.

Antirrhinum latifolium Miller Bredbladet løvemund. 50-100cm. Kirteldunet, mest over det hele. Bladene æg- til lancetf ormede, 2-7xl-3cm, $1\frac{1}{2}$ - $2\frac{1}{2}$ x sa lange som brede. Kronen lysegul, 33-48mm. V-IX. P. 0-600m.

A. majus L. Haveløvemund. 50-100cm. Glat forneden, kirtelharet foroven. Bladene 3-7x4-2cm. Kronen 33-45mm, red. V-IX. Dyrket og forvildet. 0-800m.

Misopates orontium (L.) Rafin. Agerløvemund. 20-50cm. Enårig. Bladene 2-5 cm x 2-7mm, modsatte forneden, ofte spredte foroven. Kronen 10-15mm, mest lysered. Linjeformede bægferlige. V-IX. FVTLP. 0-1000m.

Chaenorhinum origanifolium (L.) Fourr. Bredbladet torskemund. 8-15cm. Mange steenglet flerårig, opstigende. Bladene mest omvendt lancetf ormede. Kronen 10-12mm, blalilla med mørkere striber og gul sveelgpukkel. Sporen 2-5mm. VI-VII. P: V.Macra. 300-800m.

C. minus (L.) Lange Liden torskemund. IV-X. FVTLP. 0-1200m. 2 underarter: ssp. minus: Frugtstilke 8-20mm. Kronen 6-9mm. ssp. litorale (Willd.) Hayek: Frugtstilke 3-8mm. Kronen 4-6mm. FV:Kysten.

Linaria. Torskemund.

- | | |
|---|--------------|
| 1. Kronen 4-9mm. Sporen 14-34mm. Enårig | 2. |
| " 9-33mm. " 3-15mm | 3. |
| 2. Sporen stærkt krummet. Kronen bleglilla | arvensis |
| " ret. Kronen bleggul, ofte med lilla arer | simplex |
| 3. Kronen gul | 4. |
| " hvid, lilla eller lillastribet | 8. |
| 4. Mellemste blade 5-15mm brede | 5. |
| Bladene 1-2(-5)mm | 6. |
| 5. Bladene mest i krans. Krybende steengler med opstigende skud | tonzigii |
| " spredte. Steenglerne oprette | genistifolia |
| 6. Bladene kransstillede, 1 hvert fald forneden | supina |
| " mest spredte | 7. |
| 7. Kronen 15-20mm. Sporen længere end underleeben | angustissima |
| " 25-33mm. " kortere " " | vulgaris |
| 8. Kronen hvid | chalepensis |
| " m.m. lilla | 9. |
| 9. Enårig. Kronen merkt blalilla med hvid pukkel | pelisseriana |
| Flerårig | 10. |
| 10. Kronen hvid til bleglilla med lilla arer | repens |
| " lilla, ofte med orange sveelgpukkel | alpina |

! Linaria tonzigii Lona Urtorskemund. 5-12cm. Glat og blagran med kirtlet klase. Bladene 8-22x5-8mm, de evre oprette. Akset kort, ca. 2cm. Kronen 21-25mm. Kalkurer. VII-VIII. L: Prealpi Bergam. (P.Arera, M.Pegherolo, Ci- ma di Menna). 1600-2400m.

Linaria genistifolia (L.) Miller Stivbladet torskemund. 30-100cm. Steerkt blagren, glat flerarig. Bladene 3-arede, lancetformede, med omfattende grund. Kronen 12-20mm. Sporen 8-10mm. VI-IX. TP. 400-1000m.

L. chalepensis (L.) Miller Hvid torskemund. 15-40cm. Glat enarig. Bladene linjeformede, 18-35x1-2mm. Klaserne løse. Kronen 12-16mm med en krum spore på 8-11mm. Svelget abent. IV-V. VL. 0-1000m.

L. repens (L.) Miller Stribet torskemund. 30-70cm. Glat. Bladene 20-40 x 1-2fmm. Klaserne tette og forlængede. Kronen 9-13mm; sporen 3-5mm, ret. VI-IX. P: Fra V.Aosta og sydpa. 0-2000m.

L. pelisseriana (L.) Miller Hedetorskemund, 15-50mm. Glat og blagren. Bladene linjeformede, klaserne tette. Kronen 15-20mm, med steerkt forleendet overleebe. Sporen 7-9mm. III-VI. P: V.Maira. 0-1000m.

L. vulgaris Miller Alm. torskemund. Klaserne glatte eller kirtelharete. Sporen 10-13mm. Bægerenderne eeg- til omvendt lancetformede, halvspidsede. FVTLP.

L. angustissima (Loisel.) Borbas Akstorskemund. 30-70cm. Nær foregående, men altid glatte. Sporen 7-10mm. Bægerenderne linje-lancetformede og tilspidsede. VII-IX. FVTLP. 0-2200m.

L. supina (L.) Chaz. Lav torskemund. 5-30cm. Liggende med opstigende grene, 1-flerarig. Bladene 8-16x1mm, ofte ensidigt vendte. Klaserne aks kirteldunet. Kronen 15-18mm. Sporen 6-8mm. V-VII. P. 300-1000m.

L. alpina (L.) Miller Alpetorskemund. 2-8cm. Liggende til opstigende, glatte og blagra. Bladene mest i krans. Klaserne korte og tette. Kronen 15-20mm. Sporen 6-7mm. VII-IX. FVTLP. 2000-2800m.

L. arvensis (L.) Desf. Agertorskemund. 10-40cm. Opret og blagren. Bladene i krans forneden, spredte foroven. Klaserne kirteldunet. Kronen 4-6mm. Sporen 14-3mm. Freene 1-1½mm. III-VI. VTL. 0-600m.

L. simplex (Willd.) PC. Ugrenet torskemund. 8-30cm. Som den foregående, men kronen 6-8mm, sporen 2-34mm, freene 1,5-2,3mm. IV-VI. VP. 0-1000m.

Cymbalaria muralis Gaertner & al. Vedbentorskemund. III-X. FVTLP.

Kickxia elatine (L.) Dum. ssp. elatine Spydbladet torskemund. 10-30cm. Liggende, kirteldunet til haret enarig. Bladene mest trekantet-spydformede, Kronen 7-10mm, Sporen ret. V-X. FVTLP. 0-1100m.

K. spuria (L.) Dum. ssp. spuria Rundbladet torskemund. 20-40cm. Som den foregående, men bladene eegformede med afrundet eller hjerteformet grund. Kronen 10-15mm. Sporen krum. VI-IX. FVTLP. 0-1000m.

Digitalis grandiflora Miller Storblomstret fingerbel. 60-100cm. Kronen lysegul, 3-4cm lang og med en mundingsbredde på 15-20mm og en but, helrandet overlæbe. VI-VIII. FVTLP. 0-1500m.

P. lutea L. Gult fingerbel. 70-100cm. Kronen citrongul, 15-22mm lang, med en mundingsbredde på 5-8mm og en spidst tvetandet overlæbe. VI-VII. VTL. 0-1000m.

Erinus aipinus L. Stenbalsam. 15-25cm. Noget tueformet, haret og lidt kleebrig flerarig med omvendt eegformede blade. Steenglen opret med en kort klase, der forleenges i frugt. Bægeret næsten helt delt. Kronen reddilla, 6-9mm bred, næsten regelmeessig, med 5 udrandede flige, der er noget kortere

end reret. V-VII. TP. 400-2300m.

Wulfenia carinthiaca Jacq. Okseklov. 20-40cm. Ret glat flerarig. Rosetbladene omvendt lancet- til ægformede, 8-17cm. Skællignende steengelblade. Akset taet, noget ensidigt. Beegeret neesten helt delt. Kronen 12-15mm, med 5 korte lapper. VI-VII. F: Passo di Pramollo over Pontebba. 1300-2000m.

Paederota lutea Scop. Gul leebeerenpris. 10-30cm. Opret flerarig med spidse, æg-lance til ormede blade på 3-7x1½-3cm med mindst 10 par teender. Blomsterne lysegule, 10-15mm. VI-VII. FVT. 1000-2500m.

P. bonarota (L.) L. Bla leebeerenpris. 5-15cm. Bladene afrundet-ægformede, butte, 1ft-24x1-14cm, med højst 9 par teender. Blomsterne merkebla, 8-13mm. VII-VIII. FVT. 1500-2600m.

Veronica. Ærenpris.

- | | |
|--|--------------------|
| 1. Blomsterne spredte i bladhjørnerne. Liggende planter. | 2. |
| " " i klaser | 9. |
| 2. Bladene 3-9-lappede | 3. |
| " sav- til rundtaktede | 5. |
| 3. Kronen hvid. Kapslen mest haret | cymbalaria |
| " bla til lilla. Kapslen glat | 4. |
| 4. Kronen blegblå, med tydelig, hvid midte. Mørkgr. støttebl. hederifolia | |
| " bleglilla, med utydelig hvid midte. Lysegr. støttebl. sublobata | |
| 5. Flerarig. Blomsterstilken 4-6 x beegeret. Griflen 3-4mm | filiformis |
| Enarige " højst 34 x beegeret. Griflen højst 3mm | 6. |
| 6. Frugt bælgertænderne æg-hjerteformede med overlappende grund | polita |
| " " æg-lancetformede, uden overlappende grund | 7. |
| 7. Kapseludrandingen stumpvinklet. Kronen 8-12mm bred | persica |
| " " spidsvinklet. " 4-8mm | 8. |
| 8. Kronen blå. Kapslen med korte krushar og lange kirtelhar | opaca |
| " " bleg. " kun med lange kirtelhår | agrestis |
| 9. Blomsterne i sidestillede klaser. | 10. |
| " " endestillede " | 23. |
| 10. Planten m.m. glat. På fugtig bund | 11. |
| " " haret. På tørrere bund | 15. |
| 11. Alle blade stilkede. Blomstrende skud krybende forneden | beccabunga |
| Øvre " siddende. " " m.m. oprette | 12. |
| 12. Enårig med elliptisk kapsel | anagalloides |
| Flerarig. Kapslen eegformet til rund | 13. |
| 13. Klaserne ofte spredte. Bladene m.m. linjeformede | scutellata |
| " " modsatte. Bladene m.m. lancetformede | 14. |
| 14. Stilken vandret udstaaende. Blomsterne lyserede | catenata |
| " " skrat oprette. Blomsterne lysebla | anagallis-aquatica |
| 15. Klaserne med 2-7(-9) blomster. | 16. |
| " " over 9 " | 17. |
| 16. Korte skud med bladene samlede i en slags roset | aphylla |
| Lange " " jeevnt fordelte blade | montana |
| 17. Steenglerne liggende med opstigende blomsterskud | 18. |
| " " oprette eller hurtigt opstigende | 20. |

- | | | |
|---|---------------|-----|
| 18. Bladene smalt lancetformede. Klasen uden kirtelhar | prostrata | |
| " eegformede til elliptiske. Klasen med kirtelhar | | 19. |
| 19. Kronen ca. 2 x beegeret. Bladene tæt harede | officinalis | |
| " " 4 x " " stort set glatte | allionii | |
| 20. Frugtstilken mindst 2 x stettebladet | urticifolia | |
| " " " " " " " " " " " | | 21. |
| 21. Planten udstående håret. Steenglen tveskesgget | chamaedryis | |
| " " " " " " " " " " " | | 22. |
| 22. Bladene fjerfligede, i det mindste de midterste | jacquinii | |
| " " savtakkede | teucrium | |
| 23. Enårige | | 24. |
| " Flerårige | | 30. |
| 24. Øvre steengelblade hand- eller fjerfligede | | 25. |
| " " " " " " " " " " " | | 27. |
| 25. Øvre steengelblade handfligede. Frugtstilken ofte længere end
stettebladet | triphyllos | |
| Øvre steengelblade fjerfligede. Frugtstilken kortere end stettebl. | | 26. |
| 26. Griflen ca. 4mm, så lang som kapselindbugtningen | verna | |
| " " ca. 14mm, længere end " " | dillenii | |
| 27. Planten m.m. glat. Bladene aflange. Blomsterne hvidlige | peregrina | |
| " " " " " " " " " " " | | 28. |
| 28. Frugtstilken højst 4 x beegeret | arvensis | |
| " " " " " " " " " " " | | 29. |
| 29. Kapslen bredere end lang. Frugtstilken 2-3 x bægeret | acinifolia | |
| " " " " " " " " " " " | | 30. |
| 30. Kronret længere end bredt | praecox | |
| " " " " " " " " " " " | | 32. |
| 31. Bladene skarpt, ofte dobbelt savtakkede. Mest 60-120cm høj | longifolia | |
| " " " " " " " " " " " | | 33. |
| 32. Steenglerne noget liggende og rodslaende. Halvglatte blad | serpyllifolia | |
| " " " " " " " " " " " | | 33. |
| 33. De nedre blade i roset, større end de eventuelle evre | | 34. |
| " " " " " " " " " " " | | 35. |
| 34. Med ofte 2 par evre steengelblade og 5-10 blomster | bellidioides | |
| " " " " " " " " " " " | aphylla | |
| 35. Steenglen helt urteagtig. Bladene tydelig harede | alpina | |
| " " " " " " " " " " " | | 36. |
| 36. Kronen merkebla med redlig midte. Klasen ukirtlet | fruticans | |
| " " " " " " " " " " " | fruticulosa | |

Veronica longifolia L. Langbladet eerenpris. 60-120cm. Bladene 2-4 sammen. VI-VIII. FVP. 0-300m.

V. spicata L. Akseerenpris. VI-VIII. 3 underarter:

ssp. spicata: Bægertøndernes flade med korte kirtelhar. TLP. 0-1200m.

ssp. pallens (Host) Nyman: Bægertøndernes flader næsten hvidfiltede af forlængede har. VTP: Lessini, M. Baldo, Alpe Cozie. 0-1200m.

ssp. barrelieri (Schott) Murb.: Bægertønderne med glat flåde. FVT. 0-800m.

V. alpina L. Fjældørenpris. 5-15cm. Bladene spredt harede til næsten glatte, uden kirtlet. Kronen merkebla , 4-7mm bred. Kapslen elliptisk, 5-7 mm lang, som ung ofte med turkisfarvet anstrøg. VI-VIII. FVTLP. 1500-3000m.

- Veronica bellidioides L. Rosetærenpris, 10-20cm. Grundbladene 2-3cm, omvendt eegformede, teet og mest kirtlet hærede. Blomsterstilkene meget kortere end støttebladene. VI-VII. FVTLP. 1600-2700m.
- V. fruticans Jacq. Klippeærenpris, 5-15cm. Blomstrende skud med 3-6 par blade fra dette ar, mest kortere til kun lidt længere end stængelledene. Klase med 3-7(1-9) blomster. VI-VIII. FVTLP. 1000-2500m.
- V. fruticulosa L. Rosenærenpris, 10-20cm. Blomstrende skud med 8-12 par blade fra dette ar, mindst 2 x stængelledene. Klase med (5-)8-20 blomster. VI-VIII. FVTLP. 1000-2100m.
- V. serpyllifolia L. Glat ærenpris, V-X. FVTLP. 0-2500m. 2 underarter: ssp. serpyllifolia: Klase med 25-40(15-60) hvide til blegblå blomster. ssp. humifusa (Dickson) Syme: Klase med 5-15(-25) lyseblå til klart lilblå blomster. I bjærgene.
- V. acinifolia L. Stilkeærenpris, 3-10cm. Bladene eegformede, ikke eller svagt tandede. Planten m.m. kirteldunet overalt. Kronen blå, 2-3mm bred. III-V. FVTLP. 0-600m.
- V. praecox All. Tidlig ærenpris, 5-20cm. Kirteldunet. Frugtstilkene 24-8 mm, buetformet opstigende. Kapslen bredt elliptisk. Griflen længere end indbugtningen. III-VI. FVTLP. 0-600m.
- V. triphyllos L. Trefliget ærenpris, III-V. FVTLP. 0-1500m.
- V. arvensis L. Markærenpris, II-VI. FVTLP. 0-2000m.
- V. verna L. Vareærenpris, III-V. FVTLP. 0-2000m.
- V. dillenii Cr. Hedærenpris, 5-30cm. Som den foregående, men kraftigere. Kronen 4-5mm bred og merkeblå. III-IV. TLP. 300-1500m.
- V. agrestis L. Flerfarvet ærenpris, III-X. VTLP. 0-1500m.
- V. opaca Fries Mat ærenpris, III-X. VL. 0-1200m.
- V. polita Fries Blank ærenpris, III-X. FVTLP. 0-800m.
- V. persica Poiret Storkronet ærenpris, I-XII. FVTLP. 0-1800m.
- V. filiformis Sm. Træærenpris, III-VII. L.
- V. sublobata M.A.Fischer (M. hederifolia ssp. lucorum) Kratærenpris. Griflen 0,3-0,6(0,2-0,7)mm. Frugtstilkene mest 3-4 x beegeret. Blomsterstilkene ofte udstående haret ved siden af hårribben. III-V. FVTLP. 0-1000m.
- V. hederifolia L. Vedbendærenpris. Griflen 0,7-0,9(0,6-1,1)mm. Frugtstilkene mest 2-3 x beegeret. Blomsterstilkene oftest helt glatte ved siden af hårribben. I-V. FVTLP. 0-1800m.
- V. cymbalaria Bodard Hvid ærenpris. Bladene runde med 5-9 lapper, oftest med noget hjerteformet grund. Med alm. hår, undertiden blandet med kirtelhår. Kronen 6-10mm bred. Griflen 1-2mm. I-V. FVTLP. 0-800m.
- V. peregrina L. Vandærenpris, 5-20cm. Opret. Bladene 3-5 x så lange som brede, helrandede til svagt tandede. Kronen 2-3mm bred. IV-VI. FVTLP.
- V. prostrata L. Stenærenpris, 10-40cm. Ofte 5 bægerflige. Blomsterstilkene 1-3mm. Kronen 6-9mm bred, mest lyse- til himmelblå. III-V. VTLP.
- V. scutellata L. Smalbladet ærenpris, VI-IX. FVTLP. 0-1800m.

Veronica jacquini Baumg. Fjerærenpris. 25-50cm. Bladene 1(-2) x f jersnitdelte; de nedre eller evre kan dog være tandede. V-VI. F. 0-800m.

V. teucrium L. Bredbladet ærenpris. 30-100cm. Ofte med 5 beegerblade. Kronen 12-18mm bred, himmelblå. Griflen 5-6mm. V-VI. FVTLP. 0-1700m.

V. chamaedrys L. Tveskeegget eerenpris. IV-VI. FVTLP. 0-2200m.

V. montana L. Bjærenpris. V-VI. FVLP. 300-1500m.

V. scutellata L. Smalbladet eerenpris. VI-IX. FVTLP. 0-1800m.

V. urticifolia Jacq. Nældeærenpris. 30-60cm. Opret. Bladene trekantet-esgformede, skarpt savtakkede, 4-8x2-4cm. Blomsterne lyseblå eller lysere, ca. 7mm brede. Kapslen 2 x bægeret. Griflen ca. 5mm. VI-IX. FVTLP. 0-1800m.

V. allionii Vill. Glat leegeærenpris. 5-15cm. M.m. glat bortset fra den kruset-dunede klase. Bladene helrandede til fint rundtakkede. Kronen dyblå, 8-12mm bred. VII-VIII. P: Grajiske, Kottiske og Søalperne. 1500-2900m.

V. officinalis L. Leegeærenpris. V-VII. FVTLP. 0-2000m.

V. aphylla L. Sneerepris. 3-8cm. Klaserne med 2-5 6-8mm brede, blalilla blomster. Stilkene leengere end støttebladene. Bladene dunede, ofte bredt eegformede. VII-VIII. FVTLP. 1500-2800m.

V. anagallis-a. quatica L. Lancetbladet eerenpris. VI-X. FVTLP. 0-1000m.

V. catenata Pennell Vandærenpris. VI-X. V: Padova. 0-600m.

V. anagalloides Guss. Dyndærenpris. 10-40cm. Ligner anag.-aqu., men stenglerne svampede (hule hos a.q.), ofte radligt anløbne. Bladene smalt lancetformede. Blomsterstilkene ca. = støttebladet. VI-X. FV. 0-1000m.

V. beccabunga L. Tykbladet eerenpris. IV-IX. FVTLP. 0-2500m.

Melampyrum. Kohvede.

- | | |
|--|-------------|
| 1. Klasen alsidig; blomsterne vendt i 4 retninger | 2. |
| " ensidig; " " " i 1-2 retninger | 4. |
| 2. Støttebladene hjærtef ormede og f oldede langs midten | cristatum |
| " " ej " m.m. flade | 3. |
| 3. Øvre støtteblade redlilla. Kroneret lukket. Bægeret 12-18mm | arvense |
| " " " " abent. Bægeret 8-12mm | barbatum |
| 4. I det mindste de evre støtteblade lilla | 5. |
| Støttebladene granne | 7. |
| 5. Alle beegerharene ensartet rettede | nemorosum |
| De bageste beegerhar tilbagerettede, de forreste fremadrettede | 6. |
| 6. Beegerteenderne 4-6mm. Kronen ca. 20mm | velebiticum |
| " " 6-9mm. " 14-16mm | italicum |
| 7. Bægeret mindst 2/3 x den gyldengule, 6-10mm lange krone | silvaticum |
| " " knap 1/2 x den bleggule, 12-20mm lange krone | pratense |

Melampyrum cristatum L. Kantet kohvede. V-VII. FVTLP. 0-1000m.

M. arvense L. Agerkohvede. V-VIII. FVTLP. 0-1720m.

M. barbatum W. & K. Skjallerkohvede. 15-35cm. Skjalleragtig plante. Støttebladene dybt kamtandede med neesten børsteformede teender. Bægeret teet uldharet. Kronen 2-3cm. V-VII. FVT. 0-800m. 2 underarter:

ssp. barbatum: Beegerteenderne ca. = røret. Kronen 20-25mm, gul eller neesten hvidlig. ?

ssp. carstiense Ronn.: Bægertænderne 2 x reret. Kronen 25-30mm, ofte rødlig. FVT.

Melampyrum nemorosum L. Blatoppet kohvede. Beegeret 8-10mm. Kronen 15-20 mm. VI-VIII. L. 0-1000m.

M. velebiticum Borbas Fatandet kohvede. 20-40cm. Bladene lancetformede, kun de evre med 1-2 par nedre teender. Stettebladene helrandede eller med 1-3 par tænder på 1-3mm. VI-VIII. FVTL. 0-800m.

M. italicum (Beauverd) Soó Italiensk kohvede. 20-50cm. Stettebladene mere langtandede end hos foregående. V-VIII. VTLP. 0-1400m.

M. silvaticum L. Skovkohvede. VI-VIII. FVTLP. 800-2200m.

M. pratense L. Almindelig kohvede. VI-IX. FVTLP. 100-1800m.

Tozzia alpina L. Guldsvalg. 15-40cm. Grenet flerarig med skeellet steengelgrund. Bladene ægformede, siddende, 12-15mm, lidt kedede. Kronen 4-7mm, tragtformet med tolebet krave, gul, rødstribet indvendigt. VI-VII. FVTLP. 1200-2100m.

Euphrasia. Ojentrest.

- | | |
|---|--------------|
| 1. Kapslen randharet | 2. |
| " med glat eller ru rand | 11. |
| 2. Støttebladene 24-10 x sa lange som brede | marchesettii |
| 1-24 x | 3. |
| 3. Kronen 4-9mm | 4. |
| " 9-14mm | 8. |
| 4. Kronen 4-7mm | 5. |
| " 7-9mm | 7. |
| 5. Støttebladene med højst 5 par teender. Kapslen udragende | minima |
| " " 4-8 par teender. Kapslen næppe udragende af beeger. | 6. |
| 6. Støttebladene indtil 6mm, glatte eller rukantede | micrantha |
| " " 6-14mm, test harede | hirtella |
| 7. Støttebladene med 4-8 par spidse og brodspidsede teender | stricta |
| " " 3-4 " butte teender | pulchella |
| 8. Støttebladenes spids stumpvinklet (90-160°); teendernes spidser lig eller over 45° | picta |
| Støttebladenes spids spidsvinklet (under 90°); teendernes spidser under 45° | 9. |
| 9. Støttebladene bredest i nedre 1/3, med afrundet grund | rostkoviana |
| " " omkring midten, med kileformet grund | 10. |
| 10. Støttebladstænderne 14-24(3)mm. Kronen mest lilla. Underløben mindst 1½ x overløben | alpina |
| Støttebladstænderne 0,6-1,5(2)mm. Kronen hvid, overløben lil-laplettet, Underløben under 1½ x overløben | kernerii |
| 11. Støttebladene med 1 par teender. Bladene altid over 1cm | tricuspidata |
| " " 2-5 par teender, der ikke rerer hinanden | 12. |
| 12. Kronen 9-15mm | cuspidata |
| 4-9mm | 13. |

13. Kronen 8-9mm portae
 " 4-7 $\frac{1}{2}$ mm 14.
14. Støttebladstænderne 1-2 $\frac{1}{2}$ mm, Kapslen lig eller længere end det
 4-64mm lange beeger salisburgensis
 Støttebladstænderne 2-44mm. Kapslen lig eller kortere end det
 6-8mm lange beeger illyrica
- Euphrasia rostkoviana Hayne Kalkøjentrøst. 10-30cm. Blade og støtteblade
 langt kirtelharede. Kronen 8-12 $\frac{1}{2}$ mm; underløben hvid, overløben ofte lilla.
 V-X. FVTLP. 0-2400m.
- E. kerneri Wettst. Storblomstret øjentrøst. 10-50cm. Støttebladene med
 3-5 par tesnder, neesten altid glatte, fint ru, undertiden med siddende kir-
 tler. Underste blomst ved 8-12. bladfæste. V-XI. FVTLP. 0-1500m.
- E. picta Wimmer Broget ejentrest. 10-40cm. Støttebladene med 5-8 par teen-
 der, behårede som hos kerneri. Nederste blomst ved 2-6. bladfæste. Kronen
 74-10mm. VI-VIII. FVTLP. 1400-2200m.
- E. alpina Lam. Alpeøjentrøst. 10-20cm. Støttebladene rødeformede, sterre
 end løvbladene. Kronen 10-14mm; underløben bredere end hos de foregående.
 Nederste blomst ved 5-8.(3-10.) bladfæste. VI-X. TLP. 600-2000m.
- ⊙ E. marchesettii Wettst. Kilebladet ejentrest. 5-25cm. Bladene 24-5 x sa-
 lange som brede, med 2-3(4) par teender. Støttebladene mindre end bladene.
 Kronen 8-12mm, hvid med lilla overlebe. Vade enge. FV: Fra Monfalcone til
 Padovano. 0-100m.
- E. stricta B.Wolff Spids ejentrest. 10-40cm. Øvre støttebladets teender
 med tydelig brod. Planten mest stærkt lilla anleben. Grenene mest stift
 oprette. Nederste blomst ved 7-14. bladfæste. V-X. FVTLP. 0-1000m.
- E. hirtella Jordan Ladden ejentrest. 5-20cm. Især de avre støtteblade
 tætstillet taglagte. Øvre blade og nedre støtteblade rundagtige til æg-
 formede. Kronen hvid eller gullig. VII-IX. TLP. 1500-2200m.
- HE E. pulchella Kerner Tæt ejentrest. 5-15cm. Nær den foregående, men spin-
 klere og sjeeldent grenet. Blade og støtteblade glatte eller rukantede.
 VII-IX. FVT: Juliske alper til Dolomitterne. 1800-2500m.
- E. micrantha Rchb. Lyngøjentrøst. 5-25cm. Ofte stærkt lillaanleben. Gre-
 nene oprette. Steengelieddene 14-2 x bladene. Bladteenderne 4-imm. VI-IX.
 P: V.d'Aosta ?.
- E. minima Jacq. Liden ejentrest. 2-15cm. Kronen 4-7mm, hvid eller gul.
 Steengelieddene 1-4 x bladene. Nederste blomst ved 2-6. bladfæste. FVTLP.
- E. salisburgensis Funck Brun ejentrest. 5-20cm. Steengelieddene indtil 3
 x bladene, disse ofte stærkt lillaanløbne. Kronen hvid; underløben oftest
 ret lille. Nederste blomst ved 2-13. bladfæste. VI-IX. FVTLP. 600-1000m.
- ⊙ E. portae Wettst. Grusøjentrøst. 10-20cm. Steengelieddene 1-2 x bladene,
 disse oftest grønne. Underløben forholdsvis stor og hvid, overløben lilla.
 VII-IX. FVT. Fra Karniske Alper til Ortles. 600-2300m.
- E. illyrica Wettst. Krumtandet ejentrest. 5-15cm. Nederste blomst ved

9-15. steengelled. Kronen lilla. VII-IX. F: Prealpi Carnice. 100-1000m.

Euphrasia cuspidata Host Spidstandet ejentrest. 10-30cm. Blade og stetteblade ca. 5 x sa lange som brede, med 2(3)par teender paa indtil 5mm. Kronen hvid eller med lilla overleebe. VII-X. FVTL. 300-1000m.

▶ E. tricuspidata L. Smalbladet ejentrest. 10-30cm. Med 5-15 par grene. Blade og stetteblade mindst 10 x sa lange som brede. Kronen 10-15mm, hvid med svagt lilla overleebe. VII-IX. VTL. 300-1000m.

Odontites Redtop og Guldtop. Enarige arter.

1. Kronen rad og haret. Enarig rubra
gul 2.
2. Bladene 4-10mm brede og tandede lanceolata 2.
- " 1-4mm " , mest helrandede 3.
3. Steenglen udstaaende kirtelhåret viscosa 3.
- " med tiltrykte eller m.m. krusede almindelige har lutea

Odontites viscosa (L.) Clairv. Kleebrig guldtop. 20-50cm. Bladene 15-40x1-4mm. Besgeret 3mm. Kronen 5-6mm. VIII-IX. P: Fra V.Susa til Cuneese. 100-800m.

O. lutea (L.) Clairv. Punet guldtop. 20-50cm. Bladene 5-25x1-2mm. Beegeret 3-4mm. Kronen 5-8mm. Stettebladene 6-8mm. VIII-X. FVTLP. 0-800m.

O. lanceolata (Gaudin) Rchb. Bredbladet guldtop. 20-50cm. Bladene 15-45 x 4-10mm. Stettebladene 10-30mm. Beegeret kirtlet. Kronen 8-9mm. VI-VII.LP.

O. rubra (Baumg.) Opiz (O. verna) Rødtop. V-X. FVTLP. 0-1500m. 3 ssp.:
ssp. canescens (Rchb.) Pign.: Beegerharene 0,3-0,7mm. Stettebladene 13-16mm, mest leengere end blomsterne. Strandenge, FV.

ssp. rubra: Beegerharene 0,1-0,3mm. Stettebladene 10-13mm, mest leengere end blomsterne. V-VII. Tidlig redtop.

ssp. serotinus: Hestredtop. Beegerharene 0,1-0,3mm. Støttebladene 5-8mm, kortere end blomsterne VIII-X.

Bartsia alpina L. Sorttop. 8-30cm. Hoget skjalleragtig plante med sort-lilla blomster ig mørke- til sortgrene blade. Planten kirtelharet. Blade- ne ægformede. Kronen 15-20mm. VI-VIII. FVTLP. 1700-2600m.

Parentucellia latifolia (L.) Caruel Stenredtop. 3-25cm. Minder om en Redtop, men klasen alsidig. Bladene eegformede og dybt tandede. Kronen red, 8-10mm. III-VI. VLP. 0-1200m.

Bellardia trixago (L.) All. Rosenmund. 5-50cm. Vesk og blade som hos Skjaller. Kronen 20-25mm, hvid med lyst redlilla overleebe. IV-V. VP.

Pedicularis. Trolldurt.

1. Kronens overleebe afskåret eller afrundet, uden næb eller teender .. 2.
- " " med næb eller med 2 teender i spidsen 9.
2. Steengelles. Blomsterstilkene udgar fra rosetten acaulis 3.
- Blomsterne sidder paa en ofte bladet steengel 3.
3. Øvre steengelblade i krans paa 3-4 verticillata 4.
- Steengelbladene spredte 4.
4. Kronen helt bleggul 5.
- " red eller gul med rad spids 7.

5. Beegeret $\frac{1}{2}$ klevet paa undersiden, dets teender under 1mm *hacquetii* 6.
 " ikke klevet, teenderne leengere
 6. Steengler og blade dunede. Kronens overlæbes overside ladden *foliosa*
 " " " glatte. Overleebens overside m.m.glat *hoermanniana*
 7. Steenglen over 20cm. Bladene 10-18x2-3cm *recutita* 8.
 " under 20cm. " 4-11x1 cm
 8. Kronen gul med red spids. Bladafsnittene eegformede *oederi*
 " red. Bladafsnittene smalt lancetformede og spidse *rosea*
 9. Overleeben forleengt i et neeb 10.
 " med 2 teender i spidsen 19.
 10. Kronen gul 11.
 " red 14.
 11. Staenglen trindt håret, i det mindste forneden *tuberosa* 12.
 " med 2 harstriber
 12. Beegerteenderne helrandede. Stettebladsfligene m.m. helran. adscendens
 " rundtakkede. " tandede/indskarne 13.
 13. Stetteblade og beegerrer teet ladne *julica*
 " " " glatte *elongata*
 14. Kronreret 11-17mm, ca. 2 x besgeret, dette 11-15mm *gyroflexa*
 " 7-10mm, ca. lig besgeret, dette 7-10mm 15.
 15. Blomsterne tydeligt stilkede 16.
 " m.m. siddende 18.
 16. Kronens underlæbe randharet. *rostrato-capitata* 17.
 " glat
 17. Steenglen liggende til opstigende. Beegeret glat eller dunet kerner *kernei*
 " opret. Bægeret radligt laddent *aspleniifolia*
 18. Grundbladenes stilke glatte. 3-flere steengelblade *rostrato-spicata*
 " " " ladne. 0-2 steengelblade *cenisia*
 19. Kronen bleggul *comosa* 20.
 " red
 20. Bægeret toleebet. Kronoverleeben med en tand far spidsen .. *palustris*
 " ej " " helrandet far spidsen *silvatica*

Pedicularis acaulis Scop. Lav trolldurt. 5-12cm. Bladene 2 x delte, glatte med dunet stilk og skaft. Kronen 30-35mm, hvid med radligt skeer. IV-VI. FVTL. 400-1500m.

P. verticillata L. Kranstrolldurt. 5-20cm. Steenglen svagt 4-kantet med 4 harstriber. Stettebladene ofte lilla. Beegeret med korte, helrandede teender. V-VIII. FVTLP. 1500-2400m.

P. hacquetii Graf Kørveltrolldurt. 30-90cm. Grundbladene 3 x delte, 15-30 x 5-10cm, med trekantet omrids, dunede nedenunder. Akset ret teet. **Nedre** støtteblade leengere end blomsterne. VII-VIII. FV. 1200-2000m.

P. hoermanniana Maly Slovensk trolldurt. 30-90cm. Som den foregaende, men m.m. glat. VI-VIII. F: Juliske Alper. 1000-1800m.

P. foliosa L. Bladet trolldurt. 15-50cm. Hedre blade 10-20cm, med lancetformet omrids. Stettebladene leengere end blomsterne. Bægerribberne haredede. VII-VIII. TLP. 600-1800m.

p. recutita L. Brunrød trolldurt. 20-50cm. Steenglen glat og skinnende, ofte m.m. redlig. Planten glat med randharedede bægetænder. Kronen rødbrun

til blodred, 12-15mm. VI-VIII. FVTLP. 1200-2200m.

Pedicularis rosea Wulfen Rosentroidurt. 2-15cm. Staenglen glat forneden, noget randhåret og redlig foroven. Akset hovedformet. Beegeret uldharet. Kronen lysered og glat, 12-18mm. VII-VIII. 1900-2700m. 2 underarter:
ssp. rosea: Bladafsnittene trekantede med butte teender. Øvre stetteblade helrandede. FVTL.

ssp. allionii (Rchb.) E.Mayer: Bladafsnittene lancetformede med spidse tesnder. Øvre stetteblade mest klevede. P.

P. oederi Vahl Gylden troidurt. 4-15cm. Staenglen mest dunet. Bladene glatte. 0-få steengelblade. Stettebladene lådne. Beegeret uldharet. Kronen 12-20mm, mørkegul med mørkerød spids. VII-VIII. TLP. 1800-2500m.

P. tuberosa L. Knoldtroidurt. 10-25cm. Steenglen med 2 harstriber, m.m. ladden forneden. Beegeret 10-12mm, dunet til laddent, teenderne rundtakkede. Kronen 16-20mm. VI-VIII. FVTLP. 1400-2500m.

P. elongata A.Kerner Langakset troidurt. 15-35cm. Bladene glatte, skaft og stilk kan være dunede. Akset forleenget allerede i blomst. Beegeret glat med randharede teender. VI-VII. FVTL. 1500-2500m.

P. ascendens Schleicher. Opstigende troidurt. 15-30cm. Stettebladene mest glatte. Beegererret glat, teenderne oftest helrandede, ofte randharede. Kronen stragul. VI-VII. LP. 1500-2200m.

P. julica E.Mayer "Trelappet troidurt. 15-30cm. Øvre stetteblade trelappede. Bladafsnittene rundtakkede. Kapslen sa lang som beegeret. VI-VII. F: Juliske Alper. 1500-2200m.

P. gyroflexa Vill. Tuetroidurt. 10-35cm. Bladene 2 x delte og dunede, 7-10x1-1½cm. Stettebladene trelappede. Beegerteenderne fligede og bladagtige. Kronen lysered, 20-28mm. VI-VII. FVTLP. 1300-2200m.

P. rostrato-capitata Cr. Nøbtroidurt. 5-20cm. Steenglen med 1-2 harstriber. Bladene glatte, 2 x delte, ofte mørklilla anløbne. Hovedformet aks. Kronen 16-22mm.

P. kernerii P.Torre Tveskægget troidurt. 3-12cm. Steenglerne ofte liggende. Kronen 16-18mm. Ellers som foregående. VII-VIII. FVTLP. 2100-2800m.

P. asplenifolia Floerke Bregnetroidurt. 2-8cm. Steenglen redligt ladden foroven. Bladene glatte. Klasen med 2-5(8) blomster. Kronen 15-17mm. VI-VII. VTL.

P. cenisia Gaudin Fløjlstroidurt. 10-25cm. Steengler, stetteblade og beegre hvidulådne. Bladene halvglatte, 2 x delte. Kronen 21-23mm, overleeben merkeret. VI-VII. P: Fra V.Aosta og sydp. 700-2500m.

P. rostrato-spicata Cr. Kedfarvet troidurt. 15-45cm. Akset forleenget med spredte blomster. Stettebladene ladne. Baegeret 6-8mm, glat. Kronen 11-13 mm. VII-VIII. 1800-2500m. 2 underarter:

ssp. rostrato-spicata: Spinkel. Alle bæegerteender helrandede. FTL.

ssp. helvetica (Steininger) 0-Schwarz: Kraftig. Nedre blomsters beegerteender tydeligt tandede. P: Fra V.Aosta og sydp.

Pedicularis palustris L. Engtroldurt. V-IX. FVTLP. 0-1900m.

P. silvatica L. Mosetroldurt. V-VII. VLP. 200-1200m.

P. comosa L. Dusktroldurt. 20-50cm. Beegeret hindeagtigt, mørkåret og med stichårrede kanter; teenderne 1-1,5mm, bredere end lange, randhårede. Kronen 22-25mm. VI-VII. VLP. 1200-2400m.

Rhinanthus. Skjaller.

- | | |
|--|----------------|
| 1. Overlæbens tænder 0,5-1mm | 2 |
| " 1,3-2,5mm, 2-3 x så lange som brede | 3 |
| 2. Overleebens taender afrundede, ca. 0,5mm | minor |
| 1mm, tre- eller firkantede. L | antiquus |
| 3. Baeget læddent af 1-1,5mm lange hår | 4 |
| glat til dunet, højst langt kirtelrandhåret | 5 |
| 4. Overleeben svagt opadbejet | alectorolophus |
| steerkt | facchinii |
| 5. Nedre støttebladsteender brodspidsede, 5-8mm | 6 |
| Støttebladenes nedre tænder højst 5mm, ikke brodspidsede | 9 |
| 6. Beegerranden kirtelhåret. FV | pampaninii |
| glat | 7 |
| 7. Underleeben nedadbøjet, så sveelget er åbent | aristatus |
| fremadrettet; sveelget m.m. lukket | 8 |
| 8. Støttebladene meget længere end bægrene. TL | songeonii |
| " naeppe " " | ovifugus |
| 9. Baeget langt kirtelrandhåret | burnatii |
| " uden kirtelhår | 10. |
| 10. Støtteblade og bægre glatte eller ru | serotinus |
| " " dunede af hår på 0,1-0,2mm | 11. |
| 11. Kronens svælg åbent. V | helenae |
| " " lukket | 12. |
| 12. Staenglen sortstribet. Nedre støttebladstænder lange | mediterraneus |
| ej " . Støttebladstænderne m.m. lige lange | freyinii |

Rhinanthus minor L. Liden skjaller. V-IX. FVTLP. 0-1600m.

R. antiquus (Sterneck) Sch. & Th. Spidstandet skjaller. 5-15cm. Staenglen uden sorte striber, mest ugrenet. Støttebladene glatte, længere end bægeret, nedre teender 4-6mm, uden stak. Kronen ca. 15mm. VII-VIII. L: Fra Bergamo, til Bernina, Poschiavo. 1800-2500m.

R. aristatus Celak, Stakskjaller. 5-50cm. Steenglen sortstribet. Støttebladene lidt længere end bægeret. Kronen 15-18mm, kronreret brat bøjet. VI-IX. FVTLP. 500-2400m.

R. pampaninii Chab. Kirtelrandet skjaller. 20-80cm. ~~Nær~~ foregående. V-VII. FV: Prealpi Carniche og Bellunesi, fra Tagliamento til Passo di S. Boldo.

R. songeonii Chab. Langspidset skjaller. TL: Bressc. og Judikarien.

R. ovifugus Chab. Tveskægget skjaller. Steenglen sortstribet, med 2 hårstriber. Kronen ca. 20mm, reret lidt krummet. V-IX. LP. 800-2500m.

R. serotinus (Schonh.) Oborny (R. angustifolius) Stor skjaller. VI-IX. FVT

Rhinanthus mediterraneus (Sterneck) Adamovic Sydlig skjaller. 5-40cm. Støttebladene eegf ormet-trekantede, leengere end bægeret, nedre teender 5-8 mm, med stak. Kronen 18-20mm. VI-IX. P: Kottiske og Sealperne. 0-1800m.

R. burnatii (Chab.) So6 Randharet skjaller. 20-40cm. Steenglen uden sorte striber. Støttebladene som hos foregående. V-VI. FP. 0-1800m.

R. alectorolophus (Scop.) Pollich Haret skjaller. Støttebladene trekantet rudef ormede, ladne, mest leengere end besgeret, teenderne m.m. ens, uden stak. Kronen 18-20mm. V-IX. FVTLP. 0-2000m.

R. facchinii Chab. Som foregående, men kronreret stærkt og brat krummet. VII-IX. FVTLP: Karniske Alper, Cadore, Dolomitterne, Grigne. 1500-2400m.

R. freynii (Kerner) Fiori Filtet skjaller. Stænglen haret, uden sorte striber. Støttebladene rudeformet-trekantede, tiltrykt harede. Kronen ca. 20mm, reret svagt krummet. VI-VII. FVT. 500-1500m.

R. helenae Chab. VI-IX. V: Passo di S.Boldo ved Belluno. 300-1800m.

Lathraea squamaria L. Skeelrod. III-V. FVTLP. 0-1300m.

GLOBULARIACEAE

Globularia. Kugleblomst. Ret lave, flerarige planter med stedsegrenne, spatelformede blade. Sma, lyseblå blomster i 1-2cm brede hoveder med sveb- blade under sig.

1. Steenglen bladete punctata 2.
- " uden eller med 1-2 sma blade
2. Urteagtig plante med forveddet grund nudicaulis 3.
- Med forveddede, krybende steengler
3. Invertfald de sterre blade udrandede cordifolia
- Bladene mest spidse repens

Globularia punctata Lapeyr. Almindelig kugleblomst. 10-20cm. Nedre blade afrundede fortil, med punktformede kalkkirtler (lup!). Steengelbladene lancetformede og spidse. III-V. FVTLP. 0-1500m.

G. cordifolia L. Lav kugleblomst. 3-12cm. IV-VI. FVTLP. 200-2600m.

G. repens Lam. Smalbladet kugleblomst. 1-3cm. Bladene 8-14x1-24mm, folde- de. Kurvene 1-1,2cm brede. V-VI. P: Sealperne. 1000-2000m.

G. nudicaulis L. Langbladet kugleblomst. Grundbladene 6-12x1-2cm, m.m. oprette, omvendt lancet- til omvendt eegformede. Hovedet 15-30mm bredt. V-VI. VTLF. 400-2400m.

BIGNONIACEAE

Som Scrophulariaceae, men træer eller klatrende buske. Bladene modsatte. Freene bredvingede. Indferte og lidt forvildede arter.

Tecoma radicans (L.) Juss. Trompetblomst. 3-10m. Klatrende busk. Bladene fjersnitdelte med 9-13 lancet- til eegformede, savtakke, tilspidsede, smablade på 3-6cm. Endestillede 3-9-blomstrede kvaste med 5-9cm lange, orangeblomster med langt kronrer og 5 lapper. VI-IX. 0-600m. LP.

Paulownia tomentosa (Sprengel) Steudel Kejsertre. 1-15m. Træ eller busk. Bladene æg-hjærtef ormede, 12-30x10-25cm, mørkegrønne, gulf iltede nedenun-

der. Toppe af 4-5cm lange, lyslilla blomster. V-VI. FVTLP. 0-600m.

Catalpa bignonioides Walt. Trompetkrone. 3-10 m. Tree. Bladene 12-15cm, hjerteformede med lysere, dunet underside. Toppen aben. Blomsterne 4-5cm, hvide, svejelget med mange, sma, rede prikker. V-VI. VTL. 0-600m.

OROBANCHACEAE

Orobanche. Gyvelkvæler.

- | | |
|---|----------------|
| 1. Hver blomst med 1 støtteblad, 2 forblade og 2 bægerflige. Kronen
bla til lilla | 2. |
| Hver blomst med 1 støtteblade og 2 bægerflige | |
| 2. Steenglen 14-3mm tyk forneden
4-7mm | 4 |
| 3. Oftest ugrenet. Underlaebens teender spidse | nana |
| " grenet. " " butte | ramosa |
| 4. Stevknapperne teet harede | arenaria |
| " " m.m. glatte | purpurea |
| 5. Kronen bla, stærkt krum, med opsvulmet grund | cernua |
| " ikke ensfarvet bla | 6 |
| 6. Kronens ryglinje brat bøjet over overleebe eller neer grunden | 7 |
| " " jeevt krummet | 16 |
| 7. Kronens overleebe med merke kirtelhar | 8 |
| " " " lyse " | 9 |
| 8. Underlaeben ikke kirtelrandharet | reticulata |
| " kirtelrandharet | alba |
| 9. Kronen med hvid eller gullig grundf arve, 10-22mm | 10 |
| " " brun " brunlilla grundfarve, mest 20-35cm | 13. |
| 10. Overlæbens flige lige fremadrettede. Kronen mest 10-15mm | minor |
| " " m.m. opadbejede | 11. |
| 11. Kronen lidt opsvulmet ved grunden, tilsmalnet mod spidsen | hederæ |
| " ikke seerligt tilsmalnet mod spidsen | 12. |
| 12. Kronens største knæk nær grunden | amethystea |
| " " knæk nær spidsen | loricata |
| 13. Stevfanget gult eller rødligt. Pa Ærteblomstrede | 14 |
| " redlillat. Ikke pa Ærteblomstrede | 15 |
| 14. Kronen brun, gullig forneden | lutea |
| " brunlilla eller sortagtig, skinnende merkered indiv. | variegata |
| 15. Kronen ikke hvidlig ved grunden. Pa Snerre | caryophyllacea |
| " hvidlig ved grunden. Pa Kortleebe | teucrii |
| 16. Kronen skinnende merkered indvendigt | 17 |
| " ikke sadan | 18 |
| 17. Underlæbens midterlap 2 x sidelapperne. Stinkende | variegata |
| " lapper ca. ens. Med nellikelugt | gracilis |
| 18. Kronen med hvid eller bleg grundfarve og bredt udstaaende kron-
flige, 20-30mm. Pa dyrkede firteblomster | arenata |
| Kronen af en anden farve | 19 |
| 19. Stevfanget mest lillat eller redbrunt. Kronen hejst 20mm | 20 |
| gult | 21 |
| 20. Overlæbens flige lige fremstrakte | minor |
| " " udadbejede | amethystea |
| 21. Underleebe kirtelrandharet | 22 |
| " ikke kirtelrandharet | 25 |

22. Stevtradene rigeligt kirtelharede foroven rapum-genistae
 " glatte til svagt kirtlede foroven 23.
23. Akset tætblomstret alsatica
 " løstblomstret, ihvertfald fornedet 24.
24. Overlaebens flige fremadrettede lucorum
 " til sidst udstaende salviae
25. Kronen lidt opsvulmet ved grunden, tilsmalnet mod spidsen hederiae
 " ikke sesrligt tilsmalnet mod spidsen 26.
26. Akset løstblomstret, ihvertfald fornedet flava
 " tætblomstret elatior

Orobanche ramosa L. Grenet gyvelkvæler. 5-25cm. Mange blomster. Kronen 10-13(17)mm. FVTLP. V-VIII.

O. nana (Reuter) Noe Lidet gyvelkvæler. 5-15cm. Fa blomster. Kronen 11-15(-7)mm. T.

O. arenaria Borkh. Sandgyvelkvæler. 30-50cm. Kronen 20-25mm, blalilla, kirteldunet. Stevtradene m.m. glatte, udgar 6-7mm fra grunden. Pa Bynke. V-VII. TLP. 0-900m.

O. purpurea Jacq. Røllikegyvelkvæler. 15-60cm. Kronen 20-30mm, blalilla, kirteldunet. Ellers som foregaende. Pa Røllike og andre Kurvblomster. VI-VIII. TLP. 0-1400m.

O. cernua Loefl. Krum gyvelkvæler. 20-40cm. Kronen 12-20mm, ofte steerkt krummet. Stevdragerne m.m. glatte, udgår 4-6mm fra grunden. Stevfanget hvidligt. Pa Bynke og Solsikke. IV-VI. T: Merano. 0-1000m.

O. crenata Forsskål Bønnegyvelkvæler. 20-40cm. Kronen m.m. lillaaret. 0-verleeben hel og lidt tilbagebejet. Stevtradene harede, udgar 2-4mm fra grunden. IV-VII. VL. 0-1400m.

O. alba Stephan Timiangyvelkvæler. 20-25cm. Kronen 15-25mm, hvidlig, lil-laaret, redlig mod spidsen. Stevtradene udgar 1-3mm fra grunden, tætharede ihvertfald fornedet. Griflen steerkt mørkkirtlet. Læbeblomster. IV-VII. FVLP.

O. reticulata Wallr. Tidselgyvelkvæler. 30-80cm. Ligner den foregaende, men stevtradene m.m. glatte fornedet. V-VII. TLP. 500-1500m. 2 underarter: ssp. reticulata: Kronen kun gul ved grunden, ellers lillaaret. Overleeben tæet kirtelharet. Pa Tidsler og Dipsacaceae.

ssp. pallidiflora (W. & Gr.) Hay.: Kronen hvidliggul, svagt lilla mod spidsen, svagt kirtelharet. Pa Tidsler.

O. amethystea Thuill. Ametystgyvelkvæler. 20-40cm. Kronen 16-20(-25)mm, tæet dunet, hvid mod grunden og lilla mod spidsen. Overleeben dybt tvælap-pet. Stevtradene udgar 3-4mm over grunden. IV-VII. TP. 0-1000m.

O. loricata Rchb. Bittermælkgyvelkvæler. 10-40cm. Kronen 15-20mm, gullig-hvid med lillaaret overlaebe. Stevtradene udgar 3-5mm fra grunden, harede fornedet, glatte foroven. IV-VII. VTLF. 0-1000m. Kurvblomster/Gulerod.

O. minor Sm. Kløvergyvelkvæler. 10-50cm. Kronen 10-12(18)mm, gullighvid med rødlig eller lilla arer eller anstreg. Stevdragerne udgar 2-3mm fra grunden, harede fornedet, glatte foroven. Pa Ærteblomster. III-VII. FVTLP.

Orobanche hederæ Puby Vedbendgyvelkveeler. 30-60cm. Kronen 10-22mm, hvidlig og lillaaret med lillaanløben ryg. Stevdragerne udgar 3-4mm fra grunden, m.m. glatte. Pa Vebend. IV-VI. FVTLP. 0-800m.

O. caryophyllacea Sm. Sner re gyvelkvæler. 20-50cm. Kronen 20-32mm, mest gulligt til radligt brunlig med nellikeduft. Stevdragerne udgar 1-3mm fra grunden, kirtelhærede foroven. Pa Snerre og Mysike. IV-VII. FVTLP. 0-1500m.

O. teucrii Holandre Kortløbegyvelkvæler. 15-40cm. Kronen brunliglilla, 20-30mm, med m.m. lige ryg, dog krummet fortil. Stevtradene hærede, udgar 3-5mm fra grunden. VI-VIII. TLP. 200-1600m.

O. lutea Baumg. Gulbrun gyvelkveeler. 30-50cm. Kronen gullig eller bleget rødbrun, ofte lillaanleben, med liljekonvalduft. Stevtradene udgar 3-6mm fra grunden, hærede. Pa Ærteblomster. V-VII. FVTLP. 0-1600m.

O. elatior Sutton (O. major) Stor gyvelkveeler. 30-60cm. Kronen 18-25mm, først rosenred, senere redliggul; gul ved støvdragernes grund, der sidder 3-6mm fra kronens grund. Pa Knopurter m.m. V-VI. TP. 0-1000m.

O. alsatica Kirschleger Svovlrodsgyvelkvæler. 30-70cm. Kronen 12-22mm, gullig, brunlilla mod spidsen og pa arerne. Stevtradene udgar 3-5mm fra grunden, hærede. Pa Skærmbloomster. VI-VII. L: Grigne i V. Esino.

O. flava Mart. Gul gyvelkveeler. Kronen 15-22mm, gul med svagt redt skær, kirteldunet. Stevtradene hærede, udgar 5-6mm fra grunden. Griflen ofte udragende. Pa Hestehov, Følfod og Adenostyles. VII-VIII. FTL. 300-1800rn.

O. lucorum A. Braun Berberisgyvelkvæler. 15-50cm. Kronen 15-20mm, gul og kirteldunet. Stevtradene udgar 2-3mm over grunden. Griflen ikke udragende. Pa Berberis. VI-VIII. VTL. 300-1500m.

O. salviæ F.W. Schultz Salviegyvelkvæler. 10-40cm. Kronen 15-22mm, kirteldunet, gulbrun. Stevtradene udgar 3-4mm fra grunden, dunede. Griflen ikke udragende. Pa Salvia glutinosa og pratensis. VI-VIII. TLP. 300-1200m.

O. rapum-genistæ Thuill. Hej gyvelkveeler. 20-80cm. Steengelgrunden opsvulmet. Kronen 20-23(17-25)mm. Stevtradene dunede, udgar hejst 2mm fra grunden. IV-VII. VTLP. 0-1200m. 2 underarter: Pa Cytisus og Genista.

ssp. rapum-genistæ: Kronen bleggul til radlig; overleeben m.m. udelt, fremadrettet. Stettebladene hejst lidt leengere end kronen.

ssp. benthamii (Timb. Lagr.) Fourn.: Kronen gulred; overleeben tvedelt og m.m. opret. Stettebladene mindst $1\frac{1}{2}$ x kronen. LP.

O. gracilis Sm. Blodred gyvelkveeler. 20-50cm. Kronen 15-25mm, med kryd-dernellikeagtig lugt. Stevfanget gult med redlilla rand. Stevtradene udgar 0-2mm fra grunden, hærede forneden. Pa Ærteblomster. IV-VII. FVTLP.

O. variegata Wallr. Stinkende gyvelkveeler. 20-40cm. Kronen 15-18mm, merkt brunred. Stevtradene udgar 2-4mm fra grunden, fakirtlede foroven. Stevfanget gult. Pa Ærteblomstbuske. IV-VII. VP. 0-1200m.

LENTIBULARIACEÆ

Pinguicula alpina L. Fjældvibefedt. Kronen hvid med gulplettet svælg, 10-14mm lang, med en kort, kegleformet spore. VI-VII. FVTLP. 400-2400m.

Pinguicula leptoceras Rchb. Tyndsporet vibefedt. Kronen bla, 20-30mm med spore. Nedre beegerblade skilte til grunden. Kronens underlaebes flige ca. sa lange som brede, overlappende. VI-VII. FVTLP. 500-2500m.

P. vulgaris L. Alm. vibefedt. Kronen bla, 15-20mm. Nedre bagerblade 4 Sammenvoksede. Kronens underlaebes flige meget leengere end brede, ikke overlappende. V-VII. FVTLP. 400-2350m.

Utricularia. Blærerod.

1. Bladfligene uden berster. Sporen ca. sa lang som bred minor 2.
" med " " leengere end bred
2. Bladskuddene fritsvømmende, ensartede 3.
Med grenne vandskud og blege dyndskud 4.
3. Underlaeben neesten flad. Sporen kirtlet fortil og bagtil ... australis 4.
" med steerkt nedadrettet rand. Sporen kirtlet fortil vulgaris
4. Ingen bleerer pa de grenne skud. Bladfligene med 3-10 tandpar

Fa bleerer pa de grenne skud. Bladfligene med 2-3 tandpar intermedia ochroleuca

Utricularia minor L. Liden bleererod. VI-VIII. FVTLP. 0-1800m.

U. intermedia Hayne Storleebet bleererod. VI-VIII. VTL. 0-1000m.

U. ochroleuca Hartman Kortsporet bleererod. VI-VIII. T. 200-300m.

U. vulgaris L. Almindelig bleererod. VI-VIII. FVTLP. 0-1000m.

U. australis R.Br. Slank bleererod. VII-VIII. FVLP. 0-300m.

RUBIACEAE

1. Blomsterne i testte aks med taglagte støtteblade Cruoianella 2.
" ikke i aks
2. Blomsterne i hoveder med m.m. sammenvoksede svebblade Sherardia 3.
" ikke i hoveder med " "
3. Frugtstilken opsvulmet og dekker frugten. Sma enarige Valantia 4.
" ikke således opsvulmet. Frugten synlig
4. Kronen 5-tallig. Frugten en sort stenfrugt Rubia 5.
" 4-tallig. " ter
5. Kroneret leengere end kronfligene 6.
" kort 9.
6. Blomsterne i hoveder Asperula 7.
" stilkede
7. Kransene med 2-4 blade Asperula 8.
.. 6-9 "
8. Blomsterstilkene med forblade Asperula
" uden " Galium odoratum
9. Gule blomster i korte kvaste over de 4 blade Cruciata
Anderledes 10.
10. Blomsterstilkene med forblade Asperula purpurea
" uden " Galium

Sherardia arvensis L. Blåst jeerne. III-VII. FVTLP. 0-1900m.

Cruoianella angustifolia L. Smalbladet korsaks. 6-30cm. Enarig. Bladene 6-8 sammen, $\frac{1}{2}$ -1mm brede. Akset 2-8cm x 4-6mm, firkantet. De taglagte støt-

teblade 3-6x1mm. Sma, bleggule, langrerede kroner, der rager frem mellem stettebladene, 3-5mm. V-VII. P. 0-1400m.

Asperula. Mysike.

1. Kransene med 2-4 blade 2.
Nogle krans med 5-10 blade 5.
2. Steengelbladene bredt lancetformede, 3-6x1-24cm. taurina
" linjeformede, 1-2mm brede 3.
3. Kronreret 2-3 x fligene aristata
1-2 x 4.
4. 10-50cm. Hedre blade lancet- til linjeformede cynanchica
10-15(5-20)cm. Hedre blade aeg- til omvendt eegformede rupicola
5. Enårig. Kronen blå arvensis
Flerårig. Kronen ikke blå 6.
6. Blomsterne tretallige og hvide tinctoria
" firtallige, ikke hvide 7.
7. Kronreret 5-6mm, fligene 2-3mm hexaphylla
Kronen hjulformet, stort set uden kronrar purpurea

Asperula aristata L.f. ssp. oreophila (Briq.) Hayek Brodmysike. 10-60cm. Steengelieddene mest 2-3 x bladene. Kronen lysered, 5-8mm. V-VII. FVTLP.

A. rupicola Jordan Greesbladet mysike. Gren eller biadugget. Bladene med indrullet rand. Kronen 4-5mm lysered, finvortet udvendigt. VI-VIII. P: Sealperne på M.Mounier, Peira Blanca, Tinée-dalen, Grand Coyer. 2000-2300m.

A. cynanchica L. Bakkemysike. Liggende til opstigende. Blomsterne i halv-skeerm. Kronen lysered eller hvid, 24-34mm. VII-X. FVTLP. 0-1000m.

A. hexaphylla All. Rørmysike. 5-15cm. Bladene 6 i krans, 14-25x1-14mm, rukantede. Blomsterstandene langstilkede og hovedformede. Kronen redlilla, 5-6mm, fligene 2-3mm. VI-VIII. P: Kottiske og Sealperne. 500-2000m.

A. taurina L. Treribbet mysike. 20-40cm. Steengler og blade m.m. udstående hared. Kronen hvidlig, 6-8mm lang. Blomsterne omgivne af svøbblade. Kronen 10-14mm, hvid eller bleggul. IV-VI. FVTLP. 100-1700m.

A. tinctoria L. Farvemysike. 30-60cm. Nedre krans med 6, evre med 4 blade, disse m.m. treribbede, 25-40x1,2-3mm. Kronen hvid, 3-4mm. VI-VII. P.

A. arvensis L. Blåmærke. 5-30cm. Minder noget om en Blastjeerne, men blomsterne mørkere blå, i hoveder omgivne af 10-20 bladlignende, langt randharede svebblade. Kronen 4-6mm. IV-VI. FVTLP. 0-1500m.

A. purpurea (L.) Ehrend. ssp. purpurea Purpurmysike. 20-50cm. Steenglen firkantet. Bladene 7-10(6-11) sammen, 10-20x4-1mm, med indrullet rand. Planten snerreagtig med talrige brunlilla, 1-14mm brede blomster. VI-X. FVTLP. 0-1400m. (Blomsterne kan være gullige i stedet for brunlilla).

Galium. Snerre.

1. Enårig 2.
Flerårig 7.
2. Bladranden med tilbagerettede småtorne 3.
" " fremadrettede " 5.
3. Frugtstilken nedaabøjet. Bladoversiden glat tricornutum
" udstående-opret. Bladoversiden dunet 4.

4. Kronen hvid, 1,5-1,7mm bred. Frugten 3-5mm aparine
 grøngul, 0,8-1,3mm bred. Frugten 2-3mm spurium
5. Frugten 4-6mm, vortet. Bladene 2-5mm brede, glatte ovenpa verrucosum
 under 2mm, Bladene smallere 6.
6. Kvaststilkene 1-3 x de ret kraftige blomsterstilke parisiense
 3-7 x de trådfine blomsterstilke divaricatum
7. Bladene 3-strengede, i kranse på 4 8.
 1-strengede 9.
8. Mellemste blade bredt ægformede, 14-18x6-10mm rotundifolium
 " " lancetf ormede, 15-40x2-8mm boreale
9. Kronrøret længere end fligene. Frugten med kroghår odoratum
 kortere " " " uden " 10.
10. Delfrugterne kugleformede, stænglen ofte ru, bladene butte 11.
 ægformede 13.
11. Frugtstilkene ej udspærrede. Bladene m.m. linjeformede debile
 " " udspærrede. Bladene omvendt lancetf ormede 12.
12. Kronen 4-4,5mm bred. Steenglen tydeligt hvidkantet elongatum
 " 2-3,5mm " " ikke hvidkantet palustre
13. Kronen tragtformet med et veludviklet kronrør på 0,5-1mm glaucum
 " hjul- eller skålformet, stort set uden kronrer 14.
14. Stænglen fintornet ru 15.
 ikke ru 19.
15. Kronen skålformet, hvid. Bladoversiden skinnende uliginosum
 " hjulformet. Bladoversiden mat 16.
16. Kronfligenes bred 1/2-2/3 x kronfligene 17.
 1/10-1/2 x " 18.
17. Toppens nedre grene forlængede. Kronen ofte gul obliquum
 " " korte. Kronen brunlilla rubrum
18. Under 20 cm. Blomsterstanden halvskærmagtig carmineum
 Over 20cm. " eegformet centurionae
19. Steengelgrunden over 1mm bred. Stænglen ofte over 30cm 20.
 trådformet, næppe over 1mm tyk. Ofte under 30cm 29.
20. Stænglen m.m. trind forneden 21.
 " tydeligt firkantet hele vejen 24.
21. Kronen gul verum
 hvid 22.
22. Stænglen trind hele vejen. Kronfligene spidse silvaticum
 " firkantet foroven. " brodspidsede 23.
23. Planten ikke blådugget. Bladene jævnt tilspidsede laevigatum
 " blådugget. Bladene ret brat tilspidsede schultesii
24. Bladene lancet- til linje-lancetformede, 3-8 x sa lange som brede 25.
 " linjeformede, 8-30 x sa lange som brede 26.
25. Kronen 2-3mm brede, blomsterstilkene mindst lige sa lange ... mollugo
 " 3-5mm " " ofte kortere album
26. Bladene 10-65mm 27.
 " 5-11mm 28.
27. Bladene 40-65x3-5mm aristatum
 " 10-30x1-2mm lucidum
28. Bladranden og steengelgrunden finvortet-ru corrudifolium
 " " " jævne montis-arerae

29. Bladenes midterribbe utydelig; ofte uden klar spids; skinnende ...	30.
tydelig; ofte hårede eller rukantede	33.
30. Nedre blade ægformede, evre linje lancetformet	margaritaceum
Ovre og nedre blade ens lancet- eller omvendt lancetformede	31.
31. Sterste blade under 1mm brede	baldense
" " over 1mm "	32.
32. Kronen 2,5-3mm bred. Frugtstilkene udspærrede	tendae
3,5-5mm " " oprette	norium
33. Steenglerne med forveddet grund, mest oprette	28.
" urteagtig " , liggende til opstigende	34.
34. Kronen hvid eller gullig med spidse flige	35.
redlilla, lyserød eller gullig, med brodspidsede flige	16.
35. Frugtstilkene nedadbejede	megalospermum
" rette	36.
36. Bladranden med fremadrettede teender	pseudohelveticum
" udstående, tilbagerettede teender eller jævne	37.
37. Den klare bladspids 0,5-0,9mm	pusillum
" " " 0,2-0,5mm	38.
38. Steengelieddene 1-2 x bladene	anisophyllum
" " " "	"
2-4 x "	pumilum

G. boreale L. Trenerve snerre. V-VIII. FVTLP. 600-1600m.

G. odoratum (L.) Scop. Skovmærke. V-VII. FVTLP. 500-1600m.

G. uliginosum L. Sumpsnerre. V-VII. TLP. 200-2100m.

G. debile Desv. Spinkel snerre. 20-60cm. Bladene 4-6 sammen, uden klar spids, 15-25x0,8-2mm, ofte omrullede. Frugten tydeligt knudret. V-VII. FV.

G. palustre L. Kær-snerre. Bladene 6-15x1-3mm. V-VII. FVTLP. 0-1600m.

G. elongatum Presl Vandsnerre. Bladene 20-30(15-50)x3-6(2-8)mm. FVTLP.

G. verum L. Gul snerre. VI-IX. FVTLP. 0-1700m. 2 underarter:
ssp. *verum*: Kronen mørkegul, lugtende. Bladene 15-30(35)x $\frac{1}{2}$ -1(2)mm, omrullede indtil midterribben. Kvastene længere end steengelieddene.

ssp. *wirtgenii* (F.W.Schultz) Oborny: Kronen citrongul. Bladene 25-40x1-3mm, kun lidt omrullede. Kvastene mest kortere end steengelieddene.

G. mollugo L. Smalbladet snerre. VI-VIII. FVTLP. 0-1000m.

G. album Miller Hvid snerre. V-IX. FVTLP. 0-2000m.

G. corrudifolium Vill. Rasesnerre. 20-40cm. Opret. Bladene 5-11 x ft-1mm, leederagtige; randen omrullet, stærkt ru. Blomsterstanden aflang, teet. Kronen 3-34mm bred, fledefarvet, hvid eller gullig, V-VIII. P.0-800m.

♂ *G. montis-arerae* Merxm. & Ehrend. Slangesnerre. 15-25cm. Bladene 5-9x1-1 $\frac{1}{2}$ mm, lidt kedede. Blomsterstanden teet og valsf ormet, fagret. Kronen 3-34mm, bleggul. VII-VIII. L: Pizzo Arera, Presolana, Pizzo Camino. 2000m.

G. lucidum All. Sylsnerre. 30-70cm. Bladene 10-30x1-2mm, med klar brodspids. Randen lidt omrullet, ru. Blomsterstanden aflang eller eegformet, teet. Kronen 3-5mm bred, mest hvid. V-IX. FVTLP. 0-1800m.

Galium glaucum L. Blagran snerre. 40-80cm. Planten blågrøn. Steenglen opret, svagt firkantet. Bladene 8-10(6-11) sammen, 20-40x $\frac{3}{4}$ -2mm. Kronen hvid, 4-6mm bred. Steenglen ofte haret forneden. V-VII. FVTLP. 100-1200m.

G. aristatum L. Staksnerre. 50-80cm. Uden udlebere. Ikke blagrent anløbent. Kronfligene brodspidsede. Bladene lidt krummede, bredest under midten. Kronen 2-3mm bred. VI-VIII. FVTLP. 0-1600m.

G. laevigatum L. Dugsnerre, 70-110cm. Med udlebere. Planten gren. Bladene 40-75x3-4(11)mm, bredest midtpå. Kronen 24-34mm bred. VI-VIII. FVTLP.

G. silvaticum L. Skovsnerre. 50-100cm. Bladene 26-40x3-10mm, blagrenne nedenunder, bredest omkring midten. Kronen skalformet, 2-3mm bred, ofte nikkende i knop. Ingen udlebere. VI-IX. FVTLP. 0-1100m.

G. obliquum Vill. Aben snerre. 20-40cm. Ofte uden udlebere. Bladene 7-10 sammen, mest 9-20x1-2mm. Blomsterstanden æg- til kegleformet, med forlængede sidegrene. VI-VIII. P: V.Aosta og sydpa. 1000-2000m.

G. rubrum L. Rad snerre. 20-50cm. Med udlebere. Bladene 7-8 sammen, 15-23x1 $\frac{1}{4}$ -2 $\frac{3}{4}$ mm. Blomsterstanden æg- til omvendt eegformet. VI-VIII. FVTLP.

G. centrionae Cariot Rad parksnerre. 25-50cm. ~~Heer~~ foregående, men mest uden udstående hår. Kronen radlilla eller lysere, undertiden hvidlig, med kort brod. VI-VIII. FVTLP. 600-2000m. (Galium pumilum x rubrum).

G. carmineum Beauv. Karminsnerre. 10-15cm. ~~Heer~~ G. rubrum, tit uden udstående steengelhar. Bladene bredere. Blomsterstanden mere halvskærmagtig. Kronen redlig. VII-VIII. TLP. 1500-2200m. (G. anisophyllum x rubrum).

G. pumilum Murray Parksnerre. 15-30cm. Bladene 8-11 x sa lange som brede, ofte lidt krummede. Blomsterstanden ofte 2 x sa lang som bred. FVTLP.

G. pusillum L. Dværgsnerre. 4-8(12)cm. Mellemsste steengelled af bladenes længde; disse 4-8x0,3-0,9mm, leederagtige. VII-VIII. P: Hordsiden af Sealperne. 1000-2000m.

G. anisophyllum Vill. Alpesnerre. 7-15(25)cm. Bladene 6-12 x sa lange som brede, 7-16x1-2mm, bredest 1/3-1/5 fra spidsen og her brat tilsmalnet. Steenglerne mest med 1-3 kvaste. VII-VIII. FVTLP. 1500-2600m.

G. pseudohelveticum Ehrend. Ursnerre. 8-12cm. ~~Heer~~ foregående, men bladene 5-6 $\frac{1}{2}$ x sa lange som brede, 7-11x1-2mm. VII-VIII. P: V.di Susa og Sealperne. 1000-2800m. Kalkklipper og -urør.

G. megalospermum All. Storfreet snerre. 8-15cm. Steenglerne liggende. Bladene 3ft-5 x sa lange som brede, 4-11x1-2mm, omvendt lancetformede. Frugten 2-24mm. VII-VIII. VTL. 2000-3100m.

G. tendae Rchb. Tuesnerre. 7-15cm. Teet tueformet, udleberne meget korte. Bladene 6-10x1-14mm. Blomsterstanden ægformet-aflang. VII-VIII. P: Kottiske Alper og Søalperne. 1600-3000m.

G. margaritaceum Kerner Kornet snerre. 4-8cm. Øvre blade 3 $\frac{1}{2}$ -5x0,8-1,3mm. Blomsterstanden pyramideformet. Blomsterstilkene tynde og oprette. VII-VIII. FVT. 600-2200m.

ig. baldense Sprengel Pyramidesnerre. 4-7cm. Bladene 5-7x0,5-0,8mm. Blom-

sterstanden smalt pyramideformet og lidt spids; stilkene tynde og oprette. VTL. 1500-2200m.

Galium noricum Ehrend. 4-14cm. Bladene 5-9x1,1-1,5mm. Kronen $3\frac{1}{2}$ -5mm bred. Ellers som foregaaende. VII-VIII. F: Juliske Alper. 1900-2500m.

G. spurium L. Hersnerre. Ligner Burresnerre. Frugten tætbørstet eller glat. Bladene 20-35x2 $\frac{1}{2}$ -4mm. Steenglen mest glat mellem småtornene. FVTLP.

G. aparine L. Burresnerre. III-IX. FVTLP. 0-1700m.

G. tricornutum Dandy Vortesnerre. 10-50cm. Kvastene kortere end bladene. Frugten 3-5mm, fint spidsvortet. IV-VI. FVTLP. 0-1000m.

G. verrucosum Hudson Rynket snerre. 10-50cm. Kvastene 3-blomstrede, kortere end bladene, nedbejede efter blomstringen. Kronen grenlighvid til hvid. I-V. LP. 0-800m.

G. parisiense L. Marksnerre. 10-25cm. Bladene 5-7 sammen, 3-12x0,8-3mm, med kort brod. Kronen $\frac{1}{2}$ -1mm bred, grenlig indvendigt, redlig udvendigt. IV-VI. FVTLP. 0-1700m.

G. divaricatum Pourret Udspeerret snerre. 5-30cm. Opret og spinkel. Bladene 4-10x0,3-1,5mm, 6-8 sammen. Blomsterstilkene 4-24mm, noget nedbejede efter blomstringen. Kronen $\frac{1}{2}$ -1mm bred, gulligred. IV-VI. PP. 0-1700m.

G. rotundifolium L. Rundbladet snerre. 10-20cm. Mest ret glat. Bladene eegformede til rundagtige. Endestillet, ret fåblomstret og aben halvskeerm. Kronen 3-34mm bred, hvid. V-VII. LP. 500-1700m.

Cruciata laevipes Opiz Alm. korsblad. 15-50cm. Flerarig. Steenglen med mange, 0,7-1 $\frac{1}{2}$ mm lange, udstående har. Blomsterstilkene mest hårede. Kvastene med 2 forblade. IV-VII. FVTLP. 0-1500m.

C. glabra (L.) Ehrend. Glat korsblad. 10-30cm. Flerarig. Steenglen glat eller med 0,2-0,5mm lange har. Blomsterstilkene glatte. Kvastene uden forblade. IV-VII. FVTLP. 0-2100m.

C. pedemontana (All.) Ehrend. Enarigt korsblad. 10-35cm. Enarig. Steenglen ru. Bladene 4-10mm lange, 1-ribbede (de 2 andre arter 3-ribbede). Kvastene uden forblade. Kronen $\frac{1}{2}$ -1mm bred. IV-VI. VTL. 250-1900m.

Valantia. Hornsnerre. Sma enarige planter med 4-bladede kranse. Blomsterne i korte, 3-blomstrede kvaste med 2 han- og 1 tvekkent blomst. Frugtstilkene nedbøjet, udvidet og tornet, omslutter frugten.

V. muralis L. Glat hornsnerre. 2-6(15)cm. Bladene ægformede, 24-6mm. Steengler og blade glatte. Frugtstilkene med et rygstillet horn. Stilk og horn med nogle krogbørster. III-VI. VP. 0-1000m.

*V. hispida L. Ru hornsnerre. 2-5(10)cm. Staenglen stivharet. Frugtstilkene uden horn, men med mange børster. III-VI. P. 0-500m.

Rubia. Krap. Grove, flerarige snerrer, noget klatrende med modhager på blade og ofte ogsa på steenglerne.

R. tinctorum L. Farvekrap. 30-100cm. Bladene 4-6 sammen, løvfældende, 3-ribbede, lysegrønne. Kronen bleggul. Stavknapperne 4mm, 5-6 x sa lange som brede. IV-VI. VLP. 0-1000m. Forvildet fra tidligere dyrkning.

Rubia peregrina L. Vild krap. 30-120cm. Bladene 4-8 sammen, stedsegrenne, 1-ribbede, mørkegrønne og læderagtige. Kronen gulgrøn, 4-6mm bred. Stevknapperne 0,2-0,3mm, højst 2 x så lange som brede. IV-VI. FVL. 0-1000m.

PLANTAGINACEAE

Plantago. Vejbred.

- | | |
|---|--------------------------------------|
| 1. Bladene modsatte | 2. |
| " i roset | 3. |
| 2. Flerarig. Steenglerne forveddede | sempervirens |
| Enårig. Steenglerne urteagtige | arenaria |
| 3. Bladene ægformet-elliptiske | 4. |
| " linje- til lancetformede | 6. |
| 4. Stevdragerne 8-10mm udragende. Stavknapperne hvide/lyslilla | ... media |
| " 2.4mm | " |
| 5. Akset mellembudt foruden. Stetteblade under $\frac{1}{2}$ x beegeret | ... cornuti |
| " ej | " Stettebladene over 4 x beegeret |
| 6. Bladene fjersnitdelte eller tandede | ... coronopus |
| " helrandede eller svagt tandede | 7. |
| 7. Bladene kadede og trinde | ... crassifolia |
| " ikke kadede | 8. |
| 8. Bladene stive, linjeformede og kølede | ... holosteam |
| " ikke stive eller kelede | 9. |
| 9. Skafte tydeligt furet hele vejen | 10. |
| " højst utydeligt furet foroven | 11. |
| 10. Skafte mest 5-furet. Bladene harede under blomstringen | lanceolata |
| " " 6-8-furet. Bladene glatte under blomstringen | altissima |
| 11. Akset 4-8cm. Gamle bladskeder blivende. Bladbredden 1-2mm | serpentina |
| " 1-3cm. | " visner snart |
| 12. 3 utydelige bladribber. Bladene 2-6mm brede | ... alpina |
| 13. 3-7 tydelige bladribber. Bladene 5-15mm brede | 13. |
| 13. Hvide stevknapper. Lancetformede stetteblade | ... argentea |
| Gulbrune stevknapper. Rundagtige til nyreformede stetteblade | 14. |
| 14. Bladene ladne på begge sider. Stevknapperne 3-34mm | ... fuscens |
| " glatte eller dunede i randen. Stavknapperne $1\frac{1}{2}$ - $2\frac{1}{2}$ mm | atrata |

Plantago major L. Glat vejbred. V-IX. FVTLP. 0-1500m. 2 underarter:

ssp. major: Kapslen med 6-10 frø. Bladene tykke og merkegrenne.

ssp. intermedia (DC.) Arc: Kapslen med 14-34 frø. Bladene mest tynde og gulgrønne.

P. cornuti Gouan Vortet vejbred. 30-80cm. Bladene 11-15x5-8cm, med kileformet grund og en stilk på 12-20cm. Stettebladene 1/3-1/2 x beegeret (2/3-3/4 hos major). Bladene oprette. VII-IX. Strandenge. VII-IX. FV.

P. coronopus L. Fliget vejbred. IV-VIII. FVLP. 0-800m.

P. crassifolia Forsskal Tykbladet vejbred. 8-15cm. Flerarig. Bladene 5-20cm, 3-5mm tykke. Akset 2-5cm. Strandenge. V-VI. FV.

P. serpentina All. Slangvejbred. 8-35cm. Minder meget om Strandvejbred. Terre bjeergenge og vejkanter. IV-IX. TLP. 600-2100m.

- Plantago alpina L. Alpevejbred. 5-12cm. De nederste blade trekantede. De evre blades sideribber nærmere randen end midterribben. VII-VIII. TLP.
- P. holosteum Scop. Kalet vejbred. 10-30cm. Roden forveddet, ofte med flere rosetter. Hedre blade korte og nedbejdede, evre m.m. oprette, 1-14mm brede. Akset 3-8cm x 3-4mm. V-VI. FVTL. 0-1300m.
- P. media L. Dunet vejbred. V-VIII. FVTLP. 0-2000m.
- P. atrata Hoppe Bjærgvejbred. 5-10cm. Bladene smalt lancetformede, 25-50 x 7-10mm, 3-5-strengede, m.m. skinnende. Akset brunt og eegformet, 1-2x1cm. VI-VII. P: Kottiske Alper og Sealperne. 1500-2400m.
- P. fuscens Jordan Sodbrun vejbred. 15-40cm. Nær foregående, men bladene 5-7-strengede, 10-30cm x 8-14mm. VI-VII. FVTLP. 1000-2500m.
- P. lanceolata L. Lancetvejbred. Stattebladene 4-5mm. V-VIII. FVTLP.
- P. altissima L. Hej vejbred. 40-100cm. Ligner den foregående, men jordstænglen lang og vandret. Bladene 12-20x2-34cm. Stattebladene 6-7mm. Bladene ofte udtrukne i en 2-3mm lang spids. Fugtige enge. V-X. FVTLP. 0-400m.
- P. argentea Chaix Sølvvejbred. 20-50cm. Bladene 10-30x4-14cm, m.m. tæt tiltrykt sølvhårede. Akset eegformet, 1-14x4cm. VI-VIII. FVT. 300-2000m.
- P. arenaria W. & K. (P. indica) Grenet vejbred. 5-35cm. Opret, ofte med opstigende grene. Bladene linjeformede, ikke kedede. Aksene ægformede, 1-1½ cm. V-VII. FV. 0-500m.
- P. sempervirens Cr. (P. cynops) Spergelvejbred. 10-30cm. De visne blade ofte blivende. Bladgrunden udvidet og noget omfattende. Ellers som foregående. IV-VII. LP. 0-1200m.

Littorella uniflora (L.) Asch. Strandbo. V-VII. VLP. 0-1000m.

CAPRIFOLIACEAE

Sambucus ebulus L. Sommerhyld. En staupe på 80-150cm. Fodflige til stede. Merklilla stevknapper. V-VII. FVTLP. 0-1300m.

S. nigra 1. Almindelig hyld. IV-VI. FVTLP. 0-1400m.

S. racemosa L. Druedyld. V-VII. FVTLP. 900-2000m.

Viburnum lantan L. Pibekvalkved. 1-3m. Kviste og blade stjerneformede af brunlige har. Bladene m.m. ægformede, 4-14x3-9cm, spidse og med let hjerteformet grund, savtakkede, med rynket overside. Ingen førstørrede blomster i halvskærmen. IV-V. FVTLP. 0-1000m.

V. opulus L. Valkved. V-VI. FVTLP. 0-1100m.

Linnaea borealis L. Mosklokke. VII-VIII. TLP. 1200-2100m.

Symphoricarpos albus (L.) S.F.Blake Snebær. VI-IX. Pyrket og forvildet.

Lonicera, Gedeblad og Vedvindel.

- | | |
|--|----|
| 1. Oprette buske | 2. |
| Slyngplanter | 5. |
| 2. Blomsterparrenes frugtknuder og beer helt sammenvoksede | 3. |
| " " " " adskilte | 4. |

3. Kronen gullighvid. Beerret blasort caerulea
 " rødligbrun. " redt alpigena
 4. Bladene blødhårede på begge sider. Beerret redt xylosteum
 Bladoversiden glat. Beerret sort nigra
 5. Blomsterne parvise på fælles stilke fra bladhjernerne japonica
 " i hoveder eller kranser 6.
 6. Øverste bladpar under blomsterne ikke sammenvokset periclymenum
 " " " indbyrdes sammenvokset 7.
 7. Blomsterne sidder lige over det øverste bladpar caprifolium
 " i stilkede hoveder etrusca

Lonicera caerulea L. Blåt gedeblad. 4-14m. Bladene mest 3-5x14-2cm, stilken ofte 2-5mm. Bladene m.m. glatte, blagrenne ovenpå, lysere nedenunder. VI-VII. FVTLP. 1200-2000m.

L. alpigena L. Fjældgedeblad. 1-3m. Bladene 4-11x2-54cm, spidse til langt tilspidsede. Stilken mest 24-34cm. V-VI. FVTLP. 800-2100m.

L. nigra L. Sort gedeblad. 4-14m. Bladene 4-7x14-3cm, stilken 2-4mm. Kronen hvid med bleggrødt skær. V-VI. FVTLP. 800-1800m.

L. xylosteum L. Dunet gedeblad. V-VII. FVTLP. 100-1600m.

L. japonica Thunb. Stuevedvind. Kvistene hårede. Blomsterne i par på 1-1cm lange stilke. Kronen 3-5cm, kirteldunet, hvid og lillaanleben. Beerret sort. V-IX. Dyrket og forvildet i V LP. 0-600m.

L. caprifolium L. Havevedvind. 2-4m. Bladene merkegrenne ovenpå, blågrønne nedenunder, de øverste par sammenvoksede. V-VII. FVTLP. 0-1200m.

L. etrusca Santi Stilket vedvind. Bladene ikke merkegrenne, kun det øverste par sammenvokset. V-VI. FVP. 0-1100m.

L. periclymenum L. Alm. vedvind. V-VI. LP. 500-1400m.

ADOXACEAE

Adoxa moschatellina L. Desmerurt. III-V. FVTLP. 100-1700m.

VALERIANACEAE

Valerianella. Vårsalat.

1. Alle stetteblade bredt lancetf ormede, eeg- eller hjertef ormede, spidse, bredt hindekantede og oftest langt randhårede 2.
 I det mindste de nedre stetteblade m.m. aflange og butte, svagt til ikke hindekantede og højst svagt randhårede 3.
2. Frugten med en neesten helt delt krone af frugtens længde discoidea
 " " ca. halvt delt krone af frugtens længde coronata
3. Frugten med 1-3 kraftige horn i spidsen echinata
 " anderledes 4.
4. Frugten med et 6-tandet bæger eriocarpa
 Bægeret reduceret til en enkelt tand 5.
5. Frugten uden tydelig tand. Blomsterne blegblå 6.
 " med " " hvide til lysere 7.
6. Frugten med en tydelig længdefure carinata
 " uden leengdefure locusta
7. Bægertanden af frugtens længde, skevt kraveformet muricata
 " kortere end frugten 8.

8. Blomsterne lyserede. Frugten vindruekærneformet *dentata*
 " hvide. Frugten æg-kugleformet *rimosa*
Valerianella coronata (L.) DC. Kronvårsalat. 10-30cm. Bladene ofte flige-
 de eller groft tandede. Blomsterne lyst redlilla. Frugten stivhåret med
 netaret bøger. Kvasten ofte 2 x gaffeldelt. IV-VI. VTLP. 0-1200m.
V. discoidea (L.) Loisel. Pindsvinevårsalat. 10-30cm. Ligner foregående,
 flen ofte med 3-4 par modsatstillede hovedstilke. Frugtens krone med 6-12
 uregelmæssige og oftest hagekrummede teender. V-VI. P. 0-1100m.
V. eriocarpa Desv. Uldfrugtet varsalat. 10-30cm. Stettebladene linjefor-
 mede, spidse og randharede, i frugt oprette og overragende frugterne. Lyse-
 rede blomster. Frugten ofte stivhåret. IV-V. V. 0-800m.
V. muricata (Stev.) Baxter Skeevkravet vårsalat. 10-30cm. Ligner foregåen-
 de undtagen på frugtens krave. IV-V. T. 0-600m.
V. rimosa Bastard Opbleest varsalat. 10-40cm. Blomsterstanden flere gange
 gaffeldelt. Frugten med en svag fure. IV-VI. FVTLP. 0-1100m.
V. dentata (L.) Pollich Tandet vårsalat. V-VII. FVTLP. 0-1750m.
V. locusta (L.) Laterrade Tandfri vårsalat. IV-V. FVTLP. 0-1400m.
V. carinata Loisel. Kalet vårsalat. 10-35cm. Frugtens tværsnit næsten kva-
 dratisk bortset fra furen. IV-VI. VIP. 0-1000m.
V. echinata (L.) Lam. Hornet varsalat. 5-20cm. Nedre enlige frugter 8-10
 mm, med 1 horn i spidsen; evre 3-6mm, smalle og 3-hornede. IV-VI. VLP.
Valeriana. Baldrian.
1. Stængelbladene udelte, eller de evre 3-delte 2.
 " uligefinnede med 5-mange afsnit 8.
 2. 1-2 par stængelblade 3.
 Mange par stængelblade 5.
 3. Mange, pudedannende grundblade. Kronen dybt lysered *saliunca*
 4-8 grundblade. Kronen hvid eller gullig 4.
 4. Blomsterstanden klaseagtig. Kronen gullig *celtica*
 " halvskærmagtig. Kronen hvid *saxatilis*
 5. Klaseagtig, forlenget blomsterstand. Brunlig/grenlig krone *elongata*
 Teet, ofte hovedformet " Kronen hvid eller redlig 6.
 6. Alle blade m.m. ens, omvendt æg-spatelformede, ca. 1cm *supina*
 De nedre blade større end de evre, 6-9cm med stilken 7.
 7. Grundbladene med hjørteformet grund. Øvre blade mest 3-delte *tripteris*
 " uden " " " stængelblade udelte *montana* 9.
 8. Grundbladene udelte 9.
 " fjersnitdelte 10.
 9. Blomsterne tvebo, i ret åben stand. Sumpplante *dioica*
 " yvekønnede, i tæt " Engplante *tuberosa*
 10. Mellemste stængelblades endesmåblad tydeligt bredere end de 2-9
 par tydeligt tandede sidesmåblade. Med udlebere 11.
 Mellemste stængelblades endesmåblade ikke eller lidet bredere
 end de (4-)6-15 par tandede til helrandede sidesmåblade 12.
 11. Mellemste stængelblade med (3-)4-9 par småblade med (mest tset)
 håret underside *procurrens*
 Mellemste stængelblade med 2-4(-5) par småblade med glat eller
 svagt håret underside *sambucifolia*

12. Ingen udlebere, Steenglen mest glat. Frugten mest glat .. officinalis
Med underjordiske udlebere. Frugten mest håret 13.
13. Frugtstanden 13-22cm. Staenglen mest glat. 5-10 bladfaester pratensis
" hejst 13cm. Staenglen mest håret. 3-7 bladfaester 14.
14. Leengste bladstilk mest under 7cm wallrothii
" " " over 7cm versifolia

Valeriana elongata Jacq. Topbaldrian. 5-25cm. Stængelbladene ægformede til næsten trekantede, rundtakkede til groft buttandede. Kalkklipper og -urer. VII-VIII. FVT. 1900-2500m.

V. celtica L. Hardusbaldrian. 5-15cm. Grundbladene m.m. spatelformede og m.m. helrandede. Steengelbladene helrandede, m.m. linjeformede. VII-VIII. 1800-3100m. 2 underarter:

ssp. celtica: Grundbladene linje-spatelformede, 3-strengede, 1-6x10-24mm. Fnokken 4mm. P: Sempione til M.Rosa, V.Aosta, V.Susa og til V.Maira.

ssp. norica Vierh.: Grundbladene omvendt lancet-spatelformede, 5-strengede, 5-12x15-38mm. Fnokken 5mm. T: N.f. S.Candido på Markinkele.

V. supina Ard. Dværgbaldrian. 2-12cm. Jordstaenglen mest vandret krybende og udløberagtig. Staenglen tiltrykt korthåret. Bladene randhårede. Hovedet med sveblade. Kalkgrus og -urer. VII-VIII. FVTL. 1800-2800m.

V. salunca All. Pilebaldrian. 2-15cm. Jordstaenglen mest opatigende. Steengel og blade glatte. Hovedet med sveblade. Med en kappe af visne blade under bladrossetterne. VI-VIII. T: Brenner og V.di Fassa. P: Fra Cogne og sydpå. 1800-2800m.

V. saxatilis L. Klippebaldrian. 5-15(-30)cm. Mest 4 omvendt lancet-spatelformede, skinnende blade ved grunden. 0-1 par linjeformede stængelblade. Jordstaenglen med blivende bladrestes. VI-VIII. FVTL. 1800-2700m.

V. montana L. Bjærgbaldrian. 20-40cm. Staenglen dunet foroven og på bladfæsterne. Kronen mest blegred. Grundbladene mest helrandede. FVTLP.V-VIII.

V. tripteris L. Trefliget baldrian. 30-50cm. Staenglen håret ved bladfeesterner. Grundbladene m.m. tandede. VI-VIII. FVTLP. 600-2100m.

V. dioica L. Tvebo baldrian. V-VII. FVTLP. 0-1600m.

V. tuberosa L. Knoldbaldrian. 10-40cm. Roden fortykket. Blomsterne lyserøde, 8mm lange. Frugten 3-4mm. V-VI. P. 400-1850m.

V. procurrens Wallroth (V. repens) Krybende baldrian. 50-210cm. Steenglen mest tæt håret (sj. glat). Længste stængelhår 0,5-2,2mm. VI-VIII. ?

V. sambucifolia Mikán Hyldebladet baldrian. 30-130cm. Staenglen glat eller spredt håret. Leengste stængelhar 0,2-1mm. V-VI. TLP. 600-1800m.

V. officinalis L. Lægebaldrian. 70-150cm. Mellemste steengelblade med 6-9 (-11) par smablade med 2-10 par teender. Side småbladene 2,3-7,7 x så lange som brede. VII-VIII. FVTLP. 0-1400m.

V. pratensis Dierb. 50-100cm. Leengste bladstilk mest 7-13cm. V-VI. ?

V. wallrothii Kreyer 35-100cm. Mellemste steengelblade med 6-14(5-15) par smablade. Endesmåbladet 2,9-17 x så langt som bredt, hejst så bredt som sidesmåbladene. V-VI.

Valeriana versifolia Briigger 40-130cm. Mellemste steengelblade med (4-) 5-8 par smablade. Endesmåbladet 2-8,3 x sa langt som bredt, mest lidt bredere end sidesmåbladene. VI-VII. VTLF. 300-1500m.

Centranthus ruber (L.) DC. Red sporebaldrian. 30-70cm. Glat og blagren flerarig med de sterre blade ægf ormet-trekantede, 3-8 cm. Halvskærme af rede blomster med et kronrør på 7-10mm med en spore på 6-7mm ved grunden. V-VIII. VTLF. 0-1200m.

C. angustifolius (Miller) DC. Smalbladet sporebaldrian. 30-70cm. Nær foregaende, men alle blade linjeformede, 3-10cm x 2-4mm. Med sma, akselstil-lede bladnegler. V-VI. TP. 600-2450m.

DIPSACACEAE

- | | | |
|--|------------|----|
| 1. Steenglen tornet..... | Dipsacus | 2. |
| " uden torne | | |
| 2. Kronen 5-delt..... | Scabiosa | 3. |
| 4-delt | | |
| 3. 8-16 bægerbørster. Blomstrende kurve svagt hveslvede..... | Knautia | 4. |
| 0-8 " " " m.m. kugleformede | | |
| 4. Over 3 rekker sveblade..... | Cephalaria | 5. |
| 1-3 rekker sveblade | | |
| 5. Ingen beegerbørster. Yderbeegeret neesten trindt..... | Succisella | |
| 4-5 beegerbørster. Yderbeegeret 4-kantet | Succisa | |

Cephalaria alpina (L.) R. & Sch. Alpeskælhovede. 60-100cm. Staengelbladene med 7-11 lancetformede småblade og vinget bladskæft. Svebladene lådne. Bleggul krone. Frugten 9-12mm med 8 uens bægerspidser. VI-VIII. P: Sealperne. 1000-1800m.

C. transsylvanica (L.) R. & Sch. Tungeskælhovede. 30-80cm. Enarig. Bladskæftet uvinget. Kronen hvidgul eller blalig. Svebladene randharede. Frugten 5-6mm med 8 ens beegerspidser. VII-X. VLP. 0-1200m.

C. leucantha (L.) R. & Sch. Hvidt skælhovede. 30-80cm. Flerarig. Bladskæftet uvinget. Kronen hvidlig. Svebladene tiltrykt dunede. Frugten 6mm med mange småtænder everst. VII-IX. VP. 0-1200m.

Dipsacus fullonum L. Geerdekartebolle. Staengelbladene m.m. helrandede, de evre parvist sammenvoksede. VI-VIII. FVTLP. 0-1400m.

D. laciniatus L. Fliget kartebolle. $\frac{1}{2}$ - $1\frac{1}{2}$ m. Nær foregaende, men bladene lappede til fligede. VII-VIII. FVLP. 0-600m.

D. pilosus L. Håret kartebolle. Bladene stilkede, de evre ofte med 1 par smålapper på stilken. VII-VIII. FVTLP. 0-1500m.

Succisa pratensis Moench Djaevelsbid. VI-VIII. FVTLP. 0-1600m.

Succisella inflexa (Kluk) Beck Glat flaskefra. 30-80cm. M.m. glat. Nedre blade omvendt ægf ormede, steengelbladene lancetf ormede; alle helrandede. Blegbla blomster. Flaskeformet frugt. Fugtige enge. VIII-IX. FVTLP.

Knautia. Blåhat.

- | | | |
|--|--------------|----|
| 1. Enarig. Ovre blade linje-lancetformede og hele..... | integrifolia | 2. |
| Flerarig | | |

2. Flere sidestillede, blomstrende steengler fra bladrossetten ... *drymeia*
1 endestillet blomstrende staengel fra bladrossetten 3.
3. Alle steengelblade hele, ofte bredest på eller under midten 4.
Ovre steengelblade m.m. delte (ihvertfald hos nogle af bestandens
individer). Udelte blade oftest bredest på eller over midten 9.
4. Nederste steengelled glat. Bladene Også m.m. glatte 5.
" " " og bladene hårede; harene over 1mm 7.
5. Nedre steengelblade 6-9 x så lange som brede, helrandede .. *longifolia*
" " bredere, ofte noget tandede 6.
6. Frugten 5-6x2-24mm. Nedre steengelled mest stivhårede ... *dipsacifolia*
" 4-5x14-2mm. " glatte *reesmannii*
7. Bladene grenne nedenunder *dipsacifolia*
" gråfiltede nedenunder 8.
8. Bladene smalt lancetformede, helrandede eller svagt tandede *baldensis*
" bredt lancet- til ægformede, tandede *subcanescens*
9. Bladene grenne og dunedede 10.
" tæt dunedede og gråf iltede, i det mindste nedenunder 11.
10. 20-50(-80)cm høj, med 1-2 par stengelblade *illyrica*
20-80(-100)cm høj, med mange par steengelblade *arvensis*
11. Ovre steengelblade med 3-7(-11) flige, den yderste ca. så lang
som resten af bladet 12.
Ovre steengelblade med 5-11(3-13) flige, den yderste kortere
end resten af bladet *mollis*
12. Kurvstilkene uden kirtelhår *persicina*
med " 13.
13. Bladoversiden korthåret. Kurvene 2-3cm brede, redlilla *velutina*
" også med lange uldhår. Kurvene 3-4cm brede,
lyst redlilla *transalpina*

Knautia drymeia Heuffel Egeblåhat. 30-90cm. Grundbladene elliptisk-lancet-
formede, spidse, tandede. Staengelbladene siddende, helrandede eller tande-
de, sjældent lappede. Randkronerne lidet forøgede. V-IX. 0-1400m. 3 ssp.:
ssp. intermedia (Pernh. & Wettst.) Ehrend.: Stivhåret blåhat. Grundbladene
og steenglen fornedede med stive, gullige berster. Østalperne.
ssp. drymeia: Stænglen spredthåret. Bladoversiden mørkegrøn, undersiden
glat eller svagt dunedet. V.
ssp. centrifrons (Borbás) Ehrend.: Staenglen taethåret. Bladoversiden lyse-
gren, undersiden tæt dunedet. Vestalperne.

K. dipsacifolia Kreutzer Skovblåhat. 40-150cm. Bladene matte, de nedre
lancetformede til ægformet-elliptiske, m.m. tilspidsede; de avre lancet-
formede, 3-5(-8) x så lange som brede. V-VIII. 0-1200m. 2 underarter:
ssp. dipsacifolia: Steenglen fornedede stivhåret. Bladene dunedede, de evre
lancetformede, med bredt omfattende grund. F: Valle del Natisone ?
ssp. sixtina (Briq.) Ehrend.: Frynset blåhat. Steenglen glat fornedede. Bla-
dene ofte halvglatte, de avre smalt lancetformede. P.

K. reesmannii (Pacher) Briq. Fyrreblåhat. 40-100cm. Staengelbladene 8-14 x
2-3cm. Kurvstilkene ukirtlede. Kurvene 24-4cm brede. VI-VIII. FV. 500-1500m.

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 34-5(24-6)cm brede, lyst rød lilla. VII-VIII. FVTL. 1400-2300m.

Knautia baldensis Kerner Storhovedet blâhat. 20-80cm. Staenglen foroven tæet udstaaende haret af mindst 1mm lange har. Kurvene 34-44cm brede, redlilla. VI-VIII. 1300-2000m. VT: M.Lessini, M.Baldo, Rovereto, V.di Ledro, V.Vestino.

K. subcanescens Jordan 50-100cm. Steenglen forneden lådden. Kurvstilkene mest kirtlede. Øvre blade med m.m. hjærteformet grund. VI-VIII. P ?

K. velutina Briq. Fløjlsblâhat. 25-40cm. Steenglen kortdunet samt med lange udstaaende har. Bladene tæet fløjlsharede, ret kortharede ovenpa, kort gråfildede nedenunder. VII-VIII. 500-1600m. V (Vittorio Veneto), TL: Fra M. Baldo til Brianza og omkring Ticino.

K. transalpina (Christ) Briq. Uldblâhat. 20-70cm. Stænglen forneden svagt filtet. VII-VIII. 1000-1950m. L: Bergam., Comasco og Ticino.

K. persicina Kerner Ferskenblâhat. 20-40cm. Øvre blade dybt tandede med 4-6(2-10) par lapper. Kronen klært red, som ferskenblomster. VII-VIII. 1500-1800m. VT: M. Lessini, M. Baldo.

K. mollis Jordan Blød blâhat. 20-40cm. Staenglen forneden kort, tæet uldhâret og dunet. Kurvstilkene kirtlede. Bladene hindeagtige og gråfildede. Grundbladene mest helrandede. VII-VIII. 1000-1900m. P. V.Aosta og sydpâ.

K. arvensis (L.) Coulter Alm. blâhat. V-IX. VTLP. 0-2000m.

K. illyrica Beck Breddeligt blâhat. 20-50cm. Staenglen undertiden med lil-la pletter. Øvre blade med 4-6(2-10) ægformet-aflange par sidelapper og en rudeformet endelap. VI-VII. FVTL. 0-1200m.

K. integrifolia (L.) Bertol. Enårig blâhat. 20-80cm. Grundbladene hele eller noget delte, omvendt æg-lancetf ormede. Kronen blålilla. 12-24 bægertænder. VI-VIII. FVLP. 0-1200m.

Scabiosa. Skabiose.

1. Bladene helrandede, linjeformede, 3-5mm brede. graminifolia
Alle eller staengelbladene delte 2.
2. Frugten med 8 gruber foroven. Randkronernes underlæbe længere end kronraret. Blomsterne mest hvidgule. argentea
Frugten længdefuret, uden gruber. Randkronernes underlæbe kortere end kronraret 3.
3. Planten fløjls håret (mindst 20 har pr. mm²). 4.
" glat eller stivhåret (8-16(32) har pr mm²) 7.
4. Bægeret med korte berster pâ 1-14mm candidans
" " lange " " 3-6mm 5.
5. Mellemste steengelblades endefsnit 14-2 x sa bredt som sideaf snittene
Mellemste stængelblades endefsnit 3-6 x sa bredt som sidefligene vestita 6.
6. Bægertærsterne 4-6mm. Ofte kun med 1 kurv. dubia
" " 3-4mm. Oftest med mange kurve hladnikiana
7. Blomsterne bleggule ochroleuca
" blålilla til lyst redlilla 8.
8. Grundbladene og nederste par steengelblade helrandede vestina
" " " " tandede til delte 9.
9. Bægertærsterne 14-24mm. Øvre blade 2-3 x delte. gramuntia
24-6mm. " " 1-2 x " 10.

10. Bladene mest glatte, noget skinnende. Bægerbørsterne 4-6mm .. lucida
" m.m. krushårede, matte. Bægerbørsterne 24-4mm columbaria

Scabiosa graminifolia L. Græsbladet skabiose. 20-30cm. Tæt sølvagtigt silkehåret. Bladene 5-8cm, 1-strengede. Blalilla krone. VI-VIII. FVTLP.

S. argentea L. Hvid skabiose. 30-70cm. Mest toarig. Med korte, krumme har og lange berster. Nedre og mellemste blade 1-2 x delte med smalle, m.m. helrandede afsnit. VII-IX. FVL. 0-800m.

S. vestina Facchini Smalfliget skabiose. 10-40cm. Nedre blade linje-spælformede, 25-35x3-5mm, glatte. Mellemste og avre blade 1 x smalfligede. Bægerbørsterne 5-8mm. Kronen lyst rødlig. VI-VIII. TL. 600-1900m.

S. columbaria L. Dueskabiose. VI-IX. FVTLP. 0-1500m.

S. hladnikiana Host Gitterskabiose. 20-70cm. Nedre blade lancetformede og tandede, grenlige og noget stjerne hårede. VII-IX. 1000-2000m. F: V.Celina.

S. ochroleuca L. Gul skabiose. 20-80cm. Golde skuds blade rundtakkede. Bægerbørsterne brune, $2\frac{1}{2}$ - $3\frac{1}{2}$ mm. VII-IX. FVP. 0-800m.

S. gramuntia L. (S. triandra) Finbladet skabiose. 20-90cm. Bladene tæt stivhårede, de nedre lyreformede. Bægerbørsterne mangier ofte, ellers korte, lyse eller brune. VI-IX. FVTLP. 0-1500m.

S. lucida Vill. Skinnende skabiose. 10-25cm. Mest ugrenet med enlige kurve. Kronen rødliglilla. Sorte bægerbørster. VIII. FVTLP. 1500-2600m.

S. dubia Vel. Spidstakket skabiose. 10-50cm. Nedre blade spidstandede. VII-IX. VTL. 800-1500m.

S. vestita Jordan 10-50cm. Grundbladene tsetharede (32-64 har pr. mm²), spidstandede. VIII. 900-2300m. P: Fra V.Aosta og sydpa.

S. candicans Jordan Hvidbladet skabiose. 30-70cm. Bladene ofte hvidgullige. Kurvene sma, 2-24cm brede. VI-X. 0-1300m. P: Cuneese.

CAMPANULACEAE

1. Kronen delt neesten til grunden 2.
- " med tydeligt kronrer 4.
2. Kronfligene først forbundne foroven, men hurtigt frie Jasiona
- " forbundne foroven under blomstringen 3.
3. Kronen 1,6-20m, lyslilla, 2-5mm langt stilket Physoplexis
- " 1-1,5cm, m.m. siddende Phyteuma
4. Frugtknude og kapsel smal og prismatisk Legousia
- " " " anderledes 5.
5. Griflen langt udragende. Bægertænderne tandede Adenophora
- Anderledes Campanula

Campanula. Klokkeblomst.

1. Begeret med tilbagebajede vedhæng mellem teenderne 2.
- " uden vedhæng mellem teenderne 6.
2. Griflen 5-delt. Kronen 3-4(-6)cm medium
- 3-delt 3.

3. Beegervedheengene meget sma, $\frac{1}{2}$ - 1mm.....alpina 4.
 " tydelige, 14-3mm
4. Kronfligene hårede indvendigt. Bægervedhænet but barbata 4.
 " glatte " " spidst 5.
5. Flerårig, Steenglerne enblomstrede, 3-10cm. Kronen 3-44cm .. alpestris 5.
 Toårig. Blomsterne i klase eller top sibirica
6. Blomsterne siddende, i hoveder eller aks 7.
 stilkede 11.
7. Blomsterne i aks 8.
 " i hoveder 9.
8. Blomsterne bleggule thyrsoides
 " blalilla spicata
9. Griflen ca. 2 x kronen. Blomsterne gullige petraea
 " næppe udragende. " blå til lilla 10.
10. Stænglen stivhåret. Kronen blå cervicaria
 ikke stivhåret. Kronen mørklilla glomerata
11. Enårige 12.
 Flerårige 13.
12. Blomsterne langstilkede. Kronen 10-30mm ramosissima
 " m.m. siddende. " 3-5mm erinus
13. Mellemste steengelblade eeg- til spatelf ormede.....14.
 " linje- til lancetformede 17.
14. Kronen indsnaevret fortil. Planten 5-10cm høj zoysii
 " klokke- til tragtformet 15.
15. 2-15cm høje, 1-fåblomstrede steengler. 16.
 Steenglen mindst 10cm, flerblomstret 19.
16. Beegerteenderne tandede. raineri
 " helrandede 17.
17. Knopperne nikkende. Steenglerne ofte fåblomstrede ... cochleariifolia
 " oprette. " 1-blomstrede 18.
18. Kronen $\frac{1}{2}$ delt, 10-15mm cenisia
 " $\frac{1}{4}$ - $\frac{1}{3}$ delt, 18-25mm morettiana
19. Kronen over 4 delt. 20.
 " mindre delt 21.
20. Planten hvidulden. Bægertænderne oprette elatinoides
 " glat eller svagt håret. Beegerteenderne udstaaende elatines
21. Griflen langt udragende. Tandede beegerteender Adenophora liliifolia
 " næppe " 22.
22. Alle steengelblade siddende. rhomboidalis
 I det mindste de nedre steengelblade stilkede 23.
23. Blomsterne m.m. oprette hele tiden. Planten helt glat .. pyramidalis
 Nogle blomster udstaaende til nikkende 24.
24. Stænglen trind, i det mindste i den nedre halvdel 25.
 tydeligt kantet 26.
25. Kronen 1-2cm bononiensis
 " 4-5cm latifolia
26. Bægertænderne tilbagebøjede. Blomsterne ensidige rapunculoides
 " oprette. Blomsterne alsidige trachelium
27. Kronfligene med butte indbugtninger mellem sig excisa
 " " spidse " 28.

28. Kronen lidt indsneevret under kronfligene	caespitosa	
" ikke " foroven		29.
29. Kronen 3-5cm. Stænglen rank, mest ugrenet	persicifolia	
" op til 24cm		30.
30. Kronen dragtformet, ca. 4 delt		31.
" mindre delt		32.
31. Blomsterstilkene med 2 forblade ved grunden	rapunculus	
" " " over midten	patula	
32. Beegerteenderne næsten så lange som kronen	carnica	
" " sjældent over $\frac{1}{2}$ så lange som kronen		33.
33. Knopperne oprette		34.
" nikkende		37.
34. Jordstaenglen kraftig		35.
" spinkel		36.
35. Jordstaenglen forveddet. Steenglen mest glat	macrorrhiza	
" ikke forveddet. Staenglen mest tæt haret	bertolae	
36. Steenglen dunet forneden	rotundifolia	
" glat eller korthåret forneden	marchesettii	
37. Grundbladene til stede under blomstringen, talrige	cochleariifolia	
" " væk under blomstringen (sj. 1-2 til stede)		38.
38. Staenglen m.m. trind, dunet forneden. Kronen smalt dragtformet	stenocodon	
" kantet, glat eller kanthåret		39.
39. Staengelbladene med randhåret grund	scheuchzeri	
" uden " "	witasekiana	

Campanula cenisia L. Krybende klokke. 2-10cm. Tynde, opstigende staengler. Bladene siddende og helrandede. Kronen bla, 10-15mm. VII-VIII. LP.

C. zoysii Wulfen Indsneevret klokke. 5-10cm. Tæt tueformet og halvglat. Bladene helrandede, lidt kedede. Kronen 15-20mm, smalt krukkeformet. VI-VIII. 1800-2200m. FV: Juliske Alper, Karniske Alper pa M.Amariana.

C. raineri Perpentii Ærenprisklokke. 5-10cm. Tæt tueformet med staengler mellem stenene. Bladene buttandede. Kronen bred klokkeformet, 3-4cm, med korte og brede teender. VII-VIII. VTL. 600-2000m.

C. ramosissima Sm. Spejlklokke. 20-40cm. M.m. haret. Bladene omvendt lancet-spatelformede. Frugtknuden tæthåret. Kronen ca. 2/3 delt. V-VII. VLP.

C. patula L. Engklokke. Beegerteenderne ofte lidt tandede. V-VIII. FVTLP.

C. rapunculus L. Rapunselklokke. 30-100cm. Opret steengel med rigtgrenet top med oftest oprette, ofte blegbla blomster pa 1-2cm. V-IX. FVTLP.

C. persicifolia L. Smalbladet klokke. V-VIII. FVTLP. 100-1500m.

C. medium L. Marieklokke, 20-60cm. Toarig. Staenglen stivharet, mest ugrenet, opret. Beegerreret og beegervedheengene 8-10mm, teenderne 13-17mm. V-VI. 0-1500m. P: sydlige del.

C. barbata L. Skaegklokke. 10-40cm. Planten stivharet. Bladene lancet- til tungeformede. Kronen 2-3cm. mest lyseblå. Bægervedhængene deskker næsten frugtknuden. VII-VIII. FVTLP. 1200-2600m.

C. alpina Jacq. Uldhåret klokke. 10-20cm. Bladene lancetformede, m.m. uldharede. Blomsterstanden begynder ofte lige over jorden. Kronen mest

lyseblå, 15-20mm. VI-VII. 1000-2000m. V: Alpi Bellunesi

Campanula sibirica L. Steppeklokke. 15-40cm. Haret toårig. Alsidig, flerblomstret top. Blomsterne først oprette, siden nikkende, mest lyslilla, 17-25mm. V-VI. FVTLP. 0-1000m.

C. alpestris All. Skiferklokke. 3-10cm. Flere korte, kirtelharede stængler. Bladene tætfiletede og helrandede. VI-VIII. 2000-2800m. P.

C. petraea L. Hvidbladet klokke. 20-40cm. Bladundersiden hvidfiltet. Bladene svagt buftet-tandede, lancetformede. Kronen 10-12mm, haret. VIII-IX. 100-1000m. V: M.Pastello, M.Baldo. L: M.Gazzo ved Brescia.

C. glomerata L. Negleklokke. VI-IX. FVTLP. 0-1500m.

C. cervicaria L. Hvas klokke. 30-70cm. Grundbladene tilsmalnedede mod stilkens, stivharede, aflange; stængelbladene lancetformede. VI-VIII. FVTLP.

C. spicata L. Aksklokke. 40-100cm. Stænglen ru af 1-14mm lange har. Bladene linje-lancetformede, steenglens med udvidet grund. Kronen 17-22mm, m.m. smalt tragtformet. VII-VIII. FVTLP. 400-2500m.

C. thyrsoides L. Bleggul klokke. 2-flerårig. Bladene stivharede, aflangt-lancetformede, m.m. helrandede. Kronen 17-22mm, uldhåret. VI-VIII. 2 ssp.: ssp. thyrsoides: 30-40cm. Stettebladene af blomsternes længde. Akset ægformet.

ssp. carniolica (Sünd.) Podl.: 40-70cm. Stettebladene 2 x blomsterne. Akset m.m. valseformet. Østalperne.

C. pyramidalis L. Skorstenslokke. -150cm. Grundbladene æg-hjærtef ormede, 2-6cm, med en stilk på 5-10cm. Kronen bredt klokkeformet, indtil 3cm bred. VII-X. F: Ostfriuli indtil Gemona. Forvildet i VL.

> C. morettiana Rchb. Purpurklokke. 4-6cm. Tyndstænglet og stivharet. Nedre blade bredt eegformede, tandede. Beegerteenderne trekantede, 4-6x2mm. VIII. 1700-2400m. Lodrette dolomitklipper. FVT: Ostalperne fra V. del Piave til V.Fassa. Vicentino: M.Toraro og Campomolon.

) C. elatinoidea Moretti Hjulkrone klokke. 10-20cm. Opret eller opstigende. Bladene ægf ormede, skarptandede, ofte med hjeerteformet grund. Klasen ret taet. Kronen 12mm. Kalkklipper. VII-VIII. L: Ml. L. di Garda og L.di Como.

) C. elatines L. Gnejsklokke. 10-20cm. Udstrakt eller heengende. Bladene æg-hjærtef ormede, skarptandede. Klasen åben og ensidig. Kronen 15-19mm bred. VII-VIII. 300-1800m. P: Grajiske og Kottiske Alper.

C. erinus L. Tofarvet klokke. 5-25cm. Gaffelgrenet og stivharet. Bladene 1-2 cm, omvendt ægf ormede med 2-3 par tænder, ofte modsatte. Kronen rørf ormet med hjulformet krave. III-VI. 0-800m. Indsløbt i VP.

C. latifolia L. Bredbladet klokke. VI-VIII. FVTLP. 500-1500m.

C. trachelium L. Nældekllokke. VI-X. FVTLP. 0-1500m.

C. rapunculoides L. Ensidad klokke. VI-VIII. FVTLP. 0-1400m.

C. bononiensis L. Langklaset klokke. 40-100cm. Stænglen ru og dunet. Bladene ægf ormede, grågrønt filetede nedenunder. Blomsterstilkene 2-5mm, de nedre 2-3 sammen. Blomsterne alsidige. VI-VIII. FVTLP. 0-1400m.

Campanula macrorrhiza Gay Tykrodet klokke. 15-30cm. Staengelbladene elliptiske til smalt lancetformede, mest helrandede. Kronen 16-22mm. V-VII. 200-1500m. P: Sealperne.

C. carnica Schiede (C. linifolia) Herbladet klokke. 10-35cm. Steengelbladene smalt lancet- til linjeformede, tandede til helrandede. Bægertaenderne nedbejede. Kronen 22-26mm. VI-VIII. 200-2200m. 2 underarter:
ssp. carnica: Steenglen glat, sjældent kanthåret. FVTL, P?.
ssp. puberula Podl.: Staenglen tætdunet fornedet. L: Alpe Bergam. & Břesc.

C. marchesettii Witasek Spidsbladet klokke. 20-40cm. Staenglen stiv og kantet, med blade til klasen. Stængelbladene smalt linje- til børsteformede. Kronen 12-18mm. Bægertaenderne ofte tiltrykte. VI-IX. T: Buco di Vela ?

) C. bertolae Colla 20-40cm. Steengelbladene helrandede, haredede på begge sider. Blomsterne i top. Kronen 10-17mm. VII-VIII. 300-1000m. P: V.di Lanzo, V.di Susa, Canavese, V.Chisone, Cuneese ved Bernezzo.

C. rhomboidalis L. Rudeklokke. 20-50cm. Staenglen kantet, glat eller kanthåret. Nedre steengelblade eeg-rudeformede, 2-3cm; avre lancetformede, spidstandede. Kronen 16-22mm. VII-IX. 900-2800m. LP: Ticino og vestpa.

C. rotundifolia L. Blåkklokke. VII-VIII. FVTLP. 100-2000m.

C. witasekiana Vierh. Korthattet klokke. 25-50cm. Sterre steengelblade 2-6 mm brede. Blomsterne mest i en flerblostræt top; stilkene bafaldende tynde. Redderne med roeformede knolde. VII-IX. FT. 1000-1800m.

C. scheuchzeri Vill. Randhåret klokke. 10-30cm. Blomsterne oprette midt under blomstringen, ellers nikkende, dybere blå end hos de beslægtede arter, 1-5 sammen, i en ofte ensidig klase. VII-VIII. FVTLP. 1400-2600m.

C. cochleariifolia Lam. Lav klokke. 5-15cm. Mange, taepedannende golde skud. Hedre blade rundagtige til eegformede, tandede. Kronen 13-16mm, lyse-til stålblå. VII-VIII. FVTLP. 800-3000m.

C. caespitosa Scop. Tueklokke. 10-20cm. Som foregående, men grundbladene med kileformet grund. Kronen 10-15mm, lyseblå, svagt tøndeformet. VI-VIII. 300-3000m. FVT: Ost for Adige-floden.

C. excisa Schleicher Udskaret klokke. 5-12cm. Staengelbladene linje-lancet-til linjeformede. Blomsterne mest enlige, nikkende. Kronen 10-16mm, lyseblå, 1/3 indskaren. VII-VIII. 1200-2500m. P.

C. stenocodon Boiss. & Reuter Smalkronet klokke. 15-30cm. Kronen 15-20mm, med lidt radligt skår. VII-IX. 1600-2100m. P: Kottiske Alper og Sealperne, fra Monti di Pinerolo og sydpå.

Adenophora liliifolia (L.) Ledeb. Bægerklokke. 30-100cm. Glat, flerarig klokkeblomst med bredt til smalt lancetformede, savtaktede, mest siddende blade. Lyseblå, haengende blomster i top. VII-VIII. FVTLP. 300-800m.

Legousia speculum-veneris (L.) Chaix Spejlblomst. 10-30cm. M.m. dunet enarig med næppe belgede blade. Aben, bladet top. Blålilla blomster. Kronen mindst så lang som bægertaenderne, disse ca. af frugtknudens længde. FVTLP.

L. hybrida (L.) Delarbre Liden spejlblomst. 10-35cm. Kort stivhåret med

tydeligt belgede blade. Kronen ca. 4 x beegerteenderne, disse ca. 4 x frugt-
knuden. IV-VI. FVT. 0-1000m.

Phyteuma. Rapunsel.

1. Akset valse- eller eegformet, længere end bredt 2.
" kugleformet 8.
2. Grundbladene æg-hjærtef ormede, 1-2 x sa lange som brede.....3.
" lancet- til linjeformede, 3-20 x sa lange som brede 5.
3. 3 stevfang. Steengelbladene også hjærteformede cordatum
2 " " gradvist smallere opad 4.
4. Grundbladene rund- til savtakkede. Kronen ikke sortlilla ... spicatum
" groft dobbelt savtakkede. Kronen mest sortlilla ovatum
5. Grundbladene i roset under blomstringen 6.
" m.m. væk " " 7.
6. Bladene glatte. Mest 2 stevfang zahlbruckneri
" dunede. " 3 " betonicifolium
7. Bladene mest randharede ved grunden. Akset tæt og but michelii
" mest glatte. Akset mest valseformet, lest og spidst
scorzonerifolium
8. Grundbladenes plade vel afsat fra stilken 9.
Grundbladene jævnt tilsmalnedede nedad, uden tydelig stilk 13.
9. Hovedets svebblade trekantede, lancet- eller eegformede 10.
" " linjeformede 11.
10. 4-7(-20)cm haj. Svebbladene 1,2-1,5 x sa lange som brede ... sieberi
20-50cm haj. Svebbladene ca. 3 x sa lange som brede orbiculare
11. Steengelbladene hjeerteformede cordatum
" linje- til smalt lancetformede 12.
12. 3 stevfang. Kronen naesten ret i knop scheuchzeri
2 " " tydeligt krum i knop charmelii
13. Bladene spatelformede , 3-4(8) x sa lange som brede
globulariifolium
Bladene linjeformede, 10-60 x sa lange som brede, mest spidse 14.
14. 2 stevfang. 20-40(-50) cm haj michelii
3 " . 1-20(-30) cm haj 15.
15. Grundbladene kortere end steenglen. Svebbladene 5-8mm hemisphaericum
" mindst lig " " 10-45mm 16.
16. Svebbladene med en bred, tandet grund og en lang, helrandet spids
humile
Svebbladene smalle, ofte finttandede i ydre 4 hedraianthifolium

Phyteuma spicatum L. Aksrapunsel. VI-VII. FVTLP. 800-1600m. 2 underarter:
ssp. spicatum: Kronen hvid eller hvidgul. FVTLP.
ssp. coeruleum R.Schulz: Blomsterne med blåt skeer, dog ofte kun på kronens
spids og på stevfangene. V.Aosta.

P. ovatum Honck Merk rapunsel. 50-70cm. Grundbladenes plade ca. sa lang
som bred, med dybt hjærteformet grund. Nedre steengelblade trekantet-hjærte-
formede. VI-VIII. FVTLP. 1000-2300m.

P. betonicifolium Vill. Betonierapunsel. 30-70cm. Grundbladenes stilk
7-12cm, pladen b-12cm, æg-lancetf ormet, ofte med hjærteformet grund. Kro-
nen merkt blalilla. VI-VIII. FVTLP. 1300-2200m.

Phyteuma scorzonrifolium Vill. Langakset rapunsel. 30-90cm. Nedre steengelblade smalt lance til ormede, indtil 15-x 14cm, jævnt tilsmalnedede i stilken. Kronen blegt blalilla. VI-VIII. 400-2100m. LP: Fra L.di Como og vestpa.

P. michelii All. Randharet rapunsel. 20-40cm. Ligner den foregaende. VII-VIII. 1500-2300m. LP: Fra Ossola til Col di Tenda.

P. zahlbruckneri Vest Ferskenrapunsel. 30-60cm. Grundbladenes stilk 4-6 cm, pladen 9-10cm, smalt lancetformet; bladene smallere og mere siddende opad. Kronen blalilla. VII-VIII. FVT. 700-1900m.

P. cordatum Balbis Hjeertebladet rapunsel. 15-25cm. Steenglen glat og opstigende. Nedre blade langstilkede, de evre mere kortstilkede. Akset først rundt, senere aflangt. VII-VIII. 1800-2200m. P: Sealperne.

P. orbiculare L. Kuglerapunsel. 10-50cm. Grundbladenes plade bredest under midten, af forskellig form. Svebladene æg-lancetformede, helrandede til savtakke. VI-VIII. FVTLP. 600-2400m.

P. sieberi Sprengel Bredsvebsrapunsel. Ydre sveblade bredt trekantet-ægformede, med tydeligt tandet grund og tæt randharede. Hovederne med 5-15 blomster. VII-VIII. FVTL. 1600-2600m.

P. scheuchzeri All. Hornrapunsel. 10-45cm. Grundbladenes stilk 6-10cm, pladen æg-til lancetf ormet, 3-4x2cm, tandet. 1-flerø sveblade ofte meget længere end hovedet. VI-VIII. FVTLP. 200-2200m. 2 underarter:

ssp. scheuchzeri: Grundbladenes grund kileformet, sj. afskaret. De ydre sveblade oftest længere end hovedet. Vestlig.

ssp. columnae (Gaudin) Becherer: Grundbladenes grund hjerteformet. Svebladene 2-4cm, ofte ikke længere end hovedet. FVTLP.

P. charmelii Vill. Nyrebladet rapunsel. 7-25cm. Alle blade tynde og frisk-grenne. Grundbladene hjerte- til nyref ormede, ca. sa lange som brede. VII-VIII. 800-1900m. P: V.Aosta, M.Viso, V.Maira, Sealperne.

P. hemisphaericum L. Halvkuglerapunsel. 5-15cm. Bladene 4-2mm brede. Ydre sveblade æglancetformede, m.m. tandede ihvertfald ved grunden. Kronen krum, 10mm, merkebla. VII-VIII. FVTLP. 1900-2600m.

P. hedraianthifolium R.Schulz Finttandet rapunsel. 5-15cm. Grundbladene næsten linjeformede, lidt bredere på midten eller mod spidsen, oftest svagt og fjeernt tandede. VII-VIII. 1800-2500m. TL: Adamello, Tonale, A.0-robie, indtil M.Legnone, Presolana, Stelvio, Poschiavo, Bernina, Spluga.

P. humile Schleicher Lav rapunsel. 5-13cm. Grundbladene 20-60x2-4mm, lidt bredere mod spidsen, m.m. helrandede. Steengelbladene ofte med få spidse teender nær grunden. VII-VIII. 2000-2600m. P.

P. globulariifolium Sternb.& Hoppe Skebladet rapunsel. 1-12cm. Steenglen med 0-2(-4) blade. Grundbladene mest 14-18x4-5mm, ofte furede. Hovedet med 2-7(-12) blomster, 14cm bredt. VII-VIII. VTL. 2000-2800m. 2 underarter:

ssp. globulariifolium: Grundbladene butte eller afrundede fortil. Svebladene omvendt ægformede eller rundagtige. Ostlig.

ssp. pedemontanum (R.Schulz) Bech.: Grundbladene oftest spidse og trelappede. Svebladene tilspidset-æg ormede eller lancetf ormede. Vestlig.

Physoplexis comosa (L.) Schur Klorapunsel. 8-20cm. Ofte glat. Bladene

skinnende ovenpa, m.m. rudeformede, skarpt tandede, 1-3cm, de nedre langstilkede. 1 hovede. Kalkklipperevner. VII-VIII. FVTL. 300-2000m.

Jasione montana L. Blåmunke. III-IX. VTLP. 0-1200m.

COMPOSITAE

1. Skivekronerne rørformede	2.
" tungeformede	82.
2. Hunblomsterne i 1-2-blomstrede kurve i bladhjørnerne	3.
Ingen seerlige kurve for hunblomsterne	4.
3. Hankurvvene nikkende. Frugten uden torne	Ambrosia
" oprette. Frugten stor, med 2 spidser fortil	Xanthium
4. Bladene tornede eller småtornet tandede	5.
" ikke tornede	12.
5. 1-blomstrede kurve i et stort, kugleformet hovede	Echinops
Flerblomstrede kurve	6.
6. Indre kurvsv0bblade skinnende og randkroneagtige	Carlina
Anderledes	7.
7. Sv0bbladene med et langt, tornagtigt og tandet vedheeng	Silybum
stort set helrandede (evt. frynset-tandede)	8.
8. Fnokken fjerformet	Cirsium
hår-, børste- eller skælf ormet	9.
9. Blomsterne gule. Ydre sv0bblade bladagtige	10.
røde eller hvide	11.
10. Bladene fligede til snitdelte, kraftigt tornede	Carthamus
bugtede og småtornede	Cnicus
11. Hele planten hvidfiltet	Onopordum
Planten ikke hvidfiltet overalt	Carduus
12. Bladene overvejende modsatte	13.
" " spredte	21.
13. Fnokken hårformet	14.
" anderledes eller mangier	15.
14. Blomsterne lyserede. Ingen tungeformede randkroner	Eupatorium
" gule, de ydre tungeformede	Arnica
15. Fnokken dannet af 2-4 berster med modhager	Bidens
" anderledes	16.
16. Bladene parvist sammenvoksede	Silphium
" ikke sammenvoksede	17.
17. Flerarige	Helianthus
Enårige	18.
18. Randkronerne hvide	Galinsoga
gule	19.
19. Bladene fjersnitdelte	Tagetes
hele	20.
20. Planten kirtelhåret	Sigesbeckia
" uklertlet	Guizotia
21. Med tydeligt synlige tungeformede randkroner	22.
Tungekroner mangier eller af skivekronernes længde	49.
22. Kurvbunden med avner	23.
uden "	32.
23. Randkronerne hvide (eller rødlig)	24.
gule	25.

24. Frugterne sammentrykte	Achillea	26.
" ikke eller kun lidt sammentrykte	Anthemis	26.
25. Bladene eller nogle af dem delte		28.
hele		28.
26. Randkronerne 3-6cm. Kurve med randkroner 7-12cm brede	Rudbeckia	27.
" hejst 15mm		27.
27. 4-5 randkroner. Små kurve i tæt halvskeerm	Achillea	30.
Flere randkroner	Anthemis tinctoria	30.
28. Kurvene 10-50cm brede (med randkroner). Enarig	Helianthus annuus	29.
" 2-6cm brede		29.
29. Randkronerne i 2 rekker		31.
" i 1 række		31.
30. Kurvsvebbladene bladagtige, ikke tornspidsede	Asteriscus	33.
Ydre kurvsvøbblade tornspidsede	Pallenis	33.
31. Steengelbladene med noget hjerteformet, halvt omfattende grund	Telekia	33.
" " tilsmalnet grund	Bupthalmum	33.
32. Randkronerne hvide, lilla eller rede		41.
" gule		41.
33. Frugterne med harformet fnok		34.
" uden " "		36.
34. Randkronerne under 1mm brede, i flere rekker	Erigeron	35.
" " over " " , i 1 række		35.
35. Enarig. Endekurven 5-7cm bred (med randkroner)	Callistephus	37.
Anderledes	Aster	37.
36. Rosetplante med spatelformede, svagtandede blade	Bellis	37.
Anderledes		37.
37. Bladfligene tradformede. 1-2-årige		38.
Flerårige. Ikke med helt tradformede bladflige		39.
38. Kurvbunden kegleformet og hul	Chamomilla	39.
" halvkugleformet og massiv	Tripleurospermum	39.
39. Bladene fjersnitdelte med tandet-fligede, lancetformede afsnit	Tanacetum	40.
Bladene ikke fjersnitdelte med lancetformede afsnit		40.
40. Staenglen bladet	Leucanthemum	42.
Bladene m.m. grundstillede	Leucanthemopsis	42.
41. Frugterne uden fnok		44.
Med harformet fnok		44.
42. 2-3 rekker tungekroner. Frugterne krumme, ofte store	Calendula	43.
1 række tungekroner. Frugterne rette eller lidt krumme		43.
43. Frugterne med en veludviklet krave	Coleostephus	44.
" " uden krave	Chrysanthemum	44.
44. Blomsterstænglerne kun med skaelblade	Tussilago	45.
" " bladede, i hvert fald ved grunden		45.
45. 1 række egentlige svebblade, ofte med sma ekstravabblade	Senecio	46.
2-flere rækker svebblade		46.
46. 2-3 rækker svøbblade. Kurvbunden hveelvet	Doronicum	47.
Mange rekker taglagte svebblade		47.
47. 6-12 randkroner	Solidago	48.
Mange " "		48.

48. 1 række fnokhar samt en reekke sma, ydre skæl	Pulicaria	
1 række fnokhar	Inula	
49. Bladene omtrent sa brede som lange, med indbugtet grund		50.
" leengere end brede		53.
50. Steenglen 1-blomstret	Homogyne	
" flerblomstret		51.
51. Svebbladene med en lang, hagekrummet spids	Arctium	
" uden en sådan spids		52.
52. Staenglen kun med skaelblade	Petasites	
" med løvblade	Adenostyles	
53. Blomsterne redlilla, bla eller lyserede		54.
" gule, brune, hvidlige (sj. orangerøde)		62.
54. Svebbladene helt hindeagtige	Xeranthemum	
" " eller delvist urteagtige		55.
55. Dveergbusk med forveddede grene	Stachelina	
Urter		56.
56. Kurven enlig, 5-11cm bred	Rhaponticum	
" smallere		57.
57. Kurven 4-5x3cm, kogleformet, med lille abning til blomsterne	Leuzea	
Kurvene ikke kogleformede		58.
58. Fnokken først gyldenbrun, senere sortagtig. Enarig	Crupina	
" anderledes		59.
59. Hvidfiltede, helrandede blade. Sma. kurve i tæt halvskærm	Antennaria	
Anderledes		60.
60. Kurvsvebbladene med een eller anden slags vedheeng	Centaurea	
" uden vedheeng		61.
61. Fnokken fjerformet	Saussurea	
" harformet	Serratula	
62. 1 række egentlige svebblade, ofte med sma ekstrasvebblade	Senecio	
2-flere rækker kurvsvebblade		63.
63. Bladene delte		64.
hele		69.
64. Harformet fnok. Kronerne dybt fligede, de ydre ofte starre	Centaurea	
Uden fnok. Kronfligene korte. Ydre kroner ikke starre		65.
65. Enarig. 1 par bladlapper pa stilken	Dichrocephala	
Mange bladafsnit		66.
66. Mange kurve i tæt halvskærm	Tanacetum	
Kurvene ikke i en tæt halvskærm		67.
67. Kortstilkede og sma, ofte talrige kurve	Artemisia	
Fa, mellemstore, langstilkede kurve		68.
68. Bladene 1 x delte med korte, teette flige pa 4-2mm.	Santolina	
" 2 x delte	Anthemis tinctoria	
69. Kurven enlig, 5-7cm bred. Planten 5-15cm høj	Berardia	
Kurvene mindre, oftest flere		70.
70. Planten filtet, i det mindste pa bladundersiderne		71.
ikke filtet		77.
71. Kurvene omgivne af hvide, stjerneformet udbredte hejblade	Leontopodium	
Ingen hvidfildede, stjerneformede hejblade		72.

72. Svøbbladene overvejende filtede	73
" " " hindeagtige	74
73. Svøbbladenes spidser skelnelige	Filago
Svebladene helt skjulte af deres uldhar	Micropus
74. Svebladene noget urteagtige. Ikke forveddet	75
" " helt hindeagtige. M.m.	76
75. Kurvene 7-10mm, neesten i en endestillet skeerm	Antennaria
" " i negler eller klase	Gnaphalium
76. Kurvsvøbbladene brune	Phagnalon
" " gule	Helichrysum
77. Ingen fnok	78
Med harformet fnok	79
78. Kurvbunden flad. Kurvene ikke i top	Carpesium
" " hveelvet. Kurvene i en top	Dichrocephala
79. Blomsterne hvidgule	Conyza
" " gule	80
80. Bladene 1-3mm brede. Kurvene i en teet halvskaerm	Aster linosyris
Anderledes	81
81. I række fnokhar + en række sma ydre skæl pa frugten	Pulicaria
Frugten kun med 1 række fnokhar	Inula
82. Kronerne med 3-tandet spids, hvide, rede eller lilla	Callistephus
" " 5-tandet	83
83. Staengler og blade kraftigt tidselagtigt tornede	Scolymus
Hejst med bledtornede blade	84
84. Frugterne helt uden fnok	85
" " med fjer-, har-, børste- eller skælformet fnok	88
85. Uden steengelblade	86
Med	87
86. Bladene hele. Kurvskaftet kølleformet fortykket	Arnoseris
" " fjersnitdelte. Kurvskaftet ikke fortykket	Aposeris
87. Frugterne lange og stjerneformet udstaaende	Rhagadiolus
" " korte, ej	Lapsana
88. I hvert fald de indre frugter med fjerformet fnok	89.
Frugterne med har-, barste- eller skælformet fnok	95.
89. Kurvbunden med avner	Hypochoeris
" " uden avner	90.
90. I række kurvsvøbblade	91.
Flere rekker kurvsvøbblade	92.
91. Bladene lappede og fjerstrengede	Urospermum
" " helrandede og ligestrengede	Tragopogon
92. Bladene helrandede og ligestrengede	Scorzonera
" " fjerstrengede	93.
93. Alle blade i roset	Leontodon
Med steengelblade	94.
94. Frugterne længdestribede	Podospermum
" " tveerrykede	Picris
95. Frugten steerkt sammentrykt	96.
" " ikke	100.
96. Frugten med neeb	97.
" " uden neeb	98.
97. Kurvene mest 5-blomstrede. 2 rækker sveblade	Mycelis
" " flerblomstrede. Flere	Lactuca

98. Blomsterne gule	Sonchus	99.
" redlilla eller bla		
99. Kurvene med ca. 5 redlilla blomster, 3-5mm brede	Prenanthes	
" " " 10 bla blomster, 7-12mm brede	Cicerbita	
100. Blomsterne bla		101.
" gule til orangerede		102.
101. Svebbladene hindeagtige	Catananche	
" urteagtige	Cichorium	
102. Steenglerne ugrenede og helt bladløse. Frugterne langnæbbede	Taraxacum	
Anderledes		103.
103. Frugterne stærkt tveerrykede	Reichardia	
" ikke		104.
104. Frugten med en krone foroven omkring nebbet		105.
" uden nogen krone foroven		106.
105. 1-5 kurve	Calycosurus	
Talrige kurve	Chondrilla	
106. Frugterne afskarne foroven, uden næb	Hieracium	
" tilsmalnede foroven		107.
107. Ofte med udlebere. Bladene mest grundstillede. Steenglen med sorte kirtelhar foroven, ellers m.m. glat	Aetheorhiza	
Uden udlebere. Anderledes	Crepis	

Eupatorium cannabinum L. Hjortetrøst. VII-IX. FVTLP. 0-1350m.

Solidago virgaurea L. Alm. gyldenris. VII-X. FVTLP. 2 underarter:

ssp. virgaurea: 30-80cm. Mange kurve. 11-15 skivekroner. 0-2000m.

ssp. alpestris (W. & K.) Rchb.: 5-20cm. Mest med 3-10 kurve. 16-28 skivekroner. 1800-2500m.

S. canadensis L. Kanadisk gyldenris. Staenglen dunet foroven. Randkronerne ca. af skivekronernes længde. VII-IX. FVTLP. 0-800m.

S. gigantea Aiton Sildigt gyldenris. Staenglen glat. Randkronerne tydeligt længere end skivekronerne. VII-IX. FVTLP. 0-800m.

Dichrocephala integrifolia (L.f.) Kuntze Grønsvøb. 20-40cm. Kort stivhæret enarig. Bladene 5-8cm, ofte bredt eegformede samt ofte med 2 små lapper på stilken. Top af gule kurve uden randkroner. Kurvbunden indsnævret ved grunden, flad foroven. IX-X. Forvildet i haver i Padova. V.

Aster. Asters.

1. Kurvene uden randkroner. Bladene 1-14(-3)mm brede	linosyris	
" med lange eller korte randkroner		2.
2. Staenglen bladles. Hvide eller noget lyserede randkroner	bellidiastrum	
bladlet		3.
3. Bladene kedede og glatte	tripolium	
" tynde, oftest m.m. dunede		4.
4. 1-2-arig. Talrige små kurve med korte randkroner	squamatus	
Flerarige med tydelige randkroner		5.
5. Mest med 1 kurv. 2 rækker næsten ens svebblade	alpinus	
Flerkurvet. 3-5 rækker ofte meget uens svebblade		6.
6. 2-6 kurve. Ydre svøbbladsspidser udadbøjede	amellus	
10-mange kurve		7.

7. Bladene linje-lancetformede, helrandede og kirtelprykkede *sedifolius* 8.
 " oftest bredere, ikke kirtelprykkede
8. Blomsterstanden kirtlet *novae-angliae* 9.
 " uden kirtler
9. Bladgrunden ikke omfattende. Svebbladene 4-54mm *lanceolatus* 10.
 " omfattende. De større svebblade 5-12mm
10. Ydre svebblade kun tilsmalnedede foroven *novi-belgii*
 " " langt tilsmalnedede *salignus*

Aster linosyris (L.) Bernh. Guldasters, 30-50cm. Steenglerne tæt bladede. Kurvene i tætte halvskaerme. Svebbladene lange og smalle, ofte udadkrummede. VII-IX. FVTLP. 0-900m.

A. sedifolius L. Rustaenglet asters. 20-50cm. Stænglen ru. Bladene med ru rand og ofte ogsa overflade. Kronerne blalilla. Svebet ofte med kleebrig glans. VII-XI. P. 0-1200m.

A. tripolium L. Strandasters. VIII-IX. FV. Om.

A. aipinus L. Alpeasters. 5-15cm. Bladene helrandede, bledharedede, de nedre spatelformede. Randkronerne blalilla. VII-VIII. FVTLP. 1500-2800m.

A. bellidialstrum (L.) Scop. Alpetusindfryd. 10-25cm. Staenglen oftest dunet. Bladene helrandede eller groft tandede mod spidsen. VI-VII. FVTLP.

A. amellus L. Bjaergasters. 20-60cm. Bladene helrandede, mest randharedede. Kurvene i halvskaerm. Kronerne blalilla. Staenglens nedre del samt bladundersiderne kortharede. VII-IX. FVTLP. 0-800m.

A. novae-angliae L. Stivhaeret asters. 60-120cm. Steenglen stivhaeret, kirtlet foroven. Kronerne redlilla, lyserede eller blalilla. Forv. i v. IX-XI.

A. salignus Willd. Pilebladet asters. 50-120cm. Svebbladene neesten lige lange. Kronerne mest hvide, senere bleglilla. Forv. i v. VIII-IX.

A. novi-belgii L. Hastasters. 60-150cm. Staenglen ofte med 4 harstriber foroven. Kronerne mest lyslilla. IX-XI. FVTLP. 0-800m.

A. lanceolatus Willd. Lancetbladet asters. 60-120cm. Randkronerne mest hvide, ca. 1mm brede. Staenglen altid med harstriber foroven. Bladene ca. 8 x sa lange som brede. VIII-X. Forvildet i TL. 0-500m.

A. squamatus (Sprengel) Hieron. Skaelasters. Staerkstgrenaet. Bladene linje-lancetformede, helrandede, indtil 8x1cm. Kurvene med korte, lyslilla randkroner, der er kun lidt leengere end kurvsvabet. IX-X. Forv. i v. 0-800m.

Callistephus sinensis (L.) Nees Sommerasters. 10-70cm. Opret, lidt grenet enarig. Bladene linje-lancetformede, spidse, de nedre savtakkede. Stor endekurv, ofte ledasget af mindre sidekurve. Ydre svebblade bladagtige og ofte heengende; de indre ofte hindeagtige. VII-IX. 0-500m. Forvildet.

Conyza. Bakkestjerne.

1. Kurvsvabet neesten glat. 3 rækker svebblade *canadensis* 2.
 " " som regel haret. 2 rækker svebblade
2. Nedre blade 1-årede *bonariensis*
 " " ogsa med sideribber *albida*

Conyza canadensis (L.) Cronq. Kanadisk bakkest jærne. VI-IX. FVTLP. 0-1200m.

C. albida Willd. Hej bakkest jærne. 50-150cm. Nær den felgende, men lidt mere gragrøn. Nedre blade omvendt lancet- til linjeformede. Toppen pyramideformet. VI-IX. FVTLP. 0-600m.

C. bonariensis (L.) Cronq. Haret bakkest jærne. 10-60cm. Nær canadensis, men ofte noget tættere håret. Nedre blade linje-lancetf ormede. Ingen randkroner (korte randkroner hos canadensis). Halvksærmformet top. FVTLP.

Erigeron. Bakkest jærne.

1. Steenglerne krybende til opstigende. Nedre blade ofte trelappede karvinskianus 2.
- Steenglerne oprette. Bladene hele 2.
2. Nedre steengelblade æg-lancetf ormede, ofte tandede. Mest 1-2-arig annuus 3.
- " " smalt spatel- til næsten linjeformede 3.
3. Randkronerne korte, 1-14 x kurvsvabet. Mest 1-2-arig acer 4.
- " " mindst $1\frac{1}{2}$ x kurvsvabet. Flerårig 4.
4. Steenglerne tydeligt kirtelharede foroven 5.
- " " ikke " " 6.
5. Steenglen opret, grenet i evre 1/3, mest med 3-10 kurve atticus 7.
- " " opstigende, grenet på eller under midten; 1-5 kurve gaudinii 7.
6. Kurven med en række trådformede blomster mellem rand- og skivekroner 7.
- " " uden trådformede blomster mellem rand- og skivekronerne 8.
7. Grundbladene kort og tæt krusårede. 1-flere kurve aipinus 8.
- " " randhårede, ellers glatte. 1 kurv neglectus 8.
8. Svebladene svagt dunede til næsten glatte, mest grønspidsede glabratus 8.
- " " noget til tæt dunede, lillaspidsede uniflorus 8.

Erigeron annuus (L.) Pers. Smalstråle. VII-XI. FVTLP. 0-1200m.

E. karvinskianus DC. Tretakket bakkest jærne. 20-40cm. Flerarig. Blomstrende steengel uden grundroset, ellers mangebladet. Kurvene 14cm brede. Randkronerne hvide til vinrede. VII-X. Forvildet i VL. 0-600m.

E. acer L. Bitter bakkestjærne. VII-IX. FVTLP. 0-1800m. 2 underarter:

ssp. acer: Staengler, blade og kurvsvøb harede.

ssp. angulosus (Gaudin) Vaccari: Steengler, blade og kurvsvab m.m. glatte.

E. aipinus L. Alpe bakkest jærne. 5-20cm. Grundbladene noget spidse. Svebladene bredest i nedre 1/3, ofte lillaspidsede. Staenglen mest gren. Blade- ne ikke fortykkede. VII-IX. FVTLP. 1700-2800m.

E. neglectus Kerner Enkelt bakkest jærne. 10-20cm. Bladene lidt tykke. Svebladene bredest midtpå. Steenglen ofte redlig, lest langhåret. Kurvsvebet tæt hviduldent. VII-IX. VT. 1800-2200m.

E. atticus Vill. Kirtelbakkest jærne. 20-60cm. Stænglen 3-4mm tyk forneden, kantet, tætbladet. Randkronerne kraftigt redlilla, 5-8mm leengere end kurvsvabet. VII-VIII. FVTLP. 1500-2400m.

E. gaudinii Briigg. Klippebakkestjærne. 10-30cm. Staenglen under 2mm tyk Forneden. Randkronerne bleglilla eller hvide, 3-5mm leengere end kurvsvabet. VI-VIII. TP. 800-2200m.

Erigeron glabratus Hoppe & Hornsch. (E. polymorphus) Glat bakkest jærne. 1-6 15-30mm brede kurve. Svebladene oftest bredest i nedre 1/3, kun harede langs randen. VII-IX. FVTLP. 1800-2800m.

E. uniflorus L. Sne bakkest jærne. 2-10cm. 1 10-15mm bred kurv. Svebladene bredest nær midten, tæt udlådne. VIII-IX. FVTLP. 1900-2800m.

Bellis perennis L. Tusindfryd. I-XII. FVTLP. 0-2000m.

Micropus erectus L. Fureblomst. 5-10cm. Grahvid. Bladene aflangt spatelformede, 10-18mm, m.m. belgedei randen. Kurvneglerne 8-10mm, kugleformede, oftest omgivne af leengere hejblade. V-VII. VTLF. 0-1400m.

Filago. Museurt.

- | | |
|---|------------|
| 1. Kurvsvebladene med en stak | 2. |
| " butte, uden stak | 4. |
| 2. Bladene bredest i nedre halvdel. Stakken gul | vulgaris |
| " " i evre " | 3. |
| 3. Svebladene ikke rødlige, med udaåkrummet stak | pyramidata |
| " " oftest radlige, med ret stak | lutescens |
| 4. Staenglen klaseagtigt grenet | arvensis |
| " " gaffelgrenet | 5. |
| 5. Bladene 4-10mm, aflangt-linje- til linjeformede, flade | minima |
| " " 15-25mm, linjesylformede, ofte indrullede | gallica |

Filago vulgaris Lam. Kuglemuseurt. V-VIII. FVTLP. 0-800m.

F. pyramidata L. Bredbladet museurt. 5-30cm. Bladene 10-15mm, udvidede mod spidsen og afrundede. Neglerne med 12-20 kurve, der ofte overrages af hejbladene. Svebladene med lang, stragul stak. IV-VII. FVTLP. 0-800m.

F. lutescens Jordan Gulgra museurt. 10-25cm. Nær Kuglemuseurt, men gulligt haret. Bladene 15-20x3-6mm. Neglerne med 10-20 kurve. V-VIII. VLP.

F. arvensis L. Agermuseurt. V-VII. VTLF. 0-1900m.

F. minima (Sm.) Pers. Liden museurt. V-VIII. VTLF. 200-1300m.

F. gallica L. Spidsbladet museurt. 5-15cm. Grålig. Bladene spidse, 15-25 x $\frac{3}{4}$ -1 $\frac{1}{2}$ mm. Svebladene udtrukne i en lang, but spids. V-VIII. VLP. 0-1300m.

Antennaria dioica (L.) Gaertner Alm. kattedof. Svebladernes vedhaeng hvidt eller rødt. Planten med udlebere. VI-VIII. FVTLP. 100-2300m.

A. carpatica (Wahlenb.) Bl. & Fing. Sølvkattedof. Svebladsvedhængen brunligt. Planten uden udlebere. Bladene svagt 3-strengede, uldhåret-filtede på begge sider. VII-VIII. FVTLP. 2000-2500m.

Leontopodium alpinum Cass. Edelvejs. 5-20cm. Hele planten tæt hvidfiltet. 5-6 endestillede kurve, omgivne af 5-13 3-kantet-lancetformede hejblade. VII-VIII. FVTLP. 1500-2600m.

Gnaphalium. Evighedsblomst.

- | | |
|---|------------|
| 1. Enarig. Kurvene i endestillede negler | 2. |
| Flerarig | 3. |
| 2. Kurvene omgivne af hejblade. Svebladene brunlige | uliginosum |
| " uden hejblade. Svebladene strågule | luteoalbum |

3. Over 10cm, med over 12 kurve 4.
 Mest under 10cm, med 1-6 kurve 5.
 4. Stængelbladene 1-strengede *silvaticum*
 " 3-strengede *norvegicum*
 5. Svebladene lysebrune, i frugt stjerneformet udstaaende *supinum*
 " med bred, sortbrun rand, i frugt klokkeformede *hoppeanum*

Graphalium silvaticum L. Rank evighedsblomst. VI-IX. FVTLP. 100-2350m.

G. norvegicum Gunn. Seeterevighedsblomst. 10-30cm. Blomsterstandens stætteblade sa lange som eller leengere end blomsterstanden. Neglerne mere sammentrængte mod spidsen. VI-VIII. FVTLP. 1200-2300m.

G. hoppeanum Koch Alpeevighedsblomst. 5-10cm. Ydre sveblade højst $\frac{2}{3}$ x de indre. Bladene 2-3mm brede, svagere filtede på oversiden. 2200-2650m. FVTLP.

G. supinum L. Dværgevighedsblomst. 2-8cm. Ydre sveblade ca. $\frac{2}{3}$ x de indre. Bladene 1-2mm brede, lige filtede på begge sider. VII-VIII. FVTLP.

G. luteoalbum L. Gulhvid evighedsblomst. 10-30cm. Stængelbladene 5-8mm brede, tyndt, tiltrykt hvidgråt filtede. Blomsterne gullige, redlige foroven. Fugtige steder. VI-IX. FVTLP. 0-1200m.

G. uliginosum L. Sumpevighedsblomst. VI-X. FVTLP. 0-900m.

Phagnalon sordidum (L.) Rchb. Neglestenkurv. 15-30cm. Dværgebusk. Unge kviste hvidfiltede. Bladene linjeformede, 1-3cm, tæt uldharede på begge sider. Kurvene 3-4mm brede, 2-6 sammen i langstilkede nagler. VI-VII. P. 0-600m.

Helichrysum italicum (Roth) Don Smalbladet evighedsblomst. 25-40cm. Halvbusk. M.m. hvidfiltet. Bladene 15-35x4-1mm, grønlig og svagt filtede. Ægformede kurve 4-5mm i ret tæt halvskærm. V-IX. VLP. 0-800m.

Inula. Alant.

1. Randkronerne højst en anelse leengere end skivekronerne 2.
 " tydeligt leengere end skivekronerne 4.
 2. Stængelbladene nedlabende *bifrons*
 " ikke nedlabende 3.
 3. Stærktgrenet, kirtelharet, smalbladet enarig *graveolens*
 Svagtgrenet, ukirtlet, lancetbladet toårig *conyza*
 4. Nedre blade 40-80x10-20cm. Kurvene 6-7cm brede *helenium*
 " mindre. Kurvene 1-34cm brede 5.
 5. Bladene kedede, linjeformede, trinde *crithmoides*
 " flade, ikke kedede 6.
 6. Bladene ligestrengede med 3-7 ribber *ensifolia*
 " fjerstrengede eller med utydelige ribber 7.
 7. Planten kleebrigt kirtlet. Mange kurve i top *viscosa*
 " ikke kirtlet. 1-få kurve i halvskeerm 8.
 8. Bladoversiden tydeligt netaret 9.
 " ikke tydeligt netaret 11.
 9. Bladundersiden og kurvsvabet m.m. tæt haret *hirta*
 " " " glat eller svagt håret 10.
 10. Øvre stængelblade med afrundet og omfattende grund *salicina*
 " " " kileformet grund *spiraeifolia*
 11. Stængelbladene med omfattende grund *britannica*
 " " tilsmalnet " 12.

12. Ydre svebblade eeg-lancetf ormede med udbøjet spids.....helvetica
 " " lancetformede med tiltrykt spids montana

Inula helenium L. Laegealant. VII-X. FVTLP. 500-1200m.

I. helvetica Weber Grå alant. 30-100cm. Opret grafiltet. Bladene gråfil-
 tede nedenunder, dunede ovenpa, de nedre 8-12x1 $\frac{1}{2}$ -2 $\frac{1}{2}$ cm. VII-IX. P.300-1000m.

I. salicina L. Pilealant. VI-IX. FVTLP. 0-1360m.

I. spiraeifolia L. Udspærret alant. 30-80cm. Dunet fornedet, glat foroven.
 Ydre svebblade med tilbagebejet spids. VI-IX. FVTLP. 0-1000m.

I. hirta L. Hvas alant. 15-45cm. Steenglen stivharet og bladene stærkt ru-
 harede. Kurvsvebet stivharet. Kurvene mest enlige, svebet tiltrykt. FVTLP.

I. ensifolia L. Sværdalant. 10-40cm. Bladene randharede og glatte, de mid-
 terste under 1cm brede, merkegrenne, 4-8cm lange. 1(-3) endestillet kurv.
 Svabbladene med udstående spids. VII-VIII. FVTLP. 0-1000m.

I. britannica L. Solejealant. VII-IX. FVTLP. 0-1200m.

I. montana L. Bjærgalant. 20-30cm. Bledt hvidulden. Grundbladene linje-
 spatelformede, 5-10cm x 8-13mm. 1-få kurve. VI-VIII. VLP. 200-1950m.

I. conyza DC. Trekløftalant. 50-120cm. Kurvene i en top, 1cm brede, valse-
 formede, med taglagt og ofte redspidset sveb. VII-IX. FVTLP. 0-1350m.

I. bifrons L. Vinget alant. 30-80cm. Nær foregående, men klæbrigt-kirtlet.
 Stængelbladene halvt omfattende og kort nedlebende. VIII-IX. LP. 0-900m.

I. crithmoides L. Strandalant. 40-70cm. Glat halvbusk. Bladene 2-44cm x
 2-4mm, helrandede eller med tretandet spids. Kurvstilkene med mange, skæl-
 formede hejblade, hule og fortykkede. VII-XI. FV. Langs kysten.

I. graveolens (L.) Desf. Taegealant. 20-50cm. Kamferlugtende. Bladene linje-
 jeformede, 20-33x1-2mm, spidse, m.m. helrandede; de nederste indtil 1cm
 brede. Mange, sma kurve, 4-7mm brede. VIII-XI. VLP. 0-800m.

I. viscosa (L.) Aiton Kleebrig alant. 40-130cm. Steenglerne forveddede for-
 nedet, stivharede foroven. Nedre blade linje- til aflangt lancetformede,
 3-7cm x 2-30mm, spidstandede og ru. Kurvsvebet 6-8mm. VIII-X. FVLP. 0-800m

Pulicaria. Loppeurt.

- | | | |
|-------------------|--|--------------------|
| 1. Randkronerne | 0-3mm. Oftest enarig | 2. |
| " | mindst 5mm. Flerårig | 3. |
| 2. Stængelbladene | linjeformede, 2-3mm brede | <i>sicula</i> |
| " | lancetformede, bredere | <i>vulgaris</i> |
| 3. Grundbladene | visne under blomstringen. Ofte mange kurve | <i>dysenterica</i> |
| " | grenne " " . Få kurve | <i>odora</i> |

Pulicaria sicula (L.) Moris 20-60cm. Svagt haret til glat. Opret. Bladene
 15-30mm, spidse, ofte med omrullet rand. Mange kurve på 7-10mm i en grenet
 top med en del sma hejblade på stilkene. VII-X. L: I rismarker. 0-800m.

P. vulgaris Gaertner Alm. loppeurt. 7-30cm. Stinkende. Filtet af krusede
 hår. Kurvene på korte, bladede stilke. VIII-IX. FVTLP. 0-800m.

Pulicaria dysenterica (L.) Bernh. Strandloppeurt. 30-70cm. Stængelbladene med udvidet, hjærteformet omfattende grund. Fnokken med 14-20 har. VII-X. FVTLP. 0-1500m.

P. odora (L.) Rchb. Knoldloppeurt. 30-90cm. Med vedvarende roset af æg-lancetformede blade. Stængelbladene halvt omfattende, de nedre med eret grund, kirteltandede, granne og ru ovenpa. 10-12 fnokhar. VI-VII. P.

Carpesium cernuum L. Kraveblomst. 20-80cm. 1-2-årig. Bladene smalt rudeformede. Kurvene endestillede, omgivne af flere, store højblade. Blomsterne blegt gulgrønne. VII-X. FVTLP. 0-800m. Mudder, grafter.

C. abrotanoides L. Småblomstret kraveblomst. 50-80cm. Flerårig. Bladene lancetformede, m.m. helrandede. Kurvene sma, ca. 5mm brede, siddende eller kortstilkede i de avre bladhjerner, gule. VIII-X. F: Udine. 0-300m.

Bupthalmum salicifolium L. Pilebladet tusindstråle. 30-60cm. Alantliggende plante med lancetformede, spidse, ret helrandede, tiltrykt kortharede blade. På kurve. VI-IX. FVTLP. 100-2200m.

● Telekia speciosissima (L.) Less. Liden tusindstråle. 20-50cm. Steenglen opret, krusharet, 1-kurvet. Bladene leederagtige, de evre siddende, med hjærteformet, halvt omfattende grund, fintandede. Kurven 4-6cm bred med sylformede sveblade. VI-VII. 1000-1900m. Ml. Garda- og Comosøen. T,L.

Asteriscus aquaticus (L.) Less. Vandstjærnesvøb. 10-40cm. Opret enårig, der er halvskærmformet gaffelgrenet i everste halvdel. Ydre kurvsveblade bladagtigt forlængede, leengere end de citrongule randkroner. IV-VII. P.

Pallenis spinosa (L.) Cass. Tornetstjærnesvøb. 30-50cm. Opret 1-2-årig. Grenene rager op over steenglen. Bladene spatel- til lancetformede, brodspidsede. Ydre kurvsveblade bladagtigt forlængede og tornspidsede. Randkronerne mørkegule. V-VIII. VL. 0-1400m.

Bidens. Brendsel.

- | | | |
|--|-------|------------|
| 1. Kurvene nikkende. Bladene hele og lancetformede | ..... | cernua |
| " oprette. Bladene mest fjærnsnitdelte | | 2. |
| 2. Bladene 2 x delte | ..... | bipinnata |
| 1 x | | 3. |
| 3. Blomsterne med 5-7 tungekroner. Bladafsnittene linjeformede | ... | aurea |
| " uden tungekroner. Bladafsnittene bredere | | 4. |
| 4. Bladafsnittene ægformede, 1,2-2 x sa lange som brede | ..... | bullata |
| " lancetformede, 3-6 x sa lange som brede | | 5. |
| 5. Ydre sveblade bladagtige. Midtersmåbladet kortstilket | ... | tripartita |
| " " ej " " langstilket | | 6. |
| 6. Kurvene ca. 2cm brede. Frugterne sortagtige, kileformede | ... | frondosa |
| " " 1cm " " tenformede, gulberstede | | pilosa |

Bidens cernua L. Nikkende brensel. VII-IX. FVTLP. 0-600m.

B. bullata L. Ægbladet brensel. 20-60cm. Hedre blade mest udelte, eegformede; de avre mest med 3 eegformede afsnit. Ellers som tripartita. VP.

B. tripartita L. Fliget brensel. VII-X. FVTLP. 0-

Bidens frondosa L. Sortfrugtet brendsel. 30-120cm. Bladene ofte lillaanløbne; endeaftnittet lang-, sideaftsniittene kortstilkede. Frugterne affladede, rynkede, med oprette hår. VII-X. VLP. I rismarker.

B. pilosa L. Haret brendsel. 30-100cm. Kurvene 5-15mm. Frugterne glatte, bortset fra nogle få oprette berster på ribberne. VII-IX. P. 0-300m.

B. aurea (Aiton) Sherff Smalfliget brendsel. 40-70cm. Bladene linje-lancetformede eller dybt delte med linjeformede flige. Kurvsvebladene hindeagtige. Randkronerne ofte merkarede. VIII-X. V: Vittorio Veneto. 0-300m.

B. bipinnata L. Finbladet brendsel. 30-80cm. Staenglen m.m. 4-kantet. Bladene med eegformet omrids, 10-17x6-10cm, ret fintdelte. Kurvene 5-10mm brede, leengere end brede. 3-4 korte tungekroner. VII-IX. FVTLP. 0-500m.

Guizotia abyssinica (L.f.) Cass. Nigerfrø. 1-2m. Udspærret grenet. Bladene lancetformede, 3-10cm. 5 ydre kurvsveblade. Oftest 8 tungekroner. VIII-X. Sj. forvildet. VP. 0-600m.

Sigesbeckia orientalis L. 30-120cm. Opret, stivharet, grenet. Bladene ægt-lancetformede, grofttandede, siddende. Kurvene 3 sammen i grenenderne. Ydre sveblade bladagtige, klaebrige, de indre kelede. VIII-IX. V: Vicenza. P: Asti. 0-300m. Klisterkurv.

Rudbeckia laciniata L. Fliget solhat. $1\frac{1}{2}$ -2 $\frac{1}{2}$ m. Planten glat. Bladene dybt indskarne, de evre med 3-5 lancetformede flige. Kurvbunden kegelformet med blivende avner. VII-IX. Forvildet i VLP. 0-300m.

R. pinnata Vent. 1-2m. Planten håret-stivhåret. Bladene finnedede med 3-7 afsnit. Kurvbunden med affaldende avner. VIII-IX. P: Torino. 0-300m.

Helianthus. Solsikke.

1. Skivekronerne brune	2.
" gule	3.
2. Bladene modsatte. Flerarig	rigidus
" spredte. Enarig	annuus
3. Staenglen ru foroven. Ovre blade spredte	tuberosus
" jævnt. Alle blade modsatte	4.
4. 8-15 randkroner	decapetalus
20-flere randkroner	multiflorus

Helianthus annuus L. Solsikke. VII-X. Dyrket og forvildet. FVTLP. 0-1500m.

H. rigidus (Cass.) Desf. 1-3m. Steenglen ru, grenet foroven. Bladene lancetformede, 10-15x6-8cm, tandede, ru. Stilken bredvinget. Kurvbunden 1cm bred, bøgerformet. 11-15 tungekroner. VIII-X. Forvildet i FVL.

H. decapetalus L. 80-150cm. Steenglen halvglat. Bladene ægformede og bløddede. Kurvene 5-7cm brede. Randkronerne 3cm lange. VIII-X. P: V.Sangone.

H. multiflorus L. 80-150cm. Som foregående, men mere stivharet og med mere ru blade. VIII-X.

H. tuberosus L. Jordskok. 1-2m. Staenglen stivharet foroven. Bladene æglancetformede, 8-15x5-8cm, finttandede og tilspidsede. Kurvene 4-5cm brede. Randkronerne 2-24cm. VIII-X. FVTLP. 0-800m.

Silphium perfoliatum L. Skålplante. 1-2m. Staenglen firkantet. Flerarig.

Bladene trekantet-ægformede, groft tandede, spidse, de evre med en bredvinget stilk. Gule randkroner. VIII-X. P: Stupinigi. 0-500m.

Ambrosia. Ambrosie.

1. Alle blade modsatte, hele eller med 3-5 store lapper. trifida
Ovre blade spredte. Bladene 1-2 x delte 2.
2. Nedre blade 2 x delte; det udelte stykke 1-3mm bredt artemisiifolia
1 x " ; " " " 3-15mm " 3.
3. Enarig. 1 endestillet klase maritima
Flerarig. Mange klaser coronopifolia

Ambrosia maritima L. Strandambrosie. 10-30cm. Opret. Bladene 2-5cm, mørkegrønne ovenpå, gråfiltede nedenunder. VII-IX. FV. Sandstrand.

A. coronopifolia Torr. & Gray Krybende ambrosie. 30-100cm. Med langt krybende jordstængel. Bladoversiden også tæt filtet og kun lidt mørkere end undersiden. VII-IX. VP. 0-300m.

A. artemisiifolia L. Bynkeambrosie. 30-100cm. Opret enarig. Mange klaser på <-15cm. VII-IX. FP. 0-300m.

A. trifida L. Trefliget ambrosie. 4-2m. Opret enarig. Bladene 10-20cm, finttandede. Lapperne 1-5cm brede. VII-IX. P. 0-300m.

Xanthium. Brodfrø. Enarige med spredte blade. Stor, pigget frugt.

1. Stænglen med gule, tredelte torne ved bladgrunden spinosum
" uden torne 2.
2. Frugten med 2 rette torne i spidsen strumarium
" " 2 krumme " " " " 3.
3. Frugten 3 x så lang som bred. De 2 torne danner næsten en ring orientale

Frugten 2 x så lang som bred. De 2 torne som korte kroge italicum

Xanthium spinosum L. Tornet brodfrø. 20-80cm. Liggende, til opstigende, ofte dundet. Gule, fra grunden 3-kløvede torne i bladhjørnerne. Bladene 3-5-kløvede, hen ad Hjaertespands. VII-X. FVTLP. 0-1000m.

X. strumarium L. Skræppebrodfrø. 20-120cm. Bladene bredt trekantede og handstrengede, 8-12x7-12cm. Frugten 12-15mm. VII-X. FVTLP. 0-800m.

X. italicum Moretti Plettet brodfrø. 30-120cm. Staengler og blade ru. Stænglen ofte med merke streger eller pletter. Frugten 15x7mm; med torne 22x13mm. VII-X. FVTLP. 0-600m.

X. orientale L. 30-100cm. Nær foregående, men frugten længere i det, indtil 30mm. VII-X. VL. 0-300m.

Galinsoga parviflora Cav. Haret kortstrale. VIII-X. FVTLP. 0-1500m.

G. ciliata (Rafin.) Blake Kirtelkortstråle. VIII-X. FVTLP. 0-800m.

Tagetes minuta L. Gulgren fløjlsblomst. $\frac{1}{2}$ -2 $\frac{1}{2}$ m. Opret, aromatisk enårig. Fjersnitdelte blade med savtakke, lancetf ormede afsnit. Halvskærme af gulgrenne kurve på 8-12mm med 3-4 svøblade. 3-4 gulgrenne randkroner på 1-3mm. IX-XI. Forvildet i F. 0-400m.

Santolina marchii Arrigoni (*S. chamaecyparissus* p.p.) Cypresurt. 20-40cm.

Gråf iltet halvbusk. Bladene smalle, 1-4cm, med 2-4 rækker korte sideflige på 4-2mm. Langstilkede, halvkugleformede, gyldentgule kurve på 8-12mm uden randkroner. VI-VII. Dyrket og forvildet i FVTLP. 0-1000m.

Anthemis. Gaseurt.

- | | | |
|---|---|------------|
| 1. Randkronerne gule eller manglende | ..... | tinctoria |
| " | hvide | 2. |
| 2. Frugterne med trindt eller kvadratisk tværsnit | ..... | 3. |
| " | lidt sammentrykte, med rødeformet tvaersnit | 5. |
| 3. Flerårig | ..... | cretica |
| Enårig | ..... | 4. |
| 4. Avnerne lancetformede. Planten ikke stinkende | ..... | arvensis |
| " | børsteformede. " stinkende | cotula |
| 5. Kurvstilkene fortykkede i frugt | ..... | altissima |
| " | ikke fortykkede i frugt | 6. |
| 6. Flerårig | ..... | triumfetti |
| Enårig | ..... | 7. |
| 7. Avnerne jævnt tilspidsede i brodden | ..... | segetalis |
| " | brat " " " | austriaca |

Anthemis cretica L. ssp. saxatilis (DC.) Fern. (A. montana ssp. s.) Bjerggaseurt. 4-25cm. De gølge skud danner m.m. teette puder. Bladene grenne og kirtelprikkede, de nedre 1-2 x, de øvre 1 x delte. VI-VIII. P: Sealperne. 1200-2600m.

A. arvensis L. Agergaseurt. IV-VI. 0-1800m. 2 underarter: FVTLP. ssp. arvensis: Frugtstilkene ikke fortykkede. Frugterne m.m. valseformede. ssp. incrassata (Loisel.) Nyman: Kurvstilkene kelleformede i frugt og noget buede. Frugterne but firkantede. V: Colli Euganei.

A. cotula L. Stinkende gaseurt. Randkronerne uden griffel. Kurvbunden kun med avner i sin øvre halvdel. VI-IX. FVTLP. 0-1300m.

A. altissima L. Hej gaseurt. 20-80cm. Neesten glat til dunet enårig. Kurvbundens avner afstudet spatelformede med en lang brod. Frugterne med 10 fine striber på hver side. V-IX. FVL. 0-1300m.

A. austriaca Jacq. Østrigsk gaseurt. 10-60cm. Bladene 2 x delte med regelmæssigt kamformet ordnede afsnit. Avnerne aflange med kort brod. Kurvbunden let hveelvet. VI-VIII. T. 0-1800m.

A. segetalis Ten. Markgaseurt. 10-30cm. Ofte liggende med ensidigt opstigende grene. Tæt dunet. Svebladene spidse, de indre frynsede. Frugten med 5-7 striber på hver side. V-VII. FVP. 0-1200m.

A. tinctoria L. Farvegaseurt. V-IX. VTL. 0-1500m.

A. triumfetti (L.) DC. Kamgaseurt. 30-50cm. Svebladene med hindekant og frynset, rustbrun spids. Bladskaffet tandet mellem fligene. V-VIII. VLP.

Achillea. Røllike.

- | | | |
|--|-------------------------------------|---------|
| 1. Steenglerne med 1 kurv | ..... | oxyloba |
| " | flere kurve | 2. |
| 2. 6-12 randkroner, mest af svebets længde eller længere | ..... | 3. |
| 4-5 | " , der altid er kortere end svebet | 9. |

3. Bladene hele 4.
 " 1-2 x delte 5.
4. 30-80cm høj. Bladene lancetformede, tandede hele vejen *ptarmica*
 12-18cm. Bladene tandede nær spidsen *erba-rotta*
5. 30-90cm. Bladafsnittene 4-8mm brede *macrophylla*
 Bladfligene 2-3mm brede 6.
6. Stængler og blade gråf iltede 7.
 Bladene glatte eller fåhårede 8.
7. Randkronerne 4-6mm. Planten tiltrykt silkehåret *clavenae*
 " 2-3mm. " uldhåret *nana*
8. Bladene tæt indtrykt kirtelprykkede, 1 x delte *moschata*
 " ikke kirtelprykkede, mest 2 x delte *atrata*
9. Randkronerne gule 10.
 " hvide eller lyserede (eller hvidgule) 11.
10. Bladene f iltede, 1-2 x delte, ikke klæbrige *tomentosa*
 " halvglatte, klæbrige, tandede *ageratum*
11. Mellemste steengelblade med under 10 par afsnit 12.
 " " " over 10 " " 13.
12. Svebbladene med lysebrun rand. Med korte udlebere *virescens*
 " " klar rand. Uden udlebere *nobilis*
13. Stængelbladens skaft vinget, 1,2-4mm bredt, m.m. tandet 14.
 " " " smalt, 0,6-1,2mm bredt, helrandet 15.
14. Bladskafte smalt vinget, højst 1-2mm bredt *stricta*
 " tydeligt vinget, mest 2-3mm bredt *distans*
15. Grundbladene 4-8mm brede, fligene under 0,3mm brede *setacea*
 " 1-2 cm " " over " " 16.
16. Skærmen 4-10cm bred. Bladene med svagt buede sider *millefolium*
 " 1-3(-4)cm bred. Bladene næsten parallelsidede 17.
17. Blomsterne mest lyserede. Bladundersiden glat *roseo-alba*
 " " hvide. Bladundersiden håret *collina*

Achillea ptarmica L. Nyserøllike. VII-IX. FVTLP. 0-1600m.

A. erba-rotta All. Prikbladet røllike. Golde skuds blade spatelformede, 26-30x5-7mm, afrundede fortil, med 4-7 par smataender. Steengelbladene 11-22 x 2-3mm, Halvskærmsgrenene kantede. VII-VIII. P. 2000-2800m.

A. moschata Wulfen Moskusrøllike. 10-20cm. Nedre blade 5x1cm. Halvskærmsgrenene trinde, halvglatte til faharede. Svebbladene brunrandede, randen 0,1-0,2mm. VII-VIII. FVTLP. 1800-2800m.

A. atrata L. Sortrandet røllike. 10-20cm. Nedre blade indtil 7x2cm. Halvskærmsgrene rød- eller hviduldnede. Svabbladene med en 0,5-0,6mm bred, næsten sort rand. VII-VIII. FVTLP. 1500-3000m.

A. nana L. Dværgrøllike. 5-10cm. Gråf iltet og stærkt aromatisk. Bladene lancetformede, 3-6x4-1cm, 2 x delte med teetstillede flige. Fa kurve i tæt halvskærm. Svebbladene bredt brunkantede. VII-IX. TLP. 1800-3000m.

A. clavenae L. Bitter røllike. 15-25cm. Gråf iltet og aromatisk. Grundbladene 1 x delte. Steengelbladene omfattende med nederste fligpar. 8-12 kurve. Svebbladene med sortbrun rand. VII-VIII. FVTLP. 1500-2600m.

Achillea macrophylla L. Storbladet rellike. 40-75cm. Bladene mørkegrønne, 5-10x3-6cm, 1 x delte med lancetformede, spidstakkede afsnit. Kurvene store; svebet 5x5mm, brunrandet. VII-VIII. FVTLP. 1000-2000m.

A. ageratum L. Balsamrøllike. 25-40cm. Med kamferlugt. Bladene i knipper langs stænglen, spatelformede, 2-3x1-1cm, kirtelrpikkede. Kurvsvebet m.m. hindekantet. Randkronerne ca. 1mm. IV-X. P. 0-800m.

A. tomentosa L. Gul rellike. 12-50cm. Stænglen graflitet. Bladene 2-3cm x 3mm, m.m. 3-dimensionelt fligede. Kurvsvøbbladene lysebrune og hindekantede. Randkronerne ca. 2mm, klart gule. VI-VII. TLP. 0-1700m.

A. setacea W. & K. Finbladet rellike. 20-40cm. Stængel, blade og kurvsvøb mest tæt langharede. Bladfligene 3-dimensionelt stillede. De mellemste blade 3-6cm x 3-5mm, m.m. parallelsidede. VI-X. TLP. 0-1200m.

A. roseo-alba Ehrend. Skær rellike. 30-50cm. Planten fåhåret. Grundbladene 10x1cm, mellemste blade 5x1cm. VI-VIII. FVTLP. 0-1500m.

A. collina Becker Bakkerøllike. 30-60cm. Tydeligt håret. Grundbladene 8-13x1-1,5cm, mellemste blade 5x1cm. V-VII. FVTLP. 0-1500m.

A. millefolium L. Alm. rellike. 30-60cm. Oftest sparsomt håret. Grundbladene 10-20x1,5-3cm, mellemste blade 5-8x1cm. Kurvsvøbet ret stort, 4-5x2,4-3mm. Randkronerne hvide eller lyserede. V-IX. FVTLP. 0-2200m.

A. stricta (Koch) Schleicher Rejnfansrøllike. 40-100cm. Mest fåhåret. Grundbladene 15-30x3-6cm; mellemste blade 8-13x2-3cm. Kurvsvøbet 4-4,4x2,4-3mm. Randkronerne m.m. rødlig, 1,5-2,8mm. VI-VIII. FVTLP. 1000-2200m.

A. distans W. & K. Tandløllike. 40-100cm. Fåhåret. Grundbladene 15-35x3-6cm; mellemste blade ca. 10x2cm, Kurvsvebet 4,4-6x3mm. Randkronerne mest hvide, 1-1,4mm. VII-IX. FVTLP. 500-1500m.

A. nobilis L. Edelrøllike. 20-60cm. Bladene 1,4-3x1-1,4cm, med eegformet omrids, m.m. flade. Kurvsvebet ca. 2,4x1,4mm; dunet. VI-IX. FVTLP. 0-1500m.

A. virescens (Fenzl) Heimerl Gren rellike. 20-60cm. Mellemste blade ca. 2x1cm, med elliptisk omrids, noget 3-dimensionelle. Kurvsvebet ca. 3x2mm, kortfiltet. VI-VIII. FVT. 0-1500m.

A. oxyloba (DC.) Sch.Bip. Kamrøllike. 12-20cm. Nedre bladskeder redlige. Bladene 1(-2) x fligede, de nedre 3-5cm, med aflangt omrids og spidse eller 2-3-delte afsnit. Kurven 2-3cm bred. VII-VIII. FVTLP. 1300-2500m.

Tripleurospermum inodorum Sch.Bip. (Matricaria perforata) Lugtles kamille. V-VIII. VTL. 0-800m.

Chamomilla recutita (L.) Rauschert (Matricaria chamomilla) Vellugtende kamille. V-VIII. FVTLP. 0-800m.

C. suaveolens (Pursh) Rydb. (Matricaria discoidea) Skivekamille. FVTLP.

Chrysanthemum segetum L. Gult okseøj. IV-VIII. FVLP. 0-800m.

Coleostephus myconis (L.) Cass. Rørøkseøj. 10-45cm. Ligner foregående, men bladene ret regelmæssigt tandede. Bladene omvendt æg-spate lf ormede, de øvre m.m. steenglomfattende. Planten ikke blagren. IV-VII. FV. 0-800m.

Leucanthemum. Okseøj.

1. Mellemste steengelblades grund med teender, der er længere end brede 2.
 " " " " " " " " kortere " " 4.
 eller uden teender 4.
2. Mellemste steengelblade i nedre 1/3 med tænder, der er meget kortere end midterstykkets halve bredde *ircutianum*
 Mellemste steengelblade i nedre 1/3 med teender, der er mindst så lange som midterstykkets halve bredde 3.
3. Svebladene med mørke- til sortbrun rand *gaudinii*
 " " lysebrun rand *vulgare*
4. Grundbladene væk under blomstringen. Nederste steengelblade lancetformede, langstilkede, korttandede. 30-80cm høj *heterophyllum*
 Grundbladene oftest tilstedede under blomstringen, Anderledes 5.
5. Stængelbladene med m.m. omfattende grund 6.
 " " tilsmalnet grund. Merkrandede kurvsveblade 7.
6. Svebladene med mørkebrun eller sort rand *adustum*
 " " lys rand *pallens*
7. Stængelbladenes teender nogenlunde så lange som midterstykkets bredde *coronopifolium*
 Stængelbladenes teender længere end midterstykkets bredde *ceratophylloides*

Leucanthemum vulgare Lam. Hvidt okseeje. 30-70cm. Staenglen ofte grenet, med flere kurve. Mellemste blade ca. 5 x så lange som brede, tydeligt smallere mod grunden, med ereformet steengelomfattende afsnit. V-IX.

L. gaudinii Dalla Torre (*L. alpicolum*) 20-30cm. Staenglen mest ugrenet, med 1 kurv. Mellemste blade mindst 6 x så lange som brede, smallere mod grunden; nederste afsnit lidet ereagtige. VII-VIII. 1400-2500m.

L. ircutianum (Turcz.) DC. 30-70cm. Staenglen mest grenet, med flere kurve. Mellemste blade ca. 4 x så lange som brede, lidet smallere mod grunden; nederste afsnit ikke eller udstaende øreformede. V-IX.

L. heterophyllum (Willd.) DC. Forskelligbladet okseeje. 30-50cm. Steengelbladene jævnt, regelmæssigt savtaktede. Kurvene 5-7cm brede; kurvsvebet mest sortrandet. VI-IX. FVTLP. 1000-2200m.

L. adustum (Koch) Greml. 30-50cm. Steenglen ugrenet, m.m. bladles foroven. Tykke og leederagtige blade; de nedre med omvendt ægformet plade. P.

L. pallens (Gay) DC. 40-80cm. Mange, ofte grenede stængler. Grundbladene ofte væk under blomstringen. V-VII. P. 0-1500m.

L. coronopifolium Vill. 20-40cm. 1 kurv. Nedre blade langt kileformede, lappede til fligede. VII-IX. P: Kottiske Alper og Sealperne. 1600-2700m.

L. ceratophylloides (All.) Nyman 25-50cm. 1 kurv. Nedre blade m.m. tydeligt stilkede, fjærfligede. VII-IX. P= Kottiske og Sealperne. 1500-2400m.

Leucanthemopsis alpina (L.) Heyw. Alpeokseeje. 8-15cm. Nedre blade spætfelformede, 1 x delte med teetstillede, helrandede flige. Steengelbladene små og helrandede. 1 kurv. Svebladene med sortbrun rand. 2 underarter: ssp. *alpina*: Grundbladenes flige lidt adskilte, mindst 4 x så lange som brede. VII-IX. P. 2000-3600m.

ssp. *minima* (Vill.): Grundbladenes flige teetstillede, højst 4 x så lange som brede. VII-IX. FVTLP. 1800-3400m.

Tanacetum vulgare L. Rejnfan. VII-IX. FVTLP. 0-1600m.

T. corymbosum (L.) Sch.Bip. Lundokseaje. 50-100cm. Bladene fjersnitdelte med aflange, takkede til snitdelte flige, neermest rejnfansagtige. 3-14 kurve i halvskeerm med hvide randkroner. VI-VIII. FVTLP. 0-1800m.

T. parthenium (L.) Sch.Bip. Matrem. VI-IX. Forvildet i FVTLP. 0-1000m.

Artemisia. Bynke.

1. Bladene merkegrenne ovenpa, gråfildede nedenunder 2.
- " " af samme farve pa begge sider 3.
2. 1. ordens bladflige ujsevt tandede til fjersnitdelte vulgaris
1. " " helrandede og spidse verlotiorum
3. Bladene glatte og grønne. Enarig annua
- " " fildede eller klaebrige, i det mindste som unge 4
4. Bladstilken med øret grund 5
- " " uden " " 10
5. Kurvsvøbbladene helt eller næsten glatte. 6
- " " m.m. uldharede 8
6. Kurvene 5-6mm, kugleformede. Planten 8-25cm høj borealis
- " " 14-4mm 7
- Kurvene nikkende chamaemelifolia
- " " oprette campestris
- Golde skuds blade hele. Topgrenene lange, tit heengende coerulescens
- delte. " " m.m. oprette 9.
9. Kurvene nikkende alba
- oprette vallesiaca
10. Bladfligene 3-4mm brede. Planten 40-120cm høj absinthium
- 4-2mm " " 5-30(-45)cm høj 11.
11. Steenglen opret. Bladene med fa enkle har atrata
- " " m.m. opstigende. Bladene fildede af tvegrenede hår 12.
12. 2-9 kurve i et endestillet hovedagtigt nøgle glacialis
- Kurvene 1 en klase eller et aks, der er leengere end bredt 13.
13. Kurvene oprette hele tiden 14.
- " " nikkende som modne 15.
14. Steengelbladene håndformet delte. Kurvbunden kortharet ... mutellina
- " " mest fjerdelte. Kurvbunden glat genipi
15. Kurvsvabbladene med lysebrun rand lanata
- " " brun rand 16.
16. Kurvbunden glat. Bladfligene ca. 2mm brede petrosa
- " " kortharet. Bladfligene $\frac{1}{2}$ -1mm brede nitida

Artemisia chamaemelifolia Vill. Kamillebynke. 30-50cm. Bladene merke, de nedre 3 x, de evre 2 x delte, siddende, ikke kirtelprikkede. Smal, ensidig, bladet top. VII-VIII. 1000-2300m. P. V.Aosta, Sealperne.

A. atrata Lam. Sort bynke. 15-35cm. Grundbladenes stilk 3-5cm, pladen 3-5x1ft-3cm, 2 x delt; 11-15 modsatte afsnit; fligene 0,6-0,8mm. Svebbladene meget bredt hindekantede. VII-VIII. FTP. 1800-2400m.

A. verlotiorum Lamotte Spidsfliget bynke. 50-200cm. Med lange udlebere. Kurvsvabbladene halvglatte. Blomsterne redlige. X-XI. FVTLP. 0-600m.

Artemisia annua L. Enarig bynke. 50-150cm. Glat og steerkt duf tende. Bladene nedre flige adskilte fra de falgende og mindre, Nedre blade 3 x delte, avre 1-2 x. Nikkende kurve i aben top. VIII-X. Indsleeht i FVTL. 0-500m.

A. petrosa (Baumg.) Jan (*A. eriantha*) Hvidfingret bynke. 2-20cm. Hvidfiltet med bitter lugt. Nedre blade 2 x tredelte med vifteformede flige.

VI-VIII. 2000-3135m. P: Sealperne. 2 underarter:

ssp. *petrosa*: Kurvene danner et tæt aks i steenglens evre $1/4(-1/3)$. 15-20cm

ssp. *eriantha* (Ten.) Giac. & Pign.: Kurvene danner et m.m. mellembredt aks i steenglens evre $2/3$. planten 2-6(-15)cm høj.

A. genipi Weber Dværgbynke. 5-12cm. Som foregående, men mindre tæt haret. Stængelbladene lappede eller dybt tandede. Kurvstanden tæt, nikkende far blomstring. VII-VIII. VTL. 2400-2800m.

A. mutellina Vill. (*A. umbelliformis*) 6-12cm. Alpemalurt. 6-12cm. Kurvene i en løs klase, de nedre oftest m.m. stilkede. Klasen ikke nikkende far blomstringen. Øvre stængelblade stilkede. VIII-IX. VTL. 2400-3000m.

A. nitida Bertol. Skinnende bynke. 10-40cm. Salvhvidt haret. Sterste kurve mindst 6mm brede. Grundbladene 2-3 x fjerdelte. Klasen ensidig, forleenges efterhanden. Mest på kalk. VIII-IX. FVTL. 1300-1800m.

A. lanata Willd. (*A. pedemontana*) Uldbynke. 15-30cm. Hvidulden. Golde skud ofte rødslående. Kurvene indtil 6x5mm, bredt halvkugleformede. Kurvbunden tæt langhåret. V-IX. 450-1200m. P: V.Maira (Prazzo, Stropo, Giogo de S. Giovanni).

A. glacialis L. Isbynke. 5-15cm. Tæt tueformet, sølv-silkehåret, Bladene 5-delte med 3-delte afsnit; stængelbladene ofte handfligede. Kurvsvabbladene mørkrandede. VII-VIII. 2100-3300m. P: Fra V.Sesia til Sealperne.

A. absinthium L. Malurt. VIII-IX. FVTL. 0-1100m.

A. alba Turra Kamfermalurt. 30-80cm. Glat til hvidfiltet, men ikke sølvskinnende. Bladene 2-3 x delte, fligene knap 1mm brede. Kurvene i en lidet grenet, ganske smal stand, 4-5mm. VIII-X. FVTL. 0-1300m.

A. coerulescens L. Rank malurt. 30-80cm. Svagt grafiltet til m.m. glat. Stængelbladene 0-2 x delte. Kurvene m.m. oprette, tenformede, 3-5mm lange. Svebladene kølformede, smalle. IX-X. FV. Strandenge.

A. vallesiaca All. Hvidfliget bynke. 10-35cm. Hvidfiltet og kamferlugtende. Nedre blade 3-4 x delte; afsnittene 0,3-0,5mm brede. IX-X. 600-1000m. P: V.Aosta (Torrent de Quart).

A. campestris L. Markbynke. VIII-X. 0-2500m. 2 underarter:

ssp. *campestris*: Kurvsvebet 14-24mm. Toppen mest aben. 30-60cm høj. FVTL.

ssp. *alpina* (P.C.) Arc: Kurvsvebet 3-4mm, Toppen smal; de fleste grene med ca. 6 kurve, 20-40cm høj. P: V.Aosta (iseer omkring Cogne).

A. borealis Pallas (*A. campestris* ssp. b.) Arktisk bynke. 8-25cm. Kurvene med 15-30 gule blomster, i smalle, lidet grenede, næsten klaseagtige toppe. VIII-IX. TP. 1600-2600m.

A. vulgaris L. Gra bynke. VII-X. FVTL. 0-1000m.

Tussilago farfara L. Felfod. II-IV. FVTLP. 0-2400m.

Petasites, Hestehov.

1. Bladundersiden grøn 2.
- " " gra- eller hvidfiltet 3.
2. Bladene 6-20cm, regelmeessigt finttandede fragrans
- " 40-60cm som modne, grofttandede hybridus
3. Bladet trekantet-spydformet, enkelt tandet paradoxus
- " nyreformet, dobbelt tandet albus

Petasites hybridus (L.) Gaertn. & al. Red hestehov. III-V. FVTLP.

P. albus (L.) Gaertn. Hvid hestehov. IV-V. FVTLP. 500-2000m.

P. paradoxus (Retz.) Baumg. Alpehestehov. Bladene mest længere end brede, tæt hvidfildede nedenunder. Bladstilken let furet ovenpa. Staenglens skælblade og blomsterne radlige. III-V. FVTLP. 600-2200m.

P. fragrans (Vill.) Presl Vellugtende hestehov. Stænglen med 2-7 skælblade, over halvdelen med en rudimentaer bladplade. Oftest 5-10 kurve med hvidligt-blegrede blomster. I-IV. Forvildet i FVTLP. 0-800m.

Homogyne. Alpesalat. Bladene mest grundstillede, afrundet hjærteformede.

1. Bladundersiden hvidulden discolor
- " " gren eller gragren og m.m. glat nedenunder 2.
2. Bladene svagt rundtakket-tandede alpina
- " med 5-9 svage lapper, de midterste tretakkede silvestris

Homogyne discolor (Jacq.) Cass. Tvefarvet alpesalat. 10-25cm. Ingen udlebere. Staenglen hvidfiltet, ihvertfald foroven. Bladene uregelmeessigt grofttandede. Blomsterne redlilla. VI-VIII. FVT. 1800-2600m.

H. alpina (L.) Cass. Almindelig alpesalat. 10-25cm. Med udlebere. Bladene mest 15-22mm brede, skinnende ovenpa. V-VII. FVTLP. 800-2200m.

H. silvestris Cass. Skovalpesalat. 15-25cm. Ingen udlebere. Bladene højst 3 lappede. Ædelgrans/bøgeskove. V-VI. F: Juliske og Karniske Alper fra Tarvisiano til Canin, Venzone og Matajur. 200-1500m.

Adenostyles. Hovblad. Halvskeerme af mange, sma kurve med fa blomster og 5-8 kurvsvøbblade. Kronerne lyserede til lyslilla.

1. Bladundersiden hvidulden, oversiden ofte ogsa leucophylla
- " " glat til ret spredt dunet 2.
2. Øvre bladstilke med 2 halvt steengelomfattende eren alliariae
- Bladstilkene uden eret grund 3.
3. Kurvsvebet 6-8mm med 3-8 blomster pa 8-10mm australis
- " 4-5mm " ca. 3 blomster pa 7-8mm glabra

Adenostyles alliariae (Gouan) Kerner Øret hovblad. 60-150cm. Bladene uensartet tandede, undersiden gra, last spindelvævshåret; ribbenettet vidmasket. Kronen lyserød, 7-8mm. VII-VIII. FVTLP. 1300-2000m.

A. glabra (Miller) DC. (A. alpina) Grent hovblad. 30-60cm. Bladene ret ensartet tandede, undersiden gragren, mest kun haret pa ribberne; ribbenettet snøvermasket. Kronen lyslilla. VI-VIII. FVTLP. 300-2100m.

Adenostyles australis (Ten.) Nyman Spidstandet hovblad. 40-80cm. Bladene med spidse teender, hvoraf hovedribbernes ofte er leengere end de andres. VI-VII. V: Prealpi Veron. 1100-1900m.

A. leucophylla (Willd.) Rchb. Filtet hovblad. 20-30cm. Steengelbladene uden eller med sma øren. Bladtesnderne neesten ens. Kurvene med 15-25 ferskenblomstfarvede kroner. VII-VIII. LP. 2000-3100m.

Arnica montana L. Guldblomme. VI-VIII. FVTLP. 500-2200m.

Doronicum. Gemserod.

- | | |
|--|----------------------|
| 1. Staenglen med flere kurve, 50-150m høj | 2. |
| " mest l-kurvet, 10-50(-80)cm høj | 3. |
| 2. Ingen grundblade under blomstringen | <u>austriacum</u> |
| Med grundblade under blomstringen | <u>pardalianches</u> |
| 3. Grundbladene hjerterformede med indskåret grund | <u>columnae</u> |
| " aeg- til lancetf ormede med m.m. tilsmalnet grund | 4. |
| 4. Øvre steengelblade med afrundet, halvt omfattende grund | <u>grandiflorum</u> |
| " " lancetf ormede med tilsmalnet grund | 5. |
| 5. Bladene tykke, randen kort kirtelhåret | <u>glaciale</u> |
| " tynde, " med ukirtlede hår | <u>clusii</u> |

Doronicum austriacum Jacq. Hej gemserod. 30-150cm. Uden udlebere. Stængelen kantet, glat forneden, med 5-12 kurve. Nedre blade m.m. violinformede.. p.g.a den bredvingede stilk. VI-VIII. FVTLP. 500-1900m.

D. columnae Ten. Tuegemserod. 20-60cm. Grundbladene 3-8cm lange og brede, med 19-25 spidse teender. 3-4 lancetf ormede stængelblade, med halvt omfattende grund. V-VIII. FVTLP. 500-2000m.

D. pardalianches L. Hjerftebladet gemserod. 30-100cm. Med underjordiske udlebere. Grundbladene m.m. hjerterf ormede, mest svagt tandede. Steenglen med 2-6(1-8) kurve. VI-VII. LP. 0-1400m.

D. grandiflorum Lam. Storblostmret gemserod. 15-50cm. Nedre blade bredt eegformede, med tydeligt afsat, afrundet til hjerterformet grund. Jordstaenglen med totter af silkehar. VII-VIII. FVTLP. 2000-2500m.

D. glaciale (Wulfen) Nyman Isgemserod. 5-25cm. Nedre blade elliptisk-spætf ormede, jevnt tilsmalned i stilken. Jordstaenglen m.m. glat. Bladranden med lange alm., korte kirtel-, men uden krushar. VII-VIII. FVT.

D. clusii (All.) Tausch Filtet gemserod. 10-30cm. Som den foregaende, men bladranden med lange alm. har samt med kortere krushar. FVTLP. 2000-2900m.

Senecio. Brandbeeger.

- | | |
|---|----------------------|
| 1. Kurvene med 1 række sveblade, men uden sma ekstrasveblade | 2. |
| " med sma ekstrasveblade | 9. |
| 2. Bladene hvidfildede, lappede eller indskarne. 4-12cm høj | <u>incanus</u> |
| " oftest grenne ovenpa, helrandede eller tandede. 10-100cm høj | 3. |
| 3. Grundbladene tiltrykte jorden, stilken kortere end pladen | 4. |
| " m.m. oprette | 6. |
| 4. Planten teet hvidulden eller filtet, især foroven | <u>capitatus</u> |
| " m.m. halvglat | 5. |
| 5. Randkronerne orangefarvede eller rødbrune | <u>aurantiacus</u> |
| " gule | <u>integrifolius</u> |

6.	21 kurvsveblade	7.
	ca. 13 kurvsveblade	8.
7.	Frugterne hærede. Planten m.m. glat under blomstringen	<i>pseudocrispus</i>
	" glatte. " uldhaaret i halvskærmen	<i>ovirensis</i>
8.	Grundbladene 4-20x14-34cm	<i>gaudinii</i>
	" 20-45x34-9cm	<i>balbisanus</i>
9.	Nedre blade med hjærteformet grund	10.
	" " uden " "	11.
10.	Mellemste steengelblade med fliget stilk	<i>subalpinus</i>
	" " uden flige pa stikken	<i>cordatus</i>
11.	Bladene helrandede eller tandede	12.
	" lappede eller fligede, i det mindste nogle af dem	19.
12.	Bladene linjeformede, mest helrandede, 2-3mm brede	<i>inaequidens</i>
	" bredere, mest tandede	13.
13.	12-22 tungekroner	14.
	0-8 " "	15.
14.	Steenglen med 1-5 kurve. Med grundblade under blomstringen	<i>doronicum</i>
	" mangelkurvet. Ingen " " "	<i>paludosus</i>
15.	0(-3) tungekroner	<i>cacaliaster</i>
	4-8 " "	16.
16.	Steengelbladene jævnt mindre opad	<i>doria</i>
	Nedre og evre steengelblade lige lange	17.
17.	Kurvstilke og sveblade kirteldunede	<i>hercynicus</i>
	" " " uden kirtelhar	18.
18.	7 kurvsveblade. Staenglen mest brunlilla og glat	<i>ovatus</i>
	10-12 kurvsveblade. Steenglen mest gren, ofte haaret	<i>germanicus</i>
19.	Steengler og bladundersider hvidfildede	20.
	" " " grenne, hejst fildede som unge	22.
20.	Ingen tungekroner	<i>persoonii</i>
	Med " "	21.
21.	Mange kurve. 3-5 tungekroner	<i>incanus</i>
	1 kurv. 7-15 tungekroner	<i>halleri</i>
22.	Ingen tungekroner	<i>vulgaris</i>
	Med " "	23.
23.	Tungekronerne tilbagerullede	24.
	" " udstaaende	25.
24.	Ydre sveblade 1/10-1/4 x de indre	<i>silvaticus</i>
	" " 1/2 x de indre	<i>viscosus</i>
25.	21 indre og 6-12 ydre kurvsveblade	26.
	13 " 1-9 " "	27.
26.	Bladene med 1-2mm brede flige	<i>abrotanifolius</i>
	" " brede flige	<i>rupester</i>
27.	4-6 ydre kurvsveblade, 4 x de indre	<i>erucifolius</i>
	2-5 " " , 1/4 x " "	28.
28.	Steengelbladene med 5-7 par flige	<i>jacobaea</i>
	" " 1-4 " "	<i>aquaticus</i>

Senecio gaudinii Grœmli Engfnokurt. 30-80cm. Mellemste blade jæ 1t til-smalnedede mod grunden. Kurven 2-3cm bred. Kurvstanden sammentrængt halvkugleformet med 2-4cm lange stilke. VI-VIII. FVTLP. 1000-2300m.

Senecio pseudocrispus (Fiori) E.Mayer 50-90cm. Grundbladene æg-hjærtef ormede til hjærteformede; steengelbladene tandede. Nedre kurvstilk 6-15cm. 100-1000m. F: Cividalese.

S. ovirensis (Koch) DC. Lundfnokurt. 20-60cm. Mellemste blade med let hjærteformet grund og bredvinget stilk. Kurvstilkene 6-8cm, ca. 7 x svebet, i en last halvkugleformet stand. V-VII. F: Gorizia (Rubbia). 200-1800m.

S. balbisianus DC. Vældfnokurt. 50-100cm. Oftest halvglat. Staenglen meget kraftig. 8-30 $2\frac{1}{2}$ - $3\frac{1}{2}$ cm brede kurve i en las halvskærm. 15-18 tungekroner. VI-VII. 1500-2100m. P: Fra Monviso til Sealperne og V.Tanaros evre del.

S. integrifolius (L.) Clairv. Bakkefnokurt. 30-60cm. Graulden til halvglat. Bladene mest helrandede. Nedre blades stilk kortere end pladen. 21 kurvsveblade. VI-VII. P: Sealperne. 500-2000m.

S. aurantiacus (Willd.) Less. Pomeransfnokurt. 20-50cm. Grundbladene i stilk oftest kortere end pladen. 21 rødlige kurvsveblade. V-VII. 500-1500m. P: Alpi Pennine i V.Sesia og V.Strona.

S. capitatus (Wahlenb.) Steudel Red fnokurt. 15-30cm. Grundbladenes stilk oftest kortere end pladen; denne uregelmæssigt tandet. 21 radligt anløbne kurvsveblade. Blomsterne ofte orangerede, sjældent gule. VI-VIII. 1500-2400m. LP.

S. cordatus Koch Alpebrandbæger. 40-80cm. Bladene ca. $1\frac{1}{2}$ x sa lange som brede, merkegrenne ovenpa, gragrenne og spindelvævhårede nedenunder, uregelmæssigt savtakede. 13-16 tungekroner. VI-VIII. FVTLF. 500-1800m.

S. subalpinus Koch Øre brand beeger. 30-70cm. Bladpladen ca. sa lang som bred, græsgrøn pa begge sider, m.m. glat nedenunder, groft til dobbelt savtakket. 21 tungekroner. VI-VIII. T. 500-1600m.

S. doronicum (L.) L. Storblomstret brandbæger. 20-70cm. Steenglen kraftig. Bladene spidstakkede med udstaaende teender. VII-VIII. 1300-2400m. 2ssp: ssp. doronicum: Randkronerne mørke- eller orange-gule. Grundbladene lancetformede. Ydre sveblade ca. = de indre. Mest estlig. ssp. gerardii (G.& G.) Nyman: Randkronerne lysegule. Grundbladene eegformede. Ydre sveblade ca. 4 x de indre. Mest vestlig.

S. paludosus L. Kærbrandbæger. 4-2m. Bladene smalt lancetf ormede, savtakede, med fremadbøjede teender. Kurvene 3cm brede. Lysegule randkroner. Staenglen hul. Sumpe. VI-IX. FVTLF. 0-600m.

S. doria L. Tykbladet brandbaeger. Bladene glatte, merkt blagrenne, kålagtige, de nedre elliptiske, tilsmalnede i stilken. Mange 14-2cm brede kurve i en åben, sammensat halvskeerm. VI-IX. FVLP. 0-800m.

S. hercynicus Herborg. (S. nemorensis p.p.) Lundbrandbæger. Øvre blades grund mest lidt udvidet og eret, halvt omfattende. Staenglen mest gren og haret. 10-12 indre sveblade. VII-IX. FVTLF. 800-2200m.

S. ovatus (Gaertner & al.) Willd. (S. fuchsii) Pilebladet brandbæger. 60-150cm. Bladene ca. 5 x sa lange som brede, de evre mest kortstilkede. Bladene lidet randharede, glatte. VI-VIII. FVTLF. 300-2000m.

Senecio germanicus Wallr. (*S. nemorensis* p.p.) Randharet brandbaeger. 50-120cm. Bladene ca. 3 x sa lange som brede, de evre mest kortstilkede, randharede, krusharede nedenunder. Med sødlig-aromatisk lugt. VII-IX.

S. cacaliaster Lam. Kvastbrandbeeger. 60-150cm. Bladene ca. 3 x sa lange som brede, skarpt savtakke. Kurvstilk og ogsa ofte svebet tæt kirtelharede. Gullighvide rerkrone. VI-VIII. FVT. 800-2000m.

S. halleri Dandy (*S. uniflorus*) Enblomstret brandbaeger. 5-12cm. Hvidfiltet med opstigende, enkurvede steengler. Nedre blade hele til fligede, indtil 5cm. VII-VIII. 1900-2800m. P: Fra Sempione til Moncenisio.

● S. persoonii De Not. Søalpe brandbæger. 10-20cm. Tæt hvidfiltet. Bladene buftligede. Kurvene med 15-25 blomster. Svebladene uden mark plet. VI-VIII. 1800-2300m. P: Sealperne (Fra Marguareis til Pizzo d'Ormea).

S. incanus L. Gråfiltet brandbaeger. 4-6 (-12) cm. Grundbladene spatelformede og forskelligt indskarne. Mange kurve i tæt halvskærm. VI-VII. 3ssp: ssp. incanus: Bladfligene adskilte af mellemrum af fligenes bredde. Frugten haret foroven. Mest vestlig.

ssp. insubricus (Chenevard) Br.Bl.: Bladfligene teetstillede, pladen **brat** afsat fra stilken. Hvidfiltet. Frugten helt haret. Rætiske Alper.

ssp. carniolicus (Willd.) Br.Bl.: Bladfligene teetstillede, pladen jævnt tilsmalnet. Beharingen reduceret. Frugterne glatte. Østalperne.

S. inaequidens DC. Smalbladet brandbaeger. 40-60cm. Bladene 6-7cm, kelede. Kurvene nikkende i knop, pæreformede. 10-12 ydre, 21 indre kurvsveblade. VIII-X. FVTLP. Indslæbt. 0-500m.

S. abrotanifolius L. Finbladet brandbaeger. 10-25cm. Nedre blade 2-3 x findelte. 1-få iøjnefaldende kurve i halvskærm. VII-IX. 1600-2400m. 2ssp: ssp. abrotanifolius: Randkronerne orangegule.

ssp. tyroliensis (Kerner) Gams: Randkronerne orangerede.

S. erucifolius L. Smalfliget brandbaeger. 40-120cm. Bladenes midterbælte 2-3mm bredt; 5-7 par ofte kun 2mm brede og ensidigt tandede afsnit. Alle frugter korthårede. VII-IX. FVTLP. 0-1000m.

S. jacobaea L. Engbrandbæger. VI-X. FVTLP. 0-1500m.

S. aquaticus Hill Vandbrandbæger. VI-X. 2 underarter:

ssp. aquaticus: Øvre steengelbladsflige f remadrettede. Fa, 24-3cm brede kurve. FVLP. 0-800m.

ssp. barbareaefolius (Wimm.& Grab.) Walters: Øvre stængelblades flige retvinklet udstaaende. Mange, 12-20mm brede kurve. FVTLP. 0-1500m.

S. rupester W.& K. (*S. squalidus*) Stenbrandbæger. 20-40cm. 1-flerårig. Bladene med 3-4 par korte flige, hen ad Varbrandbeegers. VI-VIII. FVTLP.

S. vulgaris L. Alm. brandbaeger. I-XII. FVTLP. 0-1800m.

S. viscosus L. Klæbrigt brandbaeger. VI-IX. FVTLP. 0-2200m.

S. silvaticus L. Skovbrandbæger. VII-IX. TP. 0-1200m.

Calendula officinalis L. Morgenfrue. 30-50cm. Bladene omvendt lancet-spatelformede, helrandede. Randkronerne mest 2cm, mindst 2 x svebladene, orangegule. Kurvene mest 4-7cm brede. VI-XII. Forvildet i FVTLP.

Calendula arvensis L. Agermorgenfrue. 15-25(5-30)cm. Enarig. Bladene lancet-spåteformede, uregelmæssigt finttandede. Kurvene 1-3cm brede, gule eller orange. Randkronerne under 2 x svebbladene. XI-V. VLP. 0-600m.

Arctium. Burre.

1. Blomsterstandens hovedgrene halvskærmagtige 2.
- " " " klaseagtige 3.
2. Kurvsvebet tæt spindelvævshåret. indre svebblede uden krog tomentosum helt eller neesten glat. Indre svebblede med krog lappa
3. Blomsterne kortere end svebbladene. Modne kurve 15-18x15-25mm minus ca. lig svabbladene. Modne kurve 20-25x30-35mm 4.
4. Kurvsvebet strafarvet. Kurvstilkene 1-4cm pubens grent eller med lillat skær. Kurvstilkene 0-1cm nemorosum

Arctium lappa L. Glat burre. VII-IX. FVTLP. 0-1100m.

A. nemorosum Lej. Skovburre. VII-IX. FVTLP. 100-1500m.

A. minus (Hill) Bernh. Liden burre. VII-IX. FVTLP. 0-1500m.

A. pubens Bab. Melet burre. VII-IX.

A. tomentosum Miller Filtet burre. VII-IX. FVTLP. 100-1500m.

Stæhelinia dubia L. Smalbladet fjerkurv. 10-30cm. Grenene hvidfildede. Bladene linje-lancetformede, bugtet-tandede, hvidfildede nedenunder. Kurvene 15-20x3-5mm, 1-4 sammen. V-VIII. LP. 0-700m.

Carduus. Tidsel.

1. Kurvsvebet valseformet pycnocephalus
- " " eeg- eller halvkuglef ormet 2.
2. Melleste kurvsveblade m.m. indsnæret over grunden nutans ikke " " 3.
3. Stænglen vinget 4.
- " " uvinget, i det mindste everst under den enlige kurv 7.
4. Øvre blade veludviklede, hele eller sjældnere lappede personata
- " " gradvist mindre, fligede 5.
5. Bladundersiden neesten glat. Kraftigt tornet acanthoides spindelvævshåret 6.
6. Bladenes torne kraftige, 5-15(-30)mm litigosus " " svage, 1-2mm crispus
7. Melleste kurvsveblade med nedadbejet spids vivariensis " " uden 8.
8. Bladene hele eller hejst 4 lappede defloratus " " over $\frac{1}{2}$ lappede 9.
9. Bladene leederagtige; sterre torne 3-6(-10)mm carlinaefolius " " tynde; sterre torne 1-2mm 10.
10. Ydre kurvsveblade S-formet bøjede carduelis " " tiltrykte argemone

Carduus nutans L. Nikkende tidsel. 40-100cm. Toårig. Stænglen uregelmæssigt og mellembrudt vinget. Kurvene ofte nikkende, 2-6cm brede. 3 ssp.: ssp. nutans: Svebbladene jævnt tilspidsede i en stiv torn, deres eegformede grunddel bredere end yderdelen. Kurvene 3-4cm brede.

ssp. macrolepis (Peterm.) Kazmi: Svebbladene jævnt tilspidsede i en stiv

torn; deres omvendt lancetformede inderdel ofte smallere end yderdelen. *ssp. platylepis* (Rchb.) Gugler: Svebbladene brat tilspidsede i en kort Spids med en svag torn.

Carduus acanthoides L. Tornet tidseel. 50-150cm. Toarig. Steenglen vinget til toppen med kraftige udstaaende torne pa 5-8mm. Kurvene 1-4 sammen, siddende. VI-VIII. VTLF. 0-1100m.

C. crispus L. Kruset tidseel. VII-VIII. VTLF. 0-1900m.

C. litigiosus Nocca & Balbis Graefrugtet tidseel. 30-150cm. Toarig. Steenglen ofte lilla foroven. Kurvene 2-3cm brede, ofte 2-5 sammen, siddende. Svebbladene indtil 1½mm brede. VI-VIII. P: Sealperne. 0-1800m.

C. personata (L.) Jacq. Burretidsel. 50-150cm. Kurvene flere sammen. Svebbladene smalle og lidt S-formet udstaaende. Steenglen smalvinget. Bladene lancetformede og svagtornede. VI-VIII. FVTLF. 500-1700m. 2 underarter: *ssp. personata*: Staengelbladene nedlebende som vinger, de avre omfattende. Kurvene 1-3(-5) sammen.

ssp. albidus (Adamov) Kazmi: Steengelbladene ~~er~~ nedlebende, de avre siddende med tilsmalnet grund. Kurvene 3-5(-8) sammen. Dolomitterne.

C. defloratus L. 20-80cm. Kurvene enlige pa lange, tornløse steengler. VI-VIII. FVTL. 0-2000m. 2 underarter:

ssp. defloratus: Alpetidsel. Nedre blade lappede til fligede, tydeligt stikkende; randen med 12-25 par tornede teender pa op til 5mm.

ssp. glaucus (Baumg.) Nyman: Blagren tidseel. Alle blade udelte til svagt lappede; randen med 25-50 par op til 2mm lange, ikke stikkende torne.

C. carlinaefolius Lam. Furetidsel. 10-60cm. Staenglen ofte halvskærmagtigt grenet foroven. Bladene med 5-8 par trelappede flige, ensfarvede. VII-VIII.

C. argemone Pourret Tyndbladet tidseel. 20-60cm. Bladundersiden lysere, med fremtredende arer. 8-10 par bladlapper. VI-VIII. P. 1200-2200m.

C. vivariensis Jordan *ssp. australis* Nyman Hagetidsel. 40-100cm. Stængelvingerne indtil 6mm brede. Bladundersiden svagt haret, med fremtredende ribber i lappernes ydre ½. VI-VIII. P: Sealperne. 0-1900m.

C. carduelis (L.) Gren. Lappetidsel. 30-120cm. Steenglen m.m. glat. Bladene neesten uden torne, med 4-7 par ofte ret smalle flige med ru overflade. V-VIII. FVTL. 600-2000m.

C. pycnocephalus L. Piltidsel. 20-60cm. Enarig. Staenglen grafiltet foroven, vinget hele vejen. Bladene med 3-5 par lapper og hvidfiltet underside. Midterste svebblade meget fint randharede. IV-VII. VLP. 0-1000m.

Cirsium. Tidsel.

- | | |
|--|----------------------|
| 1. Blomsterne gule | 2. |
| " rede | 5. |
| 2. Bladene med kraftige, stikkende torne | <i>spinosissimum</i> |
| " bledtornede | 3. |
| 3. Steenglen rustfiltet foroven | <i>carniolicum</i> |
| " ikke rustfiltet foroven | 4. |
| 4. Kurvene uden hejblade under sig | <i>erisithales</i> |
| " 2-flere sammen, omgivne af gulgrenne hejblade | <i>oleraceum</i> |

5. Bladoversiden ru af småtorne 6.
 " jævn 9.
6. Bladene nedlebende vulgare 9.
 " ikke nedlebende 7.
7. Kurvene med 10-20 linjeformede, korttornede hejblade under sig ferox 8.
 " " langtornede hejblade under sig 8.
8. Kurvsvøbbladenes yderdel under $\frac{1}{2}$ mm bred morisianum
 " " over " " eriophorum
9. Planten steengelles (sj. 5-15cm høj) acaule
 Stænglen veludviklet 10.
10. Stænglen vinget op til kurvene palustre
 " uvinget foroven 11.
11. Nedre steengelblade nedlebende 12.
 Stængelbladene ikke eller hejst lidt nedlebende 14.
12. Bladene m.m. lappede til fligede canum
 hele 13.
13. Bladene glatte på begge sider monspessulanum
 " stivberstede pannonicum
14. Mange, mest lyslilla kurve i halvskærm arvense
 Stænglen med 1-fa(-8) redlilla kurve 15.
15. Bladundersiden hvidfiltet helenioides
 " " glat til gråfiltet 16.
16. Bladene samlede nær grunden, spindelvævsviltede nedenunder tuberosum
 " " jævnt f " m.m. glatte montanum

Cirsium vulgare (Savi) Ten. Horsetidsel. VI-X. FVTLP. 0-1700m. 2 ssp.:
 ssp. *vulgare*: Bladundersiden gren. Kurvsvebet eegformet.
 ssp. *silvaticum* (Tausch) Dostal: Bladundersiden gra- til hvidfiltet. Kurvsvebet m.m. kugleformet. Især V.Aosta.

C. eriophorum (L.) Scop. Ulddtidsel. 60-150cm. Kurven kugleformet, 4-7cm bred, oftest stærkt indhyllt i spindelvævshår. Bladene minder om Horsetidsels, VI-IX. FVTLP. 100-1800m. 2 underarter:
 ssp. *eriophorum*: Svebladenes spids uden rigtigt vedheeng, ca. 4 x sa bred som grunden. Kurven oftest tæt uldharet.
 ssp. *spatulatum* (Moretti) Patrak: Svebladenes spids med et rudeformet vedheeng, mindst af grundens bredde. Kurven mest glat.

C. morisianum Rchb. Palisadetidsel. 60-150cm. Kurvsvebet kegleformet, 3-4 cm bredt; mellemste sveblade 22-28x2-24mm, jævnt tilsmalned i en torn på 10-15mm. VI-IX. 500-1800m. P: Sealperne.

C. ferox (L.) DC. Barberkosttidsel. 40-80cm. Kurvsvebet 24-4cm bredt, de omgivende hejblade kort kamtornede, indtil 2 x kurvsvabets leengde. Kurvsvebet noget kegleformet. VI-IX. 0-1100m. P: Sealperne (måske indtil V.Aosta).

C. arvense (L.) Scop. Agertidsel. V-IX. FVTLP. 0-1750m.

C. palustre (L.) Scop. Keertidsel. VI-IX. FVTLP. 600-1900m.

C. acaule (L.) Scop. Lav tidsel. V-VIII. FVTLP. 500-1800m.

C. monspessulanum (L.) Hill Pilebladet tidsel. 30-150cm. Bladene lancetformede, 18-24x4-5cm, helrandede til tandede, med gul bruskrand og korte

torne. V-VII. 0-600m. P.

Cirsium pannonicum (L.f.) Link Lancettidsel. 50-80cm. Kurvene 1-2cm brede. Indre kurvsveblade tilsmalnedede mod spidsen. Staenglen smalt og helrandet vinget forneden. V-VIII. FVTL. 200-1500m.

C. canum (L.) All. Gra tidsel. 30-70cm. Kurven 2-2,5cm bred. Indre kurvsveblade tydeligt eegformet udvidede i spidsen. VI-IX. FVLP. 0-300m.

C. tuberosum (L.) All. Knoldtidsel. 30-60cm. Staenglen enkel eller med 2-3 lange grene. Bladene indtil $\frac{3}{4}$ delte eller mere. VI-VIII. VLP. 0-1500m.

C. helenioides (L.) Hill Forskelligbladet tidsel. VI-VIII. FVTLP.

C. montanum (W. & K.) Sprengel Bjærgtidsel. 1-2m. Hedre blade 20-50x10-15cm, lappede til fligede. Kurvene mest 3-6 sammen, svebet 14cm bredt, bægerformet. Fugtige skove og enge. VII-VIII. FVTLP. 500-1800m.

C. erisithales (Jacq.) Scop. Gul tidsel. 50-150cm. Steenglen bladles i evre 1/3. Bladene dybt og ret smalt fligede. Kurvene 1-3 sammen, nikkenede, svebet pæreformet. VI-VIII. FVTLP. 500-1800m.

C. carniolicum Scop. Lappet tidsel. 60-120cm. Nedre blade 15-22x10-18cm, med 4-5 par lapper, minder om Vinteregs. Kurvene 1-3 sammen, med 2-5 lanctformede højblade under sig. VI-VIII. VT. 600-1800m.

C. oleraceum (L.) Scop. Kaltetidsel. VI-IX. FVTLP. 0-1800m.

C. spinosissimum (L.) Scop. Klippetidsel. 20-50cm. Steenglen rigt bladet; højbladene under kurvene lig bladene og meget længere end kurvene; disse 2-10 sammen, 14-24cm brede. VII-VIII. FVTLP. 1500-2400m.

Silybum marianum (L.) Gaertner Marietidsel. 30-150cm. Toarig. Hedre blade store og brede, 25-50cm, skinnende og leederagtige, hvidbrogede. Kurvene 24-4cm. Svabladene med en lang, furet og noget nedadbøjet torn på 2-5cm med mindre sidetorne midtpå. VI-VIII. FVTLP. 0-1100m.

Oenothera acanthium L. Æselfoder. 50-150cm. Staenglen bredvinget. Bladene indtil 35x20cm, buftet-tandede. VII-VIII. FVTLP. 0-1500m.

Saussurea. Fjældskær.

1. Kurvene enlige. Bladene linjeformede. pygmaea
Staenglerne med 2-flere kurve. Bladene smalt lancet- til ægformede 2.
2. Bladstilkens uvinget, bladundersiden test hvidfiltet discolor
" smalvinget 3.
3. 2-8cm. Øvre blade lig eller overragede kurvene depressa
10-35cm. Øvre blade ikke længere end kurvene alpina

Saussurea pygmaea (Jacq.) Sprengel Enblomstret fjældskær. 2-12cm. Bladene siddende, 3-5mm brede, mest helrandede. Kurven 2-3 x ca. 24cm. VII-VIII. 2000-2500m. F: Juliske Alper på M.Canin og M.Sart.

S. depressa Gren. Kortstænglet fjældskær. Staenglerne opstigende. Nedre blade æg-lancetformede, spindelvævsfildede ovenpå, hvidfildede nedenunder. VI-VIII. 2400-3300m. P: Fra Gr.S.Bernardo til Rocciamelone.

S. alpina (L.) DC. Almindelig fjældskær. Bladene glatte ovenpå, graligt spindelvævsfildede nedenunder, de nedre æg- til bredt lancetformede. VII-VIII. 2000-3100m. FVTLP.

Saussurea discolor (Willd.) DC. Tvefarvet fjaeldskaer. 10-20cm. Nedre blade trekantet-lancetformede med afskaret til hjerteformet grund. VII-VIII. FVTLP. 2200-2800m.

Berardia subacaulis Vill. Lav ærteskok. 5-15cm. Spindelvaevsharet. Blade- ne eegformede til rundagtige, 5-10cm, hvidulndne nedenunder. Svebbladene ki- liformede og uldne. VII-VIII. 1800-2700m. P: Kottiske Alper, Sealperne.

Crupina vulgaris Cass. Almindeligt krybefra. 10-30cm. Slank enarig med 1 x delte, smalfligede og finttandede blade. Smalt ægformede kurve i aben top med 3-5 blomster. V-VI. VTP. 0-1100m.

Serratula nudicaulis (L.) DC. Rosetengskær. 30-50cm. Bladene m.m. grund- stillede, eeg-lancetf ormede, 10-17x5-7cm, tandede. Staenglen med 1 kurv pa 2-24cm. VI-VII. 1200-2200m. P: Sealperne.

S. tinctoria L. Engskær. Flere kurve i top. Bladene takkede til dybt fli- gede. VIII-X. FVTLP. 0-1600m. 2 underarter:

ssp. tinctoria: 30-80cm. Nederste blade langstilkede. Kurvene 4-6mm brede, i en a.ben top.

ssp. macrocephala (Bertol.) Rouy: Hederste blade kortstilkede. Kurvsvebet 6-12mm bredt, mest 2-4 sammen.

Rhaponticum scariosum Lam. (Leuzea rhapontica) Skeellet kæmpeknopurt. 30- 150cm. Steenglen tyk og hul, 1-2cm bred under den enlige kurv. Bladene granne med grå-hvidfiltet underside. Kurvsvabbladene med et brunt, laset, rundagtigt vedheeng. VI-VIII. 750-2500m. VTLF. 3 underarter:

ssp. scariosum: Bladene grundstillede. Kurvsvebet 5-6cm bredt. Vestalperne

ssp. lyratum (Bellardi) Hayek: Steenglen bladet indtil kurven. Nedre blade hele eller med 1 par grundstillede lapper. Kurven 6-10cm bred. Ostalperne.

ssp. bicknellii (Briq.) Pign.: Steenglen bladet indtil den 8-11cm brede kurv. Nedre blade dybt fligede. P: Sealperne.

Leuzea conifera (L.) DC. Kogleknopurt. 5-30cm. Steengel og bladundersider hvidfildede. Nedre blade hele eller fjersnitdelte, evre smalfligede. 1 stor kurv pa 4x3cm. Kronerne næsten helt indesluttede i kurven. V-VII. P.

Centaurea. Knopurt.

- | | |
|---|--------------|
| 1. Blomsterne bla | 2. |
| " " rede eller gule | 4. |
| 2. Enarig | cyanus |
| Flerarig | 3. |
| 3. Svebbladenes frynser 2-3 x sa brede som den sorte kant | triumfetti |
| " " af kantens bredde | montana |
| 4. Blomsterne gule | 5. |
| " " rede | 8. |
| 5. Kurvsvabbladene helrandede, uden vedheeng | alpina |
| " " med et frynset eller tornet vedheeng | 6. |
| 6. Svøbbladsvedhænget med 1 stor og 2-4(-6) sma torne | solstitialis |
| " " frynset, med eller uden 1 torn | 7. |
| 7. Bladene jævne. Fnokken brunlilla, ca. = frugten | dichroantha |
| " " rukantede. Fnokken hvidlig, 4 x frugten | rupestris |
| 8. Svebbladsvedheenget med flere torne | 9. |
| " " hejst med 1 brod | 10. |

9. Midterste svebbladstorn meget starre end sidetornene calcitrapa
Svøbbladstornene ret ens aspera
10. Svebbladsvedheenget nedlebende på svøbbladet 11.
" skarpt afsat fra svebbladet, ikke nedlebende 24.
11. Kurvsvabbladene ikke eller utydeligt ribbede. Sterre kurve 12.
" med ophøjede leengderibber; eller med sma kurve 16.
12. Nedre blade 2 x delte; fligene ca. 1mm brede dichroantha
Bladene 1(0-2) x delte; fligene bredere 13.
13. Vedhænget 5-7mm langt, dækker neesten svebbladene helt ... alpestris
" indtil 3mm langt, dækker ikke svebbladene helt 14.
14. Vedhaenget bredt (mindst 2mm) nedlebende. Bladene ru på begge
sider. Kurvene 18-25mm brede scabiosa
Vedhaenget smalt (1-2mm) nedlebende. Bladoversiden jævn. Kur-
vene 14-18mm brede 15.
15. Vedhaenget med 3-5 par frynser. Kurven 14-15mm bred grinensis
" 5-7 " " " 15-18mm " fritschii
16. Vedhaenget med korte teender eller frynser på 0,2-0,5mm 17.
" frynser på 0,5-2,5mm 18.
17. Svebbladsvedheenget spidst. Kurven 5-8mm bred tommasinii
" afrundet. Kurven 8-10mm bred apolepa
18. Svebbladsvedheenget ender i en torn på 2-3mm diffusa
" kun med bløde frynser eller en svag brod 19.
19. Ingen fnok. Vedhængene dækker svabbladene helt, lysebrune cristata
Med fnok 20.
20. Svabbladets frynser kortere end svøbbladets bredde ud for fryn-
serne paniculata
Svøbbladets frynser længere end svebbladets bredde ud for fryns. 21.
21. Vedheenget med 3-7 par frynser, lyst brune 22.
" 6-10 " " , brunt til sort 23.
22. Vedheenget med 5-7 par frie frynser leucophaea
" 3-5 " frynser med sammenvokset grund vallesiaca
23. Svøbbladsvedhænget sort med sorte frynser muretii
" brunt med blege " maculosa
24. Nedre og mellemste blade 2 x smalfligede alba
Bladene hele, sjældent lappede 25.
25. Svebbladsvedheenget udelt eller uregelmæssigt laset 26.
" regelmæssigt frynset 31.
26. Øvre blade teetstillede og overrager kurvene, 3-5om lange haynaldii
" " højst 2(3)cm og lidt længere end kurvene 27.
27. Svebbladsvedheenget 6-8mm bredt, næsten helt bracteata
" 4-5mm " 28.
28. Staenglen kortgrenet. Øvre blade lancetf ormede.....jacea
" langgrenet. " " linjeformede 29.
29. Øvre blade højst 10 x sa lange som brede. Planten ej lilla pannonica
" " 10-20 x sa lange som brede. Planten lillaanleben
forojulensis
30. Vedhaenget m.m. opret, uden trådformet spids 10.
" ud- eller nedbejet i spidsen, med trådformet udtrukket
midterfelt 35.

31. Vedhængets midterfelt tydeligt længere end bredt 32.
 " " " " " " hejst lidt længere end bredt 33.
 32. Kurven 10-14mm bred. Vedhængen lysebrunt *memoralis*
 " " 14-18mm " " " " sortbrunt *nigra*
 33. Kurven 12-15mm bred. Vedhængen dekker svabbladene helt *transalpina*
 " " 6-12mm " " " " ikke svabbladene helt 34.
 34. Nedre blade lancetformede, avre med m.m. tilsmalnet grund *nigrescens*
 " " " eegformede, evre med afrundet grund *carniolica*
 35. Svøbbladsvedhængen nedlående på kurvsvøbbladet *rhætica*
 " " " skarpt afsat fra kurvsvøbbladet 36.
 36. Steenglen grenet, med flere kurve *phrygia*
 " " " ugrenet, med 1 kurve 37.
 37. Planten uden spindeløvshår. Fnokken 14-3mm *nervosa*
 " " med " " " $\frac{1}{2}$ -1mm *uniflora*

Centaurea alpina L. Fjerbladet knopurt. 60-90cm. Bladene glatte, laederagtige, blagrenne, 1 x delte med lancetformede, mest savtakkede afsnit. Kurvene 2-24cm brede; kronerne svovlgule. VI-VII. 300-1000m. V: Prealpi Vi-cent. (M.Toraro, S.Giorgio di Solagna, V.Sambuca) og Veron. (Baldo). P: V.Susa pr. Foreto og Bussoleno, Entracque, Langhe ved Mango.

C. rupestris L. ssp. *rupestris* Klippeknopurt. 20-70cm. Bladene smalt 2 x delte, fligene ca. 1mm brede, talrige og spidse. Vedhængen brunt, smalt halvmåneformet, med en torn på 4-2cm. VI-VII. FV. 0-1000m.

C. dichroantha Kerner Tofarvet knopurt. 30-60cm. Bladene lysegrønne, 1-2 x delte med smalt linjeformede flige. Svøbbladsvedhængen trekantet, med en hejst 5mm lang torn. Blomsterne redlilla, citron- eller gyldengule. VIII-IX. 0-1000m. F: Isonzo, Fella, Tagliamento, Meduna og Cellina.

C. scabiosa L. Stor knopurt. VI-VIII. FVTLF.

C. alpestris (Hegetschw. Alpeknopurt. 30-50cm. Kurven 2-4cm bred. Svebbladsvedhængen med over 15 par frynser. VII-VIII.

C. grinensis Reuter Smalfliget knopurt. -100cm. Svøbbladsvedhængen med en meget smal, kortfrynset rand. Fnokken lidt kortere end frugten. Ydre blomster lidt længere end de indre. Ostalperne fra Piave til Grigne.

C. fritschii Hayek Melet knopurt. Svebbladene melet-filtede. Fnokken så lang som frugten. Ydre blomster tydeligt længere end de indre. 100-200cm. Østalperne i Friul og Carnia.

C. aplolepa Moretti ssp. *aplolepa* 20-30cm. Bladene gragrenne og ru, de nedre 1 x delte, lidt kedede. Kurvsvabbladene ribbeløse, næsten helrandede. Frugten sort; fnokken 2/3 x frugten. VI-VIII. LP. 0-800m.

C. paniculata L. Topknopurt. 40-80cm. Nedre blade 2 x smalfligede. Talrige 3-6mm brede kurve. Vedhængen bleget med en brod på 1-14mm og 3-6 par frynser på 4-1mm. VI-VII. P. 0-1000m.

C. leucophaea Jordan Lysfrynset knopurt. 30-50cm. Stærktgrenet. Bladene graligt til hvidligt filtede, de nedre ofte fjernstidelte. Kurven 5-9mm bred. Vedhængen lysebrunt. VI-VII. LP. 0-1500m.

- Centaurea vallesiaca (DC.) Jordan Svejtsisk knopurt. 25-70cm. Bladene gragrønne, de nedre 2 x delte. Kurven 8-10mm bred. Vedhængene lysebrune, undertiden med en lille sort midterprik og en brod på indtil 4mm. VI-VII. 0-1500m. P: Især i V.Aosta og V.Susa.
- C. maculosa Lam. Plettet knopurt. 30-60cm. Bladene 2 x smalflegede, spindelvævsf iltede. Mange 8-10mm brede kurve. Vedheenget med 6-10 par frynser. VI-VII. FTLF. 0-1500m.
- C. muretii Jordan 30-80cm. Nær foregående. VI-VII. 0-1500m. TL: V.Pustetria, V.Venosta, Grigioni m.m.
- C. cristata Bartl. 40-80cm. Bladene 2 x delte, de evre 1 x delte. Kurvene 6-8mm brede. Vedheengene strafarvede, de evre rustfarvede, og dekker svebbladene helt. 3-5 par frynser. VI-VIII. 0-600m. F: Omkring Monfalcone og Gorizia.
- C. tommasinii Kerner Klitknopurt. 30-60cm. Nedre blade 2 x delte med udstående til tilbagerettede afsnit. Vedheengene dekker ikke svebbladene. Ellers som foregående. Klitter. VI-VII. V: Jesolo, Venedig, Chioggia.
- C. diffusa Lam. Udspærret knopurt. 30-50cm. i-2-årig. Nedre blade 2 x delte, spindelvævsf iltede. Kurvsvebet 7-10x4-5mm. Vedhængene med 3-4 par tornagtige frynser. Blomsterne blegrede. VII. 0-500m. Indslæbt i FP.
- C. alba L. ssp. splendens (L.) Arc. Rasleknopurt. 30-60cm. Kurvsvebet 11-12mm bredt. Vedhængene rundagtige, hindeagtige, mest med lysebrun midte. VI-VIII. FVLP. 0-1500m.
- C. haynaldii Borbas Fyrreknopurt. 30-60cm. Med få korte grene foroven. Kurvene store, 18-22mm brede. Svøbbladsvedhængene 5-10mm brede, rundagtige, lysebrune med mørkere midte. VII-VIII. 1200-1800m. F: Juliske Alper.
- C. bracteata Scop. Hvidskællet knopurt. 30-60cm. Kurvsvebet 14-20x14-20 mm, helt dækket af de hindeagtige og rundagtige, ofte hvide svøbbladsvedhæng. VI-VII. FVTLP. 0-1500m.
- C. pannonica (Heuffel) Simonkai Smalbladet knopurt. VI-VII. FVTLP. 0-800m
- C. forojuvensis (Poldini) Poldini 50-90cm. Bladene med kirtelagtige blærer, de evre 2-3cm x 14-24mm, ofte noget krummede. Sumpe og vade enge. VII-X. 0-50m. F: Langs risdyrkningsgreensen mellem Palmanova og Codroipo.
- C. jacea L. Almindelig knopurt. VI-VII. FVTLP. 0-1000m.
- C. transalpina Schleicher Sæterknopurt. 40-80cm. Grenene korte, opadbu-
et-rette. Vedheenget med 8-12 par frynser på 1-2mm. VI-VIII. FVTLP.
- C. nigrescens Willd. ssp. ramosa Gugler Sortspestet knopurt. 40-100cm. Grenene lange, opret-udstående. Kurvene 8-11mm brede. Bladene tæt f iltede. VI-VIII. FVTLP. 0-1600m.
- C. carniolica Host ffigbladet knopurt. 50-80cm. Steenglen uden eller med få, lange grene. Bladene gragrenne, svagt fildede. Kurvene 7-8mm brede. VI-VII. 0-1500m.
- C. nemoralis Jordan (C. debeauxii ssp. n.) Lundknopurt. 20-100cm. Frynserne 2-3 x så lange som vedheengets bredde. VI-VII. P. 0-1500m.

Centaurea nigra E. Sorthovedknopurt. 30-80cm. Frynserne lig eller lidt længere end vedheengets bredde, 10-20 par. VII-VIII. P. 0-1500m.

C. phrygia L. ssp. pseudophrygia (C.A.Meyer) Gugler Fjerknopurt. Kurven 12-20mm bred. Vedheenget med 10-20 par frynser. VII-VIII. FVTL. 900-2000m.

C. nervosa Willd. Frynsekнопurt. 10-40cm. Uden spindelvævshår. Bladene tandede til bugtet-tandede. Vedheenget med 20-30 par frynser. Øvre blade med bred grund, ofte lidt spydformede. VII-VIII. FVTLP. 1500-2500m.

C. uniflora Turra Eenblomstret knopurt. 10-30cm. Spindelvævshåret. Bladene helrandede, de øvre med tilsmalnet grund. Vedheenget med 20-30 par frynser. VII-VIII. P. 1400-2500m. 2 underarter:

ssp. uniflora: Planten tæt spindelvævs-hvidfiltet.

ssp. thomasiana (Gremli) Vaccari: Planten grafiltet eller næsten gran af talrige, stive hår.

C. rhaetica Moritzi Glat fjerknopurt. 30-40cm. Lidet grenet. Bladene lancetformede med tilsmalnet grund, glatte. Kurven 8-15mm bred. Nedre frynser korte og sorte, øvre brune. VI-VII. 1000-2200m. TL: Garda til Ticino.

C. montana L. Bjærgknopurt. Vedheenget med 5-9 par sorte frynser. VI-VIII. FVTLP. 300-1900m.

C. triumfetti All. Fløjlsknopurt. 30-80cm. Vedheenget med 9-15 par brune eller blege frynser. V-VIII. FVTLP. 0-1400m. 2 underarter:

ssp. aligera (Gugler) Dostal: M.m. gren. Nedre steengelblade 2-3cm brede, m.m. langt nedlabende. Vedheengets frynser 1-2mm lange.

ssp. triumfetti: Gragren. Nedre steengelblade 5-8mm brede, næppe nedlabende. Vedheengets frynser 2-4mm lange og sølvhvide.

C. cyanus L. Kornblomst. V-VIII. FVTLP. 0-1500m.

C. aspera L. Raspekнопurt. 20-50cm. Steerkt grenet. Bladene grenne og ru, de nedre ofte delte. Kurvene 15-20mm brede. Svebbladene blegt redlige med oftest 3-5 små torne i spidsen. VI-VII. LP. 0-300m.

C. calcitrapa L. St jeernetidsel. 20-100cm. Toarig. Steerktgrenet. Nedre blade 1 x delte med lancetformede flige. Kurvene siddende, omgivne af de øvre, hele blade, 6-8mm brede. Svebtornene 10-18mm. VI-VIII. FVTLP.

C. solstitialis L. Tornet knopurt. 20-50cm. M.m. gragren toarig. Staenglen vinget af nedlebende blade. Nedre blade ofte 1 x delte. Kurvsvebet 7-12mm bredt. Svebtornen 10-15mm. VI-VIII. FVTLP. 0-1400m.

Carthamus tinctorius L. Saflor. 10-60cm. M.m. glat enarig. Bladene udelte, lancet- til æg-lancetformede, med tandet og fintornet rand. Kurvene 3cm brede, omgivne af udelte hejblade, pæreformede. Blomsterne gule, orange eller redlige. VII-X. 0-600m. Forvildet i FP.

C. lanatus L. ssp. lanatus Gul svøbtidsel. 30-60cm. M.m. ulden-ladden enarig. Bladene tidselagtige, fjerfligede. Kurvene enlige med tornet-fligede hejblade omkring sig. Gule blomster. VI-VIII. FVTLP. 0-1300m.

Cnicus benedictus L. Korbendikt. 20-60cm. Enarig. Bladene aflange, lysegrønne med hvidaret underside, fint tornet-tandede, de nedre noget delte, de øvre m.m. belgede. De øverste omgiver kurven som et sveb. V-VI. 0-800m.

Xeranthemum. Papirsblomst. Enarige med linjeformede til aflange, helrandede blade. Kurvsvabbladene hindeagtige, de inderste lyserede, efterligner randkroner.

X. cylindraceum Sm. But papirsblomst. 15-65cm. Yderste sveblade butte, med en plet af hvide, tiltrykte har. 13-16 blomster. VI-VIII. VLP.

X. inapertum (L.) Miller Spinkel papirsblomst. 10-40cm. Yderste sveblade glatte og med brod. 25-50 blomster. VI-VIII. VP. 500-1200m.

Carlina. Bakketidse.

1. Indre sveblade selvhvide (sj. med lysere dt skeer) *acaulis*
- " " strafarvede, gullige eller gule 2.
2. Planten stængelløs med 1 siddende kurv *acanthifolia* 3.
- " " med steengel og ofte flere kurve 3.
3. Indre sveblade klart gule *corymbosa* 4.
- " " strafarvede 4.
4. Bladene hurtigt mindre opad. Mest flerkurvet *vulgaris*
- " " langsomt mindre opad *biebersteinii*

Carlina corymbosa L. Skærbakketidse. 20-50cm. Glat eller faharet flerarig med ofte mange kurve i halvskeerm. VII-X. P. 0-1200m.

C. vulgaris L. Almindelig bakketidse. 30-60cm. Bladpladen m.m. kruset, fjerlappet til fjerfliget. VI-IX. FVTLP. 0-1800m.

C. biebersteinii Bernh. Bladpladen flad eller kun svagt kruset, mest udelte med ubrudt, tornet-tandet rand. VII-IX. 2 underarter:

- ssp. biebersteinii* (*C. stricta*, *C. lonigfolia*): Langbladet bakketidse. 40-60cm. Mest 1-kurvet. Kurvene 15-30mm brede. Ydre sveblade 18-30mm.
- ssp. brevivibracteata* (*C. intermedia*): Grenet bakketidse. 30-70cm. Med flere kurve. Kurvene 11-20mm brede. Ydre sveblade 14-18mm.

C. acaulis L. Sølvbakketidse. 5-40cm. Kurvene 4-5cm brede. De indre sveblade 3-6cm lange. Bladene dybt fligede. VI-IX. FVTLP. 0-2100m. 2ssp:

ssp. acaulis: Staenglen 1-15cm høj. Bladaf snittene s grund bred. Bladskaffet bredt vinget.

ssp. simplex (W. & K.) Nyman: Staenglen 20-40cm. Bladaf snittenes grund smal. Bladskaffet neeppe vinget.

C. acanthifolia All. (*C. utzka*) Grafiltet bakketidse. Steengelles. Blade ne filtede, ihvertfald nedenunder. Kurven 3-7cm bred. Indre sveblade 34-54cm, strafarvede. VII-IX. P. 300-1800m.

Echinops. Tidselkugle.

1. Sterre blades midterdel 3-8mm bred. De enkelte kurve 10-18mm ritro
- " " " 1-3cm " " " " 18-23mm 2.
2. Staenglen foroven taet kort kirtelharet *sphaerocephalus*
- " " uden kirtelhar *exaltatus*

Echinops sphaerocephalus L. Kirtlet tidselkugle. 50-160cm. Bladoversiden test kirteldunet. Ydre sveblade gra, kirtelharede forneden. Kronen blalig-hvid. Bladundersiden grafiltet. VII-VIII. FVTP. 0-100m.

Echinops exaltatus Schrader Haj tidselkugle. 40-150cm. Bladoversiden sparsomt stivharet. Kronen hvidgrå. VII-VIII. F. 0-800m.

E. ritro L. Glatbladet tidselkugle. 30-70cm. Bladoversiden glat og skinnende, undersiden hvidfiltet. Blomsterstanden blalig. VII-IX. P: Søalp.

Scolymus hispanicus L. Almindelig gyldenrod. 20-80cm. 2-flerarig. Planten med steerkttornede steengler og blade ligesom en tidsel, men med gule, cikorielignende blomster. VI-VIII. FVL. 0-800m.

Catananche caerulea L. Bla rasleblomst. 30-70cm. Nedre blade mest linjeformede, 20-30cm x 2-7mm, sj. med 2-4 flige. Kurvsvebbladene sølvhvide, de nedre ægformede, de avre indtil 12x4mm. VII-IX. P. 0-800m.

Cichorium intybus L. Cikorie. VII-X. FVTLP. 0-1200m.

Lapsana communis L. Haremad. V-X. FVTLP. 0-1400m.

Aposeris foetida (L.) Less. Skovstinksalat. 5-25cm. Rosetplante med stinkende mælkesaft. Bladene f jersnitdelte med næsten ruded ormede afsnit. Kurvstilkene 1-blomstrede. 1 række svebblade. VII-VIII. FVTLP. 300-1800m.

Arnoseris minima (L.) Schw. & K. Svineøje. V-VI. LP. 0-600m.

Rhagadiolus stellatus (L.) Willd. Stjernefrø. 20-40cm. Opret og grenet enarig med ofte 1 staengel. Nedre blade spatelf ormede og tandede forneden; de avre linjeformede. 2 rækker svebblade, den ydre ganske kort. Let kende- lig ved de 10-15mm lange, stjernedannende 8-15 ydre frugter, der er rette eller svagt krumme. III-VI. VL. 0-1000m.

R. edulis Gaertner Lyrebladet stjernefrø. 10-40cm. Som den foregaaende, men de nedre blade lyreformede med 3-4 par nedre sideflige. De ydre frugter 15-20mm, tydeligt krumme. III-VI. FVL. 0-1000m.

Tragopogon. Gedeskæg.

- | | | |
|--------------|---------------------------------|---------------|
| 1. Kronerne | gule | 2. |
| | lilla | 4. |
| 2. Steenglen | fortykket under kurvsvæbet | dubius |
| " | ej | 3. |
| 3. Steenglen | lest uldharet | tommasinii |
| " | glat | pratensis |
| 4. Steenglen | ikke fortykket under kurvsvebet | angustifolius |
| " | fortykket under kurvsvebet | 5. |
| 5. Kronerne | ca. 4 x kurvsvebet | sinuatus |
| " | ca. lig " | porrifolius |

Tragopogon pratensis L. Enggedeskeeg. Steengelbladene med udvidet grund.

Neebbet sa lang som frugten eller lidt kortere. V-VIII. FVTLP. 3 ssp.:

ssp. orientalis (L.) Celak.: Kronen 2-5mm længere end kurvsvebet.

ssp. pratensis: Kronerne nar ca. kurvsvebbladenes spids.

ssp. minor (Miller) Hartm; Kronerne nar ca. midten af kurvsvebbladenes

T. tommasinii Sch.Bip. Filtet gedeskeeg. 40-70cm. Stænglen grenet foroven. Steengelbladsgrunden hylsterbladsagtigt udvidet. Neebbet 14-3 x frugten, denne med opadrettede småknuder. VI-VII. F. 0-600m.

Tragopogon dubius Scop. Storfrugtet gedeskæg. 25-50cm. Øvre steengelblade med opbleest grund. Kronerne meget kortere end de 8-12(5-18) svebblade. Neebbet ca. = frugten. V-VI. FVTLP. 0-1000m.

T. porrifolius L. Havrerod. 30-125cm. Glat. Kronerne lilla. Neebbet brat udvidet 1 selve frugten. V-VI. Dyrket og forvildet.

T. sinuatus Ave-Lall. (T. porrifolius ssp. australis) Kortkronet havrerod. 20-50cm. Ofte fintdunet. Kronerne mørklilla. Neebbet gradvist udvidet mod frugten. V-VI. FVP. 0-1000m.

T. angustifolius Bell. Smalbladet havrerod. 40-80cm. Bladene 2-4mm brede lige til grunden. Kronerne sortlilla, meget kortere end svebladene. Frugten småknudret, uldharet ved neebbet. V-VI. P: V.Aosta. 600-1900m.

Scorzonera. Svinerod.

- | | | |
|--|-------|-------------|
| 1. Blomsterne lyslilla | ..... | 2. |
| " gule | ..... | 3. |
| 2. Bladene 3-7mm brede, flade, neeppe kelede | ..... | rosea |
| " 1-3mm " , furede og kelede | ..... | purpurea |
| 3. Nedre svebblade butte, hvidkantede hele vejen og m.m. uldharede | .. | 4. |
| " " spidse, ikke hvidkantede i spidsen, glatte | ..... | 5. |
| 4. Staengelgrunden treevlet. Bladene leederagtige | ..... | austriaca |
| " " ikke treevlet. Bladene urteagtige | ..... | humilis |
| 5. Nedre kurvsvøbblade længere end $\frac{1}{2}$ af de øvre | ..... | aristata |
| " " nar $\frac{1}{4}$ - $\frac{1}{3}$ af de øvre | ..... | 6. |
| 6. Fnokken hvidlig. Indre svebblade 20-25mm. Kronerne 24-30mm | ..... | 7. |
| " " lyst rustbrun. Indre svebblade 12-15mm. Kronerne 15-16mm | ..... | 8. |
| 7. Bladene 14-4cm brede | ..... | hispanica |
| " " 2-4(-13)mm brede | ..... | glastifolia |
| 8. Fnokharene ru, 12-15mm. Frugten 10-12mm | ..... | villosa |
| " " fjerformede, 20mm. Frugten 8-9mm | ..... | hirsuta |

Scorzonera purpurea L. Purpursvinerod. 20-30cm. Steengelgrunden teet trævlet. Kurvsvebet 15-25mm med 10-16 svebblade. Kronerne bleglilla. Frugterne 10-12mm, jævne. VI-VII. FV. 0-1500m.

S. rosea W.& K. Rosensvinerod. 25-40cm. Staengelgrunden teet treevlet. 15-20 kurvsvøbblade. Kronerne lyst redlilla. Frugterne 10-15mm, ru mod spidsen. VII-VIII. FVTL. 800-2000m.

S. aristata Ramond Staksvinerod. 20-30cm. Alle blade grundstillede, 2-5 mm brede, oprette. Nedre svebblade hvidkantede, ofte med sylformet spids. Frugten 9-11mm. Fnokken 1-14 x frugten. VI-VII. FVTLP. 1000-2300m.

S. humilis L. Lav svinerod. 10-40cm. Grundbladene lancetformede med en stilk af pladens længde, 7-11-strengede. Frugten 7-11mm, med jævne ribber. Fnokken lidt længere end frugten. VI-VII. FVTLP. 0-1500m.

S. hispanica L. Sortrod. 40-100cm. Steenglen mangebladet, grenet, med flere kurve. Nedre blade stilkede, mellemste og øvre omskædende. Frugterne 10-15mm, ydre med ru, indre mest med jævne ribber. VI-VII. P.

S. glastifolia Willd. Smalbladet sortrod. 30-100cm. Hær foregående, men ofte ugrenet. V-VII. P. 0-1800m.

Scorzonera austriaca Willd. Treevlet svinerod. 10-35cm. Grundbladene 3-30 mm brede, blåligrønne, ofte med belget rand. Kurvsvebet til sidst kantet. IV-V. FVTLP. 0-800m.

S. hirsuta L. Haret svinerod. 20-40cm. Steenglen stribet, med snoede har. Bladene 2-3mm brede, med snoede har. Frugten tæt hvidharet. Bladene stive med fremtredende ribber. IV-VI. VL. 0-1400m.

S. villosa Scop. Ladden svinerod. 40-60cm. Steenglen stribet, fintberstet. Hedre blade blågrønne og noget voksagtige, 2-3mm brede, kelede, med udvidede, hvidlige skeder. IV-VI. P: Colli Friulani. 0-1000m.

Podospermum. Fodfre. Bladene 1(-2) x smalfligede. Frugterne med en bleg, rørføremet grund på 1/3 af frugten.

1. Flerårig med golde skud. Staenglen furet foroven canum
1-2-årig uden " " " ikke furet 2.
2. Bladfligene elliptisk-lancetformede resedifolium
" linjeformede laciniatum

Podospermum canum C.A.Myer Flerårigt fodfra. 10-40cm. Planten halvglat til løst filtet. Bladfligene linjeformede. Kronerne $1\frac{1}{2}$ -2 x svabet. P.

P. laciniatum (L.) DC. Enårigt fodfre. 10-50cm. Kronerne = svebet. V-VII. VP. 0-1900m.

P. resedifolium (L.) DC. 10-40cm. Kronerne = svebet. V-VII. P. 0-1000m.

Hypochoeris. Kongepen.

1. Kurvsvebladene lige lange robertia
" taglagte 2.
2. Steenglen glat (evt. stivharet forneden). 2 rekker fnokhar 3.
" stivharet. 1 række fnokhar 4.
3. Randkronerne leengere end svebet. Randfrugterne med næb radicata
" sa lange som " " uden " glabra
4. Staenglen ikke særligt (under 5mm) fortykket under kurven .. maculata
" stærkt (8-15mm) fortykket under kurven 5.
5. Kurvsvebladene fintandede eller frynsede uniflora
" helrandede og randharede facchiniana

Hypochoeris glabra L. Glat kongepen. VI-X. FVLP. 0-1200m.

H. radicata L. Almindelig kongepen. IV-VII. FVTLP. 0-1500m.

H. maculata L. Plettet kongepen. V-VII. FVTLP. 0-1500m.

H. uniflora Vill. Enblomstret kongepen. 15-50cm. Steenglen 1-blomstret, tæt grafiltet, stærkt fortykket og hul foroven. Ydre og mellemste sveblade sortuldne. Kurven stor, op til 6cm bred. VII-VIII. FVTLP. 1800-2600m.

H. facchiniana Ambrosi 30-50cm. Nær foregående, men grundbladene smalle-re, stilkagtige i nedre 1/3-1/4. Kurvene mindre; svebet 15-22mm langt. VI-VII. 900-2000m. VTL: Prealpi Veron., Trent, og Bergam.

H. robertia Fiori (*Robertia taraxacoides*) Heebies kongepen. 4-30cm. Bladene spatelformede, helrandede til fligede. Mangestænglet. Kurvsvebet ca. 10mm; kronerne 14mm. Frugterne uden neeb. V-VIII. P. 800-2500m.

Urospermum dalechampii (L.) Scop. Blødt halefrø. 25-40cm. Udstående blødhåret flerårig. Hedre blade høvfligede, avre m.m. helrandede. Op til 5cm brede, langstilkede kurve med 8 sveblade og svovlgule kroner. III-VIII.P.

Leontodon. Borst.

1. Kurvsvebladene sortrandede. Ydre frugter med en fnok af sma skeel
taraxacoides
- Kurvsvebladene ikke sortrandede. Alle frugter med fjerf. fnok 2.
2. Griflen grønlig. Staenglerne grenede. 1 række fnokhar. autumnalis 3.
- " gul. Steenglerne mest ugrenede. 2 rekker fnokhar 3.
3. Fnokken snehvid. Uden grenhår montanus 4.
- " skidenhvid til blegbrun 4.
4. Steenglen med 3-7 skeel. Uden grenhar. helveticus 5.
- " " 0-3 " . Med grenhar eller helt glat 5.
5. Bladene med smal endeflig 6.
- uden " 7.
6. Bladene med stive, fortykkede har med 2 meget korte grene hirtus
- Bladenes stive har med mest 3 leengere grene crispus
7. Roden skeev og afskåret. Randkronernes underside mest rødlig hispidus
- Lodret pælerod. Randkronernes underside gul 8.
8. Bladene groft tandede til fligede crispus 9.
- " helrandede til svagt buftet-tandede 9.
9. Svebet med tætte, siddende stjernehar og kortstilkede 3-5-gre-
nede har berinii 10.
- Svebet med enkle har og stilkede 2-grenede har 10.
10. Bladenes stjernehar med 2-3 grene. Fnokken ca. = frugten tenuiflorus
- " " " 4(5-6) grene. Fnokken leengere end frugten incanus

Leontodon autumnalis L. Hestborst. VI-XI. FVTLP. 100-2600m. 3 ssp.:

ssp. autumnalis: Kurvsvebet lyshåret.

ssp. pratensis (Link) Arc: Kurvsvebet med mørke eller sorte har

ssp. paluster Ball: Kurvsvebet glat, sortgrønt; kurvene mindre.

L. montanus Lam. Sortfiltet borst. 8-15cm. Staenglerne korte og kraftige, lidet leengere end bladene, stivhærede foroven. Bladene tandede til høvfligede. Kurvsvebet tæt langhåret. VII-IX. FVTLP. 1800-29-25m. 2 underarter:

ssp. montanus: Kurvsvebet med lysegra hår. Vestalperne.

ssp. melanotrichus (Vierh.) Widder: Kurvsvebet med sortagtige har.

L. helveticus Mérat (L. pyrenaicus ssp. h.) Skeelborst. 5-20cm. Ofte kun 1 steengel, m.m. glat fornedet, håret foroven. Bladene m.m. buftet-tandede. Kurvsvebet med mørke hår og korte lyse har. VII-VIII. FVTLP. 1800-2600m.

L. berinii (Bartl.) Roth Grusborst. 10-20cm. Planten virker støvdækket pga. de tætte stjernehar med (4-)6-flere grene. Bladene hele til svagt buftet-tandede. V-VI(-IX). 0-1100m. FV: Langs Isonzo, Torre, Fella, Tagliamento, Piave mellem V.Canale og Montello.

L. crispus Vill. Kruset borst. 4-20cm. Bladene med talrige langstilkede 2-6-grenede har. Svebet med stive, hvide alm. hår eller lange, tveklevede har. IV-VI. FVTLP. 0-1200m.

Leontodon hispidus L. Stivhåret borst. 10-60cm. Bladene m.m. dybt buget-tandede til fligede. Beharingen tæt eller helt manglende. Harene enkle eller 2-3-grenede. VI-X. FVTLP. 0-2700m.

L. hirtus L. (L. villarsii) Håret borst. 7-30cm. Bladene med ret smalle, Fremadrettede flige. VI-IX. 100-1400m. V: Colli Euganei. P.

L. incanus (L.) Schrank Grå borst. 20-40cm. Bladene askegrå af stjerne-hårene. Kurvene nikkede far blomstringen. V-VI. FVTL. 400-2100m.

L. tenuiflorus (Gaudin) Rchb. IV-VI. 200-1400m. VTL: M. Baldo til Ticino.

L. taraxacoides (Vill.) Mérat Hundesalat. Ydre randkroner med gralilla underside. VII-IX. FVTLP. 0-1000m.

Picris hieracioides L. Ru bittermælk. 30-70cm. 2-flerårig. Svejbladene taglagte, de ydre med udadbøjet spids. Kurven bægformet i frugt. Frugterne 3-5mm, svagt tværrykkede. VI-X. FVTLP. 0-2200m.

P. altissima Dei. (P. sprengerana) Stivhåret bittermeelk. 20-50cm. Enårig. Kurven indsnæret foroven i frugt, svejbladene stivhårede. Frugterne 24-3 mm, kraftigt tveærrykkede. VI-VIII. Tidligere forv. i Valsugana, T.

P. echioides L. Vingekurv. 40-60cm. Steerkt stivhåret enårig. 2 rækker svejblade: de 5 ydre store og ægformede, dekker næsten de 8 indre. Barsterne ofte med hvidknudret grund. VI-VIII. FVTP. 0-1300m.

Chondrilla juncea L. Riskurv. 50-100cm. Grågren 2-flerårig, risagtig, stærktgrenet plante med oprette grene. Stivhåret forneden, glat foroven. Grundbladene høvfligede, mest væk under blomstringen. Øvre blade lange og linjeformede. Kurvene talrige, 1-4 sammen, smalt cylindriske, siddende. VI-VIII. FVTLP. 0-1700m.

C. chondrilloides (Ard.) Karsten Liden riskurv. 10-30cm. M.m. glat flerårig. Grundbladene til stede under blomstringen, helrandede til fjerntandede. Alle kurve enlige og langstilkede (1-2½cm). Flodgrus. FVTL.

Calycosorus stipitatus (Jacq.) Rauschert (Willemetia s.) Kronsalat. 30-50cm. Rosetplante med glatte, buttandede blade. 0-2 steengelblade. Steenglen foroven samt kurvsvebet mørkt kirtelhåret. Bjærgvæld. VII-VIII. FVTL.

Taraxacum. Mælkebøtte. Artsgruppeopfattelse efter Pignatti.

1. Frugtens neeb tykt, ca. af frugtens længde. Bladene m.m. helrandede, med få, oftest afstudsede lapper. 2.
- Neeb tyndt, som modent altid meget længere end frugten 4.
2. Frugten lysebrun, mest uden torne pacheri 3.
- " sortagtig eller brun, tæt knudret 3.
3. Bladene steerkt grenne, svagt skinnende, groft tandede handelii
- " lysere " , matte, med få, korte tænder reichenbachii
4. Ydre kurvsvejblade tydeligt, bredt hindekantede 5.
- " " ikke eller meget smalt hindekantede 7.
5. Stængelgrunden med blivende, strafarvede bladgrunde. Ydre kurvsvejblade med brunt midterbånd dissectum
- Stængelgrunden uden blivende bladgrunde. Ydre kurvsvejblade uden brunt midterbånd 6.

6. Bladene dybt indskarpe. Kurvgrunden valseformet megalorrhizon
 " smalt lancetformede, lidet delte. Afrundet kurvgrund palustre
7. Modne frugter rede eller med radligt skeer 8.
 uden radligt skær
8. Frugten med kegleformet, kort spids på under 1/5 af frugten
 Frugten med valseformet spids på over 1/5 af frugten schroeteranum 9.
9. Kraftig plante med sterre kurve med mange (20-30) blomster. Frug-
 ten stor (ca. 5mm) og brunligrød hoppeanum
 Spinkle planter. Kurvene mest små og fåblomstrede. Frugten lille,
 under 5mm, klart red eller vinred 10.
10. Steengelgrunden omgivet af blivende, stråfarvede bladgrunde. Bla-
 dene stærkt fligede. Ydre sveblade med redlige horn laevigatum
 Steengelgrunden uden eller med få blivende bladgrunde. Bladene
 bredt tandede. Ydre sveblade med små, grålige horn aquilonare
11. Kronerne lysegule eller hvidlige, rørformet indrullede cucullatum
 " gule eller orangegule, flade 12.
12. 0-1700m. Store, mangeblomstrede kurve. Ydre sveblade lysegrønne,
 ikke blåduggede, nedadrettede officinale
 Over 1500m. Mellemostore, oftest mørkegule kurve. Ydre sveblade
 tiltrykte eller udstående, aldrig nedadrettede 13.
13. Bladene tynde, fjærnt butlappede, lidt skinnende. Ydre sveblade
 lysegrønne fontanum
 Bladene ikke skinnende. Ydre sveblade merkegrønne med sortag-
 tigt midterbånd 14.
14. Ydre sveblade med et gråligt vokslag. Bladene ofte dybt tandede,
 med bredt lancetformet omrids alpestre
 Ydre sveblade uden noget gråligt vokslag. Bladene ægf ormede,
 mindre dybt tandede, ofte med stor endeflig (indtil 2/3 x
 bladlængden alpinum

Taraxacum pacheri Sch.Bip. Dværgmælkebøtte. 5-12cm. Bladene med få, af-
 rundede lapper og trekantet endelap. Kurvsvebladene tiltrykte. Kronerne
 orangerøde. VII-VIII. 2300-3000m. T: Omkring Brennerpasset.

T. megalorrhizon (Forsskål) Hand.-Mazz. Hindemælkebøtte. 10-20cm. Blade-
 ne groft savtakke. Mange kurve, der er tiltrykte jorden under blom-
 stringen. Små, fåblomstrede kurve. IX-IV. FVTLP. 0-2000m.

T. palustre (Lyons) Symons Smalbladet mælkebøtte. III-IV. FVTLP. 0-1000m

T. alpinum (Hoppe) Hegetschw. Alpemælkebøtte. 5-15cm. Bladene merkegren-
 ne. Kronerne markegule, undertiden lidt radlige. VI-VIII. FVTLP.

T. alpestre DC. 10-15cm. Bladene friskgrønne. Kronerne orangegule med
 rødligt skeer. VI-VII. FVTLP. 1500-2500ra.

T. fontanum Hand.-Mazz. 10-20cm. Bladene friskgrønne med perlemorsskær.
 Bladstilken rødlig og vinget. Kronerne lysegule, uden merke striber.
 VII-VIII. TLP. 2000-2600m.

T. cucullatum Dahlst. 7-15cm. Bladene tynde og bløde, groft tandede el-
 ler indskarpe. Få kurve. Kronerne neesten ustribede. VII-VIII. FVTLP.

T. dissectum (Ledeb.) Ledeb. 10-15cm. Bladene eertegrenne med lys stilk,

dybt indskarpe med tandede flige. Store kurve med citrongule kroner med mørkerøde striber udvendigt. VII-VIII. 2000-3000m. P.

T. laevigatum (Willd.) DC. (*T. erythrospermum*) Rødfrugtet mælkebøtte. III-V. FVTLP. 0-1800m.

T. hoppeanum Griseb. 5-15cm. Bladene tiltrykte jorden, bleggrønne, dybt indskarpe eller savtaktede, med trekantede lapper. Ydre svebblade med tydelige fortykkelser og tynd, hvid rand. VI-VII. FVTLP. 1000-2200m.

T. aquilonare Hand.-Mazz. 7-10cm. Helt glat. Bladene merkt blågrønne, tandede hele vejen. 1 kurv. Kronens underside med lysered stribe. VII-VIII. TLP. 1900-2700m.

T. officinale Weber Fandens mælkebøtte. II-V. FVTLP. 0-1700m.

T. schroeteranum Hand.-Mazz. 15-30cm. Bladene mørkegrønne med redlilla stilk. Ydre svebblade uden horn, tiltrykte kurven. VI-VII. TLP.

T. reichenbachii Huter 7-15cm. Stort set uden blivende bladskeder. Blade hele eller kort fjærntandede. Ca. 2 x 12 svebblade, svagt bladuggede med horn. Lysegule kroner. VII. 2200-2800m. T: Brennero.

T. handelii Murr 3-10cm. Med blivende bladskeder. Svebbladene med små horn. Kronen rengul. VII. 2400-2500m. T: Brennero.

Cicerbita alpina (L.) Wallr. Fjældsalat. 60-140cm. Planten steerkt kirtlet foroven med redlige kirtelhar. Blomsterne blalilla. Bladene næsten glatte. Grundbladene med 2 par sidelapper. VI-VII. FVTLP. 100C-1800m.

Sonchus. Svinemælk.

- | | |
|---|-----------|
| 1. Stevfanget gulgrant. 1-2-arig | 2. |
| " gult. Flerarig | 3. |
| 2. Bladene skinnende med øreformet grund | asper |
| " matte med pilformet grund | oleraceus |
| 3. Staengelbladene med pilformet og finttandet grund | paluster |
| " " øreformet og ofte tandet grund | 4. |
| 4. Bladene steerkt blågrønne, tandede til svagt bugtede | maritimus |
| " grønne, de nedre ofte med 2-3 par lapper | arvensis |

Sonchus paluster L. Kørsvinemælk. VII-IX. VLP. 0-400m. Forsvindende.

S. arvensis L. Agersvinemælk. VI-IX. FVTLP. 0-1500m. 2 underarter:

ssp. arvensis: Kurvstikke og -sveb med store kirtelberster.

ssp. uliginosus (Bieb.) Nyman: Kurvstikke og -sveb glatte.

S. maritimus L. Strandsvinemælk. 40-120cm. Bladene m.m. smalt spatelformede. Fa kurve, m.m. ukirtlede. Kronerne svovlgule. Strandenge. FV.VI-IX.

S. asper (L.) Hill Ru svinemælk. I-XII. FVTLP. 0-1500m. 2 underarter:

ssp. asper: Enårig, Kurvene 2-24cm brede.

ssp. glaucescens (Jordan) Ball: Toårig, Kurvene 4-5cm brede. Planten blåliggren, steerkere tornet.

S. oleraceus L. Almindelig svinemælk. III-X. FVTLP. 0-1700m.

Lactuca. Salat.

1. Blomsterne bla 2.
" gule 3.
2. Kurvene 3-4cm brede, Frugten 3 x så lang som bred perennis
- " 1-2 cm " " 1 $\frac{1}{2}$ X så " " " tenerrima
3. Steenglen grøn eller rødligt anløben quercina
- " behvid 4.
4. Kurvene mest 5-blomstrede. Bladene nedløbende viminea
- " 10-16-blomstrede. Bladgrunden omfattende 5.
5. Bladgrunden hjerteformet omfattende sativa
- " pilformet " 6.
6. Steengelbladene linjeformede og helrandede saligna
- " aflange til omvendt eegformede 7.
7. Frugten sort. Bladene vandret stillede virosa
- " brunliggra. Bladene ofte lodret stillede serriola

Lactuca viminea (L.) J. & C. Presl Rissalat. 30-60cm. Hedre blade dybt og smalt fjersnitdelte; alle med 2 linjeformede, 1-2cm lange, nedlebende øren. Blomsterstanden ofte stærktgrenet. VI-VIII. PP. 0-1900m.

L. quercina L. Lundsalat. 60-120cm. Planten minder om Skovsalat, men kan kendes på de mindst 8-blomstrede kurve. Kurvsvabet lillaprikket. VI-IX.P. ssp. quercina: Stængelbladene fligede med finttandede flige. ssp. chaixii (Vill.) Celak.: Stængelbladene hele og spidstandede.

L. serriola L. Tornet salat. VII-IX. FVTLP. 0-800m.

L. sativa L. Havesalat. 30-100cm. Bladene bløde, stængelbladene udelte. V-VIII. Dyrket og forvildet.

L. saligna L. Pilsalat. 30-60cm. Kun de nederste blade med smalle sideflige. Kurvene i en smal klase. V-VIII. FVTLP. 0-1000m.

L. virosa L. Giftsalat. 50-150cm. Bladene omvendt-ægformede til aflange, mest udelte, sjældnere lappede, med finttandet rand. Kurvene i en lang, pyramideformet top. VI-IX. VTLF. 0-1100m.

L. perennis L. Bla salat. 30-80cm. Glat med gragrenne, lancetfligede blade. Blomsterne i en halvskærmagtig top. Frugten sort. IV-VII. FVTLP.

L. tenerrima Pourret Smalfliget salat. 20-50cm. Bladene med ofte linjeformede flige. Toppen med lange, opstigende grene. Frugten mørkebrun. VI-VIII. 300-800m. P: Pont S.Martin i V.Aosta, V.di Susa.

Mycelis muralis (L.) Dumort Skovsalat. VII-VIII. FVTLP. 200-1800m.

Reichardia picroides (L.) Roth Haresalat. 10-45cm. Glat flerarig med noget grenet steengel. Stængelbladene omfattende. 1-5 kurve med mange sma, hindekantede skælblade. Ydre svebblade eegformede med en $\frac{1}{2}$ mm bred hindekant. I-XII. VP. 0-1000m.

Aetheorrhiza bulbosa (L.) Cass. Knoldhøgeskæg. 8-30cm. Flerårig med underjordiske rodknolde. Bladene linje-spatelformede i roset; 0-2 stængelblade. Oftest kun 1 kurv med sortagtige, kølleformede kirtelhar ved grunden og ned på stilken. III-VI. V: Lido di Venezia. 0-600m.

Crepis. Høgeskæg.

25. Kurvsvabet helt glat. Ydre svebblade 1/7-1/6 x de indre .. pulchra
 " " dunet til haret 26.
26. Griflen gul..... 27.
 " brunliggrøn 28.
27. Ydre svebblade 1/2-2/3 x de indre, noget udstaaende biennis
 " " 1/3-1/2 x " " , tiltrykte capillaris
28. Staengelbladene med m.m. helrandet, let omrullet rand tectorum
 " flade og tandede nicaeensis

Crepis paludosa (L.) Moench Kærhøgeskæg. VI-VII. FVTLP. 500-2000m.

C. pygmaea L. Dværghøgeskæg, 6-12(-20)cm. Mød krybende jordstængel og opstigende steengler. Bladene 3-4x2-3cm, eegformede, desuden med 1-3 par smålapper på den smalvingede stilk. Urer. VII-VIII. LP. 1700-2600m.

C. terglouensis (Hacq.) Kerner Sortfiltet høgeskæg. Bladene i en falsk roset, høvfligede, ofte leengere end stænglen. Ydre svebblade 4-2/3 x de indre, teet sortharede. Ligner meget *Leontodon montanus*. FVTLP. 2000-2800m.

C. rhaetica Hegetschw. Gulfiltet høgeskæg. Bladene m.m. hårede, helrandede til svagt tandede, 1-2 stængelblade. Kurven med mange, lange, gullige har på svebet. VII-VIII. 2400-3000m. TL: Brennero og Bormiese til P. Leve-
 rone .

C. kernerii Rech.f. (*C. jacquinii* ssp. k.) Starhøgeskæg, 7-12(-25)cm. Nedre blade i falsk roset. Steenglen med 1(-3) kurv. Svebet valseformet med mange stjernehar og lange, mørke har. VII-VIII. FVTLP. 1900-2600m.

C. aurea (L.) Cass. Guldhøgeskæg. 8-15cm. Bladene i roset, tandede til fligede, lidet harede. Staenglen med 1-5 skælblade nær kurven. Kurvsvabet med udstaaende, mørke har. VI-VIII. FVTLP. 1400-2500m.

C. mollis (Jacq.) Asch. Blødhåret hegeskeeg. 30-75cm. Nedre blade lancet-
 spatelformede, 4-27x1 $\frac{1}{2}$ -5cm, m.m. helrandede, m.m. guldunede. Kurvsvabet med uens, sorte, gule eller brune kirtelhar. VI-VII. VTL. 800-2000m.

C. pontana (L.) D.Torre (*C. bocconi*, *C. montana*) Bjærg høgeskæg. 30-60cm. Bladene m.m. glatte, de nedre omvendt lancetformede, 4-12x14-3cm; steeng-
 lens med omfattende grund. Svøbet ruhåret. VI-VIII. FVTLP. 1200-2500m.

C. conyzifolia (Gouan) Kerner Tykgrenet hegeskeeg. 20-50cm. Blomsterne gylden- til orange gule. Svebet 16-20mm. Kurvstilkene fortykkede i spidsen. Svebbladene harede indvendigt. VI-VIII. FVTLP. 1000-1950m.

C. pyrenaica (L.) Greuter (*C. blattarioides*) Løppeurtshegeskeeg. 30-70cm. Blomsterne gyldengule. Kurvsvabet 13-17mm. Kurvstilkene ikke fortykkede. Svebbladene glatte indvendigt. VI-VII. FVTLP. 1200-2300m.

Crepis albida Vill. ssp. *albida* Svovlhøgeskæg. 15-30cm. Bladene lancet-
 formede, tandede til fligede, de fa nederste i roset. 1-3 kurve. Svebbla-
 dane ret bredt lysrandede. Blomsterne 18-20mm. VI-VII. P. 1000-2000m.

C. alpestris (Jacq.) Tausch Alpehøgeskæg. Grundbladene i roset, omvendt lancetformede, tandede til fligede. Fa steengelblade. Svebbladene greilig-
 til gulligfildede, med korte kirtelhar, 12-15mm. VI-VII. VTL. 1200-2200m.

C. leontodontoides All. Løvetandshøgeskæg. 10-40cm. 1-8 steengler med fa grene. Tæt grundroset. IV-X. P. 0-1200m.

Prenanthes purpure L. Rød nikkesalat. 50-150cm. Bladene glatte med blå-grøn underside, elliptiske, fjaermt tandede, stængelomfattende. Mange, fa-blomstrede, m.m. nikkende kurve i stor top. VI-VIII. FVTLP. 100-2000m.

Hieracium. Høgeurt. For *Pilosella*-gruppen er hovedarterne medtagne; for *Euhieracium* de snævrere artsgrupper, men kun i nøglen.

Pilosella-gruppen: 1 række fnokhår. Ofte med udløbere. Frugten med en knudret ring foroven (undtagen *H. staticifolium*).

- | | | | |
|--|-------------|------------------------|-------------------|
| 1. 2 rækker kurvsv0blade | ..... | <i>staticifolium</i> | |
| Kurvsv0bladene taglagte | | | 2. |
| 2. Bladene tydeligt tvefarvede: grønne/hvid-gråfildede | ..... |  | 3. |
| " grønne på begge sider | | | 7. |
| 3. Udløberne korte og tykke.- Sv0bladene 1,5-3,5mm brede | ..... |  | 4. |
| lange og tynde. | 1-2mm brede | | 5. |
| 4. Sv0bladene m.m. butte | ..... | <i>hoppeanum</i> | |
| spidse | | <i>peleterianum</i> | |
| 5. Sv0bladene m.m. skjulte af tæt filt. Ingen kirtelhår | | <i>pseudopilosella</i> | |
| ikke helt skjulte af hårene. Kurvstilkene kirtelhårede | b. | | |
| 6. Sv0bladene med kirtelhår | ..... | <i>pilosella</i> | |
| " uden | " | <i>saussureoides</i> | |
| 9. staenglen indtil 30cm, med (1)2-7 kurve og 0-1(2) blad | ..... |  | 8. |
| " 20-100cm med mange kurve og 1-flere blade | | | 10. |
| 8. Grundbladene med kirtelhåret rand. Kurvsv0bet tæt uldhåret | | <i>alpicola</i> | |
| uden | " | m.m. håret | 9. |
| 9. Grundbladene blågrønne, uden st | jærne | hår..... | <i>lactucella</i> |
| grønne, med stjernehaar på undersiden | | | <i>glaciale</i> |
| 10. Staenglerne med spredte, lange, oftest mørke alm. hår på 2-7mm | .. | | 11. |
| " korte, oftest lyse alm. hår på 1-3mm | | | 12. |
| 11. Blomsterne gule. Kurvsv0bet 5-8mm | ..... | <i>Caespitosum</i> | |
| oranger0de. Kurvsv0bet 7-10mm | | <i>aurantiacum</i> | |
| 12. Bladene grønne, med talrige, korte alm. hår på 0,5-1mm | .... | <i>cymosum</i> | |
| " blågrønne, med få, lange alm. hår på 2-7mm | | | 13. |
| 13. Med lange, overjordiske udløbere | ..... | <i>bauhinii</i> | |
| Uden udløbere | | <i>piloselloides</i> | |

Hieracium st at ici f Ol i urn All. (Tolpiss.) Svovlhøgeurt. 15-40cm. Med underjordiske udløbere. Grundbladene linje-spateformede. 0-få stængelblade. Kurvstilkene med skaslblade. Svovlgule kroner. VI-VIII. FVTLP.

H. pilosella L. Håret høgeurt. V-X. FVTLP. 0-2300m.

H. saussureoides AT. 10-30cm. Kurvsv0bet 7-10mm (8-12mm hos *pilosella*), snehvidt af korte alm. hår på 0,5-1,5mm. VII-X. P: Kottiske og Søalperne.

H. pseudopilosella Ten. Mørkhåret høgeurt. 10-25cm. V-VIII. P

H. hoppeanum Schultes Butskaellet høgeurt. 20-35cm. Kurvsv0bet 10-14mm. V-VIII. FVTLP. 500-2400m.

H. peleterianum Mær. Klithøgeurt. 10-20cm. Kurvstilkene oftest uden kirtler. Kurvsv0bet 12-14mm, sv0bladene 3-4mm brede foruden. jævnt tilspidsede opad, grønne, ofte med rødlig spids. VI-VIII. LP. 200-2600m.

Hieracium lactucella Wallr. Lancetbladet høgeurt. VI-VII. FVTLP.

H. glaciale Reyn. Ishegeurt. 10-20cm. Ingen udlebere. Oftest med mange, merke berster på 3-5mm. Kurvsvebet 6-8(10)mm. VII-VIII. VTLP.1900-2700m.

H. alpicola Schleicher Silkehøgeurt. 10-25cm. Ingen udlebere. Hele planten mest mark af 3-8mm lange har. 1-3(-5) kurve. VII-VIII. TLP.

H. aurantiacum L. Pomeranshøgeurt. VI-VIII. FVTLP. 1700-2500m.

H. caespitosum Dum. Enghøgeurt. 30-60cm. Bladene græsgrønne, hejst spredt stjerneharede nedenunder. Kurvstanden topagtig. Griflen mørk. V-VII. T.

H. cymosum L. Kvasthøgeurt. 30-65cm. Bladene gulgrønne, ofte stjerneharede ovenpå. Kurvstanden skærmagtig. Griflen lys. V-VIII. FVTLP. 200-2000m.

H. piloselloides Vill. Tungehøgeurt. 20-70cm. Bladene noget blagrønne, ofte også lidt radlige, med berster på 3-5mm. Kurvsvebet 5-7mm. FVTLP.

H. bauhinii Besser Langbladet høgeurt. 20-70cm. Som foregående, men bladene ofte meget lange. V-VII. 0-1300m. F: Tarvisio, Cormons.

Euhieracium-gruppen: 2 rekker fnokhar. Ingen udlebere. Frugten med en jevn ring foroven.

- | | |
|--|------------------|
| 1. Bladene med fjerhar, dvs. med teender, der er længere end hartykkelsen, især på bladranden og undersidens midterribbe. Alle arterne forekommer kun i Piemonte, P. | 2. |
| Bladene uden fjerhar | 18. |
| 2. Rodstokkens spids med tætte, lange har. 0-2 steengelblade | lawsonii |
| " " " " " " | 3. |
| 3. Bladene med mange, tydelige kirtelhar. | 4. |
| " " hejst med bittesmå kirtelhar langs randen | 5. |
| 4. Kurvsvebet med mange stjernehar | pedemontanum |
| " " uden stjernehar | urticaceum |
| 5. Ingen grundblade under blomstringen, 5-10 steengelbl. | verbascifolium |
| Med " " " | 6. |
| 6. Kurvsvebet 84-12mm | 7. |
| " " 12-20mm | 10. |
| 7. Kurvsvebet med 0-få stjernehar. 3-6 steengelblade | pellitum |
| " " mange " " | 8. |
| 8. Kurvstilkene med mange kirtelhar | rupestre |
| " " uden kirtelhar | 9. |
| 9. Bladoversiden blødhåret | pictum |
| " " stivhåret | farinulentiforme |
| 10. 0-1(-2) steengelblade | 11. |
| 2-10(-16) steengelblade | 12. |
| 11. Bladharene tydeligt fjerformede | pulchellum |
| " " svagt fjerharede | cephalotes |
| 12. Kurvsvebet med mange kirtelhar | chaboissaei |
| " " 0-få " " | 13. |
| 13. Bladoversiden uden eller med få fjerhar | pellitum |
| " " tæct besat af m.m. fjerformede har | 14. |
| 14. Bladranden med små kirtelhar | lansicum |
| " " uden kirtelhar | 15. |

15. 5-10(-16) stængelblade. Stevfanget merkt. verbascifolium 16.
2-6(-8) " " mest gult " "
16. Fjerharene 4-7mm. Stængelbladsgrunden m.m. omfattende .. erioleucum 17.
" under 4mm. Stængelbladenes grund ikke omfattende " "
17. Harene tydeligt fjerformede. Bladene lidet tandede lanatum 17.
" svagt fjerformede. Bladene steerkt tandede jordanii 22.
18. Bladene med kirtelhar, i hvert fald på randen 19.
" uden " " 55.
19. Bladenes kirtelhar talrige og iajnefaldende 20.
" " lidet iajnefaldende, mest på bladranden 30.
20. Kronernes spids glat eller med få har 21.
" " med mange alm. eller kirtelhar 25.
21. Ihvertfald de avre blades grund m.m. omfattende 22.
Bladgrunden ikke steengelomfattende " "
22. Bladene lancet-, linje-lancetformede eller aflange FVTLP intybaecum 23.
" til æg-lancetformede " pallidiflorum
23. Kurvstilkene med 0-få stjernehar FVTLP humile 24.
" " mange " " 24.
24. Kurvsvebet med 0-få stjernehar. Mest Vestalperne cottetii 21.
" test stjørnehåret. Østalp. kernerne " "
25. Ingen grundblade under blomstringen 26.
Med " " " " 28.
26. Kurvsvebet uden stjørnehår P. viscosum 27.
" med nogle til mange stjernehar " "
27. 8-12 steengelbl. Kronerne kirtelharede. Griflen mest gul ramosissimum 29.
12-20 " " mest uden kirtelh. Gr. mest mark picroides
28. Kurvsvebet 12-18mm VTLP. amplexicaule 29.
" 8-12mm " " 29.
29. Kurvsvebet med få stjernehar. Vestalperne pseudocerinthe 31.
" " mange stjernehar. P: Sealperne arpadianum
30. I det mindste de evre blade m.m. steengelomfattende 31.
Bladene ikke steengelomfattende " "
31. Kurvsvebet med få kirtelhar. 32.
" " mange kirtelhar " " 33.
32. Kurvstilkene med få stjernehar. P: Sealperne neyraeanum 33.
" " mange stjernehar " insuetum
33. Kurvsvebet med mange stjernehar. Vestalperne viride 35.
" " 0-få " " pseudocerinthe
34. Kurvsvebet med mange kirtelhar 35.
" 0-få " " 47.
35. Kurvsvebet med mange stjernehar 36.
" 0-få " " 41.
36. Kurvsvebet grønligt med blege alm. har 37.
" sortagtigt med marke eller mørkgrundede har " "
37. Kurvsvebet med 0-få alm. har. P: Sealperne pseudoprasinops 38.
" " mange " " " " 38.
38. Kurvsvebet med mange kirtelhar. schmidtii 38.
" " få kirtelhar. Vestalperne caesioides
39. Kurvsvebet mest butte FVTLP. bocconeii 40.
" " spidse " " 40.
40. Bladene grønne, oversiden neesten glat. pietroszense 40.
" blagrenne, oversiden med mange alm. har. Østalp. arolae

41. Kronerne glatte	42.
" hærede i spidsen	43.
42. 0-1(-2) steengelblade	Schmidtii
2-12 steengelblade P	onosmoides
43. Kurvsvebladene mest butte	44.
" " spidse	45.
44. Bladene med tilsmalnet grund FVTLP	bocconeii
" " afskåret grund. Østalperne	vollmannii
45. Mest 2-10 kurve FVTLP	atratum
1-2 kurve FVTLP	46.
46. Bladene 5-15(-20)mm brede. Mest 1 kurv. Stevf. mest gult	alpinum
" 10-40mm brede. Ofte 2 kurve. Støvf. mest merkt	nigrescens
47. Kurvsvebet med 0-få stjernehar	48.
" " mange	50.
48. Kronerne glatte	valoddae
" korthærede i spidsen	49.
49. Bladene tæthærede af 4-8mm lange, bugtede har	cochlearioides
" " med f ærre, rette, kortere har	46.
50. Bladranden med lange, stive har	Schmidtii
" uden stive har	51.
51. Kurvsvebet med teette alm. har på indtil 4mm P	leucophaeum
" " kortere har	52.
52. Bladoversiden hæret TL	rohacsense
" " m.m. glat	53.
53. Bladene granne. 1-2 kurve	pietroszense
" " m.m. blagrenne	54.
54. Stevfanget gult. Vestalperne	subcaesiiforme
" " merkt. Vestalperne	fulcratum
55. Grundbladene væk eller visne under blomstringen	56.
Med grundblade	75.
56. Bladgrunden ikke stængelomfattende	57.
I det mindste de evre blades grund m.m. stængelomfattende	59.
57. Bladene blagrenne, undersiden med 0-få har. Lyse frug. leioccephalum	
" grenne, undersiden med få-mange hår. Merke frugter	58.
58. Bladranden omrullet FVTLP	umbellatum
" " ikke omrullet FVTLP	laevigatum
59. Hejst 6 steengelblade	60.
Over 6	61.
60. Kurvsvebet med få alm. har. Vestalperne	pedatifolium
" " mange alm. har. P: Sealperne	segureum
61. Kurvsvebladene spidse	62.
" " butte	63.
62. Svebladene med tætte, alm. har på indtil 5mm	valdepilosum
" " få-mange, kortere alm. hår	cydonifolium
63. Modne frugter blege	64.
" " merke	69.
64. Kronerne korthærede i spidsen	65.
" " glatte	68.
65. Kurvsvebet med mange alm. har	juraniiforme
" " 0-få	66.
66. Kurvsvebet med mange stjærnehar	symphytaceum
" " 0-få	67.

67.	10-30(-50) blade. Kurvsvebet 8-12mm	preanthoides
	5-15(-18) " " 7-84mm	juratum
68.	Kurvsvabet 10-14(16)mm, stilkene med fa-mange alm. hår	racemosum
	" 9-10(7-12)mm, " " 0-få alm. hår	symphytaceum
69.	Kurvstilkene rigeligt kirtelharede	70.
	" med 0-få eller med bittesma kirtelhar	71.
70.	6-12(-25) stængelblade. Steenglen med fa stjernehar	rapunculoides
	15-30 steengelblade. Steenglen med mange stjernehar	lycopsifolium
71.	Kurvsvabet med talrige uens kirtelhar	erocatum
	" " 0-nogle kirtelhar	72.
72.	Kurvstilkene med 0-få stjernehar	inuloides
	" " mange " "	73.
73.	Bladundersiden tydeligt netaret FVTLP	latifolium
	" " ikke tydeligt netaret	74.
74.	Kurvstilkene med bittesma kirtelhar	insuetum
	" " helt uden kirtelhar FVTLP	sabaudum
75.	I det mindste de evre blade m.m. steengelomfattende	76.
	Bladene ikke steengelomfattende	89.
76.	Kurvsvabet med mange kirtelhar	77.
	" " 0-få " "	83.
77.	Kurvsvæbet med mange alm. hår	78.
	" " 0-få " "	80.
78.	Kurvsvæbladene butte	epimedium
	" " spidse	79.
79.	Kurvbundens gruber med tandet rand (uden randhar) P	doronicifolium
	" " " randhåret-tandet rand	alatum
80.	Kurvsvabet med mange stjernehar	81.
	" " 0-få " " Vestalperne	pedatifolium
81.	Bladoversiden og bladranden med stive har	viride
	Bladene bledharede	82.
82.	Nedre steengelblade langstilkede, øvre uden hjerteformet gr.	umbrosum
	" " " kortstilkede, " med hjeertef. gr.	rapunculoides
83.	Ydre kurvsveblade udspærrede FVTLP	villosum
	" " " tiltrykte	84.
84.	Svebladene butte, med fa alm. har. P: Saalperne	neyraeanum
	" " spidse	85.
85.	7-13 (-20) steengelblade	86.
	1-8 steengelblade	88.
86.	I det mindste nogle stængelhår over 5mm	valdepilosum
	Stængelhårene ikke over 5mm	87.
87.	Kurvsvabet 10-12mm	wilczekianum
	" " 12-17mm	chlorifolium
88.	Hele planten tæt langhåret, harene indtil 8mm FVTLP	pilosum
	Harene mindre tætte og ofte kortere	79.
89.	0-1 egentlige steengelblade	90.
	Mindst 2 store steengelblade	109.
90.	Kurvsvabet med 0-få alm. har.	91.
	" " mange " "	93.
91.	Bladranden med stive har. P: Saalperne	pseudoprasinops
	" " blade " "	92.

92. Ydre svebblade meget kortere og bredere end de indre	murorum	
Svebbladene alle smalle, regelmeessigt taglagte. Østalp.	austriacum	
93. Kurvsvebet med 0-få kirtelhar		94.
" " " mange "		101.
94. Kurvsvebet med 0-få stjernehar		95.
" " " mange "		98.
95. Svebbladene butte	caesium	
" " spidse		96.
96. Bladgrunden afskaret til afrundet	incisum	
" " tilsmalnet		97.
97. Grundbladene lancetformede til aflange, helrandede	piliferum	
" " lancetf. til elliptiske, finttandede til tand.	aphyllum	
98. Kurvsvebet 14-17mm. P: Sealperne	cephalotes	
9-12mm		99.
99. Ydre svebblade bredere og meget kortere end de indre	caesium	
Alle " " smalle, regelmeessigt taglagte		100.
100. Kurvstilkene med mange kirtelhar. Østalperne	dollineri	
" " " 0-få " " FVTLP	oxyodon	
101. Kurvsvebet med 0-få stjernehar		102.
" " " mange " "		105.
102. Kronerne med korte har i spidsen		103.
" " glatte		104.
103. Bladene uplettede. Støvfangene merke FVTLP	atratum	
" " plettede. " " gule	glaucinum	
104. Bladoversiden med mange har	armerioides	
" " m.m. glat	saxifragum	
105. Stevfangene merke		106.
" " gule		107.
106. Kronerne kortharede i spidsen TL	rohacsense	
" " glatte	bifidum	
107. Bladene uplettede	schmidtii	
" " plettede		108.
108. Bladoversiden med mange hår. Vestalperne	caesioides	
" " m.m. glat	hypochoeroides	
109. Kurvsvebet med 0-få alm. har		110.
" " " m.m. talrige alm. har		122.
110. Kurvsvebet med 0-få stjernehar		111.
" " " m.m. talrige stjernehar		113.
111. Kurvstilkene med mange kirtelhar	diaphanum	
" " " 0-få " "		112.
112. Bladene blagrenne	saxatile	
" " granne	laevigatum	
113. Kurvsvebet med mange kirtelhar		114.
" " " 0-få " "		116.
114. Kurvsvebladene spidse	argillaceum	
" " butte		115.
115. Hejst 3 steengelblade. Østalp.	austriacum	
4-flere " "	laevigatum	
116. Svabbladene butte		117.
" " spidse		120.

117.	Bladene 1-3(-44)mm brede	FVTL	porrifolium	118.
"	over 44mm brede			
118.	Bladene grenne		laevigatum	119.
"	blågrønne			
119.	Bladundersiden med fa-mange stjernehar.		saxatile	
"	uden stjernehar	FVTLP	glaucum	
120.	Bladoversiden med mange har.	Ostalperne	ctenodon	121.
"	m.m. glat			
121.	2-6(-10) stængelblade. Kurvsvebet 9-11(-13)mm		glaucum	
"	3-15 stængelblade. Kurvsvebet 10-13mm	FVTL	calcareum	123.
122.	Kurvsvebet med fa-mange kirtelhar.			128.
"	" " O-fa kirtelhar			
123.	Kurvsvebet med fa-mange stjernehar			124.
"	" " O-fa stjernehar			126.
124.	Bladene plettede L		maculatum	125.
"	uplettede			
125.	Kurvsvebbladene kortspidsede		vulgatum	
"	langspidsede		benzianum	
126.	Kurvsvebet med merke eller markgrundede har. Harede kroner		atratum	127.
"	lysharet. Kronerne glatte			
127.	Bladoversiden med mange alm. har. 2-12 stængelblade	...	onosmoides	129.
"	m.m. glat. 2-4(-6) stængelblade		saxifragum	
128.	Kurvsvebet med fa-mange stjernehar.			138.
"	" " O-fa stjernehar			
129.	Svabbladene spidse			130.
"	butte			133.
130.	Kurvsvebet 9-12(-14)mm	FVTLP	oxyodon	131.
"	(11-)13-17mm			
131.	Kurvstilkene med 0-få alm. hår. Især Vestalperne		chondrillifolium	132.
"	" " mange " "			
132.	Kurvsvebet alm. har 3-6mm		scorzonerifolium	
"	" " 1-24mm		chlorifolium	134.
133.	Kurvsvebet mest 12-17mm			136.
"	" 9-12mm			
134.	Bladene mest under 10mm brede	FVTL	bupleuroides	135.
"	" " over " "			
135.	Kurvsvebet alm. har med mark grund		caesium	131.
"	" " uden " "			
136.	Svebbladene regelmæssigt taglagte, ca. lige brede			100.
"	" " ej " " , de ydre bredere			137.
137.	2-4 stængelblade		caesium	
"	Over 4 stængelblade		laevigatum	139.
138.	Svabbladene butte			140.
"	spidse			
139.	8-25(4-mange) stængelblade		laevigatum	
"	2-5 stængelblade. Ostalperne		glabratum	141.
140.	Bladoversiden m.m. glat			142.
"	med mange har			
141.	Bladundersiden næsten glat. Ostalperne		glabratum	
"	" " tæt haret		cryptadenum	143.
142.	Ydre kurvsveblade udspærrede			144.
"	" " tiltrykte			

143. Frugterne hejst 3mm. 2-4 staengelblade dasytrichum
 " over 3mm. 4-8(2-15) staengelblade villosum
 144. Bladene helrandede eller fatandede 145.
 I det mindste nogle blade steerkt tandede 146.
 145. Frugterne hejst 3mm. 0-3 stængelblade aphyllum
 " over 3mm. 3-6 " FVTLP pilosum
 146. Nogle grundblade bredest i evre halvdel FVTLP dentatum
 Grundbladene m.m. lancetformede cryptadenum

ALISMATACEAE

Alisma plantago-aquatica L. Vejbredekskeblad. FVTLP. V-VII. 0-1500m.

A. lanceolatum With Lancetskeblad. 20-40cm. Bladene lancetformede, indtil 1½cm brede, med kileformet grund. Griflen m.m. ret. V-VII. FVLP. 0-50Cm.

A. gramineum Lej. Kortskaftet skeblad. 10-40cm. Griflen spiralformet indrullet. Bladene båndformede eller med bladplade mod spidsen. VTLP. 0-300m.

Baldellia ranunculoides (L.) Parl. Søpryd. 10-50cm. Som Lancetskeblad, men frugterne skrueformet stillede i et rundt hovede. IV-VI. FVP. 0-500m.

Sagittaria platyphylla (Engelm.) Sm. Ægbladet pilblad. 10-20cm. Bladpladen skebladagtig, æg-lancetformet, 3-10x1-3cm. Afviger fra Skeblad ved skruetillede frugter. Frugtstilkene nedbejede. VIII-X. L: Forvildet i Lago di Varese.

S. sagittifolia L. Pilblad. Stavknapperne mest redlilla. Kronbladene ofte med en mørk plet ved grunden. Frugten med kort, endestillet næb. FVTLP.

S. latifolia Willd. Bredbladet pilblad. 20-100cm. Bladene bredt til smalt pilformede. Stevknapperne gule. Kronbladene ensfarvet hvide. Frugten med m.m. forlaenget, bugstillet næb. VIII-IX. L: Forvildet ved Varese.

BUTOMACEAE

Butomus umbellatus L. Brudelys. FVTLP. IV-VII. 0-1000m.

HYDROCHARITACEAE

Ottelia alismoides (L.) Pers. Vingeklo. 20-40cm. Mest enarig undervandsplante med m.m. eegformede blade på 9-17x7-16cm fra den korte steengel. Blomsterne hvide med gul grund, rager op af vandet, med et 5-10-vinget skaft under sig. Forv. i rismarker. P: Vercellese. VIII-IX.

Stratiotes aloides L. Krebseklo. VII. VL. 0-20m.

Hydrocharis morsus-ranae L. Frebid. VII-IX. FVTLP. 0-500m.

Blyxa japonica (Miq.) Maxim. Risstjeerne. 5-27cm. Enarig undervandsplante med forleendet, gaffelgrenet steengel. Bladene skruetillede, linje-lancetformede, 4-5cm x 2-3mm. Blomsterstilke fra bladhjørnerne. Beegerbladene 4-6mm, linjeformede, kronbladene 12-14mm, linjeformede og hvide. Forvildet i rismarker i Vercellese i P. VIII. 0-300m.

Vallisneria spiralis L. Vandskrue. Ålegræs lignende f. erskvandsplante med 8-12mm brede blade. Hunblomsterne på lange, skruenoede stilke. VTLP.

Lagarosiphon major (Ridley) Moss Buevandpest. 20-50cm. En vandpestart

med skruestillede fornedet og kransstillede foroven, her 4-flere sammen. Bladene 20-30x14-3mm, butte, stærkt tilbagekrummede, ganske finttandede. VIII-IX. VTLP. Forv. i L.di Garda, L.d'Iseo, L.di Lugano, L.Maggiore m.m.

Elodea canadensis Michx Almindelig vandpest. Bladene i krans på 3-4, 5-10mm lange. VI-VII. FVTLP. 0-600m.

Egeria densa Planchon Grov vandpest. Bladene i krans på 4-5, 10-30 x 1 $\frac{1}{2}$ -4mm. IX. LP: Forv. i L.Maggiore, L.di Cornabbio, langs Ticino.

SCHEUCHZERIAEAE

Scheuchzeria palustris L. Blomstersiv. VI-VII. FTP. 1000-2000m.

JUNCAGINAEAE

Triglochin palustre L. Kærtrehage. 3 eegformede frugter. FVTLP. V-VI.

T. maritimum L. Strandtrehage. 6 tenformede frugter. FV. IV-V. Om.

POTAMOGETONAEAE

1. Alle blade modsatte Groenlandia
- " " spredte undtagen evt. blomsterstandsbladene 2.
2. Bladene udgår fra en tyk, stærkt treevlet rodstock Posidonia
- Jordstaenglen ikke treevlet 3.
3. Bladene båndf ormede, jordstænglen rodslaende ved bladfæsterne Zostera
- Jordstaenglen ikke rodslaende ved bladfæsterne 4.
4. Blomsterne 2 sammen. Linjeformede blade med opblæste skeder Ruppia
- Flere blomster i aks. Bladene med cylindriske skeder Potamogeton

Potamogeton. Vandaks.

1. Alle eller nogle blade elliptiske, lancet- eller eegformede 2.
- " blade band-, linje- eller tradformede 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 $\frac{1}{2}$ -2 $\frac{1}{2}$ mm polygonifolius
7. Staenglen fladtrykt. Bladranden savtakket, ofte kruset crispus
- " trind. Bladene helrandede til finttandede 8.
8. Undervandsbladene med hjerteformet grund. Ingen flydebl. perfoliatus
- " " kileformet grund 9.
9. Undervandsbladene spidse, oftest 5-6cm, finttandede gramineus
- " butte, over 10cm, mest helrandede aipinus
10. Bladene mest tråd-børsteformede, uden skede, med skedehinde 11.
- " græsagtigt flade, med bade skede og skedehinde 12.
11. Bladene tilspidsede. Steenglen stærkt grenet, zigzagbejet pectinatus
- " butte. Steenglen kun grenet ved grunden filiformis

12. Bladene mangestrengede, med 3 steerkere strenge. Steenglen stærkt sammentrykt. *acutifolius*
 Bladene 1-5-strengede. Steenglen trind eller noget sammentrykt 13.
13. Steenglen tydeligt sammentrykt, mindst dobbelt så bred som tyk . . 14.
 " trind eller svagt sammentrykt, med rundt el. ovalt tværsl15.
14. Bladene 5-7cm, 3-strengede. Aksstilken ca. = akset ... *obtusifolius*
 " 4-5cm, 5-strengede. " 2-3 x " *friesii*
15. Bladene 1-strengede. Frugtens buglinje neesten ret. . . . *trichoides*
 " 3-5-strengede. Frugtens buglinje krum *pusillus*

Potamogeton natans L. Svømmende vandaks. IV-VII. FVTLP. 0-1500m.

P. polygonifolius Pourret Aflangbladet vandaks. IV-VI. FV. 0-1500m.

P. nodosus Poiret Knudevandaks. Flydebladene store, elliptiske eller lancetformede, 9-14x3-6cm; undervandsbladene lancetformede, op til 20x4 cm. Aksstilkene fortykkede foroven. Steengelieddene kortere forneden, hvor staenglen derfor bliver knudret. VI-VIII. FVTLP. 0-600m.

P. coloratus Vahl Vejbredvandaks. IV-VI. FVT. 0-500m.

P. aipinus Balbis Rustvandaks. VII-VIII. FVTLP. 1000-2250m.

P. lucens L. Glinsende vandaks. VI-VIII. FVTLP. 0-1500m.

P. perfoliatus L. Hjeertebladet vandaks. VI-VII. FVTLP. 0-1800m.

P. gramineus L. Greesbladet vandaks. VI-VIII. VTLF. 0-1000m.

P. crispus L. Kruset vandaks. IV-V. FVTLP. 0-1000m.

P. acutifolius Link Spidsbladet vandaks. VI-VII. FVTLP. 0-500m.

P. obtusifolius Mert.& Koch Butbladet vandaks. VI-VIII. T. 0-1500m.

P. friesii Rupr. Brodbladet vandaks. VI-VIII. F: *Aquileia*. 0-1100m.

P. pusillus L. Spinkelt vandaks. VI-VIII. FVTLP. 0-2000m.

P. trichoides Cham.& Schl. Hårfint vandaks. V-VII. VLP. 0-1600m.

P. pectinatus L. Børstebladet vandaks. VI-VIII. FVTLP. 0-2000m.

P. filiformis Pers. Tradvandaks. VII-VIII. FVTP. 0-2500m.

Groenlandia densa (L.) Fourr. Tæt vandaks. V-VI. VTLF. 0-1000m.

Ruppia maritima L. Almindeligt havgræs. Frugstilkene 2-4cm, rette. Øvre blade med ret skede. V-IX. FV.

R. cirrhosa (Petagna) Dumort. Langstilket havgræs. Frugstilkene 8-10cm, skruesnoede. Øvre blades skeder lidt opblæste. V-IX. FV.

Posidonia oceanica (L.) Delile Gedebollegræs. Jordstaenglen tæt besat med fibre og bladrester, skyller op på stranden som "gedeboller". Ale-græsagtig havplante. Bladene med 13-17 strenge, 8-15mm brede og 10-30cm lange med but til udrandet spids. X. FV.

Zostera marina L. Alegræs. Bladene 3-10mm brede med 5-9 strenge. Blad-spidsen helrandet (i modsætning til *Cymodocea*). II-III. FV.

Zostera noltii Hornem. Dværgbændeltang. Bladene 5-20cm x 1mm, 1-strengede. IV-VI. FV.

ZANNICHELLIACEAE

Zannichellia palustris L. Vandkrans. Vandplante med tradformede blade, ofte 3 i krans. Grupper på 2-6 frugter i bladhjørnerne, IV-VII. FVTLP.
 ssp. pedunculata Rchb.: Stilket vandaks. Smafrugterne tydeligt (mindst 1 mm) stilkede, den krumme side med en u jævn kam. Bladene ofte brunlige.
 ssp. major Boenn.: Stor vandkrans. Smafrugterne m.m. siddende, 2 x griflen. Bladene 1-2mm brede. Planten flydende, 10-100cm lang, friskgrøn.
 ssp. repens Boenn.: Krybende vandkrans. Smafrugterne m.m. siddende, 4 x griflen. Bladene under 1mm tykke. Planten rodslående, kort.

Cymodocea nodosa (Ucria) Asch. Finttandet alegrees. Et alegrees, der er op til 4mm bredt, med 7-9 strenge og finttandet i spidsen. Saltvand. FV.

NAJADACEAE

Najas. Najade. Enarige, gaffelgrenede vandplanter. Bladene 2-5 sammen, tydeligt takkede.

1. Bladene 1-2mm brede uden teender, disse m.m. tornagtige marina 2.
- " " hejst 1mm brede med teender 2.
2. Bladskederne forleengede i 2 spidse flige på indtil 2mm graminea 3.
- " " rundede til afskarne fortil 3.
3. Bladene mest 4-5 sammen. Bladskederne med afrundede eren fortil gracillima minor

Najas marina L. Stor najade. 10-70cm. Bladskederne ikke eller meget svagt arede. Blatteenderne store og grove. VTLP. VI-VIII. 0-300m.

N. minor All. Sker najade. 5-25cm. Bladene op til 3cm lange, med 5-17 par tydelige og skarpe teender. VI-VII. FVTLP. 0-300m.

N. graminea Delile Græsnajade. 10-40cm. Bladene indtil 4cm, med 30 eller flere par meget sma teender. VI-VII. Tidligere i FVLP. Udded?

N. gracillima (A.Braun) Magnus Finttandet najade. Bladene 2-34cm, indtil 0,3mm brede, linje-børstef ormede, med 6-20 par tydelige tænder. VI-VII. Meget alm. i rismarker i LP fra Adda til Dora.

LILIACEAE

1. Blomsterne udgar næsten lige fra løget, steenglen meget kort 2.
- " " sidder på en tydelig steengel 3.
2. 1 griffel, der er 3.delt nær spidsen Bulbocodium
- 3 grifler Colchicum
3. Blomsterne i bladhjørnerne eller i klaser fra bladhjørnerne 4.
- " " i en m.m. endestillet stand 8.
4. "Bladene" naleformede Asparagus
- Bladene flade 5.
5. Bladene blade og løvfældende 6.
- " " stive og stedsegrenne 7.
6. Bladgrunden stærkt stængelomfattende Streptopus
- ikke Polygonatum

7. Slyngplante med tornet steengel	Smilax
Stauden uden tornet steengel	Ruscus
8. Blomsterne i en skeerm, omgivne af sveblade i knop	Allium
" sjesident i skeerm, i sa fald uden svab	9.
9. Blosterbladene mindst 1/5 sammenvoksede	10.
" under 1/5	14.
10. Blomsten 8-10cm, gul eller orangerad	Hemerocallis
Nlomsterne mindre, af anden farve	11.
11. Oftest 2 bredt lancetformede blade	Convallaria
Bladene m.m. linjeformede	12.
12. Blosterrøret m.m. indsneevret ved munden	Muscari
" ikke " fortil	13.
13. Blomsterne 2-3cm. Kapslen kugleformet	Hyacinthus
" 8-16mm. " trekantet	Bellevalia
14. 3-4 helt frie grifler	15.
1 griffel, undertiden med tredelt spids	17.
15. 4 blade i krans	Paris
Bladene spredte eller grundstillede	16.
16. Bladene bredt eegformede til elliptiske, længdefoldede	Veratrum
" sværdformede	Tofieldia
17. Sivformede staengler med skaelagtige blade. Bla blomster	Aphyllanthes
Med grenne blade	18.
18. Bladene grundstillede (1-2 kan dog omskede steenglen lidt)	19.
Med staengelblade eller bladagtige stetteblade	24.
19. Blomsterne bla, lilla eller lillarøde	20.
" hvide (gullige eller grønlig)	21.
20. Blomsterne med 1(0) statteblad. Blomsterne stjerneformede	Scilla
" " 2 stetteblade. Blomsterne klokkeformede	Hyacinthoides
21. Med leg. Blosterbladene med gren midterstribet	Ornithogalum
Uden lag, men med en kort jordstengel	22.
22. Blosterbladene med 1 ribbe	Asphodelus
" 3 ribber	23.
23. Blomsten tragtformet. Støvkapperne rygfæstnede	Paradisea
" hjulformet. " endef æstnede	Anthericum
24. 2 hjeertformede blade	Maianthemum
Bladene ikke hjerteformede	25.
25. Stevfanget siddende	Tulipa
" stilket, pa en griffel	26.
26. Blomsterne lysegule	Gagea
" ikke gule	27.
27. Blomsterne hvide med redlige eller lilla arer	Lloydia
" anderledes	28.
28. Bladene linjeformede. Blomsterne ofte spættede	Fritillaria
" lancetformede eller elliptiske	29.
29. Oftest 2 speetede stængelblade. Blomsterne lyserede	Erythronium
Mange steengelblade	Lilium

Tofieldia pusilla (Michx) Pers. Bjørnebrod. 5-10cm. Bladene overvejende grundstillede, 1-5cm lange, med 3-4 ribber. Blomsterne mest i et hovede, 5-10 stykket, gulgrenne. Blomsterstilken ved grunden med et 3-delt statteblad og uden forblade. VII-VIII. VTLP. 1800-2670m.

Tofieldia calyculata (L.) Wahlenb. Mosebjørnebrod. 15-30cm. Som den foregående, men blomsterstilken med udeelt statteblad og et 3-delt forblad lige under blomsten. Bladene 2-15cm, med 4-10 ribber. FVTLP. VI-VIII.

Veratrum nigrum L. Sort foldblad. 50-100cm. De nedre blade 10-25x4-10cm. m.m. foldede langs ribberne. Blomsterne rødbrune til sortlilla, 9-15mm brede, i en ofte stor top. V-VII. FVTLP. 0-1400m.

V. album L. Hvidt foldblad. 50-175cm. Som den foregående, men blomsterne hvidgrønne eller gullige VI-VIII. FVTLP. 800-2100m. 2 underarter:

ssp. album: Blomsterbladene hvide ovenpå, grønne nedenunder. R.sj.
ssp. lobelianum (Bernh.) Arc: Blomsterbladene gulgrønne og grønribbede, ovenpå med en gran V-formet plet. Alm.

Asphodelus fistulosus L. Trind skarnlilje. 30-50cm. Bladene m.m. trinde, hule, 1-5mm brede. Blomsterne i en smalt pyramideformet top. Blomsteret 12-16mm, med rad ribbe. Kapslen m.m. kugleformet, 5-7mm. III-V. VP.

A. albus Miller Hvid skarnlilje. 80-120cm. Bladene flade, 50-70 x ca. 2 cm. Klaserne teet, mest ugrenet, 25-35cm. Blomsterbladene 15-20mm, med gren midterribbe. Kapslen eegformet, 8-15mm. V-VI. FVTLP. 300-1700m.

Paradisea liliastrum (L.) Bertol. Paradislilje. 30-60cm. Mange, græsagtige, 3-5mm brede blade. 5-10 noget ensidige blomster på 3-5cm. VI-VII. FVTLP. 800-1800m.

Anthericum ramosum L. Grenet edderkopurt. Blomsterbladene 8-13mm. Blomsterstilken leddet nær grunden. V-VII. FVTLP. 0-1600m.

A. liliago L. Ugrenet edderkopurt. Blomsterbladene 15-22mm. Blomsterstilken leddet lidt under midten. V-VI. FVTLP. 300-1800m.

Aphyllanthes monspeliensis L. Blå nellikelilje. 20-30cm. Tæt tueformet, noget blagran plante med sivagtige steengler, hvis blade er reducerede til hindeagtige skeder. Blomsterne endestillede, 1-3 sammen. IV-V. LP. 0-800m.

Hemerocallis lilioasphodelus L. Gul daglilje. 50-100cm. Bladene 12-18mm brede. Blomsterne klart gule, lugtende, med flade rande. VI-VII. FVTLP.

H. fulva (L.) L. Rødgul daglilje. 50-100cm. Bladene 2-3cm brede. Blomsterne mat orange, ikke lugtende. Indre blomsterblade med belgede rande. V-VI. Forvildet i FVTLP. 0-600m.

Colchicum. Tidies. Bladene udvikles efter blomstringen hos alle arterne.

1. Stevfangene korte, prikformede. Leghinden rødbrun alpinum
2. " " lange og nedlebende. " " merkebrun 2.
2. Skeden om blomsterens grund med smal hindekant lusitanum
3. Griffelgrenene hagekrummede foroven. Stevdragerne udgår fra " bred " 3.
- 2 forskellige højder, de lange sidder everst autumnale
- Griffelgrenene kun let krummede. Stevdragerne udgår fra samme 3.
- højde neapolitanum

Colchicum alpinum Lam. Alpetidløs. 2(3) blade på 8-12cm x 2-10mm. Blomsterbladene 17-30x4-6mm. Kapslen 15-20mm. VII-IX. VLP. 0-1800m.

Colchicum lusitanum Brot. Fembladet tidies. 4-5 blade på 18-35cm x 20-40 mm. Blomsterne svagt speetede (ikke hos de andre arter). Stavknapperne sortlilla til bleglilla (gule hos de andre). VIII-X. P. 0-1400m.

C. autumnale L. Høsttidløs. 4(3-5) blade på 15-35x4-7cm. Kapslen valneddestor. Bløsterbladene mest 40-60x10-15mm. VIII-IX. FVTLP. 0-2100m.

C. neapolitanum Ten. Bølgeåret tidies. 3-4 blade på 14-26x1-3(-4)cm. Kapslen hasselnøddestor. Bløsterbladene mest 30-45x7-12mm. IX-XI. P. 0-1300m.

Bulbocodium vernum L. Lysblomst. Lyslilla blomster som hos Tidies, men bladene til stede under blomstringen. Bløsterbladene 4-6cm, med spidse øren ved grunden. Bladene indtil 15mm brede. Knolden 14-3cm. II-IV. P.

B. versicolor (Ker-Gawler) Sprengel Liden lysblomst. Bløsterbladene 24-4 cm, uden eller med butte øren ved grunden. Bladene 5-8mm brede. Knolden 1-14cm. II-IV. P. 600-1900m.

Gagea. Guldstjerne.

1. Blomsterstilkene dunede 2.
" " glatte 3.
2. Steenglen glat foroven. Grundbladene hule fistulosa
" m.m. haret foroven. Grundbladene furede arvensis
3. Grundbladet 7-10mm bredt, med hætteformet spids. lutea
" " 1-6mm " , uden " " 4.
4. Grundbladet 1-3mm bredt, mest m.m. rendeformet pusilla
" " 3-6mm " , " fladt pratensis

Gagea pusilla (F.W.Schm.) Schultes Dværgguldstjerne 3-10cm. Grundbladet ofte meget længere end stænglen. 1 log. Bløsterbladene 8-13mm, halvbutte. III-IV. P: Sealperne. 0-500m.

G. fistulosa (Ram.) K-G. Alpeguldstjerne. 10-20cm. Oftest 2 halvtrinde, hule grundblade. Bløstret 13-17mm. VI-VIII. FVTLP. 1500-2800m.

G. arvensis (Pers.) Dum. (G. villosa) Agerguldstjerne. 10-15cm. 2 næsten modsatte, dunet stængelblade. III-V. FVTLP. 0-1800m.

G. pratensis (Pers.) Dum. Engguldstjerne. 8-20cm. Bladgrunden ofte rød-lilla. Bladene ellers lidt blågrønne. IV-V. FTLP. 100-1500m.

G. lutea (L.) K-G. Almindelig guldstjerne. III-V. FVTLP. 500-1500m.

Lloydia serotina (L.) Rchb. Stribelilje. 5-15cm. Mest 2 tradformede, 7-20cm lange grundblade; 2-4 steengelblade. Blomsten 9-15mm, hvid med rød-lilla midterribbe. VII. FVTLP. 1600-3000m.

Tulipa silvestris L. Vild tulipan. 20-30cm. Nederste blad mindst 12mm bredt. Blomsten 34-6cm, gul, undertiden med grenligt skeer udvendigt. Støvknaverne 4-9mm. IV-V. TLP. 0-800m.

T. australis Link Sydlig tulipan. 25-40cm. Nederste blad under 12mm bredt. Blomsten 2-34cm, gul, med redt skeer udvendigt. Støvknaverne 2 $\frac{1}{2}$ -4 mm. V-VI. TP. 800-1800m.

Erythronium dens-canis L. Hundetandslilje. 10-20cm. Bladene 5-9x14-4cm,

red- eller blegspættede. Den enlige blomst nikkende, lyserede med tilbagekrummede, 18-30mm lange bløsterflige og fremadrettede stevdragere og griffel. III-IV. FVTLP. 0-600m.

Fritillaria tubaeformis G. & G. Alpevibeæg. 8-24cm. Alle blade spredte. Den enlige blomst 32-48mm, meget bredt klokkeformet, lilla eller gullig, speettet. Honningkirtlerne sidder 10mm over bløsterets grund. VI-VII. TLP.

F. involucrata Guss. Trebladet vibæg. 15-25cm. Nederste blade modsatte, 6-10mm brede, everste 3 i krans, de mellemste modsatte eller spredte. Bløsteret 30-40mm, ofte grenligt, speettet. IV-V. 500-1500m. P.

F. montana Hoppe (*F. orientalis*, *F. tenella*) Krogvibeæg. 20-30cm. Nederste blade 2-3 sammen, 3-6mm brede, mellemste spredte, everste ofte 3 i krans. Bløsteret 2-3cm, grønligt, speettet. IV-V. 300-1800m. T: Trento.

Lilium martagon L. Kranslilje. 50-90cm. Bladene i krans på 4-8, lancetformede. Blomsterne hængende, op til $3\frac{1}{2}$ cm, vinrede og ofte plettede, med krummede bløsterblade. VI-VII. FVTLP. 300-1600m.

L. bulbiferum L. Brandlilje. 30-80cm. Bladene spredte. De 1-3 blomster oprette, $5\frac{1}{2}$ - $8\frac{1}{2}$ cm, udbredt-tragtformede, redgule til orangerrøde. Stevknapperne redbrune til orange. FVTLP. V-VII. 500-1900m. 2 underarter:
ssp. bulbiferum: Øvre bladhjørner næsten altid med yngleknopper. Bløsteret orangegult, mest uplettet. Mest Østlig.

ssp. croceum (Chaix) Arc: Stort set uden yngleknopper. Bløsteret orangerrødt med mørke pletter. Mest vestlig.

L. carnolicum Bernh. Lancetbladet lilje. 30-80cm. Bladene spredte, lidt oprette, 1-3 hængende blomster med stærkt tilbagekrummede bløsterblade på 3-64cm, cinnober- til ildrøde (orange eller gule). V-VII. FV. 400-1200m.

Scilla hyacinthoides L. Hyacintvårst jeerne. 30-80cm. Leget 4-5cm. Bladene 30-50xl-3cm. Blomsterstanden klaseformet med 1-3cm lange stilke og 50-100 blomster på 5-7mm. IV-V. VL. 0-600m.

S. bifolia L. Tvebladet vårstjerne. 5-20cm. Glat og skinnende. Oftest 2 ca. 1cm brede blade med ofte noget hættestormet spids. 6-10 gråblå-lilla blomster på 8mm. III-V. FVTLP. 500-2000m.

S. amoena L. Himmelbla vårst jeerne. 10-15cm. 4-7 $1\frac{1}{2}$ cm brede blade. Klasesen med 2-6 klart bla blomster på 9-12mm. Steenglen kantet. III-IV. Forvildet i VT. 0-600m.

S. autumnalis L. Høstvårstjerne. 5-20cm. Bladene væk eller korte under blomstringen, 1-2mm brede. 6-20 blomster i en forlenget klase. Bløsteret 3-5mm, lillaagtigt med brungrøn midterribbe. VIII-IX. FVTLP. 0-1400m.

Hyacinthoides hispanica (Miller) Rothm. Spansk vårstjerne. 20-50cm. Klasesen opret, højest lidt ensidig. Blomsterne ikke lugtende, 1-2cm, spidserne ikke tilbagebøjede. Stevknapperne bla. III-IV. Forv. i VL. 0-500m.

H. non-scripta (L.) Chouard Klokkevårst jeerne. 15-30cm. Klasesen nikkende i spidsen, ensidig. Blomsterne lugtende, 14-2cm, med tilbagebejede spidser. Støvknaverne fedefarvede. IV-V. Dyrket og forvildet.

Ornithogalum. Fuglemælk.

1. Blomsterstilken ca. 4 x stettebladet, nikkende i frugt 2.
- " " hejst lidt kortere end stettebladet 3.
2. Frugtknuden ca. Så lang som griflen boucheanum
- " " noget kortere end griflen nutans
3. Klasen forleenet, med 20-80 blomster 4.
- " " kort, halvskearmformet, med 2-15 blomster 6.
4. Blomsterne hvide indvendigt narbonense
- " " grenlige eller gullige indvendigt 5.
5. Blomsterne klare eller blegt grenlighvide sphaerocarpum
- " " gullige til grenlige pyrenaicum
6. Bladene uden hvid midterribbe gussonei
- " " med " " " 7.
7. Frugtstilken S-formet nedbejet refractum
- " " opstigende, udstaende eller let nedbejet 8.
8. Leget omgivet af småløg. Kronen oftest 15-25mm 9.
- " " enligt. Kronen oftest 10-15mm kochii
9. Småløgene sidder uden for løghinden, med egne blade umbellatum
- " " " " " " " " divergens

Ornithogalum umbellatum L. Kostfuglemælk. Nedre frugtstilke udstaende i frugt. Kapslens ribber butte, jævn fordelt. IV-V. FVTLP. 0-1200m.

O. divergens Boreau Stribet fuglemælk. 10-30cm. Frugtstilkene udstaende eller let nedbejede. Kapslens ribber spids, m.m. jævn fordelt. IV-V. VTI.

O. kochii Parl. Smalbladet fuglemælk. 5-20cm. Leget mest uden, sjældent med enkelte smalg. Frugtknuden gulliggrøn foroven. Kapslen steerkt fordybet i spidsen. Frugtstilkene opret-udstaende. IV-V. FVT. 0-800m.

O. gussonei Ten. (*O. orthophyllum*) Smalbladet fuglemælk. Kapslen med 6 butte kanter, adskilte af dybe furer. Stevknappen ofte med en mørk plet ved støvtråden. IV-V. VTLP. 0-1200m.

O. refractum Kit. Lav fuglemælk. 5-8cm. Leget omgivet af talrige sm der er bladlese i mindst 1 år. Staenglen $\frac{1}{2}$ -1cm. Kapslen omvendt eegformet med parvist stillede, butte ribber. III-IV. F: Pieris, Grado. 0-400m.

O. nutans L. Nikkende fuglemælk. Stevtråden indvendigt med en tandles liste. Bladene friske under blomstringen. III-IV. TP. 0-1100m.

O. boucheanum (Kunth) Asch. Havefuglemælk. 20-60cm. Stevtråden med en tand tæt under stevknappen på indersidens længdeliste. Bladene visnende under blomstringen. Bløsterbladene ofte med belget rand. Forv. i T. IV-V.

O. narbonense L. Pyramidefuglemælk. 30-50cm. Bladene grønne under blomstringen. Frugtknuden 34-5mm, eegformet med afskåret spids. Griflen 4,2-5,5mm. Stettebladene 9-12mm. V-VI. FV. 0-1400m.

O. pyrenaicum L. Pyreneisk fuglemælk. 30-60cm. Bladene ofte visne under blomstringen. Bløsteret grenligt udvendigt, gulligt indvendigt, efterhånden med indrullede kanter. Frugtknuden afskåret foroven. V-VII. FVTLP.

O. sphaerocarpum Kerner Rundfrugtet fuglemælk. 30-60cm. Som foregaaende, men frugtknuden rundagtig til eegformet. V-VI. FVT. 0-1000m.

Hyacinthus orientalis L. Hyacint. III-IV. Forvildet i III-IV. 0-600m.

Bellevalia romana (L.) Rchb. Hvidlig rørhyacint. 20-40cm. Bladene 5-15 mm brede. Klase aflag, 20-30-blomstret. Bløsteret 8-10mm, skidenhvidt, senere skidenbrunt; fligene = eller længere end reret. III-IV. FLP.

B. trifoliata (Ten.) Kunth Trebladet rørhyacint. 25-40cm. Bladene oprette, 15-30mm brede. Blomsterne 8-16mm, lilla med grenlige taender, disse ca. $\frac{1}{4}$ x raret. III-V. V: M.Berico. 0-400m.

Muscari. Perlehyacint.

1. Klase las, 10-25cm lang. Øvre blomster lyslilla og gøde .. *comosum*
- " teet, 2-6cm lang. Alle blomster bla .. 2.
2. Bløsterets taender merkebla .. *commutatam* 3.
- " " hvide .. 3.
3. Mange blade, længere end skaftet, ofte med visnende spids *atlanticum*
- 2-3 blade af leenge med skaftet og med gren spids *kernerii*

Muscari commutatam Guss. Mark druehyacint. 10-20cm. Bladene ca. 2mm brede fornedet, indtil 5mm brede længere oppe. Blomsterne $3\frac{1}{2}$ -7mm, sortlilla. III-IV. F: Gorizia. 0-1800m.

M. atlanticum Boiss. (*M. racemosum*, *M. neglectum*) Druuehyacint. 10-20cm. Bladene $1\frac{1}{2}$ -3mm brede, furede eller noget sivagtige. Blomsten 4-4 $\frac{1}{2}$ mm, merkeblå, vellugtende, biadugget udvendigt. III-VI. FVTLF. 0-2000m.

M. kernerii Marchesetti (*M. botryoides* p.p.) Bleg perlehyacint. 10-15cm. Blomsten 24-34mm, lysebla, lugtles, ikke biadugget. III. FVL. 0-300m.

M. comosum (L.) Miller Duskhyacint. 30-70cm. De gøde topblomsters stilke 6-25mm, 3-6 x blomsterne. Frugtbar blomster 5-94mm, lysebrune, med stilke pa 5-10mm. Bladene 4-14cm brede. IV-VI. FVTLF. 0-1500m.

Allium. Leg.

1. Bladene stilkede, lancetformede .. 2.
- " ikke stilkede, parallelsidede .. 3.
2. Bladene omskeder 1/3-1/2 af steenglen. Stilkene 1-2cm ... *victorialis*
- " " ca. 1/5 " " 10-20cm .. *ursinum*
3. Blomsterstanden kun med yngleknopper .. 4.
- " med blomster .. 5.
4. Bladene hule, T4-4mm brede .. *vineale*
- " flade, 6-12mm " .. *sativum*
5. Bladene udgår fra samme højde pa steenglen .. 6.
- " " " forskellige højder pa steenglen .. 14.
6. Bladene hule og trinde. Rede blomster pa 8-11mm .. *schoenoprasum*
- ikke hule .. 7.
7. Staenglen trind .. 8.
- " i hvert fald kantet foroven .. 10.
8. Bløsteret hvidt eller gullighvidt .. *ericetorum*
- " lyseredt eller hvidt med lysered midterribbe .. 9.
9. Indre støvtråde med tænder fornedet .. *lineare*
- " " uden " " .. *suaveolens*
10. Staenglen trekantet med de 2 kanter svagt vingede .. *neapolitanum*
- anderledes .. 11.

11. Stevdragerne 1/2-1/3 kortere end bløsteret, dette 9-15mm 12.
 " lig eller leengere end bløsteret, dette 34-8mm 13.
 12. Bladene blagrenne. Blomsterne heengende hele tiden *insubricum*
 " grønne. Blomsterne først heengende, siden oprette *narcissiflorum*
 13. Bladene kølet-trekantede. Stevdragerne ca. = bløsteret *angulosum*
 " flade. Stevdragerne leengere end bløsteret *senescens*
 14. Steenglen hul og opbleest, 5-40mm tyk *cepa*
 " ikke opbleest, mest marvfyldt 15.
 15. De 3 indre støvtråde tydeligt 3-spidsede 16.
 " " " " ikke eller svagt 3-spidsede 21.
 16. Bløsterbladene tilspidsede, lyserede. Indesl. stevdr. *acutiflorum*
 " " " " butte til spidse 17.
 17. Bladene hule hele vejen. Med yngleknopper *vineale*
 " " " " hejst hule forneden 18.
 18. Svebet blivende, oftest 2-bladet. Udragende stevdr. *sphaerocephalon*
 " " " " affaldende, 1-bladet 19.
 19. Svebbladet med meget langt neeb. Blomsterne ofte uudviklede *sativum*
 " " " " kort neeb. Blomsterne veludviklede 20.
 20. Blomsterbladene med ru kel. Bladene rukantede *ampeloprasum*
 " " " " jeevne. Bladene ikke " *rotundum*
 21. Stevdragerne langt udragende 22.
 " " " " hejst lidt udragende 23.
 22. Med yngleknopper *carinatum*
 Uden " " " " *pulchellum*
 23. Skeermen med yngleknopper, fåblomstret *oleraceum*
 " " " " uden " " " " , mangeblomstret 24.
 24. Bløsteret lyslillat til hvidt *paniculatum*
 " " " " grønligbrunt eller skidenhvidt *fuscum*

Allium sativum L. Hvidløg. 50-80cm. Staenglen 1-14cm tyk. Bladene halvt omskedende, 6-12mm brede. Skeermen 24-5cm bred, ofte fæblomstret med mange yngleknopper. Bløsteret 3-5mm. Svebbladet indtil 25cm. Dyrket og forv.

A. sphaerocephalon L. Hovedlag. 30-90cm. Bladene 1-4mm tykke, hule forneden, oftest visnende. Skærmen kugleformet. Bløsteret 34-54mm, lyseredt eller redlillat. VI-VIII. FVTLP. 0-1900m.

A. vineale L. Sandløg. V-VII. FVTLP. 0-800m.

A. rotundum L. Kugleleg. 20-70cm. Bladene 2-7(-10)mm brede. Svebet ikke opbleest, kortere end skeermen. Stevdragerne hejst af bløsterets leengde, dette 4-6mm, m.m. redlillat. V-VII. LP. 0-800m.

A. acutiflorum Loisel. Spidsblomstret leg. 20-40cm. Bladene flade, 3-6mm brede, med finttandet rand, kelede. Bløsteret 6-74mm, redlillat. VI-VII. P: Alpi di Tenda. 0-800m.

A. ampeloprasum L. Porreløg. 50-130cm. Bladene visne under blomstringen, 1/2-1 1/4(-3)cm brede. Skaermen kugleformet, 3-8cm bred, ofte meget tæt blomstret. Blomsterne 34-54mm, hvide til merkerede. IV-VI. FVLP. 0-1200m.

Allium oleraceum L. Vildt leg. VI-IX. FVTLP. 0-1800m.

A. pulchellum G. Don Smukt leg. 30-50cm. Staenglen 3-5mm tyk, $\frac{1}{2}$ omskedet. Bladene 2-3mm brede, med rynket rand. 2 svebblade, det ene meget leengere end skeermen. Stilkene uens, de indre ofte oprette. VI-IX. FVTLP. 0-1400m.

A. carinatum L. Kalet leg. 30-60cm. Bladene 2-4mm brede, jævne, flade oventil eller furede. Blomsterstilkene bugtede, 2-4cm, først heengende, oprette i frugt. Blosteret 5-7mm, redlillat. VI-IX. FVTLP. 0-1500m.

A. paniculatum L. Topløg. 30-60cm. Bladene indtil 2mm brede, karakteristisk indrullede som terre. Skeermen halvcylindrisk til eegformet, 3-4cm bred. Stilkene 10-18mm. Blosteret 5-6mm. VI-VIII. FVLP. 0-1500m.

A. fuscum W. & K. Brunt leg. 20-60cm. Skaermen fablomstret. Det ene svebblad ofte 14-3 x skeermen. Blomsterstilkene lyse med brunt skeer. VI-VII. FL. 0-1000m.

A. angulosum L. Engløg. 20-45cm. Bladundersiden med skarp kel. Blosteret lyst redlillat. Legene aflange, sidder på en kort jordstængel. Svebet blivende 2-5-lappet. VI-VIII. FVTLP. 0-800m. Fugtige enge.

A. senescens L. (A. lusitanicum, A. montanum) Kantet lag. 10-40cm. Bladundersiden uden tydelig køl. Svebet 2-3-lappet. Ellers som foregående. VII-VIII. FVTLP. 0-1500m. Tøringe, klipper.

A. narcissiflorum Vill. Trævl. 15-35cm. Aflange leg med trevlet yderhinde på kort jordstængel. Skaermen med 5-8(2-15) først heengende, siden oprette, redlilla blomster. Svebbladet ofte 2-3-lappet. P. 1500-2600m.

s A. insubricum Boiss. & Reuter Smalt leg. 15-25cm. Løghinderne danner en valsef ormet skede om legene. På heengende eller nikkende, lyserødt-kødfarvede blomster. VII-VIII. 1200-2100m. L: Prealpi Lomb. fra Bresciano til Grigne.

A. ericetorum Thore Hedelag. 15-35cm. Legene m.m. valseformede, med en gra trevlet løghinde, der minder om Sesleria. Skeermen tæt, 2cm bred, kugleformet. Svebet 7-12mm, med 2 uens lapper. VI-VIII. FVL. 200-1800m.

A. lineare L. (A. strictum) Rankt leg. 20-50cm. Leget smalt, 3-4x4-1cm; løghinden brun, netformet trevlet. Staenglen 1/3 omskedet. Stevtradene 44-6mm. Tomme stevknapper 4mm. VI-VIII. TP. 1500-2500m.

A. suaveolens Jacq. Vellugtende leg. 30-50cm. Leget smalt; leghinden gra, parallelt trevlet. Stevtradene 6-7mm. Tomme stevknapper ca. 14mm. V-X. FVP. Bl.a. strandlavninger.

A. cepa L. Haveleg. Dyrket og forvildet. VI-VIII.

A. victorialis L. Allemandsharnisk. 30-60cm. Bladpladerne 12-18x2-8cm. Skaermen tæt, 3-5cm bred. Blomsterne 4-5mm, hvide eller gullighvide. Leghinden brun og nettrævlet. VII-VIII. FVTLP. 1500-2500m.

A. schoenoprasum L. ssp. sibiricum (L.) Celak. Purløg. 600-2600m. FVTLP.

A. neapolitanum Cyr. Hvidt leg. 20-50cm. Oftest 2 4-2cm brede blade. 1 blivende svebblad. Skeermen 5-8cm bred, mangeblomstret. Blosteret hvidt, 7-12mm, skål- eller stjærneformet. V-VI. VTL. 0-800m.

Allium ursinum L. Ramsløg. V-VI. FVTLP. 0-800m.

Convallaria majalis L. Liljekonval. V-VI. FVTLP. 0-1200m.

Maianthemum bifolium (L.) Schmidt Majblomst. VI-VII. FVTLP. 0-2100m.

Streptopus amplexifolius (L.) DC. Snoaks. 30-80cm. Minder om felgende Slægt, men bladene mere tilspidsede og steenglen tydeligt zigzagbøjet. Blomsterne enlige, på en knækket stilk, der er bejet op under bladet. Blosteret 8-9mm. VI-VIII. FVTLP. 1000-2100m.

Polygonatum. Konval.

1. Bladene smalt lancetformede, i kranse på 3-4(-8) verticillatum 2.
- " bredt elliptiske, spredte 2.
2. Steenglen trind. Blomsterne 2-4mm brede, smalle midtpa multiflorum 3.
- " kantet. " 4-9mm " , ikke indsnævrede midtpa 3.
3. Bladundersiden dunet. Bladene grenne. Lugtlose blomster latifolium
- " glat. Bladene blagrenne. Duftende " odoratum

P. odoratum (Miller) Druce Kantet konval. IV-VI. FVTLP. 200-1500m.

P. latifolium (Jacq.) Desf. Bredbladet konval. 30-100cm. Bladene skinnende på begge sider. Blomsterne enlige eller i klaser på 2-5. Stænglen svagt dunet foroven. V-VI. 100-600m. V: Vicentina.

P. multiflorum (L.) All. Storkonval. V-VII. FVTLP. 200-1800m.

P. verticillatum (L.) All. Kranskonval. V-VII. FVTLP. 800-1800m.

Paris quadrifolia L. Firblad. VI-VII. FVTLP. 200-2000m.

Asparagus. Asparges.

1. Kladodierne ("bladene") stærkt tornagtige. Steenglen forveddet acutifolius
- Kladodierne mindre tornagtige. Steenglen urteagtig 2.
2. Steengler og grene længstribede af bruskagtige småvorter maritimus 3.
- " jævne 3.
3. Kladodierne 10-30 sammen, 0,1-0,2mm brede tenuifolius
- " 3-8(-15) sammen, over 0,2mm brede officinalis

Asparagus officinalis L. Alm. asparges. V-VI. FVTLP. 0-600m.

A. maritimus (L.) Miller Bitter asparges. 40-80cm. Kladodierne 10-30 x 0,3-0,8mm, i bundter på 4-7(3-11), lidt afladede. Blomsterstilkene mest 6-10mm. Mest klitlavninger. V-VI. V.

A. tenuifolius Lam. Stenasparges. 30-80cm. Stærktgrenet. Stænglerne rød-lige forneden. Kladodierne blade og hårtynde, 5-7mm lange. Blomsterstilkene 1-24cm, leddet under blosteret. V-VI. FVTLP. 0-1300m.

A. acutifolius L. Buskasparges. 30-150cm. Steenglerne hvide eller gra. Kladodierne 10-30(5-50) sammen, 2-8x0,3-0,5mm. Blosteret gulgrant, 3-4mm. Bærræt sort. VIII-IX. FVL. 0-1300m.

Ruscus aculeatus L. Musetorn. 20-60cm. Halvbusk med merkegrenne, stribe-de grene og mørkegrønne, æg-lancetformede, tornspidsede kladodier på 20-30x8-14mm med blomster og frugter udgaende fra midten af kladodiets

overside. Blomsterne grenlige, 4mm. Rødt beer. II-IV(IX-XI). FVTLP. 0-600m
Ruscus hypoglossum L. Tungeblad. 20-40cm. Som den foregaende, men oftest ugrenet. Bladene 5-10cm, ikke stikkende. XII-IV. FVLP. 0-1400m.

Smilax aspera L. Pigtrad. 1-15m. Stedsegren slyngplante med kantede og tornede staengler med spredte hjærte-pilformede, leederagtige blade, ofte 8-10x4-5cm. Blomsterne hvide, 4-5mm, i skeerne i korte stande fra de evre bladhjærner. Beerret redt eller merkt. IX-XI. FVL. 0-1200m.

AGAVACEAE

Yucca. Palmelilje. Bladene leederagtige. Blomsterne hvide, 34-6cm, nikkende med frie blosterblade. Korte og brede stevtråde. Blomsterne i en ret stor top. Dyrkede og forvildede nordamerikanske arter.

Yucca filamentosa L. Palmelilje. 1m. Urt uden over jordiske stængel. Bladene rand steerkt treevlet. Bladene 45-60x4-5cm.

Y. gloriosa L. Redkantet palmelilje. 1-3m. Med overjordisk staengel på $\frac{1}{2}$ -1,2(-2)m. Bladene 50-100x5-8cm, meget stive, med stikkende spids, med redbrun rand, der oftest er helrandet hos de eeldre blade. VII-VIII.

Y. aloifolia L. Haj palmelilje. 1-6m. Med overjordisk stængel. Bladene 20-50x2-3cm, stive og leederagtige, med hvidlig, finttandet rand. Blomsterne med gren eller lilla grund. VIII-IX. V: Venedig. Garda.

AMARYLLIDACEAE

Sternbergia lutea (L.) Ker-Gawler Tordenurt. 12-22cm. Ligner gule, hest-blomstrende krokus, dog med 6 stevdragere og en steengel på 4-10cm. Bladene 7-15mm brede, friskgrønne. Blomsten 34-6cm. IX-XI. LP. 0-1200m.

Leucojum. Hvidblomme. Nikkende blomster med 6 ens, hvide blosterblade med en gren plet lige under den fortykkede spids.

L. vernum L. Vårhvidblomme, Dorothealilje. 12-35cm. Staenglen ofte leengere end bladene. Blomsten mest enlig, 15-22mm. II-IV. FVTLP. 0-1200m.

L. aestivum L. Sommerhvidblomme. 35-60cm. Staenglen ofte kortere end bladene. En skeerm på 2-5(1-7) blomster på 13-22mm. IV-V. FVL. 0-300m.

Galanthus nivalis L. Vintergaek. III-IV. FVTLP. 0-1200m.

Narcissus. Narcis.

- | | | |
|---|-----------------|----|
| 1. Bikronen mindst 2 x sa lang som bred | pseudonarcissus | 2. |
| " kortere | | 2. |
| 2. Bikronen ca. sa lang som bred, belget og lappet | incomparabilis | 3. |
| " hejst 4 x sa lang som bred | | 3. |
| 3. Bladene trinde, 2-4mm tykke | jonquilla | 4. |
| " flade, 5-12mm brede | | 4. |
| 4. Blomsterne mest 2 sammen. Bikronen gul med bleg rand | biflorus | 5. |
| " enlige. Bikronen gul med orangered rand | | 5. |
| 5. Blosterbladene neeppe overlappende | radiiflorus | |
| " overlappende | poeticus | |

Narcissus pseudonarcissus L. Paskelilje. III-IV. Dyrket og forvildet.

N. jonquilla L. Sivnarcis. 20-40cm. Bladene furede. 2-5 gule blomster i skeerm. Blosterreret 2-3cm, blosterbladene 1-14cm. Bikronen kopformet og rundtakket. III-IV. Forvildet i FVL.

N. biflorus Curtis (N. medioluteus) Tveblomstret narcis. 20-40cm. Bladene blågrønne, 7-10mm brede. Blosterreret 2-24cm. Blosterbladene hvide, rundagtige, ca. 2cm. III-IV. Dyrket og forvildet.

N. incomparabilis Miller *Egte* narcis. 20-40cm. Bladene 8-12mm brede. Blosterbladene bleggule, 24-3cm, overlappende. Blomsten enlig. Bikronen orangegul, kopformet, 1cm bred. II-IV. Sjældent forvildet.

N. radiiflorus Salisb. Smalbladet pinselilje. 20-30cm. Bladene blagrenne, 5-8mm brede. Blosterbladene 22-30mm, lancetformede. IV-V. FVTLP. 300-1500m.

N. poeticus L. Pinselilje. Bladene 6-10mm brede. Blosterbladene 20-25mm, omvendt-ægformede til rundagtige. IV-V. P. 600-1600m.

DIOSCOREACEAE

Tamus communis L. Fedtblad. 1-4m. Slyngplante med spredte, ret store (5-10x3-8cm), hjærtef ormede, f edtglinsende blade med 3-9 buekrummede og gredede arer. Sma, 6-fligede, grønne blomster i klaser fra bladhjørnerne. IV-V. FVTLP. 0-800m.

PONTERIACEAE

Sump- eller vandplanter med brede blade og 6-tallige, blå eller hvide blomster med blosterrer og lidt uregelmæssige.

Pontederia cordata L. Geddenøb. 30-100cm. Krybende. Bladene smalt trekantet-ægformede med hjærteformet grund, 12-22cm. En klase på 10-15cm. Blomsterne himmelbla, 10-12mm. VIII-IX. L: Forvildet i Søerne i Varese og Comabbio.

Heteranthera reniformis Ruiz og Pavon Mudderhyacint. Krybende og rodslående med spredte, langstilkede, hjærtef ormede blade på 3-5cm. Korte aks med 2-5 hvide, spidsfligede blomster med et rer på 6-10mm. VIII-IX. I kanten af rismarker. Forvildet i L fra Pavia til S.f. Milano.

IRIDACEAE

- | | |
|------------------------------------|---------------|
| 1. Blomsterne uregelmæssige, rede | Gladiolus |
| " regelmæssige, ikke rede | 2. |
| 2. Griffelgrenene kronbladsagtige | 3. |
| " ikke kronbladsagtige | 4. |
| 3. Bladene med firkantet tværnsnit | Hermodactylus |
| " flade | Iris |
| 4. Staenglen sammentrykt og vinget | Sisyrinchium |
| " uudviklet | Crocus |

Sisyrinchium montanum Greene Blaeje. 10-30cm. Bladene græsagtige, 2-3mm brede. 2-4 blå blomster sammen. Blosterbladene 10-18mm, med brodspids i et hak. V-VI. Forvildet i LP. 0-300m.

Hermodactylus tuberosus (L.) Miller Hermesf inger, 20-40cm. Jordstaenglen med 2-4 fingerformede knolde. Enlig gulgren irisblomst. Ydre blosterblade brune ovenpa og lysrandede. II-III. VL.

Iris. Svaerdililje.

- | | |
|---|-------------|
| 1. Ydre blosterblade med en haerstribe (skeeg)..... | 2. |
| uden " "..... | 6. |
| 2. Hylsterbladet helt hvidt og hindeagtigt..... | cengialti |
| i det mindste urteagtigt fornedet..... | 3. |
| 3. Hylsterbladet urteagtigt, meget smalt hindekantet..... | 4. |
| " " m.m. hindeagtigt i evre halvdel..... | 5. |
| 4. Steenglen grenet under midten. Blomsterne lilla..... | aphylla |
| " " over " " hvide eller gule..... | variegata |
| 5. Hylsterbladet hindeagtigt i evre halvdel..... | germanica |
| " " kun hindeagtigt langs kanten og i spidsen..... | florentina |
| 6. Blomsten gul..... | pseudacorus |
| " " bla eller lilla..... | 7. |
| 7. Hylsterbladet hindekantet. Steenglen noget sammentrykt.... | sibirica |
| " " helt grenet. " " steerkt " "..... | graminea |

Iris aphylla L. Fabladet svaerdililje. 15-30cm. Staenglen mest med 2-4 blomster. Blosterreret 14-22mm. Nedre blade ofte krummede. IV-V. 400-800m. P: Varallo, Verres, bjeergene over Cafasse, Givoletto, Venaria Reale

I. germanica L. Havesvaerdililje. 40-90cm. Bladene 2-4cm brede. Blomsterne blalilla, de ydre med gullig grund og gult skaeg. IV-VI. Dyrket og forv. (*I. benacensis* Kerner: en form med oftest lillat hylsterblad, hvidt skaeg Og stevknapperne kortere end stevtradene (lig med hos *germanica*). V-VI. T: Arco.)

I. florentina L. Violrod. 40-100cm. Som foregaende, men blomsten hvid eller blegbla med maerkere arer. V. Dyrket og forvildet.

I. variegata L. Broget svaerdililje. 25-40cm. Ligner *I. aphylla*, men de ydre blosterblade hvidgullige med lilla arer, de indre gule. V-VI. Forv.

I. cengialti Ambrosi (*I. pallida* ssp. c) Bleg sveerdililje. 20-60cm. Bladene 2-4cm brede. Oftest 2 lilla blomster. Blosterreret 8-11mm. IV-V. 300-1000m. FVT.

I. pseudacorus L. Gul sveerdililje. IV-VI. FVTLP. 0-300m.

I. sibirica L. Sibirisk sveerdililje. 30-80cm. Steenglen hul, med oftest 3 sma blade. Grundbladene 4-10mm brede. 1-3 blomster med op til 10cm lange stilke og et 4-7mm langt blosterrar. V-VI. FVTLP. 0-1300m.

I. graminea L. Blommesvaerdililje. 20-40cm. Steenglen tovinget. Bladene 5-15mm brede. 1-2 blomster med staerk frugtluft. Ydre blosterblade noget tungformede. V-VI. FVTLP. 0-800m.

Crocus. Krokus.

- | | |
|---|----------|
| 1. Griflen staerktgrenet, IX-X..... | medius |
| " " tregrenet. XII-VI..... | 2. |
| 2. Blomsten med gult svaeg. Leghinden hindeagtig..... | biflorus |
| " " hvidt eller lillat svegl. Leghinden trevlet..... | 3. |

3. Griflen mindst sa lang som stevdragerne napolitanus
 " kortere end stevdragerne albiflorus

Crocus napolitanus Ker-Gawler 10-20cm. Blosteret mest lillat uden striber. Blosterbladene 25-40x7-13mm. Stevknapperne 15-16mm. IV-V. FVP.

C. albiflorus Kit. Hvid krokus. 4-15cm. Blosteret hvidt, lillat eller hvidt med lilla striber. Blosterbladene 15-30x3-10mm. Stevknapperne 7-8mm. IV-VI. FVTLP. 600-2400m.

C. medius Balbis Fjerkrokus. 10-20cm. Bladles under blomstringen. Blosterbladene hvide, med lillat anstreg mod spidsen, 25-50x12-17mm. IX-X. 300-1800m. P: Saalperne, Langhe.

C. biflorus Miller Tveblomstret krokus. 12-20cm. Blosterbladene lilla, ofte noget gullige, oftest med 3-5 mørkere længdeårer, 3-34cm. XII-IV. VTL. 0-1200m.

Gladiolus. Jomfrufinger. Bladene sværdformede. Redlilla blomster med krummet ryg, pa 3-5cm, i et ofte ensidigt eller tvesidet aks.

1. Stevknapperne leengere end stevtradene *italicus*
- " lig eller kortere end stevtradene 2.
2. Stevfangene eegformede med brat tilsmalnet grund *illyricus*
- " spatelformede med jævnt tilsmalnet grund 3.
3. Leghinden paralleltrævlet. Kapslen sa lang som bred *imbricatus*
- " nettrævlet. Kapslen 14-16x8-10mm **paluster**

Gladiolus italicus Miller Markjomfrufinger. 40-70cm. Nedre skeder ofte rede, tit lysplettede. Akset ofte svagt toradet. Overste blosterblade laengere end de 2 ved siden af. IV-V. FVTLP. 0-700m. Kornmarker.

G. illyricus Koch Illyrisk jomfrufinger. 30-60cm. Blosteret 3cm, reret lidet krumt. Kapslen ca. sa lang som bred. Leghinden paralleltraevlet, dog smalt nettresvlet averst. V-VI. 0-500m. F. Fugtige enge.

G. imbricatus L. Krattjomfrufinger. 30-60cm. Blosterreret krummet. V-VI. LP. 100-1450m. Fugtig skov og krat.

G. paluster Gaudin Kær jomfrufinger. 30-50cm. Blosterreret krummet. V-VI. FVTLP. 0-1500m. Vekselvade enge.

JUNCEAE

Juncus. Siv.

1. Enarig 2.
- Flerarig 4.
2. Staenglen bladles. Hovedet med 3-8 blomster, endestillet *capitatus*
- " med 1-2 blade. Blomsterne mest enlige og spredte 3.
3. Kapslen kugleformet. Blosteret 2-24mm *tenageia*
- " eegformet til ellipsoidisk. Blosteret (44)6-8mm *bufonius*
4. Alle blade grundstillede, cylindriske og steengelagtige 5.
- Bladene forskellige fra staenglerne 13.
5. Blomsterstanden nogenlunde sa lang som dens statteblad 6.
- " traengt til side af det lange, stængellignende 8.
- statteblad

6. Blosteret gulliggrent, mindst af kapselens leengde maritimus
 " brunt, kortere end kapslen 7.
7. Kapslen 4-6mm, med kegleformet eller trekantet spids acutus
 " 24-4mm, butspidset littoralis
8. Krybende jordstaengel med spredte skud 9.
 Tæt tueformet 10.
9. Blosteret lysebrunt. Stettebladet ca. lig steenglen filiformis
 " mørkebrunt. " 1/3 af steenglen arcticus
10. Blomsterstanden med 5-9(-15) blomster. 10-30cm høj jacquinii
 " " mange blomster. 50-120cm høj 11.
11. Nedre bladskeder sortbrune og skinnende inflexus
 " " gulbrune og matte 12.
12. Neglet kugleformet sammentrængt. Steenglen rillet ... conglomeratus
 Blomsternøglet oftest åbent. Steenglen jevn effusus
13. Hver enkelt blomst med 2 forblade under sig 14.
 " " uden " " 18.
14. Bladskederne med lange, dybtfligede eren trifidus
 " uden dybtfligede eren 15.
15. Steenglen med 1-2 midterstillede blade 16.
 " uden 17.
16. Blosteret 1/2-2/3 x den gule til kastanjebrune kapsel compressus
 " ca. lig den red- til sortbrune kapsel gerardii
17. Grundbladene udstaaende og stive. Blosteret but squarrosus
 " oprette og tynde. Blosteret spidst tenuis
18. Staenglen slap, ofte krybende eller flydende bulbosus
 " stiv og opret 19.
19. Blomsterstanden med 1-3 negler 20.
 " " mange negler eller enkeltblomster 21.
20. Nederste støtteblad bladagtigt. Oftest 2 negler castaneus
 1 nøgle uden bladagtige stetteblade triglumis
21. Alle blosterblade butte og blege subnodulosus
 Ydre blosterblade spidse, alle mørkebrune 22.
22. Øvre blade 5-9-kantede med tydelige tvaerægge atratus
 " " ikke kantede, med tydelige " 23.
23. Indre blosterblade tydeligt længere end de ydre acutiflorus
 Blosterbladene lige lange 24.
24. Indre blosterblade noget butte. Bladets tværsnit rundt ... aipinus
 Alle " spidse. Bladets tveersnit elliptisk articulatus

Juncus castaneus Sm. Kastanjesiv. 10-40cm. Krybende med oftest enlige skud. 1-3 negler med 3-10 blomster med sortbrune blosterblade og påfallende store frugter på 7-8 mm. VII-VIII. L. 2000-2800m.

J. trifidus L. Trekløftsiv. 5-40cm. Meget teetstillede steengler fra en krybende jordstængel. Blomsterne 1-4 sammen. Staenglen med mest 3 blade, der rager langt op over blomsterne. VII-VIII. 1500-3000m. 2 underarter: ssp. trifidus: 5-25cm. Stængelbladene som stetteblade for blomsternøglerne; disse med mest 2-3 blomster. FVTLP.

ssp. monanthos (Jacq.) Asch. & Gr.: Enblomstret siv. 20-40cm. Kun det øverste steengelblad som stetteblad for den oftest enlige blomst. FVTLP.

- Juncus triglumis L. Trillingsiv. 6-15cm. Oftest tueformet. Endestillede, 3-5-blomstrede negler med oftest bleggule blosterblade på 4mm og en kapsel på 5-6mm. VI-VII. FVTLP. 1300-2500m.
- J. tenageja L.f. Tyndstænglet siv. 5-30cm. Bladene tynde, 4-lmm brede. Bladskederne ender i 2 afrundede eren. De ydre blosterblade spidse, de indre butte. Kapslen af blosterets længde. V-VII. FVLP. 0-1000m.
- J. bufonius L. Tudesiv. V-IX. FVTLP. 0-2000m.
- J. compressus Jacq. Fladstraet siv. VI-VII. FVTLP. 0-2000m.
- J. gerardii Loisel. Harril. V-VII. FV. Om.
- J. tenuis Willd. Tuesiv. VI-VII. FVTLP. 0-1500m.
- J. squarrosus L. Berstesiv. VI-VII. LP. 100-1500m.
- J. effusus L. Lysesiv. V-VII. FVTLP. 0-1700m.
- J. conglomeratus L. Knopsiv. V-VII. FVTLP. 0-1900m.
- J. inflexus L. Blågråt siv. VI-VIII. FVTLP. 0-1500m.
- J. jacquinii l. Gemsesiv. 10-25cm. Blomsternøglet kortstillet, ret taet. Blosterbladene 5-6mm, skinnende sortbrune, tilspidsede. Kapslen lige så lang. VI-VIII. FVTLP. 1500-2900m.
- J. filiformis L. Tradsiv. VI-VIII. FVTLP. 1500-2500m.
- J. arcticus Willd. Fjældsis. 10-40cm. Stive stra med skinnende rød- eller kastanjebrune skeder. Kapslen mørkebrun, 34-41mm. VI-VIII. VTLF.
- J. acutus L. Stikkende siv. 50-150cm. Taet tueformet og stærkt stikkende. Det nedre statteblad 3-6cm, med kølet grund- Blosteret 24mm, ydre blade spidse, de indre butte eller afskårne. IV-VII. FV. Strandplante.
- J. littoralis C.A.Meyer Hindeblomstret siv. 50-100cm. Staenglerne mindre stikkende end hos foregående. Blosterbladene 24-3mm, bredt hindekantede, de ydre butte, de indre ofte længere. V-VII. FV. Klitlavninger.
- J. maritimus Lam. Strandsiv. VI-VIII. FV. Om.
- J. subnodulosus Schrank Butblomstret siv. VI-VIII. FVTLP. 0-1000m.
- J. bulbosus L. Lidet siv. VI-VII. FTLF. 0-1200m.
- J. articulatus L. V-VIII. FVTLP. 0-1500m.
- J. acutiflorus Ehrh. Spidsblomstret siv. V-VII. FVTLP. 0-1500m.
- J. alpinus Vill. (J. alpinoarticulatus) Sodsiv. Blosterbladenes spids danner en vinkel på ca. 40° (10-20° hos de ydre blosterblade hos articulatus). VI-VIII. FVTLP. 1000-2500m.
- J. atratus Krocker Sort siv. 30-100cm. Gragren plante. De friske blade med længderiller. Blosterbladene skinnende sorte. Kapslens spids ofte lidt skæv. VI-VII. 0-300m. V: Mellem Vo og Vigasio på Veronasletten.
- J. capitatus Weigel Fin siv. 2-15cm. Blosterbladene hvidlige, senere rødbrune, de ydre længst. IV-V. LP. 0-500m.

Luzula. Fryttele.

1. Blomsterne enlige 2.
 - " i fler- til mangeblomstrede negler 4.
 2. Bladene 5-10mm brede, uden en kort brodspids 7.
 - " 14-3mm " , 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 negler i en aben top 5.
 - " i mangeblomstrede hoveder i skeerm eller aks 12.
 5. Bladene glatte eller meget svagt randharede 6.
 - " randharede 8.
 6. Blosterbladene gule eller gulligbrune. Kvasten tæt *lutea*
 - " mørkebrune. Kvasten aben *alpinopilosa*
 7. Blosterbladene bredt hindekantede. Kvasten lidet grenet *pilosa*
 - " ikke " " " mere " *glabrata*
 8. Blosteret brunt 9.
 - " hvidt, undertiden med rødligt skeer. Bladene 3-6mm brede 10.
 9. Bladene 10-20mm brede *silvatica*
 - " 3-6mm brede *sieberi*
 10. Grundbladene sammenfoldede. Blosteret hvidt. *pedemontana*
 - " flade 11.
 11. Blosterbladene 5-6mm, hvide, 2 x kapslen *nivea*
 - " 24-34mm, ca. = kapslen *luzuloides*
 12. Blomsterstanden aksformet og nikkende 13.
 - " skeerm- eller hovedformet 14.
 13. Grundbladene 3-6mm brede, randharede, flade *nutans*
 - " 1-2mm " , svagt randharede, furede *spicata*
 14. Ydre blosterblade tydeligt (4mm) længere end de indre *sudetica*
 - Alle " m.m. lige lange 15.
 15. Stevknappen 3-6 x støvtråden. Griflen 1-24mm *campestris*
 - " hejst 14-2 x støvtråden. Griflen 0,3-0,7mm *multiflora*
- Luzula forsteri (Sm.) DC. Smalbladet fryttele. 15-30cm. Uden udløbere. Nedre Bladskeder lilla til redlilla. Topgrenene ret oprette. III-V. FVTLP.
- L. pilosa (L.) Willd. Haret fryttele. IV-V. FVTLP. 0-1200m.
- L. luzulina (Vill.) DT & Sarnth. Gullig fryttele. 10-25cm. Med 3-10cm lange, tynde, underjordiske udlebere. Nedre bladskeder gullige til brune. Med ca. 10 uens, udstaende grene i toppen. VI-VII. FVTLP. 700-1900m.
- L. lutea (All.) DC. Gul fryttele. 15-25cm. Grundbladene 3-6mm brede, med redligbrune skeder. Blosterbladene 24-3mm, ens. VII-VIII. VTLF. 1800-2600m
- L. luzuloides (Lam.) Dandy & Willm. Bleg fryttele. VI-VIII. FVTLP. 2ssp.:
 ssp. *luzuloides*; Blomsterstanden aben. Blosterbladene hvidlige. 300-1500m.
 ssp. *cuprina* (Rochel) Chrtek: Blomsterstanden m.m. teet. Blosterbladene med redligt anstreg. 1500-2200m.
- L. pedemontana Boiss & Reuter Tradfryttele. 30-50cm. Blomsterstanden aben. Blosterbladene 3-3,3mm, m.m. ens, ca. af kapslens længde. V-VII. P.
- L. nivea (L.) DC. Snehvid fryttele. 40-60cm. Grundbladene 3-4mm brede. 6-20 blomsternøgler på m.m. oprette stilke. V-VII. FVTLP. 600-1500m.

Luzula sieberi Tausch Granfrytle. 40-60cm. Blomsterne 2-3 sammen, blosteret 3-3imm, rødligbrunt. VI-VII. FVTLP. 1000-2100m.

L. silvatica (Hudson) Gaudin Stor frytle. IV-VII. FVT. 500-1600m.

L. alpinopilosa (Chaix) Breistr. Fingrenet frytle. 20-30cm. Blomsterne 2-5 sammen, blosteret 14-3mm. Kapslen 2-24mm, eeg- til kugleformet. FVTLP.

L. glabrata (Hoppe) Desv. Glat frytle. 20-40cm. Steenglerne kortere end bladene. Blosteret $2\frac{3}{4}$ -3mm. Kapslen 24-3mm, m.m. kugleformet. TL.VI-VIII.

L. campestris (L.) DC. Markfrytle. IV-VII. FVTLP. 0-2100m.

L. multiflora (Retz.) Lej. Mangeblomstret frytle. IV-VI. FVTLP. 0-1900m

L. sudetica (Willd.) DC. Sort frytle. 15-30cm. Grundbladene 14-3mm brede, gresgrenne. 3-5(8) eegformede til elliptiske, kortstilkede hoveder med sortbrune blomster. Underjordiske udlebere. VII-VIII. FVTLP.

L. spicata (L.) DC. Aksfrytle. 7-25cm. Blosterbladene 24-3mm. Nedre stetteblad ca. = akset. VI-VIII. FVTLP. 1500-3000m. 2 underarter:
 ssp. spicata: Mest 15-25cm. Akset aflangt-elliptisk. Kapslen 2,1-2,5mm.
 ssp. mutabilis Chrtek & Krisa: Mest 7-15cm. Akset eegformet. Kapslen 1,7-2mm. Almindeligste underart.

L. nutans (Vill.) Duval-Jouva Stor aksfrytle. 30-50cm. Gamle bladskeider optrævede. Nedre stetteblad ofte længere end akset. Blosterbladene 4-5 mm, bredt hindekantede. Kapslen 4-44mm. VI-VIII. P. 1500-2000m.

COMMELINACEAE

Bladene spredte, lancet- til ægformede, buestængede og omskedende, ofte toradede. 3 beeger- og 3 kronblade. Blomsterne i fælbomstrede kvaste i de avre bladhjerner, ofte med 1-2 store, bladagtige stetteblade.

Murdannia keisak (Hassk.) Hand.-Mazz. 10-25cm. Krybende med opstigende grene. Bladene lancetformede, $1\frac{1}{2}$ - $3\frac{1}{2}$ x $\frac{1}{2}$ -1cm. Blomsterne enlige i de evre bladhjerner. Kronen lyserød. Kronbladene næsten ens. 3 ægte og 3 omdannede stevdragere. VIII-IX. Forv. i rismarker. P: Vercelli og Olegglo.

Commelina. Liggende til opstigende. Bladene 5-7cm, eeg-lancetformede. Kronbladene uens, de 2 store blå, det mindre hvidt. Blomsterne fa sammen over 2 bladagtige stetteblade. 3 alm. + 3 omdannede stevdragere.

C. communis L. 30-70cm. De 2 stetteblade ikke sammenvoksede. VII-IX. Forvildet i VLP. 0-600m.

C. virginica L. 30-70cm. De 2 stetteblade med sammenvokset grund. VII-IX. L: Forvildet omkring Pavia.

Tradescantia virginiana L. Blomsterjøde. 30-60cm. Opret. Bladene 15-35 xl- $2\frac{1}{2}$ cm. Blomsterne lilla (sj. hvide). Kronbladene 12-18mm, ens. 6 alm. stevdragere. Kvastens stetteblade bladagtige. VIII-IX. Forv. i VLP.

ERIOCAULACEAE

Eriocaulon cinereum R.Br. Gra sumpnål. 5-15cm. Nærmest brasenfødeagtig enarig. Bladene 3-8cm x 1-2mm ved grunden, sylformede. 5-30 tynde stængler fra rosetten, hver med et eegformet hovede på 3-5mm. Sma uanselige

bleggule blomster på 2mm. Forvildet på mudder i rismarker: P: Vercelli.
IX.

GRAMINEAE

Aksgræsser: Smaaksstanden består af et enkelt eller flere aks, hvor de enkelte smaaks sidder m.m. lige på aksets akse, eller hvor hvert andet kan være kortstillet.

Duskgræsser: Smaaksstanden danner en (eller flere) sammentrængt top, hvor man ved ombøjning kan erkende, at smaaksene sidder på korte, grenede stilke og derfor ikke direkte på aksens.

Topgræsser: Smaaksstanden en top med for det meste synlige stilke.

Aksgræsser

- | | |
|---|----------------|
| 1. Smaaksstanden består af flere aks | 2. |
| " 1 aks | 10. |
| 2. Med knæbøjet stak. Hvert andet smaaks stillet | Dichanthium |
| Uden | 3. |
| 3. Aksene spredtstillede | 4. |
| " m.m. fingerformet stillede | 6. |
| 4. Smaaksene 4-8-blomstrede | Aeluropus |
| " 1-2-blomstrede | 5. |
| 5. Smaaksene lancetformede, 6-15mm, mest 1-blomstrede, - stak | Spartina |
| " ægf ormede, med 1 gold + 1 frugtbar blomst | Echinochloa |
| 6. Smaaksene med 3-9 blomster | 7. |
| " 1-2 | 8. |
| 7. Øvre yderavne med en kort stak på 14-2mm | Dactyloctenium |
| Smaaksene uden stak | Eleusine |
| 8. Skedehinden hårformet | Cynodon |
| " hindeagtig | 9. |
| 9. Flerårig, 2 granne aks. Alle smaaks siddende | Paspalum |
| Enårig. Oftest flere, mørke aks. Nogle smaaks stilkede | Digitaria |
| 10. Med en knæbøjet stak | 11. |
| Stakken ret eller manglende | 12. |
| 11. 1-årig. Smaaksene med 3-4 blomster. Stakken ca. 1cm | Gaudinia |
| Flerårig. Smaaksene 2-blomstrede. Stakken 5-8cm | Heteropogon |
| 12. 2-6 smaaks ved hvert led | 13. |
| 1 " " " | 16. |
| 13. Bladpladen lancetformet, 3-5x1-14cm. 2-blomstrede smaaks | Oplismenus |
| " linjeformet | 14. |
| 14. 2 smaaks ved hvert led | Taeniatherum |
| 3 " " " | 15. |
| 15. Alle smaaks stilkede | Hordelymus |
| Midtersmaakset siddende | Hordeum |
| 16. Smaaksene 1-blomstrede | 17. |
| " flerblomstrede | 21. |
| 17. Akset ensidigt | 18. |
| " toradet | 19. |

18. Enårig. Smaaksene uden stak	Mibora
Flerårig. Smaaksene med stak	Nardus
19. Inderavnen med stak	Psilurus
stakløs	20.
20. Smaakset med 1 yderavne	Hainardia
" " 2 yderavner	Parapholis
21. 1 yderavne. Smaakset vender kanten mod akse	Lolium
2 yderavner	22.
22. Flerårig	23.
Enårig	26.
23. Akset 5-15mm, aegformet. Smaaksene 3-7mm, uden stak	Oreochloa
" " længere og f orlænget	24.
24. Smaaksene på en kort (ca. 2mm lang) stilk	Brachypodium
" " siddende	25.
25. De enkelte aksled højst 1mm. Smaaksene skrån udstående	Agropyron
" " mindst 2mm. tiltrykte	Elymus
26. 1-2(6) sammentrykte småaks på 2-3cm med 6-16 blomster	Brachypodium
Flere og kortere (uden stakken) småaks	27.
27. Akset ensidigt. Yderavnerne uens	Vulpia unilateralis
" " toradet til halvtrindt	28.
28. Yderavnerne vender kanten til akse. Ingen stakke	Sclerochloa
" " siden " "	29.
29. Yderavnerne med 1 ribbe, sylformede. 2-blostmstre småaks	Secale
* (1)3-flere ribber, ikke sylformede	30.
30. Yderavnerne med 2 børstef ormede kóle	Dasyphyrum
" " anderledes	31.
31. Akset toradet og åbent	Micropyrum
tæt og halvtrindt	32.
32. Yderavnerne kólede, med 1-2 tænder	Triticum
hvalvede, med 2-4 tænder eller stakke	Aegilops

Duskgræsser

1. To slags småaks: golde og frugtbar	Cynosurus
Smaaksene ens	2.
2. Dusken ladden af hår eller lange stakke	3.
" " ikke ladden	6.
3. Flerårig	4.
Enårig. 1-blostmstre småaks	5.
4. skedehinden hårformet. Smaaksene omgivne af fjerbørster	Pennisetum
" " hindeagtig. " ladne	Melica
5. Bladene glatte. Dusken forlænget	Polypogon
" " blødharede. Dusken aegformet	Lagurus
6. Yderavnen med 0,5-1mm lange krogbørster	Tragus
" " uden krogbørster	7.
7. Smaaksene omgivne af brunlige børster	Setaria
" " ikke omgivne af børster	8.
8. Smaakset med 1 frugtbar blomst	9.
" " 2-flere frugtbare blomster	17.
9. Yderavnerne med en knudeformet fortykkelse ved grunden	Gastridium
" " uden knude ved grunden	10.

10. Inderavnen med stak	11.
" uden stak	13.
11. Inderavnen med en stak på mindst 1cm	Stipa
Stakken kortere	12.
12. Yderavnerne lige lange	Alopecurus
" uens	Anthoxanthum
13. Skedehinden hårformet. Enårig	Crypsis
" hindeagtig	14.
14. Småakset 11-13mm. Dusken 10-20cm	Ammophila
" mindre	15.
15. Yderavnen med en vinget k0l	Phalaris
" " " uvinget k0l	16.
16. En stand af flere duske på række	Muhlenbergia frondosa
Dusken enkelt	Phleum
17. Inderavnen med en lang stak	18.
" uden eller med en kort stak	19.
18. Stakken lige og endestillet	Vulpia
" knæb0jet og rygstillet	Trisetum
19. Dusken m.m. ensidig	20.
" alsidig eller toradet	22.
20. Enårig. 5-15cm høj	Sclerochloa
Flerårig	21.
21. Skedehinden hårformet. Stråene liggende	Aeluropus
" hindeagtig. " oprette	Dactylis
22. Inderavnen med 2-5 brodspidsede taender	Sesleria
" but eller spids	23.
23. Enårig	Lophochloa
Flerårig	24.
24. Dusken forlaenget, 2-15cm lang, alsidig	Koeleria
" aegformet, 1-1,5cm, toradet	Oreochloa

Topgræsser

1. To slags småaks: frugtbare og golde, ganske forskellige	Cynosurus
Småaksene ens eller ret ens	2.
2. 2-3 småaks sammen, omgivne af et forhaerdet, pigget sv0b	Cenchrus
Småaksene uden noget sv0b omkring sig	3.
3. Småakset med 1 frugtbar blomst	4.
" " 2-flere frugtbare blomster	25.
4. Småaksene i grupper på 1 siddende og 1-2 stilkede	5.
" stilkede	6.
5. Bladene 3mm brede. 1 siddende + 2 stilkede småaks	Chrysopogon
1-7cm brede. 1 siddende + 1 stilket "	Sorghum
6. Yderavnerne mangier eller er reducerede	7.
mindst af inderavnens laengde	10.
7. Lav plante (3-8cm) med 1mm brede blade	Coleanthus
Kraftigere planter med bredere blade	8.
8. Opret enårig	Oryza
Opstigende flerårige	9.
9. Inderavnen med en stak på 2-5mm	Muhlenbergia schreberi
uden stak	Leersia
10. Toppen 10-60cm, daekket af lange, hvide hår	Erianthus
ikke " " " " "	11.

11. Smaakset med 1 frugtbar og 1-2 golve blomster	12.
" uden golve blomster	16.
12. Med hårformet skedehinde	Panicum
" hindeagtig	13.
13. En lang, knøbøjet stak på 10-20mm	Arrhenatherum
Hejst med en 5mm lang stak	14.
14. Smaaksene ikke brune	Holcus
" brune	15.
15. Skeden ender i en spids modsat bladpladen	Melica uniflora
" uden en sådan spids	Hierochloe
16. Modne inderavne tykkere end yderavnerne og skinnende.	Flerarige
" " ej " "	20.
17. Inderavnen uden stak	Milium
" med "	18.
18. Inderavnen glat. Smaakset 3-4mm	Oryzopsis
" håret. Smaakset sterre	19.
19. Stakken mindst 14cm	Stipa
" højst 1cm. Inderavnen jævnt langhåret (3-6mm)	Achnatherum
20. Med en stak på 3-5 x inderavnen. Enarig	Apera
Stakken højst 2 x inderavnen	21.
21. Blomsten med har ved inderavens grund	22.
" uden " " " "	23.
22. Smaaksene 2-24mm	Agrostis schraderana
" 3-7mm	Calamagrostis
23. Inderavnen 1-ribbet. Skedehinden harformet eller næsten mang-	
lende	Sporobolus
Inderavnen 3-5-ribbet. Skedehinden hindeagtig	24.
24. Bladene 8-16mm brede	Phalaris arundinacea
" 1-3(-6)mm brede	Agrostis
25. Inderavnerne omgivne af m.m. lange, hvide har. Haje planter	
over 1m	26.
Inderavnerne ikke omgivne af lange, hvide har	28.
26. Bladranden skarpt savtakket	Cortaderia
" helrandet	27.
27. Strået forveddet. Yderavnerne næsten lige lange	Arundo
urteagtigt. " uens	Phragmites
28. Skedehinden harformet	29.
" hindeagtig	32.
29. Enarig. Aflange smaaks med sma, taglagte avner	Eragrostis
Flerarig	30.
30. Inderavnen med 3 taender eller spidser fortil	Danthonia
" " en enkelt spids	31.
31. Staenglen med 1 knæ. Yderavnerne ret ens	Molinia
" " flere knæ. Yderavnerne uens	Cleistogenes
32. Inderavnen med en ryg- eller grundstillet, oftest knæbejet	
stak, der kan være skjult bag yderavnerne	33.
Inderavnen uden eller med endestillet stak	41.
33. Enarige	34.
Flerarige	37.
34. Smaaksene 10-30mm. Stakkene 1-5cm	35.
" 2-5mm. Stakkene 2-74mm	36.

35. Smaaksene heengende	Avena	38.
" m.m. oprette	Ventenata	
36. Stakken udgår fra inderavnens midte	Parvotrisetum	
" " under inderavnens midte	Aira	
37. Smaaksene 3-9mm. Stakkene 2-8mm		40.
" 10-25mm. Stakkene 10-25mm		39.
38. Stakken kelleformet fortykket	Corynephorus	
" ikke kelleformet fortykket		42.
39. Stakken udgår fra inderavnens underste 1/3. 2 blomster	Deschampsia	
" " " " everste 1/3. 2-4 blomster	Trisetum	
40. Nye skuds blade med indrullet, U-formet tveersnit	Helictotrichon	
" " " " fladt eller V-formet tveersnit	Avena	
41. Den ene yderavne omtrent af småksets længde		43.
Begge yderavner kortere end smaaaset		44.
42. Inderavnen med stak	Avellinia	
" uden stak	Melica	
43. Småaset med 2 frugtbare blomster	Catabrosa	
" " flere frugtbare blomster		45.
44. Inderavnen med hjerteformet grund. Haengende smaaas	Briza	
" uden " "		46.
45. Inderavnen klevet, oftest med en stak fra kløftens grund	Bromus	
" ikke klevet		47.
46. Enarig		49.
Flerarig		48.
47. Inderavnen langstakket	Vulpia	
" uden stak		50.
48. Stive og trekantede topgrene	Catapodium	
Bløde og bajelige topgrene	Poa	
49. Inderavnerne hvælvede		52.
kelede		51.
50. Inderavnerne med stak eller skarp spids fortil	Festuca	
" " butte eller afskarne fortil		53.
51. Øvre yderavne 1-ribbet. Inderavnen 7-11-ribbet	Glyceria	
" " 3-ribbet. " utydeligt 5-ribbet	Puccinellia	
52. Nedre topgren enlig	Dactylis	
Nederste topgrene i krans		54.
53. Inderavnen svagt kølet, spids eller med kort stak	Bellardiocloa	
" tydeligt kalet, uden stak	Poa	

Festuca. Svingel. Den nejtjante bestemmelse af de smalbladede arter kræver et mikroskopisk bladtværsnit, og nøgle og beskrivelser ber derfor kun ses som vejledende.

1. Bladpladen over 2mm bred, flad eller m.m. indrullet i randen	2.
Bladene under 3mm brede, de nedre m.m. sammenfoldede/sivagtige	10.
2. Steengelgrunden omgivet af et 8-10cm langt bladskedehylster	
	paniculata
Staengelgrunden uden noget hylster af bladsceder	3.
3. Skedehinden under 1mm. Skeden med 2 seglformede eren	4.
" 1-3mm. Skeden uden øren	7.

- | | | | |
|---|-------|-------------------------|---------------|
| 4. Inderavnen med en stak på 12-15mm. Bladene 5-15mm brede | ... | gigantea | 5. |
| " " " " " " 0-3mm. Bladene 3-8(-10)mm brede | | | |
| 5. Nederste par topgrene med 1-3 og 4-6 smaaks | ..... | pratensis | 6. |
| " " " " " " 5-15 smaaks | | | |
| 6. Toppen bred med udstaende grene | ..... | arundinacea | 9. |
| " " " " " " smal med oprette grene | | fenas | 8. |
| 7. Med udlebere | ..... |  | 9. |
| Uden " " " " " " " " | | | |
| 8. Bladene 8-15mm brede. Bladskeden frynset randharet | ..... | drymeia | |
| " " " " " " " " 1-4mm " " " " " " " " til sidst ofte indrullede | | pulchella | |
| 9. Bladene 6-15mm brede. Topgrenene m.m. jævne | ..... | altissima | |
| " " " " " " " " 4-64mm " " " " " " " " ru | | spectabilis | |
| 10. Skedehinden $\frac{1}{3}$ -7mm lang, tydeligt synlig | ..... |  | 11. |
| " " " " " " " " under 4mm | | | 21. |
| 11. Grundbladene reducerede til hylsterdannende skeder | ..... |  | 12. |
| " " " " " " " " danner ikke noget hylster | | | 13. |
| 12. Yderavnen over $\frac{1}{2}$ x smaakset. Inderavnen 8mm, frynset | ..... | dimorpha | |
| " " " " " " " " under 4 x " " " " " " " " 54-6mm, tvetandet | | laxa | |
| 13. Skedehinden spids og lang, 3-7mm, iseer på strabladene | ..... |  | 14. |
| " " " " " " " " afrundet, højst 2-3mm | | | 15. |
| 14. Smaaksene gulgrønne, højst svagt lillabrogede | ..... | alpestris | |
| " " " " " " " " grenne, stærkt lillabrogede | | Bellardiochloa violacea | |
| 15. Bladene ru, inverteret mod spidsen | ..... |  | 16. |
| " " " " " " " " jævne, ret stikkende | | | 18. |
| 16. Smaaksene skinnende grønne. Toppen (4-)7-94cm | ..... | flavescens | |
| " " " " " " " " lillabrogede. Toppen 2-74cm | | | 17. |
| 17. Straet mest 10-20cm. Smaakset 8-9mm til 4. blomsts spids | ..... | quadriflora | |
| " " " " " " " " 33-55cm. " " " " " " " " 10,3-14,5mm ud til 4. inderavnes spids | | | scabriculumis |
| 18. Smaaksenes grundfarve bleget gulgrøn | ..... | acuminata | |
| " " " " " " " " gren eller blagren | | | 19. |
| 19. Smaaksenes grundfarve samt planten blågrøn | ..... | varia | |
| " " " " " " " " gren | | | 20. |
| 20. Bladene meget stikkende, merkegrenne | ..... | calva | |
| " " " " " " " " svagt " " " " " " " " grenne | | scabriculumis | |
| 21. Strabladene flade. Golde skuds skedehinder uden eren | ..... |  | 22. |
| Alle blade smalle | | | 26. |
| 22. Visne bladskeder bevares som hele | ..... | heterophylla | |
| " " " " " " " " opløses i treevler | | | 23. |
| 23. Tæt tueformet, udlebere højst 2-5mm | ..... | nigrescens | |
| Lest teppedannende med udlebere | | | 24. |
| 24. Inderavnens stak højst 1mm | ..... | trichophylla | |
| " " " " " " " " over 1mm | | | 25. |
| 25. Toppen 9-15cm, aben. Smaakset mindst 8-blomstret | ..... | diffusa | |
| " " " " " " " " 64-14cm. Smaakset med 6(-8) blomster | | rubra | |
| 26. Golde skuds skedehinder uden eren. Blade og (de lillabrogede) smaaks friskgrønne og skinnende | ..... |  | 27. |
| Golde skuds skedehinder med 2 øren | | | 31. |
| 27. Straene kortfildede foroven. Stiv, opret top | ..... | picta | |
| " " " " " " " " mest glatte | | | 28. |

28. Golde skuds bladskeuder 4 lukkede	norica	29.
" " " helt lukkede		30.
29. Toppen 6-9cm	puccinellii	30.
3-6cm		30.
30. Staenglen glat foroven, sjældent med fa, spredte har	violacea	
" tydeligt haret foroven	nitida	
31. Golde skuds bladskeuder mindst $\frac{1}{2}$ lukkede, tit trævlede som gamle		32.
" " " under $\frac{1}{2}$ lukkede, hejst svagt traevlede		37.
32. 5-20cm. Topgrenene udelte, den nederste kan dog have 2-4 smaaks		33.
15-35cm. Nedre topgrene delte, den nederste med 4-8 smaaks		35.
33. Bladene hårtynde, 0,2-0,4mm. Stevknappen 0,7-1,2mm	alpina	34.
" mindst 0,5mm tykke. " mindst 1,4mm		34.
34. Smaaksene mest m.m. grenlige. Stakken 4 x inderavnen	intercedens	
" stærkt lillaanløbne. " over $\frac{1}{2}$ x inderavnen	halleri	
35. Småaksene gulgrenne, sjældent med lillat skær	stenantha	
grenne til gragrenne, med + lillat skær		36.
36. Bladskeuderne mindst $\frac{3}{4}$ lukkede, neeppe traevlede som gamle	pseudodura	
" $\frac{1}{2}$ - $\frac{3}{4}$ lukkede, til sidst traevlede	circummediterranea	
37. Bladene 0,2-0,5mm tykke		38.
" mindst 0,5mm tykke		39.
38. Stakken 0-0,4mm	tenuifolia	
" 1,5-2,5mm	valesiaca	
39. Bladenes tykkelse varierer stærkt fra 0,45 til 1,35mm	heteropachys	
" " mere ensartet på samme plante		40.
40. Bladene jævne		41.
" i det mindste med ru spids		43.
41. Stakken mest over 4 x inderavnen	curvula	
" under $\frac{1}{2}$ x inderavnen, 0,7-2mm		42.
42. Topgrenene glatte. Inderavnen 5,4-6mm. 35-50cm hej	costei	
" filtharede. Inderavnen 4-4,6mm 25-40cm hej	hervieri	
43. Stakken almindeligvis 0-1mm	cinerea	
" mindst 1,5mm		44.
44. Straet jævnt og glat foroven. Meget aben top	ticinensis	
" m.m. rut eller haret foroven		45.
45. Bladene kun ru i spidsen		46.
" ru hele vejen		47.
46. 10-30cm hej. Bjærgengsplante. Merkegrenne blade	airoides	
30-60cm " . Tøregngsplante	guestfalica	
47. Golde skuds blade med udadhvelede sider	guestfalica	
" " " flade eller indadhvelede sider		48.
48. Smaaksene granne. Bladene mest græsgrønne	rupicola	
" blagrenne. Bladene ofte gragrenne	trachyphylla	

Festuca paniculata (L.) Sch.& Th. Guldsvingel. 50-90cm. Stængelgrunden 1-2cm tyk. Bladene 2,2-4mm brede, blagrenne ovenpa. Toppen aben. Smaaksene 9-11mm, gyldentgule. VI-VII. FVTLP. 800-2300m.

F. gigantea Vill. Kæmpesvingel. VII-VIII. FVTLP. 0-1500m.

F. altissima All. Skovsvingel. VI-VII. FVTLP. 300-1800m.

F. drymeia Mert.& Koch Bjærgsvingel. 70-110cm. De golde skud med 2-3

pladelese bladskeder, der hurtigt bliver traevlede og forsvinder. Toppen 10-30cm, aben og nikkende. Smaaksene 7-8mm. VI-VII. P: V.Gesso. 500-1600m

Festuca pratensis Hudson Engsvingel. V-VIII. FVTLP. 0-1800m.

F. arundinacea Schreber Strandsvingel. V-VII. FVTLP. 0-1200m.

F. fenas Lag. (F. arundinacea ssp. f.) Smal strandsvingel. 30-80cm. Bladene 3-4mm brede, til sidst indrullede. Toppen stiv og mellembruet. FVLP.

F. pulchella Schrader Smuk svingel. 20-40cm. Skederne mørkebrune, hurtigt optreevlede som visne. Toppen 4-10cm, aben og pyramideformet. Smaaksene 6-7mm, rødbrunt og gyldengult brogede, noget fladtrykte og kelede og dermed rapgræsagtige. VII-VIII. VTL. 1600-2600m.

F. spectabilis Jan Lundsvingel. 80-110cm. Nedre bladskeder uden plade, blivende og ribbede. Bladene flade, blagrenne, ru ovenpa. Toppen 15-30cm. VI-VII. FVTL. 0-1800m.

F. dimorpha Guss. Skeelsvingel. 30-70cm. Straene med en 2-4mm tyk skede fornedet af eegformede skeel. Skedehinden $\frac{1}{2}$ - $1\frac{1}{2}$ mm. Bladene $\frac{3}{4}$ -1mm tykke. Toppen 8-12cm. Smaaksene gullige, mest 3-bloomstrede. V-VII. P. 1500-2500m.

F. laxa Host Slap svingel. 25-40cm. Nær foregående, men straenes nedre skede 14-2mm tyk. Toppen 4-6(-10)cm, med lillat anstrøg. Smaaksene med 3-5 blomster. VII-VIII. FV. 1300-2000ra. Karawanken, Juliske Alper.

F. varia Haenke Spraglet svingel. 20-45cm. De golde skuds yderste blade med kort plade: 1/10-1/5 af de falgende blades plader. Øvre yderavne bredt hindekantet. Stakken 0,2-0,9mm. VII-VIII. VTL. 1600-2600m.

F. calva (Hackel) Richter Spids svingel. 30-55cm. Straet glat. Nederste blade på de golde skud næsten så lange som de falgende. Øvre yderavne bredt hindekantet. Stakken 0-0,3mm. VI-VII. F. 1100-2000m.

P. alpestris Roemer & Sch. 25-50cm. Bladene stive og stikkende, $\frac{3}{4}$ -1mm tykke. Stak mangier eller højst 0,8mm. VI-VII. FVTL. 200-1800m.

F. quadriflora Honckeney Lav svingel. Bladene harde, men ikke stikkende, ru 1/2 avre halvdel; de golde skuds 1cm lange, de avre 4-6cm. Smaaksene redt, brunt og gult brogede. Stakken 0,2-1,3mm. VII-VIII. FVTLP. 1800-2700m

P. flavescens Bell. 30-50cm. Straene tynde, ofte ru everst. Nederste blade 2-4mm, de evre 70-40 x så lange; 0,4-0,5mm tykke. Stakken 0-0,8mm. VI-VII. P. 1000-2200m.

F. scabriculumis (Hackel) Richter Rustraet svingel. 33-55cm. LP. 2ssp.: ssp. scabriculumis: Stænglen kortharet foroven. Bladene 0,4-0,6mm tykke. Toppen 3-7 $\frac{1}{2}$ cm. Inderavnen 2,9-3,6mm bred. P. ssp. luedii MD.: Stænglen oftest glat everst. Bladene 0,5-0,8mm tykke. Toppen 4 $\frac{1}{2}$ -10cm. Inderavnen 2-2,9mm bred.

F. acuminata Gaudin Kortspidset svingel. 25-50cm. Straene stive, m.m. ru foroven. Bladene blagrenne, 0,4-0,7mm brede, de nedre 1/10-1/6 x de evre. Toppen 4-74cm, grenene meget tæt kortharede. VI-VIII. LP. 200-2800m.

F. rubra L. Red svingel. V-X. FVTLP. 0-1800m. 2 underarter: ssp. juncea (Hackel) Soo: Bade med korte og lange udlebere, derfor med

pafaldende klumpet veskst.

ssp. rubra: Lesttuet, med nogenlunde ens lange udlebere.

Festuca diffusa Dum. (F. rubra ssp. multiflora) Aben svingel. 50-100cm. Bladene ofte kun svagt foldede. V-VIII. FVTLP. 0-2200m.

F. trichophylla (Ducros) Richter Gragren svingel. 30-60cm. Bladene 0,3-0,5mm tykke, stift tvepette, ofte noget blagrenne. Toppen 6-10cm, smal, med pafaldende tynde grene. V-VIII. VT. 0-1800m.

F. nigrescens Lam. Vejsvingel. 30-50cm. Bladene 0,4-0,7mm tykke, merkegrenne; skederne fløjlsårede. Toppen 4-10cm, smal, ofte ensidig. FVTLP

F. heterophylla Lam. Forskelligbladet svingel. 60-120cm. Stængelbladene flade, 1 $\frac{1}{2}$ -2mm brede; grundbladene 0,4-0,6mm tykke, med pafaldende rudeformet tveersnit; Granne smaaks. V-VII. FVTLP.

F. violacea Gaudin Violet svingel. 15-30cm. Grundbladene 0,25-4mm tykke, med noget 5-kantet tveersnit. Toppen ofte nikkende, redligt lilla. Stakken 1-1,6mm. VII-VIII. LP. 1700-2500m.

F. nitida Kit. Skinnende svingel. 20-40cm. Som foregående, men småakse-
ne merkt lilla. Stakken 0,3-1,2mm. VII-VIII. F. 900-2200m.

F. puccinellii Parl. Mørkviolet svingel. 30-50cm. Smaaksene merkt lilla eller gulgrønne. Stakken 2,4-4,7mm. VII-VIII. FVTLP. 1100-2700m.

F. picta Kit. (F. picturata) Broget svingel. 25-40cm. Bladene kraftige, $\frac{1}{2}$ - $\frac{3}{4}$ mm tykke. Toppen 4-7cm, ret stiv, grøn og mørklilla broget. Stakken 1,2-2mm. VII-VIII. T: Ahrntal. 1700-2500m.

F. norica (Hackel) Richter Kostsvingel. 25-50cm. Visne bladske-
der meget langsomt optrævlede. Bladene 0,6-0,7mm tykke, stive. Toppen 5-10cm. Stakken 1,2-3,7mm. VII-VIII. FVTLP. 1500-2500m.

F. valesiaca Schleicher Furet svingel. 20-30cm. Planten stærkt biadug-
get. Stænglen svagt ru foroven. Bladske-
derne glatte. Bladene ru. Toppen 3-7cm, smal. Stakken 14-24mm. V-VII. FVTLP. V-VII.

F. rupicola Heuffel Kantsvingel. 25-50cm. Bladene oprette, skederne mest korthårede, gulgrønne. Toppen tæt og stiv, 44-8cm. Inderavnerne altid randhårede, tit hærede. Stakken 1,5-2,8mm. VI-VII. FVTLP.

F. trachyphylla (Hackel) Krajina Bakkesvingel. Toppen løs, stærkt udspærret under blomstringen. Skederne glatte eller korthårede. V-VI. TL.

F. airoides Lam. (F. supina) Violet faresvingel. Bladene stive, 0,5-0,6mm tykke, ofte krummede. Toppen teet, kortgrenet. Inderavnen mest korthåret. Smaakset blagret med lilla skær. VII-VIII. TLP. 1200-2400m.

F. cinerea Vill. 20-40cm. Lidt biadugget. Bladene forleengede og lidt krumme, 0,5-0,8mm tykke, 8-15cm lange; skederne glatte. VI-VII. LP.

F. heteropachys (St-Yves) Patzke 30-70cm. Bladene varierer stærkt i
tek-
kelse på samme golde skud, ret stive. Toppen 6-15cm, aben, ofte mel-
lembrudt. Smaaks med 4-6(8) blomster. VI-VII. T: V.Venosta. 500-1500m.

- Festuca tenuifolia* Sibth. (*F. capillata*) Finbladet svingel. 20-30cm. Straene ofte steerkt ru foroven. Toppen 2-4cm. V-VII. FVTLP. 0-1500m.
- F. guestfalica* Boenn. Stor faresvingel. 30-60cm. Bladene undertiden blagrenne, men kun sjældent sladuggede. Toppen 5-12cm, stift opret. Stakken 4 x inderavnen. V-VII. VTLF. 0-1400m.
- F. curvula* Gaudin Tykbladet faresvingel. 25-40cm. Bladene glatte og tykke, 0,8-1,2mm tykke. Toppen 5-11cm. V-VII. LP. 1000-2200m.
- F. ticinensis* (MD) MD. 30-60cm. Bladene frisk- eller blagrenne, stærkt ru, ihvertfald foroven, mindst 4 x strållængden, Toppen 54-12cm. Stakken 1/3-1/2 x inderavnen. V-VII. 300-1600m. L: Omkring Lago di Como og Lugano.
- F. alpina* Suter Alpesvingel. 5-20cm. Toppen 14-34cm. Smaaksene med 2-4 blomster, gulgrenne. Stakken 3-4mm. VII-VIII. FVTLP. 1500-2600m.
- F. halleri* All. Klippesvingel. 6-15cm. Toppen 14-2cm. Smaaksene brunlilla, 4-5-blomstrede. Stakken 2-5mm. VII-VIII. VTLF. 2000-3000m.
- F. intercedens* (Hackel) Liidi 6-20cm. Bladene ofte gragrenne. Steenglen neesten altid haret under toppen; denne 2-5cm. Smaaksene bleglilla eller blagrenne, lidt blåduggede. Stakken 14-24mm. VI-VII. VTL. 2000-2600m.
- F. stenantha* (Hackel) Richter Smalakset svingel. 15-30cm. Toppen 34-64 cm. Bladene jeevne. Stakken ca. 4 x inderavnen. VI-VII. FVTLP. 1000-2400m.
- F. pseudodura* Steudel Stiv klippesvingel. 20-40cm. Bladet 0,5-1,2mm tykt, jeevnt, stift og friskgrønt. Skederne hyppigt harede. Smaakset gragrønt og lillabroget. VII-VIII. TL. 1600-2500m.
- F. circummediterranea* Patzke 20-35cm. Bladene jeevne, ofte krummede, næsten sivormede, 1/2-1mm tykke, bladuggede. V-VII. VTLF. 0-2200m.
- F. costei* (St-Yves) MD 35-50cm. Bladene 0,7-1,1mm tykke. Smaaksene blåduggede, med grant og lillat skeer. VI-VII. P: Sealperne. 600-1800m.
- F. hervieri* Tazke 25-40cm. Bladene 0,7-0,8mm tykke. Smaaksene grenne eller med lillat skeer. V-VII. P: Sealperne. 0-1500m.
- Lolium*. Rajgræs.
1. Inderavnen laederagtig med bruskagtig grund *temulentum*
 - " ikke bruskagtig ved grunden 2.
 2. Smaaksene med 10-22 blomster, mest med stak. Unge blade med ind-
 rullet rand. 1-2-flerårig *multiflorum*
 - Smaaksene med 2-11 blomster, mest uden stak. Unge blade flade
 eller sammenfoldede 3.
 3. Flerårig med golde skud. Bladene 2-4mm brede *perenne*
 - Enårig uden " " " " 4-8mm " *rigidum*
- Lolium perenne* L. Almindeligt rajgræs. III-X. FVTLP. 0-2000m.
- L. multiflorum* Lam. Italiensk rajgræs. V-VII. FVTLP. 0-1300m. 2ssp.:
ssp. *multiflorum*: Kraftig flerårig.
ssp. *gaudinii* (Parl.) Sch. & Th.: Spinkel enårig.

Lolium rigidum Gaudin Rut rajgræs. 18-45cm. Inderavnen med en but, hinderkantet spids. Akset fornedet omgivet af den lidt oppustede evre bladskede. IV-VI. FVLP. 0-800m.

L. temulentum L. Giftigt rajgræs. 20-70cm. Enarig. Oftest kun 1 stra, der er jævnt foroven. Inderavnerne elliptiske til eegformede, mest med lang stak. Smaakset 15-25mm. Yderavnen 15-30mm, 7-9-aret. IV-VI. FVTLP.

Vulpia. Væselhale.

1. Smaaksene i et ensidigt aks..... unilateralis 1.
- " " i en smal top 2.
2. Inderavnen langt randharet..... ciliata 2.
- " " glat 3.
3. Toppen 10-20cm, ofte buet, omsluttet af den øvre bladskede myuros 3.
- " " 2-8cm, ret, fri af den øverste bladskede bromoides

Vulpia ciliata Dum. Randharet væselhale. 20-40cm. Street ofte bebladet til toppen, denne 5-15cm. Nedre yderavne 0,1-1mm, evre 1,5-4mm. FVTLP.

V. myuros (L.) Gmelin Stor veeselhale. 10-50cm. Nedre yderavne 0,4-2,5mm, øvre 2 $\frac{1}{2}$ -6 $\frac{1}{2}$ mm. Stakkene 1-2 x inderavnen. IV-VI. FVTLP. 0-1300m.

V. bromoides (L.) S.F.Gray Langstakket veeselhale. 10-50cm. Nedre yderavne 2 $\frac{1}{2}$ -5mm, evre 44-9mm. Stakkene ca. = inderavnen. IV-V. FVTP. 0-1000m.

V. unilateralis (L.) Stace (Nardurus maritimus) Enradet vaeselhale. 5-25 cm. Et ret stivensidigt aks på 3-10cm. Smaaksene 6-7mm. Nedre yderavne 14-34mm, evre 3-5mm. Inderavnen 3-5mm, med stak. V-VI. VTP. 0-900m.

Micropyrum tenellum (L.) Link (Nardurus halleri) Toradet svingel. 5-25 cm. Rajgræsagtig enarig. Smaaksene vender dog siden til aksen, 4-9mm. Inderavnerne ofte med stakke. V-VI. LP. 0-600m.

Catapodium rigidum (L.) Hubbard (Desmazeria r.) Bregnegræs. 5-30cm. Enarig med opstigende stra. En sammentrængt, ofte noget ensidig top med til sidst udstaaende grene; stilkene mest 1-2mm. Inderavnerne stærkt indrullede efter blomstringen og veladskilte. IV-VII. FVTLP. 0-800m.

Poa. Rapgræs.

1. Nedre topgrene 1-2 sammen..... 2.
- " " mest 5 (3-10) sammen 12.
2. Yderavnerne ulige lange. Staenglen mest liggende fornedet..... 3.
- " " naesten lige lange 4.
3. Stevknapperne 4-1mm. Skedehinden 1-3mm. Enarig. I-XII..... annua
- " " 14-24mm. Skedehinden 4mm. Flerarig. V-VI..... supina
4. Staengelgrunden legagtigt fortykket..... 5.
- " " ikke legagtigt fortykket 6.
5. Grundbladene grenne under blomstringen. Mest topspirende .. bulbosa
- " " visne " " Ikke " " carniolica
6. Smaaksene negleagtigt sammentrængte for enden af topgrenene. De 2 yderste smaaks under $\frac{1}{2}$ smaakslængde adskilte..... 7.
- Smaaksene ikke negleagtigt sammentrængte. De 2 yderste smaaks over $\frac{1}{2}$ smaakslængde adskilte 10.
7. Bladene 2-5mm brede..... 8.
- " " 4-2mm " 9.

8. Bladene grønne til lidt gragrenne, med ~~neepe~~ synlig bruskrand alpina
" steerkt gragrenne, med bred, lys bruskrand badensis
9. Bladene med smal, lys bruskrand. Inderavnen haret mellem ribberne
Bladene uden bruskrand. Inderavnen glat mellem ribberne molineri
pumila
10. Øverste blades skedehinde afrundede cenisia
" " " spidse 11.
11. Øverste knæ dekket af en bladskede. Smaaks 2-3-blostmrede laxa
" " frit. Smaaksene 4-6-blomstrede minor
12. Bladet 6-12mm bredt. Bladskederne fladtrykte 13.
" 1-5mm " " 15.
13. Øvre bladskeder jævne. Blade jævnt tilsmalnede i en flad spids
Øvre bladskeder ru. Bladene brat tilsmalnede i en hætteformet sp. 14.
14. Øvre skedehinder $2\frac{1}{2}$ -4mm, glatte. Planten gulgren remota
" " 4-14mm, randharede. Planten blagren chaixii
15. Staenglen sammentrykt. Planten gragrøn. Korte topgrene ... compressa
trind 16.
16. Med underjordiske udlebere 17.
Uden " " 19.
17. Bladene $\frac{3}{4}$ -1 $\frac{1}{2}$ mm brede, de nedre steerkt f oldede angustifolia
" 2-3mm " , flade eller furede 18.
18. Øvre blades skedehinde $2\frac{1}{2}$ -3mm, afrundede cenisia
" " " ca. 1mm pratensis
19. Øverste skedehinde 3-10mm, spids 20.
0-3mm 22.
20. Grundbladene indrullet-børsteformede Bellardiochloa violacea
flade 21.
21. Nedre topgrene 4-8 sammen. Udleberne tynde og trinde trivialis
" " 3-4 " " kadede og knudrede silvicola
22. Øverste blades skedehinder 2-3mm, spidse palustris
" " " 0-1mm, afskarne 23.
23. Øverste bladskede kortere end bladpladen. Skedehinden 0-4mm
nemoralis
Øverste bladskede mest længere end bladpladen. Skedehinden 1-14mm
glauca

Poa annua L. Enarigt rapgræs. I-XII. FVTLP. 0-2000m.

P. supina Schrader Lavt rapgrees. FVTLP. 1600-2800m.

P. compressa L. Fladstraet rapgrees. VI-VIII. FVTLP. 0-1500m.

P. chaixii Vill. Sudetisk rapgrees. VI-VII. TLP. 1600-2400m.

P. hybrida Gaudin Bjærgrapgræs. 50-100cm. Bladene 6-8mm brede. Skedehinden afrundet, glat , 3-5mm. Inderavnens grund spredt uldharet. VI-VII. FVT: Fra Carnia til Adige. 1500-2300m.

P. remota Forselles Kæmperapgræs. VI-VII. T: Alta Val Venosta. 600-1200m.

P. trivialis L. Almindeligt rapgrees. V-IX. FVTLP. 0-1200m.

P. silvicola Guss. (*P. trivialis* ssp. s.) Knuderapgræs. 30-60cm. Som foregående , men med korte, over jordiske, perlesnorsformede, 2-3mm tykke ud-

løbere Skedehinderne 5-10mm. Bladene friskgranne. V-VI. VLP. 0-600m.

Poa pratensis L. Engrapgræs. V-IX. FVTLP. 0-2200m.

P. angustifolia L. Smalbladet rapgrees. V-VI.

P. bulbosa L. Legrodet rapgrees. IV-VII. FVTLP. 0-1500m.

P. carniolica Hladnik & Graf (P. concinna) Puderapgræs. 8-15cm. Bladene 1-6cm x $\frac{1}{2}$ -1 $\frac{1}{2}$ mm. Toppen 14-24cm, grenlig. Smaaksene 6-10-blomstrede. IV-VI. P. 400-2500m.

P. alpina L. Fjældrapgræs. 5-30cm. Stængelgrunden tydeligt fortykket af bladskeder. Bladene mest 4-10cm, flade, bryder i selve pladen, når man hiver i dem. Øvre skedehinder 3-5mm, nedre 1-2mm. V-VIII. FVTLP. 1500-2700

P. badensis Haenke Sandrapgræs. 15-40cm. Bladene flade til svagt foldede. Nedre skedehinder 1-2mm, øvre 3-6mm. Smaaksene mest grenlige, ofte med lillat skaer. V-VI. TLP. 300-1500m.

P. molineri Balbis Furet rapgrees. 10-20cm. Bladene ofte furede til stærkt f. Oldede. Nedre skedehinder 4-2mm, ofte lasede, avre 1-34mm, spidse. Smaaksene ofte med lillat skaer. VI-VII. VTP. 100-2800m.

P. pumila Host 6-18cm. Bladene 2-5cm x 4-14mm, foldede eller flade. Toppen 2 $\frac{1}{2}$ -5cm, eegformet, grenlig til lillaanleben. Planten gren (molineri blågrøn). VI-VII. 200-1800m. F: M. Lussari i Juliske Alper. T: Over Riva.

P. laxa Haenke Slapt rapgrees. 10-20cm. Planten søgrøn. Smaaksene ægf. ormede, 2-3-blomstrede. Topgrenene 0,2-0,3mm tykke, kantede og tydeligt længdefurede. VII-VIII. FVTLP. 2000-3600m.

P. minor Gaudin Lidet rapgræs. 5-30cm. Planten græsgrøn. Smaaksene aflangt-ægformede. Topgrenene 0,1mm tykke, trinde, uden længdefure. FVTLP.

P. glauca Vahl Blågrønt rapgræs. 15-40cm. Skedehinden 1-14mm. Planten med eller uden blagren dug. Topgrenene ret korte og tykke. Smaaksene 2-4-blomstrede, ofte lilla. VI-VIII. VTL. 1700-2400m.

P. nemoralis L. Lundrapgræs. V-X. FVTLP. 0-1800m.

P. palustris L. Stortoppet rapgræs. V-VII. FVTLP. 0-1600m.

P. cenisia All. Toradet rapgrees. 20-40cm. Med krybende jordstaengel med over 10cm lange udlebere. Golde skuds blade pafaldende toradede. Toppen 5-10cm, ret aben. VI-VIII. TLP. 1600-3200m.

Bellardiocloa violacea (Bell.) Chiov. Violet rapgræs. 20-50cm. Svingelagtigt udseende. Bladene blagrenne, børsteformede, indtil 0,8mm tykke. Toppen sammentrængt, 6-12cm, grøn/lillabrogede. VII-VIII. FVTLP. 1500-2400

Puccinellia festucaeformis Host (P. palustris) Svingelagtigt annelgrees. 40-60cm. Bladene sivformet-indrullede, 1,0-1,5mm tykke. Toppen pyramideformet, 10-20cm. Smaaks 10-12mm, med 7-11 blomster. VI-VIII. FV. Om.

P. distans (L.) Parl. Udspærret annelgrees. 10-50cm. Bladene overvejende flade, 2-3mm brede. Toppens nedre grene uden smaaks i inderste 1/3-1/2. Toppen forlænget. Smaaks 4-5mm, med 4-6 blomster. VI-VIII. VTL.

Puccinellia fasciculata (Torrey) Bicknell (P. borrieri) 60-100cm. Blade-
ne 2-3mm brede, mest flade. Toppen kort, 3-8cm, ihvertfald de korte gre-
ne med smaaks til grunden; disse 6-9mm, 5-7-blomstrede. VI-VIII. FV. Om.

Sclerochloa dura (L.) Beauv. Stivaks. 5-15cm. Gragren enarig med kelede
bladskeder. Aksene noget ensidige. Yderavnerne bredt, hvidt hindekantede.
Inderavnerne kelede, bliver harde. IV-VI. FVTLP. 0-600m.

Dactylis glomerata L. Almindeligt hundegræs. Bla- eller grågrøn. Begge
yderavner stift randharede på kelen. V-VII. FVTLP. 0-2000m.

D. polygama Horvat. Skovhundegreets. Lyse- til gulgran. Yderavnerne kale
blot ru. VI-VIII. FVTLP. 0-1000m.

Cynosurus cristatus L. Almindeligt kamgræs. IV-VI. FVTLP. 0-2000m.

C. echinatus L. Pindsvinekamgreets. 20-60cm. Enarig. Dusken aegformet, 1-4
cm. Inderavnerne med 6-15mm lange stakke. Bladene 3-9mm brede. V-VI. FVTLP.

Catabrosa aquatica (L.) Beauv. Tæppegræs. V-VII. VTLF. 0-1900m.

Apera spica-venti (L.) Beauv. Vindaks. V-VI. FVTLP. 0-1000m.

A. interrupta (L.) Beauv. Børstevindaks. 20-50cm. Toppen mest under 10
cm, smal, med oprette grene, uregelmæssigt mellembrodt forneden. Stakke-
ne 4-10mm. Smaaksene 2-24mm. V-VI. VTLF. 0-600m.

Psilurus incurvus (Gouan) Sch. & Th. Slangehalegræs. 10-30cm. Staengler,
blade og aks tradformede. Akset meget skørt og til sidst m.m. indrullet.
Yderavnen reduceret til et skæl på højst 1mm. 1 blomst med stak af inder-
avnen leengde. IV-V. VLP. 0-1000m.

Mibora minima (L.) Desv. Dværgræs. 2-15cm. Tueformet med tradfine strå.
Enarig. Bladene indtil 2cm, 0,5-0,7mm tykke. Akset 4-2cm, ofte lillat,
med toradet stillede smaaks på $1\frac{3}{4}$ -3mm på aksets ene side. Yderavnerne læn-
gere end inderavnerne. III-V. LP. 0-900m.

Briza maxima L. Stort hjærtegræs. 20-50cm. Enarig. Toppen med 1-12 meget
store sølvhvide/rødbrune smaaks på 14-25mm med 5-20 blomster. IV-VI. V.

B. media L. Almindeligt hjærtegræs. Flerarig. Skedehinden 4-14mm. FVTLP.

B. minor L. Lidet hjærtegræs. 15-30cm. Enarig. Toppen mangeblomstret og
ret teet. Smaaksene 3-4mm, med 5-7 blomster. Skedehinden 3-6mm. IV-V. VLP.

Sesleria. Hovedgræs.

1. Inderavnen med 5 stakke i spidsen. Dusken 6-10mm ovata 2.
- " " 1 stak + 2-4 tænder
2. Inderavnen med 1 stak + 2 butte tænder. Dusken $\frac{1}{2}$ -1cm sphaerocephala 2.
- " " 1 " + 2-4 spidse tænder. Dusken 1-5cm 3.
3. Øverste steengelblad 3-10cm. Dusken 34-5cm argentea 3.
- " " 1-2cm. " 1-3cm 4.
4. Nedre bladskeder netagtigt optraevlede kalnikensis 4.
- " " ikke traevlede 5.
5. Inderavnen mellemste stak højst $\frac{1}{2}$ mm albicans 6.
- " " " 1-2mm

6. Unge bladoversider hvidduggede. Dusken 1-14(2)cm uliginosa
 " " " ej " " " 2-24cm sadleriana
Sesleria sphaerocephala Ard. Rundt hovedgrees. 12-20cm. Dusken kuglefor-
 met. Bladpladerne børsteformede, 1mm brede. Yderavnens stak 14mm, inder-
 avnens 4-1mm. VII-VIII. FVTLP. 1500-2800m.

S. argentea (Savi) Savi (*S. cylindrica*) Sølvhovedgræs. 30-50cm. Bladene
 3-5mm brede, rukantede. Dusken hvidlig, sjældent gralig. Yderavnens stak
 1-24mm, inderavnens 1-14mm. VI-VII. P: Sealperne, Ormea, M.Boglelio.

S. albicans Kit. (*S. varia*) Kalkblaaks. 10-45cm. Teettuet. Bladundersi-
 den tydeligt kalet; ikke hviddugget overside; bådformet bladspids. Bla-
 det 24-3(5)mm bredt. III-V. FVTLP. 1500-2600m.

S. uliginosa Opiz (*S. caerulea*) Sumpblaaks. 10-45cm. Danner ringformede
 bevoksninger. Bladet 1-2mm bredt, undersiden ikke kalet. VTLP. 0-3000m.

S. sadleriana Janka 15-60cm. Bladene 4-5mm brede, stive, flade eller
 foldede. IV-V. F: Juliske Alper fra V.Raccolana til Gemona. IV-V.

S. kalnikensis Javorka 30-50cm. Nedre skeder radlige, kun delvist træv-
 lede. Nedre blade flade, 1-44mm brede. III-V. F: Sabotino ved Gorizia.

S. ovata (Hoppe) Kerner Lidet hovedgrees. 5-10cm. Bladene børsteagtige,
 foldede, højest 1mm brede. Dusken kugle- til bredt aegformet. Inderavnens
 midterstak 1f-24mm, de andre ca. 1mm. VII-VIII. FVTLP. 2400-3000m.

Oreochloa disticha (Wulfen) Link Radeaks. 10-15cm. Straene med gralige
 skeder forneden. Planten tueformet. Bladene 0,6mm brede, foldede, stive,
 med 7 ribber. Akset 9-14x7-9mm, aegformet. VII-VIII. FVTLP. 2200-2800m.

O. seslerioides (All.) Richter Hejt radeaks. 15-40cm. Ikke eller svagt
 tueformet; med lange udlebere. Bladene 1-2mm brede, flade eller foldede,
 med 7-11 ribber. Akset 5-15x5-12mm. VII-VIII. 2000-2800m. P: Kottiske
 Alper samt Sealperne.

Melica. Flitteraks.

1. Frugtbare blomsters inderavner langharede. Med en ladden dusk ... 2.
 " " " " glatte. Med glatte toppe ... 3.
2. Nedre skeder glatte. Dusken m.m. åben og ensidig. *ciliata*
 " " langharede. Dusken test, ikke " *transsilvanica*
3. Yderavnerne uens, den nedre hindeagtig i ydre 4 *minuta*
 " ret ens, den nedre hindeagtig i ydre $\frac{1}{4}$ 4.
4. Smaaksene oprette, med 1 frugtbar blomst. Åben top *uniflora*
 " ofte nikkende, med 2 frugtbare blomster *nutans*

Melica ciliata L. Skægflitteraks. 20-70cm. Planten gragren. Smaaksene
 bløge. Nedre yderavne $\frac{3}{4}$ -1 x så lang som den evre. V-VI. FVTLP. 0-1200m.

M. transsilvanica Schur Duskflitteraks. 30-120cm. Planten gren. Aksen
 dekket af de ofte brunligt anlebe smaaks. Nedre yderavne $\frac{1}{3}$ - $\frac{2}{3}$ x den
 evre. VI-VII. TL: V.d.Non, V.Venosta, Valtellina. 500-1200m.

M. uniflora Retz Enblomstret flitteraks. V-VI. FVTLP. 0-800m.

M. nutans L. Nikkende flitteraks. V-VI. FVTLP. V-VI.

Melica minuta L. Klippeflitteraks. 10-40cm. Toppen ofte pyramideformet med udstaaende grene. Yderavnerne uens med lilla ryg. Planten ofte grenet forneden. IV-V. P. 0-600m.

Glyceria. Sødgræs.

1. Småaksene æg-lancetf ormede, 5-8mm. Straet opret, 1-2m...maxima
- " linje-valseformede, 10-30mm. Straet opstigende 2.
2. Inderavnen med 3-5 tydelige, mørkspidsede teender...declinata
- " uden tydelige taender og uden mørkspidsede ribbeender 3.
3. Inderavnen 6-74mm, spids...fluitans
- " 34-54mm, afrundet...plicata

Glyceria maxima (Hartm.) Holmb. Højt sødgræs. VII-VIII. FVTLP. 0-800m.

G. fluitans (L.) R.Br. Mannasedgraes. V-VII. FVTLP. 0-1800m.

G. plicata (Fr.) Fr. Butblomstret sedgraes. V-VIII. FVTLP. 0-1800m.

G. declinata Breb. Tandet sødgræs. VI-VII, F. 500-1500m.

Bromus. Hejre.

1. Flerårig 2.
- Enarig 8.
2. Inderavnen uden eller med en højst 14mm lang stak inermis
- " med en over 3mm lang stak 3.
3. Topgrenene udstaaende eller hengende 4.
- " m.m. oprette 5.
4. Alle bladskeder stift langhårede. Topgrenene parvise ramosus
- Ovre " tæt korthårede. Topgrenene 2-5 sammen benekenii
5. Bladet uden udstaaende randhår condensatus
- " med " " , i det mindste ved grunden 6.
6. Yderavnerne ret ens. Toppen kort og sammentrængt erectus
- " tydeligt uens. Toppen forleenet og aben 7.
7. 50-120cm. Inderavnen 13-18mm stenophyllus
- 30-40cm. " ca. 10mm transsylvanicus
8. Nedre yderavne med 1 ribbe, den evre med 3 9.
- " " " 3-7 ribber, den evre med 5-9 13.
9. Topgrenene m.m. hængende 10.
- " m.m. oprette 11.
10. Topgrenene ru. Steenglen glat foroven sterilis
- " dunede. Steenglen dunet foroven tectorum
11. Inderavnen 15-17mm, med en stak på 20-25mm madritensis
- 20-30mm, " " " 25-75mm 12.
12. Nedre topgrene 1-3 sammen, 1-3cm lange rigidus
- " " 3-6 " , indtil 8cm lange diandrus
13. Inderavnen rand til sidst indrullet og derfor næppe overlappende 14.
- " " ikke indrullet og derfor overlappende i frugt 16.
14. Nedre bladskeder bledhårede. Stevknappen 3-5mm arvensis
- " " helt eller næsten helt glatte. Stevknappen 1-3mm 15.
15. Inderavnen 64-9mm. Stevknappen 1-2mm secalinus
- " 10-12mm. " 2-3mm grossus
16. Stakken udgar mindst 2mm under inderavnen spids 17.
- hejst 14mm " " " 19.

17. Smaaksene mest kortere end stilkene, m.m. nikkende i frugt ... 18.
 " " laengere " " , m.m. oprette " 22.
18. Topgrenene mest med 3 2-3cm lange, mest 7-10-blomstrede smaaks
 Topgrenene kun med 1 3-5cm langt, op til 20-blomstret smaaks
 japonicus
 squarrosus
19. Inderavnen 44-64mm, med bred, skarpkantet hindekant. lepidus
 " " mest over 64mm lang, smalt hindekantet " 20.
20. Topgrenene mest leengere end smaaksene. 21.
 " " kortere " " " 22.
21. Inderavnen 64-8mm, med buetrummet forhjørne racemosus
 " " 8-114mm, med stumpkantet forhjørne " commutatus
22. Stakken med flad grund, udspærret i frugt. molliformis
 " " trind " " , m.m. ret i frugt " hordeaceus

Bromus erectus Hudson Opret højre. Smaakssets avre blomster $\frac{5}{4}$ overlappede af dem nedenunder. V-VII. FVTLP. 0-1600m.

B. condensatus Hackel 30-50cm. Bladskederne uldharede, til sidst op-tre-evlede. Bladene mest dunede af 4-1mm lange har. Toppen 8-11cm, opret, tæt og smal. Stakken 3-5mm. V-VII. FVTLP. 0-900m.

B. transsylvanicus Steudel 30-40cm. Øvre blomster overlappes kun ved grunden af det nedenunder. Toppen 15-20cm. Stakken lidt udadbøjet som moden. Smaaksene 3-4cm. V-VII. FVTLP. 0-900m.

B. stenophyllus Link 50-120cm. Øvre blomster overlappes kun ved grunden af det nedenunder. Toppen 15-25cm. Stakken ret. Smaaksene $3\frac{1}{2}$ -4cm. TL.

B. inermis Leysser Stakløs højre. VI-VII. FVTLP. 0-1800m.

B. ramosus Hudson Sildig skovhøjre. V-VII. FVTLP. 0-1500m.

B. benekenii (Lange) Trimen Tidlig skovhøjre. V-VII. VTLF. 0-1500m.

B. tectorum L. Taghøjre. IV-VI. FVTLP. 0-2000m.

B. sterilis L. Gold højre. IV-VI. FVTLP. 0-1350m.

B. madritensis L. Spansk højre. 10-50cm. Straene oftest glatte. Bladene langt blødhårede. III-IV. FVTLP. 0-800m.

B. rigidus Roth Stivtoppet højre. 20-40cm. Toppen 15-20cm, tæt og opret. Smaaksene med stak 5-8cm, selve stakken 3-5cm. IV-VI. FVTLP. 0-800m.

B. diandrus Roth Storakset højre. 30-95cm. Toppen indtil 25cm, meget aben, nikkende. Grenene meget ru, ofte kun med 1 smaaks. Stakken 34-64 cm. IV-V. FVTLP. 0-1200m.

B. arvensis L. Agerhøjre. 80-110cm. Toppen meget aben. Smaaksene til sidst udstående eller heengende, 10-25mm. Stakken ret. Smaaksene ofte redlilla. V-VII. FVTLP. 0-1500m.

B. squarrosus L. Udspærret højre. 20-60cm. Inderavnen 8-11x6-9mm, med stumpvinklet rand. Stakken ca. 10mm, stærkt udstående. Toppen meget aben. IV-VI. FVTLP. 0-1600m.

Bromus japonicus Thunb. Stortoppet hejre. 20-80cm. Toppen åben, mest ret bred. Inderavnen 8-9mm, stakken 6-10mm. V-VI. FVTLP. 0-800m.

S. hordeaceus L. Blød hejre. V-VII. FVTLP. 0-2000m.

B. lepidus Holmb. Smaakset hejre. 4-60cm. Toppen 2-10cm, ret smal. Småaksene 5-15x2-4mm, lancetformede, oftest glatte og skinnende. Stakken 2-54mm, ret. V-VII. LP.

B. molliformis Lloyd 10-30cm. Øvre skede ofte lidt opbleest. Toppen indtil 10cm, meget teet, ofte redlig; grene meget korte og stive. IV-VI. VT.

B. racemosus L. Enghejre. 30-70cm. Toppen 6-10cm, smal, til sidst sammentrængt og noget ensidig. V-VII. FVTLP. 0-1200m.

B. commutatus Schrader Mångeblomstret hejre. 30-70cm. Toppen 5-25cm, løs; grenene indtil 6cm. V-VI. FVTLP. 0-1500m.

B. secalinus L. Rughejre. 30-90cm. Toppen 5-20cm, åben, ofte ensidig og nikkende i frugt. Smaaksene 12-20mm. V-VI. FVTLP. 0-1200m.

B. grossus Desf. Spelthejre. 60-130cm. Toppen 14-18cm, åben. Smaaksene 25-30(18-50)mm. I speltmarker. V-VI. VTL. 0-1000m.

Brachypodium. Stilkaks.

- | | |
|---|------------|
| 1. Enårig. Med 2(1-5) smaaks, der er sammentrykte fra siden distachyon | |
| Flerårigt. Småaksene trinde til halvtrinde | 2. |
| 2. Tueformet. Stakken mindst lig inderavnen hos de avre blomster | 3. |
| Med udlebere. Stakken højst $\frac{1}{2}$ x inderavnen | 4. |
| 3. Nedre blomsters stak ca. 4 x inderavnen. glaucovirens | |
| " " " også forleendet | silvaticum |
| 4. Bladene indrullede, med fremtreedende ribber ovenpå ... phoenicoides | |
| " flåde, ihvertfald ved grunden, uden fremtrædende ribber | 5. |
| på oversiden | |
| 5. Bladene indrullede mod spidsen. noget blagrenne. rupestre | |
| " helt flåde, grenne | pinnatum |

Brachypodium silvaticum (Hudson) Beauv. Skovstilkaks. VI-VIII. FVTLP.

B. glaucovirens (Murb.) Fritsch 40-100cm, Som foregående, men bladene m.m. glatte, gragrønne og stive, ofte indrullede. Akset opret. Smaaksene 3-4(-54)cm, med 14-22 blomster. VI-VII. VLP. 0-1200m.

B. pinnatum (L.) Beauv. Bakkestilkaks. 40-70cm. Smaaksene 18-40mm, oftest rette. Inderavnen ofte noget kortharet. Stakken 1-6mm. V-VII. FVTLP

B. rupestre (Host) R. & Sch. Seglstilkaks. 40-70cm. Småaksene 30-50cm, ofte noget seglkrummede. Stakken højst 3mm. V-VII. FVLP. 0-2000m.

B. phoenicoides (L.) R. & S. Langbladet stilkaks. 50-80cm. Bladene 10-40cm. Akset 15-20(30)cm med 6-9 noget f jeerne, ofte seglkrummede smaaks pa 3-6(-8)cm. Stakken 0-24mm. IV-VI. P: Sealperne. 0-900m.

B. distachyon (L.) Beauv. (Trachynia d.) Enårigt stilkaks. 2-15(-45)cm. Bladene glatte eller svagt harede. Smaaksene 2-3cm. Stakkene 7-15mm. IV-VI. L. 0-1900m.

Elymus. Kvik.

- | | |
|--|--------------------|
| 1. Tueformet | 2. |
| Med udlebere | 3. |
| 2. Med stak | <i>caninus</i> |
| Uden stak | <i>elongatus</i> |
| 3. Nedre aksled længere end smaaksene | <i>farctus</i> |
| " " hejst sa lange som smaaksene | 4. |
| 4. Inderavnen but eller afskåret | <i>hispidus</i> |
| " spids | 5. |
| 5. Bladene tynde, mest flade. Bladskederne ikke randharede | <i>repens</i> |
| " stive. Bladskederne frie rand randharet | <i>pyncnanthus</i> |

Elymus caninus (L.) L. Hundekvik. V-VII. FVTLP. 0-1500m.

E. elongatus (Host) Runem. Langakset kvik, 60-90cm. Blågrøn. Bladene ru, indrullede i frugt, leederagtige. Akset 10-25cm, dets akse flad ud for smaaksene. VI-VIII. FV. Strandsumpe og klitter.

E. farctus (Viv.) Runem. (Agropyron junceum) Strandkvik. IV-VI. FV.

E. repens (L.) Gould Almindelig kvik. V-VII. FVTLP. 0-1400m.

E. pyncnanthus (Godron) Meld. (E. pungens) Stiv kvik. 30-60cm. Bladene noget blagrenne, oftest indrullede. Akset meget test, 6-12cm. Smaaksene ofte 3-4 x aksleddene. Oftest stakløs. V-VI. FV. 0-600m.

E. hispidus (Opiz) Meld. (Agropyron intermedium) Gragren kvik. 30-80 cm. Bladene gragrenne, ofte noget indrullede. Akset 10-20cm, de nedre småaks kun lidt længere end aksleddene. V-VII. FVTLP. 0-2000m.

Agropyron cristatum (L.) Gaertner Kamkvik. 30-60cm. Flerarig. Akset 3-5cm, kamformet toradet. Yder- og inderavner med korte stakke. Yderavnerne med 1 ribbe. V-VII. 500-1500m. VT: Vicent. pa M.Grappa og Forc. Molon. V.Adige indtil Silandro og Bressanone.

Aegilops. Bukkekorn.

- | | |
|---|-------------------|
| 1. Akset m.m. ægformet, 1-3cm uden stakkene | 2. |
| " forleendet, m.m. valseformet | 3. |
| 2. Yderavnen med 4-5 stakke | <i>geniculata</i> |
| " " 2-3 " | <i>neglecta</i> |
| 3. Yderavnerne med 2-3 stakke pa 3cm | <i>truncialis</i> |
| " " 1-2 taender eller korte stakke | 4. |
| 4. Akset perlesnorsformet. Smaaksene bugede | <i>ventricosa</i> |
| " valseformet. Smaaksene neeppe " | <i>cylindrica</i> |

Aegilops geniculata Roth Alm. bukekorn. 10-30cm. Akset 1-2cm, med 1 goldt smaaks fornedet og 2-5 frugtbare med 3-6 blomster. Stakkene ru fornedet. V-VI. FVLP. 0-900m.

A. neglecta Req. Goldt bukekorn. 10-30cm. Akset 3cm, brat indsneevret foroven, idet de 2 everste smaaks er golde. 2 frugtbare smaaks. Stakkene jeevne. V-VII. FVLP. 0-600m.

A. ventricosa Tausch Perlebukkekorn. 20-40cm. Akset 4-6(-12)cm x 5mm uden stakkene. 0-2 golde grundstillede smaaks. Sidestillede småaks

yderavner tvetandede, det endestilledes 3-tandede. V-VI. P. 0-600m.

Aegilops triuncialis L. Trestakket bukkekorn. 20-45cm. Akset 3-6cm uden stakkene, med 1-2 gølge smaaks forneden og 3-6 frugtbare. Endesmaaksets stakke 3-6cm. V-VI. V. 0-600m.

A. cylindrica Host Smalakset bukkekorn. 30-40cm. Akset 6-11cm uden stakke, over 10 x sa langt som bredt. 1-2 grundstillede gølge smaaks. Endesmaaksets stakke 4-6cm. V-VI. P. 0-600m.

Triticum. Hvede. Kun dyrkede arter.

1. Yderavnen 25-35mm, hindeagtig, skjuler ofte inderavnen .. polonicum
" hejst 15mm, ikke hindeagtig, skjuler ikke inderavnen 2.
2. Aksets akse skar, gar i stykker som moden 3.
" " fast, gar ikke i stykker som moden 5.
3. Smaaksene med 2 blomster, hvoraf 1 frugtbare og med stak monococcum
" " 3-5 blomster; oftest 2 frugtbare og med stak 4.
4. Akset last, med kvadratisk tveersnit spelta
" teet, " rektangulaert tværsnit dicoccon
5. Aksets akse uden hårduske ved smaaksgrunden 6.
" " med " " " " 7.
6. Akset smalt, over 5cm, over 3 x sa langt som bredt aestivum
" tykt, indtil 5cm, højst 3 x sa langt som bredt compactum
7. Akset 4-6cm, ægformet-elliptisk, sammentrykt fra siden durum
" 7-12cm, linjef ormet, næsten kvadratisk i tveersnit turgidum

Dasyphyrum villosus (L.) Cand. Barsterug. 20-60cm. Enarig. Akset 6-10cm. Yderavnen med en stak pa 25-32mm og to fremtrædende kale med bundter af korte berster. Inderavnens stak 35-41mm. IV-VI. FVTLP. 0-1600m.

Secale cereale L. Almindelig rug. Dyrket.

Hordeum. Byg.

1. Flerarig secalinum
Enarig 2.
2. Vilde arter. 10-50cm. Aksets akse skør, gar i stykker som moden 3.
Dyrkede arter. 50-150cm. Aksets akse fast, gar ikke i stykker 5.
3. Mellemste smaaks yderavner ru marinum
" " " randharede 4.
4. Sidestillede småakses indre inderavne randharet pa 1 side murinum
" " " tosidet randharet leporinum
5. Sidesmåaksene kortstilkede, uden stak 6.
" " " siddende, med stak 7.
6. Akset 4-6cm, med vifteformet udspærrede stakke zeocriton
" 6-10cm, af ensartet bredde distichum
7. Akset 4-6cm, firradet vulgare
" 6-10cm, seksradet hexastichum

Hordeum secalinum Schreber Engbyg. 40-70cm. Steenglen bladles mindst i evre 1/3. Alle yderavner reducerede til 12-15mm lange berster. V-VII.

H. marinum Hudson (H. maritimum) Strandbyg. 5-30cm. Stænglen ofte med blade til akset; avre bladskede lidt opbleest, de nedre mest blødhårede.

Akset 14-5cm, opad tilspidset. IV-V. FV. 0-600m.

Hordeum murinum L. Gold byg. Inderavnerne 6-7mm, med stakke på 25-30 mm. IV-X. FVTLP. 0-1600m.

H. leporinum Link 30-60cm. Sidesmåaksenes inderavne 15mm, midtersmåaksets inderavne 10mm; stakkene ca. 40mm. IV-X. FVTLP. 0-1600m.

Hordelymus europaeus (L.) C.O.Harz Skovbyg. V-VI. P. 600-1500m.

Taeniatherum caput-medusae (L.) Nevski Tveblomstret byg. 10-40cm. Enarig med tradformede blade, 0,2-0,6mm brede. Akset ca. 4cm med stakke på 5-12cm. Yderavnerne sylformede, sammenvoksede ved grunden. IV-VI. P.

Avena. Havre.

1. Inderavnen glat. Smaakset med 0-1 stak. sativa
- " haret forneden. Smaakset mest med 2 stakke 2.
2. Inderavnen ender i 2 stakformede berster på 4-6mm barbata
- " " i 2 teender på 0,2-1,5mm 3.
3. Inderavnen har 2-4mm. Smaakset 16-25mm. Toppen mest alsidig fatua
- " " 4-8mm. " 25-45mm. " mest ensidig sterilis

Avena barbata Pott Skæghavre. 30-100cm. Smaakset 18-30mm. Inderavnen oftest hvidgult ladden, 12-18mm. Stakkene 3-6cm. IV-VI. V. 0-1200m.

A. fatua L. Flyvehavre. IV-VI. FVTLP. 0-1800m.

A. sterilis L. Gold havre. Inderavnen 2 taender 1-1½mm (0,2-0,5mm hos fatua). IV-VI. FVTLP. 0-1800m.

A. sativa L. Almindelig havre.

Helictotrichon. Havre.

1. Skedehinden spids, 3-6mm i det mindste hos grundbladene parlatorei
- " afskaret, 0,2-1,5mm 2.
2. Grundbladene 0,5-0,8mm brede, aldrig flade, børsteformede setaceum
- " 2-4mm brede som flade 3.
3. Dade blade hurtigt affaldende. Toppen med 30-55 smaaks sempervirens
- " " m.m. blivende. Toppen med færre smaaks sedanense

Helictotrichon sedanense (DC.) Holub L0sakset Havre. 40-80cm. Grundbladene 10-25cm x 2mm som flade, 0,5-0,9mm som foldede, gragrenne. Smaaks 9-12. Topgrenene med 1-5 blomster. VI-VIII. P. 1500-2500m.

H. parlatorei (Woods) Pilger Tuehavre. 40-80cm. Bladene 2-4mm brede som flade, 1-1,3mm som foldede, blivende som visne. Toppen med 15-45 smaaks. Topgrenene med 3-5(-8) smaaks. VI-VII. VTLP. 1300-2400m.

H. sempervirens (Vill.) Pilger Gulviolet havre. 40-100cm. Grundbladene blågrønne, 15-60cm x 2-4mm som flade, 0,9-1,5mm som foldede, stive. Topgrenene med 3-7(10) smaaks. VI-VII. P: Kottiske Alper, Sealperne.

H. setaceum (Vill.) Henrard Børstehavre. 30-50cm. Bladene affaldende som visne. Grundbladsskederne strafarvede til grålige, leenge blivende. Toppen med 8-25 smaaks. Topgrenene med 2-5 smaaks. P: Sealperne. VI-VII.

Avenula. Havre.

1. Stakken neesten trind, virker lige tyk over det hele pubescens
- " steerkt sammentrykt, skiftevis tyk og tynd i modlys 2.
2. Smaaksene strafarvede, $\frac{1}{2}$ -1 x længere end yderavnerne ... bromoides
- " ej " , ca. $\frac{1}{4}$ - $\frac{1}{3}$ længere end længste yderavne 3.
3. Inderavnen brunt eller brunlillat broget forneden versicolor
- " gren i sin nedre halvdel, dog ofte med lillat skær 4.
4. Bladene flade, 3-5mm brede, med sammentrykte skeder praeusta
- " foldede, 1-14mm brede, med halvtrinde skeder pratensis

Avenula bromoides (Gouan) H.Scholz Hvidakset havre. 20-40cm. Grundbladene blagrenne og biaduggede, tydeligt bruskrandede, skruesnoede som visne. Smaaksene med 7-8 blomster. V-VIII. P. 0-1000m.

A. pratensis (L.) Dum. Enghavre. VI-VII. FVTLP. 1000-1800m.

A. praeusta (Rchb.) Holub Alpehavre. 25-70cm. Steenglen sammentrykt forneden, Grundbladene med hætteformet spids, blagrenne, ru foroven. Smaaksene grenne, kun lidt lillaanløbne. VI-VIII. FVTLP. 800-2000m.

A. pubescens (Hudson) Dum. Dunet havre. VI-VIII. FVTLP. 200-2700m.

A. versicolor (Vill.) Lainz Broget havre. 20-50cm. Med underjordiske udlebere. Bladene 2-4mm brede, jeevne, med pafaldende ru, hvid rand. Smaaksene 10-13mm. VII-VIII. FVTLP. 1800-2950m.

Arrhenatherum elatius (L.) Beauv. Draphavre. V-VII. FVTLP. 0-1800m.

Gaudinia fragilis (L.) Beauv. Akshavre. 30-60cm. Enarig med m.m. lådne blade. Akset ganske langt, op til 35cm. Smaaksene 10-12mm med 3-4 blomster og stakke på 5-8mm. IV-VI. FL. 0-1200m.

Ventenata dubia (Leers) Cosson Bunkehavre. 30-60cm. Skedehinden 4-9mm, tungeformet og tilspidset. Smaaksene 10-15mm, med 2-3 blomster, den nedre med en op til 4mm lang, lige stak, de andre med en 10-15mm lang, knæbejet stak. V-VI. VP. 0-1500m.

Koeleria. Kambunke.

1. Grundbladskederne nettraevlede vallesiana
- " ikke netagtigt optrævlede 2.
2. Inderavnerne med stakke på 1-3mm hirsuta
- " hejst med en brod på 1mm 3.
3. Yderavnerne neesten ens cenisia
- " tydeligt uens 4.
4. Smaaksene 34-5mm macrantha
- " 6-8mm 5.
5. Teettuet. Staengelgrunden lidt løgformet. Blagrenne blade splendens
- Løsttuet. Steengelgrunden slank. Bladene sjældent blagrenne 6.
6. Smaaksene dunede eriostachya
- " glatte pyramidata

Koeleria vallesiana (Honckeny) Gaudin Netkambunke. 10-50cm. Staengelgrunden knoldformet. Grundbladene bragrenne, 3-12cm. Dusken $1\frac{1}{2}$ -7cm x 6-12mm. Smaaksene 4-6mm. V-VIII. P. 0-2600m.

Koeleria splendens Presl Skinnende kambunke, 20-45cm. Grundbladene 3-5 (-12)cm x ca. 1mm, med hvidlige ribber og rand. Dusken 3-8cm, tæt, undertiden lappet forneden, glat til dundet. V-VII. VL. 0-1800m.

K. hirsuta Gaudin Haret kambunke. 10-30cm. Grundbladene 3-15cm x 4-2mm, hårde, kølet-f oldede. Dusken 2-5x1-14cm. Yderavnerne tæthårede af 0,3-1 mm lange har, grenligtlilla. VII-VIII. FVTLP. 1500-2600m.

K. cenisia Reuter Lav kambunke. 5-25cm. Steengelgrunden lidt løgformet. Grundbladene 2-5cm x 4-1mm, lidt bløde, glatte til hårede. Dusken 1-5cm. Smaaksene 4-7mm. VII-VIII. P. 1600-2500m.

K. pyramidata (Lam.) Beauv. Dansk kambunke. 45-90cm. Grundbladene 4-25 cm x 1-3 $\frac{1}{2}$ mm, flade, 4-14mm langt udstående randhårede forneden. Dusken 10-22x1-3cm. VI-VIII. FVTLP. 500-2600m.

K. eriostachya Panic Uldhovedet kambunke. 30-50cm. Grundbladene 5-10cm x 2-3mm, indrullede eller foldede. Dusken 2-8x1-14cm. FVLP. 1500-2600m.

K. macrantha (Ledeb.) Schultes Spinkel kambunke. 20-50cm. Grundbladene indtil 15cm, 1-2mm brede, flade eller foldede. Dusken 2-8x1cm, m.m. lappet, især forneden. VI-VII. FVTLP. 0-1800m.

Lophochloa cristata (L.) Hyl. Enarig kambunke. 5-20cm. Blade og skeder ladne til dunedede. Straet glat. Dusken 1-12x4-1cm. Smaaksene 3-6mm med 3-5 blomster. Inderavnens stak 1 $\frac{1}{2}$ -3mm. IV-VII. FVTLP. IV-VII.

Trisetum. Guldhavre.

- | | | |
|--|------------------------|----------------------|
| 1. Smaaksene i en dusk | ..... | 2. |
| " " " top | ..... | 3. |
| 2. Flerarig | ..... | <u>spicatum</u> |
| Enarig | ..... | <u>loeflingianum</u> |
| 3. Med udlebere. Golde skuds blade toradede og blagrenne | ..... | 4. |
| Tueformet. Bladene grenne, ikke toradede | ..... | 5. |
| 4. Smaakset 6 $\frac{1}{2}$ -9mm. Inderavnens leengste har ca. 3mm | <u>distichophyllum</u> | |
| " 4 $\frac{1}{2}$ -6 $\frac{1}{2}$ mm. " " " 1,2-1,5mm | <u>argenteum</u> | |
| 5. Steenglen med 3-5 synlige knæ. Topgrenene ru | <u>flavescens</u> | |
| " " 2 tildeskkede knæ. " jeevne | <u>alpestre</u> | |

Trisetum spicatum (L.) Richter ssp. ovatipaniculatum Hultén Fjesldhavre. 10-20cm. Dusken eegformet, 1 $\frac{1}{2}$ -3x1cm, brunlig til lilla. Steenglen haret under dusken. Stakken 3-6mm. VII-VIII. FVTLP. 2300-3300m.

T. distichophyllum (Vill.) Beauv. Toradet guldhavre. 10-20cm. Bladene 2-3mm brede, stive. Smaaksene brunrøde. Nedre yderavne ofte med 2 korte sideribber. VII-VIII. VTL. 1200-2760m. 2 underarter:

ssp. distichophyllum: Yderavnerne 4 og 54mm. Toppen næppe lillaanleben. Golde skuds blade retvinklet udstående. Vestalperne.

ssp. brevifolium (Host) Pign.: Yderavnerne begge 54-6mm. Toppen mørklilla. Golde skuds blade opret-udstående. Ostalp. fra Grigioni til Dolomit.

T. argenteum (Willd.) R. & S. Sølvhavre. 15-30cm. Bladene 1-14mm brede, slappe. Smaaksene gulbrune med svagt lilla skær. Nedre yderavne kun med den ene midterribbe. VI-VIII. FVTLP. 1300-2200m.

T. loeflingianum (L.) C.Presl Aksguldhavre. 5-20cm. Dusken 2-4cm. Bladene tradformede. IV-V. P: Aymaville i V.Aosta, V.Susa. 100-600m.

Trisetum alpestre (Host) Beauv. Alpeguldhavre. 15-30cm. Bladene 1-2mm brede. Toppen 3-6cm, med op til ca. 50 smaaks, ofte brunlig. VI-VII. FVTL. 1300-2600m.

T. flavescens (L.) Beauv. Almindelig guldhavre. V-VIII. FVTLP. 0-2200m. ssp. flavescens: Bladene mest under 5mm brede. Modne top gullig. ssp. purpurascens (DC.) Arc: Bladene 5-10mm brede. Toppen meget lang og bred, rødligtilla.

Parvotrisetum myrianthum (Bertol.) Chrtek Hvenehavre. 20-60cm. Enarig. Bladene ca. 2mm brede, indrullede. Skedehinden 4-5mm. Toppen 6-20x1-3cm, ofte ret aben, tyndgrenet. Smaaksene $2\frac{1}{2}$ - $3\frac{1}{4}$ mm, med 2-3 blomster. Stakkene 2-3mm, meget tynde. V-VI. LP. 0-600m. Markukrudt.

Lagurus ovatus L. Harehale. 8-50cm. Enarig. Bladene bledharede. Dusken eegformet med 1-blomstrede smaaks med ladne yderavner, der får dusken til at virke blødhåret. Inderavnen med 2 endestillede børster på 2-6mm og en stak på ca. 8-20mm. III-V. VL. 0-1000m.

Deschampsia caespitosa (L.) Beauv. Mosebunke. VI-VIII. FVTLP. 0-2600m.

D. flexuosa (L.) Trin. Belget bunke. VI-VIII. FVTLP. 400-2200m.

Aira praecox L. Tidlig dværgbunke. 5-20cm. Toppen smal og tæt med korte oprette grene, 1-3cm. IV-V. P: Domodossola til Ivrea. 0-400m.

A. caryophyllea L. Udspaerret dvaergbunke. 10-30cm. Toppen udspaerret, stilkene 1-2 x smaaksene, disse 2-3mm med 2 stakke. IV-V. FVTLP.

A. elegantissima Schur Hårdværgbunke. 10-30cm. Toppen udspaerret, stilkene 4-5(3-6) gange smaaksene, disse $1\frac{1}{2}$ - $2\frac{1}{2}$ mm med 1 stak. V-VI. FVTLP.

Hierochloa australis (Schrader) R. & S. Levengsf estgræs. 20-60cm. Tueformet. Leengste stak 1-3mm. Ingen udlebere. Overste bladskede uden plade. 20-35(1-70) smaaks. IV-V. FVTL. 0-1600m.

H. odorata (L.) Beauv. 20-60cm. Med udlebere. Stakkene højst 1mm. Midterblomstens inderavne tiltrykt haret. Overste bladskede opbleest med 4-34cm lang plade. IV-VI. ?

H. hirta (Schränk) Borbas ssp. arctica (Presl) Weim. Sæterfestgræs. 40-80cm. Med udlebere. Stakkene 0,2-1mm. Midterblomstens inderavne udstaaende haret. IV-VI. FVT. 1000-1800m.

Anthoxanthum odoratum L. Vellugtende gulaks. 30-50cm. Bladene 3-7mm brede, flade, gragrenne og matte på begge sider. Frugtbare blomsts inderavne helt glat og jeevn. Dusken 2-8cm, gullig. FVTLP. 0-1600m.

A. alpinum A. & D. Love Fjeeldgulaks. 15-20cm. Bladene 2-5mm brede, gragrenne og matte ovenpå, gulgrenne og skinnende nederunder, efterhånden indrullede. Inderavnen ru af meget korte berstehar ihvertfald langs de evre kanter. Dusken mest 1-2cm, mest gulbrun. FVTLP. 1200-2800m.

Holcus lanatus L. Flejlsgræs. V-VII. FVTLP. 0-1500m.

H. mollis L. Krybende hestegræs. V-VII. TLP. 0-1500m.

Corynephorus canescens (L.) Beauv. V-VI. LP. 0-500m.

Avellinia michelii (Savi) Parl. Svingelbunke. 10-25cm. Enarig. Toppen 2-7cm, teet og hvidliggren. Smaaksene 3-5mm. Nedre yderavne $\frac{3}{4}$ x den evre og sylformet. Inderavnerne med en kort stak fra spidsen. IV-VI.V.0-300m.

Agrostis. Hvene.

- | | | | |
|--|-------|-------------------------|----|
| 1. Inderavnens grund med har da $1\frac{1}{3}$ - $1\frac{1}{2}$ x inderavnen | .... | <u>schraderiana</u> | |
| " " " " " " " 0-0,6mm | | | 2 |
| 2. Inderavnen uden stak | ..... |  | 3 |
| " " " " " " " med " | | | 6 |
| 3. Toppen aben hele tiden | ..... |  | 4 |
| " " " " " " " sammenkneben hele tiden eller efter blomstringen | | | 5 |
| 4. Skedehinden længere end bred | ..... | <u>gigantea</u> | |
| " " " " " " " bredere end lang | | <u>capillaris</u> | |
| 5. Toppen meget teet, ligner en lappet dusk | ..... | <u>Polyogon viridis</u> | |
| " " " " " " " sammenkneben efter blomstringen, ellers aben | | <u>stolonifera</u> | |
| 6. Golde skuds blade børsteformede | ..... |  | 7. |
| " " " " " " " ikke børsteformede | | | 9. |
| 7. Topgrenene helt jevne | ..... | <u>rupestris</u> | |
| " " " " " " " ru | | | 8. |
| 8. Toppen udspærret i blomst, rødbrun | ..... | <u>alpina</u> | |
| " " " " " " " sammenkneben hele tiden, mest gulgren til blegbla | | <u>schleicheri</u> | |
| 9. Smaaksene 1,6-2,5mm. Toppen sammenkneben efter blomstringen | | <u>canina</u> | |
| " " " " " " " 2,5-4mm. Toppen mest aben efter blomstringen | | <u>castellana</u> | |

Agrostis alpina Scop. Alpehvene. 10-30cm. Stængelbladene mest m.m. flade. Smaakset 3-5mm. Inderavnen altid med stak, der udgår nær grunden. VII-VIII. FVTLP. 1700-2750m.

A. schleicheri Jordan & Verlot Bleg alpehvene. 15-30cm. Stængelbladene mest børsteformede. Ellers som foregående. VII-VIII. TL. 800-2400m.

A. rupestris All. Klippehvene. 5-10cm. Stængelbladene flade. Toppen rødbrun. Smaaksene 24-3mm. Stakken ca. 3mm, udgår fra under inderavnens midte. VII-VIII. FVTLP. 1700-2800m.

A. canina L. Hundehvene. VI-VII. FVTLP. 0-1500m.

A. stolonifera L. Krybhvene. V-VIII. FVTLP. 0-2500m.

A. gigantea Roth Stortoppet hvene. VI-VIII. TL. 0-1600m.

A. castellana Boiss. & Reuter Hornhvene. 20-80cm. De fleste topgrene 2-3 x delte og uden smaaks i deres nedre $\frac{1}{2}$. Bladene flade eller indrullede. Med korte underj. udlebere. V-VI. F. 0-800m.

A. capillaris L. Almindelig hvene. VI-VIII. FVTLP. 300-2200m.

A. schraderiana Bech. (A. agrostiflora) Hårhvene. 40-60cm. Med lange, underjordiske udlebere. Toppen oftest aben. Bladene flade. Smaaks 24-34 mm. Inderavnens stak 0-1mm. VII-VIII. VTL. 1500-2800m.

Gastridium yentricosum (Gouan) Sch. & Th. Gnaddergræs. 10-40cm. Enarig med teet og lappet dusk, let kendelig ved yderavnernes hvidlige knude forneden. Smaaksene enblomstrede, 3-4mm. III-V. FVL. 0-1000m.

Polyogon viridis (Gouan) Breistr. Duskhvene. 20-80cm. Staenglerne lig-

gende og rodslaende forneden. Bladene flade. Planten flerarig. Minder om en Krybhvene, men toppen ganske tæet, som en lappet dusk. Smaaksene 2-24mm, uden stak. III-V. FVLP. 0-1000m.

Polypogon monspeliensis (L.) Desf. Skægaks. 10-40cm. Enårig. Toppen teet, duskformet, halvt valseformet til svagt lappet, silkeagtigt gulgrøn. Smaaksene 2mm. Yderavnerne med en stak på 5-7mm. III-V. FVLP. 0-600m.

Muhlenbergia. Noget bambusagtige flerarige. Enarige smaaks i sammentrengte toppe eller duske på reekke.

M. schreberi Gmelin 20-40cm. Opstigende eller udstrakt og rodslaende. Bladene korte, ca. 4mm. Yderavnerne reducerede. Inderavnen 2mm, med en stak på 2-5mm. VII-IX. Forv. i LP: Varesotto, Pallanza, Novarese.

M. frondosa (Poirlet) Fern. 10-20cm. Opret. Bladene 10-20cm. Yderavner og inderavner 2-3mm, uden stak. VII-IX. P: Forv. ved Vercelli og Torino.

Ammophila arenaria (L.) Link ssp. arundinacea H.Lindb.f. Hjelme. FV.

Calamagrostis. Rørhvene.

- | | |
|---|------------------|
| 1. Smaakset med en tydeligt, 1-3mm udragende stak | 2. |
| " " neeppe udragende stak | 3. |
| 2. Bladene skinnende. Harene $\frac{1}{4}$ x inderavnen | arundinacea |
| " " matte. Harene 4-1 x inderavnen | varia |
| 3. Bladgrunden randhåret. Skedehinden 3-5mm | villosa |
| " " glat | 4. |
| 4. Skedehinden 1-4mm lang. 4-6 knee | canescens |
| " " 4-12mm lang. 2-4 knee | 5. |
| 5. Toppen stift opret. Planten gragren | epigejos |
| " " slap og noget nikkende. Planten blagran | pseudophragmites |

Calamagrostis varia (Schrader) Host Pigrørhvene. 30-120cm. Stakken rager 1-2mm frem fra smaakset. Bladet 3-8mm bredt, blagragrent, undertiden med en harkrans ved grunden. VI-VIII. FVTLP. 0-2100m.

C. arundinacea (L.) Roth Skovrørhvene. VI-VIII. FVTLP. 400-1500m.

C. epigejos (L.) Roth Bjærgørhvene. VI-VII. FVTLP. 0-1200m.

C. pseudophragmites (Haller f.) Koeler) Flodrørhvene. 50-150cm. Inderavnen stak endestillet. Yderavnerne tydeligt ulige lange. Sterre floders abne bredder. VI-VII. FVTLP. 0-1200m.

C. villosa (Chaix) Gmelin Håret rørhvene. 50-120cm. Stænglen opstigende med lange udlebere. Strabladsskedehinderne 3-5mm, lasede. Toppen aben, matbrun eller brunlilla. Naleskove. VIII. FVTLP. 500-2500m.

C. canescens (Weber) Roth Engrørhvene. VI-VII. FVTLP. 0-60cm.

Phleum. Rottehale.

- | | |
|----------------------------------|----------|
| 1. Yderavnerne jævnt tilspidsede | 2. |
| " " brat afskarne fortill | 4. |
| 2. Flerarig | hirsutum |
| Enarig | 3. |

- | | | |
|---|-----------|-------------|
| 3. Dusken kølle- til eegformet, 1-5 x sa lang som | tared ... | arenarium |
| " valseformet, 6-15 x sa lang som bred | | subulatum |
| 4. Enårig | | paniculatum |
| Flerårig | | 5. |
| 5. Dusken lappet ved ombøjning | | phleoides |
| " ikke lappet ved ombejning | | 6. |
| 6. Dusken bredt valseformet til ægformet. Stakken ofte over 2mm ... | | 7. |
| " valseformet. Stakken højst 2mm | | 8. |
| 7. Dusken mørklilla. Stakken randharet | | rhaeticum |
| " gran til bleglilla. Stakken glat | | commutatum |
| 8. Skedehinden haret. Smaakset 24-34mm | | bertolonii |
| " glat. " 4½-5½mm | | pratense |

Phleum arenarium L. Sandrottehale. IV-VI. FV. Om.

P. subulatum (Savi) Asch. & Gr. Tynd rottehale. 10-40cm. Dusken bleggren 3-6cm x 4-6mm. Yderavnerne bådformede. V-VI. LP. 0-600m.

P. hirsutum Honckeney Sæterrottehale. 30-60cm. Dusken indtil 10cm lang og 1cm bred. Yderavnerne lancetformede, 44-6mm, kølnarede, med kort stak. VII-VIII. FVTLP. 500-1900m.

P. paniculatum Hudson Stenrottehale. 10-30cm. Dusken 5-10cm x 4-7mm, smalt valseformet. Yderavnerne bredt kileformede, med en stak på 0,3-0,6 mm, mest rukølede. V-VI. FVTLP. 0-700m.

P. phleoides (L.) Karsten Glat rottehale. V-VII. FVTLP. 0-2000m.

P. pratense L. Engrottehale. IV-IX. FVTLP. 0-2000m.

P. bertolonii DC. Knoldrottehale. IV-X. FVTLP. 0-1700m.

P. rhaeticum (Hump.) Rausch Mørk rottehale. 20-50cm. Dusken 1-5 x ¾-1½ cm, ofte blålilla. Overste bladskede opbleest. VI-VIII. FVTLP. 1500-2600m

P. commutatum Gaudin (P. alpinum ssp. a.) Fjældrottehale. 20-40cm. Som den foregående. VII-VIII. FVTLP. 1200-2400m.

Alopecurus. Rævehale.

- | | |
|---|-------------|
| 1. Dusken æg- eller næsten kugleformet, 1,2-3 x sa lang som bred .. | 2. |
| " valseformet | 3. |
| 2. Stakken udragende, af yderavnerens længde | rendlei |
| " indesluttet | gerardii |
| 3. Steenglen knæbejet opstigende. Yderavnerne butte | 4. |
| " opret. Yderavnerne spidse | 5. |
| 4. Stakken knæbejet, 2 x inderavnen, udragende | geniculatus |
| " ret, indesluttet eller lidet udragende | aequalis |
| 5. Yderavnerne glatte, med smalvinget kel. Enårig | mysuroides |
| " harede, uvingede. Flerårig | 6. |
| 6. Stængelgrunden løgformet opsvulmet. Yderavnerne næsten frie | bulbosus |
| Stængelgrunden ikke fortykket. Yderavnerne ¼ sammenvoksede | pratensis |

Alopecurus gerardii Vill. Hvid reevhale, 15-30cm. Flerårig. Dusken

7-20x5-10mm. Smaaksene 4-6mm. Yderavnerne med en lang brod paa 14-34mm, hvidlådne især paa kelen. VII-VIII. P. 1800-2800m.

Alopecurus rendlei Eig (A. utriculatus (L.) Pers.) Kølrvæhale. 10-40 cm, enarig. Yderavnerne 1/4-1/3 sammenvoksede, brat indsnerede over midten, uden brod, stivharede i nedre 4. IV-VI. FVLP. 0-1000m.

A. geniculatus L. Knæbøjet reevæhale. V-VII. FVTLP. 0-1200m.

A. aequalis Sobol. Gul reevæhale. V-VIII. FVTLP. 0-1900m.

A. bulbosus Gouan Knoldrævæhale. 10-80cm. Straet ved grunden omgivet af rustbrune skeder. Bladene meget smalle, 1-2mm, Dusken meget tynd, 2-6cm x 2-3mm. Stevknapperne lilla. III-VI. VP. 0-1000m.

A. pratensis L. Engrævæhale. IV-VI. FVTLP. 0-2300m.

A. myosuroides Hudson Agerrævæhale. IV-VI. FVTLP. 0-1350m.

Parapholis incurva (L.) Hubbard Krum spidshale. 2-25cm. Overste skede opbleest. Akset 1-10cm, ofte stærkt krummet. Stevknappen 0,5-0,9mm. Inderavnen 3/5 x yderavnen. IV-VI. FV. Om.

P. strigosa (Dumort) Hubbard Almindelig spidshale. 8-30cm. Overste skede neeppe opbleest. Akset 5-13cm, ret eller svagt krummet. Stevknappen 2-24mm. Inderavnen ca. = yderavnen. V-VI. FV. Om.

Hainardia cylindrica (Willd.) Greuter Lang spidshale. 5-30cm. Opret til opstigende enarig med et 5-15cm langt, stift, m.m. trindt aks med indsænkede småaks. V-VI. FV. 0-300m.

Phalaris arundinacea L. Rørgæs. V-VII. FVTLP. 0-1600m.

P. canariensis L. Kanariegræs. 30-50cm. Enarig med eegformet dusk paa 2-5cm. Bløde, indtil 9mm brede blade. Yderavnerne 7-9mm, vingede, blege med en gren stribe midtpaa, hvorved dusken får et spettet udseende. Inderavnen med 2 gølge inderavner omkring sig paa dens halve længde. IV-VI.

P. brachystachys Link Kortskaellet glansf rø. 30-60cm. Som den foregaende, men de gølge inderavner meget korte, ca. 3/4mm. IV-VI. Forv. i VL.

Coleanthus subtilis (Tratt.) Seidl Neglegreets. 2-8cm. Lav, ofte krumbladet enarig med stærkt opblaeste skeder. Smaaksene stilkede, i spredtsidende negler, 3/4-1mm lange. Dambredder. VI. T. 1000-1500m.

Milium effusum L. Miliegræs. V-VIII. FVTLP. 0-1600m.

Oryzopsis miliacea (L.) Asch. & Schweinf. (Piptatherum.) Almindelig Fishirse. 50-120cm. Toppen stor, aben og mangeblomstret med 4-8 grene i kransene, op til 30cm. Smaaksene 3-4mm, med en stak paa 3-5mm. VTL. IV-IX

Stipa. Stakgræs.

- | | | | |
|---|-------|-----------|----|
| 1. Stakken 14-24cm | ..... | bromoides | |
| 12-45cm | ..... |  | 2. |
| 2. Stakken ru, uden hår | ..... | capillata | |
| " med 2-7mm lange hår, fjerformet | ..... |  | 3. |
| 3. Inderavnens randhaar ender 3-4mm under stakken | ..... | joannis | |
| " " nar stakken (eller ender 1mm under den) | ..... |  | 4. |

4. Inderavns midterste hårstribe mangier eller er kortere end nabostriberne. Stakken 20-28(16-30)cm *eriocaulis*
 Inderavns midterstribe omtrent sa lang som eller lidt leengere
 end nabostriberne. Stakken 30-45(25-50)cm *pulcherrima*

Stipa bromoides (L.) Dorfl Ret stakgræs. 60-100cm. Bladene indrullede, under 1mm brede. Toppen linjeformet, 15-30cm. Yderavnerne 8-9mm. Inderavnen 6-7mm, ladden forneden. V-VI. 0-1000m.

Klippefjerg

og kort harede foroven. Bladet 1 $\frac{1}{2}$ -2mm bredt, mest sammenrullet, undertiden helt glat. Inderavnen 15-18(13-20)mm. V-VI. FVTLP. 0-800m. 2 ssp.:
 ssp. *austriaca* (Beck) Martinovsky & Skalicky: Inderavnen 15-16(13-17)mm. Stakken 19-22(16-24)cm. Steenglen foroven med 0,4-0,6mm lange har. Østal.
 ssp. *eriocaulis*: Inderavnen 18-19(17-20)mm. Stakken 23-28(21-30)cm. Steenglen foroven med 0,2-0,3mm lange har.

S. pulcherrima Koch Langstakket fjergæs. 50-100cm. Bladskederne mest glatte. Bladet 2-3mm bredt, mest fladt, undersiden ganske finvortet (20 x lup). Inderavnen 20-23(18-25)mm. V-VI. TL: Garda og Riva. 100-800m

S. joannis Celak. Grasketet fjergæs. 30-100cm. Bladene 1 $\frac{1}{2}$ -2 $\frac{1}{2}$ mm brede som flade, 4-1mm som indrullede, grenne, med op til 3mm lange har i spidsen. Inderavnen 15-17(12-19)mm. Stakken (22-)25-33cm. V-VI. P.

S. capillata L. Harstakgæs. 30-100cm. Stakken 10-25cm. Bladene blagrenne, børsteformede. Skedehinden 5-10mm. Inderavnen 10-12(-14)mm. Randhårstriben nar stakken. VI-VIII. TLP. 0-1200m.

Achnatherum calamagrostis (L.) Beauv. Rugræs. 60-120cm. Tueformet fler-
 arig. Unge stra med skællignende bladskeder forneden. Reduceret skede-
 hinde. Toppen 15-30cm, ret aben. Smaaksene 8-9mm, med 3-6mm lange, hvide har. VI-VIII. FVTLP. 0-1700m.

Arundo donax L. Kæmperør. 2-5m. Straet 1-2cm tykt og bambusagtigt. Bladene 1-8cm brede. Toppen 30-60cm. Smaaket 12-18mm, oftest 3-blomstret. Inderavnen med kløven spids. VII-XI. FVTLP. 0-900m.

Phragmites australis (Cav.) Trin. Tagrør. VI-X. FVTLP. 0-1200m.

Cortaderia selloana (Schultes) Asch. & Gr. Pampasgræs. 2-4m. Bladene 1-3m, blagrønne, hårde, med skærende kant. Toppen 50-100cm, hvidladden. Smaaksene ca. 15mm, sølvhvide. VI-VII. 0-600m. Forvildet ved Garda m.m.

Danthonia decumbens (L.) DC. (Sieglingia d.) Tandbeelg. V-VI. FVTLP.

D. alpina Vest Klasehavre. 30-60cm. Blade og skeder glatte, 2mm brede. Smaaksene 18-22mm, pa ret oprette stilke, ca. 5 i alt. Inderavnen med en midterstak pa 10-15mm og to sidestakke pa 2-3mm. V-VII. FVTLP.

Molinia caerulea (L.) Moench Blatop. 30-100cm. Bladet 2-8mm bredt. Toppen smal med oprette grene. Nederste inderavne 3-4mm, m.m. afrundet foroven. VII-IX. FVTLP. 0-2000m.

M. arundinacea (Schrank) Paul Høj blatop. 100-250cm. Bladet 6-12mm bredt. Toppen med lange, noget udstaaende grene. Nederste inderavne 5-7mm, spids. VII-IX. FVTLP. 0-1200m.

Nardus stricta L. Kattesøg. VI-VIII. FVTLP. 1200-2600m.

Aeluropus littoralis (Gouan) Parl. Kattefodsgræs. 10-25cm. Lange, nedliggende steengler med stive og udstaaende, ret korte blade. Dusken en tvesidet klase af m.m. siddende aks med toradet stillede smaaks, 24-5cm lang, smalt aegformet og lappet. VI-VIII. FV. Strandsumpe.

Cleistogenes serotina (L.) Keng Stivstra. 30-60cm. Skuddene oprette, de golde med toradete, udstaaende blade. Toppen med udspærrede, aksliggende grene, 4-10cm. Smaaksene 1-3-blomstrede, lilla. VIII-X. FVTLP.

Eragrostis. Kærlighedsgræs.

1. Bladranden med kirtler. 2.
" uden " 3.
2. Smaaksene med 15-20 blomster. Bladskederne glatte. *cilianensis*
" 8-15 " " " *minor*
3. Nedre topgrene 3-6 sammen *pilosa*
1-2 " " 4.
4. Smaaksene 8-15mm. Yderavnerne nogenlunde lige store *barrelieri*
" 5-8mm. Øvre yderavne $1\frac{1}{2}$ -2 x den nedre *pectinacea*

Eragrostis barrelieri Daveau Flertoppet keerlighedsgræs. 20-40cm. Blade-
ne 3-5mm brede. Ofte med delvist indesluttede, små ekstratoppe fra de
avre bladskeder. Smaaksene 8-15mm, med 10-20 blomster. VI-IX. L.

E. pilosa (L.) Beauv. Slørkærlighedsgræs. 10-30cm. Blade-
ne 2-3mm brede. Toppen rigtgrenet. Smaaksene 4-5mm, med 6-11 blomster, ofte sortlilla.
Nedre yderavne 4mm, øvre 1mm. VI-IX. FVTLP. 0-1000m.

E. pectinacea (Michx) Nees Fagrenet keerlighedsgræs. 10-40cm. V: Padova.

E. cilianensis (All.) Hubb. (*E. megastachya*) Stort keerlighedsgræs.
10-40(60)cm. Blade-
ne 4-8mm brede. Nedre topgrene oftest enlige. Smaakse-
ne 8-12(4-25)mm. Inderavnen 2-2½mm. III-X. FVTLP. 0-1200m.

E. minor Host Lidet keerlighedsgræs. 10-20(-40)cm. Blade-
ne indtil 3mm brede. Skederne med 1-2mm lange, teetillede har. Smaaksene 6-8(4-11)mm.
Inderavnen 14-2mm. VI-X. FVTLP. 0-1200m.

Sporobolus indicus (L.) R.Br. Trådhalet. 60-100cm. Tueformet flerarig.
Toppen stiv og linjeformet, indtil 30cm, merkt grålig. Smaaksene $1\frac{1}{2}$ -2½
mm på tynde, ofte tiltrykte grene. Yderavnerne $\frac{3}{4}$ og 14mm. VI-VIII. L.

S. vaginiflorus (Torrey) Wood 20-40cm. Knippeformet enarig. Bladskeder-
ne opblæste; pladerne 2-3mm brede, med haret grund og indrullet spids.
Smal, lappet top på 2-5cm. Smaaksene 3-5mm. Yderavnerne uens. Inderavnen
dunet-ru. VIII-IX. F: Forv. ved Monfalcone: Doberdo, Pietarossa, Aurisina.

S. neglectus Nash 15-30cm. Enarig. Skederne opbleste; pladerne 2-3mm
brede, ru og haredede ved grunden, tilsmalnedede fremad. Toppen 3-6cm, tynd.
Smaaksene 24-3mm. Yderavnerne ret ens. Inderavnen glat og jævn. VIII-IX.
V: Forvildet ved Bibione ved Tagliamentos munding.

Crypsis aculeata (L.) Aiton Hovedsumpaks. 3-15cm. Skederne m.m. oppu-
stede. Blade-
ne blagrenne. Dusken pufformet, bredere end lang, 14cm bred

med et sveb af 2(4) udstaaende, stive blade med en noget tornagtig spids. Klitlavninger. VII-IX. FV.

Crypsis schoenoides (L.) Lam. Ægformet sumpaks. 5-25cm. Som foregående, men dusken 2-4 x så lang som bred, eegformet og meget test. VII-X. VLP.

C. alopecuroides (Pill.&M.) Schrader Langakset sumpaks. 10-40cm. Bladskederne ikke oppustede. Dusken uden sveblade, valseformet, 4-10 x så lang som bred, ofte mark. VII-X. FVLP. 0-300m.

Eleusine indica (L.) Gaertner Enarig fingerrap. 15-85cm. Enarig med ofte hærede blade med bred bruskrand. 2-5 linjeformede aks. Smaaksene rapgræsagtige, toradede, med 3-6 blomster uden stak, 2-4mm. FVTLP. VII-VIII.

Dactylocnemium aegyptium (L.) Beauv. Fingerkamgræs. 20-40cm. Opret enarig. Bladene 3-6mm brede, randharede. 4-5 aks på 14-5cm, hvis akse ender i en rad brod. Smaaksene toradede, 4mm, mest 3-blomstrede, kelede. V-VI. P: Torino. 0-600m.

Cynodon dactylon (L.) Pers. Hundetandsgræs. 10-40cm. Ligner Digitaria, Fingeraks, men let kendelig ved sine blagrenne, toradede blade. Smaaksene 1-blomstrede med lancetformede yderavner og taadformede inderavner. Flerarig. VI-IX. FVTLP. 0-800m.

Spartina maritima (Curtis) Fernald Purpurvadegræs. 15-70cm. Bladene 4-8mm brede, ofte lillaanløbne. 2-3 oprette og fingerformet stillede aks. Smaaksene 10-15mm. VI-VIII. FV. Om.

S. versicolor Fabre (S. juncea) Sivbladet vadegrees. 60-150cm. Bladene sivformede, 1-14mm tykke, først lilla. 2-6 ret f jeerntsiddende aks. Smaaksene 5-7mm. X-III. FV. Om.

Tragus racerosus (L.) All. Burreaks. 10-30cm. Liggende eller opstigende enarig. Bladene stift randharede. Dusken 2-6cm, ofte mellebrudt forinden, valseformet, lilla med 1-blomstrede smaaks. VI-VIII. FVTLP.

Oryza sativa L. Ris. 70-150cm. Opret enarig. Skedehinden op til 20mm. Småaksene 7-9mm, med en lang stak eller uden stak. VII-IX. Dyrket.

Leersia oryzoides (L.) Sw. Risgræs. 50-150cm. Opret flerarig. Bladene stærkt ru med hvildig midterribbe. Toppen aben med belgede grene, dog ofte m.m. indesluttet i den everste bladskede. Inderavner 4-5mm. FVTLP.

Panicum miliaceum L. Almindelig hirse. 50-120cm. Enarig med langharede skeder og blade. Toppen stor, 10-30cm, tæst og noget vifteformet, lidt nikkende. Smaaksene 4-54mm. Hårformet skedehinde. VII-VIII. FVTLP.

P. capillare L. Hårfin hirse. 20-50cm. Smaaksene 2-3mm. Bladskederne stivharede. Bladene 10-15mm brede. Neesten ingen skedehinde. Toppen ikke nikkende, med hartynde grene. VII-IX. FVTLP. 0-600m.

P. dichotomiflorum Michx Dyndhirse. 30-120cm. Smaaksene 2-3mm. Bladskederne glatte. Hårformet skedehinde. Toppen ikke nikkende, 10-40cm, aben. Bladene 5-12(3-20)mm brede. VIII-X. FVLP. Ris- og majsmarker.

Echinochloa. Hanespore.

1. Bladet langhåret ved overgangen mellem skede og plade phyllopon
" anderledes 2.
2. Hedre yderavne $2/3$ x den avre og inderavnen *hostii* 3.
- " " $1/4-1/3$ x den evre og inderavnen 3.
3. Nedre aks i kranse på 3 *erecta* 4.
- Aksene højst 2 sammen
4. Nedre yderavne med grove berster langs de 3-5 ribber *crus-galli*
" " glat eller faharet *crus-pavonis*

Echinochloa phyllopon (Stapf.) Carv. Skeegget hanespore. 50-150cm. Skederne kelede. Bladene 5-12mm brede. Aksstanden med harduske ved ledene. Golde inderavne 4mm. VII-IX. PL: Rismarker i Pavese og Novarese.

E. crus-galli (L.) Beauv. Alm. hanespore. 30-150cm. Skederne sammentrykte. Bladene 5-15mm brede. Golde inderavne 3-34mm, oftest med stak. VI-X. FVTLP. 0-80

E. crus-pavonis (H.B.K.) Schultes Nikkende hanespore. 80-150cm. Som foregaende, men aksstanden krum med nikkende grene og spids. VII-IX. LP: Rismarker fra Pavia til Vercelesse.

E. erecta (Pollacci) Pign. Opret hanespore. 80-150cm. Som Alm. hanespore, men aksstanden helt opret. Smaaksene oftest grenne. Nedre yderavne m.m. glat. VII-IX. LP: Rismarker fra Pavia til Vercelesse.

E. hostii (Bieb.) Boros Storblomstret hanespore. 80-150cm. Nedre yderavne $3\frac{1}{2}$ mm. Golde inderavne 44-5mm. VII-IX. LP: Rismarker fra Pavia til Vercelesse. (*E. oryzoides*)

Digitaria. Fingeraks.

1. Øvre yderavne lig den frugtbare inderavne *ischaemum*
- " " $1/3-3/4$ x den frugtbare inderavne 2.
2. Øvre yderavne $1/3-1/2$ x smaakset *sanguinalis*
- " " $2/3-3/4$ x " *ciliaris*

Digitaria sanguinalis (L.) Scop. Blodhirse. 20-50cm. Bladene ofte med udstaaende har på $1-1\frac{1}{2}$ mm, 8-12mm brede. 4-6 aks på 3-8cm. Yderavnerne 4 og 14mm; frugtbare inderavne 24mm. VI-XI. FVTLP. 0-1500m.

D. ciliaris (Retz.) Koeler Randhåret fingeraks. 20-50cm. Som den foregaende, men den golde inderavne randhåret. VIII-X. FVTLP. 0-1200m.

D. ischaemum (Schreber) Muhl. Lidet fingeraks. 10-40cm. Bladene glatte eller svagt hårede ved grunden, 5-6mm brede, ofte lilla. Yderavnerne 0,3-1 og 2mm. VII-IX. VTLF. 0-1200m.

Paspalum paspalodes (Michx.) Scribner Tvillingaks. 10-50cm. Flerarig med udlebere. Blade og skeder ofte randhårede. 2 ret oprette aks sammen på 2-7cm med en smal, affladet akse. Smaaksene gulgrenne, staklese, 2-blomstrede. VII-IX. VP. 0-600m.

Oplismenus undulatifolius (Ard.) R. & S. Stakhirse. 20-50cm. Udstrakte, rodslaende og opstigende. Bladskeder og plader hårede, disse lancetformede med belget rand, 3-5x1-14cm. Akset med ensidige knipper af 3-5 smaaks. Stakkene 10-18mm. VI-X. FVTLP. 0-300m.

Setaria. Skærmaks.

1. Flerarig geniculata².
Enarig
2. Bersterne med nedadrettede modhager, sa de hænger i .. verticillata².
" " opadrettede " , hænger ikke i .. 3.
3. Øverste inderavne stærkt tværrynket. Smaaksene enligtsiddende glauca⁴.
" " glat eller svagt rynket. Smaaksene i grupper 4.
4. Dusken 2-3cm bred italica⁵.
" " under 1cm bred
5. Duskers akse delvist synlig og kort stivhåret decipiens⁵.
" " helt dækket, ogsa bledhåret viridis

Setaria glauca (L.) Beauv. (*S. pumila*) Blågrønt skeermaks. 15-60cm. Planten gragren. Under hvert smaaks 4-12 berster, der først er gule, senere røverøde. Unge blade med lange, udstaaende hår ved grunden. VII-X. FVTLP.

S. viridis (L.) Beauv. Grent skeermaks. 20-60cm. Dusken ikke mellembrudt. Alle berster 5-10mm, tynde og bøjelige, VI-X. FVTLP. 0-1600m.

S. decipiens Schimp. (*S. eximigua*) Kortberstet skeermaks. 20-50cm. Dusken mellembrudt. De fleste berster 3-4mm, tykke og stive. VI-X. FVTLP.

S. verticillata (L.) Beauv. Kransskærmaks, 20-60cm. Skederne harede pa fladerne eller kun langs randen; bladene nessten glatte. Dusken mellembrudt fornedet, akslen uden længere hår. V-X. FVTLP. 0-800m.

S. italica (L.) Beauv. Kolbehirse. 60-120cm. Stænglen op til 1cm tyk. Smaaksene 3-34mm, falder ikke af som en helhed, idet yderavnerne taliver siddende. VII-VIII. FVTLP. Dyrket og forvildet.

S. geniculata (Lam.) Beauv. Smalbladet skeermaks. 20-50cm. Bladene smalle, mest 2-4mm brede, langharede, især ved grunden. Dusken aksliggende med 1 veludviklet smaaks pr. gren. Modne berster gullige. VII-X.V.

Pennisetum villosum R.Br. Dungerees. 50-70cm. Flerarig. Bladene flade eller indrullede. Dusken 3-10x2-4cm, hvidlig eller lillabroget. Hvert smaaks med et sveb af 3-7cm lange berster, der er fjerformede nederst. VI-VIII. Forvildet i V.

Cenchrus incertus Curtis Sandpiggræs. 10-90cm. Enarig. Skederne fladtrykte, de avre opbleeste. Harformet skedehinde. Toppen 4-10cm. 2-3 smaaks sammen, omgivne af et kraftigt stivtornet sveb pa 8-12mm med 8-40 torne. Svabet selv kugleformet. VII-IX. FVP. 0-300m.

Erianthus ravennae (L.) Beauv. (*Saccharum* r.) Selvrer. 1-4m. Bladene indtil 1cm brede, men ofte indrullede, til sidst tit redlige med hvide ribber. Toppen 30-50cm, hvidulden og lappet. Skedehinden 4mm med har pa 3-4mm. Småaksene omgivne af har pa 7-8mm. VII-X. FV. Klitlavninger.

E. hostii Griseb. (*Saccharum strictum*) Rankt selvrer. 1-14m. Bladene tyndere end hos foregående. Toppen 15-30cm, smallere. Skedehinden 2-3mm med hår pa 1mm. Smaaksene omgivne af hår pa 2-3mm. VI-IX. Vade enge og flodlejer. VL: Langs Piave ved Susegana og Nervesa; Brescia ved S.Eufemia. 0-300m.

Sorghum halepense (L.) Pers. Vild durra. 50-150cm. Flerarig. Bladene 1-2cm brede med lys midterribbe. Toppen 10-30cm med brunlilla smaaks pa 44-6mm, uden eller med en stak pa 5-15mm. VII-X. FVTLP. 0-600m.

S. bicolor (L.) Moench Negerhirse, Durra. 1-3m. Enarig. Bladene 2-7cm brede. Toppen 20-40cm, kraftig. Smaaksene 4-6mm. VIII-X. Sj. forv.

Chrysopogon gryllus (L.) Trin. Gyldent skæggræs. 30-100cm. Flerarig. Hårformet skedehinde. Toppen aben med udstaende grene og gyldent/lilla-brogede smaaks i grupper pa 3; 5-8mm, det midterste med en stak pa 3-4 cm. VI-VII. FVTLP. 0-1000m.

Dichanthium ischaemum (L.) Roberty Almindelig skæggræs. 15-60cm. Taet-tuet flerarig. 4-6 fingerformet siddende aks pa 3-5cm. Stakkene 12-15 mm. VI-XI. FVTLP. 0-1300m.

Heteropogon contortus (L.) Beauv. Snoet skaeggræs. 30-100cm. Bladene blagrenne, randharede ved grunden, ellers glatte. 1 (eller fa) aks pa 3-10cm. Stakkene 5-8cm, sammensnoede. VI-XII. VTLF. 0-600m.

ARACEAE

Acorus calamus L. Kalmus. V-VI. VTLF. 0-300m.

Zantedeschia aethiopica (L.) Sprengel Hvid kalla. 50-150cm. Bladene pil-spydformede med butte lapper, 15-40x10-30cm. Hylsterbladet tragt- eller kræmmerhusformet, snehvidt, 10-25cm. Kolben 5-10cm, med blomster over det hele. IV-VI. Dyrket og forvildet.

Arum maculatum L. Plettet lygteemand. 25-40cm. Kolben mest lilla. Bladene ofte sortplettede, kommer frem om foraret. IV-V. FVTLP. 0-1600m.

A. italicum Miller Hvidaret lygteemand. 25-50cm. Kolben gul. Bladene ofte hvidbrogede, kommer frem om hesten eller ferst pa vinteren. III-V. FVTLP. 0-800m.

Dracunculus vulgaris Schott Dragerod. 30-100cm. Bladene nærmest jule-roseagtige med 9-15 fodformet anbragte flige, 15-20x25-35cm. Hylsterbladet 20-40cm, grenligt udvendigt og merkt brunlilla indvendigt, glat. Kolben mørklilla og glat. IV-V. FVLP. 0-800m.

LEMNACEAE

Lemna trisulca L. Korsandemad. FVTLP. 0-1000m.

L. gibba L. Tyk andemad. FVTLP. 0-800m.

L. minor L. Liden andemad. FVTLP. 0-1600m.

L. perpusilla Torrey (L. paucicostata) Skøv andemad. 2-4mm. Pa sterrelse med Liden andemad, men lidt lysere gran; pladerne meget usymmetriske. Radderne med en vinget skede og en spids hætte. Rismarker i LP.

Spirodela polyrrhiza (L.) Dchleiden Stor andemad. 5-10x4-8mm, med 5-9 ribber og ofte 5-10 redder. FVTLP. 0-1000m.

S. oligorrhiza Kurz Farodet andemad. 4-7x3-5mm, med 3-5 ribber og 2-4 redder. L: Rismarker i Lomellina.

Wolffia arrhiza (L.) Horkel Dværgandemad. Mindste europæiske blomsterplante. Bladene 4-lmm store, svagt hveelvede på oversiden, halvkugleformede på undersiden. Uden redder eller ribber. VLP. M.m. væk nu.

SPARGANIACEAE

Sparganium. Pindsvineknop.

- | | | |
|---|----------------------|----|
| 1. Staenglen stærkt grenet med flere hanklaser..... | <i>erectum</i> | |
| " ugrenet eller med få grene forneden | | 2. |
| 2. Over 3 hanhoveder..... | <i>emersum</i> | |
| Hejst 3 | | 3. |
| 3. Griflen mangier eller er meget lille..... | <i>hyperboreum</i> | |
| " tydelig | | 4. |
| 4. Nederste hunhovedes støtteblad 10-60cm..... | <i>angustifolium</i> | |
| " " " " 1-5(-8)cm | <i>minimum</i> | |

Sparganium erectum L. Grenet pindsvineknop. VI-VIII. FVTLP. 0-500m.

ssp. erectum: Frugten mørkebrun med kantet tveersnit, 5-8mm.

ssp. microcarpum (Neuman) Domin.: Frugten med trindt tveersnit, gulbrun, indsnæret midtpå, 5-8mm.

ssp. neglectum (Beeby) Sch. & Th.: Frugten med trindt tveersnit, gragul, ikke indsnæret midtpå, 6-10mm,

S. emersum Rehm. Enkelt pindsvineknop. VI-IX. FVTLP. 0-500m.

S. angustifolium Michx. Smalbladet pindsvineknop. 10-50cm. Staengler og blade mest flydende eller slapt oprette. 2-3 hunhoveder. VII-IX. TP.

S. minimum Wallr. Speed pindsvineknop. VII-VIII. FVTLP. 500-1600m.

S. hyperboreum Laest. Fjældpindsvineknop. 10-20cm. Staenglen flydende. Bladene 2-4mm brede, med ovalt tveersnit. 2-3 hunhoveder, det nedre ofte stilket. 1(2) hanhovede. VIII. T: Sarnar Scharte over Bolzano. 2300m.

TYPHACEAE

Typha. Dunhammer.

- | | | |
|---|-----------------------|----|
| 1. Bladene 1-2(-3)mm brede. Hankolben 14-5cm..... | <i>minima</i> | |
| " 2-20mm brede. Hankolben 10-30cm | | 2. |
| 2. Han- og hunkolben adskilte fra hinanden..... | | 3. |
| Hankolben sidder lige over hunkolben | | 4. |
| 3. Bladene 2-4(-7)mm brede. Hunkolben 34-9cm..... | <i>laxmannii</i> | |
| " 3-10mm brede. Hunkolben 10-35cm | <i>angustifolia</i> | |
| 4. Bladene blagrenne. Den modne hunkolbe merkebrun..... | <i>latifolia</i> | |
| " lyst til gulgrønne. Den modne hunkolbe selvgra | <i>shuttleworthii</i> | |

Typha latifolia L. Bredbladet dunhammer. VI-VIII. FVTLP. 0-2000m.

T. shuttleworthii Koch & Sonder. Gra dunhammer. 1-14m. Hankolben mest 1/3-1/2 x hunkolben. Bladene 5-10(15)mm brede. VI-VIII. P: Langhe.

T. angustifolia L. Smalbladet dunhammer. VI-VII. FVTLP. 0-1000m.

T. minima Hoppe. Lidet dunhammer. 30-70cm. Hankolben 14-5cm, hunkolben lige så lang, merkebrun, aflang eller eegformet. V-VI. FVTLP. 0-1200m.

Typha laxmannii Lepechin Lys dunhammer. 80-120cm. Hankolben meget smallere end og (1,3)2-3(4) x S& lang som hunkolben. Hankolben 9-15 x 0,6cm. Hunkolben $3\frac{1}{2}$ -9x2cm, lysebrun. VII-IX. FL. 0-300m.

CYPERACEAE

Scirpus. Kogleaks.

1. Aksene samlede i kugleformede hoveder	2.
" ikke " " "	3.
2. Bladene flade, 8-10mm brede	atrovirens
" sivrigtige	holoschoenus
3. Staenglerne grenede, flydende eller evt. krybende	fluitans
" ugrenede, oprette " opstigende	4
4. Blomsterstanden endestillet	5
" tilsyneladende sidestillet	10
5. 1 endestillet aks uden støtteblade	6
Mange aks (sjeeldent 1), med støtteblade	8
6. Med lange udlebere. Akset 2-3mm langt	pumilus
Uden udlebere. Akset 3-7mm langt	7.
7. Steenglen trind. Blosterbersterne højst 4mm lange	caespitosus
" trekantet. Blosterbersterne vokser ud til en las uld	hudsonianus
8. Aksene 1-3cm lange	maritimus
3-8mm "	9.
9. Aksene mest enlige. Staenglen skarpt trekantet	radicans
" " 3-7 sammen. Staenglen but trekantet	silvaticus
10. Tueformet	11.
Med udlebere	14.
11. 40-100cm. Flerarig. Staenglen mindst 2mm tyk	mucronatus
3-30cm. Mest enarige. Staenglen tynd	12.
12. Øvre stængeldel 4-1 X den nedre under aksene	supinus
" " under 4 X den nedre del	13.
13. Nedden længderibbet	setaceus
" m.m. jeevn	cernuus
14. Staenglen trind	15.
" trekantet	16.
15. 2 stevfang. Daekskællene fint rødvortede	tabernaemontani
3 " " jeevne	lacuster
16. Staenglen med 2-3 blade	pungens
" " 0-1 "	17.
17. Aksene 2-5 eller flere enlige sammen	triqueter
" enlige, sjeeldent 2 sammen	litoralis

Scirpus silvaticus L. Skovkogleaks. V-VII. FVTLP. 0-1800m.

S. radicans Schkuhr Buekogleaks. 40-100cm. Med lange, buedeformede, guld-ede, rødslaende skud. Daekskællene uden kel og brod, brungrønne med gren midterstribe. V-VI. 100-400m. P: Langs Sesia ved Vercelli.

S. atrovirens Willd. Mørkegrønt kogleaks. 50-100cm. Som Skovkogleaks, men aksknipperne kuglerunde, ofte rødbrune, bestående af 6-20 aks, 4-1 cm brede, på 1-3cm lange grene. VIII-IX. 100-300m. P: Lombardore og

Rivarosa ved Torino.

Scirpus maritimus L. Strandkogleaks. VI-IX. FVTLP. 0-600m.

S. lacuster L. Søkogleaks. V-VIII. FVTLP. 0-1500m.

S. tabernaemontani Gmelin Blågrønt kogleaks. V-VIII. FV. 0-900m.

S. mucronatus L. Sylkogleaks. 30-100cm. Staenglen trekantet med bladlese skeder og forleenet støtteblad. Et siddende knippe af 3-8 aks på 5-10mm med hvidlige dækskæl med gran kel og red rand. VI-VIII. FVTLP.

S. pungens Vahl Stikkende kogleaks. 30-100cm. Staenglens blade 3-20cm lange. Et siddende nøgle af 1-6 5-10mm lange aks. Dækskaellene udrandede med 2 spidser. 2 stevfang. IV-VI. FV. Strandsumpe.

S. triqueter L. Trekantet kogleaks. 50-100cm. Staenglen med hejst eet blad på 2-6cm. Aksene 5-10mm lange, mest stilkede. Dækskaellene med butte lapper på hver side af udrandingen. V-VII. FVTLP. 0-300m.

S. litoralis Schrader Fjerkogleaks. 30-200cm. Steenglen med hejst eet blad på 2-6cm. Aksene 5-15mm lange, mest stilkede. Dækskaellene brune og hindekantede. Blosterbersterne spatelformede. V-VI. FV. Strandenge.

S. supinus L. Knippe kogleaks. 5-15cm. Steenglen trind. Skederne brune, de avre ved kort, furet plade. Blomsterstanden består af et negle af 3-10 5-7mm lange aks. VI-X. VLP. 0-500m.

S. holoschoenus L. Kuglekogleaks. 30-100cm. Steenglen trind. Aksstanden tilsyneladende sidestillet, bestående af oftest 1-10 kugleformede, stilkede hoveder på op til 12mm. VI-IX. FVTLP. 0-1200m.

S. setaceus L. Berstekogleaks. 5-20cm. 1-4 smaaks sammen. Stettebladet ofte længere end blomsterstanden. VI-VIII. VTL. 0-1000m.

S. cernuus Vahl Damkogleaks. 3-15cm. 1(-3) smaaks sammen. Stettebladet ofte omtrent af smaaksenes leengde.

S. fluitans L. Flydende kogleaks. VII-IX. FP. 0-300m. Forsvundet ?

S. hudsonianus (Michx) Fernald Liden kæruld. VI-VIII. FVTLP. 500-2400m

S. caespitosus L. Tuekogleaks. VI-VIII. FVTLP. 600-2500m.

S. pumilus Vahl Dveergkogleaks. 3-15cm. Tueformet enarig med lange udløbere. Staenglerne trinde og glatte. Bladene 4-14cm. Akset eegformet, 2-3mm, med 2-4 blomster. Dækskaellene rødbrune med blegere eller grenlig midterribbe. VIII. TLP. 1900-2800m.

Blysmus compressus (L.) Panzer Fladtrykt kogleaks. VI-VIII. FVTLP.

Eriophorum. Kaeruld.

- | | |
|--|---------------------|
| 1. Et enkelt aks i toppen af staenglen | 2. |
| 2-12 aks i en skærm, med støtteblade | 4. |
| 2. Ingen grundstillede blade. Las, kort hardusk | Scirpus hudsonianus |
| Med " " . En tæt hardusk på $1\frac{1}{2}$ -3cm | 3. |

3. Teet tueformet. Steenglerne trekantede i toppen *vaginatatum*
 Med udlebere. " trinde i toppen *scheuchzeri*
4. Aksstilkene jævne. Bladene med 2-3mm brede, furede .. *angustifolium*
 " ru. Bladene 4-6mm brede, flade *latifolium*

Eriophorum scheuchzeri Hoppe Snækæruld. 10-30cm. Nedre skeder gulbrune. Straene stive, med nogle lidt opbleeste bladskeder. Akset kuglerundt. VII-VIII. FVTLP. 1500-2700m.

E. vaginatatum L. Tuekæruld. VII-VIII. FVTLP. 1000-2300m.

E. latifolium Hoppe Bredbladet kæruld. VI-VIII. FVTLP. 0-2100m.

E. angustifolium Honckeney Smalbladet keæruld. VI-VIII. FVTLP. 800-2500m.

Eleocharis. Sumpstrå.

1. Enårig 2.
 Flerårig 5.
2. Bladskederne forleengede i et hvidt, hindeagtigt vedhaeng *flavescens* 3.
 " tvaert afskarne
3. Nedden skinnende sort. Griffelfoden meget lille *atropurpurea* 4.
 " mat og brun, Griffelfoden mindst 4 x neddens bredde
4. Griffelfoden ca. 2/3 så bred som nedden. Straene mest under 1mm tykke *ovata*
 Griffelfoden næsten så bred som nedden. Straene indtil 14mm tykke *obtusa*
5. Akset med 3-8(15) blomster, 3 stevfang. Med udlebere 6.
 " 10-30(70) blomster 8.
6. Steenglen 4-1mm tyk, Akset 4-10mm *quinqueflora* 7.
 " 0,3-0,5mm tyk. Akset 2-4mm
7. Steenglen 4-kantet. Udleberne uden knolde i spidsen *acicularis* 9.
 " trind. Udleberne med knolde i spidsen *parvula*
8. Stænglen 0,3-0,5mm tyk. Tueformet *carniolica* 9.
 " 4-4mm tyk
9. Tæt tueformet *multicaulis* 10.
 Med udlebere
10. Akset med 1 grundstillet dækskael *uniglumis* 11.
 " " 2 grundstillede "
11. Staenglen stiv, matgren til gragren *palustris*
 " bled, lyst gren, noget gennemskinnelig *austriaca*

Eleocharis palustris (L.) R. & S. Almindeligt sumpstra. VI-IX. FVTLP.

E. austriaca Hayek Skørt sumpstra. 10-50cm. Griffelgrunden hejere end bred, forneden 1/3-1/2 x frugtens bredde. VII-VIII. TLP. 500-1600m.

E. uniglumis (Link) Schultes Enskællet sumpstra. VII-IX. FVTLP.

E. carniolica Koch Pudesumpstrå. 5-30cm. Ingen udlebere. Skederne blegbrune, Akset 3-13mm, blegbrunt, ofte toppirende. Staenglerne firkantet-afrundede. VII-VIII. FVLP. 0-1200m. M.m. forsvundet nu.

E. ovata (Roth) R. & S. figsumpstra. 3-40cm. Akset aegformet, 2-8mm. Frugten ca. 1mm lang, skarprandet. Planten gulgrøn. VI-VIII. VLP. 0-300m.

8. Avnerne 1-1,3mm. Aksene i nagler	fuscus
" 0,5-0,7mm. Aksene i runde hoveder	difformis
9. Avnerne 0,5mm brede, linje-lancetformede	glomeratus
" 1,5mm " , elliptiske eller eegformede	glaber
10. Tueformet	11.
Med udlebere	12.
11. Aksene med 8-20 blomster. Avnerne 0,5mm brede	glomeratus
" " 6-8 " " 1,5mm "	strigosus
12. Aksene i nagler eller hoveder, udgar fra samme højde	13.
" udgar fra forskellige højder	14.
13. 1 hovede. Bladene indrullede. Klitplante	capitatus
Flere hoveder. Bladene flade. Sumpplante	congestus
14. 50-120cm. Uden rodknolde	longus
10-40cm. Med rodknolde	esculentus

Cyperus longus L. Langt fladaks. Steenglens nederste 20cm dækket af bladløse skeder. Skeermen ofte med 2-4 støtteblade på 7-17cm. FVTLP.

C. esculentus L. Spiseligt fladaks. Bladene friskgranne, 5-10mm brede. Aksene 5-12mm, stragule til radlige med m.m. udstående avner. VII-X. P.

C. glomeratus L. Neglefladaks. 30-70cm. Mest flerarig. 2-6 lange støtteblade, op til 9 aksgrene. Dækskaellene lancetformede, butte, bleg- eller rødbrune med grenlig kel. VI-IX. FVTLP. 0-300m.

C. microiria Steudel 10-20(90)cm. Staenglen 1/4-1/3 omskedet. Bladene indtil 5mm brede. 3-4 lange støtteblade. 3-8 aksgrene. Aksene brungul-lige, ca. 10x2mm, med ret bredvinget akse. VIII-IX. LP. 0-300m.

C. glaber L. Glat fladaks. 10-50cm. Skederne merke eller lilla. Bladene 3-4(2-6)mm brede. En ofte sammentrængt skærm af 2-7 tætte hoveder. Aksene 7-15x2mm, med 15-20 blomster. VI-IX. FVLP. 0-500m.

C. fuscus L. Brunt fladaks. 2-35cm. Staenglen trekantet med indadbuede sider. Bladene 2-3mm brede, kelede. Aksene 3-6x14mm, marke. FVTLP.

C. difformis L. Kuglefladaks. 20-75cm. Staenglerne uregelmæssigt trekantede. 3-8 korte skærmgrene. Aksene 3-8mm, brunlige til redlige, med lysere midte. VI-IX. VLP.

C. capitatus Vandelli Hovedfladaks. 10-50cm. Gragren med lange udløbere i sandet. Staenglen trind, ofte krum. Bladene sivformet indrullede og stive. Hovedet 2-3cm bredt, med 1-3 3-12 cm lange støtteblade. FV.V-IX.

C. michelianus (L.) Link Treradet fladaks. 1-28cm. Enarig. 3-8 lange støtteblade. Aksstanden et, siddende, eeg- til kugleformet hovede. Avnerne hvidlige, med gren, fremspringende kel, tilspidsede. VTLP.VII-X

C. serotinus Rottb. Sildigt fladaks. 30-100cm. 3-5 støtteblade. 5-10 aksgrene. Avnerne butte, rødbrune med grenlig midte og bred hindekant. VI-VIII. FVTLP. 0-600m.

C. flavescens L. Gult fladaks. 3-30cm. Steenglerne trekantede med meget uens sider. Bladene 4-3mm brede, uden kel. Aksene 10x24mm, gullige. VII-IX. FVTLP. 0-1100m.

Cyperus strigosus L. Stragult fladaks. 20-30(100)cm. Brunlilla bladske-
der. 3-8 skeermstraler på 2-10cm. Hovederne aeg- til valsef ormede. Aksene
strafarvede eller gyldentbrune, 8-30x1mm. IX-X. LP. 0-300m.

C. congestus Vahl 30-60cm. Med korte udlebere. Aksene 8-20x1 $\frac{1}{2}$ -2mm, med
8-16 blomster. Avnerne brunrøde. VII-VIII. VP. 0-500m.

C. squarrosus L. (C. aristatus) Stakfladaks. 2-20cm. Aksstanden tæt og
hovedformet. 2-3 meget lange stetteblade. Aksene 4-8mm. Avnerne gullige.
VII-IX. LP: Ticinos udløb i Po, Trecate m.m. 60m.

Cladium mariscus (L.) Pohl Avneknippe. V-VII. FVTLP. 0-800m.

Rhynchospora alba (L.) Vahl Hvidt næbfør. VII-VIII. FVTLP. 0-1500m.

R. fusca (L.) Ait.f. Brunt næbfør. VI-VIII. FLP. 0-1500m.

Schoenus nigricans L. Sortskøne. 10-60cm. Bladene 1/2-2/3 x staenglen.
Stettebladet 2-5 x hovedet. 5-10 sortbrune smaaks. Tæt tueformet flera-
rig med sortagtige nedre bladske-der. IV-VII. FVTLP. 0-1500m.

S. ferrugineus L. Rustskøne. 15-30cm. Bladene hejest 1/3 x staenglen.
Stettebladet ca. = hovedet. 2-3 redbrune smaaks. VI-VII. FVTLP.

Kobresia myosuroides (Vill.) Fiori Børstesivstar. 5-20cm. Staragtig
plante med et enkelt, linjeformet, brunt aks bestående af 2-blostmstrede
smaaks med 1 han- oh 1 hunblomst. Teettuet med tradformede, furede blade.
VII-VIII. FVTLP. 1900-3000m.

K. simpliciuscula (Wahlenb.) Mack. Mosesivstar. 3-20cm. Ligner en lav
star af fleraksgruppen. 3-10 aks med hanblomster everst. Tættuet. Nedre
skeder lyst orangebrune. Bladene $\frac{1}{2}$ -1 $\frac{1}{2}$ mm brede, m.m. furede, ca. 4 x
steenglens længde. Staenglen næsten trin- eller svagt kantet. VTLF. VII-
VIII. 1900-2600m.

Carex. Star. Oversigt over grupperne.

- | | |
|---|------------|
| 1. Et enkelt aks i spidsen af stænglen | Gruppe I |
| 2-mange aks i et hovede, et aks eller en klase | 2. |
| 2. Alle aksene ens med bade han- og hunblomster | Gruppe II |
| Aksene forskellige | 3. |
| 3. Topakset hunligt everst, hanligt nederst | Gruppe IV |
| " hanligt i spidsen | 4. |
| 4. 2 støvfang | Gruppe III |
| 3 " | 5. |
| 5. 2-6 hanaks (se på flere planter) | Gruppe V |
| 1 hanaks (sjeeldent 2) | 6. |
| 6. Frugeterne dunede eller fildede | Gruppe VI |
| " glatte, hejest harede langs kanterne | Gruppe VII |

Gruppe I: Et enkelt aks.

- | | |
|---|------------|
| 1. Planten tvebo med han- og huntuer | 2. |
| " enbo | 3. |
| 2. Teettuet, uden udlebere. Steenglen oftest ru foroven | davalliana |
| Lasttuet, med " " " " glat | dioica |

3. Frugterne m.m, nedadrettede, sylformede	4.
" udstaaende til opadrettede, eegformede	6.
4. 2 stavfang. Løsttuet. Frugterne skinnende mørkebrune	.. pulicaris
3 " " " " " " " " " " " "	5.
5. Daekskællene ca. 4mm. Frugterne 5-7mm	.. pauciflora
" " ca. 2mm. " " 34-5mm	microglochin
6. Akset bredt aegformet. 2 stavfang. Uden udlebere	.. capitata
" forlaenget. Mest med 3 stevfang	7.
7. Med udlebere. Bladene snoede mod spidsen	.. rupestris
Teettuet. Bladene ikke snoede	Kobresia mysuroides

Gruppe II: Flere ens aks. Mest med 2 stevfang.

1. Aksene i et kugleformet hovede med 2-4 lange støtteblade	2.
Aksstanden m.m. forlaenget, i modsat fald kun 1 støtteblad	3.
2. 3 stevfang. Hovedet hvidt. Bjaergplante	.. baldensis
2 " " " " " " " " " " " "	.. bohemica
3. Med veludviklede udlebere	4.
Tueformet	12.
4. Fa aks i en kort, nærmest eegformet stand	5.
Flere aks i en forlaenget stand	8.
5. Bladene 2-3mm brede og flade	6.
" " 1-2mm " " " " " " " " " " " "	7.
6. Lasttuet med korte udlebere. Aksstanden kugle-aegformet	.. foetida
Ikke tuet, med lange udlebere. Aksstanden mere aflang	.. divisa
7. Staenglen ofte ru foroven. Frugten tydeligt ribbet	.. stenophylla
" " jævn. Frugten svagt ribbet	.. maritima
8. Frugten u- eller smalvinget	9.
" " tydeligt vinget	10.
9. 3-8 aks. Daekskællene ofte med brod	.. divisa
15-30 aks. Daekskællene uden brod	.. disticha
10. Aksene m.m. krumme som modne	.. brizoides
" " rette	11.
11. Aksstanden 14-2cm lang, med 3-5 aks. Frugten 3mm	.. praecox
" " 3-5cm " " " " " " " " " " " "	.. repens
12. Hunblomsterne sidder nederst i akset	13.
" " " " " " " " " " " "	24.
13. 3 stevfang. Frugten trekantet	14.
2 " " " " " " " " " " " "	17.
14. Aksene adskilte, med meget lange (5-15cm) støtteblade	.. distachya
teestillede	15.
15. Frugterne 2-3mm	.. Kobresia simpliciuscula
" " 5-8mm	16.
16. Hundækskæl rødbrune. Staengler og blade krumme	.. curvula
" " " " " " " " " " " "	.. rosae
17. Staenglen m.m. vinget, tværsnittet med konkave sider	.. otrubae
" " " " " " " " " " " "	18.
18. Aksene mørkebrune under blomstringen	19.
" " grønne under blomstringen	21.

19. Aksstanden 14-3cm. Lasttuet diandra
 " 3-10cm. Teettuet 20.
 20. Steenglens lavblade hestehårsagtigt optrævlede appropinquata
 " " hele paniculata
 21. Frugten med en tydelig tveerfure og svampet underdel spicata
 " uden tveerfure 22.
 22. Aksene teetsiddende pairaei
 De nedre aks med afstande på 1-4cm 23.
 23. Frugten 34-4mm, blegbrun. Nedre aksmelletrum leengere end
 aksene divulsa
 Frugten 44-5mm, merkebrun. Nedre aksmelletrum ikke leengere
 end aksene polyphylla
 24. Nedre støtteblade 10-20cm lange, bladlignende remota
 " " meget kortere 25.
 25. Frugten med en bred vingekant leporina
 " uden vingekant 26.
 26. 3-4(6) teetsiddende aks 27.
 Flere aks på række 28.
 27. Staenglen meget ru foroven. Moseart heleonastes
 " jævn, højest lidt ru foroven. Bjergart lachenalii
 28. Frugterne udstaaende 29.
 tiltrykte 30.
 29. 3-5 runde aks med stjerneformet udstaaende frugter echinata
 7-12 aflange aks elongata
 30. Aksene kugleformede, 3-5mm lange. Akset 14-3cm brunescens
 " aflange, 5-10mm aflange. Akset 3-6cm canescens

Gruppe III: Aksene forskellige. 2 stevfang.

1. Frugten fint haret, isaer på randen. Bladene 0,2-0,5mm br. mucronata
 " glat. Bladene over 1mm brede 2.
 2. Teettuet uden udlebere 3.
 Med udlebere 5.
 3. Nedre bladskeider ikke netformet optrævlede nigra var. recta
 " " netformet optrævlede 4.
 4. Nederste støtteblad op til 2cm. Hunaksene 1-2cm caespitosa
 " " 5-10cm. Hunaksene 3-6cm elata
 5. Nederste skeder uden plade, stærkt optrævlede, rødbrune .. buekii
 " med bladplade, sjældent optrævlede 6.
 6. (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

Gruppe IV: Flere hunaks. Tvekennet topaks.

1. 2 stevfang bicolor
 3 " 2.
 2. Øvre dækskæl brodspidsede. Aksene spredte 3.
 Dækskaellene ikke brodspidsede. Aksene mere teetsiddende 4.
 3. Topakset kelleformet, 6-8mm tykt, evrige aks lige store buxbaumii
 " valseformet, 4,5mm " " " uens hartmannii
 4. Nedre aks tydeligt stilkede 5.
 " " siddende eller højest 2-3mm stilkede 7.
 5. Frugten lancetf., jævnt tilsmalnet i det lange næb ... fuliginosa
 " elliptisk eller aegf., brat tilsmalnet i det korte næb 6.

6. Staenglen mest 15-30cm, jeevn. Bladene 3-5(7)mm brede atrata
 " " 30-60cm, ru foroven. Bladene 5-11mm brede aterrima
 7. Frugten 1,8-3mm, grenlig til olivenbrun norvegica
 " 3-34mm, sort parviflora

Gruppe V: Flere hanaks.

1. Frugterne uden tydeligt næb, ruprirkede eller harede flacca
 " med " " " 2.
 2. Frugten harete 3.
 " glat 4.
 3. Bladene m.m. harede, 2-5mm brede og flade hirta
 " glatte, 1-2mm brede, furede lasiocarpa
 4. Frugten lyst gulgran, opbleest, meget længere end dækskællet ... 5.
 " grønbrun, næppe længere end dækskællet 6.
 5. Stænglen jeevn, but trekantet rostrata
 " ru foroven, skarpt trekantet vesicaria
 6. Staenglen jeevn. Bladene 2-3mm brede melanostachya
 " ru foroven. Bladene 5-15mm brede 7.
 7. 2(39) hanaks. Frugten 3-44mm. Aksene 6-7(5-8)mm brede acutiformis
 3-4 " " 5-7mm. Aksene 8-12mm brede riparia

Gruppe VI: Dunede frugter. 1 hanaks.

1. Planten med 1-2 grundstillede, mest langstilkede hunaks hallerana
 " uden " aks 2.
 2. Frugten med et tydeligt, tvetandet eller tvekløvet næb 3.
 " uden eller med et ganske kort næb 5.
 3. Bladene blagrenne og indrullede lasiocarpa
 " granne til gulgrenne, flade 4.
 4. Frugten 6-7mm. Hundækskællene lysebrune michelii
 " 3-44mm. Hundækskællene rad- til merkebrune 15.
 5. Aksene fordelte langs hele stænglen, 2-4-blomstrede humilis
 Hunaksene i steenglens evre halvdel 6.
 6. Hunaksene løse, rager ofte op over hanakset 7.
 " taette, " ikke " " " 9.
 7. Stænglen endestillet, oftest bladet forneden pediformis
 Steenglerne sidestillede, uden blade 8.
 8. Hunaksene noget adskilte, 4-10-blomstrede digitata
 " fingerformet tilnærmede, 2-5-blomstrede ornithopoda
 9. Nederste statteblad bladlignende 10.
 " " hindeagtigt 11.
 10. Teettuet, uden udlebere pilulifera
 Lasttuet, med " tomentosa
 11. Lesttuet, med udlebere 12.
 Teettuet, uden " 13.
 12. Nederste statteblads skede 0-1(2)mm ericetorum
 " " " 2-5mm caryophyllea
 13. Nederste statteblads skede 4-10mm umbrosa
 " " " 0-1(2)mm 14.
 14. Hunaksets dækskæl brune eller rødbrune fritschii
 " " sorte eller merkt brunlilla montana
 15. Stænglen skarpt trekantet, ofte ru foroven fimbriata
 " svagt " , jeevn Gruppe VII punkt 12.

Gruppe VII: 1 hanaks. Glatte frugter.

- | | |
|--|---------------|
| 1. I det mindste det nederste hunaks heengende | 2. |
| Hunaksene oprette | 13. |
| 2. Frugten uden eller med afskåret næb | 3. |
| " med et tydeligt tveklevet eller udrandet næb | 6. |
| 3. Ikke tueformet, med tydelige udlebere | 4. |
| Taet " , uden udlebere | 5. |
| 4. Bladet 1-14mm bredt. Dækskaellene kortspidsede, brune | limosa |
| " 2-4mm " " langspidsede, sortbrune | magellanica |
| 5. Hunaksene 5-16cm lange. Bladene 1-2cm brede | pendula |
| " 5-15mm " " 14-24mm brede | capillaris |
| 6. Hunaksene 5-12mm brede | 7. |
| $2\frac{1}{2}$ -5mm » | 9. |
| 7. Nederste stetteblad meget længere end aksstanden | pseudocyperus |
| " " ikke " II " | 8. |
| 8. Nederste stetteblad mest kortere end det 5-15mm lange hunaks | atrofusca |
| Nederste stetteblad mest længere end det 15-35mm langs hunaks | frigida |
| 9. Hunaksenes dækskæl grønlig | silvatica |
| " " rødbrune til sortbrune | 10. |
| 10. Stængelgrunden trævlet | sempervirens |
| " ikke trævlet | 11. |
| 11. Bladene 4-1mm brede. Frugten med et jævnt næb | brachystachys |
| " ca. 2mm brede. Frugten med et rukantet næb | 12. |
| 12. Med udlebere. Hundækskællet uden hindekant | ferruginea |
| Uden " " med " | australpina |
| 13. Bladene randharede, 4-10mm brede | pilosa |
| " ikke randharede | 14. |
| 14. Hunaksenes deekskeel marke | 15. |
| " lyse | 22. |
| 15. Hunaksene brogede med marke dækskæl og grønne frugter | 16. |
| " mere ensfarvede | 17. |
| 16. Blagrenne blade. Nederste stetteblad mest længere end akset | panicea |
| Grønne blade. Nederste stetteblad kortere end akset | vaginata |
| 17. Steenglerne sidestillede, 5-10cm. Hunaksene 3-5mm ornithopodioides | 18. |
| " endestillede | 18. |
| 18. Grundbladene rosetagtigt udbredte, mest 5cm lange | firma |
| " ikke rosetagtigt udbredte, over 8cm lange | 19. |
| 19. Frugterne skinnende brune | 20. |
| " ikke skinnende brune | 21. |
| 20. Nederste stetteblad med en 5-10mm lang skede | liparocarpos |
| " " uden skede | supina |
| 21. Steengelgrunden trævlet | sempervirens |
| " ikke trævlet | tendae |
| 22. Stettebladene uden plade, kun med skede. Hvidlige dækskæl | alba |
| Nederste stetteblade med en kort eller lang bladplade | 23. |

23. Hunaksene med 3-12 blomster og hvidlige dækskael *colbiensis*
24. " " flere " " mørkere " 24.
24. Ovre hunaks oftest teetsiddende, kugle- til eegformede 25.
- " " langt adskilte, aflangt eegformede til valseformede 30.
25. Bladundersiden kortharet. Frugten uden næb *pallescens*
- " " glat. Frugten med næb 26.
26. Hunaksenes dækskael brodspidsede *extensa*
- " " butte eller spidse 27.
27. Frugten 4-7mm; neebbet 14-3mm, bøjet 28.
- " " 2-4mm; " 4-14mm, ret eller næsten ret 29.
28. 3-4 hunaks. Nederste statteblad 10-15cm langt *flava*
- 1-2 " " " op til 5cm *lepidocarpa*
29. Bladene 24-34mm brede. Nederste hunaks noget skilt fra det-
andre. Frugten 34-4mm *demissa*
- Bladene 14-24mm brede. Hunaksene samlede. Frugten 24-3mm *oederi*
30. Hunaksene 4-8cm lange og 2-3mm tykke, løse *strigosa*
- " " 4-3cm " " 4-8mm " , tætte 31.
31. Frugten 5-7mm. Nederste støtteblad ca. = hunakset *michelii*
- " " 3-44mm. " " en del længere end akset 32.
32. Frugterne skinnende, m.m. udstaaende *punctata*
- " " ikke skinnende, m.m. tiltrykte 33.
33. Hundækskællene med tydelig hindekant, uden brod *hostiana*
- " " uden " " , med " " distans

Carex microglochin Wahlenb. Sylstar. 5-15cm. Med udlebere. 3-12 frugter med en udragende børste i spidsen. Bladene ca. 4mm brede. V-VIII. VTLF. 1700-2400m.

C. pauciflora Lightf. Fabblomstret star. 5-20cm. Med udlebere. 2-5 frugter uden udragende berste. Bladene ca. 1mm brede. TLP. 1300-2200m.

C. pulicaris L. Loppestar. V-VI. TLP. 1100-2100m.

C. capitata L. Hovedstar. 10-35cm. Nedre skeder brunlilla. Bladene gralige, kortere end straeene. Taettu. Akset lyst brungrent. Lysebrune dækskael. V-VI. T: Seiseralpe, Schlern, V.Duron. 1500-2000m.

C. rupestris All. Klippestar. 5-15cm. Bladene 1-2mm brede. Dækskællene merkebrune, falder senere af end frugterne; disse omvendt ægformede, 24-34mm. Bladspidserne ofte visne. VII-VIII. FVTLP. 1800-2600m.

C. davalliana SM. Rubladet star. 10-25cm. Hunakset lesfrugtet. Frugterne $3\frac{1}{2}$ -4 $\frac{1}{2}$ mm, som modne udstaaende til lidt nedadrettede. IV-VI. FVTLP.

C. dioica L. Tvebo star. Hunakset tætfrugtet. Frugterne 24-34mm, som modne opadrettede til udstaaende. IV-VI. FTLF. 1000-2200m.

C. distachya Desf. Pinjestar. 15-45cm. Bladene 4-1mm brede, af straeene leengde, flade. 2-4 lese aks med 2-5 hunblomster. Nedre støtteblade 6-15cm. Frugterne 5-6mm. IV-VI. VP. 0-1000m.

C. baldensis L. Hvidhovedet star. 10-30cm. Bladene 2-4mm brede. Stettebladene 2-5(1-20)cm lange, bladagtige. Frugterne 4-5mm. Aksene med hanblomster i spidsen. V-VII. VTL. 800-1600m.

Carex bohémica Schreber Fladaksstar. 5-30cm. Aksstanden 1-2cm. Støttebladene bladagtige, 3-15cm. Frugterne 7-10mm. Aksene med hanblomster forned. VI-IX. P. 0-500m. Gl. fund.

C. curvula All. Klippestar. 5-20cm. Nedre bladskeder lysebrune og blivende. Aksstanden 1-2(3)cm, med 4-6 aks. Nederste støtteblad mest hindeagtigt. Rødderne lysebrune. Bladene furede. VII-VIII. FVTLP.

C. rosae (Gilomen) Hess & Landolt Markrodet klippestar. Som *curvula*, men rødderne mørkebrune, Bladene med halvmåneformet tværsnit, 3-5 x sa brede som tykke (7-12 x hos *curvula*). VII-VIII. TLP. 1900-2800m.

C. spicata Hudson (*C. contigua*) Spidskapslet star. IV-VII. FVTLP.

C. pairaei F.W.Schultz Pigget star. IV-VII. FVTLP. 0-1500m.

C. polyphylla Kar. & Kir. (*C. leersii*) Mellembrudt star. Frugterne 4½-5mm. Bladet 3-4mm bredt. V-VI. T. 200-1000m.

C. divulsa Stokes Sydlig mellembrudt star. 20-60cm. Frugterne 3-4mm. Bladet 2-3mm bredt. IV-VI. FVTLP. 0-800m.

C. otrubae Podp. Syltstar. IV-VI. FVTLP. 0-1400m.

C. diandra Schrank Trindstaenglet star. Staenglen m.m. trind forned, skarpt trekantet foroven. Frugterne stærkt skinnende. V-VII. FVTLP.

C. appropinquata Schum. Langakset star. IV-V. FT. 0-600m.

C. paniculata L. Topstar. V-VI. FVTLP. 500-1500m.

C. divisa Hudson Skænestar. 10-50cm. Staenglerne m.m. ru. Bladene 1-3 mm brede. Aksstanden 1½-2½cm, aegformet med 3-8 brune, taetsiddende aks med hanblomster foroven. IV-VI. FVLP. 0-600m.

C. stenophylla Wahlenb. Smalbladet star. 7-25cm. Frugten rundagtigt aegformet, ret brat tilsmalnet i det klevede næb, tydeligt ribbet, kastanjebrun og skinnende. V-VII. T: V.Venosta ved Laas. 0-600m.

C. maritima Gunn. Krum star. 5-12(18)cm. Staenglen ofte krum. 3-5 hovedagtigt stillede aks. Ingen støtteblade. VI-VIII. TLP. 1800-3000m.

C. foetida All. Dværgpilestar. 10-20cm. Staenglen højst lidt krum, skarpt trekantet, ru foroven. Nedre bladskeder sort- eller oarngbrune. 8-15 hovedagtigt stillede, mørke- til sortbrune aks. TLP. 1800-2300m.

C. disticha Hudson Toradet star. V-VI. F: Monfalcone. Væk nu?

C. repens Bell. Krybende star. 25-50cm. Vidtkrybende jordstaengel. Lavblade og nedre skeder mørkebrune. Bladene meget rukantede. Frugten tydeligt vinget fra grunden, lysegrøn. V-VI. P. 200-1500m.

C. praecox Schreber Tidlig star. 10-30cm. Bladene mest længere end stønglerne. Frugten først vinget over midten, brat tilsmalnet i et dybt tvetandet næb. Kastanjebrune dækskael. III-VI. VTL. 0-1500m.

C. brizoides L. Bøvrestar. 30-60cm. Bladene 2-3mm brede (1-14mm hos *praecox*). Dækskaellene grenlige til lysebrune. Frugten vinget over midten, kortnæbbet. IV-VI. FVLP. 0-300m.

Carex leporina L. Harestar. V-VII. FVTLP. 0-2500m.

C. lachenalii Schkuhr Rypestar. 10-20cm. Bladene 1-2mm brede, grønne, stive. Aksstanden 1-2cm. Daekskallene merkt rødbrune. Staenglen butkantet, mest jaevn. 2-3(5) aks. VII-VIII. VTLP. 1900-2600m.

C. heleonastes L.f. Tørvestar. 15-40cm. Bladene 1-2mm brede, blalig-grønne. Aksstanden 1-2cm, med 3-4(6) aks. Daekskallene bleg- til rødlig-brune med brede hindekanter. V-VII. P: Sealperne. 500-2200m.

C. brunnescens (Pers.) Poiret Seterstar. 15-70cm. Som den følgende, men frugtens næb klevet på ydersiden. Bladene 1-2mm brede. VI-VII. ssp. brunnescens: 15-40cm. Frugten 2-24mm, steerkt hvælvet. Teettuet. Bladene kortere end stræene, stive. Brunlige daekskael. ssp. vitis (Fr.) Kalela: 40-70cm. Frugten 24-34mm, mere affladet. Lesttuet. Bladene ca. = stræene, slappe. Grenlige daekskael.

C. canescens L. Gra star. Frugtens næb ikke klevet. V-VII. FVTLP.

C. echinata Murray (C. stellulata) Stjærnestar. V-VII. FVTLP.

C. elongata L. Forlaenget star. V-VI. VTLP. 0-1000m.

C. remota L. Akseblomstret star. V-VII. FVTLP. 0-1300m.

C. mucronata All. Krøllestar. 10-30cm. Taettuet, ofte tæppedannende. Bladene ofte krallede i spidsen. 1-2 taetstillede hunaks på 5-10mm. Frugten 4-5mm, langnæbbet. VI-VII. FVTLP. 1000-2300m.

C. nigra (L.) Reichard (C. fusca) Alm. star. V-VII. FVTLP. 300-2800m.

C. acuta L. (C. gracilis) Nikkende star. IV-VI. FVTLP. 0-1000m.

C. buekii Wimmer Damstar. 40-120cm. Bladet 4-7mm bredt. 1-3 hanaks. 3-5 hunaks, de nederste 4-10cm, senere ofte nikkende. Nederste stetteblade tydeligt længere end akset. IV-V. F: Basso Isonzo ved S. Pietro. P: Oldenico ved Vercelli. 0-200m.

C. caespitosa L. Tuestar. IV-V. FLP. 0-600m.

C. elata All. Stiv star. IV-V. FVTLP. 0-1500m.

C. bicolor All. Tofarvet star. 5-20cm. 1-2mm brede, lysegrønne blade. 2-4 eegformede, brogede aks på $\frac{1}{2}$ -1cm, det nedre stilket. Lyst blagrenne frugter på 14-24mm, uden næb. VII-VIII. VTLP. 1600-3000m.

C. norvegica Retz Fjældstar. 5-20cm. Nedre skeder brunlilla eller sortbrune. 2-4 eegformede til aflange aks med sortagtige daekskael uden lys ribbe. VI-VII. TL. 1600-2600m.

C. parviflora Host Lav sortstar. 10-20cm. Aksene kugle- til eegformede, 5-8mm lange, altid oprette, 2-4 i alt. VII-IX. FVTLP. 2000-3200m.

C. atrata L. Sortstar. 3-5 m.m. oprette aks på 1-2cm. Frugten 3-4mm. VII-VIII. FVTLP. 2200-3000m.

C. aterrima Hoppe Hej sortstar. 3-5 m.m. nikkende aks på 14-34cm. Frugten 4-5mm. VI-VIII. FVTLP. 1000-2600m.

Carex buxbaumii Wahlenb. Køllestær. 30-70cm. Frugten 3-44mm, svagt ribbet. Nederste stetteblad mest længere end aksstanden. V-VII. FTP.

C. hartmanii Caj. Valsestær. 30-70cm. Frugten 24-34mm, tydeligt ribbet. Nederste stetteblad ikke længere end aksstanden. V-VII. T. 200-1500m.

C. umbrosa Host Skyggestær. 30-50cm. Nedre skeder stærkt optraevlede. Bladene stive 14-3mm brede, ofte rukantede. 1-3 hunaks på 7-15mm, det nederste med en stilk på 5-10mm. Frugten 2-3mm. IV-V. VTLP. 0-1400m.

C. pilulifera L. Pillestær. V-VII. FVTLP. 100-2000m.

C. fritschii Waisb. Skælstær. 30-65cm. Ligner den følgende. Bladene 2-4mm brede. Nederste stetteblad dækskælsagtigt, ikke eller lidet længere end akset, dette 6-12mm. Frugten 3-34mm. IV-V. LP. 200-700m.

C. montana L. Bakkestær. IV-VI. FVTLP. 0-2000m.

C. ericetorum Pollich Lyngstær. V-VII. VTLP. 600-2100m.

C. caryophyllea Latourr. Varstær. III-V. FVTLP. 0-2000m.

C. tomentosa L. Filtstær. 20-50cm. Nedre skeder redlilla til rødbrune. Bladene gra- til svagt blågrønne. 1-2 m.m. aflange hunaks på 5-15x4-5mm. Nederste stetteblade til sidst vandret udstående. IV-V. FVTLP. 0-1300m.

C. hallerana Asso Stilkstær. 10-30cm. Grundstillede aks mest 7-20cm langt stilkede. Dækskællene brune med gren kel. Frugten 4-5mm, tydeligt ribbet. Hunaksene 8-10x5mm. III-V. FVTLP. 0-1500m.

C. humilis Leysser Jordstær. 2-10cm. Bladene 1-14mm brede, gragrenne, meget længere end staenglerne, furede. Hunaksenes stetteblade dækskælsagtige med store skeder. III-VI. FVTLP. 0-2200m.

C. pediformis C.A.Meyer Tykrodsstær. 20-50cm. 2-3 lese, veladskilte hunaks på 1½-3cm x 2-4mm, det nedre med en stilk på 2-5cm. Dækskællene rødbrune; frugterne 3-4mm, gullig- eller brunliggrønne. V: Andraz. V-VI.

C. digitata L. Fingerstær. IV-VI. FVTLP. 0-1500m.

C. ornithopoda Willd. Fuglestær. 5-15cm. Nedre skeder mest brune. Straene rette eller svagt krummede. 2-3(4) hunaks på 5-10(15)mm med brune dækskael. V-VII. FVTLP. 300-2600m.

C. ornithopodioides Hausm. Krum fuglestær. 5-10cm. Nedre skeder mest brune. Straene mest stærkt krummede. Oftest 2 hunaks på 3-5mm med tarun- til sortlilla dækskael. VII-VIII. FVTLP. 1600-2900m.

C. olbiensis Jordan Hvidgren stær. 20-50cm. Nedre skeder sorte og skinnende. Hunaksene oprette med 3-12 blomster, hvoraf de nedre er m.m. adskilte. Dækskællene m.m. hindeagtige Hvidbrune frugter. III-IV. V.0-600m

C. capillaris L. Harstær. 5-25cm. Tueformet. Hunaksene 5-15mm, mest fingerformet stillede, med 1-2cm lange stilke og affaldende dækskael. Frugterne 2-4mm, grabrune og skinnende. VI-VII. FVTLP. 1500-2900m.

C. silvatica Hudson Skovstær. IV-V. FVTLP. 0-1500m.

C. strigosa Hudson Tyndakset stær. IV-V. P. 0-800m.

Carex alba Scop. Hvid star. 10-25cm. Med udlebere. Bladene 1-14mm brede, bløde. 1-3 5-10mm lange, 3-7-frugtede, mest 1-3cm langt stilkede hunaks. Dækskællene korte, hvidlige med gren køl. IV-VI. FVTLP. 0-1600m

C. pallescens L. Bleg star. VI-VII. FVTLP. 300-2000m.

C. panicea L. Hirsestar. IV-VII. FVTLP. 0-2200m.

C. vaginata Tausch Lundstar. 15-30cm. Ligner foregaende, men bladene gul- til merkegrenne, 4-6mm brede, dobbelt foldede. Frugten med udrandet næb, lysebrun, af længde med det rustrøde, grønkølede stetteblad. VII-VIII. P: Moncenisio. 2000-3100m.

C. liparocarpos Gaudin Glansstar. 10-30cm. Bladene 1-2mm brede. 2-3 mest overlappende, 5-15x5-6mm store aks med 5-15 blomster. Dækskællene rødbrune, bredt hindekantede. III-V. FVTLP. 0-1600m.

C. supina Willd. Lav star. 5-20cm. Lavblade og nedre skeder radlilla. 1-2 ca. 5mm lange, 3-5-blomstrede hunaks. Dækskællene rødbrune, bredt hindekantede. Bladene 4-14mm brede. IV-V. T. 500-1500m.

C. firma Host Stivbladet star. 5-20cm. Steenglen mindst 2 x bladene. 1-3 5-10mm lange hunaks. Dækskællene brune med gran eller lysebrun kel. Frugten 34-44mm. Vindbløste bjeergenge. VI-VIII. FVTLP. 1600-2700m.

C. sempervirens Vill. Traevlstar. 20-40cm. Nederste hunaks 2-8cm langt stilket. Frugten 4-54mm, gullig- til mørkebrun, langnæbbet, ofte hvidhindet i spidsen. Handækskællene tydeligt hindekantede. 1600-2700m. FVTLP.

C. fimbriata Schkuhr Kortfrynset star. 10-45cm. Med korte udlebere. Nedre skeder brunlilla, uden plade. 1-3 valseformede hunaks. Merkebrune dækskeel. Frugten merkebrun til næsten sort. VI-VIII. LP: Bernina (Passo Canciano), M.Rosa, Cervino, Torin. i V.Viu, Fenestrelle. 1900-2400m.

C. ferruginea Scop Kildestar. 20-60cm. Nedre skeder merkt brunlilla. Handækskællene uden hindekant. Hunaksene 1-3cm, valseformede, længste stilk 1½-10cm. Frugten 3-4mm. VI-VIII. FVTLP. 1600-2700m.

C. australpina Becherer Nedbejet star. 30-70cm. Som foregaende, men frugterne 3½-4½mm, harede, brat tilsmalned i næbbet. VI-VII. VTL: Fra M. Baldo til Grigne. 500-1900m.

C. tendae (Dietr.) Pawl. 30-50cm. Tøttuet, uden udlebere. Bladene 1-14mm brede, Frugterne 34-44mm, kortnæbbede. Hunaksene med 5-15 blomster. VI-VII. P: Fra Moncenisio og syd på. 1000-2000m.

C. brachystachys Schrank Kortakset star. 10-30cm. Bladene med V-formet tværsknit. 2-3 1-2cm lange, adskilte hunaks. Frugten 34-44mm, næsten 2 x det rad- til sortbrune dækskael. VI-VII. FVTLP. 400-1600m.

C. pilosa Scop. Randharet star. 30-40cm. Lavbladene redlilla til rødbrune. Aksene 2-4cm, løsfrugtede, stilkene 1-6cm. Dækskællene lyse- til redligbrune. Frugterne 34-5mm, grenne til lysebrune. IV-V. FVTLP. 0-800m

C. michelii Host Tvetandet star. 20-35cm. Hanakset 10-20x5-7mm. 1-2 hunaks på 10-20mm. Lysebrune dækskael. Frugterne med et næb på 2-3mm. Bladene 2-3mm brede. IV-V. FVTLP. 0-1300m.

- Carex punctata Gaudin Prikstar, 20-50cm. Bladene 4-8mm brede, friskgrønne, Stettebladene ofte stængeloverragede. Hunaks valseformede eller aflange. Dækskæl lysebrune. Frugter 3-4mm. IV-V. TLP. 0-1100m.
- C. distans L. Fjærnakset star. IV-VI. FVTLP. 0-1300m.
- C. hostiana DC. Skedestar. V-VII. FVTLP. 100-1500m.
- C. extensa Good. Udspilet star. V-VI. FV. Strandenge.
- C. flava L. Gul star. V-VII. FVTLP. 200-2000m.
- C. lepidocarpa Tausch Krognæbstar. V-VII. FVTLP. 0-2000m.
- C. oederi Retz. (C. serotina) Dværgstar. V-VIII. FVTLP. 0-2300m.
- C. demissa Hornem. (C. tumidicarpa) Gran star. V-VIII. VTL. 100-2000m
- C. frigida All. Bækstar, 20-50cm. Hunaksene ret teetsiddende, ret langstilkede og m.m. heengende. Dækskællene sortrøde, Frugterne 5-6mm, smalle og sortbrune. VI-VII. FVTLP. 1500-2600m.
- C. fuliginosa Schkuhr Buestar. 10-30cm. Tueformet. 3-4 1-2cm lange, mest 1-5cm langt stilkede, nikkende aks. Deekskeellene redlig-til sortbrune. Frugten 4-6mm, m.m. sortbrun. VI-VIII. TL. 1800-2600m.
- C. atrofusca Schkuhr Sodstar. 10-30cm. Bladene højst 4 x stænglen. 2-4 hunaks på 8-15mm, det nederste 14-4cm langt stilket. Dækskæl og frugter sortpurpur. VII-VIII. P: M.Viso, Øvre V.Maira, 1800-2400m.
- C. limosa L. Dyndstar. VI-VII. FTL. 1100-2300m.
- C. magellanica Lam. Frynsestar. 10-30cm. Bladene 2-4mm, bleggrønne, ofte af steenglens længde. Deekskeellene tydeligt længere end de 2½-3mm lange frugter. VI-VII. VTL. 1700-2350m.
- C. pendula Hudson Kæmpestar. IV-V. FVTLP. 50-800m.
- C. pseudocyperus L. Knippestar. III-V. FVTLP. 0-1000m.
- C. rostrata Stokes Neebstar. V-VII. FVTLP. 0-2200m.
- C. vesicaria L. Blærestar. V-VII. FVTLP. 0-1000m.
- C. acutiformis Ehrh. Kærstar. IV-VI. FVTLP. 0-800m.
- C. riparia Curtis Tykakset star. IV-VI. FVTLP. 0-600m.
- C. melanostachya Bieb. Sumpstar. 30-50cm. Nedre bladskeder stærkt optrævlede, purpuranløbne. Frugten 3-5mm, med indseende ribber. Hunakserne næsten siddende til kortstilkede. V-VI. T. 300-1200m.
- C. flacca Schreber Blagren star. FVTLP. 0-2700m. 3 underarter:
ssp. claviformis (Hoppe) Br.Bl.: Hunaksene kelleformede, tættere foroven, altid langstilkede og heengende. Sortbrune deekskeel. Frugterne 3-4mm, mørke.
ssp. flacca: Hunaksene valseformede, ofte heengende. Dækskæl med 1 ribbe, neeppe længere end den 2-3mm store frugt.
ssp. serrulata (Biv.) Greuter: Hunaks oprette. Deekskeel med 3 ribber, lig eller længere end den 3-4mm lange frugt.

Carex hirta L. Haret star. IV-VI. FVTLP. 0-1200m.

C. lasiocarpa Ehrh. Tradstar. V-VI. FTLF. 700-1800m.

ORCHIDACEAE

- | | |
|---|----------------|
| 1. Planten uden grønne blade, kun med farvede skælblade | 2. |
| " med | 5. |
| 2. Stænglen mørkelilla, blomsterne lilla | Limodorum |
| " ikke lilla | 3. |
| 3. Stænglen brun. Læben klevet | Neottia |
| " ikke brun | 4. |
| 4. Stænglen hvidlig. Blomsten hvid med kort spore | Epipogium |
| " og blomsterne gulgrønne | Corallorhiza |
| 5. Læben uden eller med utydelig spore | 6. |
| " med tydelig spore | 19. |
| 6. Læben tøff elf ormet og gul | Cypripedium |
| " ikke tøffelormet | 7. |
| 7. Stænglen kun med 1 blad | Malaxis |
| " med flere blade | 8. |
| 8. Stænglen med 2 neesten midterstillede blade | Listera |
| " flerbladet eller med 2 grundblade | 9. |
| 9. Læben delt på tværs i en inder- og yderlæbe | 10. |
| " ikke tværdelt | 12. |
| 10. Frugtknuden stilket | Epipactis |
| " m.m. siddende | 11. |
| 11. Frugtknuden snoet. Hvide eller redlilla blomster | Cephalanthera |
| " ikke snoet. Læben redbrun | Serapias |
| 12. Læben med et tydeligt farvet og formet midterfelt (spejl) | Ophrys |
| " m.m. ensfarvet | 13. |
| 13. Underleeben firfliget. Bløsterbladene hjælmdannende | Aceras |
| " ikke firfliget | 14. |
| 14. Blomsterne hvide | 15. |
| " m.m. grønne | 16. |
| 15. Blomsterne tydeligt spiralstillede | Spiranthes |
| " uregelmæssigt stillede | Goodyera |
| 16. Bladene græsagtige, parallelsidede | Chamorchis |
| " bredere, ikke græsagtige | 17. |
| 17. Læben med tydelige lapper | Herminium |
| " udelt | 18. |
| 18. Læben but, 4-5mm lang. Bladene 3-10cm | Liparis |
| " spids, 1-2mm lang. Bladene 4-2cm | Hammarbya |
| 19. Læben med en 3-6cm lang, båndformet midterflig | Himantoglossum |
| " mindre og af en anden form | 20. |
| 20. Læben sidder averst i blomsten. Sporen hejst 2mm | Nigritella |
| " underst i | 21. |
| 21. Ydre bløsterblade ender i en kelleformet spids | Traunsteinera |
| " uden nogen kelleformet spids | 22. |
| 22. Læben udelt, smalt tungef ormet. Blomsten hvid | Platanthera |
| " anderledes, mest 3-tandet eller 3-lappet | 23. |
| 23. Sporen kort og sækkformet, fremadrettet | Coeloglossum |
| " valseformet, mest tydeligt bagudrettet | 24. |

24. Sporen trådformet. Sidestillede blosterblade vandret udspærrede 25.
 " seek-, kegle- eller valseformet. Sidestillede bloster-
 blade ikke vandret udspærrede 26.
25. Blomsterstanden pyramide- til aegformet. Anacamptis
 " klaseformet Gymnadenia
26. Ydre blosterblade 2-3mm Leucorchis
 " " længere 27.
27. Stattebladene hindeagtige Orchis
 " urteagtige Dactylorhiza

Cypripedium calceolus L. Fruesko. V-VL. FVTLP. 500-2000m.

Epipactis. Hullæbe.

1. Læben hvidlig, med rødåret inderdel palustris
 " grenlig eller rødlig, inderdelen ustribet 2.
2. Bladene mest kortere end steenglieddene microphylla
 " lig eller længere end steenglieddene 3.
3. Blosteret brunrødt eller merkt redlillat atrorubens
 " i hvert fald delvist grenligt eller bleglillat 4.
4. Bladundersiden med lillat skær. Blomsten silkeglinsende purpurata
 " uden " " ikke glinsende 5.
5. Yderlæben langspidset, tydeligt længere end bred leptochila
 " kort, omtrent sa lang som bred 6.
6. Bladene 3-10cm brede, alsidigt stillede. Oftest alle bloster-
 blade med lillat skeer. helleborine
 Bladene smallere og toradede. Blosteret grenligt muelleri

Epipactis palustris (L.) Cr. Sumphullæbe. VI-VIII. FVTLP. 0-1600m.

E. purpurata Sm. Teetblomstret hullæbe. VI-IX. 500-1000m.

E. helleborine (L.) Cr. Skovhullæbe. VI-IX. FVTLP. 0-1500m.

E. atrorubens (Hoffm.) Besser Red hullæbe. VI-VIII. FVTLP. 0-2000m.

E. microphylla (Ehrh.) Sw. Småbladet hullæbe. 15-50cm. Stettebladene kortere end frugtknuden. Klasen m.m. ensidig. Blomsterne mest nikkende. Yderlæben med vortet grund. VI-VIII. VTLF. 0-1200m.

E. muelleri Godfery Seglbladet hullæbe. 25-90cm. Bladene stive, længde-
 foldede, seglkrummede, med noget belget rand. 10-40 nikkende blomster
 med lysende red inderlæbe. VII-VIII.

E. leptochila (Godf.) Godf. Storblostmret hullæbe. 30-60cm. Ydre blo-
 sterblade 12-15mm hos blomster midt i akset. Blomsterne vidt åbne, ly-
 segranne. VII-VIII.

Cephalanthera rubra (L.) Rich Rad skovlilje. Blomsten redlilla. V-VII.
 FVTLP. 0-1800m.

C. longifolia (Hudson) Fritsch Sværdskovlilje. 20-45cm. Blomsterne
 renhvide. 6-10 blade, der er mindst 6 x sa lange som brede. FVTLP.

C. damasonium (Miller) Druce Hvidgul skovlilje. Blomsterne hvidligt-
 flødefarvede. 3-5 blade, der er 2-3 x så lange som brede. FVTLP. V-VII.

- Limodorum abortivum (L.) Sw. Fuglestok, 20-80cm. Staenglen opret og med skælblade. 6-20 lilla blomster med en spore på 15-25mm og en indsnæret underlæbe, der er 7-12mm bred på det bredeste sted. V-VII. FVTLP
- Epipogium aphyllum Swartz Knælæbe. VII-VIII. FTP. 400-1900m.
- Neottia nidus-avis (L.) Richard Rederod. V-VII. FVTLP. 0-1500m.
- Listera ovata (L.) R.Br. Ægbladet fliglaebe. V-VIII. FVTLP. 0-1600m.
- L. cordata (L.) R.Br. Hjaerteblandet fliglaebe. VI-VII. FVTLP.
- Spiranthes spiralis (L.) Chevall. Skrueaks. 6-20cm. Bladene eegformet elliptiske, grundstillede. Blomsterne sma og med udelt underlæbe. X-XI FVTLP. 0-900m.
- S. aestivalis (Lam.) Rich. Sommerskrueaks. 12-30cm. Bladene linje-lanctformede, nogle af dem på steenglen. Ellers som foregaende. VI-VII. FVTLP. 0-1300m.
- Goodyera repens (L.) R.Br. Knærod. VI-VIII. FVTLP. 500-1800m.
- Herminium monorchis (L.) R.Br. Pukkelleebe. V-VII. FVTLP. 0-1700m.
- Platanthera bifolia (L.) Rich. Bakkegøgelilje. Stevknapperne parallelle. V-VII. FVTLP. 0-2000m.
- P. chlorantha (Custer) Rchb. Skovgøgelilje. Stevknapperne vigende. V-VII. FVTLP. 0-1200m.
- Chamorchis alpina (L.) Richard Dværggøgeurt. 5-15cm. 4-10 rosetblade, der nar eller overrager blomsterne. Disse 4-6mm, gulgrenne og hjælmeformede med tungef ormet læbe. VII-VIII. FVTLP. 2000-2700m.
- Gymnadenia conopsea (L.) R.Br. Langakset tradspore. 30-80cm. Sporen 10-20mm, laengere end frugtknuden, nedadbejet. V-VIII. FVTLP. 0-2400m.
- G. odoratissima (L.) Richard Vellugtende tradspore. 15-30cm. Sporen 4-6mm, kortere end frugtknuden, vandret eller svagt nedadbejet. VI-VII. FVTLP. 1000-1800m.
- Leucorchis albida (L.) E.H.F.Meyer (Pseudorchis a.) Sækspore. FVTLP.
- Nigritella. Akset kort kegleformet til naesten kugleformet. Laeben udelt, spids. Blomsterne med vaniljeduft. 5-30cm.
- N. nigra (L.) Rchb.f. Brunkulle. Laeben ikke saddelformet indsneevret i nedre 1/3. Blomsterne brune, skarlagenrede eller gule. De to par sidestillede blosterblade ulige store. VII-VIII. FVTLP. 1500-2600m.
- N. corneliana (Beauverd) Gözl & Reinhard Laeben saddelformet indsneevret i nedre 1/3. Blomsterne cinnober-rosa; de abne blomster blegere. Laeben 8-94mm. De sidestillede blosterblade ret ens. VII-VIII. P.
- N. rubra (Wettst.) K.Richter Rødkulle. Som foregaende, men blomsterne rubinrøde; de abne blomster ikke blegere. Laeben 7-8mm. VI-VIII. FVTLP.
- Coeloglossum viride (L.) Hartman Poselæbe. VI-VIII. FVTLP. 500-2600m.

Dactylorhiza. Gøgeurt.

- | | | |
|--|---------------|----|
| 1. Blomsterne gule eller merkerede med gult svælg | sambucina | |
| " m.m. redlilla, ikke gule omkring sveelget | | 2. |
| 2. Sporen sa lang som frugtknuden. Nederste stetteblad. under 3mm bredt. Staenglen marvfyldt, usammentrykkelig | fuchsii | |
| Sporen kortere end frugtknuden. Nederste stetteblad over 3mm br. | | 3. |
| 3. Bladene bredest nær midten, 3-4(6) x sa lange som brede | majalis | |
| " " " grunden, 6-10 x " " " " | | 4. |
| 4. Bladene granne, uden hætteformet spids. | traunsteineri | |
| " gulliggrønne, med m.m. hætteformet spids | | 5. |
| 5. Bladene uplettede | incarnata | |
| " teet mørkplettede pa begge sider | cruenta | |

Dactylorhiza sambucina (L.) Sod Hyldegegeurt. IV-VI. FVTLP. 500-2000m.

D. incarnata (L.) Sod Kedfarvet gageurt. VI-VII. FVTLP. 200-2000m.

D. cruenta (Müller) Sod Blodpletlet gegeurt. 15-30cm. Det sterste blad ca. 4 x sa lang som bredt. Pletmønsteret ofte fladedannende. Stettebladene merke, ca. = blomsterne. VI-VII. VTP. 1600-2300m.

D. fuchsii (Druce) Sod Skovgegeurt. V-VII. FVTLP. 0-2200m.

D. majalis (Rchb.) Hunt & Summerh. Majgegeurt. VI-VII. FVTLP.

D. traunsteineri (Rchb.) Soó Smalbladet gegeurt. 10-40cm. 2-5 kelede, ikke eller utydeligt plettede, linje-lancetformede blade, 6-10 x sa lange som brede, skrat opadrettede og lidt udadbejede. VI-VII. VTP.

Traunsteinera globosa (L.) Rchb. Kuglegegeurt. 20-60cm. Akset meget teet, Kugle- til eegformet. Blomsterne lyst redlilla. Læben tredelt. Blomsterbladene ferst hjælmdannende, senere udstaaende. VI-VIII. FVTLP.

Orchis. Gegeurt.

- | | | |
|--|--------------|----|
| 1. Blomsterne gule | | 2. |
| " rede | | 4. |
| 2. Læben uden rede prikker. | pallens | |
| " med " " | | 3. |
| 3. Bladene plettede. Underleeben med et kneek pa 60° | provincialis | |
| " uplettede. " lige fremstrakt | pauciflora | |
| 4. Læben m.m. udelt | papilionacea | |
| delt | | 5 |
| 5. I det mindste nogle blosterblade udstaaende | | 6 |
| Alle 5 blosterblade hjælmdannende | | 9 |
| 6. Bladene linje-lancetformede, ingen egentlig roset | | 7 |
| " bredere, med roset | | 8 |
| 7. Laebens midterlap kortere end sidelapperne | laxiflora | |
| " " laengere " " | palustris | |
| 8. Sporen nedadbejet. Ydre blosterblade grenne | spitzelii | |
| " opadrettet. " redlilla | mascula | |
| 9. Hjeelmen tydeligt grenaret, især indvendigt | morio | |
| " ikke eller lidet grenaret | | 10 |
| 10. Laebens midterflig udelt | coriophora | |
| delt | | 11 |

- | | |
|---|------------|
| 11. Stattebladene noget kortere til lig frugtknuden | 12. |
| " " meget " end frugtknuden | 13. |
| 12. Ydre blosterblade 3-34mm. Sporen 1-2mm | ustulata |
| " " 6-8(10)mm. Sporen 5-10(13)mm | tridentata |
| 13. Blosterbladene brunrøde udvendigt | purpurea |
| " " bleglilla til lyserede | 14. |
| 14. Læbens midterfligslapper aflange, 2-3mm brede | militaris |
| " " linjeformede, 1mm brede | 15. |
| 15. Læbens flige spidse. Bladranden belget | italica |
| " " lidt butte. Bladranden jævn | simia |

Orchis papilionacea L. Sommerfuglegøgeurt. 15-40cm. Blosterbladene ikke helt hjælmdannende, stribede og vinrøde. Læben ofte rødeformet, ofte lys og med brudt stregmønster. Nedadkrummet spore. IV-V. FVTLP.

O. morio L. Salepgegeurt. IV-VI. FVTLP. 0-1300m.

O. coriophora L. Taegegeurt. 15-60cm. Hjelmlens blosterblade tilspidsede. Blomsterne brune, rede, lyserede eller grenlige. IV-VI. FVTLP.

O. ustulata L. Bakkegøgeurt. 10-30cm. Blosterbladene red- til sortbrune. Læben 5-8mm, hvid med rede prikker. V-VII. FVTLP. 0-2000m.

O. tridentata Scop. Tretandet gegeurt. 15-45cm. Hjelmlbladene langspidsede, blegt redlilla med mørkere striber. Læben rigeiigt redlillat prikket. IV-V. FVTLP. 0-1400m.

O. italica Poir. Flammegøgeurt. 20-40cm. Hjelmlbladene langt tilspidsede, blegt redlilla med mørkere arer. Underlæben med 4 smalle og lange flige. III-IV. L. 0-600m.

O. simia Lam. Abegegeurt. 20-45cm. Som foregående, men hjelmlbladene ofte svagt årede. IV-VI. FVTLP. 0-1100m.

O. militaris L. Riddergegeurt. 25-45cm. Hjelmlen purpuraret indvendigt. Læbens midterlapper 2 x så brede som sidefligene ved grunden. Læben rosen- til purpurred, prikket. V-VI. FVTLP. 0-1800m.

O. purpurea Hudson Stor gegeurt. IV-VI. FVTLP. 0-1300m.

O. spitzelii Sauter Alpegøgeurt. 20-40cm. Blosterbladene grenne med rødt anstreg og rede prikker. Læben red og plettet. VI-VIII! TLP.

O. mascula (L.) L. Tyndakset gegeurt. IV-VI. FVTLP. 0-2400m. 2 ssp.:
ssp. *mascula*: Blosterbladene butte eller kort brodspidsede. Læbens midterflig højst $1\frac{1}{2}$ x sidefligene.

ssp. *signifera* (Vest) Soó: Blosterbladene tydeligt brodspidsede. Læbens midterflig indtil 2 x sidefligene.

O. pallens L. Bleg gegeurt. 15-35cm. Bladene uplettede. Læben rundagtig-rødeformet, 3-lappet. Sporen opadbøjet. IV-VI. FVTLP. 500-2000m.

O. provincialis Balbis Krumsporet gegeurt. 15-35cm. 5-20 blomster. IV-V. FVTLP. 0-1700m.

O. pauciflora Ten. Fablomstret gegeurt. 15-30cm. Mest 3-7 blomster. III-V. L: ved Bergamo. 0-1500m.

Orchis laxiflora Lam. 20-60cm. Blomsterne merkt redlilla. Underleebens midterfelt hvidt og oftest uprikket. Sporen skrat opadrettet, 10-19mm. Keer og vade enge. IV-VI. FVTLP. 0-1200m.

O. palustris Jacq. Kaergageurt. 15-100cm. Ligner den foregaende, men blomsterne ofte lysere. Sporen 7-19mm, opad-, nedadrettet eller vandret. Keer og vade enge. VI-VII. FVL. 0-500m.

Aceras anthropophorum (L.) Ait.f. Den hængte mand. 10-40cm. Akset smalt valseformet og teetblomstret. Øvre blosterblade grenlige og hjælmdannende. Underleeben okkergul, lang og firfliget, sa den ligner en mand med arme og ben. IV-VI. VLP. 0-1500m.

Himantoglossum hircinum (L.) Sprengel Bukkeøgletunge. 20-90cm. Læbens midterflig 3-6cm lang, i spidsen indtil 34mm dybt indskaren. Sporen kegleformet, 3-64mm. Blomsten grumset grønlilla med stærk bukkelugt. V-VI. FVTLP. 0-800m.

H. adriaticum Baumann Kruset øgletunge. 30-95cm. Læbens midterflig med en 5-18mm dyb indskesring. Sporen kegleformet, 24-34mm. Svag lugt. V-VI. Ostlig.

Anacamptis pyramidalis (L.) Richard Horndrager. 20-60cm. Akset 2-8cm, kegle- til kort valseformet. Blomsterne lyst til merkt redlilla. Underleeben med 3 korte, næsten lige store lapper og 2 lameller nær grunden. V-VI. FVTLP. 0-1400m.

Serapias. Hansetunge. Leeben med en nedadrettet yderflig og en skjult inderdel inde i blomstens svælg. Blosteret hjælmdannende.

S. lingua L. 10-30cm. Leeben allerinderst med 1 sort vulst (2 ase hos de andre arter). Yderleeben skrat nedadrettet og svagt haret, 13-18mm. III-V. FV. 0-1200m.

S. vomeracea (Burm.f.) Briq. Plovskørshønssetunge. 15-60cm. Leeben allerinderst med 2 ase. Yderleeben 18-23mm lang, 8-13mm bred midtpa. IV-VI. FVTLP. 0-1200m.

S. cordigera L. Purpurhønssetunge. 20-40cm. Leeben allerinderst med 2 ase. Yderleeben hjerteformet, brunred til brunlilla, 18-28x18-26mm. IV-VI. FL. 0-1000m.

Ophrys. Flueblomst.

- | | |
|---|-------------|
| 1. Griffelstetten but. Indre blosterblade næsten tradf. | insectifera |
| " " spids | 2. |
| 2. Læben sadelformet; konkav på langs og konveks på tværs | bertolonii |
| " " ikke sadelformet | 3. |
| 3. Griffelstetten af læbens længde og med belget spids | apifera |
| " " med en m.m. ret spids | 4. |
| 4. De 2 øvre kronblade hårede. Blosterbladene lyserede | fuciflora |
| " " " glatte. " grønne | 5. |
| 5. Leeben tæt langhåret langs randen | atrata |
| " " ikke tæt randharet | sphegodes |

Ophrys insectifera L. Flueblomst. V-VI. FVTLP. 0-1700m.

O. sphegodes Miller Edderkopflueblomst. 10-40cm, Læben omtrent sa lang som bred med m.m. hel midterflig, lyse- til merkebrun. Mærket H-formet, ret langt, grabrunt eller grablat. III-IV. FVTLP. 0-1200m.

O. atrata Lindley (O. incubacea) Langstribet flueblomst. Meget nær foregående. III-V. Ostlig.

O. bertolonii Moretti Rosenflueblomst. 10-35cm. Blosterbladene oftest lyserøde. Læben sortebrun med bredt ladden rand og oftest lavtsiddende mørkeblåt mærke, mest udelt. IV-V. FVTLP. 0-600m.

O. fuciflora (F.W.Schmidt) Moench (O. holoserica) Dødningsflueblomst. 10-30cm. Læben brun med veludviklet spidsvedhæng og 2 indtil 3mm høje knuder. Mærket H-formet, hvidrandet, ofte med øjer ved siden. FVTLP.

O. apifera Hudson Snabelflueblomst. 20-50cm. Kronbladene lyserede til hvide. Læben stærkt hvaelvet, med langt, nedadbejdet vedhæng. Sidelapperne nedbejdede, tæthårede. Læben ofte brun med et skjoldformet, brunt, blåt- og gulkantet spejl. V-VII. FVTLP. 0-800m.

Corallorhiza trifida Chatel. Korallrod. VI-VII. FVTLP. 1200-1900m.

Liparis loeselii (L.) Richard Mygblomst. V-VI. T: V.Venosta. 0-600m.

Malaxis monophyllos (L.) Lindley Etbladet hjærtelæbe. 10-30cm. Staengelgrunden løgagtig, herfra udgår det eegformede eller elliptiske blad også. 20-100 blomster i en åben klase. Blomsterne 2-2 $\frac{1}{2}$ mm. VI-VII. FVTLP.

Hammarbya paludosa (L.) Kuntze Hjærtelæbe. VII-VIII. T: Antholz. 1080m

SLÆGTSOVERSIGT

Abies 9	Aetheorhiza 28 ^f	Alyssum 71
Abutilon 139	Aethionema 76	Amaranthus 26
Acalypha 129	Aethusa 160	Ambrosia 256
Acer 135	Agrimonia 93	Amelanchier 100
Aceras 373	Agropyron 335	Ammania 148
Achillea 257	Agrostemma 38	Ammi 163
Achnatherum 345	Agrostis 341	Ammophila 342
Acinos 197	Ailanthus 134	Amorpha 109
Aconitum 46	Aira 340	Anacamptis 373
Acorus 350	Ajuga 191	Anagallis 175
Actaea 46	Albizzia 103	Anarrhinum 207
Adenocarpus 105	Alcea 139	Anchusa 187
Adenophora 241	Alchemilla 98	Andromeda 169
Adenostyles 263	Aldrovanda 80	Androsace 172
Adiantum 4	Alisma 296	Anemone 48
Adonis 50	Alliaria 63	Anethum 161
Adoxa 231	Allium 305	Angelica 164
Aegilops 335	Alnus 13	Anogramma 4
Aegopodium 159	Alopecurus 343	Antennaria 251
Aeluropus 346	Althaea 139	Anthemis 257
Aesculus 136	Alyssoides 71	Anthericum 301

Anthoxanthum	340	Baldellia	296	Calycosurus	282
Anthriscus	157	Ballota	194	Calystegia	184
Anthyllis	123	Barbarea	65	Camelina	74
Antirrhinum	207	Bartsia	215	Campanula	237
Apera	330	Bassia	24	Camphorosma	2 4
Aphanes	99	Bellardia	215	Cannabis	15
Aphyllanthes	301	Bellardiocloa	32 9	Capparis	59
Apios	109	Bellevialia	305	Capsella	74
Apium	102	Bellis	251	Cardamine	66
Aposeris	278	Berardia	272	Cardaminopsis	68
Aquilegia	55	Berberis	57	Cardaria	78
Arabidopsis	63	Berteroa	72	Carduus	268
Arabis	69	Berula	159	Carex	357
Arachis	12 5	Beta	21	Carlina	277
Arbutus	169	Betula	13	Carpesium	254
Arctium	268	Bidens	254	Carpinus	13
Arctostaphylos	169	Bifora	158	Carthamus	276
Aremonia	93	Biscutella	77	Carum	163
Arenaria	28	Blackstonia	177	Castanea	14
Argyrolobium	105	Blechnum	8	Catabrosa	330
Aristolochia	16	Blysmus	3 53	Catalpa	220
Armeria	175	Blyxa	2 96	Catananche	278
Armoracia	66	Borago	187	Catapodium	327
Arnica	264	Botrychium	3	Caucalis	167
Arnoseric	278	Brachypodium	334	Celtis	15
Arrhenatherum	338	Brassica	78	Cenchrus	349
Artemisia	261	Braya	6 3	Centaura	272
Arthrocnemum	2 5	Briza	330	Centaurium	177
Arum	3 50	Bromus	332	Centranthus	234
Arunçus	90	Broussonetia	15	Cephalanthera	369
Arundo	345	Bryonia	147	Cephalaria	234
Asarum	16	Buddleja	203	Cerastium	33
Asclepias	182	Bufonia	32	Ceratocephalus	55
Asparagus	308	Bulbocodium	302	Ceratophyllum	44
Asperugo	187	Bunias	64	Cercis	103
Asperula	22 4	Bunium	158	Cerinthe	185
Asphodelus	301	Bupthalmum	2 54	Ceterach	6
Asplenium	4	Bupleurum	161	Chaenorhinum	207
Aster	248	Butomus	2 96	Chaerophyllum	156
Asteriscus	254	Buxus	137	Chamaecytisus	104
Asterolinon	175	Cakile	79	Chamaespartium	105
Astragalus	106	Calamagrostis	342	Chamomilla	259
Astrantia	155	Calamintha	197	Chamorchis	370
Athamantha	160	Calendula	267	Cheilanthes	4
Athyrium	6	Calepina	79	Cheiranthus	64
Atriplex	23	Callianthemum	46	Chelidonium	58
Atropa	202	Callistephus	249	Chenopodium	21
Avellinia	341	Callitriche	189	Chondrilla	282
Avena	337	Calluna	168	Chrysanthemum	2 59
Avenula	338	Caltha	46	Chrysopogon	350
Azolla	8			Chrysosplenium	89

- Cicendia 177
 Cicerbita 284
 Cichorium 278
 Cicuta 163
 Circaea 149
 Cirsium 269
 Cistus 145
 Citrullus 147
 Citrus 134
 Cladium 357
 Cleistogenes 346
 Clematis 49
 Clinopodium 197
 Clypeola 72
 Cnicus 276
 Cnidium 163
 Cochlearia 73
 Coeloglossum 370
 Colchicum 301
 Coleanthus 344
 Coleostephus 259
 Colutea 106
 Commelina 316
 Conium 161
 Conopodium 158
 Conringia 78
 Consolida 48
 Convallaria 308
 Convolvulus 184
 Conyza 249
 Corallorhiza 374
 Coriandrum 158
 Corispermum 24
 Cornus 152
 Coronilla 123
 Coronopus 78
 Cortaderia 345
 Cortusa 174
 Corydalis 58
 Corylus 13
 Corynephorus 340
 Cotinus 135
 Cotoneaster 100
 Crambe 79
 Crassula 80
 Crataegus 100
 Crepis 285
 Crithmum 159
 Crocus 311
 Cruoianella 223
 Crucifera 228
 Crupina 272
 Cryptopsis 346
 Cryptogramma 4
 Cucubalus 41
 Cucumis 147
 Cucurbita 147
 Cupressus 9
 Cuscuta 182
 Cyclamen 174
 Cyclanthera 148
 Cycloloma 23
 Cymbalaria 208
 Cymodocea 299
 Cynanchum 182
 Cynodon 347
 Cynoglossum 188
 Cynosurus 330
 Cyperus 355
 Cyripedium 369
 Cyrtomium 7
 Cystopteris 6
 Cytinus 17
 Cytisus 104
 Dactylis 330
 Dactyloctenium 347
 Dactylorhiza 371
 Danthonia 345
 Daphne 140
 Dasypyrum 336
 Datura 203
 Daucus 167
 Delphinium 47
 Deschampsia 340
 Descurainia 63
 Desmazeria 327
 Dianthus 42
 Dichanthium 350
 Dichrocephala 248
 Dictamnus 133
 Digitalis 208
 Digitaria 348
 Diphasium 1
 Diplotaxis 78
 Dipsacus 234
 Doronicum 264
 Dorycnium 122
 Draba 72
 Dracocephalum 196
 Dracunculus 350
 Drosera 80
 Dryas 93
 Dryopteris 7
 Duchesnea 98
 Ecballium 147
 Echinochloa 347
 Echinophora 156
 Echinops 277
 Echium 186
 Egeria 297
 Elaeagnus 140
 Elatine 146
 Eleocharis 354
 Eleusine 347
 Elydea 2 97
 Elymus 335
 Empetrum 169
 Ephedra 10
 Epilobium 150
 Epimedium 57
 Epipactis 369
 Epipogon 370
 Equisetum 2
 Eragrostis 346
 Eranthis 46
 Erianthus 349
 Erica 168
 Erigeron 2 50
 Erinus 208
 Eriobotrys 99
 Eriocaulon 316
 Eriophorum 353
 Eritrichium 188
 Erodium 127
 Erophila 73
 Eruca 78
 Erucastrum 78
 Eryngium 156
 Erysimum 64
 Erythronium 302
 Euonymus 136
 Eupatorium 248
 Euphorbia 130
 Euphrasia 213
 Fagopyrum 18
 Fagus 14
 Falcaria 163
 Ferulago 164
 Festuca 321
 Fibigia 72
 Ficus 15

377.
 Filago 251
 Filipendula 90
 Fimbristylis 355
 Foeniculum 160
 Fragaria 98
 Frangula 137
 Fraxinus 176
 Fritillaria 303
 Fumana 146
 Fumaria 59
 Gagea 302
 Galanthus 309
 Galea 106
 Galeobdolon 194
 Galeopsis 193
 Galinsoga 2 56
 Galium 224
 Gastridium 341
 Gaudinia 338
 Genista 104
 Gentiana 177
 Gentianella 180
 Geranium 12 5
 Geum 94
 Gladiolus 312
 Glaucium 58
 Glechoma 196
 Gleditsia 103
 Globularia 219
 Glyceria 332
 Gnaphalium 251
 Goodyera 370
 Grafia 160
 Gratiola 204
 Groenlandia 298
 Guizotia 255
 Gymnadenia 370
 Gymnocarpium 8
 Gypsophila 42
 Hacquetia 155
 Hainardia 344
 Halmione 24
 Hammarbya 374
 Haplophyllum 133
 Hedera 152
 Hedysarum 12 4
 Helianthemum 145
 Helianthus 2 55
 Helichrysum 252
 Helictotrichon 337
 Heliotropium 185
 Helleborus 45
 Hemerocallis 301
 Hepatica 49
 Heracleum 16 5
 Herminium 370
 Hermodactylus 311
 Herniaria 37
 Hesperis 65
 Heteranthera 310
 Heteropogon 350
 Hibiscus 139
 Hieracium 289
 Hierochloa 340
 Himantoglossum 373
 Hippocrepis 124
 Hippophae 140
 Hippuris 152
 Holcus 340
 Holosteum 33
 Homogyne 263
 Hordelymus 337
 Hordeum 336
 Horminium 200
 Hornungia 75
 Hottonia 174
 Hugueninia 63
 Humulus 15
 Huperzia 1
 Hutchinsia 74
 Hyacinthus 304
 Hyacinthoides 303
 Hydrocharis 296
 Hydrocotyle 155
 Hymenolobus 74
 Hyoscyamus 202
 Hypericum 141
 Hypochoeris 280
 Hyssopus 197
 Iberis 76
 Ilex 136
 Illecebrum 37
 Impatiens 136
 Inula 2 52
 Ipomoea 194
 Iris 311
 Isatis 64
 Isoetes 1
 Isopyrum 46
 Jasione 244
 Jasminum 176
 Jovibarba 81
 Juglans 13
 Juncus 312
 Juniperus 9
 Kerneria 73
 Kickxia 208
 Knautia 234
 Kobresia 357
 Kochia 24
 Koeleria 338
 Kosteletzkyia 139
 Laburnum 103
 Lactuca 284
 Lagarosiphon 2 96
 Lagurus 340
 Lamium 193
 Lappula 188
 Lapsana 278
 Larix 9
 Laser 165
 Laserpitium 166
 Lathraea 219
 Lathyrus 112
 Laurus 57
 Lavandula 200
 Leersia 347
 Legousia 241
 Lembotropis 103
 Lemna 350
 Lens 112
 Leontodon 281
 Leontopodium 251
 Leonurus 194
 Lepidium 77
 Lepidotis 1
 Leucanthemopsis 260
 Leucanthemum 259
 Leucojum 309
 Leucorchis 370
 Leuzea 272
 Levisticum 164
 Ligusticum 163
 Ligustrum 176
 Lilium 303
 Limnophila 204

- Limodorum 370
 Limonium 175
 Limosella 204
 Linaria 207
 Lindernia 204
 Linnaea 230
 Linum 128
 Liparis 374
 Listera 370
 Lithospermum 185
 Littorella 230
 Lloydia 302
 Lobularia 72
 Loiseleuria 168
 Lolium 326
 Lomatogonium 182
 Lonicera 230
 Lophochloa 339
 Lotus 122
 Ludwigia 150
 Lunaria 71
 Luzula 315
 Lychnis 38
 Lycium 201
 Lycopersicon 202
 Lycopodium 1
 Lycopus 199
 Lysimachia 174
 Lythrum 148

 Maclura 15
 Maianthemum 308
 Malaxis 374
 Malus 99
 Malva 138
 Mandragora 203
 Marrubium 192
 Marsilea 8
 Matricaria 259
 Matteuccia 7
 Matthiola 65
 Medicago 116
 Melampyrum 212
 Melica 331
 Melilotus 115
 Melissa 196
 Melittis 192
 Mentha 199
 Menyanthes 182
 Mercurialis 129

 Mespilus 100
 Meum 161
 Mibora 330
 Micromeria 197
 Micropus 2 51
 Micropyron 327
 Miliium 344
 Mimulus 204
 Minuartia 30
 Mirabilis 26
 Misopates 207
 Moehringia 29
 Moenchia 35
 Molinia 345
 Mollugo 27
 Molopospermum 157
 Moltkia 186
 Moneses 168
 Monotropa 168
 Montia 27
 Muhlenbergia 342
 Murbeckiella 63
 Murdannia 316
 Muscari 305
 Myagrum 6 4
 Mycelis 285
 Myosotis 187
 Myosoton 36
 Myosurus 55
 Myricaria 146
 Myriophyllum 152
 Myrrhis 157

 Najas 299
 Narcissus 309
 Nardurus 327
 Nardus 346
 Nasturtium 66
 Nelumbo 44
 Neottia 370
 Nepeta 196
 Neslia 74
 Nicandra 201
 Nigella 46
 Nigritella 370
 Nonea 186
 Notholaena 4
 Nuphar 44
 Nymphaea 44
 Nymphoides 182

 Ocimum 201
 Odontites 215
 Oenanthe 159
 Oenothera 150
 Olea 176
 Omphalodes 188
 Onobrychis 12 4
 Ononis 114
 Onopordum 271
 Onosma 185
 Ophioglossum 3
 Ophrys 373
 Oplismenus 348
 Opuntia 148
 Orchis 371
 Oreochloa 331
 Origanum 197
 Orlaya 167
 Ornithogalum 303
 Ornithopus 123
 Orbanche 220
 Orthilia 168
 Oryza 347
 Oryzopsis 344
 Osmunda 4
 Ostrya 13
 Osyris 15
 Ottelia 296
 Oxalis 12 5
 Oxybaphus 26
 Oxyria 19
 Oxytropis 108

 Paederota 209
 Paeonia 57
 Paliurus 137
 Pallenis 2 54
 Panicum 347
 Papaver 57
 Paradisea 301
 Parapholis 344
 Parentucellia 215
 Parietaria 15
 Paris 308
 Parnassia 89
 Paronychia 36
 Parthenoelssus 137
 Parvotrisetum 340
 Paspalum 348

Passiflora 145	Portulaca 27	Rubus 90
Pastinaca 16 5	Posidonia 298	Rudbeckia 255
Paulownia 219	Potamogeton 297	Rumex 19
Pedicularis 215	Potentilla 94	Ruppia 2 98
Pennisetum 349	Prenanthes 289	Ruscus 308
Pentaglottis 187	Primula 170	Ruta 133
Petasites 263	Prunella 196	Saccharum 349
Petrocallis 73	Prunus 100	Sagina 36
Petrorhagia 42	Pseudorchis 370	Sagittaria 2 96
Petroselinum 163	Pseudostellaria 33	Salicornia 25
Petunia 203	Psilurus 330	Salix 10
Peucedanum 164	Pteridium 4	Salpichroa 202
Phagnalon 2 52	Pteris 4	Salsola 2 5
Phalaris 344	Ptilotrichum 72	Salvia 200
Philadelphus 89	Ptychotis 163	Salvinia 8
Phillyrea 176	Puccinellia 329	Sambucus 2 30
Phleum 342	Pulicaria 2 53	Samolus 175
Phragmites 345	Puimonia 186	Sanguisorba 93
Phyllitis 6	Pulsatilla 49	Sanicula 155
Physalis 202	Punica 149	Santolina 256
Physoplexis 243	Pyracantha 100	Saponaria 42
Physospermum 161	Pyrola 168	Satureja 196
Phyteuma 242	Pyrus 99	Saururus 13
Phytolacca 27		Saussurea 271
Picea 9	Radiola 12 9	Saxifraga 83
Picris 282	Ranunculus 50	Scabiosa 236
Pilularia 8	Raphanus 79	Scandix 157
Pimpinella 158	Rapistrum 79	Scheuchzeria 297
Pinguicula 222	Reichardia 285	Schoenus 357
Pinus 9	Reseda 79	Scilla 303
	Rhagadiolus 278	Scirpus 352
Piptatherum 344	Rhamnus 137	Scleranthus 36
Pistacia 135	Rhaponticum 272	Sclerochloa 330
Plantago 22 9	Rheum 19	Scolymus 278
Platanthera 307	Rhinanthus 218	Scopolia 202
Platanus 89	Rhizobotrya 44	Scorpiurus 124
Pleurospermum 161	Rhodiola 83	Scorzonera 279
Poa 327	Rhododendron 168	Scrophularia 206
Podospermum 280	Rhodothamnus 168	Scutellaria 192
Polanisia 59	Rhus 13 5	Secale 336
Polemonium 182	Rhynchosinapis 79	Sedum 81
Polycarpon 37	Rhynchospora 357	Selaginella 1
Polycnemonum 21	Ribes 89	Selinum 163
Polygala 134	Ricinus 130	Sempervivum 80
Polygonatum 308	Robertia 280	Senecio 264
Polygonum 17	Robinia 106	Serapias 373
Polypodium 8	Rorippa 65	Serratula 272
Polypogon 341	Rosa 90	Sesamoides 80
Polystichum 7	Rosmarinus 200	Seseli 159
Pontederia 310	Rotala 148	Sesleria 330
Populus 13	Rubia 228	

- Setaria 349
 Sherardia 223
 Sibbaldia 98
 Sicyos 148
 Sideritis 192
 Sieglingia 345
 Sigesbeckia 255
 Silaum 161
 Silene 38
 Silphium 2 55
 Silybum 271
 Sinapis 78
 Sison 163
 Sisymbrium 62
 Sisyrinchium 310
 Sium 159
 Smilax 309
 Smyrniium 158
 Solanum 202
 Soldanella 174
 Solidago 248
 Sonchus 2 84
 Sorbus 99
 Sorghum 350
 Sparganium 351
 Spartina 347
 Spartium 105
 Spergula 37
 Spergularia 37
 Spiraea 90
 Spiranthes 370
 Spirodela 3 50
 Sporobolus 346
 Stachys 194
 Staehelina 268
 Staphylea 136
 Stellaria 32
 Sternbergia 309
 Stipa 344
 Stratiotes 296
 Streptopus 308
 Suaeda 2 5
 Succisa 234
 Succisella 234
 Swertia 182
 Symphoricarpos 230
 Symphytum 186
 Syringa 176
 Taeniatherum 337
 Tagetes 2 56
 Tamarix 146
 Tamus 310
 Tanacetum 261
 Taraxacum 282
 Taxus 10
 Tecoma 219
 Teesdalia 75
 Telekia 254
 Telephium 38
 Tetragonolobus 123
 Teucrium 191
 Thalictrum 56
 Thelypteris 4
 Thesium 16
 Thlaspi 75
 Thymelaea 140
 Thymus 197
 Tilia 138
 Tofieldia 300
 Tordylium 165
 Torilis 166
 Tozzia 213
 Trachomitum 182
 Trachynia 334
 Tradescantia 316
 Tragopogon 278
 Tragus 347
 Trapa 149
 Traunsteinera 371
 Tribulus 128
 Trientalis 175
 Trifolium 118
 Triglochin 297
 Trigonella 115
 Trinia 162
 Tripleurospermum 2 59
 Trisetum 339
 Triticum 336
 Trochiscanthes 161
 Trollius 46
 Tropaeolum 128
 Tuberaria 145
 Tulipa 302
 Turgenia 167
 Tussilago 263
 Typha 351
 Ulmus 15
 Umbilicus 80
 Urospermum 281
 Urtica 15
 Utricularia 22 3
 Vaccaria 42
 Vaccinium 169
 Valantia 228
 Valeriana 232
 Vallerianella 231
 Vallisneria 2 96
 Ventenata 338
 Veratrum 301
 Verbascum 204
 Verbena 189
 Veronica 209
 Viburnum 230
 Vicia 109
 Vinca 182
 Vincetoxicum 182
 Viola 142
 Viscum 16
 Vitaliana 172
 Vitis 137
 Vulpia 327
 Willemetia 282
 Wisteria 106
 Wolffia 351
 Woodsia 6
 Wulfenia 209
 Xanthium 256
 Xeranthemum 277
 Yucca 309
 Zannichellia 299
 Zantedeschia 350
 Zostera 298