



Sjåbuselva (TA)

Tur til Finmarken

26. juni til 5. juli 2023



Bente leder efter Satyrblomst på Persfjord 2

Deltagerliste:

Peter Wind	8410 Rønde
Knut-Erik Sibblund	
Henriette Hansen	4654 Faxe Ladeplads
Leif Skibsted	4654 Faxe Ladeplads
Lene Boding Køhler	2650 Hvidovre
Christiane Thage	2100 København Ø
Kirsten Nielsen	4850 Stubbekøbing
Erik Skov Nielsen	4850 Stubbekøbing
Ingrid Marianne Helkjær	4800 Nykøbing F
Anne Murmann Hansen	2200 København N
Bente Lambertsen	5492 Vissenbjerg
Birte Marie Uhre Pedersen	1429 København K
Ida Bjerge Laursen	3450 Allerød
Leif Wegge Laursen	3450 Allerød
Inge-Lise Krylbo	2860 Søborg
Harald Hammer	2860 Søborg
Dorte Kjul	9000 Aalborg
Terkel Arnfred	9000 Aalborg
Per Hartvig	3520 Farum
Jytte Leopold	7000 Fredericia
Bente Olsen	8210 Aarhus
Jan Robin Larsen	2300 København S
Allan Christensen	3500 Værløse
Gunnva Gotved Jacobsen	2200 København N



Per, Peter, Svein Ole, Leif, Henriette, Allan, Marianne, Dorte, Jan, Christiane, Kirsten, Bente O, Erik, Inge-Lise, Gunva, Knut-Erik, Ida, Anne, Leif, Jytte, Bente L og Terkel. Birte, Harald og Lene mangler

Indholdsfortegnelse:	Side
Deltagerliste	2
Lenes dagbog	5 -100
Mandag den 26. juni	5
Udrejsen	5
Tirsdag den 27. juni	6
Lokalitet 1 – Sandnes	7
Lokalitet 2 – Langfjorden	9
Lokalitet 3 – Utnes ved Svanvik	11
Lokalitet 4 – Skrukkebuktvatnet	14
Lokalitet 5 – Lupinsted	16
Byrundtur	17
Onsdag den 28. juni	18
Lokalitet 6 – Pikevatnet	19
Lokalitet 7 – Vintervoll	22
Lokalitet 8 – Holmvatnet	22
Lokalitet 9 – Jakobselv	24
Lokalitet 10 – Grense Jakobselv	25
Lokalitet 11 – Kong Oskar IIs kapell	27
Lokalitet 12 – Finngamneset	29
Lokalitet 13 – Elvenes	29
Aftentur	31
Torsdag den 29. juni	32
Lokalitet 14 – Neiden fossen	32
Lokalitet 15 – Neiden kapell	34
Lokalitet 16 – Færdesmyra	34
Lokalitet 17 – Hauksjøen	36
Lokalitet 18 – Bugøynes	37
Lokalitet 19 – Gandvik	38
Lokalitet 20 – Veidnesbukta	39
Lokalitet 21 – Varangerbotn 1	41
Fredag den 30. juni	43
Lokalitet 22 – Polmak-elvas munding	44
Lokalitet 23 – Polmakvatnet	46
Aftenturtur til broen	49

	Side
Lørdag den 1. juli	51
Lokalitet 24 – Varangerbotn 2	51
Lokalitet 25 – Nesseby	53
Lokalitet 26 – Hammernes	56
Lokalitet 27 – Jomfrusten	59
Lokalitet 28 – Fuglåsen	60
Lokalitet 29 – Grøn Foldblad	62
Søndag den 2. juli	64
Lokalitet 30 – Vadsøya kulturpark	64
Lokalitet 31 – Sjåbuselva 1	67
Lokalitet 32 – Storelva	70
Mandag den 3. juli	74
Lokalitet 33 – Storelva 2	74
Lokalitet 34 – Skallelv	77
Lokalitet 35 – Ulkoranta	79
Lokalitet 36 – Domen	83
Tirsdag den 4. juli	85
Lokalitet 37 – Svartnes	86
Lokalitet 38 – Prestnæringsbukta	87
Lokalitet 39 – Persfjord 1	90
Lokalitet 40 – Persfjord 2	92
Lokalitet 41 – Milturt	94
Lokalitet 42 – Persfjord 3	95
Lokalitet 43 – Hamingberg	97
Onsdag den 5. juli	99
Hjemrejen	99
Bilag:	101
Fugleliste (Allan og Christiane m.fl.)	101
Sommerfugle, andre insekter og dyr (Erik og Kirsten, Terkel, Christiane og Lene)	107
Levermosser – kommentarer (Jan)	111
Skema over Levermosserne (Jan)	112
Koordinater til lokaliteter	111
Kort (Terkel og Lene)	113
Familieliste	128
Planteliste (Bente L og Lene m.fl.)	129

Rapporten er skrevet og redigeret af Lene Køhler

I rapporten er der brugt billeder fra Terkel Arnfred (TA), Erik og Kirsten Nielsen (EKN), Christiane Thage (CT), Birte Uhre (BU) og Lene Køhler (LK)

Lenes dagbog

Mandag den 26.juni

Udrejsen

Vi var alle kommet ud i lufthavnen i god tid. Efterhånden som vi havde checket ind og afleveret kufferten, gik vi gennem security. Vi kom til med det samme, der var ingen kø. Jeg måtte som næsten altid af med støvlerne. Christianes bælte gik i stykker, da hun skulle have det af. Vi fik købt vand og vin til turen, og Christiane gik ud for at købe et nyt bælte. Allan, Bente Olesen, Christiane og jeg satte os og slappede af med en øl. Vi gik ud til gaten i god tid, og her sad de turdeltagere, vi endnu ikke havde fået hilst på. Det fly, vi skulle med havde været lidt forsinket ved ankomsten. Da vi gik ombord, blev det meget mørkt og regnen styrtede ned. Vi måtte vente over en time, inden vi kom i luften kl. 16⁵⁰.



Før afgang i Kastrup (BU)



Ankomst til Kirkenes (BU)



Undervejs fik vi en kop te eller kaffe. Lige før vi landende, fik vi at vide at vores fly til Kirkenes ventede på os. Vi skulle gå til C4, og flyet ville afgå 18³⁰. Vi skyndte os derfor gennem lufthavnen, og den var stor. Det virkede, som om vi gik i ring. Til sidst op ad en trappe, og vi kunne gå ombord. Vi måtte vente lidt i flyet, for de ville sikre sig, at vores bagage også kom med. De snakkede først om at vente 5 min. mere, men nu manglede der et dokument, som bevis for at bagagen var kommet ombord. Vi kom først i luften kl. 19⁰⁸. Vi skulle flyve i knapt 2 timer, og vi fik igen te og kaffe endda i to omgange. Vi landede 21⁰⁵. Vi måtte vente længe på kufferterne. Lige så snart vi havde fået vores kuffert, skulle vi gå ud til bussen. Men Henriettes kuffert manglede, så der skulle lige ordnes nogle papirer.

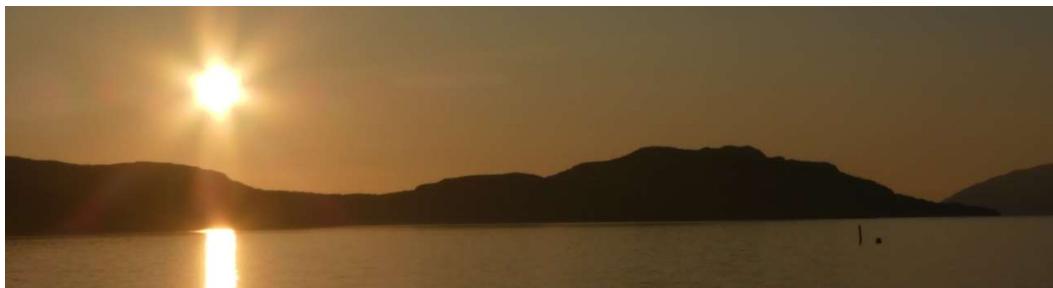
Vi blev kørt til hotellet, og vores bagage blev stillet i receptionen. Vi skulle ind og spise med det samme. De havde holdt køkkenet åbent for vores skyld. Vi fik en meget lækker middag. Først en blomkålssuppe med græskarkerner og pesto. Derefter fjeldørred med ristede kartofler og broccoli. Desserten var kage med æbler, blåbær og creme. Vi kunne derefter frit tage te og kaffe.



Vores dejlige middag



Vi fik nu vores værelseskort, så var det med at komme op og få pakket lidt ud, og samlet det vi skulle bruge næste morgen. Vi skulle køre allerede kl. 8, og morgenmaden var klar fra 6³⁰. Vi var klar til at sove 0³⁰.



Godnat, selvom solen ikke går ned

Tirsdag d. 27. juni

Vi stod op til fint solskinsvejr og kom ned til en meget flot morgenmad. Man kunne lave te i kande, og lave friskpresset appelsinjuice. Der var varme retter, boller, nybagt franskbrød, frugt og 3 forskellige slags æg og røget laks, bare for at nævne noget af dette overdådige traktment. Vi fik papkasser til vores frokost, som vi selv kunne smøre og en lille flaske, som vi kunne fyldes med vand eller juice. Jeg havde ikke sovet så meget om natten, så jeg var lidt død i det om morgenen.

Vi var alle klar til at køre kl. 8. Det var den samme gamle bus, som vi var blevet hentet i om aftenen, men med en ny chauffør, Svein Ole. Vi kørte først ned til en Coop-købmand, hvor de første planter blev noteret, mens der blev handlet øl og snacks.



Der skal handles i Kirkenes (BU)



Botanik i Kirkenes (EKN)

Lathyrus pratensis
Vicia sepium
Erysimum strictum
Geranium sylvaticum
Silene dioica
Anthriscus sylvestris
Equisetum arvense
Tussilago farfara
Ranunculus acris
Poa trivialis
Arabidopsis arenosa
Urtica dioica
Rumex acetosa
Poa pratensis
Sorbus aucuparia

Gul Fladbælg
Gærde-Vikke
Rank Hjørneklap
Skov-Storkenæb
Dag-Pragtstjerne
Vild Kørvel
Ager-Padderok
Følfod
Bidende Ranunkel
Almindelig Rapgræs
Sandkarse
Stor Nælde
Almindelig Syre
Eng-Rapgræs
Almindelig Røn

<i>Barbarea stricta</i>	Rank Vinterkarse
<i>Alopecurus pratensis</i>	Eng-Rævehale
<i>Ranunculus repens</i>	Lav Ranunkel
<i>Carex canescens</i>	Grå Star
<i>Cirsium heterophyllum</i>	Forskelligbladet Tidsel
<i>Achillea millefolium</i>	Almindelig Røllike
<i>Myosotis decumbens</i>	Fjeld-Forglemmigej
<i>Solidago virgaurea</i>	Almindelig Gyldenris

Derefter kørte vi til turens første lokalitet, der ikke lå ret langt fra Kirkenes.

Lokalitet 1 – Sandnes

Vi parkerede ved en kirkegård, hvor vi gik lidt omkring. Vi så rigtig meget og kom også ned til en elv. Her var meget smukt at gå. Vi var mange, der endte på kirkegården, hvor vi fandt to planter af vintergrøn. Da det var ved at være tid til at køre, manglede vi flere. De var gået ned til en sø og kom tilbage 15 min for sent.



Spærring mod Pukkellaks (TA)



Der er en god strøm (LK)

<i>Lysimachia europaea</i>	Skovstjerne
<i>Betula pubescens</i>	Dun-Birk
<i>Vaccinium uliginosum</i>	Mose-Bølle
<i>Sorbus aucuparia</i>	Almindelig Røn
<i>Vaccinium myrtillus</i>	Blåbær



Linnaea borealis Linnæa (LK)



Chamaepericlymenum suecicum Hønsebær (LK)

<i>Vaccinium vitis-idaea</i>	Tyttebær
<i>Chamaenerion angustifolium</i>	Gederams
<i>Equisetum arvense</i>	Ager-Padderok

Achillea millefolium
Calluna vulgaris
Salix sp.

Almindelig Røllike
 Hedelyng
 Pil sp.



Antennaria dioica Kattefod hr og fru (LK) *Polygonum viviparum* Topspirende Pileurt (LK) *Luzula spicata* Aks-Frytle (LK)

<i>Empetrum nigrum</i> ssp. <i>hermaphroditum</i>	Fjeld-Revling
<i>Alnus incana</i> ssp. <i>kolaënsis</i>	Grå-El
<i>Avenella flexuosa</i>	Bølget Bunke
<i>Betula nana</i>	Dværg-Birk
<i>Antennaria dioica</i>	Kattefod
<i>Rhododendron tomentosum</i>	Mose-Post
<i>Chamaepericlymenum suecicum</i>	Hønsebær
<i>Pinguicula vulgaris</i>	Almindelig Vibefedt
<i>Linnaea borealis</i>	Linnæa
<i>Juniperus communis</i>	Ene
<i>Juncus trifidus</i>	Treblad-Siv
<i>Luzula spicata</i>	Aks-Frytle



Vi nyder Sandnes vores første Lokalitet (LK)



Trollius europaeus Engblomme (LK)

Polygonum viviparum
Ranunculus acris
Cerastium fontanum
Trollius europaeus
Geranium sylvaticum
Taraxacum sp.
Gymnocarpium dryopteris
Viola biflora

Topspirende Pileurt
 Bidende Ranunkel
 Almindelig Hønsetarm
 Engblomme
 Skov-Storkenæb
 Mælkebøtte sp.
 Tredelt Egebregne
 Fjeld-Viol

<i>Oxytropis campestris</i> ssp. <i>campestris</i>	Nordisk Spidsbælg
<i>Anthriscus sylvestris</i>	Vild Kørvel
<i>Cirsium heterophyllum</i>	Forskelligbladet Tidsel
<i>Caltha palustris</i>	Eng-Kabbeleje
<i>Pyrola minor</i>	Liden Vintergrøn
<i>Orthilia secunda</i>	Ensidig Vintergrøn
<i>Arctostaphylos uva-ursi</i>	Hede-Melbærris
<i>Rhodiola rosea</i>	Rosenrod

*Orthilia secunda* Ensidig Vintergrøn (LK)*Pyrola minor* Liden Vintergrøn (LK)

<i>Melampyrum pratense</i>	Almindelig Kohvede
<i>Rumex acetosella</i>	Rødknæ
<i>Leymus arenarius</i>	Marehalm
<i>Trifolium repens</i>	Hvid-Kløver
<i>Luzula pilosa</i>	Håret Frytle

Lokalitet 2 - Langfjorden



Den smukke Langfjord (LK)



Efter lidt kørsel, parkerede vi langs med landevejen og fjorden, hvor vandet var helt klart og stille. Vi kunne se fjordbredden spejle sig i vandet. På den anden side af vejen var der en klippevæg, som vi undersøgte, men vi gik mest i grøften. Her fandt vi flere orkideer og to slags Vibefedt, foruden så meget andet. En bil stoppede op, og de spurgte, hvad vi dog lavede der. Jeg kunne så fortælle, at vi var fra Dansk Botanisk Forening, og at vi skulle kigge på de spændende planter, som voksede heroppe i Finmarken.

<i>Dactylorhiza maculata</i> ssp. <i>fuchsiae</i>	Skov-Gøgeurt
<i>Achillea millefolium</i>	Almindelig Røllike

Polygonum viviparum
Antennaria dioica

Topspirende Pileurt
Kattefod



På vej til klippevæggen (TA)



Marianne har set Gøgeurt (LK)



Dactylorhiza maculata ssp. *fuchsii* Skov-Gøgeurt (LK)

Gymnocarpium dryopteris
Astragalus alpinus
Bartsia alpina
Tofieldia pusilla
Andromeda polifolia
Kalmia procumbens
Pyrola minor
Orthilia secunda
Phegopteris connectilis

Tredelt Egebregne
Alpe-Astragel
Sorttop
Fjeld-Bjørnebrod
Rosmarinlyng
Kryblyng
Liden Vintergrøn
Ensidig Vintergrøn
Dunet Egebregne



(LK) En meget spændende Klippevæg (TA)



Tofieldia pusilla Fjeld-Bjørnebrod (EKN)

Eriophorum vaginatum
Hieracium sect. *Hieracium*
Botrychium boreale
Melampyrum pratense
Vicia cracca
Rhododendron tomentosum
Campanula rotundifolia
Pinguicula vulgaris
Pinguicula alpina
Sorbus aucuparia
Arctostaphylos uva-ursi

Tue-Kæruld
Skov-Høgeurt
Nordisk Månerude
Almindelig Kohvede
Muse-Vikke
Mose-Post
Liden Klokke (Blå-Klokke)
Almindelig Vibefedt
Alpe-Vibefedt
Almindelig Røn
Hede-Melbærris

Rhinanthus minor
Chamaenerion angustifolium
Geranium sylvaticum
Cirsium heterophyllum
Ranunculus acris

Liden Skjaller
Gederams
Skov-Storkenæb
Forskelligbladet Tidsel
Bidende Ranunkel



Bartsia alpina Sorttop (LK) *Botrychium boreale* Nordisk Månerude (LK) *Pinguicula vulgaris* Almindelig Vibefedt (LK)

Herfra kørte vi en længere strækning helt ned til Utnes. Her skulle vi være knapt 3 timer.

Lokalitet 3 – Utnes ved Svanvik

Vi spiste først frokost, hvor vi sad og kiggede ud over fjorden. Grænsen til Rusland var lige på den anden side af fjorden. Der var også norske soldater, som var ude at sejle i high speed gummibåde. Så havde vi også det at kigge på. Der også en Vipstjert, som fløj rundt. Vi lagde madkasserne og dåser op i bussen, for Svein Ole ville køre igen og komme tilbage efter et par timer.



Frokost pause (LK)



Grænsepoliets både (LK)

Carex nigra ssp. *juncella*
Carex aquatilis
Rubus arcticus
Chamaepericlymenum suecicum
Sorbus aucuparia
Ranunculus acris
Chamaenerion angustifolium
Phleum alpinum
Lysimachia europaea
Equisetum arvense

Sivbladet Star
Vand-Star
Bjørnebær
Hønsebær
Almindelig Røn
Bidende Ranunkel
Gederams
Fjeld-Rottehale
Skovstjerne
Ager-Padderok

*Equisetum sylvaticum**Trollius europaeus**Geranium sylvaticum*

Skov-Padderok

Engblomme

Skov-Storkenæb

*Moehringia lateriflora* Russisk Skovarve (LK)

Vi gik lidt ned til vandet, og her fandt Knut-Erik Russisk Skovarve, en plante som han troede var forsvundet. Den havde han ikke set i et par år. Det var også en lille undselig plante, som man nemt kunne overse. Derefter gik vi ad en anden sti ned til fjorden, videre gennem en skov og ad en sti med bl.a. Multebær. Langs med stien var der opstillet nogle informationskasser, hvor man kunne læse om de forskellige planter, der groede der, når man løftede låget på kassen. Da vi var kommet lidt ud i det åbne, var der en bålplads. Her sad vi og slappede lidt af. Her så Christiane en Mosehornugle flyve op, da hun var bag en busk.

*Moehringia lateriflora**Galium uliginosum**Veronica longifolia**Gymnocarpium dryopteris*

Russisk Skovarve

Sump-Snerre

Langbladet Ærenpris

Tredelt Egebregne

*Rubus arcticus* Bjørnebær (LK)*Rhododendron tomentosum* Mose-Post (LK)*Veronica serpyllifolia**Polygonum viviparum**Cirsium heterophyllum**Anthriscus sylvestris**Melampyrum pratense**Ranunculus repens**Pyrola minor**Myosotis scorpioides**Rubus idaeus*

Glat Ærenpris

Topspirende Pileurt

Forskelligbladet Tidsel

Vild Kørvel

Almindelig Kohvede

Lav Ranunkel

Liden Vintergrøn

Eng-Forglemmigej

Hindbær

Pinus sylvestris
Rhododendron tomentosum

Skov-Fyr
Mose-Post



Rubus chamaemorus Multebær (LK) Stien vi gik ad, inden vi kom ud på engen (LK) *Veronica longifolia* Langbladet Ærenpris (LK)

Poa annua
Trifolium pratense
Solidago virgaurea
Linnaea borealis
Pinguicula vulgaris
Rubus chamaemorus
Vicia cracca
Vaccinium myrtillus
Comarum palustre
Phragmites australis
Filipendula ulmaria
Hierochloë odorata

Enårig Rapgræs
Rød-Kløver
Almindelig Gyldenris
Linnæa
Almindelig Vibefedt
Multebær
Muse-Vikke
Blåbær
Kragefod
Tagrør
Almindelig Mjødurt
Vellugtende Festgræs



Skriver i piger- ja (EKN)



To eksempler fra informationskasserne (BU)



Tradisjonell bruk av krepling
Røt av krepling ble ristig, surket og brukt av samene. I eldre tid ble hørene gjennomfrosset med all vinterbruk, gjennom sammen med russinell i rangerte rømmepotter. Høle høt ble brukt sammen med surmekell eller rømmekell, eller godt sammen med lever og blomkål. Det å lage salt av krepling er en gammel tradisjon.
De beste appelsinene og spesialkubene fikk man av kreplingris. Koka høt ble ellers brukt til å lage blekk av, og både bar og blad ble brukt til plantefarging.

Myosotis laxa ssp. *caespitosa*
Eriophorum vaginatum
Eriophorum angustifolium
Spinulum annotinum
Juniperus communis
Caltha palustris
Equisetum fluviatile
Rumex acetosa
Vaccinium uliginosum

Sump-Forglemmigej
Tue-Kæruld
Smalbladet Kæruld
Femradet Ulvefod
Ene
Eng-Kabbeleje
Dynd-Padderok
Almindelig Syre
Mose-Bølle

<i>Carex rostrata</i>	Næb-Star
<i>Rumex thyrsiflorus</i>	Dusk-Syre
<i>Dactylorhiza maculata</i> ssp. <i>maculata</i>	Plettet Gøgeurt
<i>Deschampsia cespitosa</i>	Mose-Bunke
<i>Barbarea stricta</i>	Rank Vinterkarse
<i>Eleocharis uniglumis</i>	Enskællet Sumpstrå
<i>Persicaria amphibia</i>	Vand-Pileurt
<i>Rumex crispus</i>	Kruset Skræppe
<i>Cerastium fontanum</i>	Almindelig Hønsetarm
<i>Trifolium repens</i>	Hvid-Kløver
<i>Empetrum nigrum</i> ssp. <i>hermaphroditum</i>	Fjeld-Revling
<i>Geum rivale</i>	Eng-Nellikerod
<i>Corallorrhiza trifida</i>	Koralrod
<i>Vaccinium microcarpum</i>	Dværg-Tranebær

Tilbage ved bussen var der lige tid til at få en kop te og afstemme plantelisterne. Nu begyndte vi at køre tilbage mod Kirkenes.

Lokalitet 4 - Skrukkebuktvatnet

Vi stoppede ved nogle klipper med skov. Her var det svært at gå, men pludselig hørte vi, at der fundet Hjertebladet Fliglæbe, så var det med at komme igennem krattet. Det var ikke nemt, men det var nogle fine eksemplarer i blomst.



Her skulle vi ind (TA)



Her var ikke nemt at gå (LK)

<i>Rhododendron tomentosum</i>	Mose-Post
<i>Chamaepericlymenum suecicum</i>	Hønsebær
<i>Spinulum annotinum</i>	Femradet Ulvefod
<i>Geranium sylvaticum</i>	Skov-Storkenæb
<i>Gymnocarpium dryopteris</i>	Tredelt Egebregne
<i>Equisetum sylvaticum</i>	Skov-Padderok
<i>Sorbus aucuparia</i>	Almindelig Røn
<i>Betula pubescens</i>	Dun-Birk
<i>Lysimachia europaea</i>	Skovstjerne
<i>Juniperus communis</i>	Ene
<i>Vaccinium vitis-idaea</i>	Tyttebær
<i>Lycopodium complanatum</i> ssp. <i>complanatum</i>	Flad Ulvefod



Lycopodium complanatum ssp. *complanatum* Flad Ulvefod (LK)
Pyrola rotundifolia ssp. *norvegica* Norsk Vintergrøn (LK)



Neottia cordata Hjertebladet Fliglæbe (LK)



Linnaea borealis
Vaccinium myrtillus
Phegopteris connectilis
Neottia cordata
Pyrola rotundifolia ssp. *norvegica*
Luzula pilosa
Salix caprea
Rubus saxatilis
Prunus padus
Athyrium filix-femina
Melampyrum pratense
Eriophorum angustifolium
Eriophorum scheuchzeri ssp. *scheuchzeri*
Viola epipsila

Linnæa
Blåbær
Dunet Egebregne
Hjertebladet Fliglæbe
Norsk Vintergrøn
Håret Frytle
Selje-Pil
Fruebær
Almindelig Hæg
Fjerbregne
Almindelig Kohvede
Smalbladet Kæruld
Polar-Kæruld
Tørve-Viol



Eriophorum scheuchzeri ssp. *scheuchzeri* Polar-Kæruld (LK)



Vi gik derefter i grøften (LK)



Viola epipsila Tørve-Viol (LK)

Trollius europaeus
Polygonum viviparum
Juncus alpinoarticulatus ssp. *alpinoarticulatus*
Empetrum nigrum ssp. *hermaphroditum*
Dactylorhiza maculata ssp. *maculata*
Eriophorum vaginatum
Comarum palustre
Pyrola minor
Pinguicula vulgaris

Engblomme
Topspirende Pileurt
Sod-Siv
Fjeld-Revling
Plettet Gøgeurt
Tue-Kæruld
Kragefod
Liden Vintergrøn
Almindelig Vibefedt

Lokalitet 5 - Lupinsted

Nu begyndte hjemturen, og egentlig var det ikke meningen, at vi skulle have flere stop. Vi fik dog et lille kort stop, hvor vi skulle se en Lupin, som også findes på Island, hvor den er invasiv. Her fandt vi også en vissen Koralrod.



Lupin stoppet (LK)

*Lupinus nootkatensis* Alaska-Lupin (LK)

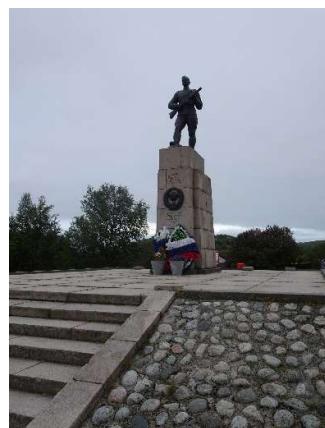
Lysimachia europaea
Lupinus nootkatensis
Polygonum viviparum
Corallorrhiza trifida
Potentilla erecta
Luzula pilosa
Carex rotundata

Skovstjerne
Alaska-Lupin
Topspirende Pileurt
Koralrod
Tormentil
Håret Frytle
Rundkapslet Star

Tilbage ved hotellet sagde Peter, at han ville lave en lille tur rundt i byen kl. 17.



Vejskilte i kirkenes (EKN)



Til minde om frigørelsen af Kirkenes (EKN)



Byrundtur

På denne tur var vi kun 10. Vi gik og kiggede lidt på ruterater.

<i>Heracleum sphondylium</i> ssp. <i>sibiricum</i>	Grønblomstret Bjørneklo
<i>Trifolium repens</i>	Hvid-Kløver
<i>Poa pratensis</i>	Eng-Rapgræs
<i>Trifolium pratense</i>	Rød-Kløver
<i>Tanacetum vulgare</i>	Rejnfan
<i>Salix caprea</i>	Selje-Pil
<i>Tussilago farfara</i>	Følfod
<i>Festuca rubra</i>	Rød Svingel
<i>Tripleurospermum maritimum</i> ssp. <i>subpolare</i> var. <i>subpolare</i>	Nordlig Strand-Kamille
<i>Anthriscus sylvestris</i>	Vild Kørvel
<i>Ranunculus acris</i>	Bidende Ranunkel



Heracleum sphondylium ssp. *sibiricum* Grønblomstret Bjørneklo (LK) *Papaver nudicaule* Sibirisk Valmue (LK)

<i>Arabidopsis arenosa</i>	Sandkarse
<i>Rumex crispus</i>	Kruset Skræppe
<i>Elytrigia repens</i>	Almindelig Kvik
<i>Papaver nudicaule</i>	Sibirisk Valmue
<i>Silene dioica</i>	Dag-Pragtstjerne
<i>Alchemilla</i> sp.	Løvefod sp.
<i>Achillea millefolium</i>	Almindelig Røllike
<i>Poa alpina</i>	Fjeld-Rapgræs
<i>Mertensia maritima</i>	Hestetunge
<i>Rumex acetosella</i>	Rødknæ
<i>Ligusticum scoticum</i>	Skotsk Lostilk
<i>Chamaenerion angustifolium</i>	Gederams
<i>Myosotis decumbens</i>	Fjeld-Forglemmigej
<i>Bellis perennis</i>	Tusindfryd
<i>Avenella flexuosa</i>	Bølget Bunke
<i>Sagina procumbens</i>	Almindelig Firling
<i>Equisetum arvense</i>	Ager-Padderok
<i>Dactylorhiza maculata</i> ssp. <i>maculata</i>	Plettet Gøgeurt
<i>Carum carvi</i>	Kommen
<i>Vicia cracca</i>	Muse-Vikke
<i>Rhinanthus minor</i>	Liden Skjaller



Dagens middag, vegetarerne fik fisk (LK)

Derefter nåede vi lige et bad, inden vi skulle ned og spise. Middagen var en slags salat med tomater, rødbeder, rød peber og kikærter. Hovedretten var kyllingelår og overlår i en let karrysovs med linser. Vegetarerne fik fisk. Vi sluttede af med kage med blåbær. Det hele var meget lækkert. Derefter gik Bente, Christiane og jeg op og fik ordnet de sidste lister og skrevet dagbog.



Aftenstemning med Rødkløver, Sibirisk Valmue og Russidk skib (BU)

Onsdag den 28. juni

Jeg havde sovet meget bedre denne nat, men kunne dog nemt have sovet en time længere, da vi stod op kl. 6. Vi kom ned til den samme lækre morgenmad.



Hotellets meget lækre morgenmad (LK)

Vi skulle ud til Grense-Jacobslev en tur på 60 km. Det var lidt overskyet. Nu kørte vi i Svein Oles egen bus. Vi havde ikke kørt så langt ad den gamle landevej, da bussen stoppede og Terkel fortalte om lærerne under krigen i Norge.

Lærere i Kirkenes 1942

Kilder: "Kirkenesferda 1942" , red. S.S. Amundsen m.fl, 1946

Kirkeneslærerne. En 70-års markering. En gjennomgang ved Sigbjørn Sildnes.
<http://slideplayer.no/slide/1905565> mv.

Quislings parti Nasjonal Samling sagde: "(lærerne) skal sætte sig ind i den nye tids livsanskuelse og bli villige hjelbere i opbygningen af det nye samfund" De skulle melde sig ind i Norges lærersamband, kun ca. 1200 af 14 000 lærere meldte sig ind.

Ca. 1100 lærere blev arresteret af det norske politi fredag d. 20. marts 1942 og kom i lejre drevet af tyskerne i Syd-Norge. Langt de fleste nægtede stadig. En del af de svageste blev sorteret fra. 636 blev sejlet fra Trondheim til Kirkenes og ankom 28. april og 11. maj.

Der var ca. 70 lejre med i alt ca. 7000 russiske fanger i området. Lærerne kom for de flestes vedkommende til at bo i lejre i Kirkenes eller Elvenes. Mange blev sat til arbejde på anlæg af vej fra Elvenes langs østkysten af fjorden til Jakobsnes, "Lærerveien", så der kunne blive lavet en reservehavn i Jakobsnes.

29. aug - 4. nov. blev de sendt hjem igen (én var død ved en arbejdsulykke). I mellem tiden havde depardementet måttet erklære sambandet som en upolitisk organisasjon. De meldte sig ind i Lærersambandet, men det kom ikke til at fungere.

I 1952 afleverede lærerne en stor biblioteksbygning til Kirkenes, betalt af penge fra salg af bog og foredrag mv. om opholdet.

21. jan 2021 TAr

Derefter kørte vi kun lidt, inden vi igen standsede.

Lokalitet 6 - Pikevatnet

Her kunne bussen ikke rigtig holde, så vi fik kun 15 min. Vi skulle ned og se Fjeld-Vibefedt. Det viste sig at være et helt vidunderligt lille sted ved et vandløb, hvor vi fandt den ene spændende plante efter den anden, så vi fik 15 min mere. Da vi stadig fandt nyt, ville vi gerne have mere tid, men det fik vi ikke. Svein Ole ville ikke holde der længere, så vi måtte videre.



På vej ned og her ville Svein Ole ikke holde så længe (TA)



Pinguicula alpina Alpe-Vibefedt (LK)

Trifolium pratense

Rød-Kløver

Trollius europaeus

Engblomme

Pinguicula alpina

Alpe-Vibefedt

<i>Carex flava</i>	Gul Star
<i>Parnassia palustris</i>	Leverurt
<i>Equisetum arvense</i>	Ager-Padderok
<i>Alchemilla sp.</i>	Løvefod sp.
<i>Selaginella selaginoides</i>	Dværgulvefod
<i>Geum rivale</i>	Eng-Nellikerod
<i>Carex capillaris</i>	Hår-Star

*Selaginella selaginoides* Dværgulvefod (LK)*Carex capillaris* Hår-Star (LK)*Parnassia palustris* Leverurt (LK)

<i>Juncus biglumis</i>	Tobломстret Siv
<i>Filipendula ulmaria</i>	Almindelig Mjødurt
<i>Bartsia alpina</i>	Sorttop
<i>Rubus saxatilis</i>	Fruebær
<i>Silene dioica</i>	Dag-Pragtstjerne
<i>Eriophorum angustifolium</i>	Smalbladet Kæruld
<i>Eriophorum vaginatum</i>	Tue-Kæruld
<i>Drosera intermedia</i>	Liden Soldug
<i>Drosera rotundifolia</i>	Rundbladet Soldug
<i>Thalictrum alpinum</i>	Fjeld-Froststjerne
<i>Carex rostrata</i>	Næb-Star
<i>Carex lasiocarpa</i>	Tråd-Star
<i>Carex vaginata</i>	Fåkapslet Star
<i>Carex rariflora</i>	Mose-Star
<i>Carex nigra</i> ssp. <i>juncella</i>	Sivbladet Star

*Bartsia alpina* Sorttop (LK)*Trichophorum alpinum* Liden Kæruld(LK)*Selaginella selaginoides* Dværgulvefod (LK)

<i>Carex adelostoma</i>	Trane-Star
<i>Viola epipsila</i>	Tørve-Viol
<i>Pedicularis sceptrum-carolinum</i>	Kongescepter
<i>Cirsium heterophyllum</i>	Forskelligbladet Tidsel
<i>Potentilla erecta</i>	Tormentil
<i>Pyrola rotundifolia</i> ssp. <i>norvegica</i>	Norsk Vintergrøn
<i>Gymnocarpium dryopteris</i>	Tredelt Egebregne
<i>Vaccinium myrtillus</i>	Blåbær
<i>Vaccinium vitis-idaea</i>	Tyttebær
<i>Chamaepericlymenum suecicum</i>	Hønsebær
<i>Dactylorhiza maculata</i> ssp. <i>fuchsii</i>	Skov-Gøgeurt
<i>Melampyrum pratense</i>	Almindelig Kohvede
<i>Rubus chamaemorus</i>	Multebær
<i>Pinguicula</i>	Almindelig Vibefedt
<i>Calluna vulgaris</i>	Hedelyng
<i>Trichophorum alpinum</i>	Liden Kæruld
<i>Rhododendron tomentosum</i>	Mose-Post
<i>Andromeda polifolia</i>	Rosmarinlyng



Drosera angelica Langbladet Soldug *Drosera rotundifolia* Rundbladet Soldug *Pyrola rotundifolia* ssp. *norvegica* Norsk Vintergrøn (LK)

<i>Betula nana</i>	Dværg-Birk
<i>Vaccinium uliginosum</i>	Mose-Bølle
<i>Juniperus communis</i>	Ene
<i>Comarum palustre</i>	Kragefod
<i>Cardamine pratensis</i> ssp. <i>angustifolia</i>	Bjergkarse
<i>Equisetum fluviatile</i>	Dynd-Padderok
<i>Tussilago farfara</i>	Følfod
<i>Empetrum nigrum</i> ssp. <i>hermaphroditum</i>	Fjeld-Revling
<i>Chamaenerion angustifolium</i>	Gederams
<i>Geranium sylvaticum</i>	Skov-Storkenæb
<i>Polygonum viviparum</i>	Topspirende Pileurt
<i>Galium uliginosum</i>	Sump-Snerre
<i>Lysimachia europaea</i>	Skovstjerne

Nu kørte vi til en plads, hvor vi skulle se Norges ældste fjeld.

Lokalitet 7 - Vintervoll

Denne lokalitet var ikke valgt for det botaniske, så vi fik kun 20 min. Her var meget flot, men ikke noget særligt nyt. Vi kunne se sne i klippesprækker.

<i>Rhododendron tomentosum</i>	Mose-Post
<i>Dactylorhiza maculata</i> ssp. <i>maculata</i>	Plettet Gøgeurt
<i>Vaccinium vitis-idaea</i>	Tyttebær
<i>Arctostaphylos uva-ursi</i>	Hede-Melbærris
<i>Betula nana</i>	Dværg-Birk
<i>Vaccinium microcarpum</i>	Dværg-Tranebær
<i>Calluna vulgaris</i>	Hedelyng
<i>Andromeda polifolia</i>	Rosmarinlyng
<i>Pinguicula vulgaris</i>	Almindelig Vibefedt
<i>Rubus chamaemorus</i>	Multebær
<i>Huperzia selago</i> ssp. <i>selago</i>	Otteradet Ulvefod
<i>Kalmia procumbens</i>	Kryblyng



(LK)



Vintervoll (TA)

<i>Trichophorum cespitosum</i> ssp. <i>cespitosum</i>	Østlig Tuekogleaks
<i>Empetrum nigrum</i> ssp. <i>hermaphroditum</i>	Fjeld-Revling
<i>Vaccinium uliginosum</i>	Mose-Bølle
<i>Equisetum sylvaticum</i>	Skov-Padderok
<i>Chamaenerion angustifolium</i>	Gederams
<i>Melampyrum pratense</i>	Almindelig Kohvede
<i>Eriophorum angustifolium</i>	Smalbladet Kæruld
<i>Tofieldia pusilla</i>	Fjeld-Bjørnebrod
<i>Vaccinium myrtillus</i>	Blåbær
<i>Juncus trifidus</i>	Treblad-Siv

Vi fortsatte til næste lokalitet kl. 9⁵⁰.

Lokalitet 8 - Holmvatnet

Her var det luksus, vi fik hele 40 min. Vi var kun gået få skridt, før vi fandt noget at notere. Knut-Erik fortalte om en vandresti, op over en bakke, men så langt ville vi ikke gå. Vi prøvede at komme ned til et vandløb, men der var så mange store sten, så Bente, Christiane og jeg opgav at komme derved, i stedet gik vi lidt op ad en bakke. Her var dejligt lunt og skyerne var næsten væk.

Avenella flexuosa

Bølget Bunke

Juncus trifidus
Betula nana
Kalmia procumbens
Vaccinium myrtillus

Treblad-Siv
Dværg-Birk
Kryblyng
Blåbær



Juncus trifidus Treblad-Siv (LK)



Lycopodium alpinum Bjerg-Ulvefod (LK)

Carex canescens
Salix herbacea
Salix lapponum
Lycopodium clavatum
Pinguicula vulgaris
Diapensia lapponica
Lysimachia europaea
Chamaenerion angustifolium
Chamaepericlymenum suecicum
Achillea millefolium
Rhododendron tomentosum
Phyllodoce caerulea

Grå Star
Dværg-Pil
Laplands-Pil
Almindelig Ulvefod
Almindelig Vibefedt
Fjeldpryd
Skovstjerne
Gederams
Hønsebær
Almindelig Røllike
Mose-Post
Blålyng



Kalmia procumbens Kryblyng (LK)



Cerastium alpinum Fjeld-Hønsetarm (LK)



Phyllodoce caerulea Blålyng (LK)

Vaccinium vitis-idaea
Astragalus alpinus
Empetrum nigrum ssp. *hermaphroditum*
Ranunculus acris
Polygonum viviparum
Huperzia selago ssp. *selago*
Arctous alpinus

Tyttebær
Alpe-Astragel
Fjeld-Revling
Bidende Ranunkel
Topspirende Pileurt
Otteradet Ulvefod
Bjerg-Melbærris

Vaccinium uliginosum
Cerastium alpinum

Mose-Bølle
Fjeld-Hønsetarm

Vi forsatte nu kl. 11⁰⁰ med at køre i en ½ time, langs med Jacobselv.

Lokalitet 9 - Jacobselv

Her ved elven fik vi 30 min. Vi kunne se en russisk grænsepæl på den modsatte side af elven og en norsk på den side vi stod på. Det er underligt at være så tæt på Rusland.



Jacobselv (TA)



Norsk grænsepæl (TA)



Russisk grænsepæl (TA)

Spinulum annotinum

Femradet Ulvefod

Caltha palustris

Eng-Kabbeleje

Astragalus alpinus

Alpe-Astragel

Luzula spicata

Aks-Frytle

Honckenya peploides

Strandarve

Antennaria dioica

Kattefod

Solidago virgaurea

Almindelig Gyldenris

Pyrola minor

Liden Vintergrøn

Empetrum nigrum ssp. *hermaphroditum*

Fjeld-Revling

Carex brunnescens var. *brunnescens*

Sæter-Star

Taraxacum sp.

Mælkebøtte sp.

Lysimachia europaea

Skovstjerne



Honckenya peploides Strandarve (LK)



Der fotograferes Fjeldsyre (LK)



Oxyria digyna Fjeldsyre (LK)

Orthilia secunda

Ensidig Vintergrøn

Linnaea borealis

Linnæa

Vaccinium vitis-idaea

Tyttebær

<i>Juncus trifidus</i>	Treblad-Siv
<i>Hieracium sect. Alpina</i>	Fjeld-Høgeurt
<i>Achillea millefolium</i>	Almindelig Røllike
<i>Oxyria digyna</i>	Fjeldsyre
<i>Silene acaulis</i>	Tue-Limurt
<i>Sorbus aucuparia</i>	Almindelig Røn
<i>Euphrasia wettsteinii</i>	Arktisk Øjentrøst
<i>Cerastium alpinum ssp. alpinum</i>	Fjeld-Hønsetarm
<i>Cirsium heterophyllum</i>	Forskelligbladet Tidsel

*Hieracium sect. Alpina* Fjeld-Høgeurt (LK) Per ved Fjeld-Høgeurt (TA)*Pyrola minor* Liden Vintergrøn (LK)

Nu forsatte vi 12⁰⁰ til vores mål Grense Jacobslev.

Lokalitet 10 – Grense Jacobslev

Her skulle vi være til kl. 15⁰⁰. Vi startede med at spise frokost. Her var temmelig køligt, så nu kom trøje, jakke og halstørklæder frem. Mens vi sad og spise, så vi en meget tyk mus løbe omkring. Efter frokosten gik vi i mange forskellige grupper rundt i dette meget spændende område. Nogle steder var det vanskeligt at gå, når man bevægede sig op på klipperne. Heroppe lå der rigtig mange søpindsvin.

<i>Ligusticum scoticum</i>	Skotsk Lostilk
<i>Equisetum arvense</i>	Ager-Padderok
<i>Campanula rotundifolia</i>	Liden Klokke (Blå-Klokke)
<i>Dianthus superbus</i>	Strand-Nellike

*Pedicularis lapponica* Laplands-Troldurt (LK)*Silene acaulis* Tue-Limurt (LK)*Carex rariflora* Mose-Star (LK)

<i>Lathyrus japonicus ssp. maritimus</i> var. <i>maritimus</i>	Strand-Fladbælg (Strandært)
<i>Valeriana sambucifolia</i>	Hyldebladet Baldrian

<i>Silene acaulis</i>	Tue-Limurt
<i>Achillea millefolium</i>	Almindelig Røllike
<i>Geranium sylvaticum</i>	Skov-Storkenæb
<i>Solidago virgaurea</i>	Almindelig Gyldenris
<i>Lysimachia europaea</i>	Skovstjerne
<i>Trollius europaeus</i>	Engblomme
<i>Chamaepericlymenum suecicum</i>	Hønsebær

*Salix herbacea* Dværg-Pil (LK)*Empetrum nigrum* ssp. *hermaphroditum* Fjeld-Revling på klipperne (LK)

<i>Rumex thrysiflorus</i>	Dusk-Syre
<i>Caltha palustris</i>	Eng-Kabbeleje
<i>Hieracium sect. Alpina</i>	Fjeld-Høgeurt
<i>Honckenya peploides</i>	Strandarve
<i>Empetrum nigrum</i> ssp. <i>hermaphroditum</i>	Fjeld-Revling
<i>Pinguicula vulgaris</i>	Almindelig Vibefedt
<i>Polygonum viviparum</i>	Topspirende Pileurt
<i>Pyrola minor</i>	Liden Vintergrøn
<i>Vicia cracca</i>	Muse-Vikke
<i>Betula nana</i>	Dværg-Birk
<i>Vaccinium uliginosum</i>	Mose-Bølle
<i>Carex rariflora</i>	Mose-Star
<i>Rubus chamaemorus</i>	Multebær
<i>Eriophorum angustifolium</i>	Smalbladet Kæruld



Terkel fotograferer Fjeld-Blodøjelav (LK)



Fjeld-Blodøjelav

<i>Vaccinium vitis-idaea</i>	Tyttebær
<i>Empetrum nigrum</i> ssp. <i>hermaphroditum</i>	Fjeld-Revling

<i>Salix herbacea</i>	Dværg-Pil
<i>Athyrium filix-femina</i>	Fjerbregne
<i>Pedicularis lapponica</i>	Laplands-Troldurt
<i>Eriophorum scheuchzeri</i> ssp. <i>scheuchzeri</i>	Polar-Kæruld
<i>Comarum palustre</i>	Kragefod
<i>Linnaea borealis</i>	Linnæa
<i>Corallorrhiza trifida</i>	Koralrod
<i>Botrychium lunaria</i>	Almindelig Månerude
<i>Carum carvi</i>	Kommen
<i>Dryopteris dilatata</i>	Bredbladet Mangeløv

Vi gik også ned til vandet, og her åbenbarede der sig nogle spændende og anderledes planter.



Valeriana sambucifolia Hyldebladet Baldrian (LK)



Carex maritima Krum Star (LK)



<i>Atriplex prostrata</i>	Spyd-Mælde
<i>Hippuris vulgaris</i>	Hestehale
<i>Rhinanthus minor</i>	Liden Skjaller
<i>Carex maritima</i>	Krum Star
<i>Melampyrum sylvaticum</i>	Skov-Kohvede
<i>Plantago maritima</i>	Strand-Vejbred
<i>Mertensia maritima</i>	Hestetunge
<i>Lactuca alpina</i>	Fjeld-Turt
<i>Stellaria crassifolia</i>	Tykbladet Fladstjerne
<i>Viola biflora</i>	Fjeld-Viol
<i>Parnassia palustris</i>	Leverurt
<i>Stellaria humifusa</i>	Rank-Fladstjerne
<i>Rhodiola rosea</i>	Rosenrod

Vi begyndte hjemturen, men kun et meget kort stykke vej.

Lokalitet 11 – Kong Oscar IIs kapell

Her skulle vi se en kirke og kirkegården. Jeg kom ikke op til kirken. Vi havde fået 15 min. men vi fik lidt mere tid, da der blev fundet Poselæbe og Månerude.

<i>Melampyrum sylvaticum</i>	Skov-Kohvede
<i>Chamaepericlymenum suecicum</i>	Hønsebær
<i>Gymnocarpium dryopteris</i>	Tredelt Egebregne
<i>Lysimachia europaea</i>	Skovstjerne

Pedicularis lapponica

Laplands-Troldurt

Kong Oscar IIs kapell (EKN) *Botrychium lunaria* Almindelig Månerude (LK) *Melampyrum sylvaticum* Skov-Kohvede (LK)*Dryopteris dilatata*

Bredbladet Mangeløv

Ceeloglossum viride

Poselæbe

Botrychium lunaria

Almindelig Månerude

Sorbus aucuparia

Almindelig Røn

Lactuca alpina

Fjeld-Turt

Juniperus communis

Ene

Parnassia palustris

Leverurt

*Ceeloglossum viride* Poselæbe (LK)*Saussurea alpina* Fjeldskær (LK)*Linnaea borealis*

Linnæa

Spinulum annotinum

Femradet Ulvefod

Pyrola minor

Liden Vintergrøn

Orthilia secunda

Ensidig Vintergrøn

Adoxa moschatellina

Desmerurt

Silene dioica

Dag-Pragtstjerne

Rumex acetosella

Rødknæ

Saussurea alpina

Fjeldskær

Chamaenerion angustifolium

Gederams

Myosotis decumbens

Fjeld-Forglemmigej

Tanacetum vulgare

Rejnfan

Vaccinium vitis-idaea

Tyttebær

Campanula rotundifolia

Liden Klokke (Blå-Klokke)

Polygonum viviparum

Topspirende Pileurt

Lokalitet 12 - Finngammneset

Vi kørte kun 5 min, hvor vi lige skulle se Nordisk Spidsbælg. Den fandt vi lige, da vi kom ud af bussen. Men vi havde hørt forkert, det var Russisk Spidsbælg, så her fik vi 15 min.



(TA) På knæ for *Oxytropis campestris* ssp. *sordida* Russisk Spidsbælg (LK)

Oxytropis campestris ssp. *sordida*

Silene acaulis

Antennaria dioica

Astragalus alpinus

Juncus trifidus

Russisk Spidsbælg

Tue-Limurt

Kattefod

Alpe-Astragel

Treblad-Siv



Ida og Gunnva ved en stor flækket sten (LK)



Oxytropis campestris ssp. *sordida* Russisk Spidsbælg (LK)



Nu kørte vi næsten helt tilbage til Kirkenes.

Lokalitet 13 – Elvenes

Vi stoppede tæt ved Lærervejen, men ad den nye vej, lige efter vi var kommet igennem Trifontunellen. Nu skinnede solen, men det var stadig rigtig koldt. Vi skulle se Sort Rapunsel (det norske navn). Den blev fundet, men den viftede vildt i blæsten. Den var indført af tyskerne. Den var i kornet til hestene

Ranunculus acris

Bidende Ranunkel

Cardamine pratensis ssp. *angustifolia*

Bjergkarse

Ranunculus repens

Lav Ranunkel

Rumex acetosella

Rødknæ

Chamaenerion angustifolium

Gederams

Phyteuma nigrum

Blå Rapunsel

Achillea millefolium

Almindelig Røllike

Trifolium pratense

Rød-Kløver

Ved Elvenes med utsikt til tunnelen (LK) *Phyteuma nigrum* Blå Rapunsel (LK)

Tussilago farfara
Vicia sepium
Equisetum arvense
Equisetum sylvaticum
Papaver nudicaule
Geranium sylvaticum
Myosotis scorpioides
Aquilegia vulgaris
Alchemilla sp.
Leucanthemum vulgare

Følfod
Gærde-Vikke
Ager-Padderok
Skov-Padderok
Sibirisk-Valmue
Skov-Storkenæb
Eng-Forglemmigej
Akeleje
Løvefod sp.
Hvid Okseøje

*Papaver nudicaule* Sibirisk-Valmue (LK)*Aquilegia vulgaris* Akeleje (LK)

Cirsium heterophyllum
Stellaria graminea
Lathyrus pratensis
Gymnocarpium dryopteris
Polygonum viviparum
Geum rivale
Eriophorum scheuchzeri ssp. *scheuchzeri*
Eriophorum vaginatum
Chamaepericlymenum suecicum
Trifolium repens
Veronica serpyllifolia
Vaccinium uliginosum
Juniperus communis
Betula pubescens

Forskelligbladet Tidsel
Græsbladet Fladstjerne
Gul Fladbælg
Tredelt Egebregne
Topspirende Pileurt
Eng-Nellikerod
Polar-Kæruld
Tue-Kæruld
Hønsebær
Hvid-Kløver
Glat Ærenpris
Mose-Bølle
Ene
Dun-Birk

Calluna vulgaris
Rumex crispus
Rumex acetosa

Hedelyng
 Kruset Skræppe
 Almindelig Syre



Cirsium heterophyllum Forskelligbladet Tidsel (LK)

Nu kom vi tilbage til hotellet, hvor vi havde 1 time, inden vi skulle spise. Middagen var en tomatsalat med gedeost. Hovedretten var stegt torsk med kartofler, broccoli, gulerødder og ærtepure. Desserten var en slags fromage med jordbær på toppen. Vi drak te og kaffe.



Vores lækre middag

Aftentur

Nogle af os mødtes kl. 20³⁰. Vi skulle ned og se Hestetunge, der kun lige var begyndt at blomstre. Vi så også et russisk skib komme ind i havnen. Der lå en Ride på rede i havnen. Den var meget utilfreds med, at vi gik der.



Mertensia maritima Hestetunge (LK)



Den lille havn med Hestetunge med udsigt mod vores hotel (LK)

Mertensia maritima
Ligusticum scoticum

Hestetunge
 Skotsk Lostilk

Honckenya peploides

Anthriscus sylvestris

Tripleurospermum maritimum ssp. *subpolare* var. *subpolare* Nordlig Strand-Kamille

Strandarve

Vild Kørvel

Derefter gik vi hjem og fik pakket det meste.

Torsdag den 29. juni

Vi nød rigtig den fine morgenmad, for vi vidste jo ikke hvordan det blev det næste sted. Der var også en kæmpe lagkage, fordi grundlæggeren af Thon hotel havde 100 åres fødselsdag. Vi var alle nede i god tid med kufferterne, så vi kørte kl. 9⁰⁵ og var på vej til dagen første lokalitet.

Lokalitet 14 – Neiden fossen

Vi stoppede ved Sct. Georg kapell. Det er en speciel samisk sekt, hvor vi så det lille bedested. Der var også et museum. Vi gik forbi museet, men det var i en elendig forfatning. Der stod også lukket på grund af reparation. Derefter vi gik vi ned mod fossen, hvor vi skulle se laksen springe. Der var vældig flot. Vi fik skrevet en del planter undervejs. Bente og jeg kunne ikke lige se nogle laks, så måske var det ikke tiden. Vi gik derfor en lille tur ad en skovvej.



Sct. Georg kapell (EKN)



Same museum lukket og meget forfalden (LK)

Geranium sylvaticum

Cirsium heterophyllum

Ranunculus acris

Avenella flexuosa

Silene dioica

Stellaria graminea

Tofieldia pusilla

Achillea millefolium

Campanula rotundifolia

Anthriscus sylvestris

Alchemilla sp.

Trollius europaeus

Equisetum arvense

Rumex acetosa

Chamaenerion angustifolium

Veronica longifolia

Skov-Storkenæb

Forskelligbladet Tidsel

Bidende Ranunkel

Bølget Bunke

Dag-Pragtstjerne

Græsbladet Fladstjerne

Fjeld-Bjørnebrod

Almindelig Røllike

Liden Klokke (Blå-Klokke)

Vild Kørvel

Løvefod sp.

Engblomme

Ager-Padderok

Almindelig Syre

Gederams

Langbladet Ærenpris



Neiden fossen (LK)



Fangst af laks (EKN)



laks i vandet (LK)

Astragalus alpinus
Luzula multiflora ssp. *frigida*
Chamaepericlymenum suecicum
Rhinanthus minor
Rhododendron tomentosum
Pyrola minor
Polygonum viviparum
Trifolium pratense
Myosotis decumbens
Lysimachia europaea
Solidago virgaurea
Angelica archangelica
Juniperus communis

Alpe-Astragel
Sæter-Frytle
Hønsebær
Liden Skjaller
Mose-Post
Liden Vintergrøn
Topspirende Pileurt
Rød-Kløver
Fjeld-Forglemmigej
Skovstjerne
Almindelig Gyldenris
Kvan
Ene



Trollius europaeus Engblomme (LK)



Equisetum sylvaticum Skov-Padderok (LK)



Arktisk Øjentrøst (LK)

Deschampsia cespitosa
Melampyrum sylvaticum
Melampyrum pratense
Orthilia secunda
Bartsia alpina
Oxytropis campestris ssp. *campestris*
Vaccinium uliginosum
Equisetum sylvaticum
Gymnocarpium dryopteris
Sorbus aucuparia
Spinulum annotinum
Vaccinium vitis-idaea

Mose-Bunke
Skov-Kohvede
Almindelig Kohvede
Ensidig Vintergrøn
Sorttop
Nordisk Spidsbælg
Mose-Bølle
Skov-Padderok
Tredelt Egebregne
Almindelig Røn
Femradet Ulvefod
Tyttebær

<i>Linnaea borealis</i>	Linnæa
<i>Empetrum nigrum ssp. hermaphroditum</i>	Fjeld-Revling
<i>Vaccinium myrtillus</i>	Blåbær
<i>Euphrasia wettsteinii</i>	Arktisk Øjentrøst
<i>Rubus saxatilis</i>	Fruebær
<i>Galeopsis bifida</i>	Skov-Hanekro
<i>Luzula pilosa</i>	Håret Frytle
<i>Pedicularis sceptrum-carolinum</i>	Kongescepter
<i>Astragalus frigidus</i>	Gul Astragel

På vej tilbage ved broen, fik vi at vide, at der var bunker af laks i fossen. Nu kunne vi se halefinner og rygfinner. Der var et mylder, men jeg så ingen laks springe. Først var det egentlig meningen, at vi skulle gå til bage til bussen, men vi blev hentet på en P. Plads på den anden side af fossen. Vi kørte lidt senere for Svein Ole skulle også lige se laksen. Vi kørte kun et kort stykke vej

Lokalitet 15 – Neiden kapell

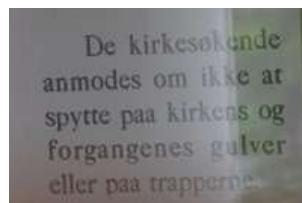
Det var en gammel Stavkirke, der blev bygget som bevis på at området var norsk, da der var stort pres fra finsk befolkning i området. Her noterede vi ikke planter.



Neiden kapell (TA)



Kors på kirkegården (LK)



Ingen spytteri tak (LK)



Tagnedløb (LK)

Nu kørte vi mod næste lokalitet. Det var en gummistøvle lokalitet, og vi blev advaret mod myg og klæg.

Lokalitet 16 – Færdesmyra

Det var et skønt sted, og vi kunne godt have været her lidt længere tid. At det var fugtigt, det passede, men der var ikke klæg og meget få myg. På den anden side af vejen, var der en skov. Der gik Birte op, og her var der mange myg.

<i>Melampyrum pratense</i>	Almindelig Kohvede
<i>Rhododendron tomentosum</i>	Mose-Post
<i>Vaccinium myrtillus</i>	Blåbær
<i>Calluna vulgaris</i>	Hedelyng
<i>Chamaepericlymenum suecicum</i>	Hønsebær
<i>Cirsium heterophyllum</i>	Forskelligbladet Tidsel
<i>Vaccinium uliginosum</i>	Mose-Bølle
<i>Empetrum nigrum ssp. hermaphroditum</i>	Fjeld-Revling
<i>Solidago virgaurea</i>	Almindelig Gyldenris
<i>Astragalus alpinus</i>	Alpe-Astragel
<i>Achillea millefolium</i>	Almindelig Røllike



Anne og Knut-Erik med *Cirsium heterophyllum* Forskelligbladet Tidsel (EKN) Udsigten over Færdesmyra (LK)

Lathyrus palustris
Antennaria dioica
Rhinanthus minor
Deschampsia cespitosa
Avenella flexuosa
Rumex acetosella
Lysimachia europaea
Cerastium fontanum
Ranunculus acris
Chamaenerion angustifolium
Stellaria graminea
Pyrola minor
Equisetum fluviatile

Kær-Fladbælg
 Kattefod
 Liden Skjaller
 Mose-Bunke
 Bølget Bunke
 Rødknæ
 Skovstjerne
 Almindelig Hønsetarm
 Bidende Ranunkel
 Gederams
 Græsbladet Fladstjerne
 Liden Vintergrøn
 Dynd-Padderok



Vaccinium microcarpum Dværg-Tranebær (LK)

På opdagelse i Færdesmyra (LK)

Rubus chamaemorus
Betula nana
Andromeda polifolia
Carex rotundata
Vaccinium microcarpum
Drosera rotundifolia
Melampyrum sylvaticum
Equisetum sylvaticum
Pedicularis scepstrum-carolinum
Eriophorum vaginatum
Eriophorum angustifolium

Multebær
 Dværg-Birk
 Rosmarinlyng
 Rundkapslet Star
 Dværg-Tranebær
 Rundbladet Soldug
 Skov-Kohvede
 Skov-Padderok
 Kongescepter
 Tue-Kæruld
 Smalbladet Kæruld

<i>Carex rostrata</i>	Næb-Star
<i>Carex rariflora</i>	Mose-Star
<i>Luzula multiflora</i> ssp. <i>frigida</i>	Sæter-Frytle
<i>Phleum alpinum</i>	Fjeld-Rottehale

Vi kørte 11¹⁰ mod næste lokalitet.

Lokalitet 17 – Hauksjøen

Her skulle vi ned til en sø, hvor vi skulle finde Fjeld-Tjærenellike. Knut-Erik fortalte, at vi skulle ned ad en stejl sti, men det syntes jeg nu ikke den var. Men vi fik da set det, vi skulle og lidt til.



Viscaria alpina var. *alpina* Alpe-Tjærenellike (LK)



Arctous alpinus Bjerg-Melbærris (LK)

<i>Achillea millefolium</i>	Almindelig Røllike
<i>Lysimachia europaea</i>	Skovstjerne
<i>Populus tremula</i>	Bævreasp
<i>Empetrum nigrum</i> ssp. <i>hermaphroditum</i>	Fjeld-Revling
<i>Vaccinium uliginosum</i>	Mose-Bølle
<i>Betula nana</i>	Dværg-Birk
<i>Viscaria alpina</i> var. <i>alpina</i>	Alpe-Tjærenellike
<i>Juncus trifidus</i>	Treblad-Siv
<i>Campanula rotundifolia</i>	Liden Klokke (Blå-Klokke)
<i>Kalmia procumbens</i>	Kryblyng
<i>Pyrola minor</i>	Liden Vintergrøn
<i>Arctous alpinus</i>	Bjerg-Melbærris
<i>Luzula spicata</i>	Aks-Frytle
<i>Rumex acetosella</i>	Rødknæ



Luzula spicata Aks-Frytle (LK)



Cladonia sp. (LK)



Møgklump i bussen (LK)

Chamaenerion angustifolium

Gederams

Vaccinium myrtillus

Blåbær

Vi kørte derfra 12¹⁵. Det gik en møjklump rundt i bussen, med nogle mosser

Lokalitet 18 – Bugøynes

Her skulle vi ind på en kirkegård for at se Polar-Jakobsstige. På vej ind på kirkegården var der et skilt med planterne. På kirkegården måtte vi kun gå de slæde stier.



På vej ind til kirkegården (TA)



Skilt om Jakobsstigerne (LK)

Polemonium caeruleum

Jakobsstige

Polemonium boreale

Polar-Jakobsstige

Carum carvi

Kommen

Dryas octopetala

Rypelyng, Kirtel-Fjeldsimmer

Pyrola minor

Liden Vintergrøn

Antennaria dioica

Kattefod



Polemonium boreale Polar-Jakobsstige (PW)



Polemonium caeruleum Jakobsstige (PW)

Hieracium sect. Alpina

Fjeld-Høgeurt

Astragalus alpinus

Alpe-Astragel

Silene acaulis

Tue-Limurt

Silene dioica

Dag-Pragtstjerne

Rumex acetosa

Almindelig Syre

Draba incana

Hvidgrå Draba

Pinguicula vulgaris

Almindelig Vibefedt

Tofieldia pusilla

Fjeld-Bjørnebrod

Vaccinium vitis-idaea

Tyttebær

Empetrum nigrum ssp. *hermaphroditum*

Fjeld-Revling



Frokostpause (CT)



Udsigten til den modsatte side (LK)

Det var samtidig frokostpause. Det var skønt at sidde og se ud over en lille strand. Vi havde i alt 1 time, men ikke meget blev noteret, vi slappede af. Vi kørte videre 13⁴⁰.

Lokalitet 19 – Gandvik

Her skulle vi hen og se *Astragalus fridus*. Vi havde fået 45 min. Jeg troede bare det var en lille lokalitet, men der blev fundet mange Astragalus, men også rigtig mange andre forskellige planter.

Empetrum nigrum ssp. *hermaphroditum*

Fjeld-Revling

Bartsia alpina

Sorttop

Rhododendron tomentosum

Mose-Post

Linnaea borealis

Linnæa

Astragalus frigidus

Gul Astragel

Polygonum viviparum

Topspirende Pileurt

*Astragalus frigidus* Gul Astragel (LK)*Lycopodium clavatum* Almindelig Ulvefod (LK)*Campanula rotundifolia*

Liden Klokke (Blå-Klokke)

Astragalus alpinus

Alpe-Astragel

Chamaepericlymenum suecicum

Hønsebær

Euphrasia wettsteinii

Arktisk Øjentrøst

Pinguicula vulgaris

Almindelig Vibefedt

Vaccinium uliginosum

Mose-Bølle

Rhododendron tomentosum

Mose-Post

Tofieldia pusilla

Fjeld-Bjørnebrod

Pyrola minor

Liden Vintergrøn

Orthilia secunda
Achillea millefolium
Luzula multiflora ssp. *frigida*

Ensidig Vintergrøn
 Almindelig Røllike
 Sæter-Frytle



Neottia cordata Hjertebladet Fliglæbe (LK) *Botrychium lunaria* Almindelig Månerude (LK) *Orthilia secunda* Ensidig Vintergrøn (LK)

<i>Diapensia lapponica</i>	Fjeldpryd
<i>Neottia cordata</i>	Hjertebladet Fliglæbe
<i>Oxytropis campestris</i> ssp. <i>campestris</i>	Nordisk Spidsbælg
<i>Corallorrhiza trifida</i>	Koralrod
<i>Lycopodium clavatum</i>	Almindelig Ulvefod
<i>Pedicularis lapponica</i>	Laplands-Troldurt
<i>Parnassia palustris</i>	Leverurt
<i>Juncus trifidus</i>	Treblad-Siv
<i>Betula nana</i>	Dværg-Birk
<i>Rhinanthus minor</i>	Liden Skjaller
<i>Lysimachia europaea</i>	Skovstjerne
<i>Botrychium lunaria</i>	Almindelig Månerude
<i>Kalmia procumbens</i>	Kryblyng

Vi kørte videre 14⁴⁵, hvor vi så en Fjeldvåge fra bussen. Den næste lokalitet var også et gummistøvlested.

Lokalitet 20 – Veidnesbukta



Inde i Veidnesbukta (LK)



Corallorrhiza trifida Koralrod (LK)

Lige da vi kom ud af bussen, fandt vi de fineste Koralrod i blomst. Indtil nu havde vi kun set dem afblomstret. Vi gik over til mosen. Her var det ikke nemt at gå, da der var meget vand, og flere steder nogle store forhøjninger, hvori der var dybe revner. Så det var med at se sig godt for. Flere prøvede at komme ud midt i

mosen, med det blev for vådt. Birte ville passere en revne med vand, men det endte med at hun røg i til livet. Hun måtte tilbage til bussen og få noget tørt tøj i kufferten. Det var godt, det var en dag, hvor vi skulle skifte hotel.



Per på udvik (LK) *Pedicularis lapponica* Laplands-Troldurt (LK) Man skal se sig for (LK) *Tofieldia pusilla* Fjeld-Bjørnebrod (LK)

Corallorrhiza trifida

Koralrod

Lysimachia europaea

Skovstjerne

Tofieldia pusilla

Fjeld-Bjørnebrod

Pinguicula vulgaris

Almindelig Vibefedt

Vaccinium uliginosum

Mose-Bølle

Rhododendron tomentosum

Mose-Post

Trifolium repens

Hvid-Kløver

Empetrum nigrum ssp. *hermaphroditum*

Fjeld-Revling



Rhododendron tomentosum Mose-Post (LK)



Erik ved et af hullerne (EKN) *Huperzia selago* ssp. *arctica* Qivitog-Ulvefod (LK)



Pedicularis lapponica

Laplands-Troldurt

Achillea millefolium

Almindelig Røllike

Polygonum viviparum

Topspirende Pileurt

Cerastium fontanum

Almindelig Hønsetarm

Bartsia alpina

Sorttop

Pyrola minor

Liden Vintergrøn

Orthilia secunda

Ensidig Vintergrøn

Chamaepericlymenum suecicum

Hønsebær

Andromeda polifolia

Rosmarinlyng

Deschampsia cespitosa

Mose-Bunke

Comarum palustre

Kragefod

Rubus chamaemorus

Multebær

Lycopodium clavatum

Almindelig Ulvefod

Spinulum annotinum

Femradet Ulvefod

Eriophorum angustifolium

Smalbladet Kæruld

Vaccinium myrtillus

Blåbær

Equisetum arvense

Ager-Padderok



På vej ud i det våde (LK)



Terkel viser mystiske fund (LK)

Huperzia selago ssp. *arctica*

Qivitog-Ulvefod

Melampyrum pratense

Almindelig Kohvede

Calamagrostis purpurea

Brun Rørhvene

Calamagrostis neglecta ssp. *groenlandica*

Polar-Rørhvene

Potentilla crantzii

Guld-Potentil

Dryopteris carthusiana

Smalbladet Mangeløv

Linnaea borealis

Linnæa

Pyrola rotundifolia ssp. *norvegica*

Norsk Vintergrøn

Vi kørte derfra 16³⁰ til dagens sidste lokalitet.Lokalitet 21 Varangerbotn 1

Her skulle vi hen og se planter på en klippevæg. Vi parkerede lidt derfra på en lille plads. Det var alt for farligt at holde ved klippen. I grøften lige uden for bussen, var der fuldt af de smukkeste Polar-Kæruld. På dette sted var der en del aggressive myg. Men vi var heldige med at se Kongescepter i blomst, foruden flere nye arter.

*Eriophorum scheuchzeri* ssp. *scheuchzeri* Polar-Kæruld (LK)*Eriophorum angustifolium*

Smalbladet Kæruld

Equisetum palustre

Kær-Padderok

Silene dioica

Dag-Pragtstjerne

Polygonum viviparum

Topspirende Pileurt

Ranunculus acris

Bidende Ranunkel

Eriophorum scheuchzeri ssp. *scheuchzeri*

Polar-Kæruld

*Ranunculus hyperborus* Trefliget Ranunkel (LK)(EKN) Vi skriver ikke, vi fotograferer *Pedicularis sceptrum-carolinum* Kongescepter (LK)*Stellaria borealis* Fjeld-Fladstjerne (LK)*Astragalus alpinus*

Alpe-Astragel

Chamaenerion angustifolium

Gederams

Pedicularis sceptrum-carolinum

Kongescepter

Ranunculus hyperborus

Trefliget Ranunkel

Melampyrum pratense

Almindelig Kohvede

Vaccinium microcarpum

Dværg-Tranebær

Luzula multiflora ssp. *frigida*

Sæter-Frytle

Rhinanthus minor

Liden Skjaller

Pyrola minor

Liden Vintergrøn

Phleum alpinum

Fjeld-Rottehale

Solidago virgaurea

Almindelig Gyldenris

Klippevæggen vi skal undersøge (TA) *Vaccinium microcarpum* Dværg-Tranebær (LK) *Phleum alpinum* Fjeld-Rottehale (LK)*Barbarea stricta*

Rank Vinterkarse

Sagina procumbens

Almindelig Firling

Stellaria borealis

Fjeld-Fladstjerne

Vicia cracca

Muse-Vikke

Geum rivale

Eng-Nellikerod

Rumex thrysiflorus

Dusk-Syre

Euphrasia wettsteinii

Arktisk Øjentrøst

Poa alpina

Fjeld-Rapgræs

Pinguicula vulgaris
Cirsium heterophyllum
Equisetum sylvaticum
Andromeda polifolia
Galium boreale
Dianthus superbus

Almindelig Vibefedt
Forskelligbladet Tidsel
Skov-Padderok
Rosmarinlyng
Trenervet Snerre
Strand-Nellike

Nu kørte vi mod Tana Bru, hvor vi skulle indlogeres. Vi fik hurtigt nøglerne. Det var meget koldt, da vi kom ind på vores værelse. Radiatoren blev åbnet på fuld styrke. Der var lige tid til at få pakket det vigtigste ud, inden vi skulle ind til middagen.



Tana Hotel og Camping



Vores middag – Rensdyrragout

Her blev vi placeret ved to lange borde. Middagen bestod af kartoffelmos og en rensdyrsragout. Det var meget lækket. Denne aften var der kun en ret. Efter middagen kom Bente ind til Christiane og mig. Vi skulle hygge os og lige lave de sidste lister. Birte skulle vaske og ordne alt det mudrede og våde tøj

Fredag den 30. juni

Denne morgen kunne vi sove lidt længere, da vi først skulle køre kl. 9. Det var en nydelig morgenmad, vi kom ned til, ikke fordi den skulle sammenlignes med Thons hotel. Her fik vi ikke madkasser, men poser og mellemlagspapir. Franskbrødet var rigtigt godt både til morgenmaden og til frokostpakken. Også her kunne vi få røget laks til madpakken. Vi kørte kun godt 15 min. inden dagens første stop.



Nede ved Polmak elva

Lokalitet 22 – Polmak-elvas munding

Her skulle vi gå til kl. 12. Vi gik først ned ad en sti, inden vi kom ned til en elvbred. Det var deltaet fra Tana-elven. Vi gik først lidt rundt på stranden, inden Bente og jeg begyndte at gå ind i et pilekrat. Her blev det ind i mellem meget vanskeligt at fortsætte, så vi måtte finde en anden "vej". Vi så mange Elg-lorte og også mange Kongesepter, hvor toppene var bidt af. Vi kom ud til Polmak-elven, men her var ikke til at gå. Det hele var *Carex aquatilis*. Vi så spor af elg og dem prøvede vi at følge, men vegetationen blev alt for tæt. Når vi gik igennem pilekrattet, væltede myggene op. Her var det godt at have net på.

*Thymus serpyllum* ssp. *tanaensis* Finsk Timian (LK)*Ranunculus reptans* Krybende Ranunkel (LK)

- Achillea millefolium*
- Antennaria dioica*
- Astragalus alpinus*
- Lysimachia europaea*
- Pinguicula vulgaris*
- Chamaenerion angustifolium*
- Empetrum nigrum* ssp. *hermaphroditum*
- Vaccinium vitis-idaea*

- Almindelig Røllike
- Kattefod
- Alpe-Astragel
- Skovstjerne
- Almindelig Vibefedt
- Gederams
- Fjeld-Revling
- Tyttebær

*Viola epipsila* Tørve-Viol (LK)*Cerastium alpinum* ssp. *alpinum* Fjeld-Hønsetarm (LK)

- Vaccinium uliginosum*
- Rhododendron tomentosum*
- Juniperus communis*
- Pyrola minor*
- Thymus serpyllum* ssp. *tanaensis*
- Chamaepericlymenum suecicum*
- Trollius europaeus*
- Ranunculus acris*

- Mose-Bølle
- Mose-Post
- Ene
- Liden Vintergrøn
- Finsk Timian
- Hønsebær
- Engblomme
- Bidende Ranunkel

<i>Viola epipsila</i>	Tørve-Viol
<i>Salix arbuscula</i>	Busk-Pil
<i>Salix phylicifolia</i>	Tofarvet Pil
<i>Viola palustris</i>	Eng-Viol
<i>Pedicularis sceptrum-carolinum</i>	Kongescepter
<i>Carex aquatilis</i>	Vand-Star



Pedicularis sceptrum-carolinum Kongescepter (LK) Her var det ikke nemt at komme frem (LK)



Polmak-elva (LK)

<i>Equisetum arvense</i>	Ager-Padderok
<i>Andromeda polifolia</i>	Rosmarinlyng
<i>Eriophorum scheuchzeri</i> ssp. <i>scheuchzeri</i>	Polar-Kæruld
<i>Ranunculus reptans</i>	Krybende Ranunkel
<i>Cerastium alpinum</i> ssp. <i>alpinum</i>	Fjeld-Hønsetarm
<i>Parnassia palustris</i>	Leverurt
<i>Equisetum fluviatile</i>	Dynd-Padderok
<i>Corallorrhiza trifida</i>	Koralrod
<i>Alchemilla</i> sp.	Løvefod sp.
<i>Filipendula ulmaria</i>	Almindelig Mjødurt
<i>Phleum alpinum</i>	Fjeld-Rottehale
<i>Valeriana sambucifolia</i>	Hyldebladet Baldrian
<i>Polygonum viviparum</i>	Topspirende Pileurt

Ude på deltaget gik vi hen til Tana-elven og ud på en ø som lå i deltaet. Vi kunne kun komme derud, fordi det, også her, havde været meget tørt. Ovre på øen fandt vi bl.a. Nordisk Månerude.



Equisetum scirpoideum Tråd-Padderok (LK)



Dactylorhiza maculata ssp. *maculata*



på vej over til øen

Plettet Gøgeurt

<i>Sorbus aucuparia</i>	Almindelig Røn
<i>Bartsia alpina</i>	Sorttop
<i>Astragalus frigidus</i>	Gul Astragel
<i>Solidago virgaurea</i>	Almindelig Gyldenris
<i>Allium schoenoprasum</i> var. <i>sibiricum</i>	Arktisk Løg

*Linnaea borealis* Linnæa (LK)*Botrychium boreale* Nordisk Månerude (LK)

<i>Comarum palustre</i>	Kragefod
<i>Alnus incana</i> ssp. <i>kolaënsis</i>	Grå-El
<i>Trifolium repens</i>	Hvid-Kløver
<i>Campanula rotundifolia</i>	Liden Klokke (Blå-Klokke)
<i>Galium uliginosum</i>	Sump-Snerre
<i>Equisetum scirpoides</i>	Tråd-Padderok
<i>Botrychium boreale</i>	Nordisk Månerude
<i>Carex nigra</i> var. <i>nigra</i>	Almindelig Star
<i>Cardamine pratensis</i> ssp. <i>angustifolia</i>	Bjergkarse
<i>Linnaea borealis</i>	Linnæa
<i>Calluna vulgaris</i>	Hedelyng
<i>Nardus stricta</i>	Katteskæg
<i>Juncus alpinoarticulatus</i> ssp. <i>alpinoarticulatus</i>	Sod-Siv

Fra denne lokalitet kørte vi ind i Finland. Det var kun hvis man lige så skiltet, ellers anede man ikke, at man havde krydset en grænse. Vi var inde i et stort K-marked, hvor vi fik suppleret vores beholdninger af øl, frugt og lakridser.

Herefter kørte vi op i et naturreservat, som lå meget højt oppe langs med en stor sø Polmakvatnet

Lokalitet 23 – Polmakvatnet

Søens nordlige del ligger i Norge, mens den sydlige del ligger i Finland. På vej gennem naturreservatet fortalte Knut-Erik om alle de døde træer vi så. De er gennem flere år angrebet af Birkemålerlarven *Biston betularia*, som spiser træernes blade. I dette område havde der været angreb af larven i tre år, og så dør træerne.

Her skulle vi være til kl. 16. Vi begyndte derfor at spise frokost. Vi skulle have rygsækken med ud, for Svein Ole skulle køre videre og senere vende bussen for at komme tilbage. Her var smukt at sidde og kigge ud over vandet. Vi opdagede også en gruppe rener, som lå længere fremme ved søbredden.



Døde trær (TA)



Frokost ved Polmakvatnet (LK)

Thymus serpyllum ssp. *tanaënsis*
Linnaea borealis
Myricaria germanica
Achillea millefolium
Sorbus aucuparia
Juniperus communis
Cerastium alpinum ssp. *alpinum*
Vaccinium uliginosum
Rhododendron tomentosum
Astragalus alpinus
Lysimachia europaea
Betula pubescens

Finsk Timian
Linnæa
Piskeris
Almindelig Røllike
Almindelig Røn
Ene
Fjeld-Hønsetarm
Mose-Bølle
Mose-Post
Alpe-Astragel
Skovstjerne
Dun-Birk

*Myricaria germanica* Piskeris (LK)

Bente på knæ (LK)

Betula nana
Antennaria dioica
Campanula rotundifolia
Solidago virgaurea
Chamaepericlymenum suecicum
Avenella flexuosa
Orthilia secunda
Empetrum nigrum ssp. *hermaphroditum*
Vaccinium vitis-idaea
Potentilla crantzii
Calluna vulgaris
Bartsia alpina

Dværg-Birk
Kattefod
Liden Klokke (Blå-Klokke)
Almindelig Gyldenris
Hønsebær
Bølget Bunke
Ensidig Vintergrøn
Fjeld-Revling
Tyttebær
Guld-Potentil
Hedelyng
Sorttop

Anthoxanthum nipponicum
Ranunculus acris

Fjeld-Gulaks
 Bidende Ranunkel



De stejle skrænter (LK)

Her var der ikke den store variation i floraen. Da vi havde gået langs med søen og ad en grussti, besluttede Bente og jeg, at vi ville op ad en høj skrænt, for at se om det var mere spændende deroppe. Det var nu noget af det samme, der var dog nogle Ulgefod. Vi fik heroppe fra øje på en elv. Den ville vi ned til. Vi måtte nedad i små etaper, men til sidst var der kun en lang stejl sti ned. Den tog jeg med kontrolleret glid på bagen. Nede ved elven var der en meget stenet bred. Her mødte vi Allan, som gik og kiggede på fugle. Han fortalte om en stenbræk i blomst, det var Sol-Stenbræk.



Saxifraga aizoides Sol-Stenbræk (LK)

Spinulum annotinum
Lycopodium clavatum
Viola palustris
Oxyria digyna
Pinguicula vulgaris
Dactylorhiza maculata ssp. *maculata*
Polygonum viviparum
Saxifraga aizoides
Rubus saxatilis
Pyrola minor
Carex aquatilis
Galium uliginosum
Cardamine pratensis ssp. *angustifolia*

Femradet Ulgefod
 Almindelig Ulgefod
 Eng-Viol
 Fjeldsyre
 Almindelig Vibefedt
 Plettet Gøgeurt
 Topspirende Pileurt
 Sol-Stenbræk
 Fruebær
 Liden Vintergrøn
 Vand-Star
 Sump-Snerre
 Bjergkarse

*Oxyria digyna* Fjeldsyre (LK)*Rubus saxatilis* Fruebær (LK)

Allan og Bente ved elven (LK)

Angelica archangelica

Kvan

Gymnadenia conopsea var. *conopsea*

Langakset Trådspore

Arctous alpinus

Bjerg-Melbærris

Barbarea stricta

Rank Vinterkarse

Carex adelostoma

Trane-Star

Carex media

Taiga-Star

Carex norvegica

Norsk Star

Pinguicula alpina

Alpe-Vibefedt

Nu ville vi prøve at gå tilbage langs med elven. Nu kom Per, Jan og Christina også ned. De havde set os oppe fra. Tilbageturen var nu ikke nem, da det var vanskeligt at gå på alle de små og store sten. De der lå ude i vandet var meget glatte, så indimellem måtte vi ovenom eller igennem pilekrat. Men vi kom alle helskinnet igennem. Mens vi gik der, kom der renere over elven. Oppe ved bussen havde vi $\frac{1}{2}$ time, inden vi skulle køre. Nu satte Christiane og jeg os og nød lidt kaffe og te. Det var 17-18°C og fuld sol.



Elven, det var her til højre vi skulle gennem pilekrat (LK)



Vi kørte tilbage til Tana Bru til den aftalte tid. Det havde været en meget varm dag. Vi var hjemme kl. 16⁴⁵, og kl. 17 var vi nogle få stykker, som gik ned for at se den flotte nye bro. Der blev også set på planter og fugle.

Aftentur til Broen

Antennaria dioica

Kattefod

Trifolium repens

Hvid-Kløver

Juniperus communis

Ene

Achillea millefolium

Almindelig Røllike

Chamaenerion angustifolium
Vaccinium uliginosum
Vaccinium vitis-idaea
Sorbus aucuparia
Astragalus alpinus
Ranunculus acris
Equisetum arvense
Betula pubescens
Campanula rotundifolia

Gederams
Mose-Bølle
Tyttebær
Almindelig Røn
Alpe-Astrægel
Bidende Ranunkel
Ager-Padderok
Dun-Birk
Liden Klokke (Blå-Klokke)



Den flotte bro (TA)



Christiane på vej under broen (LK)

Rhinanthus minor
Rumex acetosella
Calluna vulgaris
Trifolium pratense
Silene dioica
Myosotis decumbens
Equisetum scirpoides
Agrostis capillaris
Solidago virgaurea
Deschampsia cespitosa
Lysimachia europaea

Liden Skjaller
Rødknæ
Hedelyng
Rød-Kløver
Dag-Pragtstjerne
Fjeld-Forglemmigej
Tråd-Padderok
Almindelig Hvene
Almindelig Gyldenris
Mose-Bunke
Skovstjerne



Vi skal over vandet (LK)



Chamaepericlymenum suecicum Hønsebær og Rubus arcticus Bjørnebær (LK)

Poa annua
Angelica archangelica
Polygonum viviparum

Enårig Rapgræs
Kvan
Topspirende Pileurt

<i>Bartsia alpina</i>	Sorttop
<i>Cerastium fontanum</i>	Almindelig Hønsetarm
<i>Thymus serpyllum</i> ssp. <i>tanaënsis</i>	Finsk Timian
<i>Sagina procumbens</i>	Almindelig Firling
<i>Chamaepericlymenum suecicum</i>	Hønsebær
<i>Tussilago farfara</i>	Følfod
<i>Rubus arcticus</i>	Bjørnebær
<i>Rubus saxatilis</i>	Fruebær
<i>Geranium sylvaticum</i>	Skov-Storkenæb
<i>Stellaria borealis</i>	Fjeld-Fladstjerne
<i>Melampyrum pratense</i>	Almindelig Kohvede
<i>Alchemilla</i> sp.	Løvefod sp.

Nu var det godt med et bad inden middagen. Menuen var Bøfstroganoff med ris og salat, vegetarerne fik fisk. Dette var også ganske udmærket. Efter vi havde hygget os ved bordet, gik jeg over på værelset for at skrive på dagbogen. Lidt efter kom Bente og Christiane, så vi fik lavet dagens lister. Derefter blev kufferterne igen pakket, så vi var klar til at komme til et nyt hotel næste dag.



Dagens middag (LK)

Lørdag den 1. juli

Det var meget overskyet denne morgen, da vi stod op, og temp. viste kun 7,5 °C. Denne morgen skulle vi igen køre kl.8 og morgenmaden var fra 6³⁰. Kufferterne blev hurtigt pakket i bussen, og vi kom af sted. Knut-Erik fortalte at dagens første lokalitet var fugtig, så vi skulle have gummistøvler eller solide støvler på. Per for op; "mine støvler, mine støvler". Vi var lige kommet over broen og var inde i en rundkørsel. Svein Ole tog smilede en ekstra runde og kørte tilbage til hoteller. Per fik sine vandrestøvler.

Lokalitet 24 – Varangerbotn 2

Vi gjorde holdt ved et Same-museum, hvor der også var hytter og huse udenfor museet. Vi gik ad en gangbro ud til en meget våd strandeng. Det blæste en hel del, og det var pivende koldt. Man skulle gå på tuerne, ellers kunne man synke godt ned i mudderet. Her skulle vi gå til 9³⁰, men det blev forlænget med 30 min, for vi ville meget gerne ind og se museet. Det åbnede først 9³⁰.

<i>Achillea millefolium</i>	Almindelig Røllike
<i>Chamaenerion angustifolium</i>	Gederams
<i>Ranunculus acris</i>	Bidende Ranunkel
<i>Anthriscus sylvestris</i>	Vild Kørvel
<i>Barbarea stricta</i>	Rank Vinterkarse
<i>Deschampsia cespitosa</i>	Mose-Bunke



Bygninger i nærheden af Samemuseet (LK)

Rumex acetosella
Geranium sylvaticum
Equisetum arvense
Ranunculus repens

Rødknæ
 Skov-Storkenæb
 Ager-Padderok
 Lav Ranunkel



(LK) Ude på den meget våde strandeng (EKN)

Lysimachia europaea
Chamaepericlymenum suecicum
Stellaria humifusa
Puccinellia capillaris
Plantago maritima

Skovstjerne
 Hønsebær
 Rank Fladstjerne
 Slap Annelgræs
 Strand-Vejbred

*Stellaria humifusa* Rank Fladstjerne (LK)*Hippuris tetraphylla* Bredbladet Hestehale (LK)

Triglochin maritima
Triglochin palustris
Argentina anserina ssp. *groenlandica*

Strand-Trehage
 Kær-Trehage
 Egedes Gåsepotentil

Ligusticum scoticum
Parnassia palustris

Skotsk Lostilk
Leverurt



Triglochin maritima Strand-Trehage (LK)



Triglochin palustris Kær-Trehage (LK)

Polygonum viviparum
Cochlearia officinalis ssp. *officinalis*
Hippuris vulgaris
Hippuris tetraphylla
Stellaria crassifolia
Montia fontana
Dryopteris filix-mas
Betula pubescens
Empetrum nigrum ssp. *hermaphroditum*
Calluna vulgaris
Rubus chamaemorus
Eriophorum angustifolium

Topspirende Pileurt
Læge-Kokleare
Hestehale
Bredbladet Hestehale
Tykbladet Fladstjerne
Stor Vandarve
Almindelig Mangeløv
Dun-Birk
Fjeld-Revling
Hedelyng
Multebær
Smalbladet Kæruld



Inde fra museet (LK)



Det var et meget spændende museum, de havde rigtig mange fine ting. Der var også flere, der handlede derinde. Men vi skulle videre til næste lokalitet. Det var ikke så langt væk.

Lokalitet 25 – Nesseby

Vi parkerede ved Nesseby kirke. Dette var en strandlokalitet, som også var interessant for fuglekiggerne. Her skulle vi gå i knapt 1½ time, men også her var der meget at kigge på især nede ved søen. Her fik vi så også lige 30 min. mere, men det var vi mange, der ikke have hørt, da vi var spredt over et stort område.

Achillea millefolium

Almindelig Røllike

Urtica dioica
Ranunculus acris
Taraxacum sp.
Ligusticum scoticum
Carum carvi
Galeopsis tetrahit
Carex atrata

Stor Nælde
 Bidende Ranunkel
 Mælkebøtte sp.
 Skotsk Lostilk
 Kommen
 Almindelig Hanekro
 Sort Star



Nessey kirke (LK)



Primula stricta Rank Kodriver (LK)



Viola biflora Fjeld-Viol (LK)

Cochlearia officinalis ssp. *officinalis*
Stellaria media
Leymus arenarius
Atriplex prostrata
Primula stricta
Mertensia maritima
Vicia sepium
Deschampsia cespitosa
Astragalus alpinus
Chamaenerion angustifolium
Cerastium alpinum ssp. *alpinum*
Triglochin palustris
Alchemilla sp.
Lysimachia europaea
Vaccinium vitis-idaea

Læge-Kokleare
 Almindelig Fuglegræs
 Marehalm
 Spyd-Mælde
 Rank Kodriver
 Hestetunge
 Gærde-Vikke
 Mose-Bunke
 Alpe-Astragel
 Gederams
 Fjeld-Hønsetarm
 Kær-Trehage
 Løvefod sp.
 Skovstjerne
 Tyttebær



Nede ved søen (LK)

Rumex acetosella

Rødknæ

Polygonum viviparum
Empetrum nigrum ssp. *hermaphroditum*
Potentilla crantzii
Chamaepericlymenum suecicum
Vaccinium uliginosum
Hippuris vulgaris

Topspirende Pileurt
 Fjeld-Revling
 Guld-Potentil
 Hønsebær
 Mose-Bølle
 Hestehale



Mertensia maritima Hestetunge (LK)

<i>Hippuris xlanceolata</i>	Hybrid-Hestehale
<i>Carex maritima</i>	Krum Star
<i>Luzula multiflora</i> ssp. <i>frigida</i>	Sæter-Frytle
<i>Carex rariflora</i>	Mose-Star
<i>Eriophorum angustifolium</i>	Smalbladet Kæruld
<i>Comarum palustre</i>	Kragefod
<i>Argentina anserina</i> ssp. <i>groenlandica</i>	Egedes Gåsepotentil
<i>Tripleurospermum maritimum</i> ssp. <i>subpolare</i> var. <i>subpolare</i>	Nordlig Strand-Kamille
<i>Rhinanthus minor</i>	Liden Skjaller
<i>Caltha palustris</i>	Eng-Kabbeleje
<i>Pyrola rotundifolia</i> ssp. <i>norvegica</i>	Norsk Vintergrøn
<i>Pinguicula vulgaris</i>	Almindelig Vibefedt



Stellaria nemorum ssp. *nemorum* Nordlig Lund-Fladstjerne (LK) *Hippuris xlanceolata* Hybrid-Hestehale (LK)

Angelica archangelica
Vicia cracca
Arctous alpinus
Viola biflora
Allium schoenoprasum var. *sibiricum*

Kvan
 Muse-Vikke
 Bjerg-Melbærris
 Fjeld-Viol
 Arktisk Løg

<i>Parnassia palustris</i>	Leverurt
<i>Tanacetum vulgare</i>	Rejnfan
<i>Juniperus communis</i>	Ene
<i>Geranium sylvaticum</i>	Skov-Storkenæb
<i>Pyrola minor</i>	Liden Vintergrøn
<i>Honckenya peploides</i>	Strandarve
<i>Aconitum lycoctonum</i> ssp. <i>lycoctonum</i>	Nordisk Stormhat
<i>Filipendula ulmaria</i>	Almindelig Mjødurt
<i>Stellaria nemorum</i> ssp. <i>nemorum</i>	Nordlig Lund-Fladstjerne

For de som var kommet tilbage til den første tid, havde Svein-Ole kogt vand, så de kunne få kaffe eller te, og dertil en isvaffel, service. I søen så jeg både Odinshane og Krikand med ællinger. Her lå også mange Søpindsvin.

Derefter kørte vi til Hammerne.

Lokalitet 26 – Hammerne

Her skulle vi være til kl. 14⁰⁰. Vi startede med at spise frokost. Det var heldigvis blevet lidt lunere, men det blæste stadigvæk meget. Solen kom mere frem, og en del satte sig ved et sæt borde og bænke, men vi var flere der satte sig bag en skrænt i læ. Vi sad midt i en masse Kattefod. Her var meget smukt at gå. Bente fandt et rensdyrben med klov, som jeg kunne bruge som stok, men det var dog lidt for kort at gå med. Nogle valgte at gå op over bakken, og de kom hen til en elv. Vi andre gik et langt stykke langs med en klippevæg. Her var rigtig meget at se.



Frokostpausen i blæst (LK)

<i>Antennaria dioica</i>	Kattefod
<i>Botrychium lunaria</i>	Almindelig Månerude
<i>Poa alpina</i>	Fjeld-Rapgræs
<i>Achillea millefolium</i>	Almindelig Røllike
<i>Vaccinium uliginosum</i>	Mose-Bølle
<i>Equisetum arvense</i>	Ager-Padderok
<i>Empetrum nigrum</i> ssp. <i>hermaphroditum</i>	Fjeld-Revling
<i>Ligusticum scoticum</i>	Skotsk Lostilk
<i>Rumex acetosa</i>	Almindelig Syre
<i>Filipendula ulmaria</i>	Almindelig Mjødurt
<i>Taraxacum</i> sp.	Mælkebøtte sp.
<i>Draba incana</i>	Hvidgrå Draba
<i>Campanula rotundifolia</i>	Liden Klokke (Blå-Klokke)

Luzula spicata
Geranium sylvaticum
Pyrola minor

Aks-Frytle
 Skov-Storkenæb
 Liden Vintergrøn



Skal vi igen til at klatre (TA)

*Draba incana* Hvidgrå Draba (LK)*Potentilla crantzii* Guld-Potentil (LK)

Pyrola rotundifolia ssp. *norvegica*
Polygonum viviparum
Ranunculus acris
Juniperus communis
Juncus trifidus
Parnassia palustris
Viola biflora
Betula nana
Chamaenerion angustifolium
Alchemilla sp.
Lysimachia europaea
Gentiana nivalis

Norsk Vintergrøn
 Topspirende Pileurt
 Bidende Ranunkel
 Ene
 Treblad-Siv
 Leverurt
 Fjeld-Viol
 Dværg-Birk
 Gederams
 Løvefod sp.
 Skovstjerne
 Sne-Ensian

*Gentiana nivalis* Sne-Ensian (LK)*Allium schoenoprasum* var. *sibiricum* Arktisk Løg (LK)

Vaccinium myrtillus
Carex capillaris
Potentilla crantzii
Gentianella aurea
Cystopteris fragilis
Vicia cracca
Equisetum pratense
Oxytropis campestris ssp. *campestris*

Blåbær
 Hår-Star
 Guld-Potentil
 Blek Ensian
 Skør Bægerbregne
 Muse-Vikke
 Lund-Padderok
 Nordisk Spidsbælg

Orthilia secunda
Pinguicula vulgaris
Pinguicula alpina

Ensidig Vintergrøn
 Almindelig Vibefedt
 Alpe-Vibefedt



Hvad mon de finder (LK)



Et ekstra ben (LK)

*Veronica fruticans* Klippe-Ærenpris (LK)

<i>Cerastium alpinum</i> ssp. <i>alpinum</i>	Fjeld-Hønsetarm
<i>Primula stricta</i>	Rank Kodriver
<i>Allium schoenoprasum</i> var. <i>sibiricum</i>	Arktisk Løg
<i>Tofieldia pusilla</i>	Fjeld-Bjørnebrod
<i>Carex cespitosa</i>	Tue-Star
<i>Linnaea borealis</i>	Linnæa
<i>Hieracium sect. Alpina</i>	Fjeld-Høgeurt
<i>Eriophorum scheuchzeri</i> ssp. <i>scheuchzeri</i>	Polar-Kæruld
<i>Viola canina</i>	Hunde-Viol
<i>Veronica fruticans</i>	Klippe-Ærenpris
<i>Rubus saxatilis</i>	Fruebær
<i>Luzula pilosa</i>	Håret Frytle
<i>Erigeron acer</i> ssp. <i>politus</i>	Brun Bakkestjerne
<i>Tripleurospermum maritimum</i> ssp. <i>subpolare</i> var. <i>subpolare</i>	Nordlig Strand-Kamille

*Erigeron acer* ssp. *politus* Brun Bakkestjerne (LK)Honckenya peploides med buket af Strandarve *Tripleurospermum maritimum* ssp. *subpolare* Nordlig Strand-Kamille (LK)

Silene dioica
Rumex acetosella
Rhinanthus minor
Mertensia maritima
Honckenya peploides

Dag-Pragtstjerne
 Rødknæ
 Liden Skjaller
 Hestetunge
 Strandarve

<i>Corallorrhiza trifida</i>	Koralrod
<i>Salix myrtilloides</i>	Blåbær-Pil
<i>Carex atrata</i>	Sort Star
<i>Bartsia alpina</i>	Sorttop
<i>Trifolium repens</i>	Hvid-Kløver
<i>Gymnocarpium dryopteris</i>	Tredelt Egebregne

Herfra kørte vi kort stykke vej, hvorefter bussen holdt lidt ind. Knut-Erik fortalte en historie om en trold. Han havde en meget smuk datter, som en ung mand gjorde kur til. Det ville trolden ikke have og advarede knøsen, men det hjalp ikke. Han gjorde igen kur og blev endnu engang advaret. Da han gjorde kur en tredje gang blev han forvandlet til en bjørn, så derfor skulle vi se bjørneklippen. Nu kørte vi igen ca. 5 min.

Lokalitet 27 – Jomfrusten

Herfra gik vi et pænt stykke langs med stranden på en masse flade sten. De var gode som smutsten. Vi skulle ud og se stenjomfruen. Det var et sted Bjarne og Knut-Erik havde bestemt, vi skulle se. Her mindedes vi så Bjarne. Det var synd, han ikke skulle opleve at denne fantastiske tur blev til noget. Her blev der ikke som sådan noteret planter.



På vej til Jomfrustenen (TA)



Jomfrustenen (LK)

<i>Dianthus superbus</i>	Strand-Nellike
<i>Polemonium caeruleum</i>	Jakobsstige

Vi kørte nu til det, som egentligt skulle være dagen sidste lokalitet.



Der bliver slået smut på stranden (LK)



Polemonium caeruleum Jakobsstige (LK)

Lokalitet 28 – Fuglåsen

På denne lokalitet kunne vi more os til 16³⁰. Det var en lang og meget stejl klippevæg, med en bred bræmme af birk og pil. Vi fleste opgav efter nogle forsøg at komme tæt på eller op på klippen. Vi botaniserede derfor mere i grøften langs med vejen. Men her blev hele tiden fundet noget nyt. Det var også mange, der gik ned på stranden, men der var ikke rigtig noget interessant.



Her er temmelig ufremkommeligt (TA)



Det er bedst at blive neden for klippen (LK)

Ranunculus acris
Alchemilla sp.
Geranium sylvaticum
Rumex acetosa
Astragalus alpinus
Taraxacum sp.
Lysimachia europaea
Geum rivale
Urtica dioica var. *sondonii*

Bidende Ranunkel
Løvefod sp.
Skov-Storkenæb
Almindelig Syre
Alpe-Astragel
Mælkebøtte sp.
Skovstjerne
Eng-Nellikerod
Fjeld-Nælde

Allan var kommet op (LK) *Dactylorhiza maculata* ssp. *maculata* Plettet Gøgeurt(LK) *Viola biflora* Fjeld-Viol (LK)

Chamaepericlymenum suecicum
Juniperus communis
Cerastium fontanum
Linnaea borealis
Anthoxanthum nipponicum
Betula nana
Gymnocarpium dryopteris
Chamaenerion angustifolium
Deschampsia cespitosa

Hønsebær
Ene
Almindelig Hønsetarm
Linnæa
Fjeld-Gulaks
Dværg-Birk
Tredelt Egebregne
Gederams
Mose-Bunke

<i>Pinguicula vulgaris</i>	Almindelig Vibefedt
<i>Pinguicula alpina</i>	Alpe-Vibefedt
<i>Rhinanthus minor</i>	Liden Skjaller
<i>Epilobium hornemannii</i>	Mos-Dueurt
<i>Dactylorhiza maculata</i> ssp. <i>maculata</i>	Plettet Gøgeurt
<i>Cirsium heterophyllum</i>	Forskelligbladet Tidsel
<i>Filipendula ulmaria</i>	Almindelig Mjødurt
<i>Viola biflora</i>	Fjeld-Viol
<i>Pyrola minor</i>	Liden Vintergrøn
<i>Micranthes stellaris</i>	Stjerne-Stenbræk
<i>Epilobium anagallidifolium</i>	Dværg-Dueurt
<i>Rhodiola rosea</i>	Rosenrod
<i>Athyrium filix-femina</i>	Fjerbregne
<i>Empetrum nigrum</i> ssp. <i>hermaphroditum</i>	Fjeld-Revling
<i>Vaccinium uliginosum</i>	Mose-Bølle
<i>Parnassia palustris</i>	Leverurt
<i>Equisetum sylvaticum</i>	Skov-Padderok

*Saxifraga aizoides* Sol-Stenbræk (LK)

<i>Sorbus aucuparia</i>	Almindelig Røn
<i>Vaccinium myrtillus</i>	Blåbær
<i>Equisetum pratense</i>	Lund-Padderok
<i>Solidago virgaurea</i>	Almindelig Gyldenris
<i>Phegopteris connectilis</i>	Dunet Egebregne
<i>Melampyrum pratense</i>	Almindelig Kohvede
<i>Trollius europaeus</i>	Engblomme
<i>Myosotis decumbens</i>	Fjeld-Forglemmigej
<i>Caltha palustris</i>	Eng-Kabbeleje
<i>Pyrola rotundifolia</i> ssp. <i>norvegica</i>	Norsk Vintergrøn
<i>Bartsia alpina</i>	Sorttop
<i>Eriophorum angustifolium</i>	Smalbladet Kæruld
<i>Corallorrhiza trifida</i>	Koralrod
<i>Carex capillaris</i>	Hår-Star
<i>Orthilia secunda</i>	Ensidig Vintergrøn
<i>Spinulum annotinum</i>	Femradet Ulvefod
<i>Saxifraga rivularis</i>	Bæk-Stenbræk
<i>Saxifraga aizoides</i>	Sol-Stenbræk

<i>Trifolium repens</i>	Hvid-Kløver
<i>Saussurea alpina</i>	Fjeldskær
<i>Melampyrum sylvaticum</i>	Skov-Kohvede
<i>Triglochin palustris</i>	Kær-Trehage
<i>Veronica fruticans</i>	Klippe-Ærenpris
<i>Carex vaginata</i>	Fåkapslet Star
<i>Carex norvegica</i>	Norsk Star

Inde i bussen fik vi fortalt, at vi skulle prøve et lille stop før Vadsø.

Lokalitet 29 – Grøn Foldblad

Knut-Erik løb op for at se om den var der. Der blev vinket til os, og så var det ud af bussen igen. Den var endda i blomst, og var meget stor og flot, den var jeg glad for at se. Der blev også fundet 3 orkideer og få andre fine planter, men kun lidt blev noteret, da vi havde meget kort tid på dette fine sted.



Indgangen til Grøn foldblad (TA)



Neottia cordata Hjertebladet Fliglæbe (LK)

Veratrum lobelianum var. *misae*

Grøn Foldblad

Coeloglossum viride

Poselæbe

Neottia cordata

Hjertebladet Fliglæbe

Dactylorhiza maculata ssp. *maculata*

Plettet Gøgeurt



Veratrum lobelianum var. *misae* Grøn Foldblad (LK)

Micranthes stellaris

Stjerne-Stenbræk

Andromeda polifolia

Rosmarinlyng

Bartsia alpina

Sorttop

Trollius europaeus

Engblomme

Cirsium heterophyllum

Forskelligbladet Tidsel

Phegopteris connectilis
Gnaphalium norvegicum

Dunet Egebregne
Sæter-Evighedsblomst



Coeloglossum viride Poselæbe (LK)



Micranthes stellaris Stjerne-Stenbræk (LK)



Tofieldia pusilla Fjeld-Bjørnebrod (LK)



Nu kørte vi til Vadsø og blev indlogeret på hotellet. Her havde vi to timer, inden vi skulle spise kl. 19⁰⁰.



Ankomsten til hotel i Vadsø (BU)



Kirke i Vadsø (EKN)



Indvandringsmonumentet Vadsø (EKN)

Restauranten var egentlig lukket, men vi fik dog mad. Den stakkels mand i receptionen, havde mange job denne lørdag aften. I alt var de med ham kun to til at servere. Manglede der noget på værelserne, var det også ham, der skulle træde til. Ida og Leif havde fået et dobbelt værelse, der slet ikke var gjort i stand, og de endte i to enkeltværelser.



Vores dejlige middag (LK)

Først fik vi en suppe med croutoner og bacon, men vi manglede skeer. Det blev dog fikset. Hovedretten var stegt Sej med bløde løg, kartofler, gulerodssstave og selleripuré. Desserten var vandmelon, jordbær, blåbær med en ymerfromage. Det var en meget lækker middag. Ved bordet gik snakken om værelserne, der havde meget forskelligt udstyr.

Men det mest underlige skete, da jeg gik op for at begynde at skrive. Jeg så mig ikke rigtig for og gik ind på værelset ved siden af vores. Det var Bente og Birtes værelse, men mit nøglekort virkede. Bente kom i det samme. Vi prøvede nu om deres kort så også duede hos, det gjorde det ikke. Vi prøvede derefter om Christianes kort også kunne åbne deres dør, men selvom det havde helt de samme huller som på mit kort duede det ikke. Bente kom derefter ind, og vi fik lavet de sidste lister, dagbogen blev skrevet og rødvinen blev tømt.

Søndag den 2. juli

Denne morgen var der morgenmad fra kl. 7³⁰, og vi skulle først køre kl. 9⁰⁰. Vi kom igen ned til en super lækker morgenmad. Det nybagte franskbrød, som vi har fået de andre steder, var lige så godt her. Her var også spejlæg, røræg og både hård- og blødkogte æg. Desuden nogle meget lækkre stegte grønsager. Der var også dejlige rå grønsager som blegselleri, radiser og små tomater. De var gode at have med i madpakken.



Sol over bjergene, udsigt fra vores værelse (LK)



Morgenmad (LK)

Lokalitet 30 – Vadsøya kulturpark

Vi kørte kun en meget kort tid ud til en lille ø udenfor Vadsø. Her lå et naturreservat.



Broen over til Vadsøya (LK)



På vej ind i kulturparken (BU)

Naturparken blev åbnet i 1997, og har mange kulturminder fra ældre og nyere tid. Ved øens nordøstlige strand, findes der spor efter det, som er Vadsø bys tidligste bebyggelse. Det er en af de bedst bevarede "middelalderbyer" i Norge. Øen blev bosat i midten af 1400-tallet. På den nordøstlige strand er der tomter fra et tørvehus, som viser tydelige volde og forsænkninger i terrænet. Tofterne er godt bevaret fordi øen blev fratrukket i 1600-tallet, og grunden er aldrig blevet bebygget igen. Befolkningen flyttede over sundet til fastlandet, der hvor Vadsø ligger i dag. Øen havde tingsted og kirkested, og har været en af de største i Finmark på sin tid. Der har boet ca. 250 mennesker her. Arkæologiske fund viser at fiskeri var vigtig, og at øens beboere drev handel med verdenen uden for. Luftskibsmasten blev konstrueret af italienske Umberto Nobile. Den fungerede som landingsplads i forbindelse med

Roald Amundsens færd over Nordpolen med luftskibet "Norge" i 1926. Luftskebet "Italia" med Nobile som kaptajn mellemelandede også her i 1928.

Her kunne vi fornøje os i knap 2½ time. Det var kun få nye arter på programmet, men det var et skønt område at gå i. Der var også en masse forskellige fugle. Jeg fik noteret Edderfugl, Troldand, Lille Kobbersneppe, Odinshane, Rødben, Svarbag og Ride. Jeg fik taget billeder af nogle af dem.



Silene dioica
Taraxacum sp.
Ranunculus acris
Carum carvi
Chamaenerion angustifolium

Dag-Pragtstjerne
Mælkebøtte sp.
Bidende Ranunkel
Kommen
Gederams



Parnassia palustris Leverurt (LK)



Caltha palustris Eng-Kabbeleje (LK)



Anthriscus sylvestris
Alchemilla sp.
Polygonum viviparum
Achillea millefolium
Vicia sepium
Rumex acetosa
Geranium sylvaticum
Polemonium caeruleum
Vicia cracca
Trifolium repens
Parnassia palustris
Trifolium pratense

Vild Kørvel
Løvefod sp.
Topspirende Pileurt
Almindelig Røllike
Gærde-Vikke
Almindelig Syre
Skov-Storkenæb
Jakobsstige
Muse-Vikke
Hvid-Kløver
Leverurt
Rød-Kløver

Salix myrtilloides

Blåbær-Pil



(EKN) Lidt fra de gamle udgravnninger

(LK) luftskibsmasten og *Silene dioica* Dag-Pragtstjerne (EKN)*Cerastium fontanum*

Almindelig Hønsetarm

Rheum rhabarbarum

Rabarber

Pyrola minor

Liden Vintergrøn

Pyrola rotundifolia ssp. *norvegica*

Norsk Vintergrøn

Trollius europaeus

Engblomme

Pinguicula vulgaris

Almindelig Vibefedt

Viola biflora

Fjeld-Viol

Potentilla crantzii

Guld-Potentil



Ude på engen (LK)

*Dianthus superbus* Strand-Nellike (LK)*Juniperus communis*

Ene

Carex vaginata

Fåkapslet Star

Carex norvegica

Norsk Star

Carex atrata

Sort Star

Empetrum nigrum ssp. *hermaphroditum*

Fjeld-Revling

Silene acaulis

Tue-Limurt

Chamaepericlymenum suecicum

Hønsebær

Vaccinium vitis-idaea

Tyttebær

Astragalus alpinus

Alpe-Astragel

Campanula rotundifolia

Liden Klokke (Blå-Klokke)

Lysimachia europaea

Skovstjerne

Vaccinium uliginosum

Mose-Bølle

Salix phylicifolia

Tofarvet Pil

Salix lanata ssp. *lanata*

Uld-Pil

Luzula multiflora ssp. *frigida*
Eriophorum angustifolium
Caltha palustris

Sæter-Frytle
 Smalbladet Kæruld
 Eng-Kabbeleje



Leif og Ida på Vadsøya og Dag-Pragtstjerne (LK)
Empetrum nigrum ssp. *hermaphroditum* Fjeld-Revling og *Silene acaulis* Tue-Limurt(LK)



Silene acaulis Tue-Limurt og *Vaccinium vitis-idaea* Tyyttesbær(LK)



Silene acaulis Tue-Limurt(LK)

<i>Comarum palustre</i>	Kragefod
<i>Equisetum arvense</i>	Ager-Padderok
<i>Hippuris vulgaris</i>	Hestehale
<i>Rumex acetosella</i>	Rødknæ
<i>Rumex aquaticus</i>	Dynd-Skræppe
<i>Avenella flexuosa</i>	Bølget Bunke
<i>Carex maritima</i>	Krum Star
<i>Leymus arenarius</i>	Marehalm
<i>Dianthus superbus</i>	Strand-Nellike
<i>Saussurea alpina</i>	Fjeldskær
<i>Rhinanthus minor</i>	Liden Skjaller
<i>Botrychium lunaria</i>	Almindelig Månerude
<i>Cardamine pratensis</i> ssp. <i>angustifolia</i>	Bjergkarse
<i>Polemonium acutiflorum</i>	Spidsblomstret Jakobsstige

Vi kørte 11³⁰ og nu igen kun et kort stykke vej til næste lokalitet.

Lokalitet 31 – Sjåbuselva



Sjåbuselva (EKN)

Her blev der parkeret ved elven, der havde nogle små vandfald, inden den løb ud i Varangerfjorden. Her var meget blæsende og køligt, 10-11 °C. Vi startede med at spise frokost, hvor vi satte os tæt ved elven, men i læ for vinden. Her var det fint at sidde. Vi kunne endda notere en masse arter, mens vi sad her. Derefter gik vi

lidt rundt ved frokoststedet, derefter over broen og oppe på bakken på den anden side, var der nogle store sten, men der var ingen beskrivelse af, hvorfor de stod der. Mens vi stod her, så vi Jan ville passere elven på de sten, der lå derude, med det resultat at han faldt og blev temmelig våd, men der skete heldigvis intet alvorligt. Heroppe fandt vi nogle få ting, men det var ikke til at tage billeder, for sådan viftede de.



Frokostpause (EKN)

*Myosotis decumbens* Fjeld-Forglemmej (LK)

Pedicularis sceptrum-carolinum
Parnassia palustris
Botrychium lunaria
Pyrola minor
Orthilia secunda
Pyrola rotundifolia ssp. *norvegica*
Polygonum viviparum
Geranium sylvaticum
Astragalus alpinus
Taraxacum sp.

Kongescepter
 Leverurt
 Almindelig Månerude
 Liden Vintergrøn
 Ensidig Vintergrøn
 Norsk Vintergrøn
 Topspirende Pileurt
 Skov-Storkenæb
 Alpe-Astragel
 Mælkebøtte sp.

*Pinguicula vulgaris* Almindelig Vibefedt (LK)

Kirsten i vinden ved de mærkelige sten (LK)

Alchemilla sp.
Rhinanthus minor
Ranunculus acris
Caltha palustris
Achillea millefolium
Equisetum arvense
Tofieldia pusilla
Eriophorum angustifolium
Antennaria dioica

Løgefod sp.
 Liden Skjaller
 Bidende Ranunkel
 Eng-Kabbeleje
 Almindelig Røllike
 Ager-Padderok
 Fjeld-Bjørnebrod
 Smalbladet Kæruld
 Kattefod

<i>Comarum palustre</i>	Kragefod
<i>Lysimachia europaea</i>	Skovstjerne
<i>Viola biflora</i>	Fjeld-Viol
<i>Equisetum fluviatile</i>	Dynd-Padderok
<i>Carex rostrata x C. rotundata</i>	
<i>Pinguicula vulgaris</i>	Almindelig Vibefedt
<i>Filipendula ulmaria</i>	Almindelig Mjødurt
<i>Myosotis decumbens</i>	Fjeld-Forglemmigej
<i>Bartsia alpina</i>	Sorttop
<i>Stellaria palustris</i>	Kær-Fladstjerne
<i>Rhododendron tomentosum</i>	Mose-Post
<i>Rubus chamaemorus</i>	Multebær
<i>Cardamine pratensis ssp. angustifolia</i>	Bjergkarse
<i>Silene acaulis</i>	Tue-Limurt
<i>Andromeda polifolia</i>	Rosmarinlyng



Dianthus superbus Strand-Nellike (LK) *Primula stricta* Rank Kodriver (LK) *Pedicularis sceptrum-carolinum* Kongescepter (LK)

<i>Rumex acetosella</i>	Rødknæ
<i>Empetrum nigrum</i> ssp. <i>hermaphroditum</i>	Fjeld-Revling
<i>Campanula rotundifolia</i>	Liden Klokke (Blå-Klokke)
<i>Primula stricta</i>	Rank Kodriver
<i>Vicia cracca</i>	Muse-Vikke
<i>Trollius europaeus</i>	Engblomme
<i>Dianthus superbus</i>	Strand-Nellike

Derefter gik vi tilbage over broen og ind på den modsatte side af, hvor vi havde spist frokost. Her fandt vi flere spændende ting. Her opdagede Inge-Lise, at hun havde tab sit kamera, men det blev heldigvis fundet igen.

<i>Mertensia maritima</i>	Hestetunge
<i>Cerastium alpinum</i> ssp. <i>alpinum</i>	Fjeld-Hønsetarm
<i>Pinguicula alpina</i>	Alpe-Vibefedt
<i>Carum carvi</i>	Kommen
<i>Viscaria alpina</i> var. <i>alpina</i>	Alpe-Tjærenellike
<i>Carex dioica</i>	Tvebo Star
<i>Salix rediculata</i>	Net-Pil
<i>Petasites frigidus</i>	Fjeld-Hestehov
<i>Corallorrhiza trifida</i>	Koralrod
<i>Salix herbacea</i>	Dværg-Pil

Lycopodium clavatum
Equisetum scirpoides
Angelica archangelica
Myosotis arvensis

Almindelig Ulvefod
Tråd-Padderok
Kvan
Mark-Forglemmigej



Carex dioica Tvebo Star (LK)

Draba incana
Coeloglossum viride
Dryas octopetala
Dactylorhiza maculata ssp. *maculata*
Geum rivale
Triglochin palustris
Betula nana
Luzula spicata
Solidago virgaurea

Hvidgrå Draba
Poselæbe
Rypelyng, Kirtel-Fjeldsimmer
Plettet Gøgeurt
Eng-Nellikerod
Kær-Trehage
Dværg-Birk
Aks-Frytle
Almindelig Gyldenris

Vi kørte her fra kl. 13⁴⁵.

Lokalitet 32 – Storelva 1

Vi kørte ind og parkerede, efter vi havde kørt forbi store Ekkerøya. Her var målet at gå ca. 1½ km ind ad en grusvej, for at komme ind og se en meget lille Vibefedt. Der blev også fundet Rype-Lyng og Ensian langs vejen. På vejen derud hørte vi en fugl, som skældte meget ud over, at vi gik der, og den blev ihærdigt ved temmelig længe. Det var en Tinksmed.



Gentiana nivalis Sne-Ensian (LK)



Dryas octopetala Rypelyng, Kirtel-Fjeldsimmer (LK)

Dryas octopetala
Geranium sylvaticum
Festuca ovina

Rypelyng, Kirtel-Fjeldsimmer
Skov-Storkenæb
Fåre-Svingel

Juniperus communis
Salix myrtilloides
Vaccinium vitis-idaea
Betula nana

Ene
 Blåbær-Pil
 Tyttebær
 Dværg-Birk



Elven vi gik langs med (LK)

*Micranthes stellaris* Stjerne-Stenbræk (LK)

Antennaria dioica
Pyrola rotundifolia ssp. *norvegica*
Polygonum viviparum
Gentiana nivalis
Empetrum nigrum ssp. *hermaphroditum*
Cerastium alpinum ssp. *alpinum*
Dianthus superbus
Bartsia alpina
Tofieldia pusilla
Rumex acetosella

Kattefod
 Norsk Vintergrøn
 Topspirende Pileurt
 Sne-Ensian
 Fjeld-Revling
 Fjeld-Hønsetarm
 Strand-Nellike
 Sorttop
 Fjeld-Bjørnebrod
 Rødknæ

*Gnaphalium supinum* Dværg-Evighedsblomst (LK)*Gnaphalium norvegicum* Sæter-Evighedsblomst (LK)

Avenella flexuosa
Chamaepericlymenum suecicum
Hieracium sect. Alpina
Linnaea borealis
Astragalus alpinus
Corallorrhiza trifida
Spinulum annotinum
Lysimachia europaea
Gnaphalium norvegicum

Bølget Bunke
 Hønsebær
 Fjeld-Høgeurt
 Linnæa
 Alpe-Astragel
 Koralrod
 Femradet Ulvefod
 Skovstjerne
 Sæter-Evighedsblomst

Gnaphalium supinum
Vaccinium myrtillus
Chamaenerion angustifolium

Dværg-Evighedsblomst
 Blåbær
 Gederams



Pinguicula villosa Lådden Vibefedt (LK)



Fotograferne overfader Lådden Vibefedt (BU)

Potentilla crantzii
Phleum alpinum
Dryopteris filix-mas
Dryopteris carthusiana
Equisetum sylvaticum
Trollius europaeus
Micranthes stellaris
Pedicularis lapponica
Luzula spicata
Botrychium lunaria
Parnassia palustris
Arctous alpinus

Guld-Potentil
 Fjeld-Rottehale
 Almindelig Mangeløv
 Smalbladet Mangeløv
 Skov-Padderok
 Engblomme
 Stjerne-Stenbræk
 Laplands-Troldurt
 Aks-Frytle
 Almindelig Månerude
 Leverurt
 Bjerg-Melbærris



Corallorrhiza trifida Koralrod (LK) *Coeloglossum viride* Poselæbe (LK) *Viola suecica* Svensk Viol (PW)

Eriophorum scheuchzeri ssp. *scheuchzeri*
Vaccinium uliginosum
Coeloglossum viride
Rubus chamaemorus
Pinguicula villosa
Pedicularis scepstrum-carolinum
Calamagrostis neglecta ssp. *groenlandica*
Equisetum hyemale

Polar-Kæruld
 Mose-Bølle
 Poselæbe
 Multebær
 Lådden Vibefedt
 Kongescepter
 Polar-Rørhvene
 Skavgræs

<i>Saussurea alpina</i>	Fjeldskær
<i>Caltha palustris</i>	Eng-Kabbeleje
<i>Rhododendron tomentosum</i>	Mose-Post
<i>Dactylorhiza maculata</i> ssp. <i>maculata</i>	Plettet Gøgeurt
<i>Carex parallela</i>	Smal Star
<i>Filipendula ulmaria</i>	Almindelig Mjødurt
<i>Hierochloë odorata</i>	Vellugtende Festgræs

Da vi kom ind i området med Vibefedt, blev vi overrasket over hvor lille den var. Der blev også fundet Svensk Viol. Mens vi gik og nød området, fløj der Havørne hen over os. Vi var denne dag meget heldige med vejret. To dage før havde de lovet 17 mm regn. I dag var der varslet regn fra kl. 14. Der trak nu også nogle sorte skyer op, men det var først ca. 16, det dryppede lidt, men ikke noget at tale om. Derefter var der mange der begyndte hjemturen. Vi var kun få tilbage, men Knut-Erik sagde, at han ville prøve at finde Eng-Troldurt, som nogle havde fundet på udturen nede ved elven.

Christiane, Knut-Erik, Jan og jeg gik ind et sted, men Jan sagde, at det ikke var her, der var ikke åbent nok. Vi gik op igen og mødte Terkel. Vi forsatte et godt stykke vej, og så stod Jan og pegede, hvor vi skulle gå ind. Nede ved elven stod Bente og Per, så var det med at komme ned af bakken. Her var Troldurten så foruden nogle andre fine ting.



Pedicularis palustris Eng-Troldurt (LK)



Saussurea alpina Fjeldskær (LK)



<i>Pedicularis palustris</i>	Eng-Troldurt
<i>Neottia cordata</i>	Hjertebladet Fliglæbe
<i>Carex maritima</i>	Krum Star
<i>Menyanthes trifoliata</i>	Bukkeblad
<i>Epilobium anagallidifolium</i>	Dværg-Dueurt
<i>Thalictrum alpinum</i>	Fjeld-Frøstjerne
<i>Gymnocarpium dryopteris</i>	Tredelt Egebregne
<i>Carex capillaris</i>	Hår-Star
<i>Pinguicula alpina</i>	Alpe-Vibefedt
<i>Viola suecica</i>	Svensk Viol
<i>Phyllodoce caerulea</i>	Blålyng
<i>Veronica alpina</i> ssp. <i>alpina</i>	Fjeld-Ærenpris
<i>Solidago virgaurea</i>	Almindelig Gyldenris
<i>Vaccinium microcarpum</i>	Dværg-Tranebær
<i>Triglochin palustris</i>	Kær-Trehage
<i>Viola epipsila</i>	Tørve-Viol
<i>Salix reticulata</i>	Net-Pil



Veronica alpina ssp. *alpina* Fjeld-Ærenpris (LK) *Thalictrum alpinum* Fjeld-Frøstjerne (LK) *Viola epipsila* Tørve-Viol (LK)

Vi gik tilbage til bussen, og vi kunne se at alle ensianer havde lukket sig, fordi det regnede. Vi kørte videre 16³⁰.

Herefter blev det besluttet, at vi ikke skulle flere steder p.g.a. vejret. Så vi havde god tid til at få pakket, da vi igen skulle videre til næste hotel.

Middagen var Fransk løgsuppe. Kylling i rødvinssovs, broccoli, gulerødder og kartofler. Desserten var skovbærkompot med flødeskum. Vi sluttede af med te og kaffe med høflig selvbetjening.



Vores dejlige middag (LK)

Bente kom ind, og vi fik lavet de sidste lister, mens vi nød en øl. Det havde været en skøn dag.

Mandag den 3. juli

Christiane og jeg kom ned til morgenmaden ca. 7³⁵. Da sad de fleste allerede dernede og var næsten færdige. En overgang var det gode brød sluppet op, resterne var sandwichbrød. Men så blev der sent bud til bageren, og der var godt brød igen. Kufferterne blev stuvet ind i bussen, og vi kørte kl. 9⁰⁰. Mens vi spiste morgenmad, så vi en Sjagger løbe rundt udenfor vinduet. Mens vi kørte, så vi Edderfugle og Skallesluger. Det var 10°C.

Lokalitet 33 – Storelva 2

Her skulle vi ind og se Langakset Trådspore. Vi skulle kun gå et lille stykke vej ad landevejen fra bussen. Derefter ind til venstre, hvor Anne stod og viste vej. Her var temmelig fugtigt. Lige da jeg kom ind, så jeg to små frøer. De første planter vi så af Langakset Trådspore stod på stien og var ikke sprunget ud. Længere inde var de meget fine, men her var meget andet spændende.

Empetrum nigrum ssp. *hermaphroditum*

Fjeld-Revling

Vaccinium uliginosum

Mose-Bølle

Polygonum viviparum

Topspirende Pileurt

Geranium sylvaticum

Skov-Storkenæb

Ranunculus acris

Bidende Ranunkel

Vaccinium vitis-idaea
Rhododendron tomentosum
Pyrola rotundifolia ssp. *norvegica*

Tyttebær
Mose-Post
Norsk Vintergrøn



Gymnadenia conopsea var. *conopsea* Langakset Trådspore (LK)

Menyanthes trifoliata Bukkeblad (LK)

Alchemilla sp.
Bartsia alpina
Juniperus communis
Rhinanthus minor
Orthilia secunda
Pedicularis scepturn-carolinum
Achillea millefolium
Parnassia palustris
Rumex acetosella
Vaccinium myrtillus
Caltha palustris
Pedicularis palustris
Gymnadenia conopsea var. *conopsea*
Equisetum fluviatile

Løvefod sp.
Sorttop
Ene
Liden Skjaller
Ensidig Vintergrøn
Kongescepter
Almindelig Røllike
Leverurt
Rødknæ
Blåbær
Eng-Kabbeleje
Eng-Troldurt
Langakset Trådspore
Dynd-Padderok



Der ledes (LK)



Triglochin maritima Strand-Trehage (LK)

Eriophorum angustifolium
Thalictrum alpinum
Pinguicula alpina
Betula nana
Salix myrsinoides
Geum rivale

Smalbladet Kæruld
Fjeld-Frøstjerne
Alpe-Vibefedt
Dværg-Birk
Myrte-Pil
Eng-Nellikerod

Antennaria dioica
Tofieldia pusilla
Coeloglossum viride
Salix rediculata
Chamaepericlymenum suecicum

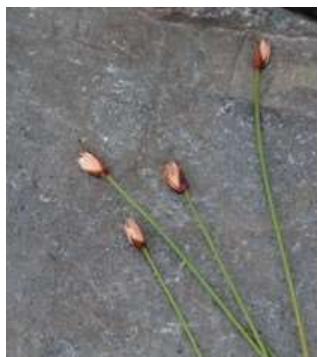
Kattefod
Fjeld-Bjørnebrod
Poselæbe
Net-Pil
Hønsebær



Pinguicula alpina Alpe-Vibefedt (LK) *Salix myrsinoides* Myrte-Pil (LK) *Huperzia selago* ssp. *selago* Otteradet Ulvefod (LK)

Andromeda polifolia
Deschampsia cespitosa
Trollius europaeus
Huperzia selago ssp. *selago*
Carex parallela
Carex aquatilis
Carex capillaris
Carex vaginata
Carex maritima
Vicia cracca
Pedicularis lapponica
Menyanthes trifoliata
Silene acaulis
Viola biflora
Corallorrhiza trifida
Filipendula ulmaria

Rosmarinlyng
Mose-Bunke
Engblomme
Otteradet Ulvefod
Smal Star
Vand-Star
Hår-Star
Fåkapslet Star
Krum Star
Muse-Vikke
Laplands-Troldurt
Bukkeblad
Tue-Limurt
Fjeld-Viol
Koralrod
Almindelig Mjødurt



Alchemilla sp. Løvlefod sp. (LK) *Juncus biglumis* Toblomstret Siv (LK) *Carex dioica* Tvebo Star (LK)

Dactylorhiza maculata ssp. *maculata*
Calamagrostis neglecta ssp. *neglecta*

Plettet Gøgeurt
Stivtøppet Rørhvene

<i>Triglochin maritima</i>	Strand-Trehage
<i>Carex dioica</i>	Tvebo Star
<i>Juncus biglumis</i>	Toblomstret Siv
<i>Anthoxanthum nipponicum</i>	Fjeld-Gulaks
<i>Campanula rotundifolia</i>	Liden Klokke (Blå-Klokke)
<i>Avenella flexuosa</i>	Bølget Bunke
<i>Equisetum scirpoides</i>	Tråd-Padderok
<i>Juncus arctius</i>	Arktisk Siv
<i>Pyrola minor</i>	Liden Vintergrøn
<i>Arctous alpinus</i>	Bjerg-Melbærris
<i>Luzula spicata</i>	Aks-Frytle

Vi kørte igen kl. 10^{15} .

Lokalitet 34 – Skallelv

Denne lokalitet var en Jan havde bedt om, for her kunne han finde en meget speciel og sjælden mos. Her havde vi 1 time at fornøje os i. Vi fulgte med Knut-Erik op i byen, hvor der var en stor skeletdel af en hval. Der var nogle sjove huse, med meget speciel pynt. Derefter gik vi lidt rundt, indtil vi skulle køre 11^{45} . Sølvmåger fløj rundt om os og grinte ha,ha,ha. Vi så også Havterne, Edderfugl og Strandskade.



Skallelv (LK)



Angelica archangelica Kvan (LK)

<i>Achillea millefolium</i>	Almindelig Røllike
<i>Astragalus alpinus</i>	Alpe-Astragel
<i>Anthriscus sylvestris</i>	Vild Kørvel
<i>Ranunculus acris</i>	Bidende Ranunkel
<i>Urtica dioica</i>	Stor Nælde
<i>Trollius europaeus</i>	Engblomme
<i>Taraxacum</i> sp.	Mælkebøtte sp.
<i>Geranium sylvaticum</i>	Skov-Storkenæb
<i>Campanula rotundifolia</i>	Liden Klokke (Blå-Klokke)
<i>Ranunculus repens</i>	Lav Ranunkel
<i>Alchemilla</i> sp.	Løvefod sp.
<i>Chamaenerion angustifolium</i>	Gederams
<i>Angelica archangelica</i>	Kvan
<i>Vaccinium myrtillus</i>	Blåbær
<i>Rumex acetosella</i>	Rødknæ
<i>Antennaria dioica</i>	Kattefod
<i>Vaccinium vitis-idaea</i>	Tyttebær



Hvalskelet (TA)

*Lycopodium complanatum* ssp. *montellii* Finsk Ulvefod (LK)*Phleum alpinum* Fjeld-Rottehale (LK)

Polygonum viviparum
Euphrasia wettsteinii
Spinulum annotinum
Lysimachia europaea
Luzula spicata
Empetrum nigrum ssp. *hermaphroditum*
Juniperus communis
Lycopodium complanatum ssp. *montellii*
Poa alpina
Phleum alpinum
Deschampsia cespitosa
Avenella flexuosa

Topspirende Pileurt
 Arktisk Øjentrøst
 Femradet Ulvefod
 Skovstjerne
 Aks-Frytle
 Fjeld-Revling
 Ene
 Finsk Ulvefod
 Fjeld-Rapgræs
 Fjeld-Rottehale
 Mose-Bunke
 Bølget Bunke



(LK)



(LK) Udsmykning på og ved husene i Skallelv (EKN)



Botrychium lunaria
Rhinanthus minor
Gentianella aurea
Silene dioica
Cerastium fontanum
Vicia cracca
Leymus arenarius
Draba incana
Galeopsis tetrahit
Honckenya peploides
Luzula multiflora ssp. *frigida*

Almindelig Månerude
 Liden Skjaller
 Bleg Ensian
 Dag-Pragtstjerne
 Almindelig Hønsetarm
 Muse-Vikke
 Marehalm
 Hvidgrå Draba
 Almindelig Hanekro
 Strandarve
 Sæter-Frytle



Draba incana Hvidgrå Dræb *Puccinellia capillaris* (LK) Slap Annelgræs *Puccinellia capillaris* (LK) *Antennaria dioica* Kattefod (LK)

Stellaria media

Almindelig Fuglegræs

Atriplex prostrata

Spyd-Mælde

Rumex acetosa

Almindelig Syre

Cochlearia officinalis ssp. *officinalis*

Læge-Kokleare

Rumex crispus

Kruset Skræppe

Puccinellia capillaris

Slap Annelgræs

Jan var ikke kommet til tiden. Anne prøvede at kontakte ham, og endelig var der bid. Det endte med vi kørte 12⁰⁵, lidt mere end det akademiske kvarter.

Lokalitet 35 – Ulkoranta

Her kom vi ud til en helt fantastisk klippevæg. Vi skulle først spise frokost, og da det var koldt og blæsende, måtte vi finde en hulning, så vi kunne sidde i læ for blæsten. Mens vi sad og spiste, kom der to havørne flyvende. De satte sig på klipperne, så vi tydeligt kunne se, hvor de sad. Man skulle bruge kikkert for rigtigt at se dem. Da alle havde set dem i Christianes kikkert, fløj de "flinke fugle". Nu delte gruppen sig, hvor nogle gik til højre, andre til venstre og nogle helt op på plateauet højt oppe.



Frokost i læ for vinden (TA)



Alchemilla alpina Bjerg-Løvefod (LK)

Alchemilla alpina

Bjerg-Løvefod

Lysimachia europaea

Skovstjerne

Rumex acetosa

Almindelig Syre

Urtica dioica var. *sondenii*

Fjeld-Nælde

Empetrum nigrum ssp. *hermaphroditum*

Fjeld-Revling

Veronica fruticans

Klippe-Ærenpris

Silene acaulis

Tue-Limurt

Pinguicula vulgaris

Almindelig Vibefedt

Draba incana
Linnaea borealis
Luzula spicata
Potentilla crantzii

Hvidgrå Draba
 Linnæa
 Aks-Frytle
 Guld-Potentil

*Saxifraga cespitosa* Tue-Stenbræk (LK)*Veronica fruticans* Klippe-Ærenpris (LK)

Betula nana
Geranium sylvaticum
Antennaria dioica
Chamaepericlymenum suecicum
Rubus chamaemorus
Juniperus communis
Phyllodoce caerulea
Gnaphalium supinum
Micranthes nivalis
Vaccinium myrtillus
Viola canina
Rubus saxatilis

Dværg-Birk
 Skov-Storkenæb
 Kattefod
 Hønsebær
 Multebær
 Ene
 Blålyng
 Dværg-Evighedsblomst
 Sne-Stenbræk
 Blåbær
 Hunde-Viol
 Fruebær

*Phyllodoce caerulea* Blålyng (LK)*Andromeda polifolia* Rosmarinlyng (LK)*Kalmia procumbens* Kryblyng (LK)

Gymnocarpium dryopteris
Cerastium alpinum ssp. *alpinum*
Viscaria alpina var. *alpina*
Veronica alpina ssp. *alpina*
Salix herbacea
Sibbaldia procumbens
Arctous alpinus

Tredelt Egebregne
 Fjeld-Hønsetarm
 Alpe-Tjærenellike
 Fjeld-Ærenpris
 Dværg-Pil
 Trefingerurt
 Bjerg-Melbærris

Ranunculus acris
Bartsia alpina
Euphrasia wettsteinii

Bidende Ranunkel
Sorttop
Arktisk Øjentrøst



Vaccinium myrtillus Blåbær (LK)



Salix herbacea Dværg-Pil (LK)



Cystopteris fragilis Skør Bægerbregne (LK)

Pyrola minor
Trollius europaeus
Myosotis decumbens
Equisetum sylvaticum
Andromeda polifolia
Coeloglossum viride
Sagina procumbens
Polygonum viviparum
Parnassia palustris
Cystopteris fragilis
Carex capillaris
Gentianella aurea
Phleum alpinum

Liden Vintergrøn
Engblomme
Fjeld-Forglemmigej
Skov-Padderok
Rosmarinlyng
Poselæbe
Almindelig Firling
Topspirende Pileurt
Leverurt
Skør Bægerbregne
Hår-Star
Bleg Ensian
Fjeld-Rottehale



Lidt ud ad stien (LK)



"Den afskyelige Snemand" (LK)



Er det vejen op? (LK)

Bente, Christiane og jeg gik først til venstre. Lidt senere fik vi følgeskab af Ida og Leif. Her voksede meget spændende på klipperne. Der var også stadig pletter med sne, og vi så "den afskyelige snemand". Lidt længere hen ad stien, kæmpede vi os op ad skrænten til plateauet. Det lykkedes, men her var det ikke spændende at gå, så vi gik ned igen.

Tilbage ved bussen gik vi nu til højre, hvor vi studerede klippesiderne. Her var også spændende ting. Vi hørte at der skulle være nået rigtig spændende længere ude, men det kunne vi ikke nå. På tilbage vejen mødte vi Knut-Erik. Han kunne lige nå at vise os tre Månerude.



Gnapthalium supinum Dværg-Evighedsblomst (LK)



Ochrolechia frigida Fjeld-Blegskivelav (TA)



Dianthus superbus Strand-Nellike (LK)

<i>Erysimum strictum</i>	Rank Hjørneklap
<i>Anthoxanthum nipponicum</i>	Fjeld-Gulaks
<i>Kalmia procumbens</i>	Kryblyng
<i>Cardamine pratensis</i> ssp. <i>angustifolia</i>	Bjergkarse
<i>Primula stricta</i>	Rank Kodriver
<i>Dianthus superbus</i>	Strand-Nellike
<i>Athyrium filix-femina</i>	Fjerbregne
<i>Vaccinium uliginosum</i>	Mose-Bølle
<i>Carex norvegica</i>	Norsk Star
<i>Sedum acre</i>	Bidende Stenurt
<i>Saxifraga cespitosa</i>	Tue-Stenbræk
<i>Sparganium hyperboreum</i>	Fjeld-Pindsvineknop
<i>Arabis alpina</i>	Fjeld-Kalkkarse
<i>Salix lapponum</i>	Laplands-Pil
<i>Stellaria graminea</i>	Græsbladet Fladstjerne
<i>Botrychium boreale</i>	Nordisk Månerude
<i>Botrychium lunaria</i>	Almindelig Månerude
<i>Botrychium multifidum</i>	Stilk-Månerude



Carex capillaris Hår-Star (LK)



Bartsia alpina Sorttop og *Coeloglossum viride* Poselæbe (LK)



Kvalneset batteri - Ulkoranta (EKN)

Vi kørte herfra 15¹⁵. Nu fortsatte vi til Domen.

Lokalitet 36 – Domen

På vejen dertil blev det tåget, men alligevel gjorde vi holdt. Der var flere, der ikke gik ud i tågen, og andre gik lige ud, men vendte hurtigt tilbage til bussen. Vi var 12 som gik rundt sammen, så vi hele tiden kunne se hinanden, for tågen var tæt. Det var egentlig spændende at gå ude i det barske vejr, men det var godt jeg gik sammen med de andre, da man meget nemt kunne blive væk. Meget heldigt at vi indtil nu har været forsøknet for sådan et vejr.



Meget tåget(TA)



Carex bigelowii ssp. rigida Rank Star (LK)

Betula nana
Arctous alpinus
Juncus trifidus
Kalmia procumbens
Vaccinium vitis-idaea
Pedicularis lapponica
Chamaepericlymenum suecicum
Vaccinium myrtillus
Avenella flexuosa
Huperzia selago ssp. *selago*
Carex bigelowii ssp. *rigida*
Silene acaulis

Dværg-Birk
Bjerg-Melbærris
Treblad-Siv
Kryblyng
Tyttebær
Laplands-Troldurt
Hønsebær
Blåbær
Bølget Bunke
Otteradet Ulvefod
Rank Star
Tue-Limurt

Huperzia selago ssp. selago Otteradet Ulvefod (LK) *Dryas octopetala* Kirtel-Fjeldsimmer (LK) *Thalictrum alpinum* Fjeld-Frøstjerne (LK)

Dryas octopetala
Coeloglossum viride
Spinulum annotinum
Bartsia alpina
Eriophorum vaginatum

Rypelyng, Kirtel-Fjeldsimmer
Poselæbe
Femradet Ulvefod
Sorttop
Tue-Kæruld

<i>Andromeda polifolia</i>	Rosmarinlyng
<i>Vaccinium uliginosum</i>	Mose-Bølle
<i>Eriophorum angustifolium</i>	Smalbladet Kæruld
<i>Phyllodoce caerulea</i>	Blålyng
<i>Pinguicula vulgaris</i>	Almindelig Vibefedt
<i>Carex vaginata</i>	Fåkapslet Star
<i>Rubus chamaemorus</i>	Multebær
<i>Equisetum sylvaticum</i>	Skov-Padderok
<i>Trichophorum cespitosum</i> ssp. <i>cespitosum</i>	Østlig Tue-Kogleaks
<i>Carex pauciflora</i>	Fåblomstret Star
<i>Tofieldia pusilla</i>	Fjeld-Bjørnebrod
<i>Diapensia lapponica</i>	Fjeldpryd
<i>Thalictrum alpinum</i>	Fjeld-Frøstjerne



En lille gruppe i tågen (LK)
(LK)



Diapensia lapponica Fjeldpryd (LK) *Pedicularis lapponica* Laplands-Trolldurt



<i>Juncus triglumis</i> ssp. <i>triglumis</i>	Treblomstret Siv
<i>Carex saxatilis</i>	Blank Star
<i>Carex atrofusca</i>	Sod-Star
<i>Carex dioica</i>	Tvebo Star
<i>Trollius europaeus</i>	Engblomme
<i>Solidago virgaurea</i>	Almindelig Gyldenris
<i>Rhodiola rosea</i>	Rosenrod
<i>Viola biflora</i>	Fjeld-Viol
<i>Polygonum viviparum</i>	Topspirende Pileurt
<i>Anthoxanthum nitpponicum</i>	Fjeld-Gulaks
<i>Carex vesicaria</i>	Blære-Star
<i>Lysimachia europaea</i>	Skovstjerne
<i>Nardus stricta</i>	Katteskæg

Vi kørte derfra lidt i 17. Vi kørte til Vardø og kørte gennem en ca 2,9 km lang tunnel, som var ført 28 meter under Bussesundet for at komme ud til øen. Da vi kørte gennem byen, kom vi forbi et hus, hvor der var bunker af Rider på reden. Nu kaldet "Ride-huset". Vi fik et godt stort værelse med utsigt over havnen, hvis der ikke var tåge.



Pomor Museet - Ride-huset (EKN)



Mer Ride-hus (TA)

Middagen var som altid kl. 19⁰⁰. Vi fik en meget lækker peberbøf med ristede grønsager, og en kartoffel gratin. Derefter dessert som var is med rabarberkompot. Vi spurgte om vi kunne lave te og kaffe, og det kunne vi, når vi boede på huset. Efter vi havde hygge os med de andre, gik vi som altid op og fik lavet listerne.



Dagens middag (LK)

Lidt om Vardøs historie:

Vardøhus fæstning opført ca. år 1300 af kongen til at beskytte kirken. I 1599 sejlede en dansk flåde på 8 skibe, ledet af kaptajn Christian Frederiksen, forbi Vardø og videre. Chr. IV fik aftalt med Sverige at det ikke skulle gå ud til nordkysten. Den nuværende ottekantede fæstning blev bygget 1734-6, var i brug til 1950.

1826 fastlagde aftalte en norsk-svensk og en russisk officer grænsen mellem Norge og Rusland. Der er en russisk kirke, som hedder Boris Gleb ved Pasvikeelven. Her skulle Rusland have et område vest for elven, derfor fik Norge stykket helt ud til Jakobselv øst for den. 1920-44 havde Finland Petsamo-området øst for grænsen.

Den 31. okt. 1944 erobrede Rusland Vardø fra tyskerne.

Når solen ses første gang efter vintermørket, affyres to skud fra fæstningen, skolebørnene får fri resten af dagen.

7. juli 2023 Terkel

Tirsdag den 4. juli

Efter en god nats søvn, kom vi igen ned til en meget fin morgenmad. Hvor havde det været lækkert, alle de steder vi har boet. Her fik vi også store papkasser til vores frokost, men ikke vand og juice. Vi kørte denne dag kl. 8, da vi skulle have en lang tur i felten. Men det var tåget meget tåget. Vi kørte kun kort tid til dagens første lokalitet.

Lokalitet 37 – Svartnes

Her skulle vi ind og se Kola-Fladstjerne. Den blev fundet, men den var desværre ikke i blomst. Her havde vi ½ time til at more os i. Planterne var meget våde af tåge. Vi fandt også den specielle Fåreleger og Rank-Kodriver i blomst. Ligesom vi skulle ind i bussen havde Erik fundet Sækspore, som vi kun var få der nåede at se. Erik havde ellers skyndt sig, for at fortælle om fundet. Men Knut-Erik sagde, at den ville vi finde på en anden lokalitet.



På vej ind i Svartnes (TA)



Stellaria hebecalyx Kola-Fladstjerne (LK)

Alchemilla alpina

Bjerg-Løgefod

Geranium sylvaticum

Skov-Storkenæb

Rumex acetosella

Rødknæ

Juncus trifidus

Treblad-Siv

Astragalus alpinus

Alpe-Astragel

Primula stricta

Rank Kodriver

Salix herbacea

Dværg-Pil

Armeria scabra

Fjeld-Fåreleger

Antennaria dioica

Kattefod

Erigeron uniflorus

Sne-Bakkestjerne

Stellaria hebecalyx

Kola-Fladstjerne

Potentilla crantzii

Guld-Potentil



Primula stricta Rank Kodriver (LK)



Erigeron uniflorus Sne-Bakkestjerne (LK)



Armeria scabra Fjeld-Fåreleger (LK)

Dryas octopetala

Rypelyng, Kirtel-Fjeldsimer

Silene acaulis

Tue-Limurt

Salix reticulata

Net-Pil

Euphrasia wettsteinii

Arktisk Øjentrøst

Corallorrhiza trifida

Koralrod

<i>Pedicularis sceptrum-carolinum</i>	Kongescepter
<i>Botrychium lunaria</i>	Almindelig Månerude
<i>Parnassia palustris</i>	Leverurt
<i>Empetrum nigrum</i> ssp. <i>hermaphroditum</i>	Fjeld-Revling
<i>Avenella flexuosa</i>	Bølget Bunke
<i>Oxytropis campestris</i> ssp. <i>campestris</i>	Nordisk Spidsbælg
<i>Achillea millefolium</i>	Almindelig Røllike
<i>Pinguicula vulgaris</i>	Almindelig Vibefedt



Med dugdråber i hårene

*Alchemilla alpina* Bjerg-Løvefod og *Oxytropis campestris* Nordisk Spidsbælg(LK) *Pseudorchis straminea* Fjeld-Sækspore (LK)

<i>Leymus arenarius</i>	Marehalm
<i>Pseudorchis straminea</i>	Fjeld-Sækspore
<i>Carex maritima</i>	Krum Star
<i>Salix herbacea</i>	Dværg-Pil
<i>Juncus arctius</i>	Arktisk Siv
<i>Saxifraga aizoides</i>	Sol-Stenbræk
<i>Polygonum viviparum</i>	Topspirende Pileurt
<i>Juniperus communis</i>	Ene
<i>Tofieldia pusilla</i>	Fjeld-Bjørnebrod
<i>Phleum alpinum</i>	Fjeld-Rottehale
<i>Rubus saxatilis</i>	Fruebær
<i>Betula nana</i>	Dværg-Birk

Nu kørte vi knap 20 min, før vi var ved næste lokalitet.

Lokalitet 38 – Prestnæringsbukta



Prestnæringsbukta (EKN)

Her kom vi ind på et fladt område med mange ubehagelige sten, som vi skulle over. Det var temmelig bredt, og der var vanskeligt at gå. Bakkerne, som vi skulle op på, lå som et U uden om plateauet. Vi begyndte at gå op ad en stejl vanskelig sti. Da vi var kommet op snakkede Anne og jeg om, hvordan vi skulle komme ned igen. Måske var alternativet at kure ned. Alt var stadig meget vådt.

Leymus arenarius

Ligusticum scoticum

Empetrum nigrum ssp. *hermaphroditum*

Vaccinium vitis-idaea

Chamaepericlymenum suecicum

Polygonum viviparum

Marehalm

Skotsk Lostilk

Fjeld-Revlung

Tyttebær

Hønsebær

Topspirende Pileurt



Her er ikke nemt at gå (TA)



Nu skal vi bare op og helt op (LK)

Astragalus alpinus

Vaccinium uliginosum

Rubus chamaemorus

Saxifraga cespitosa

Athyrium distentifolium

Lysimachia europaea

Nardus stricta

Phleum alpinum

Viola biflora

Huperzia selago ssp. *selago*

Alchemilla alpina

Vaccinium myrtillus

Sibbaldia procumbens

Alpe-Astragel

Mose-Bølle

Multebær

Tue-Stenbræk

Fjeld-Fjerbregne

Skovstjerne

Katteskæg

Fjeld-Rottehale

Fjeld-Viol

Otteradet Ulvefod

Bjerg-Løvefod

Blåbær

Trefingerurt



Saxifraga cespitosa Tue-Stenbræk (LK) Hvad mon Erik har fundet (LK)



Veronica alpina ssp. *alpina* Alpe-Ærenpris (LK)



Dryas octopetala
Veronica alpina ssp. *alpina*
Rhodiola rosea
Eriophorum vaginatum
Tofieldia pusilla
Oxyria digyna
Silene acaulis
Coeloglossum viride
Trollius europaeus
Salix herbacea
Eriophorum angustifolium

Rypelyng, Kirtel-Fjeldsimmer
 Alpe-Ærenpris
 Rosenrod
 Tue-Kæruld
 Fjeld-Bjørnebrod
 Fjeldsyre
 Tue-Limurt
 Poselæbe
 Engblomme
 Dværg-Pil
 Smalbladet Kæruld



Det var vejen til højre (LK)



Her var renerne (LK)

Senere var der nogle som sagde, at vejen til venstre, når man kiggede mod havet, var nemmere. Der var en gruppe der gik den vej. Knut-Erik var også deroppe, og han mente at vejen til højre var nemmest, hvorfor vi andre fulgte med ham. Mens vi gik her, kom der en gruppe renér forbi. Vi fortsatte nedad, og vi kom lige ud til vejen, så vi slap også for alle de sten.

Pedicularis lapponica
Bartsia alpina
Luzula wahlenbergii
Caltha palustris
Geum rivale
Angelica archangelica

Laplands-Troldurt
 Sorttop
 Rensdyr-Frytle
 Eng-Kabbeleje
 Eng-Nellikerod
 Kvan



Det var vejen ned (LK)

*Rhodiola rosea* Rosenrod (LK)

Her skulle man ikke gå (LK)

<i>Micranthes stellaris</i>	Stjerne-Stenbræk
<i>Phegopteris connectilis</i>	Dunet Egebregne
<i>Comarum palustre</i>	Kragefod
<i>Phyllodoce caerulea</i>	Blålyng
<i>Pyrola minor</i>	Liden Vintergrøn
<i>Cochlearia officinalis</i> ssp. <i>officinalis</i>	Læge-Kokleare
<i>Arctous alpinus</i>	Bjerg-Melbærris
<i>Andromeda polifolia</i>	Rosmarinlyng
<i>Parnassia palustris</i>	Leverurt
<i>Rumex acetosa</i>	Almindelig Syre
<i>Rhinanthus minor</i>	Liden Skjaller
<i>Equisetum arvense</i>	Ager-Padderok

Vi kørte videre kl. 10⁰⁰.

Lokalitet 39 – Persfjord 1

På denne lokalitet skulle vi finde Fnokurt. Den var ikke svær at finde, da den stod bredsået på stranden og var i fuld blomst. Her var også mange Sækspore og andre planter. Så tæt ved vandet blev der også kigget på fugle. Der var også nogle, der så en sæl i vandet. Det var en fin lille lokalitet.



Ude på klippestranden (LK)



Ligisticum scoticum Skotsk Lostilk (LK)

<i>Dryas octopetala</i>	Rypelyng, Kirtel-Fjeldsimmer
<i>Oxytropis campestris</i> ssp. <i>campestris</i>	Nordisk Spidsbælg
<i>Orthilia secunda</i>	Ensidig Vintergrøn
<i>Pseudorchis straminea</i>	Fjeld-Sækspore
<i>Tephroseris integrifolia</i>	Bakke-Fnokurt



Tephroseris integrifolia Bakke-Fnokurt (LK)



Cochlearia officinalis ssp. *officinalis* Læge-Kokleare (LK)



Rhodiola rosea
Botrychium lunaria
Euphrasia wettsteinii
Mertensia maritima
Campanula rotundifolia
Gentianella aurea

Rosenrod
Almindelig Månerude
Arktisk Øjentrøst
Hestetunge
Liden Klokke (Blå-Klokke)
Bleg Ensian



På knæ igen (LK)



Orthilia secunda Ensidig Vintergrøn (LK)



Leymus arenarius
Ceologglossum viride
Geum rivale

Marehalm
Poslæbe
Eng-Nellikerod



Der bor også nogle herude om sommeren (LK)



Euphrasia wettsteinii Arktisk Øjentrøst (LK)

Ligusticum scoticum
Astragalus alpinus
Achillea millefolium
Empetrum nigrum ssp. hermaphroditum
Cochlearia officinalis ssp. officinalis
Draba incana
Ranunculus acris
Rumex acetosa
Silene acaulis
Taraxacum sp.
Epilobium alsinifolium
Pyrola rotundifolia ssp. norvegica

Skotsk Lostilk
Alpe-Astragel
Almindelig Røllike
Fjeld-Revling
Læge-Kokleare
Hvidgrå Draba
Bidende Ranunkel
Almindelig Syre
Tue-Limurt
Mælkebøtte sp.
Fjeld-Dueurt
Norsk Vintergrøn

Vi kørte videre kl. 10⁴⁵.

Lokalitet 40 – Persfjord 2

Ved denne lokalitet skulle vi være næsten tre timer. Det var heldigvis klaret op og temp. var 11°C. Det var også frokoststed, men det var for tidligt at spise, så vi tog rygsækken på nakken, så vi havde det hele med. Vi kom forbi nogle bare områder, som var tørlagte, selvom det egentlig var vandhuller. Her fandt vi Krybende Ranunkel, men ikke Sylblad.

Alchemilla alpina

Bjerg-Løvefod

Empetrum nigrum ssp. *hermaphroditum*

Fjeld-Revling

Ranunculus acris

Bidende Ranunkel

Chamaepericlymenum suecicum

Hønsebær



Ranunculus reptans Krybende Ranunkel (LK) *Saxifraga cespitosa* Tue-Stenbræk(LK) *Carex nigra* ssp. *juncella* Sivbladet Star (LK)

Parnassia palustris

Leverurt

Vaccinium uliginosum

Mose-Bølle

Polygonum viviparum

Topspirende Pileurt

Phleum alpinum

Fjeld-Rottehale

Alopecurus pratensis ssp. *alpestris*

Finmarks-Rævehale

Rhinanthus minor

Liden Skjaller

Pinguicula vulgaris

Almindelig Vibefedt

Betula nana

Dværg-Birk

Lysimachia europaea

Skovstjerne

Vaccinium vitis-idaea

Tyttebær

Thalictrum alpinum

Fjeld-Frøstjerne

Ranunculus reptans

Krybende Ranunkel

Veronica scutellata

Smalbladet Ærenpris

Caltha palustris

Eng-Kabbeleje



Pseudorchis straminea Fjeld-Sækspore, Satyrblomst(LK)

Da vi havde gået lidt på det flade område, ville Bente, Christian og jeg finde en vej op mod toppen, som ikke var for vanskelig.



Pedicularis lapponica Laplands-Troldurt og Anne (LK)



Saxifraga oppositifolia Purpur-Stenbræk (LK)

Comarum palustre

Kragefod

Pyrola rotundifolia ssp. *norvegica*

Norsk Vintergrøn

Primula stricta

Rank Kodriver

Viola biflora

Fjeld-Viol

Equisetum fluviatile

Dynd-Padderok

Silene acaulis

Tue-Limurt

Tofieldia pusilla

Fjeld-Bjørnebrod

Huperzia selago ssp. *selago*

Otteradet Ulvefod

Antennaria dioica

Kattefod

Oxyria digyna

Fjeldsyre

Carex maritima

Krum Star

Arenaria pseudofrigida

Kalkarve



Frokostpause (TA)



Flavocetraria nivalis Sne-Kruslav (TA)

Ved 12-tiden satte vi os og spiste frokost, på et sted med en fantastisk udsigt over området. Her sad også Allan, Knut-Erik, Anne og Marianne. Vi kunne dog se tågen hen over nogle klipper i det fjerne. Senere kom også Terkel og Dorte herop. Vi kunne se, der var flere der gik rundt nede på engen. De ville ikke så højt op. Det var ikke nemt at gå heroppe, for sporene/stierne var temmelig skrå. Vi ledte efter Satyrblomst, men troede at det var Hvid Sækspore, vi havde fundet. Det viste sig senere, at det var Fjeld-Sækspore, som også kaldes Satyrblomst. Vi fandt dog Purpur-Stenbræk i blomst. Senere gik vi en anden vej ned med kun få halvsvære passager.

Cardamine pratensis ssp. *angustifolia*
Carex capillaris
Phyllodoce caerulea

Bjergkarse
Hår-Star
Blålyng



Lichenomphalia hudsoniana Thallus-Lavhat (TA)



Letharia vulpina Ulvelav (TA)

Veronica alpina ssp. *alpina*
Pyrola minor
Pedicularis lapponica
Kalmia procumbens
Cystopteris fragilis
Dryas octopetala
Saxifraga oppositifolia
Oxytropis campestris ssp. *campestris*
Saxifraga cespitosa
Melampyrum pratense
Salix polaris
Pseudorchis straminea
Carex nigra ssp. *juncella*

Alpe-Ærenpris
Liden Vintergrøn
Laplands-Troldurt
Kryblyng
Skør Bægerbregne
Rypelyng, Kirtel-Fjeldsimmer
Purpur-Stenbræk
Nordisk Spidsbælg
Tue-Stenbræk
Almindelig Kohvede
Polar-Pil
Fjeld-Sækspore, Satyrblomst.
Sivbladet Star



Der ledes efter Satyrblomst (TA)



Flotte klipper (LK9)

Vi kørte her fra kl. 14⁰⁰ og kun i 5 min.

Lokalitet 41 – Milturt

"Fordi vi ikke havde fundet Satyrblomst", havde vi nu et 5 min. stop. Vi skulle hen til et meget fugtigt sted, hvor vi kunne se Dværg-Milturt og Desmerurt.

Caltha palustris ssp. *radicans*
Chrysosplenium tetrandrum
Adoxa moschatellina

Krybende Kabbeleje
Dværg-Milturt
Desmerurt



Ved vandhuldet (TA)

*Caltha palustris* ssp. *radicans* Krybende Kabbeleje (LK)

Cardamine pratensis ssp. *angustifolia*
Cochlearia officinalis ssp. *officinalis*
Viola biflora
Deschampsia cespitosa

Bjergkarse
Læge-Kokleare
Fjeld-Viol
Mose-Bunke



Cardamine pratensis ssp. *angustifolia* Bjergkarse (LK)
Chrysosplenium tetrandrum Dværg-Milturt (LK)



Adoxa moschatellina Desmerurt (LK)

Vi kørte igen kun 5 min. Det var ud og ind af bussen.

Lokalitet 42 – Persfjord 3

På denne lokalitet var det planen, at vi skulle op og se Persillebregne. I klipperne var der en partisanhule fra krigens tid. Inde i hulen var der en Bæk-Stenbræk, der var temmelig svær at fotografere, da der var temmelig mørkt. Derefter begyndte jeg opstigningen. Da jeg var kommet op til den første hylde, kunne jeg mærke, at mine knæ ikke skulle højere op. Jeg vidste, at jeg også skulle ned igen, og denne første del var svær nok.



Persillebregnen er helt oppe på toppen (TA)



Partisanhulen (LK)

Empetrum nigrum ssp. *hermaphroditum*
Chamaepericlymenum suecicum
Vaccinium uliginosum

Fjeld-Revling
Hønsebær
Mose-Bølle



Leif inde i partanhulen (LK)

*Saxifraga rivularis* Bæk-Stenbræk (LK)

Vaccinium myrtillus
Phyllodoce caerulea
Euphrasia wettsteinii
Viola biflora
Veronica alpina ssp. *alpina*
Alchemilla alpina
Athyrium distentifolium
Saxifraga rivularis

Blåbær
Blålyng
Arktisk Øjentrøst
Fjeld-Viol
Alpe-Ærenpris
Bjerg-Løvefod
Fjeld-Fjerbregne
Bæk-Stenbræk



Udsigten oppe fra Persillebregne stedet (EKN)

*Cryptogramma crispa* Persillebregne (EKN)

Potentilla crantzii
Melampyrum pratense
Parnassia palustris
Gymnocarpium dryopteris
Carex norvegica
Dryopteris carthusiana
Erigeron uniflorus
Urtica dioica var. *holosericea*
Polygonum aviculare
Carex maritima
Juncus arctius

Guld-Potentil
Almindelig Kohvede
Leverurt
Tredelt Egebregne
Norsk Star
Smalbladet Mangeløv
Sne-Bakkestjerne
Skov-Nælde
Vej-Pileurt
Krum Star
Arktisk Siv

Carex canescens

Grå Star

Antennaria alpina ssp. *alpina*

Bjerg-Kattefod

Pedicularis lapponica

Laplands-Troldurt

Eriophorum vaginatum

Tue-Kæruld

Ligusticum scoticum

Skotsk Lostilk

Cryptogramma crispa

Persillebregne

Rhodiola rosea

Rosenrod

Phegopteris connectilis

Dunet Egebregne

Gentianella aurea

Bleg Ensian



På vej op (LK)



De skal også ned (LK)

*Veronica alpina* ssp. *alpine* Alpe-Ærenpris (LK)

Senere hørte jeg at de andre skulle meget højere op, end jeg havde kunnet se og nedturen havde flere steder været kritisk. Men alle kom heldigvis ned i god behold. Bregnene var fundet, og jeg så et eksemplar.

Nu kørte vi til dagens sidste lokalitet. Det var en meget flot køretur. Vi kørte langs med de flotteste klipper, der så meget dramatiske ud. Her ville jeg gerne have været ude og tage billeder. Klipperne var spidse og med foldemærker i flere retninger. Nu begyndte tågen igen at komme rullende.

Lokalitet 43 – Hamingberg

Vi kørte først ind til byen. Men da der ikke var nogen, der ville ind på den lille cafe, vendte Svein Ole bussen, og vi kørte helt ud til vejens endestation. Her fik vi tildelt en time til at gå og botanisere og kigge på fugle. Vi var helt ude ved ishavet. Det var koldt og tåget. Vi havde ikke gået ret langt hen over Revlingen, før der lød et ordentligt brag ovre fra bussen. Det lød som om bussen var punkteret. De fleste begyndte nu at gå tilbage. Det var planen, at de ville gå tilbage til den lille cafe, for det var koldt og vådt at skulle gå her i flere timer. Vi så nu Svein Ole bakke langsomt hen til en parkeringsplads, vi havde passeret 150 meter væk. Vi var en 5-6 stykker, der gik med Knut-Erik for at botanisere. Der var noget han ville vise os. Her så vi en gruppe på 12 renner.



Der er lidt koldt (LK)

Polygonum viviparum

Der er tåget ude ved ishavet (TA)

Topspirende Pileurt

Empetrum nigrum ssp. *hermaphroditum*
Leymus arenarius
Botrychium lunaria
Achillea millefolium
Ranunculus acris

Fjeld-Revling
Marehalm
Almindelig Månerude
Almindelig Røllike
Bidende Ranunkel



Bussen i vanskeligheder (TA)



Svein Ole med den ødelagte støddæmper (BU)

Silene acaulis
Anthriscus sylvestris
Draba fladnizensis
Dryas octopetala
Carex maritima
Parnassia palustris
Pinguicula vulgaris
Cerastium alpinum ssp. *alpinum*
Coeloglossum viride
Saussurea alpina
Pseudorchis straminea
Corallorrhiza
Carex atrofusca

Tue-Limurt
Vild Kørvel
Fjeld-Draba
Rypelyng, Kirtel-Fjeldsimmer
Krum Star
Leverurt
Almindelig Vibefedt
Fjeld-Hønsetarm
Poselæbe
Fjeldskær
Fjeld-Sækspore, Satyrblomst
Koralrod
Sod-Star



Ren i tågen (LK)

*Pinguicula vulgaris* Almindelig Vibefedt (LK)*Parnassia palustris* Leverurt (LK)

Nu lød der en piften, det var Christiane der stod og vinkede, at vi skulle komme tilbage. Lidt efter fik vi at vide, at det var trykluftsystemet til støddæmperne, der var gået. Det viste sig at Svein-Ole ville køre os tilbage til Vardø, men langsomt ikke over 30 km/time. Det ville havde taget mindst tre timer før, der kunne komme en anden bus og hente os. Det gik fint, og inden vi var ved hotellet, takkede Peter Svein Ole for hans hyggelige måde at være på, og på hans meget behagelige kørsel, og overrakte ham en flaske spiritus.

Vi kunne lige nå et bad og begynde at pakke kufferten. Middagen var stegt torsk med lækre stegte grønsager og med en skøn sovs. Desserten var en slags rabarberkompot. Det var en super middag med en rigtig hyggelig stemning. Anne takkede Knut-Erik for den meget fine tur, han havde lavet med alle de skønne lokaliteter, vi havde besøgt. Vi havde set så mange planter, som ikke findes i Danmark. Derefter fik han tre slags lakridser og en flaske spiritus. Derefter takkede Knut-Erik, Anne og Peter, for at være medturledere og arrangerer rejsen fra Danmark. Derefter syntes Inge-Lise at vi skulle mindes Bjarne, for det var jo egentlig Bjarne og Knut-Eriks tur. Senere sagde Svein Ole, at han kunne køre os til lufthavnen næste morgen, da vi næsten kun skulle igennem tunnelen.



Vores sidste middag



Udsigt fra værelset

Onsdag den 5. juli

Vi stod lidt tidligere op og fik spist vores morgenmad. Vi kunne også smøre os en madpakke denne dag. Det regnede hele morgen. Bussen blev pakket, og vi kom til lufthavnen i Vardø. Her tog vi afsked med vores rare chauffør Svein Ole. Heldigvis kunne bagagen checkes ind til København. Vi slap alle gennem security, men det tog sin tid.



Bedre sigtbarhed denne morgen (LK)



Udsigt fra flyet (LK)

I flyet til Kirkenes var der ikke nummererede pladser. Vi mellemændede i Vadsø, hvilket jeg ikke havde hørt med. Men vi kom hurtigt videre og landede i Kirkenes.



Mere udsigt over Varanger halvøen (LK)



Ankomst til Kirkenes

Her havde vi 1½ times ventetid inden vi skulle videre. Her var vi flere, der købte en kop te eller kaffe. Vi gik ombord til tiden, men måtte vente lidt for der manglede en person. Han kom heldigvis, så al bagagen ikke skulle ud af flyet igen. Undervejs til Oslo, fik vi som sædvanlig kaffe og te.

I Oslo havde vi nu 3½ times ventetid. Vi var nogle stykker, som gik nedenunder, hvor vi fandt et bord, hvor vi kunne sidde og spise den medbragte madpakke. Der kunne vi også købe en øl. Jeg havde ikke smurt en madpakke, så jeg købte en bagette med kylling og salat. Her sad vi næsten 1½ time og fik besøg af flere fra vores gruppe. Vores fly var nu forsinket til 17⁴⁵. Nu kom vores gate op på tavlen, så vi gik over mod D3. Vi gik igennem den toldfrie, hvor vi osede. Christiane købte dog lidt chokolade. Henne ved D3 stod der, at vi nu skulle til gate E2. Det så lidt mystisk ud, for her skulle et fly afgå til Stockholm klokken 17¹⁵. Det er lidt tæt på vores. Der gik heller ikke lang tid før vores fly blev udskudt først til 18 og så til 18⁰⁵.

Nu ventede vi på tegn til at gå ombord, men nu sagde de at flyet var overbooket. De spurgte efter folk, der ville tage et senere fly til København. Jeg tror kun det var Allan, der meldte sig, og så blev der trukket nogle andre folk ud. Endelig kom vi om bord. Klokken var nu 18²⁰, og vi håbede, at vi snart kom af sted. Klokken var dog 18⁴⁵, før vi kørte ud til startbanen. Vi skulle nu flyve i en time, før vi landede i København. Der stod at bagagen ville komme efter 10-15 min. Nu var der tid til at sige farvel til alle rejsekammeraterne. Lige da bagagen begyndte at komme, var der en idiot, som gik hen over transportbåndet efter en kuffert, og så gik det i stå. Nu måtte vi vente på en tekniker til at sætte det i gang igen. Endelig kom vores bagage. Flere skyndte sig, da de skulle nå fly eller tog. Det var afslutningen på en hel vidunderlig ferie, som endelig efter 2 års aflysninger blev gennemført.

Fugleliste: Allan Christensen26/6 (mandag)

Lavskrige	<i>Perisoreus infaustus</i>
Havlit	<i>Clangula hyemalis</i>

27/6 (tirsdag)

Ride	<i>Rissa tridactyla</i>
Stormmåge	<i>Larus canus</i>
Gråkrage	<i>Corvus cornix</i>
Sølvmåge	<i>Larus argentatus</i>
Gråspurv	<i>Passer domesticus</i>
Hvid Vipstjert	<i>Motacilla alba</i>
Løvsanger	<i>Phylloscopus trochilus</i>
Grønnirisk	<i>Carduelis chloris</i>
Sjagger	<i>Turdus pilaris</i>
Stenpikker	<i>Oenanthe oenanthe</i>
Stor Præstekrave	<i>Charadrius hiaticula</i>



(CT)

Stor Præstekrave *Charadrius hiaticula* (TA)

Gråsisken	<i>Carduelis flammea</i>
Mosehornugle	<i>Asio flammeus</i>
Tinksmed	<i>Tringa glareola</i>
Svartbag	<i>Larus marinus</i>
Svaleklire	<i>Tringa ochropus</i>

28/6 (onsdag)

Husskade	<i>Pica pica</i>
Strandskade	<i>Haematopus ostralegus</i>
Lom sp.	<i>Gavia sp.</i>
Stor Præstekrave	<i>Charadrius hiaticula</i>
Gråspurv	<i>Passer domesticus</i>
Ravn	<i>Corvus corax</i>
Engpiber	<i>Anthus pratensis</i>
Hvid Vipstjert	<i>Motacilla alba</i>
Sjagger	<i>Turdus pilaris</i>
Tejst	<i>Cephaloporus grylle</i>

Ederfugl
Tinksmed
Kvækerfinke
Fjeldvåge
Grønirisk
Laplandsværlering
Gråsikken
Stenpikker
Bjergand
Grå Fluesnapper
Blåhals
Rødstrubet Lom
Toppet Skallesluger
Grønsikken
Storskav

Somateria mollissima
Tringa glareola
Fringilla montifringilla
Buteo lagopus
Carduelis chloris
Calcarius lapponicus
Carduelis flammea
Oenanthe oenanthe
Aythya marila
Muscicapa striata
Luscinia svecica
Gavia stellata
Mergus serrator
Carduelis spinus
Phalacrocorax carbo carbo



(LK)

Ride *Rissa tridactyla*

(TA)

29/6 (torsdag)

Tinksmed
Rørspurv
Hvinand
Gråsikken
Gransanger
Løvsanger

Tringa glareola
Emberiza schoeniclus
Bucephala clangula
Carduelis flammea
Phylloscopus collybita
Phylloscopus trochilus

Ederfugl *Somateria mollissima* (LK)

30/6 (fredag)

Sangsvane	<i>Cygnus cygnus</i>
Stormmåge	<i>Larus canus</i>
Almindelig Ryle	<i>Calidris alpina</i>
Gråkrage	<i>Corvus cornix</i>
Sjagger	<i>Turdus pilaris</i>
Vandstær	<i>Cinclus cinclus</i>
Vindrossel	<i>Turdus iliacus</i>



(CT)

Odinshane *Phalaropus lobatus* (EKN)

Grønsisken	<i>Carduelis spinus</i>
Kvækerfinke	<i>Fringilla montifringilla</i>
Fjeldvåge	<i>Buteo lagopus</i>
Husskade	<i>Pica pica</i>
Gråspurv	<i>Passer domesticus</i>
Allike	<i>Corvus monedula</i>
Sjagger	<i>Turdus pilaris</i>
Gråand	<i>Anas platyrhynchos</i>
Havterne	<i>Sterna paradisaea</i>

1/7 (lørdag)

Gravand	<i>Tadorna tadorna</i>
Toppet Skallesluger	<i>Mergus serrator</i>
Stormmåge	<i>Larus canus</i>
Hvid Vipstjert	<i>Motacilla alba</i>
Havterne	<i>Sterna paradisaea</i>



(CT)

Krikand *Anas crecca* (LK)

Strandskade
Rødben
Almindelig Ryle
Stor Præstekrave
Gråsiken
Gråspurv
Odinshane
Krikand
Sølvymåge
Ravn
Fjeldvåge
Almindelig Kjove
Storskav
Ederfugl
Mudderklire

Haematopus ostralegus
Tringa totanus
Calidris alpina
Charadrius hiaticula
Carduelis flammea
Passer domesticus
Phalaropus lobatus
Anas crecca
Larus argentatus
Corvus corax
Buteo lagopus
Stercorarius parasiticus
Phalacrocorax carbo carbo
Somateria mollissima
Actitis hypoleucos

Havørn *Haliaetus albicilla* (CT)Stenpikker unger *Oenanthe oenanthe* (CT)Rødben *Tringa totanus* (CT)2/7 (søndag)

Havørn
Ride
Troldand
Svartbag
Sølvymåge
Stormymåge
Havterne
Engpiber
Strandskade
Ryle sp.
Lille Kobbersneppe
Storskav
Toppet Skallesluger
Løvsanger
Almindelig Kjove
Lille Kjove
Tinksmed
Dobbeltbekkasin
Hjejle

Haliaetus albicilla
Rissa tridactyla
Aythys fuligula
Larus marinus
Larus argentatus
Larus canus
Sterna paradisaea
Anthus pratensis
Haematopus ostralegus
Calidris sp.
Limosa lapponica
Phalacrocorax carbo carbo
Mergus serrator
Phylloscopus trochilus
Stercorarius parasiticus
Stercorarius longicaudus
Tringa glareola
Gallinago gallinago
Pluvialis apricaria

Laplandsværpling
Sjagger

Calcarius lapponicus
Turdus pilaris



Fjeldvåge *Buteo lagopus* (CT)



Tinksmed *Tringa glareola* (CT)



Lille Kobbersneppe *Limosa lapponica* (LK)

Stor Skallesluger
Krikand
Fjeldvåge

Mergus merganser
Anas crecca
Buteo lagopus

3/7 (mandag)
Havørn
Lille regnspove
Laplandsværpling
Stenpikker

Haliaetus albicilla
Numenius phaeopus
Calcarius lapponicus
Oenanthe oenanthe



Ederfugl *Somateria mollissima* (LK)

Almindelig Kjove
Lille Kjove
Odinshane
Hjejle
Gråsisken
Grønnirisk
Vindrossel
Bogfinke
Løvsanger

Stercorarius parasiticus
Stercorarius longicaudus
Phalaropus lobatus
Pluvialis apricaria
Carduelis flammea
Carduelis chloris
Turdus iliacus
Fringilla coelebs
Phylloscopus trochilus

4/7 (tirsdag)
Havørn

Haliaetus albicilla

Rødstrubet Piber
 Bjerglærke
 Engpiber
 Strandkade
 Stor Præstekrave
 Almindelig Kjove
 Lille Kjove
 Tinksmed
 Lom sp.
 Ederfugl
 Laplandsværbling
 Svartbag
 Sølvmåge
 Storskarv
 Odinshane

Anthus cervinus
Eremophila alpestris
Anthus pratensis
Haematopus ostralegus
Charadrius hiaticula
Stercorarius parasiticus
Stercorarius longicaudus
Tringa glareola
Gavia sp.
Somateria mollissima
Calcarius lapponicus
Larus marinus
Larus argentatus
Phalacrocorax carbo carbo
Phalaropus lobatus



Strandskade *Haematopus ostralegus* (LK)



Lille Kjove *Stercorarius longicaudus* (EKN)



Fugle vi måske kunne finde på Vadsøya

SommerfugleLok 16 - *Boloria eunomia* Sortringet perlemorsommerfugl, (EKN)Lok. 19 - (EKN) *Polyommatus icarus* ssp. *septentrionalis* Almindelig blåbugl (en underart) (LK)Lok. 19 - hun(LK) *Polyommatus icarus* ssp. *septentrionalis* Almindelig blåbugl (en underart) lok. 34 - han (LK)

Lok. 8 - Larve? (LK)

Andre insekter

Lok 2 - Løbebille (LK)



Lok 4 - Klæg (LK)



Lok. 22 - Vårflue (TA)



Lok. 3 – Blå libelle (LK)

Forskellige Dyr

Lokalitet 23 - rensdyr (CT)



(EKN)



Lokalitet 38 (LK)



Lokalitet 10 – Mus (LK)



Lokalitet 30 – Hare (CT)



Lokalitet 30 – Får (LK)



Lokalitet 22 – Fodspor fra Elg (LK)



Lokalitet 22 - Lort fra ELG (LK)



Lokalitet 4 – Tudse (LK)



Lokalitet 10 - foruden mange andre steder – Søpindsvin (LK)



Lokalitet snegl (LK)

Kommentarer til levermosfundene

Jeg har benyttet en simpel registrering som sammenfatter tid og sted for fundene.

Når der i skemaet står f.eks. 103, betyder det at mosset er indsamlet på ekskursionens første dag på det 3. stop.

På samme måde : 202 betyder 2. ekskursionsdag og andet stop.

107 samt 705 er indsamlinger fra lokaliteter, hvor jeg drog ud på egen hånd om aftenen

Jeg har taget gps på de steder bussen holdt, men har endnu ikke fisket dem ud af gps-apparatet.

I excel-arket er visse taxa fremhævet med rødt.

Blodrødt (4 taxa) betyder at arten er genfundet for første gang siden 1895.

Det drejer sig om *Marsupella boeckii*, *Lophozia gillmanii*, *Nardia geoscyphus* og *Scapania mucronata*.

Varmt rødt (30-31 taxa) betyder at disse taxa tilsyneladende er registreret for første gang i det besøgte område.

I alt er der registreret 114 taxa + 3 styks, som jeg ikke kunne sætte navn på.

Og af disse er altså 30-31 nye ...

Et par af dem er meget sjældne i Norge.

Af de tidligere registrerede arter var der kun 15, som ikke kunne genfindes.

Af disse 15 arter er de 8 ikke set efter 1895.

Jan Robin Larsen

Skema over Levermosserne

Art	Lokalitet	Kommentar
<i>Anthelia juratzkana</i>	101,102	
<i>Blasia pusilla</i>		
<i>Cephalozia bicuspidata ssp. ambigua</i>		
<i>Cephaloziella varians var varians</i>		
<i>Harpanthus flotovianus</i>		
<i>Hygrobiella laxifolia</i>		
<i>Lophozia personii</i>		
<i>Lophozia polaris</i>		
<i>Lophozia sudetica</i>		
<i>Nardia geoscyphus</i>		
<i>Odontoschisma elongatum</i>		
<i>Pellia epiphylla ssp. epiphylla</i>		
<i>Scapania hyperborea</i>		
<i>Scapania irrigua</i>		
<i>Scapania obcordata</i>		
<i>Scapania undulata</i>		
<i>Anastrophyllum minutum</i>		
<i>Anthelia juratzkana</i>		
<i>Cephalozia bicuspidata</i>		
<i>Cephalozia pleniceps</i>		
<i>Diplophyllum taxifolium</i>		
<i>Gymnocolea inflata</i>		
<i>Jungermannia jenseniana</i>	103	Korte barkceller,længste OB 9 my,med tynde skud
<i>Jungermannia pumila ssp. <i>polaris</i></i>	103	
<i>Jungermannia pumila var. <i>pumila</i></i>	103	
<i>Lophozia atlantica</i>	103	
<i>Lophozia excisa</i>	103	
<i>Lophozia kunzeana</i>	103	
<i>Lophozia polaris</i>	103	
<i>Lophozia sudetica</i>	103	
<i>Nardia geoscyphus</i>	103	
<i>Nardia geoscyphus</i>	103	
<i>Scapania mucronata ssp. <i>praetervisa</i></i>	103	
<i>Scapania scandica</i>	103	
<i>Blasia pusilla</i>	104	
<i>Blepharostoma trichophyllum ssp. <i>trichophyllum</i></i>	104	
<i>Cephalozia bicuspidata</i>	104	
<i>Cephalozia leucantha</i>	104	
<i>Cephalozia lunulifolia</i>	104	
<i>Chiloscyphus polyanthos</i>	104	
<i>Jungermannia sphaerocarpa var. <i>sphaerocarpa</i></i>	104	
<i>Lophozia bantriensis var. <i>bantriensis</i></i>	104	
<i>Lophozia ventricosa</i>	104	
<i>Marchantia polymorpha var. <i>ruderale</i></i>	104	
<i>Pellia epiphylla ssp. <i>epiphylla</i></i>	104	

Art	Lokalitet	Kommentar
<i>Scapania irrigua</i>	104	
<i>Scapania obcordata</i>	104	
<i>Aneura pinguis</i>	105	
<i>Blepharostoma trichophyllum</i> ssp. <i>trichophyllum</i>	105	
<i>Cephalozia bicuspidata</i>	105	
<i>Cephalozia bicuspidata</i> ssp. <i>ambigua</i>	105	
<i>Cephalozia lunulifolia</i>	105	
<i>Cephaloziella hampeana</i>	105	
<i>Jungermannia pumila</i> ssp. <i>polaris</i>	105	
<i>Lophozia attenuata</i>	105	
<i>Lophozia barbata</i>	105	
<i>Lophozia hatcheri</i>	105	
<i>Lophozia heterocolpos</i> var. <i>heterocolpos</i>	105	
<i>Lophozia longidens</i>	105	
<i>Lophozia silvicola</i>	105	
<i>Nardia geoscyphus</i>	105	
<i>Ptilidium ciliare</i>	105	
<i>Ptilidium pulcherrimum</i>	105	Med sporehuse
<i>Scapania hyperborea</i>	105	
<i>Tetralophozia setiformis</i>	105	
<i>Anthelia juratzkana</i>	106	
<i>Blasia pusilla</i>	106	
<i>Cephalozia bicuspidata</i>	106	
<i>Jungermannia pumila</i> var. <i>pumila</i>	106	
<i>Scapania hyperborea</i>	106	
<i>Anastrophyllum minutum</i> var. <i>weberi</i>	107	
<i>Aneura pinguis</i>	107	
<i>Blepharostoma trichophyllum</i> ssp. <i>brevirete</i>	107	
<i>Cephalozia bicuspidata</i> ssp. <i>ambigua</i>	107	
<i>Gymnocolea borealis</i>	107	Med perianther
<i>Gymnomitrion concinnatum</i>	107	
<i>Gymnomitrion coralliooides</i>	107	
<i>Lophozia cavifolia</i>	107	
<i>lophozia excisa</i>	107	
<i>Lophozia personii</i>	107	
<i>Lophozia polaris</i>	107	Med perianther,sporehuse og gemmae
<i>Lophozia silvicola</i>	107	
<i>Mylia anomala</i>	107	
<i>Ptilidium ciliare</i>	107	
<i>Scapania obcordata</i>	107	
<i>Scapania undulata</i>	107	
<i>Tetralophozia setiformis</i>	107	
<i>Calypogeia suecica</i>	201	usikker bestemmelse
<i>Cephalozia pleniceps</i>	201	
<i>Cephaloziella rubella</i>	201	
<i>Harpanthus fotovianus</i>	201	
<i>Lophozia rutheana</i>	201	
<i>Marchantia polymorpha</i> var. <i>montivagens</i>	201	usikker bestemmelse

Art	Lokalitet	Kommentar
<i>Nardia geoscyphus</i>	201	
<i>Nardia insecta</i>	201	
<i>Pleurocladula albescens</i>	201	
<i>Riccardia latifrons</i> ssp. <i>latifrons</i>	201	
<i>Scapania irrigua</i>	201	
<i>Scapania scandica</i> var. <i>parvifolia</i>	201	
<i>Anastrophyllum minutum</i> var. <i>weberi</i>	202	
<i>Calypogeia neesiana</i>	202	
<i>Diplophyllum albicans</i>	202	
<i>Diplophyllum taxifolium</i>	202	
<i>Gymnocolea borealis</i>	202	
<i>Lophozia atlantica</i>	202	
<i>Lophozia binsteadii</i>	202	
<i>Lophozia silvicola</i>	202	
<i>Mylia anomala</i>	202	
<i>Mylia taylorii</i>	202	
<i>Scapania obcordata</i>	202	
X	202	Ubestemmeligt taxon
<i>Anastrophyllum minutum</i> var. <i>weberi</i>	204	
<i>Blepharostoma trichophyllum</i> ssp. <i>trichophyllum</i>	204	
<i>Calypogeia integriflora</i>	204	
<i>Cephalozia bicuspidata</i> ssp. <i>ambigua</i>	204	
<i>Cephalozia leucantha</i>	204	
<i>Cephalozia lunulifolia</i>	204	
<i>Diplophyllum taxifolium</i>	204	
<i>Gymnocolea borealis</i>	204	
<i>Harpanthus flotovianus</i>	204	
<i>Jungermannia exsertifolia</i> ssp. <i>cordifolia</i> var. <i>gracilis</i>	204	
<i>Lophozia bicornata</i>	204	
<i>Lophozia grandiretis</i> var. <i>grandiretis</i>	204	
<i>Lophozia incisa</i>	204	
<i>Lophozia longiflora</i>	204	
<i>Lophozia quadriloba</i>	204	
<i>Lophozia X</i>	204	Ubestemmeligt taxon
<i>Odontoschisma elongatum</i>	204	
<i>Pleurocladula albescens</i>	204	
<i>Scapania mucronata</i> ssp. <i>mucronata</i>	204	
<i>Scapania mucronata</i> ssp. <i>praetervisa</i>	204	
<i>Scapania obscura</i>	204	
<i>Scapania undulata</i>	204	
<i>Scapania obscura</i>	205	
<i>Anastrophyllum minutum</i> var. <i>weberi</i>	206	
<i>Anthelia julacea</i>	206	
<i>Anthelia juratzkana</i>	206	
<i>Blepharostoma trichophyllum</i> ssp. <i>trichophyllum</i>	206	
<i>Cephalozia bicuspidata</i> ssp. <i>ambigua</i>	206	

Art	Lokalitet	Kommentar
<i>Cephalozia bicuspidata</i> ssp. <i>bicuspidata</i>	206	
<i>Cephalozia leucantha</i>	206	
<i>Cephalozia loitlesbergeri</i>	206	
<i>Cephalozia lunulifolia</i>	206	
<i>Cephaloziella</i> sp.	206	
<i>Diplophyllum taxifolium</i>	206	
<i>Gymnocolea borealis</i>	206	
<i>Hygrobiella laxifolia</i>	206	
<i>Jungermannia jenseniana</i>	206	
<i>Lophozia binsteadii</i>	206	
<i>Lophozia excisa</i>	206	
<i>Lophozia hatcheri</i>	206	
<i>Lophozia heterocolpos</i> var. <i>heterocolpos</i>	206	
<i>Lophozia kunzeana</i>	206	
<i>Lophozia opacifolia</i>	206	
<i>Lophozia sudetica</i>	206	
<i>Lophozia silvicola</i>	206	
<i>Lophozia silvicola</i>	206	
<i>Lophozia ventricosa</i> var. <i>confusa</i>	206	
<i>Lophozia wenzelii</i>	206	
<i>Marsupella boeckii</i>	206	
<i>Nardia scalaris</i>	206	
<i>Ptilidium ciliare</i>	206	
<i>Scapania cuspiduligera</i>	206	
<i>Scapania hyperborea</i>	206	
<i>Scapania lingulata</i>	206	
<i>Tritomaria polita</i>	206	
<i>Tritomaria quinquedentata</i>	206	
<i>Tritomaria quinquedentata</i> ssp. <i>turgida</i>	206	Øvre lobe afrundet og mm tandløs
<i>Cephaloziella rubella</i> var. <i>elegans</i>	301	
<i>Scapania obscura</i>	301	
<i>Scapania undulata</i> var. <i>dentata</i>	301	
<i>Marchantia polymorpha</i> var. <i>montivagens</i>	302	usikker bestemmelse
<i>Calypogeia neesiana</i>	303	
<i>Calypogeis sphagnicola</i>	303	
<i>Cephalozia leucantha</i>	303	
<i>Cephalozia loitlesbergeri</i>	303	
<i>Lophozia debiliformis</i>	303	
<i>Riccardia latifrons</i> ssp. <i>latifrons</i>	303	
<i>Scapania hyperborea</i>	303	
<i>Anastrophyllum minutum</i> var. <i>minutum</i>	305	Med perianther
<i>Cephaloziella divaricata</i>	305	
<i>Diplophyllum taxifolium</i>	305	
<i>Gymnomitrium concinnatum</i>	305	Med sporehuse
<i>Lophozia decolorans</i>	305	Med perianther
<i>Lophozia hatcheri</i>	305	
<i>Lophozia lycopodioides</i>	305	
<i>Lophozia personii</i>	305	
<i>Pleurocladula albescens</i>	305	

Art	Lokalitet	Kommentar
<i>Scapania hyperborea</i>	305	
<i>Anastrophyllum minutum</i> var. <i>weberi</i>	306	
<i>Lophozia binsteadii</i>	306	
<i>Lophozia incisa</i>	306	
<i>Lophozia opacifolia</i>	306	
<i>Lophozia wenzelii</i>	306	
<i>Pleurocladula albescens</i>	306	
<i>Scapania paludicola</i>	306	
X2	306	"Dværgmylia", ubestemmeligt
<i>Cephaloziella grimsulana</i>	401	
<i>Jungermannia</i> sp.	401	
<i>Lophozia bicrenata</i>	401	
<i>Lophozia excisa</i>	401	meget små
<i>Pellia neesiana</i>	401	
<i>Scapania obcordata</i>	401	9 OB pr celle, laksefarvede gemmae
<i>Lophozia barbata</i>	402	
<i>Lophozia cavifolia</i>	402	
<i>Lophozia sudetica</i>	402	
<i>Scapania subalpina forma subalpina</i>	402	
<i>Chiloscyphus pallescens</i>	501	
<i>Marchantia polymorpha</i> var. <i>montivagens</i>	501	Usikker bestemmelse. Skæl med 2-3 OB pr vedhæng
<i>Anastrophyllum minutum</i> var. <i>minutum</i>	502	
<i>Anastrophyllum minutum</i> var. <i>weberi</i> <i>forma weberi</i>	502	
<i>Lophozia alpestris</i> var. <i>libertae</i>	502	
<i>Lophozia longidens</i>	502	Blade med horn, orangerøde gemmae
<i>Lophozia quadriloba</i>	502	
<i>Lophozia wenzelii</i>	502	
<i>Tritomaria quinquedentata</i>	502	
<i>Harpanthus scutatus</i>	503	samt <i>Lophozia polaris</i> , fåtallig
<i>Lophozia binsteadii</i>	503	
<i>Lophozia heterocolpos</i>	503	
<i>Lophozia longidens</i>	503	
<i>Lophozia polaris</i>	503	9-14 OB pr. celle
<i>Marchantia polymorpha</i>	503	Perichaetium langt, men 9+OB pr. mediant vedhæng
<i>Scapania mucronata</i>	503	
<i>Scapania scandica</i>	503	
<i>Scapania uliginosa</i>	503	
<i>Blepharostoma trichophyllum</i> ssp. <i>trichophyllum</i>	504	
<i>Lophozia alpestris</i> var. <i>libertae</i>	504	
<i>Lophozia heterocolpos</i>	504	
<i>Riccardia latifrons</i> ssp. <i>arctica</i>	504	
<i>Scapania mucronata</i>	504	
<i>Cephaloziella pleniceps</i>	602	
<i>Lophozia heterocolpos</i>	602	

Art	Lokalitet	Kommentar
<i>Marchantia polymorpha</i> var. <i>ruderalis</i>	602	Perichaetium 30%, med 9 OB pr mediant vedhæng. Dette tydeligt tandet
<i>Cephalozia leucantha</i>	603	
<i>Lophozia atlantica</i>	603	
<i>Lophozia binsteadii</i>	603	
<i>Odontoschisma elongatum</i>	603	
<i>Riccardia latifrons</i> ssp. <i>latifrons</i>	603	
<i>Tritomaria polita</i>	603	
<i>Tritomaria quinquedentata</i>	603	
<i>Anastrophyllum minutum</i>	701	Arktisk form
<i>Calypogeia fissa</i>	701	
<i>Cephalozia affinis</i>	701	Usikker bestemmelse
<i>Cephalozia macrostachya</i>	701	
<i>Lophozia binsteadii</i>	701	
<i>Lophozia excisa</i>	701	
<i>Lophozia gillmanii</i>	701	
<i>Lophozia grandiretis</i>	701	
<i>Lophozia opacifolia</i>	701	
<i>Riccardia latifrons</i> ssp. <i>latifrons</i>	701	
<i>Scapania mucronata</i>	701	
<i>Scapania paludicola</i>	701	
<i>Scapania scandica forma scandica</i>	701	
<i>Tritomaria exsectiformis</i>	701	
<i>Tritomaria polita</i>	701	
<i>Tritomaria quinquedentata</i>	701	
<i>Nardia geoscyphus</i>	702	
<i>Asterella gracilis</i>	703	
<i>Cephaloziella varians</i>	703	
<i>Gymnomitrium crenulatum</i>	703	
<i>Lophozia atlantica</i>	703	
<i>Lophozia bicrenata</i>	703	
<i>Lophozia cavifolia</i>	703	
<i>Lophozia longiflora</i>	703	
<i>Lophozia quadriloba</i>	703	
<i>Lophozia sudetica</i>	703	
<i>Lophozia ventricosa</i>	703	samt muligvis lidt polaris
<i>Lophozia wenzelii</i>	703	
<i>Marchantia polymorpha</i> var. <i>montivagens</i>	703	
<i>Scapania lingulata</i>	703	
<i>Cephalozia loitlesbergeri</i>	705	
<i>Diplophyllum taxifolium</i>	705	
<i>Gymnomitrium concinnatum</i>	705	
<i>Lophozia floerkei</i>	705	
<i>Lophozia grandiretis</i>	705	
<i>Lophozia sudetica</i>	705	
<i>Mylia taylorii</i>	705	
<i>Nardia geoscyphus</i>	705	
<i>Nardia scalaris</i>	705	
<i>Pleurocladula albescens</i>	705	

Art	Lokalitet	Kommentar
<i>Prasanthus suecicus</i>	705	
<i>Scapania scandica</i>	705	
<i>Tritomaria quinquedentata</i>	705	
<i>Anastrophyllum minutum</i> var. <i>minutum</i>	802	
<i>Cephaloziella rubella</i> ssp. <i>rubella</i> var. <i>bifida</i>	802	
<i>Lophozia atlantica</i>	802	
<i>Lophozia cavifolia</i>	802	
<i>Lophozia floerkei</i>	802	
<i>Lophozia gillmanii</i>	802	
<i>Lophozia hatcheri</i>	802	
<i>Lophozia lycopodioides</i>	802	
<i>Lophozia ventricosa</i>	802	
<i>Lophozia wenzelii</i>	802	
<i>Pleurocladula albescens</i>	802	
<i>Ptilidium ciliare</i>	802	
<i>Tritomaria quinquedentata</i>	802	
<i>Cephalozia bicuspidata</i> ssp. <i>ambigua</i>	804	
<i>Gymnomitrion coralliooides</i>	804	
<i>Lophozia floerkei</i>	804	
<i>Lophozia lycopodioides</i>	804	
<i>Lophozia quadriloba</i>	804	
<i>Nardia geoscyphus</i>	804	
<i>Scapania calcicola</i>	804	
<i>Scapania lingulata</i>	804	
<i>Marchantia polymorpha</i> var. <i>montivagens</i>	805	Usikker bestemmelse
<i>Tritomaria quinquedentata</i>	805	

Koordinater

	Breddegrad N	Længdegrad Ø	Højde	Dato
Indkøbsstop	N 69d 40m 27.62s	E 29d 57m 44.87s	37.00m	27. juni
1 – Sandnes <i>Chamaepericlymenum suecicum</i> Hønsebær	N 69d 40m 2.08s	E 29d 55m 7.79s	19.00m	27. juni
2 – Langfjorden <i>Tofieldia pusilla</i> Fjeld-Bjørnebrod	N 69d 36m 31.40s	E 29d 57m 2.76s	95.00m	27. juni
3 – Utnes ved Svanvik <i>Moehringia lateriflora</i> Russisk Skovarve	N 69d 26m 41.32s	E 30d 3m 6.94s	42.00m	27. juni
4 – Skrukkebuktvatnet <i>Neottia cordata</i> Hjertebladet Fliglæbe	N 69d 34m 27.62s	E 30d 1m 52.05s	67.00m	27. juni
5 – Lupinsted <i>Lupinus nootkatenis</i> Alaska-Lupin	N 69d 38m 51.04s	E 29d 58m 24.49s	112.00m	27. juni
6 – Pikevatnet <i>Pinguicula alpina</i> Alpe-Vibefedt	N 69d 40m 11.87s	E 30d 10m 31.74s	11.00m	28. juni
7 – Vintervoll Norges ældste fjeld	N 69d 42m 57.81s	E 30d 31m 13.08s	125.00m	28. juni
8 – Holmvatnet <i>Juncus trifidus</i> Treblad-Siv	N 69d 42m 22.11s	E 30d 46m 4.65s	165.00m	28. juni
9 – Jakobselv Russisk grænsepæl	N 69d 45m 48.31s	E 30d 51m 9.92s	1.00m	28. juni
10 – Grense Jakobselv <i>Carex maritima</i> Krum Star	N 69d 47m 20.80s	E 30d 47m 33.96s	12.00m	28. juni
11 – Kong Osskar II's kapel Kapellet	N 69d 47m 8.42s	E 30d 48m 40.66s	13.00m	28. juni
12 – Finngamneset <i>Oxytropis campestris</i> ssp. <i>sordida</i> Russisk Spidsbælg	N 69d 46m 30.08s	E 30d 49m 58.12s	21.00m	28. juni
13 – Elvenes <i>Phyteuma nigrum</i> Blå Rapunsel	N 69d 41m 8.72s	E 30d 4m 57.14s	52.00m	28. juni
14 – Neiden fossen Fossen	N 69d 41m 34.93s	E 29d 22m 14.94s	14.00m	29. juni
15 – Neiden kapell Kapellet	N 69d 42m 7.28s	E 29d 23m 16.30s	11.00m	29. juni
16 – Færdesmyra <i>Vaccinium microcarpum</i> Dværg-Tranebær	N 69d 43m 37.33s	E 29d 17m 52.35s	82.00m	29. juni
17 – Hauksjøen <i>Viscaria alpina</i> var. <i>alpina</i> Alpe-Tjærenellike	N 69d 58m 43.03s	E 29d 13m 57.80s	117.00m	29. juni
18 – Bugøynes <i>Polemonium boreale</i> Polar-Jakobsstige	N 69d 58m 20.83s	E 29d 38m 5.02s	8.00m	29. juni
19 – Gandvik <i>Astragalus frigidus</i> Gul Astragel	N 70d 0m 53.86s	E 29d 10m 35.77s	28.00m	29. juni
20 – Veidnesbukta <i>Corallorrhiza trifida</i> Koralrod	N 70d 5m 30.73s	E 28d 43m 0.34s	32.00m	29. juni

	Breddegrad N	Længdegrad Ø	Højde	Dato
21 – Varangerbotn 1 <i>Pedicularis sceprium-carolinum</i> Kongescepter	N 70d 9m 42.41s	E 28d 34m 22.10s	13.00m	29.juni
22 – Polmak-elvas munding <i>Botrychium boreale</i> Nordisk Månerude	N 70d 4m 11.00s	N 70d 4m 11.00s	23.00m	30. juni
23 – Polmakvatnet <i>Myricaria germanica</i> Piskeris	N 69d 58m 59.30s	E 27d 58m 50.90s	20.00m	30. juni
24 – Varangerbotn 2 <i>Triglochin maritima</i> Strand-Trehage	N 70d 10m 18.86s	E 28d 33m 49.64s	7.00m	1. juli
25 – Nesseby Nesseby kirke	N 70d 8m 34.49s	E 28d 51m 19.97s	3.00m	1. juli
26 – Hammernes <i>Potentilla crantzii</i> Guld-Potentil	N 70d 8m 18.99s	E 28d 56m 50.76s	22.00m	1. juli
27 – Jomfrusten	N 70d 6m 57.98s	N 70d 6m 57.98s	9.00m	1. juli
28 – Fuglåsen <i>Micranthes stellaris</i> Stjerne-Stenbræk	N 70d 5m 42.78s	E 29d 32m 24.98s	17.00m	1. juli
29 – Grøn Foldblad	N 70d 5m 35.37s	E 29d 36m 6.98s	12.00m	1. juli
30 – Vadsøya kulturpark	N 70d 4m 2.77s	E 29d 44m 57.87s	1.00m	2. juli
31 – Sjåbuselva <i>Carex dioica</i> Tvebo Star	N 70d 3m 44.48s	E 29d 53m 44.58s	9.00m	2. juli
32 – Storelva 1 <i>Pinguicula villosa</i> Lådden Vibefedt	N 70d 6m 18.52s	E 30d 5m 20.29s	32.00m	2. juli
33 – Storelva 2 <i>Gymnadenia conopsea</i> var. <i>conopsea</i> Langakset Trådspore	N 70d 6m 8.08s	E 30d 8m 0.43s	13.00m	3. juli
34 – Skallelv Hvalskelet	N 70d 11m 18.48s	E 30d 20m 10.81s	16.00m	3. juli
35 – Ulkoranta <i>Micranthes nivalis</i> Sne-Stenbræk	N 70d 12m 34.17s	E 30d 26m 40.94s	31.00m	3. juli
36 – Domen <i>Thalictrum alpinum</i> Fjeld-Frøstjerne	N 70d 19m 14.45s	E 31d 2m 39.65s	105.00m	3. juli
37 – Svartnes <i>Stellaria hebecalyx</i> Kola-Fladstjerne	N 70d 22m 42.30s	E 31d 1m 17.87s	25.00m	4. juli
38 – Prestnætingsbukta <i>Veronica alpina</i> ssp. <i>alpina</i> Alpe-Ærenpris	N 70d 26m 9.31s	E 30d 52m 3.98s	63.00m	4. juli
39 – Persfjord 1 <i>Tephroseris integrifolia</i> Bakke-Fnokurt	N 70d 25m 31.12s	E 30d 47m 57.20s	2.00m	4. juli
40 – Persfjord 2 <i>Saxifraga oppositifolia</i> Purpur-Stenbræk	N 70d 25m 27.83s	E 30d 45m 17.80s	71.00m	4. juli
41 – Milturt <i>Chrysosplenium tetrandrum</i> Dværg-Milturt	N 70d 25m 31.97s	E 30d 44m 12.90s	21.00m	4. juli
42 – Persfjord 3	N 70d 25m 52.51s	E 30d 42m 45.83s	24.00m	4. juli
43 – Hamningberg Ude ved ishavet ingen koordinater				

Kort over lokaliteterne:

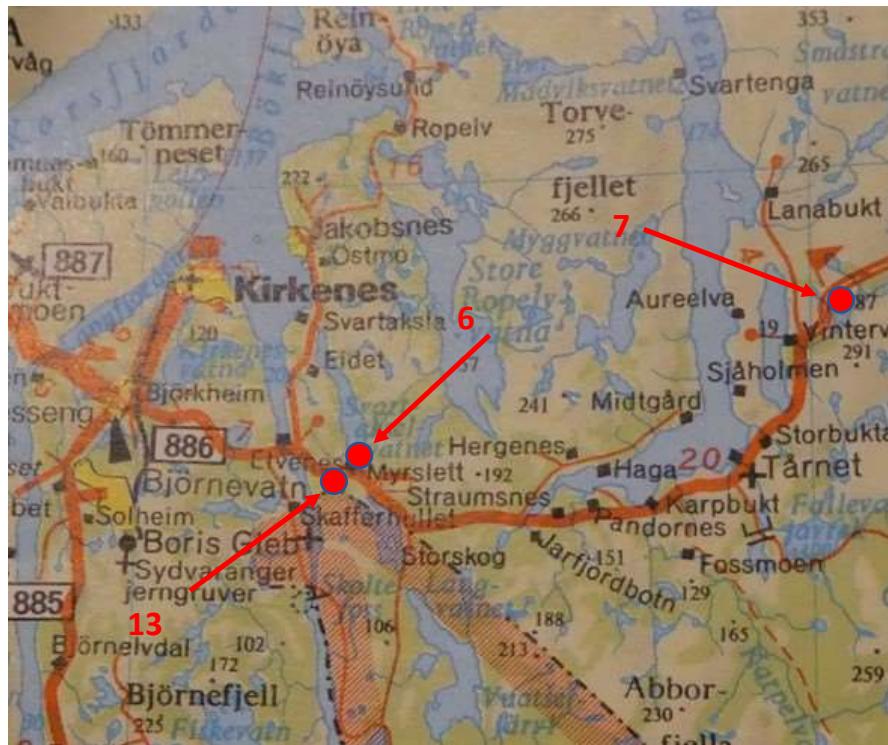
Oversigtskort

Tirsdag den 27. juni



Lokaliteterne 1-5

Onsdag den 28. juni

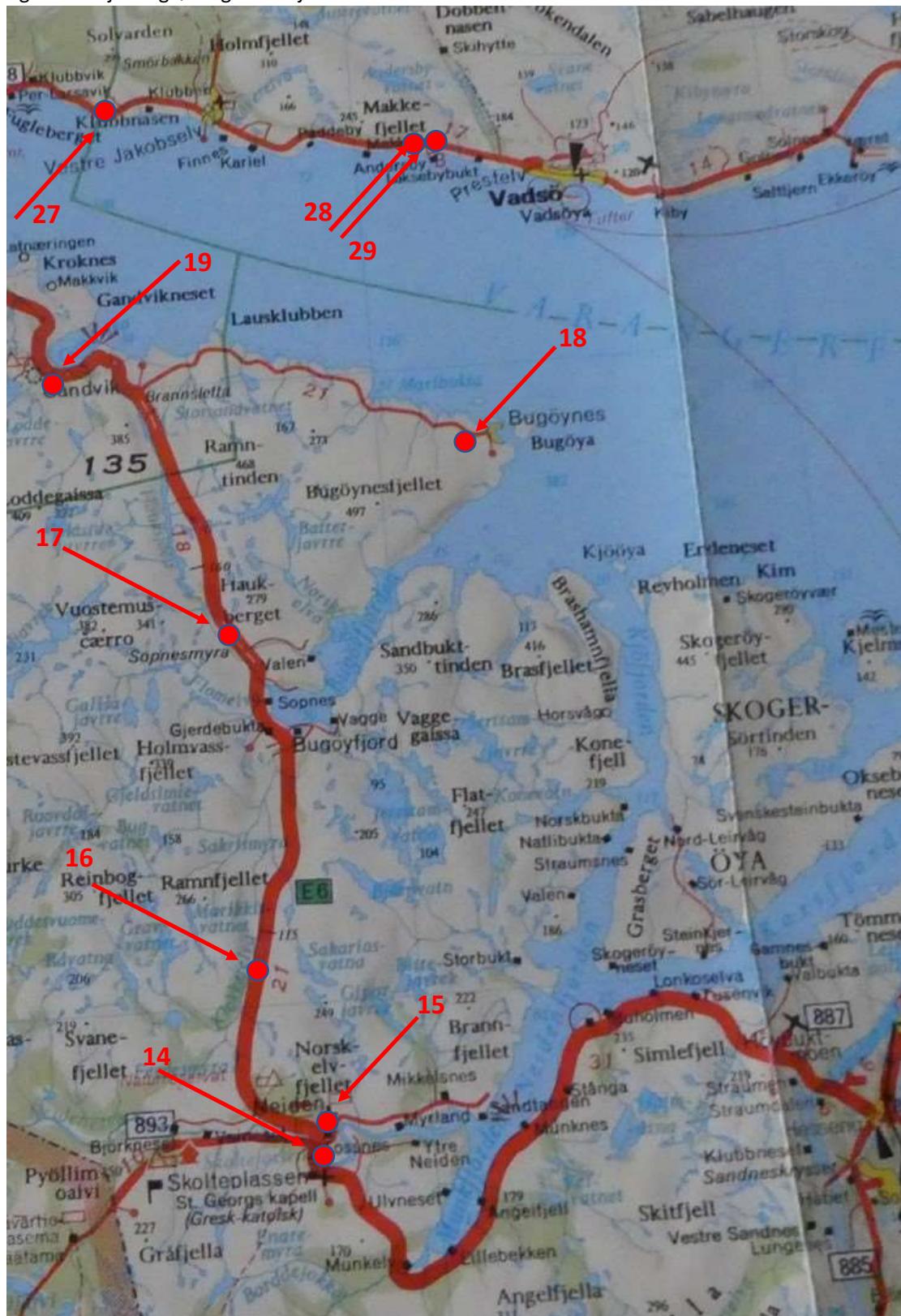


Lokaliteterne 6-7 +13



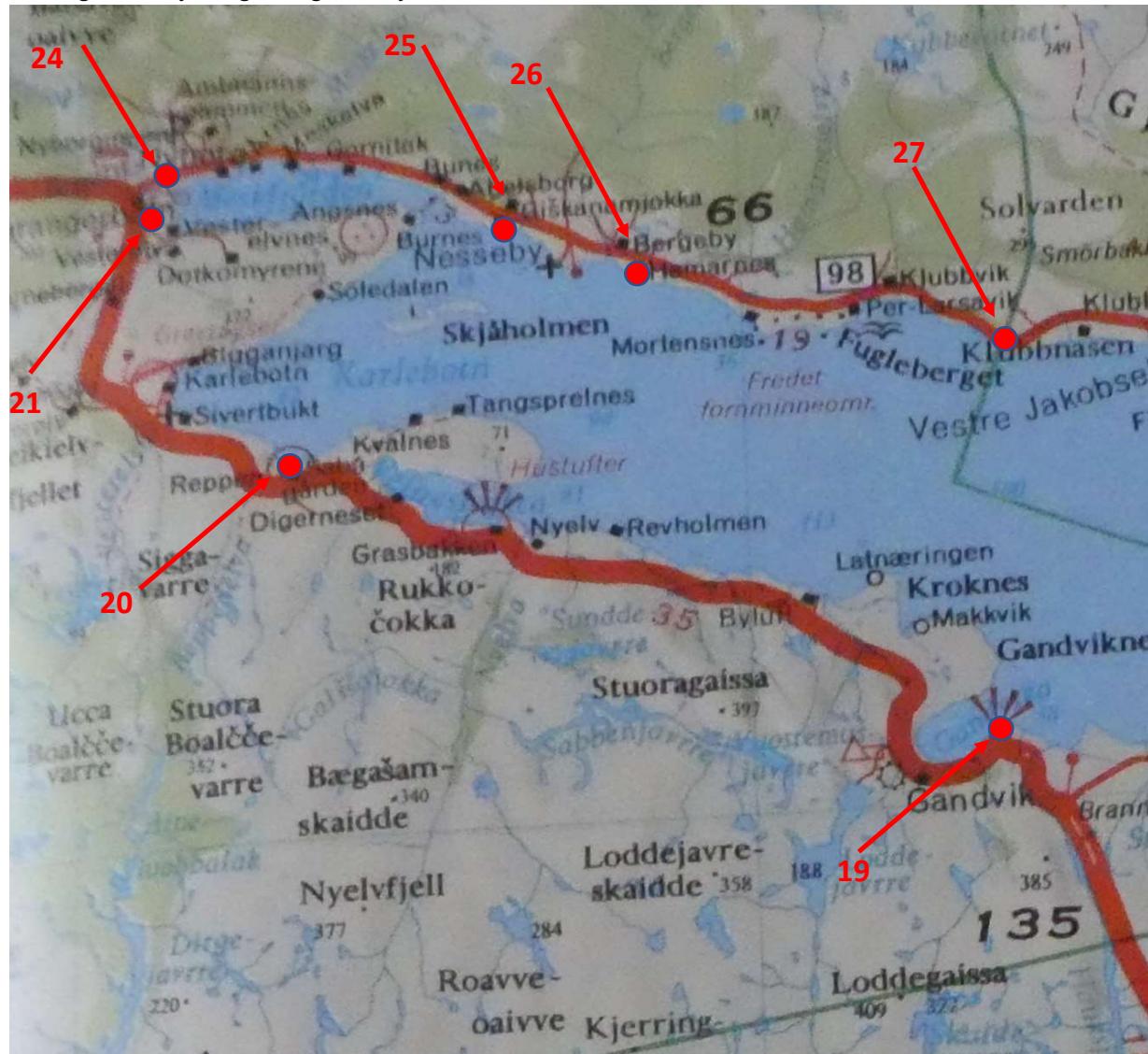
Lokaliteterne 7-12

Torsdag den 29. juni og lørdag den 1. juli



Lokaliteterne 14-19 og 29

Torsdag den 29. juni og lørdag den 1. juli



Lokaliteterne 19 - 21 + 24 - 27

Fredag den 30. juni



Lokaliteterne 22 og 23

Søndag den 2. og mandag den 3. juli



Lokaliteterne 30-36



Lokaliteterne 37-43

Familieliste

Kode	Internatinalt navn	Dansk navn	Kode	Internatinalt navn	Dansk navn
ADIA	Adiantaceae	Persillebregnefamilien	LENT	Lentibulariaceae	Blærerodfamilien
ADOX	Adoxaceae	Desmerurtfamilien	LYCO	Lycopodiaceae	Ulvefodfamilien
ALLI	Alliaceae	Løgfamilien	MELA	Melanthiaceae	Giftliljefamilien
AMAR	Amaranthaceae	Amarantfamilien	MENY	Menyanthaceae	Bukkebladfamilien
APIA	Apiaceae	Skærmplantefamilien	MONT	Montiaceae	Vandarvefamilien
ASTE	Asteraceae	Kurvplantefamilien	OLEA	Oleaceae	Ligusterfamilien
ATHY	Athyriaceae	Fjerbregnefamilien	ONAG	Onagraceae	Natlys familien
BETU	Betulaceae	Birkefamilien	OPHI	Ophioglossaceae	Sланgetungefamilien
BORA	Boraginaceae	Rubladfamilien	ORCH	Orchidaceae	Orkidefamilien
BRAS	Brassicaceae	Korsblomstfamilien	OROB	Orobanchaceae	Gyvelkvælerfamilien
CAMP	Campanulaceae	Klokkefamilien	PAPA	Papaveraceae	Valmuefamilien
CAPR	Caprifoliaceae	Gedebladfamilien	PINA	Pinaceae	Granfamilien
CARY	Caryophyllaceae	Nellikefamilien	PLAN	Plantaginaceae	Vejbredfamilien
CELA	Celastraceae	Benvedfamilien	PLUM	Plumbaginaceae	Hindebægerfamilien
CORN	Cornaceae	Kornelfamilien	POAC	Poaceae	Græsfamilien
CRAS	Crassulaceae	Stenurtfamilien	POLE	Polemoniaceae	Floksfamilien
CUPR	Cupressaceae	Cypresfamilien	POLG	Polygonaceae	Syrefamilien
CYPE	Cyperaceae	Halvgræsfamilien	PRIM	Primulaceae	Kodriverfamilien
CYST	Cystopteridaceae	Bægerbregnefamilien	RANU	Ranunculaceae	Ranunkelfamilien
DIAP	Diapensiaceae	Fjeldpryd familien	ROSA	Rosaceae	Rosenfamilien
DROS	Droseraceae	Soldugfamilien	RUBI	Rubiaceae	Krapfamilien
DRYO	Dryopteridaceae	Mangeløvfamilien	SALI	Salicaceae	Pilefamilien
EQUI	Equisetaceae	Padderokfamilien	SAXI	Saxifragaceae	Stenbrækfamilien
ERIC	Ericaceae	Lyngfamilien	SELA	Selaginellaceae	Dværgulgefodfamilien
FABA	Fabaceae	Ærteblomstfamilien	TAMA	Tamaricaceae	Tamariskfamilien
GENT	Gentianaceae	Ensianfamilien	THEL	Thelypteridaceae	Kærmangeløvfamilien
GERA	Geraniaceae	Storkenæbfamilien	TOFI	Tofieldiaceae	Bjørnebrodfamilien
GROS	Grossulariaceae	Ribs familien	TYPH	Typhaceae	Dunhammerfamilien
JUNC	Juncaceae	Sivfamilien	URTI	Urticaceae	Nældefamilien
JUNG	Juncaginaceae	Trehagefamilien	VIOL	Violaceae	Violfamilien
LAMI	Lamiaceae	Læbeblomstfamilien			

Planteliste:

Da vi besøgte 43 lokaliteter, kan hver lokalitet ikke få sin egen kolonne, men sådan står de i dagbogen. Hvor der står A, er det en aftentur.

På lokaliteterne 15 og 27 blev der ikke noteret planter. Planter med * findes ikke i Danmark

FAM.	Latinsk Navn	Lokalitet Dansk Navn (Dato)	1	3-	6	8	10	12-	14	16	18	20	22	23	24	26	28	30	32	33	35	37	39	41
			- 2	5 A	- 7	- 9	- 11	13 A	- 17	- 19	- 21	- 29	- 31	- 34	- 36	- 38	- 40	- 43						
ASTE	<i>Achillea millefolium</i>	Almindelig Røllike	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
RANU	<i>Aconitum lycoctonum</i> ssp. <i>lycoctonum</i>	*Nordisk Stormhat												X										
ADOX	<i>Adoxa moschatellina</i>	Desmerurt					X																X	
POAC	<i>Agrostis capillaris</i>	Almindelig Hvene												X										
ROSA	<i>Alchemilla alpina</i>	*Bjerg-Løvefod																			X	X	X	
ROSA	<i>Alchemilla</i> sp.	Løvefod sp.	X	X	X			X	X				X	X	X	X	X	X	X	X	X			
ALLI	<i>Allium schoenoprasum</i> <i>var. sibiricum</i>	*Arktisk Løg											X		X	X								
BETU	<i>Alnus incana</i> ssp. <i>kolaënsis</i>	Grå-El	X									X												
POAC	<i>Alopecurus pratensis</i> ssp. <i>alpestris</i>	*Finmarks-Rævehale																					X	
POAC	<i>Alopecurus pratensis</i> ssp. <i>pratensis</i>	Eng-Rævehale	X																					
ERIC	<i>Andromeda polifolia</i>	Rosmarinlyng	X		X					X		X	X				X	X		X	X	X		
APIA	<i>Angelica archangelica</i>	Kvan								X				X	X			X		X		X		
ASTE	<i>Antennaria alpina</i> ssp. <i>alpina</i>	*Bjerg-Kattefod																					X	
ASTE	<i>Antennaria dioica</i>	Kattefod	X			X		X		X	X		X	X		X		X		X	X	X	X	
POAC	<i>Anthoxanthum</i> <i>nipponicum</i>	*Fjeld-Gulaks											X			X				X	X			
APIA	<i>Anthriscus sylvestris</i>	Vild Kørvel	X	X				X	X						X			X		X			X	
RANU	<i>Aquilegia vulgaris</i>	Akeleje					X																	
BRAS	<i>Arabidopsis arenosa</i>	Sandkarse	X	X																				
BRAS	<i>Arabis alpina</i>	*Fjeld-Kalkkarse																		X				

FAM.	Latinsk Navn	Lokalitet	1	3-	6	8	10	12-	14	16	18	20	22	23	24	26	28	30	32	33	35	37	39	41						
			-	5	-	9	-	11	A	-	17	-	19	-	21	A	-	25	-	29	-	31	-	34	-	36	38	-	40	-
	Dansk Navn	(Dato)	27	27	28	28	28	28	29	29	29	29	30	30	1	1	1	2	2	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4
ERIC	<i>Arctostaphylos uva-ursi</i>	Hede-Melbærris	X		X																									
ERIC	<i>Arctous alpinus</i>	*Bjerg-Melbærris				X									X	X				X	X	X	X							
CARY	<i>Arenaria pseudofrigida</i>	*Kalkarve																											X	
ROSA	<i>Argentina anserina</i> ssp. <i>groenlandica</i>	*Egedes Gåsepotentil																	X											
PLUM	<i>Armeria scabra</i>	*Fjeld-Fåreleger																										X		
FABA	<i>Astragalus alpinus</i>	*Alpe-Astragel	X			X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
FABA	<i>Astragalus frigidus</i>	*Gul Astragel							X		X		X																	
ATHY	<i>Athyrium distentifolium</i>	*Fjeld-Fjerbregne																										X	X	
ATHY	<i>Athyrium filix-femina</i>	Fjerbregne		X			X												X						X					
AMAR	<i>Atriplex prostrata</i>	Spyd-Mælde				X												X							X					
POAC	<i>Avenella flexuosa</i>	Bølget Bunke	X	X		X			X	X				X						X	X	X	X	X	X					
BRAS	<i>Barbarea stricta</i>	Rank Vinterkarse	X	X									X		X	X														
OROB	<i>Bartsia alpina</i>	*Sorttop	X		X				X			X	X	X				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
ASTE	<i>Bellis perennis</i>	Tusindfryd		X																										
BETU	<i>Betula nana</i>	*Dværg-Birk	X		X	X	X			X	X			X					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
BETU	<i>Betula pubescens</i>	Dun-Birk	X	X				X							X	X														
OPHI	<i>Botrychium boreale</i>	*Nordisk Månerude	X												X													X		
OPHI	<i>Botrychium lunaria</i>	Almindelig Månerude					X				X							X			X	X	X	X	X	X	X	X		
OPHI	<i>Botrychium multifidum</i>	Stilk-Månerude																										X		
POAC	<i>Calamagrostis neglecta</i> ssp. <i>groenlandica</i>	*Polar-Rørhvene																							X					
POAC	<i>Calamagrostis neglecta</i> ssp. <i>neglecta</i>	*Stivtøpet Rørhvene																							X					
POAC	<i>Calamagrostis purpurea</i>	*Brun Rørhvene												X																
ERIC	<i>Calluna vulgaris</i>	Hedelyng	X		X			X		X				X		X	X	X												
RANU	<i>Caltha palustris</i>	Eng-Kabbeleje	X	X		X	X											X		X	X	X	X	X	X	X	X	X		
RANU	<i>Caltha palustris</i> ssp. <i>radicans</i>	Krybende Kabbeleje																										X		
CAMP	<i>Campanula rotundifolia</i>	Liden Klokke (Blå-Klokke)	X				X		X	X			X	X			X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X		

FAM.	Latinsk Navn	Lokalitet	1	3-	6	8	10	12-	14	16	18	20	22	23	24	26	28	30	32	33	35	37	39	41						
			-	5	-	9	-	11	A	-	17	-	19	-	21	A	-	25	-	29	-	31	-	34	-	36	38	-	40	-
	Dansk Navn	(Dato)	27	27	28	28	28	28	29	29	29	29	30	30	1	1	1	2	2	3	3	4	4	4	4					
BRAS	<i>Cardamine pratensis</i> ssp. <i>angustifolia</i>	*Bjergkarse			X			X				X	X				X			X		X	X							
CYPE	<i>Carex adelostoma</i>	Trane-Star			X								X																	
CYPE	<i>Carex aquatilis</i>	*Vand-Star		X								X	X	X							X									
CYPE	<i>Carex atrata</i>	*Sort Star											X	X	X			X	X	X										
CYPE	<i>Carex atrofusca</i>	*Sod-Star																					X			X				
CYPE	<i>Carex bigelowii</i> ssp. <i>rigida</i>	*Rank Star																					X							
CYPE	<i>Carex brunnescens</i> var. <i>brunnescens</i>	*Sæter-Star				X																								
CYPE	<i>Carex canescens</i>	Grå Star	X			X																						X		
CYPE	<i>Carex capillaris</i>	*Hår-Star			X												X	X		X	X	X	X	X	X		X			
CYPE	<i>Carex cespitosa</i>	Tue-Star																X												
CYPE	<i>Carex dioica</i>	Tvebo Star																	X		X	X	X							
CYPE	<i>Carex flava</i>	Gul Star			X																									
CYPE	<i>Carex lasiocarpa</i>	Tråd-Star			X																									
CYPE	<i>Carex maritima</i>	Krum Star				X											X			X	X	X	X	X	X	X	X			
CYPE	<i>Carex media</i>	*Taiga-Star															X													
CYPE	<i>Carex nigra</i> ssp. <i>juncella</i>	*Sivbladet Star	X	X																							X			
CYPE	<i>Carex nigra</i> var. <i>nigra</i>	Almindelig Star											X																	
CYPE	<i>Carex norwegica</i>	*Norsk Star											X				X			X	X	X	X	X	X	X	X			
CYPE	<i>Carex parallela</i>	*Smal Star																		X	X									
CYPE	<i>Carex pauciflora</i>	*Fåblomstret Star																					X							
CYPE	<i>Carex rariflora</i>	*Mose-Star			X		X			X							X													
CYPE	<i>Carex rostrata</i>	Næb-Star	X	X						X																				
CYPE	<i>Carex rostrata</i> x <i>C.</i> <i>rotundata</i>																		X											
CYPE	<i>Carex rotundata</i>	*Rundkapslet Star	X							X																				
CYPE	<i>Carex saxatilis</i>	*Blank Star																									X			
CYPE	<i>Carex vaginata</i>	*Fåkapslet Star			X														X	X	X	X	X	X						
CYPE	<i>Carex vesicaria</i>	Blære-Star																			X									

FAM.	Latinsk Navn	Lokalitet	1	3-	6	8	10	12-	14	16	18	20	22	23	24	26	28	30	32	33	35	37	39	41	
			- 2	5 A	- 7	- 9	- 11	13 A	- 17	- 19	- 21	- 25	- 29	- 31	- 34	- 36	- 38	- 40	- 43						
	Dansk Navn	(Dato)	27	27	28	28	28	28	29	29	29	29	30	30	1	1	1	2	2	3	3	4	4	4	
APIA	<i>Carum carvi</i>	Kommen		X			X			X				X			X								
CARY	<i>Cerastium alpinum</i> ssp. <i>alpinum</i>	*Fjeld-Hønsetarm				X							X	X	X	X	X	X	X	X				X	
CARY	<i>Cerastium fontanum</i>	Almindelig Hønsetarm	X	X			X			X		X		X			X	X		X					
ONAG	<i>Chamaenerion angustifolium</i>	Gederams	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
CORN	<i>Chamaepericlymenum suecicum</i>	Hønsebær	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
SAXI	<i>Chrysosplenium tetrandrum</i>	*Dværg- Milturt																							X
ASTE	<i>Cirsium heterophyllum</i>	Forskelligbladet Tidsel	X	X	X	X		X	X		X						X								
BRAS	<i>Cochlearia officinalis</i> ssp. <i>officinalis</i>	Læge-Kokleare														X				X		X	X	X	
ORCH	<i>Coeloglossum viride</i>	*Poselæbe					X											X	X	X	X	X	X	X	X
ROSA	<i>Comarum palustre</i>	Kragefod		X	X		X				X	X			X			X					X	X	
ORCH	<i>Corallorrhiza trifida</i>	Koralrod		X			X			X	X	X					X		X	X	X	X	X	X	
ADIA	<i>Cryptogramma crispa</i>	*Persillebregne																							X
CYST	<i>Cystopteris fragilis</i>	Skør Bægerbregne															X				X		X		
ORCH	<i>Dactylorhiza maculata</i> ssp. <i>fuchsii</i>	Skov-Gøgeurt	X		X																				
ORCH	<i>Dactylorhiza maculata</i> ssp. <i>maculata</i>	Plettet Gøgeurt		X	X								X	X				X	X	X	X				
POAC	<i>Deschampsia cespitosa</i>	Mose-Bunke		X					X	X		X		X	X	X	X				X				
CARY	<i>Dianthus superbus</i>	Strand-Nellike					X				X					X			X	X	X	X		X	
DIAP	<i>Diapensia lapponica</i>	*Fjeldpryd				X					X												X		
BRAS	<i>Draba fladnizensis</i>	*Fjeld-Draba																							X
BRAS	<i>Draba incana</i>	Hvidgrå Draba									X						X			X		X	X	X	
DROS	<i>Drosera angelica</i>	Langbladet Soldug			X																				
DROS	<i>Drosera rotundifolia</i>	Rundbladet Soldug			X						X														
ROSA	<i>Dryas octopetala</i>	*Rypelyng, Kirtel- Fjeldsimmer									X							X	X		X	X	X	X	X

FAM.	Latinsk Navn	Lokalitet	1	3-	6	8	10	12-	14	16	18	20	22	23	24	26	28	30	32	33	35	37	39	41		
			-	5	-	9	-	11	A	-	17	-	19	-	21	A	-	25	-	29	-	34	-	36	-	40
	Dansk Navn	(Dato)	27	27	28	28	28	28	29	29	29	29	30	30	1	1	1	2	2	3	3	4	4	4	4	4
DRYO	" <i>Dryopteris carthusiana</i> "	Smalbladet Mangeløv									X								X							X
DRYO	" <i>Dryopteris dilatata</i> "	Bredbladet Mangeløv					X																			
DRYO	<i>Dryopteris filix-mas</i>	Almindelig Mangeløv															X			X						
CYPE	<i>Eleocharis uniglumis</i>	Enskællet Sumpstrå		X																						
POAC	<i>Elytrigia repens</i>	Almindelig Kvik		X																						
ERIC	<i>Empetrum nigrum</i> ssp. <i>hermaphroditum</i>	*Fjeld-Revling	X	X	X	X			X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	
ONAG	<i>Epilobium alsinifolium</i>	*Fjeld-Dueurt																								X
ONAG	<i>Epilobium anagallidifolium</i>	*Dværg-Dueurt																X		X						
ONAG	<i>Epilobium hornemannii</i>	*Mos-Dueurt																X								
EQUI	<i>Equisetum arvense</i>	Ager-Padderok	X	X	X				X	X			X	X	X	X	X		X							X
EQUI	<i>Equisetum fluviatile</i>	Dynd-Padderok		X	X					X			X							X		X				X
EQUI	<i>Equisetum hyemale</i>	Skavgræs																			X					
EQUI	<i>Equisetum palustre</i>	Kær-Padderok										X														
EQUI	<i>Equisetum pratense</i>	Lund-Padderok															X	X								
EQUI	<i>Equisetum scirpoides</i>	Tråd-Padderok											X	X						X		X				
EQUI	<i>Equisetum sylvaticum</i>	Skov-Padderok		X	X			X	X	X		X						X		X		X				
ASTE	<i>Erigeron acer</i> ssp. <i>politus</i>	*Brun Bakkestjerne																	X							
ASTE	<i>Erigeron uniflorus</i>	*Sne-Bakkestjerne																					X		X	
CYPE	<i>Eriophorum angustifolium</i>	Smalbladet Kæruld		X	X		X			X			X			X		X	X		X	X	X			
CYPE	<i>Eriophorum scheuchzeri</i> ssp. <i>scheuchzeri</i>	*Polar-Kæruld			X			X	X				X	X				X								
CYPE	<i>Eriophorum vaginatum</i>	Tue-Kæruld	X	X	X			X		X												X	X		X	
BRAS	<i>Erysimum strictum</i>	Rank Hjørneklap	X																				X			
OROB	<i>Euphrasia wettsteinii</i>	*Arktisk Øjentrøst				X			X		X	X										X	X	X	X	X
POAC	<i>Festuca ovina</i>	Fåre-Svingel	X																		X					
POAC	<i>Festuca rubra</i>	Rød Svingel	X																							
ROSA	<i>Filipendula ulmaria</i>	Almindelig Mjødurt		X	X								X			X	X	X	X	X	X					
LAMI	<i>Galeopsis bifida</i>	Skov-Hanekro							X																	

FAM.	Latinsk Navn	Lokalitet	1	3-	6	8	10	12-	14	16	18	20	22	23	24	26	28	30	32	33	35	37	39	41						
			-	5	-	9	-	11	A	-	17	-	19	-	21	A	-	25	-	29	-	34	-	36	38	-	40	-	43	
	Dansk Navn	(Dato)	27	27	28	28	28	28	29	29	29	29	30	30	1	1	1	2	2	3	3	4	4	4	4					
LAMI	<i>Galeopsis tetrahit</i>	Almindelig Hanekro														X						X								
RUBI	<i>Galium boreale</i>	Trenervet Snerre											X																	
RUBI	<i>Galium uliginosum</i>	Sump-Snerre		X	X								X	X																
RUBI	<i>Gentiana nivalis</i>	*Sne-Ensian															X				X									
GENT	<i>Gentianella aurea</i>	*Bleg Ensian																X				X	X			X	X			
GERA	<i>Geranium sylvaticum</i>	Skov-Storkenæb	X	X	X		X	X	X					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					
ROSA	<i>Geum rivale</i>	Eng-Nellikerod		X	X			X				X				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
ASTE	<i>Gnaphalium norvegicum</i>	*Sæter-Evighedsblomst																X		X										
ASTE	<i>Gnaphalium supinum</i>	*Dværg-Evighedsblomst																		X			X							
	<i>Gymnadenia conopsea</i>	Langakset Trådspore														X							X							
ORCH	<i>Gymnocarpium dryopteris</i>	Tredelt Egebregne	X	X	X		X	X									X	X		X		X					X			
APIA	<i>Heracleum sphondylium</i> ssp. <i>sibiricum</i>	Grønblomstret Bjørneklo		X																										
ASTE	<i>Hieracium sect. Alpina</i>	*Fjeld-Høgeurt				X	X											X			X									
ASTE	<i>Hieracium sect. Hieracium</i>	Skov-Høgeurt	X																											
POAC	<i>Hierochloë odorata</i>	Vellugtende Festgræs		X																		X								
PLAN	<i>Hippuris tetraphylla</i>	*Bredbladet Hestehale																X												
PLAN	<i>Hippuris vulgaris</i>	Hestehale					X										X			X										
PLAN	<i>Hippuris lanceolata</i>	*Hybrid-Hestehale															X													
CARY	<i>Honckenya peploides</i>	Strandarve				X	X										X	X				X								
LYCO	<i>Huperzia selago</i> ssp. <i>arctica</i>	*Qivitog-Ulvefod											X																	
LYCO	<i>Huperzia selago</i> ssp. <i>selago</i>	Otteradet Ulvefod			X	X										X							X	X	X	X				
JUNC	<i>Juncus alpinoarticulatus</i> ssp. <i>alpinoarticulatus</i>	Sod-Siv		X												X														
JUNC	<i>Juncus arctius</i>	*Arktisk Siv																					X		X		X			
JUNC	<i>Juncus biglumis</i>	*Toblomstret Siv			X											X	X						X							
JUNC	<i>Juncus trifidus</i>	*Treblad-Siv	X		X	X	X			X	X							X					X	X						

FAM.	Latinsk Navn	Lokalitet	1	3-	6	8	10	12-	14	16	18	20	22	23	24	26	28	30	32	33	35	37	39	41						
			-	5	-	9	-	11	A	-	17	-	19	-	21	A	-	25	-	29	-	31	-	34	-	36	38	-	40	-
	Dansk Navn	(Dato)	27	27	28	28	28	28	29	29	29	29	30	30	1	1	1	2	2	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4
JUNC	<i>Juncus triglumis</i> ssp. <i>triglumis</i>	*Treblomstret Siv																				X								
CUPR	<i>Juniperus communis</i>	Ene	x	x	x		x	x	x				x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
ERIC	<i>Kalmia procumbens</i>	*Kryblyng	x		x	x					x											x		x		x				
ASTE	<i>Lactuca alpina</i>	*Fjeld-Turt				x																						x		
FABA	<i>Lathyrus japonicus</i> ssp. <i>maritimus</i> var. <i>maritimus</i>	Strand-Fladbælg (Strandært)				x																								
FABA	<i>Lathyrus palustris</i>	Kær-Fladbælg								x																				
FABA	<i>Lathyrus pratensis</i>	Gul Fladbælg	x					x																						
ASTE	<i>Leucanthemum vulgare</i>	Hvid Okseøje					x																							
POAC	<i>Leymus arenarius</i>	Marehalm	x													x			x		x		x	x	x	x	x	x		
APIA	<i>Ligusticum scoticum</i>	Skotsk Lostilk		x			x	x								x	x							x	x	x	x	x		
CAPR	<i>Linnaea borealis</i>	Linnæa	x	x		x	x		x		x	x	x	x		x	x		x		x		x		x					
FABA	<i>Lupinus nootkatensis</i>	*Alaska-Lupin		x																										
JUNC	<i>Luzula multiflora</i> ssp. <i>frigida</i>	*Sæter-Frytle							x	x	x	x				x			x		x			x						
JUNC	<i>Luzula pilosa</i>	Håret Frytle	x	x					x								x													
JUNC	<i>Luzula spicata</i>	*Aks-Frytle	x			x			x							x			x	x	x	x	x	x	x	x	x			
JUNC	<i>Luzula wahlenbergii</i>	*Rensdyr-Frytle																									x			
LYCO	<i>Lycopodium alpinum</i>	*Bjerg Ulvefod				x																								
LYCO	<i>Lycopodium clavatum</i>	Almindelig Ulvefod			x	x					x	x		x		x			x			x								
LYCO	<i>Lycopodium complanatum</i> ssp. <i>complanatum</i>	Flad Ulvefod		x																										
LYCO	<i>Lycopodium complanatum</i> ssp. <i>montellii</i>	*Finsk Ulvefod																			x									
PRIM	<i>Lysimachia europaea</i>	Skovstjerne	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
OROB	<i>Melampyrum pratense</i>	Almindelig Kohvede	x	x	x				x	x		x		x		x			x							x	x	x		
OROB	<i>Melampyrum sylvaticum</i>	Skov-Kohvede				x			x		x							x												

FAM.	Latinsk Navn	Lokalitet	1	3-	6	8	10	12-	14	16	18	20	22	23	24	26	28	30	32	33	35	37	39	41									
			-	5	-	9	-	11	A	-	17	-	19	-	21	A	-	25	-	29	-	31	-	34	-	36	38	-	40	-	43		
	Dansk Navn	(Dato)	27	27	28	28	28	28	29	29	29	29	30	30	1	1	1	2	2	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4			
MENY	<i>Menyanthes trifoliata</i>	Bukkeblad																	X	X													
BORA	<i>Mertensia maritima</i>	Hestetunge		X				X	X									X	X		X						X						
SAXI	<i>Micranthes nivalis</i>	*Sne-Stenbræk																									X						
SAXI	<i>Micranthes stellaris</i>	*Stjerne-Stenbræk																										X					
CARY	<i>Moehringia lateriflora</i>	*Russisk Skovarve		X																													
MONT	<i>Montia fontana</i>	Stor Vandarve																	X														
BORA	<i>Myosotis arvensis</i>	Mark-Forglemmigej																			X												
BORA	<i>Myosotis decumbens</i>	*Fjeld-Forglemmigej	X	X			X		X								X			X	X				X								
BORA	<i>Myosotis laxa</i> ssp. <i>caespitosa</i>	Sump-Forglemmigej		X																													
BORA	<i>Myosotis scorpioides</i>	Eng-Forglemmigej		X				X																									
TAMA	<i>Myricaria germanica</i>	Piskeris																	X														
POAC	<i>Nardus stricta</i>	Katteskæg															X										X	X					
ORCH	<i>Neottia cordata</i>	Hjertebladet Fliglæbe		X												X	X				X			X									
ERIC	<i>Orthilia secunda</i>	Ensidig Vintergrøn	X			X	X		X		X	X			X		X	X				X					X		X				
POLG	<i>Oxyria digyna</i>	*Fjeldsyre	X			X											X											X	X				
FABA	<i>Oxytropis campestris</i> ssp. <i>campestris</i>	*Nordisk Spidsbælg		X						X									X										X	X			
FABA	<i>Oxytropis campestris</i> ssp. <i>sordida</i>	*Russisk Spidsbælg							X																								
PAPA	<i>Papaver nudicaule</i>	Sibirisk Valmue		X				X																									
CELA	<i>Parnassia palustris</i>	Leverurt			X		X				X		X		X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
OROB	<i>Pedicularis lapponica</i>	*Laplands-Troldurt					X				X	X												X	X	X	X	X	X	X	X	X	
OROB	<i>Pedicularis palustris</i>	Eng-Troldurt																							X	X							
OROB	<i>Pedicularis sceptrum-</i> <i>carolinum</i>	*Kongescepter			X						X	X			X	X							X	X	X		X						
POLG	<i>Persicaria amphibia</i>	Vand-Pileurt		X																													
ASTE	<i>Petasites frigidus</i>	*Fjeld-Hestehov																						X									
THEL	<i>Phegopteris connectilis</i>	Dunet Egebregne	X	X										X		X	X					X						X		X		X	
POAC	<i>Phleum alpinum</i>	*Fjeld-Rottehale		X																			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	

FAM.	Latinsk Navn	Lokalitet	1	3-	6	8	10	12-	14	16	18	20	22	23	24	26	28	30	32	33	35	37	39	41													
			-	5	-	9	-	11	A	-	17	-	19	-	21	A	-	25	-	29	-	31	-	34	-	36	38	-	40	-	43						
	Dansk Navn	(Dato)	27	27	28	28	28	28	29	29	29	29	30	30	1	1	1	2	2	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4							
POAC	<i>Phragmites australis</i>	Tagrør		X																																	
ERIC	<i>Phyllodoce caerulea</i>	*Blålyng				X														X			X	X	X	X											
CAMP	<i>Phyteuma nigrum</i>	Blå Rapunsel						X																													
LENT	<i>Pinguicula alpina</i>	*Alpe-Vibefedt	X		X												X		X	X	X	X	X	X													
LENT	<i>Pinguicula villosa</i>	*Lodden Vibefedt																			X																
LENT	<i>Pinguicula vulgaris</i>	Almindelig Vibefedt	X	X	X	X	X						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X									
PINA	<i>Pinus sylvestris</i>	Skov-Fyr		X																																	
PLAN	<i>Plantago maritima</i>	Strand-Vejbred					X											X																			
PLAN	<i>Plantago maritima</i> ssp. <i>juncoides</i>	*Arktisk Vejbred						X																													
POAC	<i>Poa alpina</i>	*Fjeld-Rapgræs		X												X				X						X											
POAC	<i>Poa annua</i>	Enårig Rapgræs		X															X																		
POAC	<i>Poa pratensis</i>	Eng-Rapgræs	X	X																																	
POAC	<i>Poa trivialis</i>	Almindelig Rapgræs	X																																		
POLE	<i>Polemonium acutiflorum</i>	*Spidsblomstret Jakobsstige																					X														
POLE	<i>Polemonium boreale</i>	*Polar-Jacobbstige														X																					
POLE	<i>Polemonium caeruleum</i>	Jakobsstige													X					X		X															
POLG	<i>Polygonum aviculare</i>	Vej-Pileurt																														X					
POLG	<i>Polygonum viviparum</i>	Topspirende Pileurt	X	X	X	X	X	X	X				X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					
SALI	<i>Populus tremula</i>	Bævreasp										X																									
ROSA	<i>Potentilla crantzii</i>	*Guld-Potentil														X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
ROSA	<i>Potentilla erecta</i>	Tormentil		X	X																																
PRIM	<i>Primula stricta</i>	*Rank Kodriver																		X	X		X					X	X	X	X	X	X	X	X		
ROSA	<i>Prunus padus</i>	Almindelig Hæg			X																																
ORCH	<i>Pseudorchis straminea</i>	*Fjeld-Sækspore, Satyrblomst																														X	X	X	X	X	
POAC	<i>Puccinellia capillaris</i>	Slap Annelgræs																		X												X					
ERIC	<i>Pyrola minor</i>	Liden Vintergrøn	X	X		X	X		X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				

FAM.	Latinsk Navn	Lokalitet	1	3-	6	8	10	12-	14	16	18	20	22	23	24	26	28	30	32	33	35	37	39	41						
			-	5	-	9	-	11	A	-	17	-	19	-	21	A	-	25	-	29	-	31	-	34	-	36	38	-	40	-
	Dansk Navn	(Dato)	27	27	28	28	28	28	29	29	29	29	30	30	1	1	1	2	2	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4
ERIC	<i>Pyrola rotundifolia</i> ssp. <i>norvegica</i>	*Norsk Vintergrøn		X	X							X			X	X	X	X	X	X						X				
RANU	<i>Ranunculus acris</i>	Bidende Ranunkel	X	X		X		X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
RANU	<i>Ranunculus hyperborus</i>	*Trefliget Ranunkel										X																		
RANU	<i>Ranunculus repens</i>	Lav Ranunkel	X	X				X								X								X						
RANU	<i>Ranunculus reptans</i>	Krybende Ranunkel												X													X			
POLG	<i>Rheum rhabarbarum</i>	Rabarber																			X									
OROB	<i>Rhinanthus minor</i>	Liden Skjaller	X				X		X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
CRAS	<i>Rhodiola rosea</i>	*Rosenrod	X				X												X					X	X	X	X	X		
	<i>Rhododendron tomentosum</i>	Mose-Post	X	X	X	X			X	X	X	X	X	X						X	X	X								
ROSA	<i>Rubus arcticus</i>	*Bjørnebær	X													X														
ROSA	<i>Rubus chamaemorus</i>	Multebær		X	X		X			X		X				X			X		X	X		X	X		X	X		
ROSA	<i>Rubus idaeus</i>	Hindbær	X																											
ROSA	<i>Rubus saxatilis</i>	Fruebær		X	X				X							X		X							X	X				
POLG	<i>Rumex acetosa</i>	Almindelig Syre	X	X				X	X		X							X	X	X				X	X	X				
POLG	<i>Rumex acetosella</i>	Rødknæ	X				X	X		X						X	X	X		X	X	X			X					
POLG	<i>Rumex aquaticus</i>	Dynd-Skræppe																	X											
POLG	<i>Rumex crispus</i>	Kruset Skræppe	X					X																	X					
POLG	<i>Rumex thysiflorus</i>	Dusk-Syre	X			X					X																			
CARY	<i>Sagina procumbens</i>	Almindelig Firling	X								X			X		X								X						
SALI	<i>Salix arbuscula</i>	*Busk-Pil												X																
SALI	<i>Salix caprea</i>	Selje-Pil	X																											
SALI	<i>Salix herbacea</i>	*Dværg-Pil					X	X																X	X					
SALI	<i>Salix lanata</i> ssp. <i>lanata</i>	*Uld-Pil																		X										
SALI	<i>Salix lapponeum</i>	*Laplands-Pil			X																			X						
SALI	<i>Salix myrtilloides</i>	*Blåbær-Pil																	X			X	X	X						
SALI	<i>Salix myrsinoides</i>	*Myrte-Pil																												
SALI	<i>Salix phyllicifolia</i>	*Tofarvet Pil												X							X									
SALI	<i>Salix herbacea</i>	*Dværg-Pil					X													X				X			X			

FAM.	Latinsk Navn	Lokalitet	1	3-	6	8	10	12-	14	16	18	20	22	23	24	26	28	30	32	33	35	37	39	41						
			-	5	-	9	-	11	A	-	17	-	19	-	21	A	-	25	-	29	-	31	-	34	-	36	38	-	40	-
	Dansk Navn	(Dato)	27	27	28	28	28	28	29	29	29	29	30	30	1	1	1	2	2	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4
SALI	<i>Salix polaris</i>	Polar-Pil																									X			
SALI	<i>Salix reticulata</i>	*Net-Pil																		X	X	X			X					
SALI	<i>Salix</i> sp.	Pil sp.	X																											
ASTE	<i>Saussurea alpina</i>	*Fjeldskær					X													X	X	X							X	
SAXI	<i>Saxifraga aizoides</i>	*Sol-Stenbræk															X			X							X			
SAXI	<i>Saxifraga cespitosa</i>	*Tue-Stenbræk																							X	X	X			
SAXI	<i>Saxifraga oppositifolia</i>	*Purpur-Stenbræk																										X		
SAXI	<i>Saxifraga rivularis</i>	*Bæk-Stenbræk																	X									X		
CRAS	<i>Sedum acre</i>	Bidende Stenurt																								X				
SELA	<i>Selaginella selaginoides</i>	Dværgulvefod			X																									
ROSA	<i>Sibbaldia procumbens</i>	*Trefingerurt																							X	X				
CARY	<i>Silene acaulis</i>	*Tue-Limurt				X	X													X		X	X	X	X	X				
CARY	<i>Silene dioica</i>	Dag-Pragtstjerne	X	X	X					X		X	X		X			X		X		X								
ASTE	<i>Solidago virgaurea</i>	Almindelig Gyldenris	X	X		X	X		X	X		X	X	X				X	X	X		X								
ROSA	<i>Sorbus aucuparia</i>	Almindelig Røn	X	X		X	X		X					X	X			X												
TYPH	<i>Sparganium hyperboreum</i>	*Fjeld-Pindsvineknop																									X			
LYCO	<i>Spinulum annotinum</i>	Femradet Ulvefod	X			X	X		X				X		X	X			X		X	X	X							
CARY	<i>Stellaria borealis</i>	*Fjeld-Fladstjerne												X		X														
CARY	<i>Stellaria crassifolia</i>	Tykbladet Fladstjerne					X											X												
CARY	<i>Stellaria graminea</i>	Græsbladet Fladstjerne						X		X	X														X					
CARY	<i>Stellaria hebecalyx</i>	*Kola-Fladstjerne																								X				
CARY	<i>Stellaria humifusa</i>	*Rank Fladstjerne					X											X												
CARY	<i>Stellaria media</i>	Almindelig Fuglegræs																X						X						
CARY	<i>Stellaria nemorum</i> ssp. <i>nemorum</i>	Nordlig Lund-Fladstjerne																X												
CARY	<i>Stellaria palustris</i>	Kær-Fladstjerne																		X										
OLEA	<i>Syringa josikaea</i>	Ungarsk Syren	X																											
ASTE	<i>Tanacetum vulgare</i>	Rejnfan	X			X												X												
ASTE	<i>Taraxacum</i> sp.	Mælkebøtte sp.	X			X											X	X		X		X			X					
ASTE	<i>Tephroseris integrifolia</i>	Bakke-Fnokurt																								X				

FAM.	Latinsk Navn	Lokalitet	1	3-	6	8	10	12-	14	16	18	20	22	23	24	26	28	30	32	33	35	37	39	41						
			-	5	-	9	-	11	A	-	17	-	19	-	21	A	-	25	-	29	-	31	-	34	-	36	38	-	40	-
	Dansk Navn	(Dato)	27	27	28	28	28	28	29	29	29	29	30	30	1	1	1	2	2	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4
RANU	<i>Thalictrum alpinum</i>	*Fjeld-Frøstjerne			X															X	X	X				X				
LAMI	<i>Thymus serpyllum</i> ssp. <i>tanaënsis</i>	*Finsk Timian												X	X															
TOFI	<i>Tofieldia pusilla</i>	*Fjeld-Bjørnebrod	X		X				X		X	X						X		X	X	X	X	X	X	X	X	X		
CYPE	<i>Trichophorum alpinum</i>	Liden Kæruld			X																									
CYPE	<i>Trichophorum cespitosum</i> ssp. <i>cespitosum</i>	Østlig Tue-kogleaks			X																				X					
FABA	<i>Trifolium pratense</i>	Rød-Kløver		X	X			X	X							X					X									
FABA	<i>Trifolium repens</i>	Hvid-Kløver	X	X				X					X	X	X			X	X	X										
JUNG	<i>Triglochin maritima</i>	Strand-Trehage															X							X						
JUNG	<i>Triglochin palustris</i>	Kær-Trehage															X		X	X	X									
ASTE	<i>Tripleurospermum maritimum</i> ssp. <i>subpolare</i> var. <i>subpolare</i>	*Nordlig Strand-Kamille		X					X								X	X												
RANU	<i>Trollius europaeus</i>	Engblomme	X	X	X		X											X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
ASTE	<i>Tussilago farfara</i>	Følfod	X	X	X											X														
URTI	<i>Urtica dioica</i> var. <i>dioica</i>	Stor Nælde	X														X							X						
URTI	<i>Urtica dioica</i> var. <i>holosericea</i>	Skov-Nælde																											X	
URTI	<i>Urtica dioica</i> var. <i>sondenii</i>	*Fjeld-Nælde																	X					X						
ERIC	<i>Vaccinium microcarpum</i>	*Dværg-Tranebær		X	X					X		X									X									
ERIC	<i>Vaccinium myrtillus</i>	Blåbær	X	X	X	X			X	X		X					X	X		X	X		X	X	X	X	X	X	X	
ERIC	<i>Vaccinium uliginosum</i>	Mose-Bølle	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
ERIC	<i>Vaccinium vitis-idaea</i>	Tyttebær	X	X	X	X	X		X		X		X	X	X					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
CAPR	<i>Valeriana sambucifolia</i>	Hyldebladet Baldrian					X					X																		
MELA	<i>Veratrum lobelianum</i> var. <i>misae</i>	*Grøn Foldblad																X												
PLAN	<i>Veronica alpina</i> ssp. <i>alpina</i>	*Alpe-Ærenpris																	X			X		X	X	X	X	X	X	
PLAN	<i>Veronica fruticans</i>	*Klippe-Ærenpris															X	X				X		X						

FAM.	Latinsk Navn	Lokalitet	1	3-	6	8	10	12-	14	16	18	20	22	23	24	26	28	30	32	33	35	37	39	41						
			-	5	-	9	-	11	A	-	17	-	19	-	21	A	-	25	-	29	-	31	-	34	-	36	38	-	40	-
	Dansk Navn	(Dato)	27	27	28	28	28	28	29	29	29	29	30	30	1	1	1	2	2	3	3	4	4	4	4					
PLAN	<i>Veronica longifolia</i>	Langbladet Ærenpris		X						X																				
PLAN	<i>Veronica scutellata</i>	Smalbladet Ærenpris																										X		
PLAN	<i>Veronica serpyllifolia</i>	Glat Ærenpris		X					X																					
FABA	<i>Vicia cracca</i>	Muse-Vikke	X	X			X					X				X	X		X		X									
FABA	<i>Vicia sepium</i>	Gærde-Vikke	X					X								X			X		X									
VIOL	<i>Viola biflora</i>	*Fjeld-Viol	X				X									X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X		
VIOL	<i>Viola canina</i>	Hunde-Viol														X											X			
VIOL	<i>Viola epipsila</i>	Tørve-Viol		X	X										X					X										
VIOL	<i>Viola palustris</i>	Eng-Viol													X	X														
VIOL	<i>Viola suecica</i>	Svensk Viol																				X								
CARY	<i>Viscaria alpina</i> var. <i>alpina</i>	*Alpe-Tjærenellike									X									X			X							

Vi så 127 planter, som ikke findes i Danmark.

"*Dryopteris*" For Mangeløv med anførselstegn, er der ikke taget belæg, så derfor kan bestemmelsen være forkert.