

REJSEFLORA

FOR

PELOPONNES

Denne rejseflora er udarbejdet på grundlag af en artsliste fra Arne Strids notater til Flora Hellenica samt ved hjælp af Arne Strids Mountain Flora of Greece.

Artslisten er desværre ikke fuldstændig, og i Bjærgfloraen har jeg fundet en 33 arter, der ikke var med på listen, hvilket igen ud fra denne floras udsagn om, at den dækker 1/3 af alle de græske arter, burde medføre, at en 60-70 lavlandsarter ikke er kommet med.

Højdeangivelserne og blomstringstiderne stammer dels fra Bjærgfloraen og dels fra Pignattis Flora d'Italia og fra Jahn og Schönfelders Kretaflora. For familierne Pinaceae til Caryophyllaceae har jeg kunnet overføre dem direkte fra Flora Hellenica bind 1.

For bjærgarterne har jeg nu og da angivet udbredelsen efter bjærgområder ud fra Bjærgfloraen. Følgende forkortelser er anvendte: TA (Taygetos), PR (Parnon), ME (Melanon), OL (Oligyrtos), KY (Kyllænæ = Killini), KH (Khelmos = Arcania Oros), ER (Erymanthos), PN (Pana-khaikon).

Som billedsupplement til floraen kan jeg nævne følgende bøger:

Kit Tan & G. Iatrou: Endemic Plants of Greece, The Peloponnese - Gads Forlag. Ca. 600 kr. i 2001. Pæne farvetegninger af de endemiske græske arter fra halvøen.

W. Strasser: Pflanzen des Peloponnes (40 DM i 1997). Indeholder middelmådige stregtegninger af ca. 1800 arter ordnede efter blomsterfarve. Orkideer, buske og træer for sig. Fås også med engelsk tekst: Plants of the Peloponnese (40 DM i 1999).

Mogens Thornberg

1.

SELAGINELLACEAE

Selaginella denticulata (L.) Link Tandet dværgulvefod. 5-15cm. Spinkle, krybende, flade, gaffelgrenede, toradede skud med 4 rækker blade: 2 større og udbredte og 2 små og rygstillede. Sporeak-sene uskarpt afgrænsede. 0-1500m. IV-VIII.

ISOETACEAE

Isoetes histrix Bory Sandbrassenføde. 5-10cm. Stænglen en tyk knold med forhornede, vedvarende bladgrunde i form af skinnende, sorte skæl med 3 tænder. Landplante med bløde, hvidliggrønne blade. 0-1000m. III-V.

EQUISETACEAE

Equisetum ramosissimum Desf. Grenpadderokke. 10-100cm. Stænglerne mørkegrønne, ru og hårde, uregelmæssigt grenede. Sidegrenenes skeder med trådformede tandspidser, ofte let oppustede. 0-1500m.

E. palustre L. Kærpadderokke. Sidegrenenes skeder med ca. 5 tre-kantede, sortspidsede tænder.

E. arvense L. Agerpadderokke. Sidegrenenes skeder med ca. 4 syl-formede og m.m. vingede tænder.

E. telmateia Ehrh. Elfenbenspadderokke. 0-600m. III-V.

FILICES

1. Sporerne anbragte på et særligt, omdannet bladafsnit 2.
- " i sporehobe på bladundersiden 3.
2. Bladpladen udelst og helrandet *Ophioglossum*
- " fjersnitdelt *Botrychium*
3. Bladet helt *Phyllitis*
- " 1-4 x delt 4.
4. Sporehobene dækkede af tætsiddende skæl 5.
- " synlige eller dækkede af bladranden 6.
5. Bladet 1 x delt *Ceterach*
- " 2 x " *Notholaena*
6. De sporebærende blade tydeligt forskellige fra de golde;
alle 1 x fjersnitdelte *Blechnum*
- Sporebærende og golde blade højst lidt forskellige 7.
7. Sporehobene randstillede, m.m. dækkede af bladranden 8.
- " ikke dækkede af nogen ombøjede bladrand 11.
8. Bladstilkens øvre del lys 9.
- " " " mørk 10.
9. Bladene 1 x delte *Pteris*
- " 3-4 x delte *Pteridium*
10. Bladstilkens m.m. skælklædt, rødbrun *Cheilanthes*
- " uden skæl, sortagtig *Adiantum*
11. Sporehobene aflange 12.
- " runde 14.
12. Enårig. Uden slør *Anogramma*
- Flerårig. Med slør 13.
13. Sløret helrandet. Mindre bregner *Asplenium*
- " med frynset rand. Større bregner *Athyrium*
14. Bladene 1 x delte *Polypodium*
- " 2-4 x delte 15.
15. Sporehobene uden slør *Gymnocarpium*
- " med " 16.
16. Sløret skjoldformet og midtfæstnet *Polystichum*
- " ikke skjoldformet 17.
17. Sløret hætteleformet, fæstnet på den ene side ... *Cystopteris*
- " nyreformet *Dryopteris*

Ophioglossum vulgatum L. Alm. slangetunge. Med 1 blad på oftest over 3½cm. 16-40 par sporehuse. Maskerne med løse ribbeender. 0-2000m. V-mVIII.

O. lusitanicum L. Netåret slangetunge. 1-3 blade sammen på

12-40mm. 5-10 par sporehuse. Maskerne uden løse ribbeender. 0-300m. XII-I(-IV).

Botrychium lunaria (L.) Swartz Alm. månerude. 1700-2600m. KY, KH.

Notholaena vellea (Aiton) Desv. (Cosentinia v., Cheilanthes ca-tanensis) Filtet skælbregne. 8-25cm. Stilken gulbrun og tættskæl-let. Bladet tæt gulskællet på begge sider. 0-500m. III-IX.

Cheilanthes persica (Bory) Mett. Håret skælbregne. 5-25cm. Lil-le, stivløvet, tueformet, mørkegrøn bregne. Den ombøjede blad-rand med lange frynser, der dækker undersiden. 400-1800m. III-IX.

C. acrostica (Balbis) Tod. Frynset skælbregne. 3-25cm. Som fo-regående, men den ombøjede bladrand uregelmæssigt kortfrynset. 0-950m. II-IX.

Pteris vittata L. Kamvingebregne. Bladet 1 x delt; afsnittene indsnævrede ved grunden. Stilken indtil 10cm, pladen 17-85cm med 10-55 par afsnit, der aftager i størrelse nedad. 0-350m. VII-X.

Adiantum capillus-veneris L. Venushår. 10-55cm. Bladene 2-3 x delte med vifteformede, fortill bugtede, 1-3cm brede afsnit. 0-1050m. VI-IX.

Anogramma leptophylla (L.) Link Nøgenbregne. 5-15cm. Lille, tyndbladet, enårig bregne. De gølge og sporebærende blade lidt forskellige, 2-3 x delte. Sporehobene til sidst sammenflydende. 0-950m. III-IV.

Pteridium aquilinum (L.) Kuhn Ørnebregne. 0-1800m. V-IX.

Asplenium. Radeløv.

1. Bladene 1-3 x gaffeldelte septentrionale
- " 1-3 x fjersnitdelte 2.
2. Bladene 1 x fjersnitdelte 3.
- " 2-3 x fjersnitdelte 5.
3. Bladstilken tæt kirtelhåret petrarchae
- " uden kirtelhår 4.
4. Bladskaffet grønt viride
- " mørkt rødbrunt trichomanes
5. Bladstilken og -skaftet grønne ruta-muraria
- " " rød- eller sortbrune 6.
6. Nedre bladafsnit $\frac{1}{2}$ -4cm, ikke længere end de midterste obovatum
- Nedre bladafsnit 3-8cm, ca. $\frac{1}{3}$ længere end de midterste 7.
7. Bladene stærkt skinnende. De yderste flige udtrukne onopteris
- " skinnende. Fligene ikke udtrukne adiantum-nigrum

Asplenium petrarchae (Guérin) DC. Håret radeløv. 3-15cm. Blad-stilk og -skaft rødligsorte med grøn spids. Pladen lysegrøn, tynd, kirtelhåret på begge sider. 0-400m. III-X.

A. trichomanes L. Rundfinnet radeløv. III-IX. 3 underarter: ssp. inexpectans Lovis: Bladpladen brat afsluttet foroven. Yderste afsnit bredt og tydeligt. Mest på kalk. 1400-2250m. TA, PR, ER. ssp. trichomanes: Bladpladen jævnt tilspidset. Afsnittene rund-agtige; de øvre adskilte og skævt påsatte. Mest kalksky. ME, KH. ssp. quadrivalens D.E. Meyer: Bladpladen jævnt tilspidset. Af-snittene aflange og parallelsidede; de øvre tætstillede. Mest på kalk. 0-1500m.

A. viride L. (A. trichomanes-ramosum) Grønt radeløv. KH.

A. ruta-muraria L. Murrude. 1450-2300m. VI-X.

A. septentrionale (L.) Hoffm. Nordisk radeløv. 1300-2150m. VI-IX.

A. obovatum Viv. Egbladet radeløv. 10-30cm. Fligene ægformet trekantede, kun snitdelte i den inderste halvdel, med butte og næppe brodspidsede tænder. 0-1000m. III-X.

Asplenium adiantum-nigrum L. Sort radeløv. 500-1800m. TA, PR, KH.

A. onopteris L. Fjerradeløv. 20-50cm. De yderste bladflige noget haleformet udtrukne. De nedre flige med krumme sideribber. V-VIII.

Ceterach officinarum DC. Miltbregne. 5-15cm. Tæt roset. Bladene læderagtige og mørkegrønne ovenpå, rustfildede nedenunder, 1 x delte med butte flige, der kun er lidt længere end brede. V-VI.

Phyllitis scolopendrium (L.) Newman Hjortetunge. 20-60cm. Bladet smalt lancetformet, stedsegrønt, udelte, med hjerteformet grund med nedadrettede lapper. 700-2100m. VIII-XII. TA, PR.

Athyrium filix-femina (L.) Roth Fjærbregne. 0-1800m. TA, PR, KY.

Cystopteris fragilis (L.) Bernh. Bægerbregne. 800-2500m.

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

P. lonchitis (L.) Roth Krumfinnet skjoldbregne. 15-60cm. Bladet stift, overvintrende, med 15-50 par seglformede flige. 1 x fjer-snitdelt. 1000-2700m. VII-IX. TA, KH.

P. aculeatum (L.) Roth Alm. skjoldbregne. 30-90cm. Bladene 2(3) x delte. Minder om en Mangeløv, men med m.m. seglformede flige. De nederste flige $\frac{1}{2}$ - $\frac{1}{3}$ kortere end de midterste. 2-ordens fli-gene nedløbende. 1000-2100m. VII-VIII. TA, PR, KH.

P. setiferum (Forsskål) Woynar Blød skjoldbregne. 30-120cm. Lig-ner aculeatum, men de nederste flige kun lidt kortere end de mid-terste. 2-ordens fligene tydeligt stilkede. 450-2000m. VI-VIII.

Dryopteris. Mangeløv.

1. Inderste 2-ordens afsnit siddende filix-mas
- " " stilkede 2.
2. Bladet smalt lancetformet, bredest lige under midten villarii
- " bredere, bredest ved grunden 3.
3. Fligspidserne med lange, smalle, spidse tænder .. submontana
- " " trekantet-spidsede tænder pallida

Dryopteris filix-mas (L.) Schott. Alm. mangeløv. 600-2200m. KH.

D. villarii (Bell.) Woynar Klippemangeløv. 15-40cm. Bladstilken oftest højst $\frac{1}{3}$ x pladen, tæt kirtlet og skællet. Bladpladen mørkegrøn, tæt dækket af citronduftende kirtler. VII-IX.

D. pallida (Bory) C. Chr. Blegt mangeløv. 15-60cm. Bladstilken of-test mindt $\frac{2}{3}$ x pladen, svagt kirtlet og tæt skællet. Bladpladen lysegrøn, svagt kirtlet. 200-1700m. VII-IX.

D. submontana (FJ. & Jermy) FJ. Melet mangeløv. 20-60cm. Blad-stilken mest ca. $\frac{1}{2}$ x pladen eller lidt længere, tæt kirtlet og skællet. Bladpladen mørkegrøn, tæt dækket af citronduftende kirt-ler og lidt klæbrig. 1400-2000m. VI-X. TA, PR.

Gymnocarpium robertianum (Hoffm.) Newm. Kalkegebregne. Ligner Tredelt egebregne, men mørkegrøn. Nederste bladfligs største side-flig med 10-20 par lapper. 0-1600m. VI-IX.

Blechnum spicant (L.) Roth Kambregne. 0-2000m. VI-IX. TA.

Polypodium australe Fée (P. cambricum) Sydlig engelsød. 20-30cm. Jordstænglens skæl 5-13mm. Bladene 0,8-2 x så lange som brede, med trekantet omrids. 0-800m. II-VI.

P. vulgare L. Alm. engelsød. 10-30cm. Jordstænglens skæl 3-6mm. Bladpladen $\frac{1}{2}$ -4 x så lang som bred, med lancetformet omrids. 1200-2100m. III-IX. TA, KH.

MARSILEACEAE

Marsilea aegyptiaca Willd. Smalbladet kløverbregne. 5-6(-9)cm. Sumpplante med firkløverblade. 2 slags blade: nogle med 2-5mm

lange, smalt kileformede småblade; andre med 10mm lange, brede småblade. 3mm store, terningformede sporefrugter på 5mm stilke.

PINACEAE

Abies cephalonica Loudon Græsk ædelgran. -30m. Kvistene gulbrune og glatte. Nålene m.m. alsidigt rettede, spidse eller tilspidsede, m.m. brodspidse. 600-1800m. TA,PR,ME,KY,KH,ER,PN.

A. borisii-regis Mattf. (*A. alba* x *cephalonica*) -30m. Årskvistene gulbrune, mest kort brundnede. Nålene m.m. toradede, forskellige, selv på samme kvist, udrandede, butte eller spidse. KY,PR.

Pinus. Fyr.

1. Nålene i knipper på 5 peuce 2.
2. 1.års kviste gullige til brunlige 3.
- " " grå til grågrønne 5.
3. Nålene 0,7-1,0mm brede, i tætte duske brutia
- " 1,3-1,7mm " , ikke så tætstillede 4.
4. Nålene 6½-8cm heldreichii
- " 8-12cm nigra
5. Nålene 0,7-1,0mm brede halepensis
- " 1,0-1,5mm " pinea

Pinus nigra Arnold ssp. *pallasiana* (Lamb.) Holmboe Østrigsk fyr. -30m. Nålene 8-12cm, noget stive. Knopperne bredt ægformede, med harpiks. Barken skaller af i kanelfarvede eller gullige pletter. Koglen 5-9cm, ægformet, gulbrun. 600-2150m. TA,PR,KY,KH.

P. heldreichii Christ (*P. leucodermis*) -20m. Nålene 6½-8cm x 1,4-1,7mm. Kvistene først blegbrune, senere gråligt eller blegt gulligbrune. Stammen med grå bark, skaller af i små, rudeformede flager på gamle træer. 1300-2300m. ?

P. halepensis Miller Gråfyr. -20m. Barken jævn og grålig i mange år, skaller af i grålige flager. Knopperne uden harpiks. Koglerne bliver siddende i mange år, stilkede. 0-1000m.

P. brutia Ten. Som foregående, men barken skaller af i rødbrune og ofte grålige skæl. Kvistene først gullig- til rødligbrune, senere brune eller brungrå. 0-1100m. SØ-spidsen.

P. pinea L. Pinje. 8-25m høj med parasolformet krone. Stammen gråligbrun, orangerødt afskallende. Nålene 10-20cm. Koglen 8-14 x 10cm, skinnende brun.

P. peuce Griseb. Silkefyr. -20m. Barken grå og furet. Kvistene grønlig og glatte. Nålene 6-8½cm x 0,7-1,1mm, trekantede. ?

CUPRESSACEAE

Cupressus sempervirens L. Ægte cypres. -25m. Ofte med søjleformet vækst, men ikke altid. Kvistene trinde eller lidt firkantede, 1-1½mm tykke. Koglen kuglerund, 2-4cm, bestående af 8-14 skjoldformede skæl.

Juniperus. Ene. Bærformet frugt.

1. Bladene nåleformede 2.
- " skælformede 4.
2. Nålene med 1 lys stribe på oversiden communis
- " 2 lyse striber på oversiden 3.
3. Nålene nedløbende, 2,8-3,5mm brede drupacea
- " ikke nedløbende, 1,4-2,5mm brede oxycedrus
4. Skælbladene smalt hindekantede. Bærret ej blåduget phoenixa
- " ikke hindekantede. Bærret blåduget foetidissima

Juniperus drupacea Labill. Blommeene. -20m. Kegleformet træ. Tvebo. Frugten stor, 13-21mm bred, noget ægformet, rødbrun og blåduget som moden. 700-1500m. Udbredt på Parnon.

Juniperus communis L. Alm. ene. 2 underarter: ssp. *nana* (Willd.) Syme: Nålene opad drejede, spidse, indtil ca. 13mm, 4-8(-9) x så lange som brede. 1350-2800m. TA,PR,KH. ssp. *hemisphaerica* (C.Presl) Nyman: Nålene udspærrede, tilspidsede, 10-15x1,1-1,6mm, (8-)9-14 x så lange som brede. ME,KH.

Juniperus oxycedrus L. Stikkende ene. Busk eller træ til 10m. Det umodne bær gulliggrønt, det modne rødligbrunt. 2 underarter: ssp. *oxycedrus*: Nålene tilsmalnede fra midten eller derover, 1½-2 mm brede. Modne bær m.m. skinnende. 200-2000m. TA,PR,ME. ssp. *macrocarpa* (Sm.) Ball: Nålene tilsmalnede fra grunden, 2-2½ mm brede. Modne bær mat. 0-300m. Mest ved sandkyster.

J. phoenicea L. Skælene. 1-4(-8)m. Skælbladene i 6 rækker på trinde kviste, butte eller svagt spidse, med en aflang, furet kirtel på ryggen. Modne bær mørkerødt. 0-700m.

J. foetidissima Willd. Stinkene. Træ indtil 10m. Kvistene firkantede. Skælbladene modsatte, mest ukirtlede, men kølede, tilspidsede, stinkende ved knusning. 800-2300m. TA,PR,OL,KY,ER.

TAXACEAE

Taxus baccata L. Taks. 800-1800m.

EPHEDRACEAE

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

E. campylopoda C.A.Meyer (*E. foeminea*) Hængende ledris. -4m. Liggende eller hængende. Ældre kviste med hvid marv. Kvistene bøjelige og skøre, 1-2mm tykke, mørkegrønne eller noget blågrønne. Frugten 8-9mm. 0-700m.

E. major Host ssp. *procera* (Fischer & Meyer) Markgraf (*E. nebrodensis* ssp. pr.) Tyndt ledris. -2m. Opret eller opstigende. Ældre kviste med rød- eller sortebrun marv. Kvistene stive, tyndere end hos foregående. Frugten 5-7mm. 0-2000m. PR,KY.

SALICACEAE

Salix. Pil.

1. Nogle eller alle blade helt eller næsten modsatte 2.
- Alle blade spredte 3.
2. Bladgrunden afskåret eller øret amplexicaulis
- " kileformet eller lidt afrundet purpurea
3. Invertfald nogle større blades stilke med 1-4 kirtler ... 4.
- Bladstilkene uden kirtler 5.
4. Bladundersiden tæt silkehåret alba
- " glat eller svagt silkehåret rubens
5. Større blade linjeformede, 6-16 x så lange som br. elaeagnos
- " " lancet- til omvendt ægformede cinerea

Salix alba L. Hvidpil. 0-1200m. Udbredt.

S. rubens Schrank Grøn pil. 100-1300m. Plantet og forvildet.

S. cinerea L. Gråpil. 300-1500m.

S. elaeagnos Scop. Lavendelpil. -6m. Bladene indtil 12x2cm, med indrullet og kirteltandet rand, som unge tæt hvidfildede på begge sider, senere med glat overside. Flodlejer. 500-1600m.

S. purpurea L. Purpurpil. Bladstilkene indtil 8mm. Mest med få modsatte bladpar. Flodlejer. 700-1300m.

S. amplexicaulis Bory -3m. Ligner den foregående og har ligesom den opadtil savtaktede og nedadtil helrandede blade. Bladstilkene indtil 3mm. Bladene overvejende modsatte, de større 3-5cm. -1700m.

Populus. Poppel.

6.

1. Langskudsbladene undersider tæt fildede 2.
- " " " ikke " 3.
2. Langskudsbladene håndlappede, undersiden hvidfiltet ... alba
- " uregelmæssigt takkede, und. gråf. canescens
3. Bladene rundagtige, uden gennemskinnelig rand tremula
- " rude- til trekantet-æg-, med gennemskinnelig rand 4.
4. Kvistene længderibbede, m.m. kantede canadensis
- " uden længderibber, m.m. trinde 5.
5. Stammens bark askegrå til sort nigra
- " " hvidlig thevestina

Populus alba L. Sølvpoppe. 0-800m.

P. canescens (Aiton) Sm. Gråpoppe. Plantet.

P. tremula L. Bævreasp. 600-1500m. PN.

P. nigra L. Sortpoppe. 0-800m.

P. thevestina Moench Ligner den foregående. Bladene æg-rudeformede, svagt tandede til helrandede, med afrundet eller kileformet grund. Plantet nær Navplio.

P. canadensis Moench Landevejsspoppe. Nogle blade med 1-2 kirtler ved bladgrunden. Plantet og sjældent forvildet.

JUGLANDACEAE

Juglans regia L. Valnød. 200-1150m. Både vild og plantet.

BETULACEAE

Alnus glutinosa (L.) Gaertner Rødæl. 0-1500m. NV.

CORYLACEAE

Carpinus betulus L. Avnbøg. Bladene 5½-8½cm. Hunblomsternes svøb trelappet. 500-1400m. ?

C. orientalis Miller Småbladet avnbøg. 1-5(-20)m. Bladene som hos betulus, men mindre, 2½-4cm lange. Hunblomsternes svøb trekantet-ægformet. 200-1400m. IV-V.

Ostrya carpinifolia Scop. Humlebøg. 5-10m. Bladene som Avnbøgs, men oversidens ribber ikke fordybede. Hunraklerne ligner forlængede humlekopper. Bladene 5-8cm med 13-19 par sideribber (10-14 hos Avnbøg). 200-1400m. IV-V.

Corylus avellana L. Hassel. Bladene 5-10cm. 400-1400m.

C. maxima Miller Storfrugtet hassel, Lambertsnød. Bladene 7-14cm, ofte lidt lappede. Hasen rørformet, ca. 2 x nødden og indsnøret over denne. Sjældent dyrket.

CUPULIFERAE

Castanea sativa Miller Ægte kastanje. Bladene 18-22cm, lancetformede, skarpt savtaktede med brodspidsede tænder. Mest 400-900m.

Quercus. Eg.

1. Bladene stedsegrønne og læderagtige 2.
- " løvfældende, ikke " 3.
2. Bladundersiden hurtigt glat coccifera
- " fildet ilex
3. Bladlapperne brodspidsede macrolepis
- " ikke brodspidsede 4.
4. Akselbladene bliver siddende i mindst 2 år cerris
- " hurtigt affaldende 5.
5. Kvistenes og bladenes filt gullig. Bladgrunden øret frainetto
- " " " hvidlig eller grå. Blad-
- grunden m.m. afrundet pubescens

Quercus ilex L. Steneg. -15m. Ofte en busk. Bladene 3-8cm, tor-net-tandede til helrandede, med gulliggrøn underside. 0-1400m.

7.

Quercus coccifera L. Kermeseg. -2m. Bladene 1½-4cm, tor-net-tandede, skinnende mørkegrønne, æg- til omvendt ægformede. 0-1200m.

Q. macrolepis Kotschy (Q. ithaburensis ssp. m.) Brodeg. 10-15m. Bladene 6-10cm med 3-7 par trekantede lapper, der ender i en brod. Undersiden fildet. 0-600m.

Q. cerris L. Frynseeg. 2-25m. Let kendelig på de blivende, linjeformede, 7-11mm lange fodflige. Eneste løvfældende art med ægerne siddende under bladduskene. 100-1500m.

Q. frainetto Ten. Kameg. Unge kviste klæbrige med talrige punktformede korkporer. Bladene med 8-9 par parallelsidede lapper. 200-1200m.

Q. pubescens Willd. Duneg. -25m. Bladene 3½-10cm med 3-6 par lapper; vedvarende dunhårede langs kanten. 200-1200m. Udbredt.

ULMACEAE

Ulmus. Ælm.

1. Bladets længste side danner en afrundet lap ved grunden, der m.m. overlapper bladstilken glabra
- Bladgrunden overlapper ikke bladstilken 2.
2. Bladet rundagtigt med m.m. hjerteformet grund procera
- " omvendt æg- til lancetformet, med kileformet eller afskåret grund 3.
3. Kvistene tæt dunede. 12-16 par bladribber canescens
- " glatte til svagt dunede. 7-12 par bladribber minor

Ulmus glabra Hudson Skovælm. 600-1400m. 1 fund.

U. minor Miller Småbladet ælm. 0-1400m.

U. canescens Melville Græælm. 0-1400m.

U. procera Salisb. Skævbladet ælm. -30m. Bladbredden over ¾ af længden. Oversiden oftest meget ru, undersiden blødhåret. Unge kviste tæt børstehårede. Bladstilken 4-6mm. 0-1400m. 1 fund.

Celtis australis L. Nældetræ. 10-25m. Bladene minder om de smalle blade hos Stør nælde, langt tilspidsede, mørkegrønne med ru overside. En 8-10mm stor, sortebrun stenfrugt. 100-850m.

C. tournefortii Lam. Rundtakket nældetræ. 1-6m. Bladene ægformede, 2½-5x1½-3cm, nærmest dunbirkeagtige, usymmetriske, med korte, brede tænder, grågrønne og m.m. glatte ovenpå, bleggørne nederunder, med 3-året grund. En indtil 12mm stor, gullig eller orange stenfrugt. 200-600m. 2 gamle fund.

MORACEAE

Broussonetia papyrifera (L.) Vent. Papirmorbærtræ. 6-10m. Kvistene tæt laddent-fildede. Bladene 7-20x6-12cm, æg-rudeformede og tilspidsede eller treflignede, savtaktede, ru og mørkegrønne ovenpå, grågrønt fildede nederunder. Plantet og sj. forvildet.

Morus nigra L. Sort morbær. Træ med kraftige, ru grene. Bredt æg-hjerteformede blade med dunet under- og mat overside. Mørk-purpur brombærlignende frugt. Dyrket og sj. forvildet.

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

Ficus carica L. Figen. 0-1500m.

CANNABACEAE

Humulus lupulus L. Humle. 0-1100m. Dyrket og forvildet.

URTICACEAE

Urtica. Nælde.

1. Bladstilkene lig eller længere end bladpladen. Enårig ... 2.
- " kortere end bladpladen 3.
2. Hunblomsterne i lange, udstående klaser dubia
- " i stilkede, kugleformede hoveder pilulifera
3. Enbo enårig. Klaserne under 2 cm lange urens
- Tvebo flerårig. Klaserne over 2 cm lange dioica

Urtica dioica L. Stor nælde. 300-1900m. V-VIII.

U. urens L. Liden nælde. 0-600m. II-V.

U. dubia Forsskål (U. membranacea) Udspærret nælde. 20-30cm. Bladet ægformet med 8-15 par tænder og 2 fodflige. 0-500m. II-V.

U. pilulifera L. Kuglenælde. 20-50cm. Bladene helrandede til oftest dybt savtakke. 4 fodflige. 0-700m. III-V.

Parietaria. Springknap.

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

Parietaria officinalis L. Alm. springknap. 30-100cm. Bladene smalt rudeformede, med gennemskinnelige årer. Støttebladene helt frie. Bløsteret 2mm hele tiden. 250-1300m. IV-VIII. ?

P. diffusa Mert. & Koch (P. judaica) Grenet springknap. 20-40 cm. Bladene højst 5cm, årerne ikke gennemskinnelige. Støttebladene sammenvoksede ved grunden. Bløsteret forlænges til 3-4mm i frugt. 0-1000m. III-VI.

P. lusitanica L. Enårig springknap. 5-20cm. Bladene 1-2cm x 8-12mm. Frugtbløsteret 1½mm med indadbøjede spidser. IV-VI.

P. cretica L. Småbladet springknap. 10-40cm. Mest enårig. Bladene 5-15x2-15mm. Oftest 3 blomster i hvert nøgle. 0-500m. III-V.

SANTALACEAE

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

Osyris alba L. Kratris. Risliggende busk op til 120cm med noget kantede stængler og ca. 1cm lange, linjeformede blade. Små gulgrønne blomster, 3-4-tallige. 0-600m. sIII-VI.

Thesium. Nålebæger. Urter. Blomsterne i klasse eller top, 5-tallige.

1. Blomsterne i top, de fleste sidegrene flerblostmstrede ... 2.
- " i klasse eller top med de fleste grene 1-bloms. 4.
2. Nødden tydeligt netåret bergeri
- " " længdeåret, svagt tværet 3.
3. Med flere, mangelblomstrede topgrene divaricatum
- Topgrene 1-4-blomstrede linophyllum
4. Tyndrodet enårig. Ingen udløbere humile
- Flerårig med m.m. forveddet pælerod. Kan have udløbere 5.
5. Nødden med indtil 20 længderibber arvense
- " " 10 længderibber 6.
6. Længste klasegrene over 5mm. Mest over 15cm .. linophyllum
- " " under 5mm. Mest under 10cm høj parnassi

Thesium arvense Horv. Marknålebæger. 10-25cm. Stænglen i det mindste ru foroven. Blomsterstilke 2-10mm. Bladene 1-2mm brede, mest med 1 svag åre. 850-1950m. V-VIII. TA, PR, ME, KY, KH.

T. parnassi DC. Dværnålebæger. 5-8cm. Med udløbere. Stænglen jævn. Bladene 1mm brede, 1-årede, ofte krumme. Klasen 1-4cm. 1800-2450m. sv-sVIII. PR, ME, KY, KH.

Thesium linophyllum L. Risnålebæger. 20-30cm. Grålig- til gul- liggrøn. Stænglen jævn. Stængelbladene 1½-3½cm x 2-3mm, 1-årede. Klasestilke 5-12mm. 1400-2200m. sv-sVIII. Som ssp. linophyllum.

T. divaricatum Jan Topnålebæger. 20-40cm. Stænglen jævn, grenet foroven. Bladene 1-3cm, spidse, 1-årede. 100-1100m. V-VIII.

T. bergeri Zucc. 10-15cm. Flere stængler, oftest ru foroven. Bladene ½-3cm. Klasestilke mest 2-5mm. 0-1300m. IV-VI.

T. humile Vahl Netåret nålebæger. 5-20cm. Bladene rurandede. Blomsterne ofte meget kortstilkede. Nødden med tværrårer. IV-V.

LORANTHACEAE

Arceuthobium oxycedri (DC.) Bieb. Enebo. 3-12cm. Grønne, spids- vinklet grenede snylteplanter med kraftigt reducerede, modsatte, stængelomfattende, spidse skælblade på ½-1mm. På Juniperus oxycedrus. 400-1700m. VII-X.

Loranthus europaeus Jacq. Egemistelten. En sommergrøn mistelten med grå, forveddede grene. Blomsterne i klaser. Gule bær. Kun på Eg og Castanea. 250-1300m. V-VI.

Viscum album L. Mistelten. Stedsegrøn. Grenene urteagtige og grønne. Næsten aldrig på Eg. 500-1600m. III-VI. 2 underarter: ssp. abietis (Wiesb.) Abrom.: Granmistelten. På Edelgran. Bladene under 4 x så lange som brede. Bærret hvidt. ssp. austriacum (Wiesb.) Vollm.: Fyrremistelten. På Pinus nigra. Bladene over 4 x så lange som brede. Bærret gult.

ARISTOLOCHIACEAE

Aristolochia. Slangered.

1. Stedsegrøn, forveddet slyngplante sempervirens
- Løvfældende urter 2.
2. Bladene m.m. siddende, med stængelomfattende øren .. rotunda
- " tydeligt stilkede, ikke stængelomfattende 3.
3. Bløsterets krave udviklet eller et kort næb microstoma
- " " veludviklet 4.
4. Bladene med kun svagt hjerteformet grund, 1-3cm parvifolia
- " " tydeligt " " , 2-6½cm 5.
5. Bløsterrøret tenformet, bredest midtpå elongata
- " kølleformet, bredest foroven pallida

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

A. parvifolia Sm. -60cm. Bløsteret 2½-8½cm, gråliggult med en olivengul til mørkebrun krave, der er 6-8 x så lang som bred og meget længere end røret. 0-400m. III-V. Mani-halvøen.

A. pallida Willd. Bleg slangerod. -50cm. Bladene m.m. ægformede, stilken 2-18mm. Blomsterne gråliggrønne eller -gule med brunlilla striber. 400-1200m. IV-VI. ?

A. elongata (Duchartre) Nardi Som den foregående. Bløsterkraven olivenbrun indvendigt, ofte med lilla striber eller skær. III-VI.

A. microstoma Boiss. & Spruner Kølleslangerod. -50cm. Bløsteret 14-32mm, grågrønt eller grågult udvendigt, ofte med rubinrødt anstrøg, med brunlilla striber indvendigt. 0-1450m. II-VI. NØ-Pel.

A. rotunda L. ssp. insularis (Nardi & Arrigoni) Gamisans Rund slangerod. -1m. Bløsteret 2-8cm, grågrønt eller grågult med et ret, trompetformet rør og en længere, flad krave. Underarten har forlængede rodknolde. 0-600m. IV-VII.

RAFFLESIIACEAE

Cytinus hypocistis (L.) L. Alm. elveræg. 3-8cm høj snylteplante. Planten kødfuld, dækket af gule, orange eller skarlagensrøde, kø-

dede skælblade. 5-10 kraftigt gule blomster foroven, omgivne af kødede højblade af skælbladenes farve. Snylter på *Cistus salvifolius* og *parviflorus*. 0-600m. sIII-mV.

Cytinus ruber (Fourr.) Komarov (*C. hypocistis* ssp. *clusii*) Karminrødt elveræg. Som den foregående, men skælbladene karminrøde og blomsterne hvide eller blegt lyserøde. Snylter på *Cistus creticus*. sIII-mV. Mest langs vestkysten.

POLYGONACEAE

Polygonum. Pileurt.

1. Slyngende enårig. Bladene hjerte-pilformede convolvulus
Ikke slyngende. Bladene anderledes 2.
2. Bladskederne lasede og sølvhvide eller klare foroven 3.
" næppe lasede, m.m. brunlige 9.
3. Mellemste skedehinder længere end stængelledene maritimum
" " kortere " " 4.
4. Støttebladene kortere end blomsterne. Øvre blomster i aks 5.
" længere " " 7.
5. Frugtblosteret fortykket, indeslutter nødden helt bellardii
" stadig kronbladsagtigt øverst, indeslutter ikke nødden 6.
6. Stænglen kraftig, næsten bladløs under blomstr. equisetiforme
" spinkel, bladet under blomstringen arenarium
7. Sidegrenenes blade klart mindre end hovedgrenenes aviculare
Bladene nogenlunde lige store 8.
8. Fleste blomster i m.m. tætte aks longipes
Alle blomsternøgler i hjørnerne af alm. blade arenastrum
9. Blomsterne i hoveder på 5-10mm capitatum
" i aks, der er mindst 4 x så lange som brede 10.
10. Akset løst forneden med nogle bladagtige støtteblade ... 11.
" tæt 12.
11. Flerårig. Med udløbere eller rodslående grene salicifolium
Enårig. Ikke krybende eller rodslående hydropiper
12. Flerårig amphibium
Enårig 13.
13. Bladgrunden afskåret eller hjerteformet orientale
" kileformet 14.
14. Skedernes randhår under 1½mm. Blosteret gulkirtlet lapathifolium

Skedernes randhår 2-4mm. Blosteret m.m. ukirtlet persicaria

Polygonum convolvulus L. Snerlepileurt. 0-1400m. V-VIII.

P. maritimum L. Året pileurt. 10-40cm. Flerårig med liggende, ru og kantede stængler. Bladene grågrønne. Skederne med 8-12 tydelige, brune årer og brun grund. Strandplante. IV-VII.

P. arenarium W. & K. Spinkel pileurt. 20-50cm. Bladene linje-lancetformede, ofte affaldende. Mindst 1 blomst i hvert nøgle med stilken længere end blosteret, dette 1,8-2,5mm. 0-1200m. V-XII.

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

P. equisetiforme Sm. Padderokkepileurt. 30-100cm. Stænglerne ofte 3-5mm tykke, stribet-furede. Bladene ofte væk før blomstringen. Blosteret 3-4mm. 0-600m. VII-X. Patras.

P. longipes Hal. & Charrel 40-100cm. 1-2-årig. Især de øvre blade fint rillede på oversiden. 0-800m. VI-IX. Patras.

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

P. aviculare L. ssp. neglectum (Besser) Arc. Vejpileurt. VI-X.

P. amphibium L. Vandpileurt. 100-1000m. VI-VIII. Stymfaliske Sø.

P. lapathifolium L. 0-1400m. V-IX. 2 underarter:

ssp. lapathifolium: Knudet pileurt. Bladundersiden svagt håret. Stænglen rødpletet. Frøet med kredsformet grund.
ssp. pallidum (With.) Fr.: Bleg pileurt. Bladundersiden tæt gråhåret. Stænglen næppe rødpletet. Frøet med bred, afskåret grund.

Polygonum persicaria L. Ferskenpileurt. 0-900m. VI-X.

P. hydropiper L. Bidende pileurt. 0-1000m. VI-X.

P. salicifolium Willd. Pilebladet pileurt. 30-70cm. Bladene 5-15 cm x 5-15mm, finttandet randhårede. Lyserøde blomster i lange, slanke aks. 0-200m. V-IX.

P. orientale L. Nikkende pileurt. 50-100cm. Hele planten tæt dunet. Bladene 8-20x2-3cm. Flerakset. 0-500m. VI-IX. Forvildet.

P. capitatum D. Don 30-50cm. Kirteldunet flerårig. Bladene æg-ru-deformede, 1½-4x1-2½cm. Aksene lyserøde, 1-3cm langt stilkede. III-IX. Forvildet ved Patras.

Rumex. Skræppe.

1. Bladgrunden spyd- eller pilformet 2.
" ikke spyd- eller pilformet 5.
2. Blosterbladene under 2mm acetosella
" over 2mm 3.
3. Ydre blosterblade opret-udstående scutatus
" efterhånden nedbøjede 4.
4. Ydre blosterblade 2½-4mm i frugt, 1mm forbundne .. tuberosus
" 1½-2½mm i frugt, ½mm " nebroides
5. Frugtblosteret 12-18x12-20mm. Enårig vesicarius
" under 12mm 6.
6. 5-20cm. Bladene 1-3cm, med kileformet grund bucephalophorus
Højere. Bladene større 7.
7. Bruskvorten næsten så bred som blosterbladet conglomeratus
" tydeligt smallere end blosterbladet 8.
8. Blomsterstilkene tykke, leddede nær midten pulcher
" tynde, " under midten 9.
9. Tændernes længde ca. = blosterets bredde dentatus
Blosterbladene helrandede eller finttandede 10.
10. Grundbladene 4-5 x så lange som brede crispus
" ca. 2 x så lange som brede cristatus

Rumex acetosella L. ssp. acetoselloides (Balansa) den Nijs Rødknæ. 0-2500m. III-VII. TA, KY, KH.

R. scutatus L. Skjoldsyre. 20-40cm. Bladene ofte noget vorteformede, ca. så lange som brede. Indre blosterblade 4-5mm, runde med hjerteformet grund. 900-2400m. VI-VIII. TA, KY.

R. tuberosus L. Knoldsyre. 10-60cm. Med tenformet fortykkede rødder. Bladene som hos Syre. 0-1500m. III-VII. 3 underarter:
ssp. creticus (Boiss.) Rech.f.: Flerstænglet. Nedre blade butte. Toppen kort og tæt, flere gange grenet.
ssp. tuberosus: Mest 1-stænglet. Nedre blade spidse eller butte. Topgrenene ugrenede; toppen lang og åben.
ssp. horizontalis (K. Koch) Rech.f.: Mest 1-stænglet. Nedre blade butte eller spidse. Toppen grenet flere gange.

R. nebroides Campd. (*R. gussonei*) Smalbladet syre. 20-50cm. Nedre blade med smalle, spidse flige. Øvre blade få og smalle, 5-20 x så lange som brede. 1600-2200m. VI-VIII. KY, KH.

R. vesicarius L. Storblosteret skræppe. 15-40cm. Bladene trekantet-ægformede, indtil 7x4cm. Blosterbladene hindeagtige, tæt netårede, rødlig. III-VI. Flere steder langs kysten ved Navplio.

R. bucephalophorus L. Oksehovedskræppe. 5-20cm. Blomsterne i klaser, hængende, med 2 slags stilke: nogle tynde og korte, andre brede og flade. Blosteret langtandet. 0-1400m. IV-VI. 3 ssp.:
ssp. aegaeus Rech.f.: Med grundstillede blomster.

ssp. bucephalophorus: Ingen grundstillede blomster. Frugtblosteret trekantet med 2-3 par brede tænder.

Rumex cristatus DC. Rustskræppe. 60-200cm. Nedre blade 20-30 x 5-15cm. Toppen tæt. Blosterbladene ofte rødbrune, 5-8x5-7mm, med talrige, 0,7-1mm lange tænder. 0-1600m. V-VIII.

R. conglomeratus Murray Nøgleskræppe. 0-1200m. IV-VIII.

ssp. woodsii (De Not.) Arc. (ssp. divaricatus): Blosteret med indtil 8 par korte og ofte uregelmæssige tænder.

Emex spinosa (L.) Campd. Tornsalat. 30-60cm. Spinatlignende en-
 årig, der kendes på sine frugter, der sidder i nøgler i blad-
 hjørnerne og udmærker sig ved hver 3 kraftige, udadrettede tor-
 ne. Bladene aflangt-trekantede og afrundet spydformede. II-IV.

1. Kødede, ledgede stængler med modsatte grene	2.
Anderledes	4.
2. Enårig. Alle grene frugtbare	Salicornia
Flerårig. Nogle grene gølge	3
3. Grenene med små knopper af kødede blade i grupper	Halocnemum
Bladene uudviklede	Arthrocnemum
4. Bladene flade	5.
" trinde eller halvtrinde	9.
5. Frugten omgivet af 2 forblade, der forøges i frugt	6.
" uden sådanne forblade	7.
6. Forbladene frie, i det mindste i øvre halvdel	Atriplex
" sammenvoksede næsten til spidsen	Halimione
7. Bladene lancetformede og helrandede	Kochia scoparia
" anderledes	8.
8. Frugtblosteret fortykket, sammenvokset med frugten ...	Beta
" ej " , ikke sammenvokset	Chenopodium
9. Bladene indsnørede ved grunden	Suaeda
" ikke indsnørede ved grunden	10.
10. Flerårig med m.m. stive, sylformede blade ...	Camphorosma
Enårig	11.
11. Bladene butte. Blomsten uden forblade ...	Kochia laniflora
" spidse. " med "	Salsola

B. adanensis Pamuk. 10-40cm. Enårig med bladagtige støtteblade. Frugtblosteret tykt og svampeagtigt, m.m. vinkelret bøjet indad og stærkt kølet. VI-sVIII. Asteri-øen nær Hydra.

B. nana Boiss. & Heldr. Dværgbede. Flerårig rosetplante. Bladene $2\frac{1}{2}$ - $6 \times \frac{1}{2}$ -1 cm. Stænglerne 2-5(-8) cm, udstrakte eller nedadkrummede. 1900-2350 m. TA, KY, KH.

1. Planter dunet og kirtlet, med aromatisk duft 2.
 " glat eller melet, ikke aromatisk 3.
 2. Bladene bølget-tandede. Blomsternøglerne i aks ambrosioides
 " lappede. Blomsternøglerne i kvaste botrys

3.	Flerårig med trekantet-spydformede blade	....	bonus-henricus
	Enårig		4.
4.	Bladet helrandet, undertiden med spydformet grund		vulvaria
	I det mindste de nedre blade lappede eller tandede		5.
5.	Bladene grønne, ikke eller svagt meledede	.....	6.
	" meledede		7.
6.	Planten opret, lidet grenet, grenene stærkt oprette		urbicum
	" ofte mere grenet, grenene mere udstående		murale
7.	Bladene store, indtil 14cm, rødlilla som unge	....	giganteum
	" mindre, ikke rødlilla		8.
8.	Bladene næsten så lange som brede	.....	opulifolium
	" tydeligt længere end brede		album

Chenopodium botrys L. Bugtet gåsefod. 5-50cm. Bladene fjerlappede med op til 4(6) par lapper. Bladet op i blomsterstanden. VI-X.

C. ambrosioides L. Vellugtende gåsefod. 30-80cm. Bladene lancet-formede med buftet-tandet rand. Blomsterstanden grenet og bladst. 0-300m. VI-XI.

C. bonus-henricus L. Stolthenriks gåsefod. 1000-2300m. V-VIII.

C. vulvaria L. Stinkende gåsefødd. 5-30cm. Planten lugter af rådden fisk. Bladene m.m. rudeformede og meledede, undertiden med en enkelt, stor, svagt afsat tand og derved lidt spydformede. V-IX.

C. urticum L. Rank gåsefod. 30-120cm. Planten altid grøn og rank. En forlænget, rigtblomstret top. 0-600m. VII-XI.

C. murale L. Murgåsefod. 10-90cm. Bladene noget rudeformede, mørkegrønne og lidt skinnende ovenpå. 0-400m. III-XI.

C. opulifolium Schrader Kortbladet gåsefod. 30-100cm. Bladene ægrudeformede med en kort og bred lap på hver side. 0-600m. V-X.

C. album L. Hvidmelet gåsefod. 0-1100m. V-X.

C. giganteum D. Don Kæmpegåsefod. $\frac{1}{2}$ -3m. Bladene kun lidt længere end brede, m.m. trekantede, ret småtandede. 0-200m. IX-XI.

Atriplex. Mælde.

1. Flerårig busk med helrandede, ægformede blade	.....	halimus
Enårige urter		2.
2. Forbladene runde og butte, netårede	.....	hortensis
" " spidse, ikke netårede		3.
3. Forbladene forhærdede i frugt. Stænglerne trinde/kantede		4.
" " ej " " " " stærkt rillede		5.
4. Blomsterstanden endestillet, bladløs eller fåbladet	tataricae	
Både ende- og sidestillede, bladede blomsterstande	rosea	
5. Nedre blade med afskåret grund	.....	prostrata
" " " " kileformet grund		patula

Atriplex halimus L. Sømælde. Busk op til 2m med sølvhvide, næsten læderagtige, ægformede og mest utandede blade. 0-200m. VI-XI.

A. hortensis L. Havemælde. 30-150cm. Nedre blade bredt ægformet-trekantede, svagt tandede til helrandede, matgrønne eller rødligt anløbne, op til 10cm lange. 0-100m. VII-X. Dyrket og forvildet.

A. tatarica L. Aksmælde. 10-50cm. Grågrøn med spredte, uregelmæssigt lappede eller tandede blade, der er trekantet-ægformede eller aflange. Forbladene smalt rudeformet-trekantede. 0-100m. IV-X.

A. rosea L. Rosenmælde. 25-80cm. Bladene trekantet- eller ægru-
deformede, tæt og spidst tandede. Planten m.m. hvidskællet. For-
bladene 6-12mm i frugt. bredt trekantede. 0-400m. V-X.

A. patula L. Svinemælde. 0-2300m. VI-X.

A. prostrata Boucher (*A. latifolia*, *hastata*) Spydælde. 0-100m.

Halimione portulacoides (L.) Aellen Ustilket kilebæger. 20-50cm.

14.

Liggende, ofte rødslående halvbusk med m.m. aflange, 3-6cm lange, sølvmelede blade. Frugtens forblade omvendt trekantede og svagt trelappede fortil. Om. VII-X.

Camphorosma monspeliaca L. Kamferurt. 20-50cm. Opstigende halvbusk med 4-10mm lange, knippestillede blade. Blomsterne i endestillede aks, med et rørformet, 4-tandet bløster. VIII-IX. Xylokastro. Kyllæns nordlige fod.

Kochia scoparia (L.) Schrader Sommercypres. 20-150cm. Opret en-
årig. Bladene lancetformede, 3-årede. Frugtbløsteret med en knu-
de på hvert blomsterblad. 0-100m. svII-X. Forvildet.

K. laniflora (Gmelin) Borbas Sandblomstermælde. 30-60cm. Strand-gæsefødsagtig enårig. Bladene $1\frac{1}{2}$ -2cm, hårede og halvtrinde. Frugt-blosteret smalvinget. Tørre, sandede steder. 0-150m. VII-IX.

Halocnemum strobilaceum (Pallas) Bieb. Knopkveller. Halvbusk indtil 1m, stærktgrenet med oprette grene med små, knopformede bladgrupper forneden og kvellerformede aks foroven. VI-X. NV-P.

Arthrocnemum. Buskkveller. Minder helt om kvellere, men ofte større; flerårige og med forveddet grund.

A. perenne (Miller) Moss (Sarcocornia p.) Tæppekveller. 5-80 cm. Med krybende, underjordiske skud og derfor ofte tæppedannende. De udfaldende blomster efterlader et tredelt hul og når næsten leddets overkant. Skuddene grønne, bliver ofte røde eller brune. Om. sVII-XI.

A. fruticosum (L.) Moq. (Sarcocornia f.) Alm. buskkveller.
10-30(-120)cm. Ingen udløbere. Planten blågrøn. De udfaldende
blomster efterlader et tredelt hul og sidder et stykke fra led-
ets overkant. Om. svIII-XI. NV-Pel., Aigina.

A. glaucum (Del.) Ung.St. (*A. macrostachyum*) Blågrøn busk-
kveller. 30-80(-120)cm. Ingen udløbere. Planten blågrøn, senere
gulligrøn eller rødlig. De udfaldende blomster efterlader et
enkelt hul og når næsten leddets overkant. Om. VIII-SIX.

Salicornia europaea (L.) Alm. kveller. Om. V-X.

Suaeda maritima (L.) Dum. Strandgåsefod. Om. VI-X.

S. splendens (Pourret) Gren. & Godron Børstegåsefod. 30-50cm.
Ligner den foregående, men bleggrøn. Bladene hvidkantede med en
ca. 1mm lang, affaldende børste. Bløsteret meget kødet i frugt.
Om. sV-VIII.

S. vera J.F.Gm. (*S. fruticosa*) Buskgåsefod. 40-60cm. Lille, stærktgrenet busk. Grenene glatte og sribede, med hvidlig bark. Bladene 8-15x1-1½mm, blågrønne, ofte rødlig, halvtrinde.IV-VIII.

Salsola kali L. Sodaurt. Bladene mest spredte, 15-50x1-2mm, stive og stikkende. 0-70m. VI-IX.

S. soda L. Blød sodaurt. 15-30cm. Bladene mest modsatte, 20-40
x 2-4mm, bløde, ikke stikkende. Om. sV-VII.

AMARANTHACEAE

Amaranthus. Amaranth.

- | | |
|---|----------|
| 1. Kapslen åbnes ikke | 2. |
| " " på tværs | 4. |
| 2. Flerårig. Kapslen opblæst, større end frøet | deflexus |
| Enårig. Kapslen omslutter frøet tæt | 3. |
| 3. Kapslen 2-3mm, jævn eller svagt rynket | blitum |
| " 1,4-1,7mm, stærkt tværrynket | viridis |
| 4. Alle blomster i akselstillede nøgler | 5. |
| Med bladløse, endestillede aks eller toppe | 7. |
| 5. Forbladene 2 x blomsteret, m.m. tornspidsede | albus |
| " kortere end blomsteret, ikke tornspidsede | 6. |

15.

- | | | |
|---|-------|-----------------|
| 6. (4)5 bløsterblade | ..... | blitoides |
| 3 " | | gracilians |
| 7. Bløsterbladene m.m. spatelformede, butte eller udrandede | 8. | |
| " tilspidsede | 9. | |
| 8. Stænglen tæt dækket under toppen | ..... | retroflexus |
| " glat eller svagt håret under toppen | | caudatus |
| 9. Forbladene 1½-2 x bløsteret. Toppen grøn | ..... | 10. |
| " 1-1½ x " | | 11. |
| " mest rød, gul, lilla | | |
| 10. Længste forblade 4-6mm, ca. 2 x bløsteret | ..... | powellii |
| " 2-4mm, ca. 1½ x " | | hybridus |
| 11. Forbladene ca. = bløsteret | ..... | cruentus |
| " ca. 1½ x bløsteret | | hypochondriacus |

Amaranthus caudatus L. Røvehaleamarnt. 30-150cm. Toppen med 1-
flere hængende eller buekrummede aks. V-XI. Forvildet.

A. cruentus L. Blodamarant. 30-150cm. Planten ofte helt rødlig eller rødliila, ellers mørkegrøn. Bladene med rødlig årer. Stængelen med bukrummede grene fra grunden. Fleste topgrene udstående. V-X. Forvildet fra dyrkning.

A. hybridus L. (*A. chlorostachys*) Topamarant. 20-100cm. Planten mørkegrøn. Topgrenene m.m. udspærrede. 0-800m. V-X.

A. hypochondriacus L. Rød amarant. Toppen ofte stor og tæt.
Dyrket og forvildet. V-X.

A. powellii S.Watson Rank amarant. 100-200cm. Toppen friskgrøn, stift opret, noget åben, med opstigende-oprette sidegrene og stærkt forlænget endegren. 0-600m. V-X.

A. retroflexus L. Opret amarant. 15-100cm. Topgrenene korte og tætte, m.m. oprette. Blosterbladene spatelformede og udrandede. Endetopgrenen ikke meget længere end sidegrenene. 0-800m. V-X.

A. albus L. Hvid amarant. 10-60cm. Mest opret. Stænglen hvidlig-grøn. Bladene aflange eller spatelformede, med svagt bølget rand og kileformet grund. 0-1000m. V-X.

A. blitoides Watson Mældeamarant. 15-50cm. Stænglen hvidlig, mest liggende. Bladene mest elliptiske, ofte med en $\frac{1}{2}$ -1mm lang brod og mest en smal, hvidlig bruskrand. 0-1000m. V-X.

A. graecizans L. Vild amarant. 10-70cm. Mest opret. Bladene elliptisk rudeformede. Stænglen grøn eller rødlig. 0-500m. V-X.

A. blitum L. (A. lividus) Pletamarant. 10-80cm. Opret eller opstiggende. Bladene rudeformede, ofte svagt udrandede, med en lys eller mørk plet. 0-200m. V-X.

A. deflexus L. Brodspidset amarant. 10-90cm. Krybende stængel. Langstilkede, butte, æg-rudeformede blade. Forbladene $\frac{1}{2}$ x blomsteret. 0-950m. V-X.

A. viridis L. (A. gracilis) Spinkel amarant. 10-70cm. Topakset tyndt og langt, bladløst og m.m. bugtet. Bladene æg-rudeformede.

NYCTAGINACEAE

Mirabilis jalapa L. Vidunderblomst. 40-100cm. Urt med modsatte, trekantet-ægformede blade med afskåret eller hjerteformet grund, spidse, 6-10cm, med en stilk på 1-2cm. Blomsterne røde, gule eller hvide, trompetformede med et rør på $2\frac{1}{2}$ - $3\frac{1}{2}$ cm og en krave på $2\frac{1}{2}$ cm, i endestillede nøgler, hver med 5 bægerblads-lignende højblade. VI-XI. Dyrket og forvildet.

PHYTOLACCACEAE

Phytolacca americana L. Kermesbær. 0-620m. V-IX.

AIZOACEAE

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

1. 8-20 støvfang 2.
4-5 " 3.
2. Bladene mørkegrønne. 10-14 støvfang Carpobrotus
" blågrønne. 8-11 fjerfrynsede støvfang Malephora
3. 4-tallig blomst. Bladene æg-hjerteformede, stilkede Aptenia
5-tallig " " halvtrinde, sidd. Mesembryanthemum

Carpobrotus edulis (L.) N.E.Br. Hottentotfigen. -3m. Liggende flerårig. Bladene 4-15cm, med trekantet tværsnit og kølet underside. Blomsterne 5-10cm brede, mest rød-lilla. Støvdragerne gule. 0-30(-500)m. III-V. Dyrket og forvildet.

Malephora purpureo-crocea (Haw.) Schwantes Bladene indtil 6cm, halvtrinde til svagt trekantede. Blomsterne 3-5cm brede, rød-lilla til orange-gule. Kapslen tør og vinget. 5-20m. V-VI. Elafonisos.

Aptenia cordifolia (L.f.) Schwantes Hjertebladet middagsblomst. 30-50cm. Liggende, krystalvortet flerårig med 12-15mm brede, rød-lilla blomster. 0-60m. VI-IX.

Mesembryanthemum nodiflorum L. Trind middagsblomst. 5-15cm. Enårig. Nedre blade modsatte, m.m. trinde og lidt affladede, 14x2-3mm, med få krystalvorter. 1cm brede blomster. 0-50m. IV-VII.

MOLLUGINACEAE

Glinus lotoides L. Filtet tæppeurt. 10-60cm. Liggende, gråt stjernefiltet enårig. Bladene bredt ægformede til halvrunde, lidt uens, mest i kranse, 2-3½-1-1½cm. Blomsterne i nøgler på 2-10 i bladhjørnerne, 4-8mm, uden krone, med 5 bagerblade og en del hvide, oftest treklovede staminodier. 0-350m. VII-IX.

PORTULACACEAE

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

Montia fontana L. ssp. *ampositana* Sennen Stor vandarve. Planten grøn. Frøene noget skinnende. 0-1000m. III-VI. TA.

M. arvensis Wallr. (M. minor) Liden vandarve. Planten gulgrøn. Frøene matte. 0-1700m. III-VI.

CARYOPHYLLACEAE

1. Podflige forefindes 2.
" mangler 9.
2. Alle blade spredte 3.
I det mindste de nedre blade modsatte eller i kranse 4.
3. Bægerbladene 3-7mm. Frugten en kapsel Telephium
" under 3mm. Frugten en nød Corrigiola
4. Bladene linjeformede 5.
" flade og brede 6.
5. 3 grifler. Podfligene sammenvoksede Spergularia
5 " " frie Spargula
6. Blomsternes støtteblade store og hindeagtige Paronychia
Støttebladene uanselige 7.
7. Blomsterne i endestillede kvaste Polycarpon
" i nøgler i bladhjørnerne 8.
8. M.m. opret. Bladene med en kort brod Paronychia echinulata
Udstrakt. Bladene uden brod Herniaria
9. Bægerbladene helt eller næsten frie 10.
" sammenvoksede 20.
10. 2 grifler 11.
3-5 grifler 12.
11. Uden kronblade Scleranthus
Med " Bufonia
12. 4-5 grifler 13.
3 " 15.

13. Bladene linje-sylformede Sagina
" flade 14.
14. Glatte enårige. Kronbladene hele eller udrandede Moenchia
Mest hårede. Kronbladene mest kløvede Cerastium
15. Blomsterne i skærm. Kronbladene tandede Holosteum
" ikke i skærm. Kronbladene hele eller kløvede 16.
16. Indre støvdrager forenede ved grunden Rhodalsine
Alle " frie 17.
17. 3 kapseltænder. Bladene lancet- til sylformede .. Minuartia
6 " " runde til lancetformede 18.
18. Kronbladene kløvede eller manglende Stellaria
" hele 19.
19. Nedre blade langstilkede, 3-årede, ægformede ... Moehringia
" " anderledes Arenaria
20. 3-5 grifler 21.
2 " 24.
21. Blade og støtteblade stive og tornspidsede Drypis
" " " ikke " 22.
22. Bægeretænderne mindst af rørets længde Agrostemma
" ikke forlængede 23.
23. 5 grifler. Tvekønnede blomster Lychnis
3 " " Hvis 5 grifler, så tvebo Silene
24. Bægeret krukkeformet med 5 brede vinger Vaccaria
" uvinget 25.
25. Bægerets ribbemellemrum hindeagtige 26.
" " ikke hindeagtige 28.
26. Bægerribberne fremtrædende. Bægeret 2½-5½mm Bolanthus
" ikke fremtrædende 27.
27. Øvre blade kirteldunede. Planten 4-10(-15)cm høj Gypsophila
Bladene ikke kirtlede Petrorhagia
28. Med yderbægerskæl Dianthus
Uden " 29.
29. Blomsterne i hoveder med et helrandet svøb ... Cyathophylla
Anderledes 30.
30. Bladene linje-sylformede Velezia
" brede Saponaria

Arenaria. Sandvåner.

1. Flerårige med golde skud 2.
1-2-årige uden golde skud 3.
2. Blade og bagerblade m.m. butte cretica
" " " spidse til tilspidsede filicaulis
3. Alle blade stilkede, med 1 ribbe muralis
Mellemste og øvre blade siddende, med 3-7 ribber 4.
4. Kronen lig eller længere end bægeret 5.
" tydeligt kortere end bægeret 6.
5. Frøene 0,75-1mm. Bægeret 3-5mm. Bjærgart conferta
" 0,7mm. Bægeret 2½-3mm. Strandart leucadia
6. Bægerbladene linje-lancetformede guiccardii
" æg- til lancetformede 7.
7. Kapslen rundagtig til ægformet. Frøene 0,5-0,65mm
" " " " serpyllifolia
8. Nedre blade spatelformet-runde, noget kødede peloponnesiaca
" " spatelformede, ikke kødede leptoclados

Arenaria cretica Sprengel Skør sandvåner. 2-10cm. M.m. kirteldunet, pude- eller tæppeplante. Blomstrende stængler oprette med 1-3(-5) blomster. Kronen 2 x bægeret. 1500-2900m. sVI-sVIII. TA, ME, KY, KH, ER.

A. filicaulis Fenzl Trådsandvåner. 5-15cm. Kirteldunet pude- eller tæppeplante. Kvastene med (1-)3-10 blomster. Kronen 1,5-2,2 x bægeret. 1000-2500m. mVI-mVIII. 2 underarter: ssp. *filicaulis*: Bladene mindst 3 x så lange som brede. ssp. *graeca* (Boiss.) McNeill: Bladene 2½-3 x så lange som brede. PR, ME, OL, KY, KH m.m.

- | | |
|---|---------------|
| 4. Kronen under $\frac{3}{4}$ x bageret | comatum |
| " over $\frac{1}{2}$ x | 5. |
| 5. Nedre bagerhår lange og udstående, 2-2½mm | illyricum |
| Bagerhårene kortere | 6. |
| 6. Blomsterstilkene trådformede, meget længere end bageret | pedunculare |
| Blomsterstilkene højst 2 x bageret | 7. |
| 7. Bagerbladens spids med lange, ukirtlede, fremadrettede hår | 8. |
| " " uden sådanne hår | 9. |
| 8. Blomsterstilkene højst af bagerets længde | glomeratum |
| " længere end bageret | brachypetalum |
| 9. Støttebladene mindst 1/3 hindekantede | semidecandrum |
| " under 1/3 " | 10. |
| 10. Kapslen 16-24mm | dichotomum |
| " 6-7mm | glutinosum |

Cerastium candidissimum Correns Krumbladet hønsetarm. 10-30cm. Stængelblade 16-22mm, rette eller krumme. Støtteblade butte, med hætteformet spids og hindekantede. 1000-2300m. mV-sVIII. Udbredt.

C. banaticum (Rochel) Steudel ssp. speciosum (Boiss.) Jalas
Knudret hønsetarm, 10-30cm. Stængelbladene indtil 25x5mm. Stæng-
len dunet til halvglat. Bladfæsterne m.m. fortykkede. VI-VIII.

C. fontanum Baumg. ssp. vulgare (Hartman) Greuter & Burdet Alm.
hønsetarm. 1000-2100m. V-VIII.

C. illyricum Ard. ssp. brachiatum (Lonsing) Jalas Ladden hønstarm. 5-30cm. Stængel og blomsterstilke med tiltrykte, nedadrettede hår. Urteagtige støtteblade. 400-1400m. sIII-VI. Udbredt.

C. comatum Desv. 2-10cm. Blomsterstilkene med nedadrettede hår. Begeret tæt langhåret. Urteagtige støtteblade. Kapslen uden tænder. 0-1300m. III-V.

- *C. pedunculare* Bory & Chaub. 8-30cm. Foroven med nedad tiltrykte hår. Støttebladene små, urteagtige, langt randhårede. Bøgeret 6-8mm, bredt hindekantet, kort tiltrykt håret. 400-1000m. IV-V. SV-Peloponnes indtil TA, 1 fund fra PR.

C. brachypetalum Pers. ssp. roeseri (Boiss.& Heldr.) Nyman
Stivhåret hønsetarm. 1000-2400m. V-mVIII. Udbredt i bjærgene.

C. glomeratum Thuill. Opret hønsetarm. 0-1100m. III-fVI. Udbr.

C. semidecandrum L. Femhannet hønsetarm. 0-1100m. III-IV.

C. glutinosum Fries Klæbrig hønsetarm. 0-1800m. III-V.

C. dichotomum L. Gaffelhønsetarm. 8-20cm. Mellemste stængelblade 12-25mm. Støttebladene helt urteagtige, bladlignende. Bægeret 7-10mm. Kronen 6-7mm, kort kløvet. 100-1100m. sIII-fV. 2 fund.

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

M. graeca Boiss. & Heldr. Græsk brodbæger. 4-15cm. 1-5 blomster.
Kronen ca. 2/3 x bægeret. Kapslen ca. 2/3 x bægeret. Frugtstil-
kene fortykkede foroven. 0-1200m. sIII-fVI.

M. mantica (L.) Bartl. Femtalsbrodbæger. (10-)15-30cm. Mest 4-12 blomster. Kronen 1½-2 x bageret. Kapslen lidt kortere end bageret. Frugtstilkene ikke fortykkede øverst. 0-1600m. IV-VI.

Sagina procumbens L. Alm. firring. Flerårig. 800-2100m. V-VIII.

S. apetala Ard. Kronløs firling. Enårig. Bladene med lang brod.
Bægeret mest kirteldunet. 0-1000m. III-V.

S. maritima G. Don Strandfirling. Enårig. Bladene uden brod. Bægeret mest glat. 0-500m. III-V.

Scleranthus perennis L. Flerårig knavel. (2-)flerårig. Bægeret
but og bredt hindekantet. 2 underarter:

ssp. marginatus (Guss.) Nyman: Frugtbægerblade mest 2-2½mm. Stænglerne grønne, fågreneede, 3-10cm. 1300-2600cm. V-VIII. ER, PR.

Scleranthus annuus L. ssp. polycarpus (L.) Thell. Bakkeknavel.
Enårig. Bægerbladene ens. 400-1900m. V-VII. PR.

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

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

Paronychia. Negleurt. Stærktgrenede urter med blomster i nøgler, med sølvhvide, hindeagtige, ofte meget iøjnefaldende støtteblade.

- | | |
|--|-------------|
| 1. Enårig. Højbladene meget kortere end blomsterne | echinulata |
| Flerårige. Højbladene lidt eller meget længere end blomst. | 2. |
| 2. Højbladene skjuler næppe blomsterne | macrosepala |
| " " blomsterne helt | 3. |
| 3. Bladene med en kort, men tydelig brod | argentea |
| " uden nogen brod | 4. |
| 4. 4 fodflige ved hvert bladfæste | capitata |
| 2 " " " | 5. |
| 5. Højbladene butte. Bladene taglagte | macedonica |
| " spidse. " ikke taglagte | albanica |

Paronychia echinulata Chater Småpigget negleurt. 5-15cm. Opret - opstigende. Bladene finttandede, ofte rødlig, blegt hindekantede. Bægeret med hætteformet spids og bred. 0-400m. III-V.

P. argentea Lam. Sølvnegleurt. 3-40cm. Blomsternøglerne 10-15mm brede, aksel- og endestillede. Bægerbladene $2\frac{1}{2}$ -3mm, hætteformede med en brod på $\frac{1}{2}$ - $\frac{3}{4}$ mm. 50-250m. V-VII.

P. macedonica Chaudhri 5-12cm. Bladene ofte krumme, 2-5x1-1½mm.
Mange endestillede, 8-13mm brede blomsternøgler. 700-2300m.
sv-VIII. PR.KH.

P. albanica Chaudhri ssp. graeca Chaudhri 3 $\frac{3}{8}$ -10cm. Bladene ikke krumme, 2 $\frac{1}{2}$ -6x1 $\frac{1}{2}$ -2 $\frac{1}{2}$ mm. Mange endestillede, 13-15mm brede nøgler. 800-2500m. sv-VIII. TA, PR, ME, KY, KH.

P. capitata (L.) Lam. Seglbladet negleurt. 5-15cm. Bladene 3-13 mm, ru-hårede på begge sider og stærkt randhårede, ofte lidt kølede og m.m. krumme. Begerblade meget uens. 50-600m. IV-VI. Ø-Pel.

P. macrosepala Boiss. 2-10cm. Bladene grågrønne, tæt tiltrykt
dunede. Nøglerne 7-12mm brede, tættstillede og ofte sammenflyden-
de. Bægerbladene meget uens. 0-800m. IV-VI. Ø- og især NØ-Pelop.

Herniaria. Brudurt.

- | | |
|---|------------|
| 1. Bladene m.m. glatte på fladerne | parnassica |
| " hårede på begge sider i hvert fald som unge | 2. |
| 2. Bladene 3-5 x så lange som brede. Flerårig | incana |
| " 1½-3 x så " " . 1-2-årige | 3. |
| 3. Bægerhårene 0,3-0,5mm, ofte med krog. Håret underbæger | |
| Bægerhårene 0,1-0,3mm, uden krog. M.m. glat underbæger | 4. |
| 4. Bægeret med længere hår på spidserne | hirsuta |
| " ret ensartet behåret | micrantha |

Herniaria parnassica Boiss. Krumhåret brudurt. 5-20cm. Flerårig. Stænglerne svagt grenede. Bladene $1\frac{1}{2}$ -2 x så lange som brede. Podfligene laset-frynsede. Kortstilkede blomsternøgler. 2 ssp.:
ssp. parnassica: Stængelhårene ganske små, nedadrettede eller krusede. 1200-2600m. sv-VIII. TA, KY, KH, ER.
ssp. cretica Chaudhri: Stængelhårene udstående eller svagt krummede. 900-2100m. V-VII. TA.

Herniaria micrantha Jackson & Turrill -12cm. Bægerets hår 0,2-0,3mm. Frugten lidt længere end bægeret. Støvfanget siddende. 400-1300m. sIV-fVII. ME.

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

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

H. cinerea DC. Kroghåret brudurt. 0-800m. IV-VI.

Polycarpon tetraphyllum (L.) L. Mangefrø. 2-15cm. Mest enårig og mest stærktgrenet. Øpret. Bladene modsatte eller 4 i krans, elliptiske. Mange små, endestillede blomster med bæger på $1\frac{3}{4}$ -2 $\frac{1}{2}$ mm og en mindre, klar krone. 0-800m. IV-VI.

Spergula arvensis L. Alm. spergel. Bladundersiden furet. III-V.

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

Spergularia. Hindeknæ.

1. Flerårig. Kapslen 7-9mm, ofte 2 x bægeret media
1-2-årig. " $1\frac{1}{2}$ -6 $\frac{1}{2}$ mm, ikke meget længere end bægeret 2.
2. Unge skuds fodflige $\frac{1}{2}$ sammenvoksede marina
" " mindre sammenvoksede 3.
3. Kvastene uden støtteblade, med hårfine grene diandra
" med " 4.
4. Kronen med hvid grund, lyserød eller hvid yderst .. bocconeii
" helt lyserød rubra

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

S. marina (L.) Griseb. (S. salina) Kødet hindeknæ. IV-VII.

S. diandra (Guss.) Boiss. Trådindeknæ. 3-10(-30)cm. Tynde, glatte stængler. Bladene $\frac{1}{2}$ -1mm tykke. Krone og bæger 2-3mm. Stærktgrenet blomsterstand. 0-10m. IV-VI. Aigina.

S. rubra (L.) Presl Markhindeknæ. 0-1900m. IV-VIII.

S. bocconeii (Scheele) Asch. & Gr. Hvidt hindeknæ. 5-25cm. Kvast og bæger kirteldunede. 0(-500)m. IV-VI.

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

Agrostemma githago L. Klinte. 0-1200m. IV-VII.

Lychnis atropurpurea (Griseb.) Nyman Mørk tjærenellike. -75cm. Ligner Tjærenellike, men kronen mørkt rødlig og bægeret ellipsoidisk. 600-1800m. V-VII. TA, PR.

Silene. Limurt.

1. 5 grifler. Tvebo latifolia
3 " 2.
2. 2-flerårig 3.
Enårig 26.
3. Bægeret ca. 20-året foruden, tæt netåret foroven 4.
" (5-)10-året i nedre halvdel eller utydeligt året 5.
4. Tæt pudeformet. Bægeret kirteldunet auriculata
Ikke " glat vulgaris
5. Bladranden med korte, tætte, tilbagebøjede hår 6.
" uden tilbagebøjede hår 7.
6. Bægeret kirteldunet fruticosa
" glat radicata

7. Kronbladene 4-tandede. Bægeret 5-8mm pusilla
" ikke 4-tandede 8.
8. Bægeret glat, højst med randhårede tænder 9.
" håret 18.
9. Kapselstilken indtil 4mm 10.
" over 4mm 15.
10. Bladene linje- til linje-lancetformede 11.
" bredere, lancetformede til rundagtige 12.
11. Bægeret mest 8-15mm. Frøene m.m. jævne saxifraga
" 7-8mm. Frøene knudrede taygetea
12. Bladene dunede 13.
" ofte randhårede, ellers glatte 14.
13. Blomsterne nikkende. Linjeformede kronflige .. longipetala
" ej nikkende. Brede kronflige goulimyi
14. Bladene lancet-spatelformede, 2mm brede ... conglomeratica
" omvendt æg- til ægformede caesia
15. Mange golde skud under blomstringen 16.
0-få " " " " 22.
16. Modne kapsel rager helt ud af bægeret parnassica
" m.m. omgivet af bægeret 17.
17. Bægeret 25-42mm. Kapselstilken 12-27mm bupleuroides
" 8-15mm. " indtil 7mm saxifraga
18. Blomsterne i oftest 2 ensidige svikler dichotoma
" ikke i ensidige svikler 19.
19. Bægeret med tilspidset grund viridiflora
" afskåret grund 20.
20. Nedre bladfæster opsvulmede og hvidlige spinescens
" " ikke opsvulmede 21.
21. Bægeret fint dunet-ru foroven og -neden, ofte med m.m.
glat midte 22.
Bægeret ensartet behåret 23.
22. Bægergrunden omslutter kapselstilken tæt multicaulis
" bredt rørformet linoides
23. Engangsblomstrende. Uden sideskud eller siderosetter
gigantea
- Med sideskud eller siderosetter 24.
24. Blomsterne i tætte nøgler congesta
Blomsterstanden åben 25.
25. Bægeret kirtelhåret italica
" med m.m. siddende kirtler sieberi
26. Bægeret glat 27.
" dunet til låddent 36.
27. Blomsterne i en dobbeltsvikkel 28.
Blomsterstanden anderledes 29.
28. Blomsterne opret-udstående under blomstringen graeca
" nikkende under blomstringen nutabunda
29. Kapselstilken 6-8mm 30.
" højst 4mm 31.
30. Kronskællene 3-5mm, trådformet frynsede echinosperma
" $1\frac{1}{2}$ -2mm, helrandede eller finttand. corinthiaca
31. Kronbladets plade indtil $\frac{1}{2}$ delt 32.
" " næsten helt delt 34.
32. Blomsterstilkene meget kortere end bægeret muscipula
" længere end bægeret 33.
33. Kronens plade $1/3$ - $1/2$ delt. Kapselstilken 1-2 $\frac{1}{2}$ mm cretica
" udrandet. Kapselstilken 3-4mm .. tenuiflora
34. Bægeret bredest i nedre $1/3$ reinholdii
" " midtpå 35.
35. Kronens plade ca. 2mm, hvid til bleggrød behen
" 3-4mm, lyst rødlig holzmannii
36. Bægeret med ca. 30 ugrenede ribber 37.
" 10 ribber 39.
37. Bægeret 10-13mm, med afrundet grund i frugt sartorii
" 15-18mm, " afskåret " " " 38.

38. Kronens plade 4-6mm, med bred bugt med lille tak i *conica*
 " " 7-9mm, med snæver bugt uden tak *subconica*
 39. Blomsterne i svikler 40.
 " i kvaste 46.
 40. Kapselstilk 4-8mm 41.
 " $\frac{1}{2}$ -3mm 43.
 41. Bægeret med kirtelhår *bellidifolia*
 " uden 42.
 42. Med lange, udstående børster, især forneden *trinervia*
 Uden " " " *colorata*
 43. Kronbladene helrandede til svagt lappede 44.
 " kløvede 45.
 44. Bægeret dunet, ikke indsnævret *sedoides*
 " langt stivhåret, indsnævret foroven *gallica*
 45. Bægerribberne fremtrædende og ru *remotiflora*
 " ikke fremtrædende, hårede *nocturna*
 46. Bægerribberne fremtrædende. Kronens plade 2/3 delt
 Bægerribberne svage. Kronen hel eller udrandet *niccaensis*
 47. Kronens plade med en mørk plet ved grunden *sedoides*
 " uplettet 48.
 48. Støvknapperne lyslilla. Kapslen 6-10mm *integripetala*
 " hvide eller bleglilla. Kapslen 4-5mm *laconica*

Silene latifolia Poir. (S. alba) Aftenpragtstjerne. sIV-VIII.

S. viridiflora L. Grønblomstret limurt. 30-80cm. Vækst som Nikkende limurt, med grønlig hvide kronblade. Kun toppen med kirtler. Støvdragerne ofte længere end kronen. 300-1800m. VI-VIII.

S. fruticosa L. Buskagtig limurt. 5-30cm. Gulgrøn halvbush. Bladene glatte bortset fra randhårene, i duske for enden af grene. Tæt kort dusk. Bægeret 20-25mm. 0-600m. sIV-VI. Sydkysten.

S. italica (L.) Pers. Italiensk limurt. 20-50cm. Toppen bred og ret åben. Kronen hvidlig til rødlig med grønlig underside, 2/3 kløvet. Med udløberagtige sideskud. IV-VII. 2 underarter:

ssp. italica: Rosetbladene mest grønne. Bægeret 15-22mm. Kapselstilk 5-10mm. 0-500m.

ssp. peloponnesiaca Greuter: Rosetbladene ofte grådunede. Bægeret 9-15mm. Kapselstilk 3-5mm. (300-)500-1800m. Udbredt.

S. sieberi Fenzl 10-40cm. Med korte sideskud. Planten tæt grådunet forneden. 2-6(-8) blomster. Bægeret 19-22mm. Kapselstilk 8-10mm. Kronen som hos foregående. 100-1800m. V-VII.

S. spinescens Sm. Tornlimurt. 20-50cm. Halvbush. Tæt grådunet forneden. Stænglen med retvinklet udstående sidegrene, der til sidst bliver noget tornagtige. 0-1000m. sIV-VI. NØ-Pelop.

S. goulimyi Turrill 10-30cm. Ukirtlet halvbush. Bægeret 11-14mm. Kapselstilk 3-4mm. Kronen klart lyserød ovenpå, blegere og lillaåret nederen. 300-1300m. IV-VI. S-Pel: Messinia - Parnon.

S. gigantea (L.) L. *ssp. hellenica* Greuter 20-150cm. Rosetbladene mest visne under blomstringen. Blomsterne i nøgler eller kranse på 6-10. Bægeret 7-10mm. Kronen gullig. 200-1000m. IV-mVII.

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

S. radicosa Boiss. & Heldr. 10-60cm. Bladstilk tæt, langt randhåret. Bægeret 9-14mm, med 10 brede, kodede ribber med smalle furer imellem. Kronens underside brungrøn. 500-2100m. VI-fIX.

S. bupleuroides L. *ssp. staticifolia* (Sm.) Chowd. Langblomstret limurt. 60-80cm. Glat og blågrøn. 1-6 blomster. Nedre blade smalle. Bægeret hindeagtigt mellem ribberne. 900-2100m. TA,PR,KY,KH.

S. auriculata Sm. Græsk pragtstjerne. 5-30cm. Grundbladene lan-

cetformede og spidse, tæt randhårede. 1-5 blomster. Bægeret 13-17 mm. Kronen mest hvid. 1600-2400m. sVI-sVIII. OL,KY,KH,ER.

Silene caesia Sm. Blågrøn limurt. 15-35cm. M.m. glat, mest mørk blå- til grågrøn, noget kødet. Bægeret kun svagt opbløst i blomst, 9-13mm. Kronen hvid til rød. 1000-2600m. mV-VIII. TA,KH,PN.

S. vulgaris (Moench) Garcke Blæresmælde. 0-2700m. sIII-IX. 5ssp: *ssp. macrocarpa* Turrill: Med lange, underjordiske udløbere. Bladene 4-7cm x 7-16mm. Bægeret 15-19mm. 0-1000m. sIII-V. *ssp. suffrutescens* Greuter: Halvbushagtig, forveddet et stykke op ad. Modne bøger 18-21mm. Bladene mindst 3 x så lange som brede. *ssp. megalosperma* (Sart.) Hayek: Halvbushagtig. Modne bøger 13-16 mm. Bladene 2-3 x så lange som brede; eller under 2 $\frac{1}{2}$ cm. -1400m. *ssp. prostrata* (Gaudin) Sch. & Th.: Bladene små, sjældent over 3cm. Sjældent over 5 blomster/stængel. Bægeret mest 14-16mm. 1600-2700 m. VII-IX.

ssp. bosniaca (G.Beck) Greuter & al.: Bladene mindst 3cm, 1 $\frac{1}{2}$ -3 x så lange som brede (indtil 10x6cm). Bægeret 13-19mm. 400-1800m.

S. congesta Sm. 20-60cm. Planten dunet forneden. Blomsterne mest i endestillede nøgler, ellers med få sidegrene. Bægeret 7-11mm. Støvdragerne ofte længere end kronen. 20-1600m. VI-X.

S. saxifraga L. Stenlimurt. 8-35cm. Bladene 0,5-1,2mm brede. Stænglerne 1(2)-blomstrede. Kronen hvid til bleggrød med brungrøn underside. Kapslen 6-12mm. 1250-2800m. VII-VIII. ?

● *S. taygetea* Hal. 8-12cm. Bladene 0,5-1,2mm brede, 4-8mm lange. Stænglerne 1(2)-blomstrede. Kapslen 5 $\frac{1}{2}$ -7mm. 2000-2250m. VII-VIII. TA.

● *S. conglomeratica* Melzh. 5-10cm. Tæppedannende med tynde, liggende, forveddede stængler. Bladene faste, længevarende. Bægeret 9-11 mm. 800-900m. VI-VIII. Kalkklipper nær Mega Spileo klosteret.

S. parnassica Boiss. & Spr. *ssp. parnassica* 10-40cm. Bladene jævnt fordelte, de større 1-2mm brede. Stænglerne 1-blomstrede. Modne kapselstilk 5-10mm. Kronens plade med øret grund. 1300-2400 m. VI-VIII. PR,ME,KY,ER.

S. multicaulis Guss. *ssp. multicaulis* Mangestænglet limurt. 5-40 cm. Nedre blade væk under blomstringen. De andre hvidt randhårede ved grunden. Bægeret 12-18mm. 800-2500m. sV-IX. TA,PR,KH.

S. pusilla W. & K. *ssp. albanica* (K.Maly) Greuter & Burdet Strålefrø. 5-20cm. Tæppedannende med rodslående skud. Bladene 1-2mm brede. Kronen mest lyserød. 1000-2500m. VI-VIII. TA,KH.

● *S. echinosperma* Boiss. & Heldr. 15-80cm. Stænglen stærktgrenet. Blomsterne i mange 2-4 x grenede kvaste, stilkene oprette, mest 1-3cm. Kronfligene stjerneformet udstående. 350-1300m. V-VII + sIX-X. TA (Parori-kløften nær Mistras).

S. corinthiaca Boiss. & Heldr. 10-40cm. Nær den foregående. Stængelbladene mest linje- til trådformede. Kronskællene med ca. 4 brodagtige tænder. 0-700m. sIV-VI. Udbredt langs østkysten.

S. sedoides Poir. Stenurtslimurt. 5-20cm. Ofte rigtgrenet, rødlig og stærkt klæbrig. Bladene kodede. Blomsterstilkene lange, ofte skarpt opadbøjede øverst. Mest kystnær. sIII-VI. 2 ssp.: *ssp. sedoides*: 1-4(-12)cm. Kronens plade 1-2(-3)mm, hvid til bleg-rød. Støvknapperne indesluttet i kronrøret. *ssp. runemarkii* Oxelman: 2-15(-20)cm. Kronens plade 3-4mm, klart lyserød. Støvknapperne lidt fremragende. IV-V. Ø-Pelop. 0-10m.

● *S. laconica* Boiss. & Orph. 3-12cm. Nederste blade ukirtlede, re- sten af planten kirtlet. Bægeret 8-11mm, smalt killeformet under blomstringen. Kapslen 4-5mm. Kronen bleggrød. 0-900m. III-VI. Øst for Parnon.

S. integripetala Bory & Chaub. Helkronet limurt. Behåringen som

hos foregående. Bægeret cylindrisk i blomst, kølleformet i frugt. 2 underarter:

ssp. integripetala: 5-40cm. Bægeret 11-19mm. Kronens plade 6-9mm, klart rød. Kapslen 6-10mm. 0-1900m. sIII-VI. Alm. på Syd-Pelop. ssp. elaphonesiaca Oxelman: 4-10cm. Bægeret 8-10mm. Kronens plade 2½-4mm, bleggrød. Kapslen 6-7mm. 250m. III-IV. Elafonisos-øen.

Silene muscipula L. Fluefangerlimurt. 20-60cm. Grøn og glat. Blomsterne i en regelmæssig kvast. Bægeret 12-16mm. Kronskællene parvist sammenvoksede. Kronen lyserød. 0-500m. IV. Aigina.

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

S. tenuiflora Guss. Som den foregående, men blomsterstilkene 1½-4cm. Bægeret 12-15mm. Kronen mørkere. Kapslen bredest lige under midten. 0-1300m. sIV-VI.

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

S. holzmannii Boiss. Ligner den foregående, men kronens plade kun lidt over ½ kløvet. Ca. 0m. IV-V. NØ-lige småskar.

S. reinholdii Heldr. Ligner S. behen. Bægeret hindeagtigt i nedre 1/3, ellers urteagtigt og tæt netåret. 0-750m. IV-fVI.

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

- S. nutabunda Greuter Nær graeca, men bægeret 9-11(8-13)mm. Kronens negle m.m. lig bægeret. 0-400m. IV-VI. V- og S-Pelop.

S. dichotoma Ehrh. Gaffellimurt. 30-80cm. Kruset-dunet til låden over det hele. 2-fåårig. Blomsterstilkene 0-2mm, skarpt nedbøjede i blomst, rette og fortykkede i frugt. 0-1000m. IV-fVIII.

S. remotiflora Vis. 40-80cm. Kvasten 1-3 x gaffelgrenet og 1-2 fjerblomstret. Bægerribberne med kegleformede eller tykgrundede hår; tænderne med en dusk lange børster. 300-1000m. V-VI.

S. trinervia Seb. & Mauri (S. gallinyi) Stivhåret limurt. 20-60cm. Dobbelt behåring af korte og lange børster. Bægeret tiltrykt aksens. Ribbehårene tykgrundede. 0-1200m. sV-VIII.

S. colorata Poiret Vingefrøet limurt. 10-40cm. Stænglen dunet af nedadrettede hår. Kronen iøjnefaldende lyserød. Frøene med 2 bølgede vinger langs randen. 0-700m. III-VI.

S. nicaeensis All. Sandlimurt. 10-40cm. Hele planten klæbrigt-lådden, m.m. sandsekket. Kvasten usymmetrisk. Kronen hvid med grønlig underside. 0-50m. IV. Messina, NV-Pelop.

S. nocturna L. Akslimurt. 5-50cm. Dunet; undertiden klæbrig foroven. Tiltrykte, kortstilkede blomster. Kronen bleggrød, undertiden indesluttet. 0-700m. IV-VI.

S. bellidifolia Jacq. Ensidig limurt. 30-60cm. Bladene spredt stivhårede. Blomsterne m.m. ensidige i 1-2 tætte klaser. Bægeret ofte ret langt uldhåret. 0-300m. sIII-fVI.

S. gallica L. Fransk limurt. 10-50cm. Sviklen altid ugrenet. 3-dobbelt behåring: lange udstående, kirtel- og korte nedadrettede hår. Kronen mest hvid eller bleggrød. 0-600m. III-VI.

S. sartorii Boiss. & Heldr. 10-25cm. Blomsterstilkene 1-2(-3½)cm. Bægeret tænderne hindekantede. Kapselstilk ca. ½mm. Bægeret m.m. valseformet i blomst, pæreformet i frugt. 0-20m. Mest i klitter. sIII-VI. Argolis.

S. conica L. Keglelimurt. 5-30cm. Mest ukirtlet. Frugtstilke

5-10mm. Kronen lyserød. 0-1900m. IV-VI.

Silene subconica Friv. Ligner den foregående, men altid kirteldunet foroven. Blomsterstilke 6-25mm. Kronen bleggrød eller næsten hvid. 0-1700m. IV-VI.

S. linoides Otth (S. linifolia) 20-80cm. Bægeret 10-17mm, rut over det hele, omend kun svagt midtpå. Blomsterne i en uregelmæssig dusk. 200-700m. V-VI + X.

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

Gypsophila nana Chaub. & Bory Dværggipsurt. 4-10cm. Tueformet, m.m. kirteldunet flerårig. Bladene 7-25x1½-5mm. Kvastene med 3-10 mest bleggrøde blomster. Bægeret 3-4½mm, klokkeformet og svagt 5-året. Kronen 2-2½ x bægeret. 1600-2400m. sV-mVIII. TA, FR, KH.

- Bolanthus laconicus (Boiss.) Barkoudah Småblomstret ribberør. 10-30cm. Blåduget-fintdunet urt eller halvbusk. Tætte, endestillede, langstilkede, 3-12-blomstrede nøgler. Bægeret 2½-3½mm. 350-1200(-1650)m. VI-VII. TA, FR.

- B. fruticosus (Bory & Chaub.) Barkoudah Strandribberør. -35cm. Blåduget-fintdunet urt eller halvbusk. Blomsterne i åbne, uregelmæssige kvaste. Bægeret 4½-5½mm. Kronen hvid med lilla tværstribe. 0-100m. mIV-mVI. SØ-halvøen, Elafonisos, Kythæra.

- B. chelmicus Phitos ssp. chelmicus 5-15cm. Ikke blåduget flerårig. 2-7-blomstrede, ende- og akselstillede nøgler. Bægeret 3-4mm. Kronen hvid. 1100-1800m. VI-VII. 2 fund fra Khelmos.

Saponaria. Sæbeurt.

1. Blomsterne bleggule, i et tæt hovede bellidifolia
- " røde eller hvide. Standen mere åben 2.
2. Flerårig officinalis
- 1-2-årig 3.
3. 25-70cm. Opret og svagt grenet glutinosa
- 3-30cm. Liggende til opret, stærkt grenet 4.
4. Bladene kødede, de nedre lancet- til omv. lancetf. jagelii
- " tynde, de nedre m.m. spatelformede calabrica

Saponaria bellidifolia Sm. Rosetsæbeurt. 10-25cm. Grundbladene 2½-7cm, spatelformede. 1(2) par stængelblade. Hovedet 1-3cm bredt med 1 par støtteblade. 1400-2400m. VII-mVIII. KH.

S. officinalis L. Alm. sæbeurt. 200-1800m. VI-VIII.

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

S. calabrica Guss. Enårig sæbeurt. 10-30cm. Liggende til opstigende. Kvasten løst topformet. Bægeret 10-12mm, kort buttandet. Kronen lyserød. 50-1500m. IV-VI.

- S. jagelii Phitos & Greuter Strandsæbeurt. 3-10cm. Stænglen rødlig, opret til opstigende. Bægeret 7-10mm. Kronen lyserød med hvid grund. Sandstrand. III-IV. Elafonisos-øen.

Cyathophylla chlorifolia (Poiret) Bocquet & Strid 8-18cm. Glat, blågrøn enårig, liggende til halvt opret. Stængelbladene indtil 10mm, gennemvoksede. 2-6 blomster i endestillede hoveder. Bægeret 8-13mm. Kronen lyserød. 800-1850m. V-VI. KH: 2½km SØ og 3 km ØSØ for Zarukhla i 1700-1850ms højde.

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

Petrorrhagia. Knopnellike.

1. Med støtte- eller højblade 2.
Uden " " " 7.
2. Støttebladene kortere end bægeret saxifraga 7.
" omslutter bægeret helt 3.
3. Største højblade 3-4mm brede. Flerårig grandiflora 4.
" " mindst 4mm brede. Enårig 4.
4. Bladskederne mindst 2 x så lange som brede velutina 5.
" " højest så lange som brede 5.
5. Kronbladene 10-14mm, pladen 1,7-3,5mm bred prolifera 6.
" " 19-28mm, " 5-10mm bred 6.
6. Største højblade 18-24x11-20mm. Kronen ensfarvet .. glumacea 6.
" " 15-17x7½-8½mm. " mest mørkåret 6.
obcordata
7. Kronbladene udrandede. Bægertænderne aflange, butte graminea 8.
" hele. Bægertænderne trekantede 8.
8. Kronbladene lyserøde. 1-2-årig phthiotica 9.
" hvide eller gullige. Flerårig 9.
9. Stænglen glat midtpå, ellers kirteldunet armerioides 9.
" kirteldunet hele vejen illyrica

Petrorhagia illyrica (Ard.) Ball & Heyw. Rødhannet knopnellike. 10-40cm. Kronbladene hvide, ofte med rødpletet grund. Rødlilla støvknapper. Blomsterne enlige eller i knipper. 300-2000m. V-VIII. ssp. *illyrica*: Ribberne 1-årede. Tæt, mangeblomstret stand. ssp. *taygetea* (Boiss.) Ball & Heyw.: Ribberne 3-årede. Åben, få-blomstret stand. (Overgangsformer forekommer).

P. armerioides (Ser.) Ball & Heyw. -35cm. Bægerribberne stærkt 3-årede, årerne sammenløbende opad. Kronbladene hvide med 3 røde pletter ved grunden. 0-900m. V-VII.

P. phthiotica (Boiss. & Heldr.) Ball & Heyw. 3-20cm. Stænglen glat fornedet, gaffelgrenet, svagt kirteldunet foroven. Ribberne 1-årede på bægeret. 1600-2000m. KY.

P. saxifraga (L.) Link. Fjældknopnellike. 5-45cm. Flerårig. Blomsterne med 4 bibægereblade. Bægerribberne 3-årede. Kronen hvid eller lyserød. 0-1600m. V-VIII.

P. graminea (Sm.) Ball & Heyw. -40cm. Flerårig med tætte blad-rosetter, ofte forveddet fornedet. Bægerribberne 3-årede. Kronen lyserød eller hvid med lyserøde årer. 50-700m. IX-I.

- *P. grandiflora* Iatrou 15-45cm. 1-16 blomster i hoveder. Bægeret ca. 10mm. Kronbladene 18-22mm, hvide eller blegegrøde med røde årer. 50-600m. fV-sVII. PR. Østsiden ved Mon.Elona.

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

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

P. glumacea (Bory & Chaub.) Ball & Heyw. 20-80cm. 4-6 højblade, alle butte. Frøene 2-3x1,3-2,2mm. 0-800m. IV-VI.

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

Dianthus. Nellike.

1. Busk. 8-20 yderbægerskæl fruticosus 2.
Urter, undertiden med forveddet grund 2.
2. Kronbladene helt eller næsten helrandede 3.
" tydeligt tandede 5.
3. Kronen mørkerød stenopetalus 4.
" hvid (eller lyserød) ovenpå 4.
4. Kronen hvid på begge sider integer 4.
" med grønlig eller rødlig underside pallens

5. Stængel, blade og blomsterstande delvist kirteldunede 6.
Planten glat 9.
6. Blomsterstilkene ikke skjulte af støtteblade diffusus 9.
" skjules af støtteblade 7.
7. 25-45cm. Bægeret 17-23mm corymbosus 8.
Mest 4-25cm. Bægeret mest 10-18mm 8.
8. Kronens plade med mørkt rødlilla grund tymphresteus 10.
" " ikke mørkpletet viscidus
9. Kronens underside gullig eller grøngul 10.
" " rød 12.
10. Enårig tripunctatus 11.
Flerårig 11.
11. Stængelbladskederne mindst 4 x så lange som brede biflorus 11.
" " 1½-2 x så lange som brede mercurii
12. Stænglerne 1-blomstrede serratifolius 13.
Blomsterne 2-mange sammen 13.
13. Lav tornpudeplante. 2-4 blomster sammen androsaceus 14.
15-60cm høj. Blomsterne i tætte hoveder 14.
14. Alle blade ½-1mm brede pinifolius 14.
Stængelbladene 1-2½mm brede cruentus

Dianthus integer Vis. ssp. *minutiflorus* (Hal.) Bornm. 10-30cm. Grundbladene lidt stikkende. Stænglen mest 1-blomstret. Bægeret 8-14mm, ofte lillaanløbet. 2-4 yderbægerskæl. 1400-2300m. VII-VIII. KY, KH, ER.

- *D. serratifolius* Sm. ssp. *abbreviatus* (Hal.) Strid 6-15cm. 2-4 par stængelblade. Grundbladene lidt stikkende. Bægeret 9-14mm. Kronen lyserød eller hvid, mørkere nedenunder, uregelmæssigt tanded. 1500-2300m. sV-sVII. TA, PR, KY.

D. pallens Sm. (D. *monadelphus* ssp. p.) Bleg nellike. 30-60cm. Bladfæsterne fortykkede. Øvre blade m.m. stråfarvede. Bægeret 18-22mm, blegegrønt. 20-1200m. sV-fVIII.

D. biflorus Sm. 15-60cm. Blomsterne 1-4(-8) sammen i kortstilke-de nøgler. Bægeret 16-24mm, blegegrønt. Kronen kanelfarvet eller rødlilla ovenpå. 1000-1900m. VI-fVIII. TA, PR, KY, KH.

- *D. mercurii* Heldr. Nær foregående. Yderbægerskællen kan nå bæger-tændernes grund. Bægeret 25-30mm. Kronens plade svagt håret ved grunden. 800-1200m. VII-fVIII. KY, KH.

D. tripunctatus Sm. Trepletet nellike. 15-50cm. Fortykkede bladfæster. Yderbægerskællene med en brod på 4-7mm, der når bæger-tændernes grund. Kronbladene skarptandede. 0-800m. V-VII.

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

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

D. tymphresteus (Boiss. & Spr.) Boiss. 4-12cm. Ofte mange, udstrakte stængler. 1-3 blomster i tætte knipper. Kronen glat. 1700-2200m. sV-fVIII. KH, ER, PN.

D. diffusus Sm. 10-30cm. Stænglen kirteldunet ihvertfald fornedet. Nedre blade m.m. visne i blomst. 1(-3) blomster sammen. Kronen lyserød med grøngul underside. 0-1600m. sIV-fVII.

D. fruticosus L. ssp. *occidentalis* Runem. 10-30cm. Glat busk. Bladene 25-35x2-4mm, tykke til kodede. Busken danner en 20-100cm bred pude. Bægeret 20-25mm. Kronen lyserød. 0-200m. VI-IX. sV-Messinia, Mani-halvøen, Kythæra.

D. pinifolius Sm. ssp. *lilacinus* (Boiss. & Heldr.) Wettst. Fyrre-nålsnellike. 15-45cm. Støttebladene store, dækker den unge blom-

sterstand helt. Kronen lyslilla. 800-2000m. mVI-VIII. PR,ER.

- Dianthus androsaceus (Boiss. & Heldr.) Hayek Tornpuddenlike. Bladene 6-11x0,6-0,9mm, stive og ret stikkende. Blomsterne næsten siddende mellem bladrosetterne. 1000-2200m. VII-VIII. TA, KY, PN (lokalt almindelig her). (Ikke set på KY i 100 år).

D. cruentus Griseb. Blodnellike. 30-60cm. Hovederne med 5-15 blomster. Bægeret oftest lillat. Kronen mørkerød, ikke eller svagt håret. 200-2100m. VI-VIII. KH.

D. stenopetalus Griseb. Smalkronet nellike. 8-40cm. Grundbladene 2-5cm x 4mm, ret stive. Små og tætte hoveder. Yderbægeret stråfarvet og bægeret rødlillat, dette 6-10mm. Kronbladene mørkerøde, under 1½mm brede. 1050-1850m. sV-mVII. PR.

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

V. quadridentata Sm. Firtandet dueurtsnellike. Ligner den foregående, men bægeret smalt ellipsoidisk, 2-3 x stilken. Kronbladene firtandede. 0-700m. sIV-fVII.

NYMFAEACEAE

Nymphaea alba L. Hvid åkande. 0-1500m. VI-IX.

CERATOPHYLLACEAE

Ceratophyllum demersum L. Tornfrøet hornblad. 0-500m. VI-IX.

RANUNCULACEAE

Helleborus cyclophyllus (A. Braun) Boiss. Grøsk nyserod. 15-45cm. Bladene med 5-9 m.m. lancetformede, savtaktede flige. Stænglen med 2-5 store, lyst gulgrønne blomster. 700-1900m. III-VI. ER.

Nigella. Sortkommen. Enårig med 2-3 x fjersnitdelte blade. 5 ofte lyseblå blomsterblade og 5 små honningblade. 5 delvist sammenvoksede, langgrifledede bælgkapsler.

1. Støvnapperne ikke brodspidsede damascena 2.
2. Honningblade og støvnapper røde stricta 3.
3. Bælgkapslerne 2/3-4/5 sammenvoksede doerfleri 3.

Nigella arvensis L. Agersortkommen. 10-30cm. Støvnapperne lyseblå. Griflerne ca. = bælgkapslerne, disse 3-ribbede. 0-1000m. V-VI. 2 underarter:

ssp. aristata (Sm.) Nyman: Bladfligene linjeformede, m.m. stive. Med et svøb af højblade under blomsterne.

ssp. brevifolia Strid: Øvre blade med korte, aflange afsnit. Intet svøb af højblade under blomsterne. VI-VIII. Elafonisos.

N. doerfleri Vierh. Grønlig sortkommen. 5-15cm. Opstigende til opret. Blomsterne grønligblå. Støvnapperne gule. Honningbladene grønlig, blegrode ovenpå. 0-550m. IV-V. På 2 øer.

N. stricta Strid Rødhannet sortkommen. 5-12cm. Liggende. Bælgkapslerne udadbøjede, 1/4-2/5 sammenvoksede. Klitter. IV-V. Kythæra.

N. damascena L. Jomfruen i det grønne. 20-40cm. Opret. Blomsterne med et svøb af højblade under sig. Bælgkapslerne helt sammenvoksede, opblåste og kapsellignende. 0-1200m. IV-VI.

Garidella nigellastrum L. Spinkel sortkommen. 30-50cm. Minder om Nigella, men 2(3) bælgkapsler. Blomsteret 3-4mm, grønliglilla eller blå. Honningbladene 7-5mm, 2 x blomsteret, kløvede, hvide med blå pletter. 0-650m. IV-V. ?

Delphinium. Ridderspore. Riddersporer med 3 bælgkapsler.

1. Stænglen langt udstående håret staphisagria 2.
2. Flerårig fissum 3.
3. Sporen ca. = det mørkeblå blomster hirschfeldianum 4.
4. Sidestillede indre blomsterblade med kileformet grund. Blomsteret blålilla eller skidenlilla peregrinum

Sidestillede indre blomsterblade rundagtige med svagt hjerteformet grund. Blomsteret ofte blegt hellenicum

Delphinium fissum W. & K. Kløvet ridderspore. 30-100cm. Med rodknold. Nedre blade med rund, 5-10cm bred plade, flere gange delt. i 2-4mm brede flige. Blomsterne blålilla. 1000-1900m. KH.

D. peregrinum L. Skælfrøet ridderspore. 30-80cm. Bladene smal- og spidsfligede. Sidestillede indre blomsterblade ægformede til elliptiske. Sporen indtil 2 x blomsteret. 0-300m. V-VI.

D. hirschfeldianum Heldr. & Holzm. Som den foregående, men de sidestillede indre blomsterblade med kvadratisk, takket plade og kort kileformet grund. Aigina.

D. hellenicum Pawl. -100cm. Stænglerne ganske spinkle. Blomsterne ofte bleglilla eller hvidlige. Sporen 2½-3 x blomsteret.

D. staphisagria L. Steffensridderspore. 30-100cm. 1(-2)-årig. Bladene med brede, ofte 3-lappede, spidse flige. Sporen 1/5-1/3 x det mørkeblå blomster. 0-700m. V-VIII.

Consolida. Ridderspore. Riddersporer med 1 bælgkapsel. Enårig.

1. Nedre støtteblade hele. Blomsterne i top regalis 2.
2. Sporen ca. 4mm tuntasiana 3.
3. Forbladene når blomstens grund orientalis 3.

De nedre blomsters forblade når ikke blomsten ajacis

Consolida orientalis (Gay) Schröding. Hyacintridderspore. 30-50cm. Sporen 10-12mm, lidt kortere end blomsteret. Nedre støtteblade med 2-7 flige. Bælgkapslen med brat afsat griffel. 0-600m. V-VIII.

C. ajacis (L.) Schur (C. ambigua) Haveridderspore. 30-60cm. Kapslen dunet, tilsmalnet mod griffelen. Sporen 13-18mm. 0-600m. V-VII.

C. tuntasiana (Hal.) Soó -15cm. Indtil 6 blomster i løse klaser. Blomsteret bleglilla. V-fVI.

C. regalis S.F. Gray ssp. paniculata (Host) Soó Kornriderspore. Alle støtteblade hele. 0-1200m. V-VI.

Anemone blanda Schott & Kotschy Balkananemone. Med rodknold. Stilkede stængelblade. 9-16 blå blomsterblade. 300-1500m. II-mVI.

A. coronaria L. Fransk anemone. 15-45cm. Stængelbladene siddende og stærkt delte. Grundbladene 2 x trekoblede og dybt fligede. Blomsterne røde, blå eller hvide. 5-8 blomsterblade. 0-1250m. XII-IV.

A. pavonia Lam. Påfugleanemone. 10-30cm. Stængelbladene siddende, hele eller næsten hele. Grundbladene 3-5-fligede med m.m. delte afsnit. Blomsten rød, lyserød eller rødlilla. 0-800m. I-IV.

Clematis flammula L. Korsskovranke. 0,3-5m. Bladene 2 x delte. En mangeblomstret top. Blomsterne hvidlige, dunede udvendigt, glatte indvendigt, ca. 2cm brede. 0-600m. V-VIII.

C. vitalba L. Alm. skovranke. 2-15m. Bladene 1 x delte. Hvide blomster i mangeblomstret top, dunede på begge sider. V-VII.

C. cirrhosa L. Nikkende skovranke. 2-5m. Bladene hele eller 1-2 x trekoblede, med tandede småblade. Blomsterne nikkende, 4-7cm

brede, gullighvide og enlige. 0-1450m. X-II.

Adonis. Adonis. Stærkt fjerfligede blade. Stærkt røde eller gule kronblade og et grønt bæger. Mange nødder i et langt hovede.

1. Flerårig. Gule støvknapper og blomster *cyllenea* 2.
- Enårig. Sortagtige støvknapper 2.
2. Blomsten skålformet og mørkerød *annua* 3.
- Kronbladene udbredte, klart røde eller gule 3.
3. Bægeret 1/4-1/3 x kronen. Støvtrådene sorte foroven *flammea* 4.
- " mindst 1/2 x kronen. Støvtrådene m.m. farveløse 4.
4. Bægeret laddent inderst. Kronbladene 10-13mm *aestivalis* 4.
- " m.m. glat. Kronbladene 4-10mm *microcarpa*

● Adonis cyllenea Boiss. & Heldr. Græsk adonis. 25-60cm. 8-11 kronblade. 1100-1600m. V. Oligyrtos (Parnias), Trakhi, Saitas.

A. annua L. *ssp. cupaniana* (Guss.) Steinh. Høstadonis. Bægeret 1/2-2/3 x kronen, rødbrunt, nedbøjet til udstående. 0-600m. III-V.

A. flammea Jacq. Skarlagensadonis. Nødderne sortspidsede. IV-VI.

A. aestivalis L. *ssp. squarrosa* (Steven) Nyman Junkeren i det grønne. 35-50cm. Bægeret tæt tiltrykt kronen. 0-900m. IV-V.

A. microcarpa DC. Småfrugtet adonis. 10-20cm. Frugten 2,3-3mm med grønsort næb. 0-300m. III-IV.

Ranunculus. Smørblomst.

1. Støvknapperne sortlilla. Kronen mest hvid/lyserød *asiaticus* 2.
- " gule 2.
2. Blomsterne hvide. Vandplanter 3.
- " gule 3.
3. Undervandsbladene længere end stængelledene *pseudofluitans* 4.
- " kortere " " 4.
4. Kronbladene sjældent over 5mm, ikke overlappende 5.
- " mest over 5mm, overlappende 6.
5. Modne frugt over 1½mm, m.m. ægformet *trichophyllus* 7.
- " under 1mm, m.m. kugleformet *rionii* 7.
6. Nødden under 1mm. Ingen flydeblade *sphaerospermus* 7.
- " over 1mm. Mest med flydeblade 7.
7. Nødden vinget eller kølet, glat *baudotii* 9.
- " uden køl eller vinge, ofte håret *saniculifolius* 9.
8. Grundbladene hele, tandede eller svagt lappede 9.
- Nogle nedre blade mindst 1/3 delte 14.
9. 3 bægerblade 10.
- 5 " 11.
10. Nødden glat. Bladene takkede/svagt lappede *ficarioides* 16.
- " dunet. Bladene butkantede *ficaria* 16.
11. Alle blade grundstillede *bullatus* 12.
- Med stængelblade 12.
12. 3-5cm brede blomster. 50-150cm høj og opret *lingua* 13.
- Mindre blomster og mindre planter 13.
13. Enårig. Stænglen mangeblomstret *ophioglossifolius* 15.
- Flerårig. Stænglen 1-blomstret *brevifolius* 15.
14. Enårig 15.
- Flerårig 19.
15. Bægeret udstående *arvensis* 16.
- " nedadrettet 16.
16. Kronen 1-1,3 x bægeret 17.
- " 2-3 x bægeret 18.
17. Nødden 7-8mm. Kronbladene 5-8mm *muricatus* 17.
- " ca. 2mm. Kronbladene 2-4mm *chius* 17.
18. Nødden 2½-3mm, med et næb på ½mm *sardous* 20.
- " 3-4mm, " " " 1mm *marginatus* 20.
19. Bægeret nedadrettet 20.
- " udstående 25.

20. Frugtstanden rund 21.
- " forlænget 22.
21. Kronbladene 10-14mm. Svagt furet blomsterstilk *neapolitanus* 22.
- " 6-10mm. Blomsterstilken trind *velutinus* 22.
22. Grundbladene glatte eller lidt udstående hårede .. *gracilis* 23.
- " tiltrykt dunede eller silkehårede 23.
23. Frugten med tydeligt krumt næb. Grundbladene 24.
- 2-3 x delte *isthmicus* 24.
- Frugten med ret eller svagt krummet næb. Grundbladene 24.
- 1 x delte og lappede 24.
24. De tykke nødder tenformede. Vortede nødder ... *psilostachys* 25.
- " aflange. Knudrede, hårede nødder *rumelicus* 25.
25. Stænglerne krybende og rodslående *repens* 26.
- " ikke rodslående 26.
26. Stængelgrunden tydeligt trævlet 27.
- " ikke " 28.
27. 2 slags grundblade. Frugtstanden forlænget *paludosus* 28.
- 1 " " " rund *sartorianus* 28.
28. 7-12 kronblade *millii* 29.
- 5 " 29.
29. Stænglen 1(-3)-blomstret, 5-25cm høj 30.
- " flerblomstret 31.
30. Grundbladene længere end brede, 3 x delte ... *millefoliatus* 31.
- " m.m. rundagtige, 2 x delte *subhomophyllus* 31.
31. Frugtstanden forlænget. Med tenformede nødder *sprunerianus* 31.
- " rund. Kun med tynde nødder *brutius* 31.

Ranunculus lingua L. Langbladet smørblomst. Ml. Mili & Nea Kios.

R. velutinus Ten. Fløjls smørblomst. 30-60cm. Rødderne tynde. Bladstilke og nedre stængeldel udstående dunede; ellers silkehåret. Nødden 3mm, med meget kort næb. 0-1000m. IV-VI.

R. repens L. Lav smørblomst. 0-1900m. V-VIII. 1 sted.

R. brutius Ten. Krognæbbet smørblomst. 30-50cm. Grundbladene 6-12cm brede, halvglatte. Nødden ca. 4½mm, næbbet ca. 2½mm og krummet. Bladlapperne ofte stilkede. 1100-1900m. V-VII.

R. sartorianus Boiss. & Heldr. Fliget bjergsmørblomst. 5-25cm. Stænglerne med få reducerede blade. Nødden 2,2-3mm, næbbet 0,5-1,2mm, krumt. 1400-2400m. V-VIII. TA, KY, KH, ER.

R. neapolitanus Ten. Sølvstænglet smørblomst. 20-50cm. Udstående dunet. Bægeret gulbrunt, kølet, uldhåret. Nødden meget kort-næbbet, mørkebrun med grøn kant. 0-1600m. IV-VI.

R. sardous Cr. Stivhåret smørblomst. 0-1000m. II-IX.

R. marginatus d'Urv. Kantfrugtet smørblomst. 20-35cm. Ligner *sardous*, men blomsten gyldengul. Bladene glatte og skinnende. Nøddens kant bredere. 0-1500m. VI-VII.

R. muricatus L. Pigsmørblomst. 5-35cm. Opret med hul stængel. Bladene groft takkede til 3-5-lappede. Nødden med glat kant hele vejen rundt. Kronen lidt længere end bægeret. 0-700m. III-IV.

R. arvensis L. Agersmørblomst. 5-30cm. Opret og grenet foroven. Bladene smalfligede. 3-7 6-8mm store, oftest langtornede nødder med et næb på 3-4mm. 0-1000m. IV-VI.

R. chius DC. Tykstilket smørblomst. 8-15cm. Grundbladene hen ad Vedbendærenprisen. Nødden 2½-4mm, rynket. 0-800m. III-V.

R. gracilis Clarke Løgsmørblomst. 25-30cm. Ægformede rodknolde. 1-3-blomstret stængel. Få reducerede stængelblade. III-VI.

R. rumelicus Griseb. Bladundersiden silkehåret. Nødden retnæb-

bet. Ellers som den følgende. IV-V.

Ranunculus psilostachys Griseb. Kartesmørblomst. 2-8 blomster. Frugthovedet cylindrisk, 14-22x6-8mm. Næbbet af nøddens længde. 900-1900m. V-VI. TA,PR,ME,KY,KH,ER,PN.

R. isthmicus Boiss. Klosmørblomst. 6-10cm. Tiltrykt dunet. Med tenformede rødder. Grundbladene 2-3 x delte. Næbbet = eller lidt længere end frugten, klokkrummet. 0-600m. II-III.

R. paludosus Poir. Forskelligbladet smørblomst. 8-30cm. Ydre grundblade svagt 3-lappede til hele; de indre 3 x smalfliget delte. Nødderne ca. 2mm; næbbet af nøddens længde. 0-800m. IV-V.

R. millefoliatus Vahl. Fjerfliget smørblomst. 10-30cm. Grundbladene stærkt smalfligede; fligene $\frac{3}{4}$ -1mm brede. Frugthovedet kort aflangt. Bladfligene spidse. Glat bøger. 200-1800m. IV-V.

R. millii Boiss. & Heldr. Som foregående, men bladfligene butte. Nødderne ca. 2mm; næbbet kloformet, ca. $\frac{1}{4}$ x nødden.

R. subhomophyllus (Hal.) Vierh. 5-7cm. M.m. glat. Grundbladsafsniittene ofte stilkede. Nødden 2 $\frac{1}{2}$ -3mm, rundagtigt, bredvinget. Næbbet lidt kortere og bøjet. 1100-2300m. IV. TA,ME,KY,KH.

R. sprunerianus Boiss. Grenet smørblomst. 20-35cm. Grundbladene 3-delte med hjerteformet grund og butte lapper. 3-11 blomster. Næbbet af nøddens længde, næsten ret, men kroget yderst. IV.

R. asiaticus L. Havesmørblomst. 10-30cm. Blomsterne 3-5cm brede, mest hvide, men kan være gule eller røde. Ydre grundblade 3-lappede, indre tiltagende delte. Valseformet frugtstand. 0-950m. II-V.

R. ficaria L. ssp. chrysocephalus P.D.Sell (ssp. ficariiformis) Vorterød. 0-1900m. I-V.

R. ficarioides Bory & Chaub. Glat flerårig. Bladene bredt ægformede med dybt hjerteformet grund. Stænglerne meget korte. Bægerbladene affaldende. 8-11 kronblade. 1000-2200m. IV-mVI. TA,KY,OE,KH,PN.

R. brevifolius Ten. Kortbladet smørblomst. 5-15cm. Fortykket rodstock. Grundbladene mest nyreformede, 1 $\frac{1}{2}$ -4cm brede, svagt tre-lappede. 1(2) stængelblad. Planten glat. 1800-2600m. fV-mVII. TA,KY,KH.

R. bullatus L. Rosetsmørblomst. 8-20cm. Flerårig. Bladene ægformede, rundtakkede, noget hvælvede, ruhårede nederunder. ssp. cytheraeus (Hal.) Vierh. har flerblomstrede stængler med støtteblade og 10-15mm brede blomster. 0-1400m. X-XII.

R. ophioglossifolius Vill. Tungesmørblomst. 10-40cm. Stænglen slap, opstigende, hul. Bladene lancet- til bredt ægformede. Blomsterne 5-9mm brede. Kronbladene 3x1 $\frac{1}{2}$ mm. 0-600m. III-VII.

R. baudotii Godron Strandfrøpeber. Om. III-V.

R. saniculifolius (Viv.) Cook (R. peltatus ssp. s.) Sanikelfrøpeber. Frugstilkens længere end bladet. Måneformet honningkirtel. Om. IV-VI.

R. pseudofluitans (Syme) Newbould (R. penicillatus ssp. ps.) Penselfrøpeber. Bladene oftest over 8cm, med parallelle flige. Kronbladene 10-15mm. Mest i strømmende vand. 0-300m. V-VI.

R. sphaerospermus Boiss. & Blanche Kuglefrugt frøpeber.

R. trichophyllus Chaix Hårfliget frøpeber. Ingen flydeblade. 0-1800m. IV-VI.

R. rionii Lager Enårig frøpeber. Enårig. Ingen flydeblade. 0-100m. V-VI.

Ceratocephalus falcatus (L.) Pers. Krumt kartefrø. 2-10cm. Enårig rosetplante med håndfligede blade. Små, gule, 10-15mm

brede blomster med bøger. Ret stor, ægformet frugtstand. Frugterne med et seglkrummet næb, 8-10mm ialt. 0-1500m. II-III.

Myosurus heldreichii Heldr. Tyk musehale. Tyk frugstilk. IV-V.

Aquilegia. Akeleje. Arterne her har tvefarvede blomster med himmelblåt til blålillat bøger og lysere krone.

A. ottonis Orph. Lærkesporeakeleje. 15-30cm. Småbladene mest 10-25mm, spredt kirteldunede. Kronen lyseblå. Kronbladenes plade mindst 15mm, afskåret fortil. Blomsterstilkene kortdunede. Bælgkapslerne 15-22mm. 1300-1800m. KH (Styx). mV-sVII.

● A. taygetea Orph. 10-20cm. Småbladene 8-15mm, ret tæt dunede. Kronen flødefarvet. Kronbladenes plade under 15mm, afrundet fortil. Blomsterstilkene langt, udstående hårede. Bælgkapslerne mest 11-14mm. 1600-2200m. VI-VII. TA.

Thalictrum orientale Boiss. Hvid frøstjerne. 10-30cm. Glat. På oprette, hvide blomster, med 8-10mm store blosterblade. TA.

PAEONIACEAE

Paeonia mascula (L.) Miller ssp. hellenica Storbladet bonderose. 50-80cm. Bladene 2 x trekoblede med 9-16 elliptiske til runde afsnit. Blomsterne røde, 8-14cm brede. 500-1900m. IV-V.

BERBERIDACEAE

Gule 6-tallige (÷ Berberis) blomster uden bøger. 6 støvdragere.

1. Busk. Frugten et bær Berberis
2. Urter. Frugten en kapsel. Flerårige 2.
3. Alle blade grundstillede Bongardia
3. Stænglen m.m. bladet 3.
3. Hver stængel med 1 blad og 1 klase Gymnospermium
- " " " flere blade og ofte også klaser Leontice

Leontice leontopetalum L. Blærekapsel. 30-50cm. Opret, glat og blågrøn. Bladene 2-3 x trekoblede med bredt ægformede afsnit. Klaserne med 15-40 blomster. Kapslen 2 $\frac{1}{2}$ -4cm. 0-500m. II-IV.

● Gymnospermium altaicum (Pallas) Spach ssp. peloponnesiacum Fingret blærekapsel. 10-15cm. Hver stængel med 1 grund- og 1 stængelblade. Grundbladet trekoblet og derefter 4-7-fingret hånddelt. Stængelbladet hånddelt. Klasen med 6-12 blomster. 1450-1500m. IV-V. PN (bl.a. ved kilden Vrissi Beiku).

Bongardia chrysogonum (L.) Griseb. Rosetblærekapsel. 10-50cm. Glat og blågrøn. Bladene fjersnitdelte med mest 3-spidsede, omvendt kileformede afsnit. Kapslen ægformet, ca. 1 $\frac{1}{2}$ cm. 350m. IV-V. Akhaia: Lille kornmark i fyrreskov nær Akhladea mellem Selinus og Pteri.

Berberis cretica L. Tykgrenet surtorn. 30-150cm. Bladene helrandede. Klaserne med 3-8 blomster. 900-2400m. IV-V. TA,ME,KY.

LAURACEAE

Laurus nobilis L. Laurbær. 1-5m. Unge kviste grønne med langstrakte korkporer. Bladene stedsegrønne, læderagtige, spredte, skinnende mørkegrønne ovenpå, ofte lidt bølgede i randen. Tvebo. 4 blosterblade. 8-12 støvdragere. 0-800m. III-IV.

PAPAVERACEAE

Papaver. Valmue.

1. Øvre blade stængelomfattende somniferum
- " " ikke stængelomfattende 2.
2. Kapsel og frugtknude med børster 3.
- " " " glatte 5.

3. Modne kapsel 2-4 x så lang som bred argemone 4.
- " " indtil 2 x så lang som bred apulum 4.
4. Kapslen med tiltrykte børster forneden hybridum 6.
- " " udstående " over det hele 6.
5. Støvknapperne lysegule 7.
- " " mat gulbrune til blalige 7.
6. Bægerbladsranden ofte mørklilla. Øvre blade ofte helrandede eller med et enkelt par lapper purpureomarginatum
- Bægerbladsranden aldrig mørklilla. Øvre blade oftest med mange par lapper eller tænder pinnatifidum
7. Kapslen 1-1½ x så lang som bred. Mørke støvknapper rhoeas 8.
- " 2-3 x " " " " Gulbrune støvknapper 8.
8. Mælkesaften hvid. Øvre blade siddende dubium
- " " " " tit kortstilkede lecoqii

Papaver somniferum L. ssp. somniferum Opiumsvalmue. V-VIII.

P. rhoeas L. Kornvalmue. 0-1500m. IV-X.

P. argemone L. ssp. nigrotinctum (Fedde) Kadereit Køllevaalmue.

P. lecoqii Lamotte Gulmælket valmue. Ligner foregående, men kapslen kortere, mere U-formet. Kronbladene lidt mere gulrøde, ofte med en sort plet midtpå. 0-650m. IV-VI.

P. dubium L. Gærdevaalmue.

P. pinnatifidum Moris Skarptandet valmue. 10-85cm. De øvre blade mest med skarpe, fremadrettede tænder eller lapper. IV-V.

P. purpureomarginatum Kadereit. 8-45cm. Arskiven med sort mellem strålerne. 0-600m. IV-V. Kythæra.

P. apulum Ten. Kortkapslet valmue. 10-55cm. Det modne støvfang stærkt hvelvet mellem arstrålerne. Kronen uden sort plet ved grunden. 0-800m. IV-V.

P. hybridum L. Vinvalmue. 5-60cm. Det modne støvfang ikke hvelvet mellem arstrålerne. Kronen vinrød med sort grund. IV-V.

Roemeria hybrida (L.) DC. Purpurvalmue. 20-40cm. En enårig, lilla blomstret valmue med 2-3 x fjersnitdelte blade og linjeformet kapsel på 2½-8cm. 0-300m. IV-V.

Glaucium flavum Cr. Strandhornskulpe. 30-90cm. Stærkt blågrøn 2-flerårig med store, gule valmueblomster. Kapslen linjeformet, 15-30cm. 0-300m. IV-IX.

G. corniculatum (L.) Rud. Rød hornskulpe. 30-40cm. Dunet enårig med indtil 3cm lange, orange eller røde kronblade. Kapslen indtil 20cm, med tiltrykte børster. 0-300m. V-VI.

Hypecoum. Seglskulpe. Glatte enårige med mælkesaft. Bladene 2-3 x fjerdedelte. Blomsterne ret små, gule, 4-tallige; de to par kronblade lidt forskellige, i det mindste de indre trelappede. Kapslen linjeformet, m.m. seglkrummet, noget leddet.

1. Øvre bladflige bredere mod den 3-tandede spids 2.
- " " ikke udvidede mod den udelte spids 3.
2. Ydre kronblade højst 6mm brede, altid længere end brede torulosum
- Ydre kronblade mindst 6mm brede, ikke længere end brede imberbe
3. Mediane støvtråde smalt trekantede pseudograndiflorum
- " " " " ægformede procumbens

Hypecoum torulosum Å.E.Dahl 5-12cm. Orange gult blomsterstøv. Citrongule blomster. Ydre kronblades sidelapper ofte indrullede. Skulpen stærkt knudret. 0m. III-V. Knudret seglskulpe.

H. imberbe Sm. Storblostmest seglskulpe. 1-40cm. Orange gult

blomsterstøv. Orange gule blomster. Ydre kronblades sidelapper flade. Skulpen kun svagt knudret. 0-300m. III-VI.

Hypecoum pseudograndiflorum Petrovič 5-40cm. Gullighvidt blomsterstøv. Blomsten citrongul. Ydre kronblade uden eller med kort negl.

H. procumbens L. Liggende seglskulpe. 5-40cm. Gullighvidt blomsterstøv. Citron- eller orange gult blomst. Ydre kronblade med tydelig negl. Skulpen næppe knudret. 0-600m. III-V.

Argemone mexicana L. Pigvalmue. 25-80cm. Gulblomstret enårig med tornede, blågrønne blade. Kronbladene 2-3cm. Kapslen ellipsoide og tornet. VI-VIII. Indslæbt.

Corydalis bulbosa (L.) DC. (C. cava) Hulrodet lærkespore. Støttebladene helrandede. Bladfligene butte. Mellemste småblade med langt kileformet grund. 0-1000m. III-V.

C. blanda Schott ssp. oxelmannii (C. parnassica) 8-13cm. Støttebladene helrandede. Bladfligene lidt spidse. Mellemste småblade langstilkede. Bladene blågrønne. 1800-2700m. mV-sVI. KH.

C. solida (L.) Sw. ssp. incisa Lidén Langstilket lærkespore. Støttebladene fligede; fligene tandede eller lappede. V-VI.

Fumaria. Jordrøg.

1. Kronen mindst 9mm lang 2.
- " " ikke over 9mm 7.
2. Frugtstilken tilbagekrummet 3.
- " " udstående til opret 4.
3. Klasen kortstilket til siddende petteri
- " " langstilket. Kronen mest hvid capreolata
4. Støttebladet 1/3-2/3 x frugtstilken 5.
- " " ca. = frugtstilken 6.
5. Frugten ca. 3 x 3 mm judaica
- " 2-2½ x 2-2½ mm bastardii
6. Frugten 3-4x3-4mm. Kronen m.m. uden mørk spids macrocarpa
- " 2½-3x2½-3mm. Kronen mørkspidset gaillardotii
7. Frugtstilken tilbagekrummet kralikii
- " " udstående til opret 8.
8. Kronen hvid, 5-6mm parviflora
- " " lyserød 9.
9. Klasen siddende eller meget kortstilket densiflora
- " " med tydelig stilk officinalis

Fumaria gaillardotii Boiss. Tungeblomstret jordrøg. 20-40cm. Klaserne med 10-15 blomster. Bægerbladene 3-4x2mm. 0-600m. III-IV.

F. judaica Boiss. Hjælmjordsrøg. 20-50cm. Bægeret 2x1mm. Kronen hvid eller blegrød. 0-600m. III-V.

F. macrocarpa Parl. Storfugtet jordrøg. 20-50cm. Kronen mest ensfarvet blegrød. Klasen med 7-11 blomster. 0-550m. II-V.

F. capreolata L. Hvid jordrøg. 30-60cm. Klasen kortere end stilken. Bægeret 4-6x2-3mm. Kronen 11-13mm. 0-1200m. IV-VI.

F. bastardii Bor. 20-50cm. 15-25 blegrøde blomster. Bægeret 2-3 x 1-2mm. 0-600m. III-V.

F. petteri Rechb. ssp. petteri Spidsbladet jordrøg. 30-100cm. Frugten 2-2½x1½-1¾mm. Bægeret bredere end kronen. 0-400m. III-V.

F. kralikii Jordan Spidsbægret jordrøg. 10-20cm. Kronen blegrød, 5-7mm. 0-300m. IV-VI.

F. densiflora DC. Tæt blomstret jordrøg. 15-30cm. Støttebladene længere end frugtstilken. Bægeret bredere end kronen. 0-600m. I-V.

F. officinalis L. ssp. officinalis Lægejordrøg. 0-1000m. III-IV.

F. parviflora Lam. Småblomstret jordrøg. 15-40cm. Klasen med

kort, men tydelig stilk. Bladfligene furede. Støttebladene lig eller længere end frugtstilkene. Bægeret $\frac{1}{2}$ -1mm. 0-800m. III-V.

CAPPARIDACEAE

Capparis spinosa L. Kapers. 40-80cm. lange buske med liggende eller udstående grene med spredte, grågrønne, elliptiske til runde blade på $2\frac{1}{2}$ -6cm, der ofte har akseltorne. Store, enlige, hvide, 4-talsblomster i bladhjørnerne med mange støvdragere og en langstilket frugtknude. 0-800m. 2 underarter: ssp. *spinosa*: Akselbladene over 2mm, ofte tornagtige. Kronen stærkt uregelmæssig. VI-IX. ssp. *rupestris* (Sm.) Nyman: Akselbladene indtil 2mm. Kronen svagt uregelmæssig. V-VI.

CRUCIFERAE

1. Skulpen lang, 3-flere x så lang som bred 2.
- " kort, højst 3 x " " " " 26.
2. Bægerbladene oprette. Bægeret lukket 3.
- " m.m. udstående 13.
3. Skulpen tvedelt på tværs. Rød krone. Kødede blade ... *Cakile* 4.
- " ikke tvedelt på tværs 4.
4. Alle hår grenede og tiltrykte *Erysimum* 5.
- Med udstående hår eller glat 5.
5. Støvfanget dybt 2-lappet 6.
- " hovedformet eller højst svagt 2-lappet 8.
6. Støvfanget med 2 sidestillede knuder eller horn .. *Matthiola* 7.
- " uden " " " " 7.
7. Griffen kort. Støvfangets lapper frie *Hesperis* 9.
- " mangler. Støvfangets lapper sammenvoksede *Malcolmia* 10.
8. Kronen rød 9.
- " gul eller hvid 10.
9. Skulpen delt på tværs. Hårene ugrenede *Brucaria* 11.
- " ikke tværdelt. Stjernehaaret strandplante *Maresia* 12.
10. Bladene helrandede, stængelomfattende, blågrønne *Conringia* 11.
- " ikke helrandede 11.
11. En perlesnorsformet indsnøret ledskulpe *Raphanus* 12.
- Skulpen opspringende, ikke perlesnorsformet 12.
12. Skulpen med et sværdformet sammentrykt næb *Eruca* 16.
- " " knopformet næb *Hirschfeldia* 18.
13. Skulpen fladtrykt, m.m. dråbeformet og hængende *Isatis* 14.
- " ikke hængende 14.
14. En m.m. perlesnorsformet ledskulpe *Enarthrocarpus* 15.
- Skulpen opspringende 15.
15. Skulpens klapper med 3 ribber 16.
- " " " 0-1 ribbe 18.
16. Kronen hvid *Alliaria* 17.
- " gul 17.
17. Skulpen med et sværdformet næb *Sinapis* 19.
- " " en kort griffel *Sisymbrium* 21.
18. Skulpeklapperne flade 19.
- " hvælvede 21.
19. Med fjersnitdelte blade *Cardamine* 20.
- Stængelbladene hele; grundbladene kan være fligede 20.
20. Griffen 4-8mm. Kronen lilla *Aubrieta* 22.
- " højst 2mm *Arabis* 22.
21. Skulpeklapperne uden eller med utydelig ribbe 24.
- " med en tydelig ribbe 24.
22. Kronen hvid *Nasturtium* 23.
- " gul 23.
23. Frøene i 2 rækker *Rorippa* 25.
- " i 1 række *Barbarea* 25.
24. Frøene i 2 rækker *Diplotaxis* 25.
- " i 1 række 25.
25. Skulpen med kort eller langt næb *Brassica* 25.
- " uden næb. Hvid krone *Arabidopsis* 25.

26. Kronen gul eller lysegul 27.
- " hvid eller rødilla 37.
27. Stænglen bladløs *Draba* 28.
- " bladet 28.
28. Skulpen hængende 29.
- " opret eller udstående 30.
29. Bladene 1-2 x delte *Carrichtera* 31.
- " hele *Clypeola* 31.
30. Skulpen brilleformet *Biscutella* 31.
- " ikke brilleformet 31.
31. Stængelbladene med pilformet grund 32.
- " uden " " 34.
32. Skulpen omvendt pæreformet med en pig øverst *Myagrum* 33.
- " anderledes 33.
33. Skulpen netrynket. Kronen gyldengul *Neslia* 34.
- " ikke netrynket. Kronen bleggul *Camelina* 34.
34. Skulpen med 4 uregelmæssigt grovtakkede vinger *Bunias* 35.
- " uvinget 35.
35. Uden grenede hår *Rapistrum* 36.
- Stjernehaaret 36.
36. Skulpen 14-28x9-13mm, ganske flad *Fibigia* 37.
- " 3-11mm, ikke helt flad *Alyssum* 37.
37. Skulpen bredvægget og m.m. flad 38.
- " smalvægget eller trind 44.
38. Blomsterne rødilla 39.
- " hvide 40.
39. Med stjernehaar. Skulpen 6-16mm *Aubrieta* 41.
- Uden " " 2-7cm *Lunaria* 41.
40. Kronbladene dybt 2-lappede 41.
- " hele eller udrandede 42.
41. Rosetplante uden stængelblade *Erophila* 42.
- Med stængelblade *Berteroa* 42.
42. Enårig. Bladene tandede *Draba muralis* 43.
- Flerårig. Bladene helrandede 43.
43. Med skjoldformede stjernehaar *Ptilotrichum* 45.
- Med 2-6-grenede hår *Lobularia* 45.
44. Skulpen med et m.m. trindt tværsnit 45.
- " flad 47.
45. Skulpen indsnøret midtpå i to led *Didesmus* 46.
- " m.m. kugleformet 46.
46. 2 skulpeled, det nedre lille og cylindrisk *Crambe* 47.
- 1 " , der er netrynket *Calepina* 47.
47. Skulpens overflade rynket eller vortet *Coronopus* 48.
- " " jævn 48.
48. Stængelbladene med omfattende grund 49.
- " uden " " 53.
49. Skulpen omvendt hjerteformet, uvinget *Cardaria* 50.
- " anderledes 50.
50. Skulpens sider rette, danner en spids vinkel nedad *Capsella* 51.
- " " krumme 51.
51. Planten m.m. håret *Lepidium* 52.
- " stort set glat 52.
52. Skulpen m.m. rund *Aethionema cordatum* 53.
- " tilsmalnet forneden *Thlaspi* 53.
53. Stænglen uden eller kun med små skælblade *Teesdalia* 54.
- " bladet 54.
54. Kronbladene ulige store *Iberis* 55.
- " ens 55.
55. Skulpens vinger bredere end skulperummet *Aethionema* 56.
- " " højst brede foroven 56.
56. Flerårig, eller med oventil vinget skulpe *Lepidium* 57.
- Enårig. Skulpen uvinget 57.
57. Skulpestilkene opret udstående. Klaserne åbne *Hymenolobus* 57.
- " udstående. Klaserne tætte *Hornungia* 57.

Sisymbrium. Vejsennep.

1. Skulpen 1-2½cm, næsten siddende 2.
" 3-20cm 3.
2. Skulperne tiltrykte, i bladløs klase officinale
" m.m. udadbøjede fra bladhjørnerne polyceratum
3. Skulpestilken tyndere end skulpen irio
" så tyk som " 4.
4. Øvre stængelblade med 2-4 par smalle flige altissimum
" hele eller med 1 par grundlapper orientale

Sisymbrium irio L. Glat vejsennep. 30-60cm. Skulperne rager op over de små, bleggule blomster på 2½-3½mm. Bladene med smalt 3-kantet endefsnit og smalle, næsten vinkelret udstående sideflige. 0-800m. II-VI.

S. altissimum L. Ungarsk vejsennep. 0-1000m. VI-VII.

S. orientale L. Blød vejsennep. 30-70cm. Ofte gråhåret. Blomsterne bleggule, 8-10mm. Skulperne 4-10cm. 0-800m. VI-VII.

S. polyceratum L. Hornet vejsennep. 20-60cm. Næsten glat. Blomsterne 2-3 sammen i de øvre bladhjørner, 1½-2mm. IV-VI.

S. officinale (L.) Scop. Rank vejsennep. 0-1100m. V-VII.

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

Arabidopsis thaliana (L.) Haynh. Alm. gåsemad. 0-2100m. III-IV.

Myagrum perfoliatum L. Pigskulpe. 15-100cm. Glat 1-2-årig, blågrøn og stinkende. Stængelbladene trekantet lancetformede med pilformet grund. Skulpen 5-8mm. 0-800m. IV-V.

Isatis tinctoria L. Farvevæjd. 2-flerårig. Skulpen 3-5 x så lang som bred. Kronbladene 2½-4mm. 0-2100m. V-VII. 3 underarter: *ssp. tinctoria*: Skulpen 15-20x4-5mm, tilsmalnet mod grunden, glat, eller dunet midtpå.

ssp. tomentella (Boiss. & Bal.): Skulpen 12-15x2½-4mm, tilsmalnet mod grunden, oftest dunet til filtet over det hele.

ssp. corymbosa (Boiss.) P.H.David: Skulpen ca. 10x2-3mm, afrundet i begge ender, glat eller fintdunet.

I. lusitanica L. Enårig væjd. 20-90cm. Enårig. Skulpen 5-8 x så lang som brede, 15-28x2½-4mm. Kronbladene 4-5mm. III-V.

Bunias erucaeo L. Agertakkeklop. 20-80cm. Stivhåret, kirtlet enårig. Skulpen 10-12mm, firkantet med 4 uregelmæssigt dobbelttaktede vinger. 0-2200m. II-VII.

Erysimum. Hjørneklap.

1. Støvfanget dybt 2-lappet 2.
" hovedformet eller svagt 2-lappet 3.
2. Bægeret med mørke kirtler. Frøene 2-radede cheiri
" uden kirtler. Frøene m.m. 1-radede corinthium
3. Skulpen sammentrykt fra siden og m.m. 2-vinget 4.
" uvinget; firkantet eller sammentrykt forfra 5.
4. Bladene m.m. ægformede, bredest i nederste ½ ... cuspidatum
" omvendt æg- til spatelformede pseudocuspidatum
5. Enårig. Skulperne indtil 90° udstående repandum
2-flerårig 6.
6. Bladenes hår overvejende tregrenede 7.
" " tvegrenede 8.
7. Nedre blade bugtet-tandede til helrandede asperulum
" " fligede til snitdelte pectinatum
8. 2-flerårige, uden golde rosetter 9.
Flerårige, med golde rosetter 10.
9. Skulpens vinkel med akslen 10-30° diffusum
" " 70-90° graecum
10. Med lange, bladede sideskud fra grunden cephalonicum
Uden " " " pusillum

Erysimum cheiri (L.) Cr. (Cheiranthus c.) Gyldenlak. 25-80cm.

Bladene svagt til middeldunede. Klasen ofte grenet. Skulpen mest 5-6mm tyk. 0-1000m. III-VI.

Erysimum corinthium (Boiss.) Wettst. 25-75cm. Bladene tæt dunede. Klasen mest ugrenet. Skulpen 3-4½mm tyk.

- *E. pusillum* Bory & Chaub. -40cm. Blomsterstilken ½-2mm i blomst. Skulpen sammentrykt, ½-1mm tyk, vinklen 10-50°. 1000-2400m. V-VI. TA, PR, ME.

E. cephalonicum Pol. -40cm. Blomsterstilken ½-2mm i blomst. Skulpen sammentrykt, 1,2-1,4mm tyk, vinklen 15-30°. 100-2400m. IV-VI. KY, KH, ER, PN.

E. diffusum Ehrh. Grå hjørneklap. -120cm. Blomsterstilken 3-6mm i blomst. Bladene grå. Skulpen med firkantet tværsnit.

E. graecum Boiss. & Heldr. Bladene grågrønne. Blomsterstilken 2-4mm i blomst. Skulpen med firkantet tværsnit. -50cm i blomst.

E. asperulum Boiss. & Heldr. 10-50cm i blomst. Kronbladene dunede udvendigt, mest med 3-grenede hår. Skulpevinklen 10-40°. Skulpen med 3- og 4-grenede hår. 50-1300(-1900)m. N-Pelop.

- *E. pectinatum* Bory & Chaub. Kambladet hjørneklap. 10-50cm. Skulpevinklen 0-10°. Skulpen 2-4½cm, mest med 2-grenede hår. Flerårig og flerstænglet. 600-2000m. V. TA, PR, ME, OL, KY, KH, PN.

E. cuspidatum (Bieb.) DC. Sværdhjørneklap. 20-70cm. (1)2-årig. Hårene 3-4-grenede. Nedre blade tandede. Skulperne 1-3cm x 2½-3½mm; klapperne kølede eller smalt vingede. Griflen 3-6mm. Kronbladene 10-12mm. 600-1400m. V-fVII.

E. pseudocuspidatum Pol. 12-27cm i blomst. 2-årig. Som foregående, men kronbladene 8-10mm. 1700-2250m. KH.

E. repandum L. Udsparret hjørneklap. 5-35cm. Hårene 2-3-grenede. Nedre blade grønne, linje- til lancetformede. Skulpen 3-10cm x 1-1½mm. Griflen 2-5mm. 100-600m. IV-V.

Hesperis laciniata All. Fliget aftenstjerne. 10-80cm. Kronbladene 15-30mm, gule med rødlillat anstrøg eller helt rødlilla. Stænglen stivhåret. Bladene fligede til bugtede. Mest 800-1500m. IV-V. *ssp. laciniata*: Mest kirteldunet. Skulpen dunet.

ssp. secundiflora (Boiss. & Spr.) Breistr. Ukirtlet. Glat skulpe.

Malcolmia. Levkøj. Enårige med rødlilla krone. Grenhårede.

1. Bægerbladernes grund næppe sækformet 2.
I det mindste de ydre bægerblade med sækformet grund 3.
2. Skulpen knudret og trind, tiltrykt håret ramosissima
" ikke knudret, m.m. firkantet, stivhåret africana
3. Klasen bladet forneden orsiniana
" bladløs 4.
4. Næsten alle hår 3-4-grenede; grenene højst 0,15mm ... graeca
Med mange midtfæstnede hår; grenene mindst 0,25mm 5.
5. Skulpens griffel over 1½mm. Kronbladene 10-25mm 6.
" højst 1½mm. " 4½-12mm 7.
6. Skulpestilken ½-1mm tykke, tyndere end skulpen ... maritima
" 1-2½mm " , så tykke som " flexuosa
7. Kronbladene uden gul grund. Skulpen 3-7cm chia
" med " " " 1-3½cm 8.
8. Skulpestilken 3-5mm, ca. af skulpens tykkelse bicolor
" " 5-15mm, tyndere end skulpen hydraea

Malcolmia ramosissima (Desf.) Thell. Grenlevkøj. 5-20cm. Stjærnehåret. Skulpestilken 2-7mm. Kronbladene 4-8mm. Skulpen 1½-3½cm. Klitter. III-V.

M. africana (L.) R.Br. Kortstilket levkøj. 10-40cm. Med grenede og stjærnehår. Skulpestilken 1-2mm. Kronbladene 8-10mm. Skulpen 2½-6½mm. 0-500m. V.

Malcolmia maritima (L.) R.Br. Strandlevkøj. 10-35cm. Skulpe-stilkene 4-15mm. Skulpen 1,3-8cm x 1-2mm, mest med midtfæstnede hår. Sandstrand og klitter. IV-V.

M. flexuosa (Sm.) Sm. Krum levkøj. 20-40cm. Skulpen 8-12cm, bugtet eller krum. 0-200m. II-V. 2 underarter:
ssp. flexuosa: Griflen 1,5-2,3mm. Klasen kort og fåblomstret.
ssp. naxensis (Rech.f.) A.I.Stork: Griflen 2-5mm. Klasen lang og mangeblomstret.

M. graeca Boiss. & Spr. 5-20cm. Bladene helrandede til lyrefor-
met fligede. Skulpestilke 4-10mm. Skulpen 2-7cm x 1-1,5mm.

M. orsiniana (Ten.) Ten. Bredbladet levkøj. 10-40cm. Nedre bla-
de omvendt æg- til spatelformede. Kronbladene 4-10mm. Skulpen
2-3cm. 1000-2100m. mVI-sVIII.

M. chia (L.) DC. Bleg levkøj. 8-30cm. Kronbladene ofte hvide,
ellers bleggrøde eller lilla. Skulpen 3-7cm, opstigende til næ-
sten opret. 500-1600m. II-IV.

M. hydraea (Hal.) Heldr. & Hal. Vreden levkøj. Skulpen indtil
4,2m, udstående, opadbøjet og bugtet.

M. bicolor Boiss. & Heldr. 7-35cm. Tofarvet levkøj. Skulpestil-
kene 3-5(-8)mm. Skulpen 1-3cm, ret og stiv.

Maresia nana (DC.) Batt. (Malcolmia n.) Dværglevkøj. 5-20cm.
Ligner Malcolmia ramosissima, men har hovedformet støvfang.
Gråt stjernedunet. Bladene linje-spatelformede. Kronbladene 5-6
mm. Skulpen 1-3cm x 3mm, trind og knudret. Sandstrand. II-VI.

Matthiola. Levkøj. Blomsterne mest rødlilla.

1. Skulpen med 3 ens horn i spidsen på 3-4mm *tricuspidata* 2.
2. " knuder eller 2 horn 2.
2. Skulpen fladtrykt, 3-5mm bred 3.
- " m.m. trind, sjældent over 2mm bred og tyk 4.
3. Skulpen med store, sorte eller gule kirtler *sinuata*
- " uden store kirtler *incana*
4. Flerårig. Skulpen uden horn, men med knuder ... *fruticulosa*
- 1(-2)-årig. Skulpens horn 2-10mm *longipetala*

Matthiola incana (L.) R.Br. Sommerlevkøj. 30-60cm. Kraftig, of-
te hvidfiltet flerårig. Bladene mest helrandede, smalle. Kron-
bladene 2-3cm, rødlilla eller hvide. Skulpen 6-16cm. 0-450m. II-V.

M. sinuata (L.) R.Br. ssp. glandulosa (Vis.) Vierh. Klitlevkøj.
30-50cm. Gråfiltet toårig. Nedre blade indskårne. Kronbladene
19-22mm. Skulpen 5-15cm. 0-50m. V-IX.

M. fruticulosa (L.) Maire ssp. fruticulosa Mørk levkøj. 30-50
cm. M.m. gråt stjernefiltet flerårig. Bladene linjeformede.
Kronen skidengul til lilla. Skulperne 3-11cm, udstående eller
nedbøjede. 300-1500m. III-VI.

M. longipetala (Vent.) DC. ssp. bicornis (Sm.) Ball Hornlevkøj.
-50cm. Nedre blade bugtede til fligede. Kronbladene 15-25mm.
Skulpen 5-15cm, med opadkrummede horn.

M. tricuspidata (L.) R.Br. Trehornet levkøj. 10-30cm. Gråfil-
tet enårig med lappede blade. Kronen 15-22mm. Skulpen 2-10cm
x 2-3mm. 0-50m. III-IV.

Barbarea vulgaris R.Br. Alm. vinterkarse. Øverste blade tande-
de. Blomsterstilkene 4-6mm. Klaserne længere i frugt. IV-VII.

B. conferta Boiss. & Heldr. -30cm. Øvre blade fligede. Blom-
sterstilkene 2-4mm. Klaserne næppe længere i frugt. Griflen
2-3mm. KY.

Rorippa silvestris (L.) Besser Vejguld-karse. 0-1650m. V-IX.

Nasturtium officinale R.Br. Tykskulpet brøndkarse. 0-1500m.

Cardamine carnosa W. & K. Tykbladet karse. 6-15cm. Flerårig. Med
krybende jordstængel. 3-5 par småblade. Bladgrunden ikke øret.
Kronbladene 6-9mm, med gullig negl. Den unge skulpe tæt grådunet.
1500-2800m. VI-VIII. KH.

C. graeca L. Kildekarse. 10-30cm. 1-2-årig. Stængelbladene med
øret grund. Nedre blade med 4-5 par småblade. Kronbladene 4-6mm.
Skulperne 3-5cm, noget ensidige, vingede, griflen 4-8mm. 500-
1500m. II-V.

C. hirsuta L. Rosetkarse. Kronen = bægeret. 0-1800m. I-XII.

Arabis. Kalkkarse.

1. Grundbladene dunede, stængelbladene m.m. glatte 2.
- Grund- og stængelblade med samme behåring 4.
- 2-5 grønne stængelblade subflava
- Mange blågrønne stængelblade 3.
- Stængelbladene med hjerteformet grund laxa
- " " pilformet grund glabra
4. Ingen stængelblade bryoides
- Med stængelblade 5.
5. Kronen blålilla med gul negl. Enårig verna
- " hvid eller hvidgul 6.
6. Skulpen 9-15cm, som moden vandret stillet turrita
- " højst 9cm, ikke vandret stillet 7.
7. Stængelbladene med afrundet eller kileformet grund collina
- " " øret, pil- eller hjerteformet grund 8.
8. Skulperne m.m. oprette 9.
- " m.m. udstående 11.
9. Stænglen m.m. glat sudetica
- " i hvert fald håret forneden 10.
10. Stænglen glat foroven sagittata
- " jævnt stivhåret hirsuta
11. Flerårig med golde skud. Kronbladene 6-11mm caucasica
- Enårig. Kronbladene ca. 3mm recta

Arabis glabra (L.) Bernh. (A. pseudoturritis) Tårnurt. V-VI.

A. laxa Sm. Udspærret tårnurt. 50-80cm. Ofte grenet foroven.
Kronen hvid eller lyslilla. Skulperne 7-12cm, udstående eller en-
sidigt bøjede.

A. subflava B.M.G.Jones Bleggul kalkkarse. 10-30cm. Grundbladene
høvlfligede til svagt lappede. Stængelbladene tydeligt ørede.
Kronbladene 7-10mm, bleggule. Skulpen 2-3cm, m.m. udstående på en
opret skulpestilke. 1700-2200m. VI-VII.

A. sagittata (Bertol.) DC. Rank kalkkarse. 25-80cm. 12-50 stæn-
gelblade med pilformet grund. Kronbladene 4-6mm. 0-1800m. IV-VI.

A. hirsuta (L.) Scop. Stivhåret kalkkarse. 6-24 stængelblade.
Kronbladene 4-5mm. 0-2100m. IV-VII.

A. sudetica Tausch (A. allionii) Glat kalkkarse. 20-40cm. Ca.
10 m.m. glatte stængelblade. Skulperne rager op over blomsterne.
Kronbladene 6-7mm. Grundbladene glatte. 1550-2150m. VI-fVII.

A. collina Ten. (A. muralis) Murkalkkarse. 10-30cm. 6-14 stæn-
gelblade, gråfildede af 3-6-grenede hår. Mest 5-15 blomster.
100-2200m. III-VII.

A. turrita L. Ensiddig kalkkarse. 10-90cm. Dunet 2-flerårig. Kro-
nen gullighvid. Skulperne oprette som unge, ensidigt vendte og
krumme som modne. 400-1600m. III-VII.

A. recta Vill. (A. auriculata) Øret kalkkarse. 8-25cm. Stænglen
u- eller svagt grenet, med 2-5-grenede hår forneden og 5-12 øre-
de blade. Bægeret 1-2mm. Kronen 2-4mm. 1750-2200m. VI.

A. verna (L.) R.Br. Violet kalkkarse. 5-40cm. Ofte flerstæng-
let, med få stængelblade. Få blomster på 5-10mm. 0-1700m. II-V.

Arabis bryoides Boiss. Dværgkalkkarse. 2-6cm. Lancetformede, gråfildede grundblade på 4-7mm. 2-7 blomster på 6-10mm. Skulperne 1-2cm. 1700-2900m. fV-sVII. KH,ER.

A. caucasica Schlecht. Hvid kalkkarse. 15-35cm. Løst tueformet. 3-8 grofftandede, ørede, aflange til ægformede stængelblade. Skulpevinklen 60-90°. 1200-2400m. V-fVIII. KY,KH,ER.

Aubrieta deltoidea (L.) DC. Alm. Blåpude. 8-20cm. Flerårig. Bladene gråt stjernefildede med 0-3 par tænder. Blomsterne rødlilla, 15-28mm. Skulpen mest 7-16x2½-4½mm. 500-1600m. sIII-VI.

Lunaria annua L. ssp. pachyrhiza (Borbas) Hayek Judaspenge. Underarten har tenforformede rødder. 0-600m. III-V.

Alyssum. Krognål.

- | | |
|--|------------|
| 1. Flerårig | 2. |
| 1(2)-årig | 10. |
| 2. De blomstrende skud sidestillede (Aurinia) | 3. |
| " " endestillede | 4. |
| 3. Blomsterne i en enkel klasse | moreanum |
| Blomsterstanden sammensat | saxatile |
| 4. Bladene tofarvede: grågrønne ovenpå, grå/hvide nedenunder | 5. |
| " ensfarvede | 6. |
| 5. Skulpen mest bleg- til gulgrøn, randen ikke bølget chalcidicum | |
| " blågrøn med m.m. bølget rand | murale |
| 6. Skulpens griffel 0,6-1(1,5)mm | 7. |
| " mindst 2mm | 8. |
| 7. Stængelbladene m.m. mindre opad | caliacrae |
| " " større " | sibiricum |
| 8. Kronbladene 8-9mm, svovlgule | taygeteum |
| " 3-6mm | 9. |
| 9. Nedre blade 10-20mm og 1/5-1/6 x så brede | montanum |
| " 6-7mm, ca. 1/3 x så brede | diffusum |
| 10. Skulpeklapperne glatte | 11. |
| " hårede | 14. |
| 11. Bægeret affaldende. Øvre blade svøbdannende | foliosum |
| " blivende, til skulpen er moden | 12. |
| 12. Griflen tynd og trind, 1,0-1,3mm | smyrnaeum |
| " kraftig og kegleformet, 0,4-1,0mm, flad forneden | 13. |
| 13. Øvre blade og blomsterstilkene med mange børstehår | minutum |
| " " " " 0-få " | simulans |
| 14. Bægeret blivende, til skulpen er helt moden | 15. |
| " tidligt affaldende | 16. |
| 15. Klasen ½-2(3)cm lang i frugt | siculum |
| " længere i frugt | alyssoides |
| 16. Klaserne meget korte og skærmagtige i frugt | umbellatum |
| " forlængede i frugt | 17. |
| 17. Skulpen kun med tiltrykte stjernehaar | minus |
| " også med udstående gaffelhaar | strigosum |

Alyssum saxatile L. (Aurinia s.) Alm. guldsjør. 10-40cm. Grundbladene indtil 7x1,2cm. Frøene med en vinge på 0,3-1mm. 2 ssp.:
ssp. megalocarpum (Hausskn.) Rech.f.: Skulpen 6-9x7-11mm; griflen 1½-3mm. 0-600m. III-V.
ssp. orientale (Ard.) Rech.f.: Skulpen 4-7½x4½-8mm. Griflen ca. 1mm. 0-1000m. III-VI.

- A. moreanum (Tzanoud.& Iatroú) (Aurinia m.) Skællet guldsjør. 3-12cm. Jordstænglen tæt besat med visne bladrestes. Rosetbladene 15-20x5-12mm, m.m. helrandede. Klasen 1-6cm i frugt. Skulpen 4½-12x4½-6mm. 1400-2100m. sIV-fVI. OL,KY,KH,ER.

A. alyssoides (L.) L. Gråodder. Honningkirtlerne 0,5-0,7mm, trådformede. Skulpens stjernehaar ca. 0,5mm brede. 300-1800m. IV-VI

A. siculum Jordan Kort krognål. 2-6(12)cm. Honningkirtlerne 0,3-

0,6mm, pløkformede. Skulpens stjernehaar 0,2-0,3mm brede med 6-10 stråler. 1000-1900m. V-VI.

Alyssum foliosum Bory & Chaub. Svøbkrognål. -10cm. Nedre blade langstilkede, de øverste tætstillede under klasen; denne tæt og skærmagtig, 1-3cm lang i frugt. Stjernehaarene skælagtige, med 16-24 stråler. 400-1800m. sIII-V.

A. minutum DC. Glatkulpet gråodder. -12cm. Frugtklaserne mest korte og skærmagtige. 500-1900m. IV-VI. TA,PR,PN.

A. simulans Runem. Melleform mellem de 2 foregående. De øvre blade længere, smallere og mere tætstillede; de øverste undertiden svøbdannende. 600-1900m. mIII-sIV.

A. smyrnaeum C.A.Meyer -10cm. Stjernehaarene med 12-20 stråler. Frugtklaserne 1-2cm. Kronbladene udrandede. 400-1500m. III-V.

A. umbellatum Desv. Skærmkrognål. -15cm. Stjernehaarene med 6-8 stråler. Øverste blade tætstillede under klasen, denne 1-1½cm i frugt. Frugterne tæt taglagte. 0-700m. III-V.

A. minus (L.) Rothm. Markkrognål. 8-15cm. Griflen håret. Kronbladene højst lidt udrandede med lapper, der er kortere end brede. Skulpen med utydeligt affladet rand. 0-1800m. III-V.

A. strigosum Banks & Sol. Hårskulpet krognål. 5-15cm. Griflen glat. Kronbladene dybt udrandede, deres lapper tit så lange som brede. Skulpen med en 1mm bred, flad rand. 0-600m. III-V.

A. montanum L. ssp. repens (Baumg.) Baumg. Bjærgkrognål. 10-50 cm. Skulpen 3½-6mm, rund til bredt elliptisk, med tydelig rand og mest 16-strålede stjernehaar. Nedre blades stjernehaar 0,7-1,5mm brede og mest med 8 grene. 1000-2500m. IV-VII. TA,PR,OL,KY,KH,ME.

A. diffusum Ten. Skjoldkrognål. 5-15cm. Med lange, krybende golde skud. Skulperne m.m. rundagtige. Griflen 2½-3½mm. ?

A. taygeteum Heldr. Skællet krognål. 5-12cm. Stænglen forneden ofte med grå til sorte bladrestes. Bladene askegrå. Bægerbladene med en dusk lange hår i spidsen. 2100-2400m. VI-VII. TA (1 fund på Hag.Elias i 1890erne), KH.

A. murale W.& K. Murkrognål. 10-70cm. Blomsterstanden bredt halvskærmformet med grene af 3. orden. Skulpen med næppe synligt årenet og 0,3-0,8mm brede stjernehaar. 300-2000m. V-VI.

A. chalcidicum Nyár. Året krognål. Nær foregående, men skulpen med ofte tydeligt årenet og med 0,15-0,3mm brede stjernehaar. 0-2000m. V-VII.

A. sibiricum Willd. 3-10cm. Med golde rosetter. Nedre blade 3-10 x 1½-6mm, hvidlige til grå. Hårene med uens grene. Skulpeklapperne usymmetriske. 0-800m. V-fVI: Omkring Korinth.

A. caliacrae Nyar. 10-30cm. Bladene indtil 7x3mm, hvide. Hårene ½-1mm brede. Bægeret 2mm (1-1½mm hos sibiricum). Skulpeklapperne usymmetrisk opblæste. Skulpen udrandet. ?

Enarthrocarpus arcuatus Labill. Perleskulpe. 10-50cm. Bladene lyse- til høvlformet fligede. Klasen kun med støtteblade forneden. Kronbladene 10-13mm. Skulpen 3-9cm, krum; næbbet 5-10mm. 0-300m. III-V. Areopoli - Kharuda på Mani-halvøen. Methána.

Raphanus sativus L. Radise. Forvildet.

R. raphanistrum L. Kiddike. 2 underarter:

ssp. raphanistrum: Kronbladene 14-25mm, mørkårede. Skulpen 3-4½ mm tyk, med 3-12 led. III-VIII.

ssp. landra (Moretti) Bonn.& Lay.: Kronbladene 8-14(16)mm. Skulpen over 5mm tyk, med 1-5 led. V-VI.

Fibigia clypeata (L.) Med. Skjoldskulpe. 20-40cm. Opret, gråt stjernefilitet enårig. Bladene lancetformede. Bægeret 5-7mm. Kronen 7-10mm. Skulpen elliptisk. 300-1300m. IV-V.

Berteroa obliqua (Sm.) DC. Rødlig kløvplade. 10-50cm. Skulpen 8-12mm, med flade klapper. Kronbladene 5-8mm, hvide til lyserøde. Frøene vingede. 10-1100m. IV-XI.

Ptilotrichum cyclocarpum Boiss. ssp. cyclocarpum Kortgriflet filtblad. 5-20cm. Tætte rosetter med blade på 2-8cm x 1½-5mm, grå. Mest 1 stængel med 4-10 blade. Skulpen 5-8x3½-5mm med usymmetrisk skillevej. 1800-2400m. sV-fVII. KY.

Lobularia maritima (L.) Desv. Biblomme. 10-40cm. Stærktgrenet og forneden forveddet fåårig. Bladene 6-30mm, linje-lancetformede, spidse, gråfildede som unge af midtfæstede hår. Bægeret 1 mm. Kronen 3mm. Skulpen 2½-3½x2-3mm. 0-150m. III-VI.

Clypeola jonthlaspi L. Hængeskulpe. 2-15cm. Opstigende, grådu-net, gulblomstret enårig. Let kendelig ved de hængende, kreds-runde, vingede, flade skulper på 2-5mm. 0-1900m. III-V.

Draba. Gæslingeblomst.

- | | |
|---|------------|
| 1. Hvidblomstret enårig med bladet stængel | muralis |
| Gulblomstrede flerårige med bladløs stængel | 2. |
| 2. Stænglen lådden | strasseri |
| " glat | 3. |
| 3. Griflen 0,1-0,7(1,0)mm | lacaitae |
| " 1,4-5,2mm | 4. |
| 4. Bladenes randhår indtil 1mm. Griflen under 1/3 x skulpen | lasiocarpa |
| Bladenes randhår 1-2mm. Griflen mindst 1/3 x skulpen | laconica |

Draba lasiocarpa Rochel ssp. lasiocarpa Mangeblomstret gæslingeblomst. 1-15cm. 3-30 blomster. Blomster- og skulpestilke skrå til vandret udstående. 1300-2500m. IV-VII. TA,PR,ME,KY,KH,PN.

- D. laconica Stevanović & Kit Tan 1½-5cm. 8-12 blomster. Blomster- og skulpestilke opstigende og lidt indadbøjede mod akslen. Klasen hoved- til skærmagtig. Griflen 3-4mm. 1600-1800m. IV-V. TA (Østsidens af Prof.Ilias over bjærghytten).

D. lacaitae Boiss. Trådgæslingeblomst. 2½-15cm. 2-19 blomster. Klasen forlænges i frugt. Skaft, bæger og kronens årer ofte rødligt anløbne. 1600-2450m. IV-VI. OL,KY,KH.

- D. strasseri Greuter 7-8cm. 5-12 blomster. Skulperne tæt dækkede af mest 3-grenede hår. Griflen 5-6mm. 1070m. III (med frugt i IV). PR (Prof.Ilias Ø for Molai).

D. muralis L. Murgæslingeblomst. 10-30cm. Med grundroset. Nedre blade m.m. helrandede, øvre med 4-6 tænder, bredt ægformede og noget omfattende. 2mm store blomster i forlænget klase. 600-1500m. IV-fVI.

Erophila. Vårgæslingeblomst.

- | | |
|---|------------|
| 1. Skulpen m.m. linjeformet med parallelle sider, mindst 6 x så lang som bred | macrocarpa |
| Skulpen ikke parallelsidet, under 5 x så lang som bred | 2. |
| 2. Bladene med mange enkle og kun få grenede hår | praecox |
| " " stjerne- og grenhår og 0-få alm. hår | 3. |
| 3. Skulpen højst 5mm, under 2 x så lang som bred .. | spatulata |
| " mest over 5mm, 2-5 x så lang som bred | verna |

Erophila verna (L.) Chev. Skulpen 5-11x1,3-4mm. 0-2100m. I-VI.

E. macrocarpa Boiss. Skulpen 7-14,5x1,1-1,9mm, ofte skævt krummet, tit længere end stilken. 0-1200m. sII-V. Nær Kalamata.

Erophila praecox (Steven) DC. Bægeret 1-1½mm. Skulpen 4-6mm. Skulpestilkene 2-12mm. III-IV.

E. spatulata Lang Bægeret ca. 1mm. Bladene med korte grenhår. Skulpestilkene 3-18mm. III-IV.

Camelina microcarpa Andr. Småskulpet dodder. 20-60cm. Grålig enårig med pilformet bladgrund. Kronen lysegul, 2½-4½mm. Skulpen 5-7mm, hvælvet, omvendt ægformet. 0-1300m. V-VI.

Neslia apiculata Fischer & al. Spids rundskulpe. 15-60cm. Noget stjernedunet enårig med pilformede stængelblade og 2mm lange, gule kronblade. Skulpen 2½-3x2½-3mm, noget netrynket og med 4 længderibber, tilspidset i en kort griffel. mIII-sV.

Capsella bursa-pastoris (L.) Med. Hyrdetaske. Kornen 2-3mm, ca. 2 x bægeret, hvid. 0-2400m. V-VII i bjærgene.

C. rubella Reuter Rødlig hyrdetaske. Kronen næppe længere end bægeret, ofte rødlig, i det mindste på kanten. 0-1300m. III-VIII.

C. grandiflora (Fauché & Chaub.) Boiss. Storbloomstret hyrdetaske. 10-50cm. Kronbladene 4-5mm, ca. 2½ x bægeret. Skulpen dybt udrandet. 0-200m. IV-VI.

Hymenolobus procumbens (L.) Nutt. Hindeskulpe. 5-15(-30)cm. Enårig med ugrenede hår. Nedre blade ofte 1 x fjersnitdelte. Kronen lidt længere end bægeret, 1½-3mm. Klasen åben. Skulpen 2-5mm, af foranderlig form, med gennemskinnelige klapper. Om. IV-V.

Hornungia petraea (L.) Rchb. Stenkarse. 2-12cm. Opret og grenet, stjernehaaret enårig med fjersnitdelte blade. Kronen ¾-1mm, ca. = bægeret. Skulpen 2-3mm. 0-2000m. II-fVI. PR,ME,KY,ER,PN.

Teesdalia coronopifolia (Berg.) Thell. Glat flipkrave. 4-10cm. Grundbladene oftest spidst fjerfligede. Kronbladene omtrent ens, af bægerets længde. Skulpen under 3mm, uden griffel. 0-1300m. II-IV.

Thlaspi perfoliatum L. Hjerterbladet pengeurt. 10-20cm. Enårig. Blågrøn. Stængelbladene ægformede med afrundede øren. Skulpen 4-6½mm, omvendt hjerteformet og bredvinget. 300-2400m. IV-VI.

T. graecum Jordan Græsk pengeurt. 4-14cm. Ofte uden golde skud. Stængelbladene 6-11mm, finttandede, med 1mm store øren. Støvknapperne lilla. Flerårig. 1400-2300m. sIV-fVI. TA,PR,ME,OL,KY,KH,PN.

T. ochroleucum Boiss. & Heldr. Bleggul pengeurt. 10-20(-35)cm. Flerårig med golde skud. Kronbladene hvide, bleggule ved tørring. Støvknapperne gule. Griflen 2-3½mm. 1100-2100m. sIV-VI.

Aethionema. Tandtråd. Flerårig med helrandede blade. Skulpen bredvinget næsten hele vejen rundt.

A. cordatum (Desf.) Boiss. Gul tandtråd. 6-13cm. Bladene hjerteformede og stængelomfattende. Kronbladene gule, 6½-8mm. Skulperne ca. 6½x6mm, med et spidst hak foroven. 1900-2200m. VI-VII. KH.

- A. carlsbergii Strid & Papanicolaou Bleggrød tandtråd. 6-10cm. Bladene rundagtige til bredt elliptiske, nedre og mellemste modsatte. Kronen bleggrød. Alle skulper enrummede, med et svagt hak foroven. 2100-2400m. VI-VII. TA.

A. saxatile (L.) R.Br. Alm. tandtråd. 4-15cm. Bladene rundagtige til aflange, de nedre ofte modsatte. Kronen hvid eller lyserød. Invertfald nogle (mest de nedre) skulper tverrummede. 3 ssp.: ssp. oreophilum Andersson & al.: Lidt forveddet forneden. Stængelbladene 2-4 x så lange som brede. Bægeret 1,8-2,5mm. Kronen 3-5 mm. Griflen 0,3-0,9mm. 400-2400m. V-VI. Udbredt. ssp. graecum (Boiss. & Spr.) Hayek: Som foregående, men bægeret 2,3-3,3mm. Kronen 4-7(8½)mm. Griflen 0,8-2mm. Arakheon.

ssp. creticum (Boiss. & Heldr.) Andersson & al.: Stærkt forveddet forneden. Stængelbladene $1\frac{1}{2}$ - $2\frac{1}{2}$ x så lange som brede.

Iberis. Sløjfeblomst. Skulpen bredt vinget med 2 store, trekantede takker foroven.

1. Stedsegrøn dværgbusk 2.
1-2-årig urt 3.
2. Bladene 1-2mm brede, halvtrinde på de gølge skud saxatilis
3. Bladene fjerfligede med 1-2 par flige odorata
" helrandede til tandede pruitii

Iberis sempervirens L. Stedsegrøn sløjfeblomst, Snepude. 8-14 (-20)cm. Glat. Skulperne i klase. Skulpens takker trekantede. 1100-2100m. V-fVII. TA, PR, KH, ER, PN.

I. saxatilis L. Klippesløjfeblomst. $1\frac{1}{2}$ -7cm. Blomstrende skud og skulpestilke korthårede. Skulperne i klase. Skulpens takker afrundede. 1750-2300m. V-VI. KH.

I. pruitii Tineo (I. carnosa) Køllebladet sløjfeblomst. 4-12cm. 1-2-årig. Skulperne i halvskærm. Ydre kronblade 7-9mm, indre 4-6mm. 300-2500m. V-VII.

I. odorata L. Spidslappet sløjfeblomst. 15-30cm. Enårig. Skulperne i halvskærm, omgivne af de øvre blade. Kronbladene ret ens.

Biscutella didyma L. Enårig brilleskulpe. 15-30cm. Enårig med omvendt lancetformede blade. Lysegule blomster. Skulperne ligger et liggende ottetal, flade, $4\frac{1}{2}$ - 7×9 - $12\frac{1}{2}$ mm. 0-1500m. I-IV.

Lepidium. Karse.

1. Stængelbladene med øret eller pilformet grund 2.
" " tilsmaalnet grund 3.
2. 1-2-årig. Skulpen med skællignende blærer campestre
Flerårig. " håret hirtum
3. Skulpen 5-6mm, stærkt vinget foroven. 1-2-årig .. spinosum
" 2-4mm, næppe vinget. Flerårig 4.
4. Bladene brede, op til 10cm lange latifolium
" lancet-linjeformede, op til 4cm lange graminifolium

Lepidium campestre (L.) R.Br. Salomons lysestage. 0-1200m. V-VI.

L. hirtum (L.) Sm. ssp. nebrodense (Raf.) Thell. Håret karse. 5-20cm. Liggende til opstigende, mest gråfiltet. Skulpen 6-8 x 4-5mm, bredvinget, med 2 takker foroven. 1200-2000m. V-VI.

L. spinosum Ard. 10-40cm. Grenet foroven med udstående og stikkende grene. Grundbladene 2 x delte. Skulpens vinger forbundne med griflen. Skulpen glat. 0-500m. III-V.

L. latifolium L. Strandskarse. 0-1000m. VI-VII.

L. graminifolium L. Græsbladet karse. 40-80cm. Opret. Nedre blade m.m. fjerdelte, de øvre mindre og smalle, ofte nedadkrummede. Skulpen druekærneformet. 0-600m. V-X.

Cardaria draba (L.) Desv. Hjerteskulpet karse. 0-1000m. V-VII.

Coronopus squamatus (Forsskål) Asch. Ravnefod. 5-25cm. Liggende enårig med 1-2 x delte blade. Skulpen vortet, nærmest nyreformet, 2- $3 \times 3\frac{1}{2}$ -4mm. 0-800m. III-VI.

C. didymus (L.) Sm. Liden ravnefod. 5-25cm. Som den foregående, men skulpen netrynket, noget hen ad et liggende ottetal. III-V.

Conringia orientalis (L.) Dumort Hvidlig kålurt. 10-50cm, Glat, blågrøn enårig. Stængelbladene omvendt ægformede til elliptiske. Kronen gullighvid. Skulpen 6-14cm, firkantet i tvær-snit. 0-1200m. V-VI. I kornmarker.

Diploaxis muralis (L.) DC. Mursennep. Kronbladene 4- $7\frac{1}{2}$ mm. Blomsterstilkene 4-10mm. 0-1000m. V-IX.

D. viminea (L.) DC. Stinkende mursennep. 5-25cm. Enårig. Bladene i roset. Kronbladene 3-4mm, kun lidt længere end bageret. Blomsterstilkene 1-2mm. 0-800m. II-VI.

Brassica. Kål.

1. Øvre blade med stængelomfattende grund 2.
" " uden " 3.
2. Flerårig cretica
1-2-årig rapa
3. Skulperne oprette, tiltrykte aksens nigra
" udstående til opret-udstående tournefortii

Brassica cretica Lam. Forveddet forneden. Bladene glatte, svagt læderagtige, stængelens fjerdelte. 0-1500m. III-V. 3 underarter: ssp. laconica Gustafsson & Snogerup: Ret lav, grenet fra nær grunden. Grundbladene stilkede, dybt fligede eller snitdelte nederst med runde lapper. Kronen hvidgul til bleggul. Frøene netårede. ssp. nivea (Boiss. & Spr.) Greuter & Burdet: Ret høj, mest grenet foroven. Grundbladene langstilkede, snitdelte forneden eller udelte. Kronen mest hvid. Frøene netårede. NØ-Pelop. ssp. cretica: Mest ret lav, grenet fra grunden. Grundbladene kortstilkede (sj. siddende), fligede til udelte. Kronen mest gul. Frøene svagt netårede. Kystområder. (Disse beskrivelser stammer fra Willdenowia 15 s.64, men stemmer ikke med Kretafloraen. Her kaldes nivea for cretica og cretica for aegaea).

B. rapa L. Agerkål. 0-1000m. III-X.

B. nigra (L.) Koch Sort sennep. 0-800m. II-V.

B. tournefortii Gouan Smalfliget kål. 30-50cm. Nedre blade fjerfligede med 5-8 par sidelapper. Kronen 5-7mm, bleggul, ofte med lillaanløben grund. Skulpens næb 6-15mm. 0-400m. II-V.

Sinapis arvensis L. Agersennep. Skulpens næb lidet sammentrykt.

S. alba L. ssp. alba Gul sennep. Skulpens næb stærkt sammentrykt.

Eruca vesicaria (L.) Cav. 20-80cm. Oftest stivhåret enårig. Bladene lyseformede. Kronbladene 15-20mm, hvidlige eller gullige med lilla årer. Skulperne oprette, med sværdformet næb. Bageret blivende. Alle bagerblade med hætteformet spids. 0-800m. II-IV.

E. sativa Miller Som foregående, men bageret affaldende; de indre bagerblade uden hætteformet spids. 2 underarter?: ssp. sativa: Næbbet m.m. brat tilsmaalnet mod spidsen. ? ssp. longirostris (Uechtr.) Maire: Næbbet jævnt tilsmaalnet mod spidsen.

Hirschfeldia incana (L.) Lagr.-F. Bastardsennep. 10-50cm. Tæthåret 1-2-årig. Nedre blade lyseformede til fjerfligede. Kronen 6-9mm, bleggul, ofte mørkåret. Den blomstrende del af klasen hovedformet sammentrængt. Skulperne noget tiltrykte. 0-800m. IV-V.

Carrichtera annua (L.) DC. Skeskulpe. 10-40cm. Enårig. Skulperne 3-4mm, hvælvede, hver klap med 3 stivhårede årer. Skulpen desforuden med et skeformet næb på 4-6mm. 0-300m. II-IV.

Erucaria hispanica (L.) Druce Kærskulpe. 20-60cm. M.m. glat 1-2-årig. Bladene 1-2 x smalfligede. Kronen 12-15mm. Skulpen 1-2cm, 3-5-ribbet, knudret, med et led midtpå. 0-300m. III-V.

Cakile maritima Scop. ssp. aegyptiaca (Willd.) Nyman Strandsennep. Om. VI-VIII.

Rapistrum rugosum (L.) All. Enårig knopskulpe. 15-60cm. Enårig. Øvre skulpeled brat tilsmaalnet i et næb på 1-3mm, eller æg- til kugleformet og 3-6mm langt; nedre skulpeled smalt og cylindrisk.

ssp. linnaeanum Rouy & Fouc.: Øvre led kun svagt ribbet og rynket.

ssp. orientale (L.) Arc.: Øvre led stærkt ribbet og rynket.

Didesmus aegyptius (L.) Desv. Hvid knopskulpe. 10-40cm. Svagt stivhåret enårig. Ligner en hvidblomstret Knopskulpe. Skulpen 6-10mm, dens næb 2½-4mm. 0-550m. sIII-VI. Elafonisi, Kythæra.

Crambe hispanica L. Enårig strandkål. 20-100cm. Enårig. Bladene stivbørstede, med hjærteformet endedel og 0-2 par små sidelapper. Kronen 3-4mm. Øvre skulpeled kugleformet. 0-350m. III-V.

Calepina irregularis (Asso) Thell. Netskulpe. 20-40cm. Glat og svagt blågrøn enårig med lyreformede grundblade og stængelblade med pilformet grund. Kronbladene uens, de ydre 2mm, de indre 2½-3mm. Skulpen 2mm, kugleformet, netåret som tør. 0-500m. III-V.

RESEDACEAE

Reseda. Reseda.

1. Nedre blade med 5-15 par sideflige. 4 kapselspidser .. alba
Bladene højst med 1-2(4) par sideflige. 3 kapselspidser 2.
2. Alle blade hele. 4 bæger- og kronblade luteola
Nogle blade delte. 5-6 bæger- og kronblade 3.
3. De fleste blade delte. Kronbladene hele til 3-lappede lutea
Nogle øvre blade delte. Kronbladene 5-mangelappede 4.
4. Bægerbladene øges i frugt fra 3-5mm til 6-12mm ... phyteuma
" " kun lidt, højst 8mm i frugt tymphaea

Reseda luteola L. Farvereseda. 0-800m. IV-mVI.

R. alba L. Hvid reseda. 25-80cm. Alle blade mangefligede. Kronen hvid. Kapslen m.m. udstående. 0-500m. III-V.

R. lutea L. Gul reseda. 0-800m. sIII-VI.

R. phyteuma L. Rapunsalreseda. 10-40cm. Nedre blade spatelformede; nogle af de øvre med 1-2 par flige. Kronbladene grønlig-hvide. Kapslen noget pære- til valseformet, nikkende som moden. 0-900m. IV-VI. Sj.

R. tymphaea Hausskn. 20-40cm. Nedre blade ofte 10-20x1½-3cm. Kapslen omvendt ægformet eller med næsten kvadratisk omrids, nikkende som moden. 200-1100m. IV-VI. Sj.

CRASSULACEAE

Crassula. (Tillaea). Korsarve. Småplanter med modsatte, sammenvoksede, ofte rødlig blade. 3-4-talsblomster.

C. tillaea Lester G. (Tillaea muscosa) Moskorsarve. 1-8cm. Mosagtig plante med 2mm lange, ægformede, tætsiddende, konkave blade, der får hele stænglen til at ligne et lille aks. Blomsterne siddende, mest 3-tallige. 0-400m. III-V. Spredt.

C. alata (Viv.) Berger Trind korsarve. 3-10cm. Udstrakt til opret. Bladene 3-7mm, m.m. trinde, lancetformede, brodspidsede. Blomsterne kortstilkede. Kronen kortere end bægeret. 0-700m. III-V. Sydspidsen af Mani-halvøen.

C. vaillantii (Willd.) Roth Rødblomstret korsarve. 2-6cm. Bladene linje-spatelformede, butte, 2-4mm, ej tætsiddende, grønne eller rødlig. Blomsterstilkene længere end bladene. Kronen lyserød, længere end bægeret. 0-500m. IV-V. Sj.

Umbilicus. Navleblad. Flerårige med glatte, runde og ofte skjoldformede blade. Blomsterne med kronrør, i klasse eller top.

1. Kronfligene lig eller længere end røret 2.
" betydeligt kortere " " 3.

2. Blomsterne 9-13mm. Kronfligene ca. = røret erectus
" 3-4mm. Kronfligene længere end røret chloranthus
3. Kronfligene tilspidsede. Blomsterne vandrette horizontalis
" brodspidsede. " mest nikkende rupester

Umbilicus chloranthus Heldr. & Sart. Småblomstret navleblad. Blomsterne vandrette eller noget hængende, klokkeformede til runde, gule. Grundbladene ofte lidt skjoldformede. V.

U. erectus DC. Storbloomstret navleblad. 20-60cm. Blomsterne meget talrige, m.m. oprette, grønliggule. Grundbladene indtil 7cm brede, nyre- til hjærteformede. 0-800m. V-VI.

U. rupester (Salisb.) Dandy Nikkende navleblad. 20-50cm. Blomsterne 7-10mm, hvidliggrønne til stråfarvede, med ægformede kronflige. 0-1200m. III-VI.

U. horizontalis (Guss.) DC. Udspærret navleblad. 20-50cm. Blomsterne (4-7)mm, rødlig, med lancetformede kronflige. III-VI.

Rosularia serrata (L.) A. Berger 10-18cm. Grundbladene 2-3cm, af langt spatelformede, glatte, finttandede til næsten helrandede. Toppene sidestillede. Kronen 6-8mm, med kronrør, lyserød til hvidlig. 50-2000m. V-VI.

Sempervivum marmoreum Griseb. Hvidkantet husløg. 10-20cm. Rosetterne indtil 6cm brede, med tæt kirteldunede kanter og ofte også sider. Kronbladene tæt kirtlede, røde med hvide kanter. 1300-2300 m. VII-VIII. KY, KH, ER.

Sedum. Stenurt.

1. Blomsterne gule eller bleggule 2.
" overvejende hvide eller lyserøde 7.
2. Bælgkapslerne oprette 3.
" m.m. udstående 4.
3. Golde skuds blade hindeagtigt udvidede forneden tenuifolium
" " trinde hele vejen sediforme
4. Bægerbladene ikke sammenvoksede med blomsterbunden acre
" helt " " 5.
5. Bladene m.m. spidse, med klare vorter i spidsen .. laconicum
" butte, uden vorter i spidsen 6.
6. Flerårig. Kronen mindst 2 x bægeret sartorianum
Enårig. Kronen 1-1½ x bægeret litoreum
7. Bladene tilspidsede ochroleucum
" butte eller spidse 8.
8. Kvastene sidestillede, udgår fra bladrossetten .. tristriatum
" endestillede 9.
9. Bladene flade 10.
" trinde til halvtrinde 12.
10. Bladene i kranse på 4, i hvert fald forneden cepaea
" modsatte eller spredte 11.
11. Bladene helrandede. Flerårig magellense
" tandede. Enårig stellatum
12. Bladene m.m. modsatte dasyphyllum
" spredte 13.
13. Lige så mange støvdragere som kronblade 14.
2 x " " " 15.
14. Bladene 3-6mm caespitosum
" 10-20mm rubens
15. Blomsterne 6-7(-9)-tallige hispanicum
" 5-tallige 16.
16. Helt glat enårig med grønlig-hvide blomster atratum
Mest 2-flerårig. Hvide eller lyserøde blomster 17.
17. Kronbladene lyserøde, langt tilspidsede pallidum
" mest hvide, lancetformede album

Sedum sediforme (Jacq.) Pau Høj stenurt. 20-40cm. Bladene oftest blågrønne, noget kølleformede. Topgrenene stærkt bukrummede. 0-1000m. V-VII.

Sedum ochroleucum Chaix Bleggul stenurt. 15-30cm. Blomsterne i en mest 4-grenet, kirteldunet halvskærm. Kronbladene oprette under blomstringen. 800-1700m. VI-VII.

S. tenuifolium (Sm.) Strobl (S. amplexicaule) Børstestenurt. 6-30cm. Golde skuds visne blade siddende sommeren over. Kvasten mest 2-grenet. 0-2100m. VI-VII. TA,PR,KH m.m.

S. acre L. Bidende stenurt. 0-2400m. VI-VII.

S. sartorianum Boiss. (S. urvillei) Skællet stenurt. -20cm. Helt glat. Bladene noget blågrønne, halvtrinde, med en bred, afskåret, hvidlig spore. Kvasten med ca. 7 blomster. VI-VIII.

S. laconicum Boiss. Rødåret stenurt. 1-15cm. Helt glat. Bladene noget blågrønne, m.m. trinde, med en kort, smal spore. Blomsterstanden sammentrængt med 3-9 blomster. -2000m. V-VI. 2 ssp.:
ssp. laconicum: 4-15cm. Oftest med flere ekstra kvaste.

ssp. insulare (Rech.f.) Greuter & Rech.f.: 1-4(-6)cm. Undertiden med 1-2 ekstra kvaste. Kvastene med 2-6 blomster. 1500-2200m.

S. album L. Hvid stenurt. 0-2500m. VI-VIII.

S. dasyphyllum L. Tykbladet stenurt. 3-8cm. Oftest helt kirteldunet. Bladene blåduggede, ægformede, 1-1½ x så lange som brede. Kvasten med mest 2 grene og 3-10 blomster. 0-2400m. VI-VII.

S. magellense Ten. 6-15cm. Helt glat, friskgrøn og skinnende. Blomsterne i en smal klase eller dusk. Oprette bælgkapsler. 1600-2500m. V-VII. TA,PR,ME,KY,KH,ER.

S. tristriatum Boiss. & Heldr. Trestrøbet stenurt. 2-10cm. Roset plante. Tæt kirteldunet overalt. Kronbladene hvide eller lyserøde med mørkere striber, tilspidsede. 600-2200m. VI-VII. TA,PR.

S. cepaea L. Topstenurt. 15-30cm. Blomsterne hvide med rød åre, i en lang top, der indtager det meste af stænglen. 0-1500m. V-VII.

S. atratum L. Mørk stenurt. 2-12cm. Glat, mørkegrøn, ofte rødligt anløben. Blomsterne i en tæt kvast med 2-4 grene og 3-12 blomster. 1900-2700m. VI-VII. KY,KH.

S. stellatum L. (Phedimus s.) Stjernestenurt. 3-15cm. Bladene 10-15mm, m.m. rundagtige, de nedre ofte modsatte. Blomsterne lyserøde. 0-800m. IV-V.

S. litoreum Guss. Bleg stenurt. 4-15cm. Bladene 10-20mm, noget flade. Kronen bleggul. Blomsterstilken tyk og kødet, ca. 2mm. 0-1700m. V-VI.

S. rubens L. Rødlig stenurt. 5-12cm. Noget blågrøn og ofte rødlig enårig. Kirteldunet. Kronbladene 6mm, skarpt tilspidsede, hvide eller lyserøde. 0-2400m. VI-VIII.

S. caespitosum (Cav.) DC. Brodkronet stenurt. 2-5cm. Glat, ofte rødlig enårig. Blomsterne 4-5-tallige. Kronbladene 3mm, brodspidsede, hvide med lyserødt skær. 0-800m. IV-V.

S. hispanicum L. Grå stenurt. 7-15cm. Bladene 7-18mm, blågrønne, glatte eller kirtlede, med klare vorter i spidsen. Hvide blomster. 1-flerårig. Bælgkapslerne lysebrune. 0-2300m. VI-VIII.

S. pallidum Bieb. Rødkapslet stenurt. Nær foregående, men mest glat. Bælgkapslerne mørkerøde og kirtelknudrede. VI-VIII.

SAXIFRAGACEAE

Saxifraga. Stenbræk.

- | | |
|---|------------|
| 1. Grundbladene tydeligt stilkede | 2. |
| Alle blade m.m. siddende | 7. |
| 2. Enårige med liggende til opstigende stængel | 3. |
| Flerårige med opret stængel | 4. |
| 3. Kronbladene hvide. Bægeret opret eller udstående | hederacea |
| " gule. Bægeret nedadrettet | sibthorpii |

- | | |
|--|-------------------|
| 4. Frugtknuden undersædig. Grundbladene kirtelhårede ... | graeca |
| " oversædig. " ej " | 5. |
| 5. Større blade ca. 25mm brede, med 5-11 takker | taygetea |
| " over 25mm brede, med mindst 15 takker | 6. |
| 6. Bladene uden bruskrand | chrysosplenifolia |
| " med " | rotundifolia |
| 7. Bladene med 3-5 tænder eller lapper fortil | 8. |
| " helrandede, sjældent fint savtakkeede | 10. |
| 8. Flerårig, med golde skud | exarata |
| 1-2-årig, uden " " | 9. |
| 9. 1-årig. Nedre blade visne under blomstringen | tridactylites |
| 2-årig. " friske " " | adscendens |
| 10. Kronbladene rødliga | sempervivum |
| " hvide eller blegrøde | 11. |
| 11. Bladene fint savtakkeede. Blomsterne i top | paniculata |
| " helrandede. Blomsterne i en kort kvast | 12. |
| 12. Bladene tydeligt spidse, kølede, rukkantede i øvre ½ | scardica |
| " m.m. butte, med jævn kant i øvre halvdél | marginata |

Saxifraga rotundifolia L. Rundbladet stenbræk. 15-40cm. Bladpladen m.m. rund eller nyreformet, rund- til groft savtakket. Bladstilken ikke udvidet foroven. Prikkede kronblade. V-fVIII. KY,KH.

S. chrysosplenifolia Boiss. Milturtsstenbræk. 20-45cm. Bladene som hos foregående, men bladstilken udvidet foroven, med 11-17 takker. Kronbladene svagt prikkede. 500-1500m. sIII-sVI.

S. taygetea Boiss. & Heldr. Rundtakket stenbræk. Mest 10-20cm. Toppen med 3-12 småprikkede blomster. 1800-2400m. VI-VIII. TA,KH,KY

S. hederacea L. Vedbendstenbræk. 5-15cm. Spinkel, stærktgrenet, lidt kirtelhåret. Bladene tynde, svagt og spidst 3-5-lappede, noget hen ad Vedbendærenpriser. 200-1550m. IV-V.

S. sibthorpii Boiss. Guldstenbræk. 3-10cm. Stænglen liggende, glat eller fåkirtlet. Bladene skinnende, nyreformede, med 3-5 lapper. Kronbladene gule med orange prikker. 1800-2350m. TA,KY,KH,ER.

S. tridactylites L. Trekløftstenbræk. Kronen 2-3mm. IV-VIII.

S. adscendens L. ssp. parnassica (Boiss. & Heldr.) Hayek Opstigen- de stenbræk. Kronen 3-5mm. Blomsterstilken sjældent over 1½ x bageret. 1700-2400m. VI-VIII. ME,OL,KY,KH,PN.

S. exarata Vill. Furet stenbræk. 1-7cm. Gulgrønne puder med mørke, døde blade under. Bladene med 3-5 lapper, ofte furede ovenpå. Kronbladene gulgrønne til hvide. 100-2900m. V-mVIII. KY,KH,ER.

S. graeca Boiss. Rundlappet knoldstenbræk. 20-40cm. Med knold- formet grund. Tyk stængel. Grundbladene kortstilkede, med 7-9 butte lapper. Kronbladene kirtelhårede. 500-1000m. IV-VI.

S. marginata Sternb. Kantet stenbræk. 3-10cm. Grundbladene m.m. Forkalkede, randhårede i nedre ½, hindekantede i øvre halvdél. Kronbladene 10-15mm. 1100-2300m. mV-fVII. TA(Prof.Ilias,Xerovuna)

S. scardica Griseb. Kølstenbræk. 4-15cm. Som foregående, men Kronbladene 9-10mm. 400-2900m. fV-mVII. KY,KH.

S. sempervivum C.Koch Husløgstenbræk. 6-15cm. Grundbladene grå- grønne, smalt hindekantede, 5-15x1½-2½mm. 6-16 blomster i en aks- lignende, først nikkende klase. 1600-2900m. V-mVII. TA,KY,KH,ER.

S. paniculata Miller Klippestenbræk. 15-25cm. Bladene grågrønne, m.m. forkalkede, med krumme tænder. Blomsterne hvide, i en kirtel- dunet top. 1600-2500m. mVI-mVIII. ER.

PARNASSIACEAE

Parnassia palustris L. Leverurt. 600-2100m. VII-IX. KH.

GROSSULARIACEAE

Ribes multiflorum Kit. Mangeblomstret ribs. 1½-2m. Bladene ca.

10x10cm, mest glatte. Klaserne hængende, med 30-50 gulgrønne blomster. Bærret rødt. 1000-1800m. V-VII.

Ribes uva-crispa L. ssp. austro-europaeum Bornm. Stikkelsbær. Underarten lav og småbladet. -2100m. V-VII. TA,KY,KH,ER.

PLATANACEAE

Platanus orientalis L. Fliget platan. 15-30m. Bladene hen ad Spidsløns, men spredte, lappede til over midten, med kileformet grund. 0-1200m. III-V.

P. hybrida Brot. Alm. platan. Som foregående, men bladene højst lappede til midten, med afskåret eller hjerteformet grund. Plantet.

ROSACEAE

Rubus idaeus L. Hindbær. Gl. fund fra 1908: M.Durduvana.

R. sanctus Schreber (R. ulmifolius) 1-2m. Årsskuddene blåduggede, mest grådunede, ukirtlede, med kraftige og ensartede torne. Blomsterne mest lyserøde. 0-1150m. V-X.

R. canescens DC. Kilebrombær. Årsskuddene glatte eller dunede, med stilkkiertler, med svage og uens torne. Endesmåbladet kile- til rudeformet. Blomsterne hvide. 0-1800m. V-fVIII.

Rosa. Rose.

- | | |
|---|--------------------|
| 1. Grifflerne sammenvoksede til en søjle. Klatrende stængel | 2. |
| " frie | 3. |
| 2. Bladene stedsegrønne og læderagtige | sempervirens |
| " løvfældende og urteagtige | arvensis |
| 3. Bladundersiden tæt kirtlet | 4. |
| " uden eller med få kirtler | 7. |
| 4. Småbladene med kileformet grund | agrestis |
| " " afrundet grund | 5. |
| 5. Bladundersiden ikke klæbrig | squarrosa |
| " m.m. | 6. |
| 6. Hyben og hybenstilke glatte | sicala |
| " " kirtelbørstede til -dunede | glutinosa |
| 7. Bladundersiden gråfiltet | heckeliana |
| " ikke filtet | 8. |
| 8. Bladundersiden uden kirtler | canina |
| " med | squarrosa |

Rosa sempervirens L. Stedsegrøn rose. 1-3m. Bladene skinnende. Kronen hvid. Hybenet ca. 1cm, kugle- til bredt ægformet, rødt. Bægerbladene mest helrandede. 0-500m. V-VI.

R. arvensis Hudson Hvid slyngrose. $\frac{1}{2}$ -3m. Bladene matte. Kronen hvid. Ydre bægerblade fligede. Hybenet 10-16mm, kugle- til ægformet, rødt. 0-1800m. V-VII. PR,KY,KH,PN.

R. canina L. Glat hunderose. 0-1700(-2000)m. VI.

R. squarrosa (Rau) Boreau Kirtelfliget hunderose. Fodflige, bladstilke og -skafter tæt kirtlede. Grifflerne langt udragende.

R. heckeliana Tratt. Gråstilket filtrose. Stænglerne tit m.m. dunede. Småbladene små, 5-20mm. Hybenstilken 1-5(-8)mm, oftest tæt dunet. 1700-2350m. VI-fVIII. TA,PR,KY.

R. agrestis Savi Lugtløs æblerose. Hybenstilken mest glat. Hybenbægeret nedbøjet og affaldende. Griffelmundingen under 1mm bred. 300-1800m. mV-VI. KH,ER m.m.

R. glutinosa Sm. (R. pulverulenta) Klæbrig rose. Stænglen ofte med torne, børster og kirtelbørster. Hybenbægeret opadrettet og blivende. Griffelmundingen mest over 1mm. 800-2200m. TA,KH,ER.

R. sicala Tratt. Siciliansk rose. Nær foregående.

Agrimonia eupatoria L. Alm. agermåne. 0-1000m. VI-VII.

Aremonia agrimonoides (L.) DC. Lav agermåne. 5-35cm. En mindre agermåne med 2-3 blomster sammen i en løs kvast. Blomsterbunden uden børster. 500-2000m. V-VI. 2 underarter: ssp. agrimonoides: De 3 endesmåblade meget større end resten. Kronbladene 4-5mm. Blomsterbunden 5-6mm og kugleformet. ssp. pouzarii Skalický: 3-4 par m.m. ens småblade. Kronbladene 6-8mm. Blomsterbunden 7-8mm og ellipsoidisk.

Sanguisorba minor Scop. Bibernelle. IV-VI. 0-2100m. 3 ssp.: ssp. magnolii (Spach) Briq.: (ssp. verrucosa): Vortet bibernelle. Underbægeret næppe kantet, stærkt vortet. ssp. minor: Blodstillende bibernelle. Underbægeret kantet, med netårede sider. ssp. muricata Briq.: Vingefrøet bibernelle. Underbægeret vinget, med grubet-vortede sider.

Sarcopoterium spinosum (L.) Spach Tornbibernelle. 30-60cm. Lille tornet busk med blomsterstande som Bibernelles omend mindre. Mindre blade med 9-15 småblade på 4-6mm. 0-1200m. III-V.

Geum urbanum L. Febernellikkerod. 500-1900m. V-VII.

Potentilla. Potentil.

- | | |
|---|-----------------|
| 1. Kronen hvid til bleggul. Bladene 3-koblede | 2. |
| " gul. Flere småblade | 4. |
| 2. Kronbladene 7-10mm, med en lang negl, bleggule | ... speciosa |
| " 3-6mm, uden eller med en kort negl, hvide | 3. |
| 3. Stænglerne uden kirtelhår. Kronen = bægeret | micrantha |
| " kirtlede. Kronen længere end bægeret | arcadiensis |
| 4. Bladene finne | supina |
| " fingrede | 5. |
| 5. Stænglerne krybende og rodslående | reptans |
| " ikke rodslående | 6. |
| 6. Bægerbladene langt tilspidsede, ca. = kronen | ... detommasii |
| " spidse, kortere end kronen | 7. |
| 7. Kronen 7-9mm. Spinkel, ofte med flere opst. stængler | pedata |
| " 9-12mm. Kraftig, ofte med 1 opret stængel | recta |

Potentilla detommasii Ten. Stjærnepotentil. 20-30cm. Småbladene afrundet savtakke, silkelådne nedenunder. Kvasten ret tæt. Kronbladene 12-14mm. 1000-1800m. V-VII.

P. pedata Nestler Bladene spredt gråhårede på begge sider, savtakke. 1600-2000m. V-VII.

P. recta L. Rank potentil. Bladene m.m. grønne på begge sider, svagt indskåret-tandede. V-VII.

P. supina L. Sandpotentil. 10-40cm. Grundbladene med 2-5 par småblade, de øvre ofte trekoblede. Kronen kortere end bægeret. 1-fåårig. Kronbladene 2 $\frac{1}{2}$ -3mm. 0-800m. VI-IX.

P. reptans L. Krybende potentil. 0-1900m. V-IX.

P. speciosa Willd. Kløverpotentil. 6-20cm. Bladene hvid- til gråfildede på begge sider, mest 8-30x5-18mm. Nedre stængler dækkede af døde bladresten. 1700-2400m. mVI-fIX. TA,ME,OL,KY,KH,ER.

- ④ P. arcadiensis G. Iatru 10-25cm. Tethåret og flerstænglet. Blomsterstanden mangeblomstret. Kronbladene 4 $\frac{1}{2}$ -6mm. 550m. PR (Mon.Elona over Leonidion).

P. micrantha Ramond Fyrrepotentil. 1-5cm. Ligner Skovjordbær i blomst, men mest uden udløbere. Stænglerne 1-2-blomstrede, kortere end bladene. Bægeret rødt. 0-1500m. II-V.

Fragaria vesca L. Skovjordbær. 400-2100m. IV-VI.

Alchemilla indivisa (Hayer) Rothm. -59cm. Alle bladstilke udstående hårede. Stænglen tæt udstående håret foruden, glat foroven. Blomsterne 4mm brede. 1650-2100m. KH.

● Alchemilla aroanica (Buser) Rothm. -37(-70)cm. Ydre bladstilke m.m. glatte, de indre med opret-udstående hår. Stænglen tæt håret op til topgrenene. Blomsten stor, indtil 6½mm bred. 1800-2000m. KH (Styx-kløften, især ved foden af vandfaldet). VI.

Aphanes arvensis L. Alm. dværgløvefod. 0-1300m. IV-VI.

Cydonia oblonga Miller Kvæde. 1½-5m. Bladene ægformede, helrandede, med filtet underside. 5-10cm. Blomsten lyserød. Frugten 2½-3½cm, æble- eller pæreformet, gul og filtet. IV-V. Forvildet.

Pyrus pyrastrer Burgsd. Vild pære. 0-1400m. IV-V.

P. amygdaliformis Vill. (P. spinosa) Mandelpære. 1-6(-20)m. Bladene m.m. lancetformede, 2½-5x1-2cm, mest helrandede, svagt hårede som unge. Unge kviste hvidfildede. Frugten 1½-3cm, mest kuglerund, gulbrun. 0-1100m. IV-V.

P. elaeagnifolia Pallas Gråbladet pære. Busk til lille træ. Tor-nede grene. Kvistene gråfildede. Bladene 3½-8x2-3½cm, m.m. lancetformede, med tæt gråhvidt filtet underside. Frugten 2-3cm bred, pære- til kugleformet. IV-V.

Malus domestica Borkh. Sødæble. IV-V. Dyrket og forvildet.

Malosorbus florentina (Zucc.) Browicz (Malus f.) Rønneabild. -10m. Kvistene m.m. hårede. Bladene indtil 5x3½cm, bredt ægformede, med 4-6 par spidse, ofte savtakkede lapper, indtil 1/3 dybe; med ofte hjerteformet grund, grågrønne og noget hårede nedenunder. Frugten -1½cm, rund til aflang, rød eller gul. TA,PR.

Sorbus. Røn.

- | | |
|---|-----------------------|
| 1. Bladene fjersnitdelte | domestica |
| " hele til lappede | 2. |
| 2. Bladene med 3-6 par spidse lapper | 3. |
| " svagt lappede til tandede, undersiden filtet | 4. |
| 3. Bladundersiden dunet som ung, siden glat | torminalis |
| " håret til filtet | Malosorbus florentina |
| 4. Bladene med 4-5 par ribber | umbellata |
| " " 7-14 par ribber | 5. |
| 5. Bladene bredest på eller under midten | aria |
| " " over midten | graeca |

Sorbus domestica L. Storfrugtet røn. 8-15m. Ligner Alm. røn, men barken ru. Fåblomstret halvskærm. 5 grifler. Frugterne 1½-3cm, pæreformede, grøn- eller brunlige. 0-800m. IV-V.

S. torminalis (L.) Cr. Tarmvridrøn. 0-800m. IV-V.

S. aria (L.) Cr. Sydlig akselrøn. -15m. Bladene 5-12cm, med hvidfiltet underside, dobbelt savtakkede eller svagt lappede, med oftest m.m. rundet grund. Frugten mest aflang. 1250-2150m. V.

S. graeca (Spach) Kotschy (S. cretica) Græsk røn. -5m. Bladene 5-7cm, med kileformet grund, ellers som hos ovenstående. Frugten mest kugleformet. 1300-2000m. V-VII. TA,KY.

S. umbellata (Desf.) Fritsch ssp. umbellata Gul røn. Busk eller lille træ. Bladene 4-7cm, svagt lappede eller groft tandede i øvre 1/2-1/3, ellers ofte helrandede. Frugten gullig-orange. 1300-2200m. VI. TA,KH,ER.

Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindley Japansk mispel. Lille træ op til 10m. Bladene 12-25cm, bredt lancetformede, tandede, med rødbrunt filtet underside. Toppen tæt rødbrunt filtet. Frugten 3-6cm, orangegul, ellipsoidisk. X-II. Dyrket og forvildet.

Amelanchier ovalis Med. ssp. cretica (Willd.) Maire & Petitm. Europæisk bærmispel. 1-3m. Busk med sorte grene og savtakkede blade med afrundede ender og uldhåret underside som ung, rundagtige til bredt ægformede, 2-7cm. Frugten rund, 6-8mm, blåsort. 1100-2200m. IV-VI.

Amelanchier chelmea (Hal.) Browicz -2m. Kvistene hvidfildede. Bladene 10-25x7-22mm, ægformede til rundagtige, m.m. rundede i beg-ge ender, takkede, vedvarende hvidfildede nedenunder. Frugten ca. 5mm bred. 1100-1700m. V-VI. TA,KH,KY.

Cotoneaster integerrimus Med. Rød dværgmispel. ½-1½m. Bladene 2-5cm. Underbægret m.m. glat. Frugten glat. Kvastene med 2-3 (1-4) blomster. 1700-2100m. V-VI. ER.

C. nebrodensis (Guss.) C.Koch Filtet dværgmispel. 1-3m. Bladene 3-6cm. Underbægret og frugten filtet. Kvastene med 3-12 blomster. 1200-2200m. V-VI. KY,KH.

Pyracantha coccinea M.J.Roemer Ildtorn. ½-2m. Stærktornet busk. Bladene stedsegrønne, omvendt lancetformede, 2-4cm, skinnende ovenpå, helrandede til fåtandede. Røde bær. 0-900m. IV-V.

Crataegus. Tjørn.

- | | |
|--|--------------------------------|
| 1. Mest med 3-5 grifler | 2. |
| " " 1-3 | 5. |
| 2. Bladene silkehårede | 3. |
| " uldhårede (altså med bugtede hår) | 4. |
| 3. Kvastene med 3-7 blomster. Bladene m.m. ensfarvede pycnoloba | |
| " " 6-16 | m.m. tofarvede, med |
| oversiden mørkere grågrøn end undersiden peloponnesiaca | |
| 4. Frugten 8-15mm. Bægerblade 1,8-4,9mm. Kronen 4-9mm orientalis | |
| " 6-8mm. Bægerbl. 1,1-2,8mm. Kronen 4-6mm heldreichii | |
| 5. Bladundersiden spredt tiltrykt dunet. Gullig frugt azarolus | 6. |
| " tæt uldhåret eller m.m. ladden. Rød frugt | |
| 6. Blomstrende skuds ydre blade med 3-16 tænder på hver | |
| grundflig. De fleste fodflige med 4-16 tænder kyrtostyla | |
| Blomstrende skuds ydre blade med 0-9 tænder på hver | |
| grundflig; deres fodflige helrandede (1-8-tandede) | 7. |
| 7. 1(2) grifler. Kvistene glatte eller lådne | monogyna |
| 1-3 | uldhårede eller uldhåret-lådne |
| 8. Blomstrende skuds ydre blades grundflige indtil 4,2 x så | albanica |
| lange som brede. Frugten 8-13mm lang | |
| Blomstrende skuds ydre blades grundflige indtil 2,4 x så | |
| lange som brede. Frugten ca. 9mm lang | killinica |

Artsbeskrivelserne findes på s. 222.

Prunus.

- | | |
|---|-----------|
| 1. Frugtknude og frugt håret | 2. |
| " " " glat | 5. |
| 2. Bladene bredt ægformede til rundagtige | armeniaca |
| " mindst 2 x så lange som brede | 3. |
| 3. Bladene 6-9mm brede. Frugten 2-2½cm | webbii |
| " 12-40mm brede. Frugten mindst 3½cm | 4. |
| 4. Bladene bredest i øvre halvdel | persica |
| " " i nedre | dulcis |
| 5. Blomsterne i en kort halvskærm | mahaleb |
| " enlige eller i siddende skærme | 6. |
| 6. Frugtstilken mindst 2 x den modne frugt | 7. |
| " højst lidt længere end den modne frugt | 8. |

7. Bladene enkelt savtaktede, skinnende ovenpå *cerasus*
 " dobbelt " , matte ovenpå *avium*
 8. Bladene 3 x så lange som brede, 6-8 x stilken *persica*
 " 1½-2 x så lange som brede; stilken længere 9.
 9. Bladene mest 9-12mm. Lyserød krone *prostrata*
 " 2-8cm. Hvid krone 10.
 10. Bladene helt glatte *cocomilia*
 Ihvertfald undersidens ribber hårede 11.
 11. Unge kviste skinnende og glatte *cerasifera*
 " " matte, oftest hårede 12.
 12. Barken sortagtig. Bladene 2-4cm *spinosa*
 " brun. Bladene 3-8cm *domestica*

Prunus persica (L.) Batsch (*Persica vulgaris*) Fersken. Kantede, rødlige kviste. Bladene noget brunliggrønne. Dyrket, sj. forv.

P. dulcis (Miller) Webb (*Amygdalus communis*) Mandel. Bladene lancetformede, 5-6x1½-2cm. Vildformerne tornede. Dyrket og forv.

P. webbii (Spach) Vierh. (*Amygdalus w.*) Rødblomstret mandel. 1-3m. Bladene 3½cm x 9mm eller mindre. II-III. 0-900m.

P. armeniaca L. (*Armeniaca vulgaris*) Abrikos. Unge blade og kviste rødlige. Bladgrunden afskåret eller lidt hjerteformet.

P. cerasifera Ehrh. (*P. divaricata*) Mirabel. 0-800m. III-IV.

P. spinosa L. ssp. *dasyphylla* (Schur) Domin Slåen. Underarten har kvistene og bladundersiderne vedvarende fildede. III-IV.

P. domestica L. Blomme. Dyrket og forvildet.

P. cocomilia Ten. Bjærgblomme. 2-5m. Helt glat. Bladene elliptiske-omvendt ægformede, 2½-4x1-2½cm, fint rundtaktede. Frugten 12-40mm, aflang, gul med rødtligt skær. 800-1500m.

P. prostrata Labill. (*Cerasus p.*) Lavt kirsebær. 20-50(-150)cm. Bladene mest 9-12x3-6mm, omvendt ægformede til elliptiske, savtaktede, især i forreste halvdel. Bladundersiden m.m. fildet, sjældent glat. 1300-2100m. V. TA, KY, KH.

P. avium L. (*Cerasus a.*) Fuglekirsebær. 0-1500m. IV-V.

P. cerasus L. (*Cerasus vulgaris*) Surkirsebær. 0-800m. IV-V. Forv.

P. mahaleb L. (*Cerasus m.*) Klippekirsebær. 2-6m. Bladene bredt ægformede, næsten med hjerteformet grund, tilspidsede, finttaktede, lidt læderagtige. 3-7 blomster i en kort klase. Sort bær. 0-800m. IV-V.

LEGUMINOSAE

1. I det mindste nogle blade finnedede eller fingrede (hertil arter med store, småbladslignende fodflige 2.
 Bladene enkle eller trekoblede 36.
 2. Bladene fingrede 3.
 " finnedede 4.
 3. Bladene m.m. siddende *Dorycnium*
 " langstilkede *Lupinus*
 4. Bladene ligefinnede 5.
 " uligefinnede 13.
 5. Træ. Kronen mangler *Ceratonina*
 Urt eller halvbusk. Kronen til stede 6.
 6. Bladskaffet ender i en torn. Halvbuske *Astragalus*
 " uden torn. Urter 7.
 7. Stængel og blade kirteldunede *Cicer*
 " " ikke kirtlede 8.
 8. Stænglen vinget eller småbladene ligestrengede ... *Lathyrus*
 " " vinget og småbladene fjerstrengede 9.
 9. Alle bæbertænder mindst 2 x røret *Lens*
 Mindst 2 bæbertænder kortere 10.

10. Akselbladene meget større end småbladene 11.
 " ikke " " " 12.
 11. Småbladene mangler. Gul krone *Lathyrus aphaca*
 Med småblade. Kronen ikke gul *Pisum*
 12. Griflen kun dunet på oversiden *Lathyrus*
 " anderledes dunet eller glat *Vicia*
 13. Blomsterstilkene udgår m.m. fra samme punkt 14.
 Blomsterne enlige, i klaser eller tætte toppe 24.
 14. Bælgen en ledbælg 15.
 " ikke leddelt 18.
 15. Bælgen stærkt netåret. Kølen but *Ornithopus*
 " ikke " " spids 16.
 16. Bælgen med ensidige, dybe indskæringer *Hippocrepis*
 " lidet indskåret, m.m. symmetrisk 17.
 17. Bælgen glat *Coronilla*
 " dunet *Hammatolobium*
 18. Kølen med et næb 19.
 " uden noget næb 21.
 19. 4-7 par småblade *Securigera*
 2-3 " " eller udelte blade 20.
 20. Nedre blade udelte. Skulpen kredsformet *Hymenocarpus*
 Alle blade finnedede. Skulpen aflang til linjeformet *Lotus*
 21. Hovedet med et hindeagtigt svøb under sig *Ebenus*
 " uden eller med et svøb af højblade 22.
 22. Bæbertænderne ca. ¼ x røret eller kortere *Anthyllis*
 " 2/3 x røret eller længere 23.
 23. Kølen stærkt mørkerød eller sort *Dorycnium*
 " ikke " " " *Astragalus*
 24. Bælgen leddelt 25.
 " ikke leddelt 26.
 25. Blomsterne i klaser *Hedysarum*
 " enlige i bladhjørnerne 16.
 26. Bælgen uopspringende, randet mest tandet 27.
 " opspringende, uden tænder 28.
 27. Bælgen aflang og flad, savtakket på begge kanter *Biserrula*
 " kort, næsten skiveformet *Onobrychis*
 28. Planten m.m. kirtlet 29.
 " ikke " " " 31.
 29. Småbladernes sideribber når ikke bladranden *Glycyrrhiza*
 " " " " bladranden 30.
 30. Fodfligene frie *Cicer*
 " sammenvoksede med bladstilk *Ononis*
 31. Træ eller busk 32.
 Urter 34.
 32. Træ. Kronen hvid *Robinia*
 Busk. " gul eller brunlilla 33.
 33. Kronen brunlilla, uden køl og vinger *Amorpha*
 " gul, med køl og vinger *Colutea*
 34. Kølen med næb *Lotus*
 " uden næb 35.
 35. Griflen glat *Astragalus*
 " dunet på undersiden *Vicia*
 36. Sideribberne løber lige ud i den ofte tandede bladrand 37.
 " når ikke bladranden 45.
 37. Alle støvdragere sammenvoksede. Ofte kirteldunet ... *Ononis*
 1 fri og 9 sammenvoksede støvdragere 38.
 38. Bælgen 12-20x10-15mm, flad og ægformet .. *Melilotus graecus*
 " anderledes 39.
 39. Blomsterne i en forlænget og åben klase *Melilotus*
 " i hovede, skærm eller en tæt klase 40.
 40. Bælgen spiralsnoet *Medicago*
 " højst seglkrummet 41.
 41. Bælgen 3-20 x så lang som bred 42.
 " kortere, mest kugle- eller ægformet 43.

42. Flerårig *Medicago falcata*
 Enårig *Trigonella*
43. Bælgen nyre- eller ægformet, udragende af bægeret 43.
 " anderledes eller indesluttet i bægeret *Trifolium*
44. Bælgen nyreformet *Medicago lupulina*
 " ægformet *Trigonella spicata*
45. Kronen rød eller blålig 46.
 " gul 48.
46. Kronen blålig *Psoralea*
 " rød 47.
47. Træ med runde blade og lyserøde blomster *Cercis*
 Urt med trekoblede blade *Tetragonolobus*
48. Kronen regelmæssig. Træ med smalle, hele blade *Acacia*
 " med fane, vinger og køl 49.
49. Urter 50.
 Buske 52.
50. Flerårig med dunet bælg *Hammatolobium*
 Enårig. Bælgen ikke dunet 51.
51. Alle blade udelte *Scorpiurus*
 De nedre blade delte *Coronilla*
52. Kvistene meget bredt tvevingede, flade *Chamaespartium*
 " ikke tvevingede eller flade 53.
53. Bægeret lige afskåret. Tornet busk *Calicotome*
 " tandet 54.
54. Sammenvoksede fodflige. Bælgen 10-20 x 1½-2 cm ... *Anagris*
 Fodfligene frie eller mangler. Bælgen mindre 55.
55. Bælgen 5-7cm, bredt vinget *Podocytisus*
 " uvinget 56.
56. Bægeret rørformet 57.
 " klokkeformet 58.
57. Bægeret med 5 ret ens tænder, næppe toløbet *Anthyllis*
 " toløbet *Chamaecytisus*
58. Bægeret kløvet til grunden foroven. Bladene enkle *Spartium*
 " ikke kløvet til grunden 59.
59. Bægerets overlæbe med 2 korte tænder *Cytisus*
 " " dybt kløvet 60.
60. Fanen længere end kølen. 3-koblede blade *Teline*
 " kortere " " *Genista*

Cercis siliquastrum L. Judastræ. 3-8m. Bladene 7-12cm, afrundet hjerteformede. Blomsterne lyserøde, kommer før bladene og sidder direkte på stammen i tætte knipper. 0-800m. III-IV.

Ceratonía siliqua L. Johannesbrødtæ. 1-8m. Stedsegrøn. 2-5 par ligefinnede, elliptiske til næsten runde, læderagtige småblade med skinnende mørkegrøn over- og lys underside. Grønne kronløse blomster i klase. Bælgen brun, afladt, 10-15x2cm. IX-XI.

Acacia cyanophylla Lindley Blå akacie. 4-10m. Træ med mimoseagtige, gule blomster. Bladene linje-lancetformede, 10-20x½-2cm, 1-strengede, m.m. blågrønne. Bælgen 6-12cm x 4-8mm. Dyrk.+Forv.

Anagris foetida L. Stinktræ. 1-4m. Stinkende busk med guldregnagtige blade. Kronen gul, 18-25mm. Fanen meget kort, ofte med en sort plet. Bælgen 10-20x1-2cm. 0-1100m. XII-III.

Podocytisus caramanicus Boiss.& Heldr. Vingegyvel. -2m. Risformet busk med trekoblede blade og endestillede klaser. Bælgen 5-7cm, ægformet til aflang, med bredvinget overkant og tynde sider.

Calicotome villosa (Poirot) Link Håret bægergyvel. 1½-3m. Stærkt tornet busk med trekoblede blade. Blomsterne i knipper på 2-15, med et lige afskåret bæger. 0-1200m. IV-V.

Cytisus villosus Pourret Bladgyvel. 1-2m. Opret busk med stive, 5-kantede grene. Trekoblede småblade på 15-30mm med lådden underside. 1-3 blomster sammen. Fanen med rødtribet grund. II-IV.

Chamaecytisus. Gedekløver.

1. Ældre grene efterhånden tornagtige 2.
 " " bliver ikke " 3.
2. Fanen 25-35mm. Bladoversiden tiltrykt dunet *spinescens*
 " 10-23mm. " m.m. glat *creticus*
3. Småbladene elliptiske og spidse *hirsutus*
 " omvendt ægformede, afrundede fortil *triflorus*

Chamaecytisus creticus (Boiss.& Heldr.) Rothm. 30-150cm. Småbladene 3-7mm. Blomsterne enlige. Bælgen kort lådden, 4-6cm. IV-VI.

C. spinescens (C.Presl) Rothm. Tornet gedekløver. -20cm. Småbladene 3-11cm. Blomsterne 1-2 sammen. Kronen bleggul. Bælgen kun dunet langs sømmene. 300-1300m. IV-V.

C. hirsutus (L.) Link Håret gedekløver. 20-100cm. Småbladene 6-20x4-10mm. Fanen 20-25mm. Blomsterstilken uden forblade. 400-2200m. mIV-fVII. PR, KY. (hører måske til følgende art).

C. triflorus (Lam.) Skalicka Nær foregående. Blomsterstilken med forblade.

Teline monspessulana (L.) C.Koch Bredbladet krusbælg. 1-3m. Bladene 3-koblede, hårede på begge sider. 3-9 blomster i halvskærme fra bladhjørnerne. Bægeret med grønne tænder. Fanen 10-12mm. Dunet bælg på ca. 2mm. 0-800m. IV-V.

Genista. Visse.

1. Planten tornet. Bladene trekoblede *acanthoclada*
 Ikke tornet. Bladene enkle. Ældre kviste med 5-8 riller 2.
2. Blomsterne i hoveder med svøbblade under *subcapitata*
 " 1-3 sammen i bladhjørnerne 3.
3. Bladoversiden svagt dunet *millii*
 " glat *halacsyi*

Genista subcapitata Pancic (G. albida) 5-12cm. Unge kviste med korte, krumme og m.m. rette, udstående hår. Småbladene 5-8mm. Bladgrundene blivende. Svøbbladene lysegrønne. Kronen 8-10mm, lysegul. 1800-2200m. VII.

G. millii Heldr. Tæt, stiv, stærktgrenet småbusk. Kronen 10-13mm, klart gul. Bælgen 15-22x4mm, tætdunet af korte m.m. tiltrykte og lange m.m. udstående hår. 1300-1950m.

● *G. halacsyi* Heldr. (en form af *G. sericea* Wulf. ?). Bladene 5-25 x 2-5mm. Bægerets læber længere end røret (ca. = røret hos *millii*). VI. TA (Langanda ml. Sparta og Kalamata i 1899).

G. acanthoclada DC. 30-100cm. Busk med modsatte grene. Ældre kviste fortykkede ved bladfæsterne. Småbladene 5-10mm. Kronen 6-10mm, gyldengul, kortere end kølen. 0-1150m. IV-VI. Knudevisse.

Chamaespartium sagittale (L.) Gibbs Nedliggende vingevisse. 10-25cm. Krybende med opstigende, leddede og noget læderagtige kviste. Tætte, endestillede klaser. 1000-1700m. fVI-fVIII. PR

Spartium junceum L. Spansk gyvel. 1-3m. Grøn, risformet busk med affaldende, enkle blade. Blomsterne 2-2½cm, i løse, mangeblomstrede klaser. 0-600m. V-VI.

Lupinus. Lupin.

1. Kronen gul *luteus*
 " ikke gul 2.
2. Bægerets overlæbe svagt tvetandet *albus*
 " " tvekløvet 3.
3. Kronen 15-17mm. Bælgen 18-20mm bred *pilosus*
 " 10-14mm. " højst 12mm bred 4.
4. Småbladene linjeformede, 2-5mm brede *angustifolius*
 " omvendt ægformede, 5-15mm brede *micranthus*

Lupinus luteus L. Gul lupin. IV-V.

L. angustifolius L. Smalbladet lupin. 20-80cm. Klasens blomster

spredte. Kronen mest lyseblå. 0-1000m. IV-V.

Lupinus micranthus Guss. Håret lupin. 10-40cm. Brunhåret. Kronen blå, fanen hvid midtpå, kølen mørkspidset. Nedre blomster spredte, øvre uregelmæssigt kransstillede. 0-600m. III-V.

L. albus L. ssp. *graecus* (Boiss. & Spr.) Franco & P. Silva Hvid lupin. 30-120cm. Nedre småblade omvendt ægformede. Ret korte, 5-10cm, spredtblomstrede klaser. Kronen mørkeblå. 0-1100m. IV-V.

L. pilosus L. (*L. varius* ssp. *orientalis*) Håret lupin. 40-80cm. Planten blødt lådden. Kronen blå; fanen med en hvid, gul eller bleglilla plet. 0-750m. III-V.

Robinia pseudacacia L. Uægte akacie. 0-1000m. IV-VI. Forvildet.

Colutea arborescens L. Blærebusk. 2-4m høj busk med uligefinnede blade og 3-8-blomstrede klaser. Let kendelig på den 5-7x3cm store, stærkt oppustede bælg. Kronen 16-20mm. 0-1200m. V-VII.

Astragalus. Astragel.

1. Bladene ligefinnede med tornspidset bladskæft 2.
- " uligefinnede, ikke tornspidsede 6.
2. Bladenes hår midtfæstnede 3.
- " " enkle 5.
3. Bæger og bælg med lange, m.m. udstående hår *sirinicus*
- " " " korte, m.m. tiltrykte " 4.
4. Fanen hvid. Bægerhårene 0,3-0,4mm *angustifolius*
- " med lyserødt skær. 0,6-1,1mm *taygeteus*
5. Bægeret 6-9mm. Blomsten m.m. uden forblade *creticus*
- " 10-22mm. Forbladene ca. = bægeret *parnassi*
6. Enårig 7.
- Flerårig 13.
7. Blad- og stængelhårene midtfæstnede og tiltrykte 8.
- " " " enkle 9.
8. Fanen under 5mm *epiglottis*
- " 7-8mm *hamosus*
9. Bægeret 8-13mm. Fanen 18-25mm 10.
- " 5-7 mm. " 8-11 mm 11.
10. Klasen med 2-6 blomster. Fanen ca. 18mm *pamphylicus*
- " " 7-18 " " 20-25mm *haarbachi*
11. Bægeret tæt skælklædt. Kronen rødlig *echinatus*
- " ikke " " gul 12.
12. Fleste klasestilke over 1cm *stella*
- " " under 1cm *sesameus*
13. Klasestilkene udgår fra rosetten eller en ganske kort stængel 14.
- Med en tydelig, bladet stængel 20.
14. De fleste stængel- og bladhaar enkle 15.
- " " " " midtfæstnede 17.
15. Kronen hvid eller blålig *depressus*
- " gul 16.
16. 8-11 par småblade *hellenicus*
- 12-19 par " *exscapus*
17. 10-20 par småblade *monspessulanus*
- 4-8 " " 18.
18. Fanen ca. 12mm *agrianotii*
- " 20-30mm 19.
19. Klaserne siddende *lacteus*
- Klasestilken 1-2 x bladene *spruneri*
20. Kronen lilla *maniaticus*
- " hvid eller gul 21.
21. Kronen hvid *lusitanicus*
- " gul *drupaceus*

Astragalus pamphylicus Boiss. 5-20cm. 8-12 par småblade. Klasestilken næsten lig bladene. Klasen tæt. Bægeret 2/3 x røret. Bælgen 20-30x5-6mm, lidt krummet, dybt furet nedenunder.

Astragalus haarbachii Spruner (*A. suberosus* ssp. *h.*) 5-50cm. 8-12 par småblade. udrandede. Bægeret 2/3 x røret. Kronen gullig. Bælgen 25-30x10-15mm, ret, dybt furet nedenunder.

A. stella Gouan Stjerneastragel. 5-20cm. 9-11 par småblade, der er hårede på begge sider. Klasen med 7-12 gullige blomster. Bælgen 10-15x3-4mm, m.m. opret, tæt håret.

A. sesameus L. Sesamastragel. 10-40cm. 6-9 par svagt hårede småblade. Klasen med 5-10 gule, sjældent blalige blomster. Bælgen 10-13x3mm, opret. 0-800m. IV-V.

A. echinatus Murray Skelhåret astragel. 10-50cm. Langstilkede, tætte klaser med 10-15 blomster. Bælgen ægformet, 12-15x6mm, med krumt næb, skæl og knuder. 0-600m. IV-V.

A. epiglottis L. Hjerterastragel. 5-25cm. Bladene 2-4cm med 5-10 par tvesidet hårede småblade. Bægeret 2 1/2-3mm. Kronen gul. Bælgen 7-9mm, trekantet-hjerterformet. 0-600m. III-IV.

A. hamosus L. Krogastragel. 10-40cm. Klasestilkene 1/2 x bladene. Kronen gul. Bælgen 2-5cm x 2-3mm, halvkredsformet krummet. III-V.

● *A. maniaticus* Kit Tan & Strid 10-15cm. Bladene 2-3 1/2 cm, med 10-12 par langt randhårede småblade. Stænglen sorthåret. Bægeret 11-12 mm. Kronen 18-20mm. 15-50m. 200m S.f. Gerolimni. III-IV.

A. depressus L. Lav astragel. 6-14 par småblade, tæt sølv-silke-hårede som unge. Kronen hvid, m.m. lillaanløben. Fanen 9-14mm. Bælgen 15-25x3mm. 1500-2300m. V-mVIII. TA, PR, ME, OL, KH, KY, ER, PN.

A. lusitanicus Lam. ssp. *orientalis* Chater & Meikle 30-70cm. Opret. Bladene 8-12cm. Klasestilken 1/2-3/4 x bladene. Bægeret 10-15mm. Fanen 20-35mm. Bælgen 5-6x1-2cm. III-V.

A. exscapus L. Stængelløs astragel. Bladene 10-15cm. Klasestilken meget kort, med 3-10 blomster. Bægeret 12-15mm. Fanen 20-30 mm. Bælgen 15-25x7-10mm, aflang. 800-2200m. V-VIII.

A. hellenicus Boiss. Bladene 5-10cm. Klasestilken meget kort, med 3-10 blomster. Bægeret 10-15mm. Fanen citrongul, 20-28mm. Bælgen ca. 17x10mm, skævt elliptisk. 1000-2200m. mV-fVII. ME.

● *A. drupaceus* Orph. 30-70cm. Opret. Bladene 8-18cm med 18-25 par småblade. Klasen med 3-5 blomster på 20-30mm. 0-300m. Krokees i Lakonien. Tidligere på KY.

A. creticus Lam. ssp. *rumelicus* (Bunge) Maire & Petitm. 5-30cm. Tæt, tornet, halvkugleformet pude. 4-7 par småblade. Kronen 10-15 mm, mest lyserød, sjældent hvid. 1400-2300m. sVI-mVIII.

A. parnassi Boiss. Rødt røveskæg. Pudedannende. Kronen 14-23mm, mest lyserød. 1000-2200m. mVI-mVIII. 2 underarter: ssp. *parnassi*: Bladhårene rette. Endetornen mest kortere end øverste småblade. Fanens plade med spidse øren ved grunden. ssp. *cylleneus* (Boiss. & Heldr.) Hayek: Bladhårene bugtede. Endetornen mest længere end de øverste småblade. Fanens plade med butte øren ved grunden. KY, KH.

A. angustifolius Lam. Smalbladet røveskæg. 5-20cm. Pudedannende. 6-10 par småblade, der er grønne og halvglatte som ældre. Klaserne med 3-12 blomster. Kølen undertiden rødlig. 1300-2100m. Udbredt.

● *A. taygeteus* Persson & Strid Nær foregående, men småbladene sølv-silkehårede også som ældre. Kølen rødspidset. 1600-2300m. TA.

A. sirinicus Ten. Gult røveskæg. Som *angustifolius*, men klasestilken ofte af bladets længde (meget kort hos ang.) Kronen hvid til lysegul. 1700-2400m. VI-VII.

● *A. agrianotii* Orph. Bladene 6-18mm, med 4-6 par sølv-silkehårede småblade på 2-5mm. Klasen m.m. kugleformet. Blomsterne bleglilla. 1800m. PR (toppen). VI.

Astragalus lacteus Heldr. & Sart. Bladene 4-10cm, hvidhårede. Fane og vinger hvide, kølen med lyserød spids. 1400-2000m. mV-sVI. PR, ME.

A. monspessulanus L. Fransk astragel. Klasestilken 1-2 x blade- ne, med 7-30 mest røde blomster. Fanen 20-30mm. Bælgen 2½-4½cm x 3-6mm, lidt krum. 100-1800m. V-VI.

A. spruneri Boiss. Kronen hvid, blegt rødlilla eller lilla. Bælgen 12-20x5-7mm, krum. III-VI.

Biserrula pelecinus L. Savbælg. 10-40cm. Enårig. 3-9-blomstrede klaser med blå eller bleggule og blåspidsede blomster på 4-6mm. Bælgen 25x5mm, regelmæssigt savtakket langs begge kanter. IV-V.

Glycyrrhiza glabra L. Lakridsplante. 40-100cm. Klæbrig, opret flerårig. Bladene 8-12cm med 4-7 par småblade. 8-12mm store, lyseblå blomster i klaser fra bladhjørnerne. 0-1000m. VI-VII.

Amorpha fruticosa L. Særkrone. 1-2(-6)m. Busk. Blomsterne blå eller lilla, ca. 6mm, i endestillede, ofte knipper af tætblo- strede, noget ensidige klaser. Bælgen 7-9mm. VI-VII. Forvildet.

Psoralea bituminosa L. (Bituminaria b.) Tjærekløver. 20-50cm. Opret flerårig med langstilkede, kirtelprikke kløverblade. Blålilla blomster i langstilkede, ægformede hoveder. 0-1000m. V-VI

Cicer arietinum L. Kikært. 20-50cm. Opret, klæbrig enårig. Blade- ne uligefinnede, kraftigt tandede. Enlige, blegblå eller hvide blomster på 10-12mm. Bælgen 2-3x1-1½cm. VI-VIII. Dyrket og forv.

● *C. graecum* Orph. 20-50cm. Opret, dunet flerårig. Nedre blade u- ligefinnede, øvre ligefinnede med slyngtråd. Kronen 20-22mm, blå- lille til hvid. 800-1300m. Nordskrænterne af KY og KH.

Vicia. Vikke.

1. Klasen kortstilket, stilken kortere end 1 blomsts længde 2.
- " langstilket, " længere " " " " 13.
2. Fanen dunet 3.
- " glat 4.
3. Blomsterne (1-)2-4 sammen. Bladene ofte siddende *pannonica*
- " enlige. Bladstilken = et bladskafsted *hybrida*
4. Ingen slyngtråd *faba*
- Bladene med slyngtråd 5.
5. Kronen helt eller overvejende gul 6.
- " ikke gul 9.
6. Bægetænderne uens. Bægeret ofte skråt afskåret fortil ... 7.
- " m.m. ens. Bægeret lige afskåret fortil 8.
7. Vingerne med sort spids. Kølen rødlilla *melanops*
- Kronen anderledes *lutea*
8. Vingerne gule, højst med sort spids *grandiflora*
- " blå *laeta*
9. Bægetænderne uens 10.
- " m.m. ens 11.
10. 3-7 par smalle, trespidsede småblade *peregrina*
- 1-3 " brede småblade *narbonensis*
11. Kronen under 10mm. Frøene knudrede *lathyroides*
- " mest over 10mm. Frøene jævne 12.
12. 1-3 par småblade. Køl og vinger hvidlige *bithynica*
- 3-8 " " " " rødlilla *sativa*
13. Bægetænderne ens, alle lig eller længere end røret 14.
- " uens, de øvre kortere end røret 16.
14. Ingen slyngtråde *ervilia*
- Øvre blade med slyngtråde 15.
15. Planten dunet. Modne bælg dunet *hirsuta*
- " m.m. glat. Modne bælg glat *loiseleurii*
16. Kronen 4-8mm, bleglilla. Klasen med 1-6 blomster 17.
- " mindst 9mm 18.

17. Bælgen mest 2-frøet. Klasen kortere end bladet ... *dipserma*
- " med 3-5 frø. " mindst lig " *pubescens*
18. Podfligene næsten helt tvedelte. 1-2-blom. klaser *monantha*
- " helrandede eller finttandede 19.
19. Bægerets grund stærkt poset 20.
- " " noget eller svagt poset 21.
20. Kronen noget sortspidset. Klasen højst = bladet *benghalensis*
- " ej sortspidset. Klasen mest læng. end bladet *villosa*
21. Podfligene tandede. 2-3 par småblade *bithynica*
- " helrandede 22.
22. Klasen med 1-6 blomster. 1-6 par småblade *cretica*
- " " 4-40 blomster. 4-flere par småblade 23.
23. Planten og bælgen lådne *sibthorpii*
- " " " dunede eller glatte 24.
24. Fanens plade ca. lig neglen *incana*
- " " længere end neglen 25.
25. Småbladene 1-2mm brede, linje- til sylformede ... *dalmatica*
- " 2-6mm " linje- til lancetformede *tenuifolia*

Vicia incana Gouan Filtet vikke. Ligner Musevikke, men stænglen udstående dunet. 10-22 par småblade. Klaserne med 20-40 blomster. 0-600m. V-VIII.

V. tenuifolia Roth Langklaset vikke. 0-1500m. V-VII.

V. dalmatica A.Kerner Børstevikke. 35-55cm. Klasen med ca. 10 rødlilla blomster. 0-1700m. sIII-VII. KY.

V. sibthorpii Boiss. Hvidvinget vikke. 30-100cm. 6-12 par små- blade på 5-20x2-6mm. Kronen 12-15mm, blålilla, undertiden hvidvin- get. 0-800m. III-IV.

V. villosa Roth Sandvikke. 0-1150m. III-V. 3 underarter:
ssp. varia (Host) Corb. Bælgen glat. Klasen med 10-30 blomster.
ssp. eriocarpa (Hausskn.) Ball: Bælgen dunet, ihvertfald som ung.
Klasen med 5-20 blomster.
ssp. microphylla (d'Urv.) Ball: Klasen med 2-6 blomster. Bælgen glat eller dunet. Småbladene 3-10mm.

V. benghalensis L. Sortspidset vikke. 20-80cm. Lådden 1-flerårig med rødlilla kroner og 2-12-blomstrede klaser. 0-800m. III-VI.

V. cretica Boiss. & Heldr. 10-30cm. Svagt dunet enårig. Kronen hvid eller gullig med rødlilla spids. Småbladene 4-10x1-4mm. II-V.

V. monantha Retz Treblomstret vikke. 30-60cm. Kronen lyst rød- lilla med bred grund, 10-15mm. 5-8 par småblade. 0-600m. IV-V.

V. ervilia (L.) Willd. Linsevikke. 15-50cm. Glat til dunet enår- ig. 8-15 par småblade. Kronen hvid med lilla årer, 6-9mm. IV-V.

V. hirsuta (L.) S.F.Gray Tøfrøet vikke. 0-1200m. IV-VI.

V. loiseleurii (Bieb.) Litv. (V. *terronii*) 0-1000m. IV-VI.

V. disperma DC. (V. *parviflora*) Sylbægret vikke. 10-50cm. Ligner *hirsuta*, men klaserne med 2-6 bleglilla blomster. 0-1400m. III-V.

V. pubescens (DC.) Link Dunet taddervikke. Spredt dunet. Småbla- dene 3-5mm brede. Klasen med 3-6 blomster. 0-800m. III-V.

V. grandiflora Scop. Storblostmestret vikke. 30-50cm. Flerårig. Fa- nen gul med lilla grund og lidt brunlig på oversiden. Bælgen du- net på ribberne og spidsen. 0-1500m. IV-VI.

V. laeta Cesati (V. *barbazitae*) Blåvinget vikke. 30-50cm. Flerå- rig. Kirtlet bælg. 200-1000m. V-VI.

V. pannonica Cr. *ssp. striata* (Bieb.) Nyman Ungarsk vikke. 10-60 cm. Dunet enårig. Kronen 14-22mm, skident rødlilla. Bægetænderne næsten ens. 0-800m. IV-VI.

V. sativa L. Fodervikke. 0-1500m. III-VI. 5 underarter:

1. Med underjordiske blomster og bælg. Kronen 20-25mm
Ingen underjordiske stængler ssp. *amphicarpa* 2.
2. Kronen 10-18mm. Bægtænderne kortere end røret. Bælgen
sort eller meget mørkebrun ssp. *nigra*
Kronen 18-30mm. Bægtænderne lig eller længere end rø-
ret. Bælgen gulbrun til mørkebrun, sjældent sort 3.
3. Bælgen 4½-6mm bred ssp. *cordata* 4.
" 6-11mm "
4. Bælgen indsnøret mellem frøene, brun eller gulbrun.
Frøene 3½-6½mm ssp. *sativa*
Bælgen ikke indsnøret mellem frøene, mørkebrun eller
næsten sort. Frøene 5½-8mm ssp. *macrocarpa*

Vicia lathyroides L. Vårvikke. 0-1900m. III-fVII.

V. peregrina L. Markvikke. 20-40cm. Svagt dunet enarig. Småblade-
dene ½-2mm brede. Blomsterne 10-16mm, rødlilla, 1-2 sammen. III-VI.

V. melanops Sm. Sortøjet vikke. 15-80cm. Kronen 15-22mm, med
grønliggul grundfarve. 0-900m. IV-V.

V. lutea L. ssp. *vestita* (Boiss.) Rouy Gul vikke. 10-50cm. Enår-
ig. Blomsterne 1-3 sammen, 20-35mm, bleggule, undertiden lillaan-
løbne. 0-800m. IV-V.

V. hybrida L. Svovlvikke. 20-60cm. Blomsterne enlige, bleggule
eller lillaanløbne. Bægtænderne uens. 0-1000m. III-V.

V. bithynica (L.) L. Firbladet vikke. 20-60cm. Enarig. Småblade-
ne 2-5cm x 2-20mm. Blomsterne 1-3 sammen, 16-20mm. Fanen rødlilla,
vinger og køl hvide. 0-1000m. III-V.

V. narbonensis L. Fransk vikke. 20-60cm. Opret, dunet enarig.
Nedre blade uden slyngtråd. Kronen mørkt rødlilla. Småbladene
2-5x1-4cm. 1-6 blomster sammen. Kronen 15-18mm. 0-1000m. IV-VI.

V. faba L. Hestebønne. III-V. Dyrket og forvildet.

Lin. Linse. Ligner *Vicia*, men med lange bægtænder. Enarig.
Blegblå eller bleglilla blomster på 4-7mm, 1-3 sammen i langstil-
kede klaser.

L. nigricans (Bieb.) Godr. Vild linse. 10-30cm. Udstående dunet.
2-5 par småblade, 1-2mm brede. Fodfligene halvt spydformede eller
tandede. Klasestilken med stak. Bælgen glat. 0-1000m. IV-V.

L. culinaris Med. Alm. linse. 10-40cm. Udstående dunet. 3-8 par
småblade, op til 8mm brede. Fodfligene helrandede. Klasestilken
med stak. Bælgen glat. V-VIII. Dyrket og forvildet.

L. ervoides (Brign.) Grande Kortbladet linse. 10-30cm. Tiltrykt
dunet. 2-4 par småblade, 1-3mm brede. Fodfligene halvt spydforme-
de eller tandede. Klasestilken uden stak. Bælgen dunet. IV-V.

Lathyrus. Fladbælg.

1. Flerårige 2.
Enårige 6.
2. Kronen gul *pratensis* 3.
" rød- eller blålilla
3. Bladene med slyngtråd *grandiflorus* 4.
" uden "
4. Småbladene 10 (7-15) x så lange som brede *digitatus* 5.
" 2-5 x så lange som brede
5. 1 par småblade *laxiflorus*
Mest 4-6 par småblade *niger*
6. Nedre blades småblade med 3-tandet spids *saxatilis* 7.
Alle småblade med enkel spids
7. Kronen gul til orangegul 8.
" ikke gul 10.

8. Ingen småblade, men 2 store, spadelignende fodflige *aphaca* 9.
Øvre blade med småblade
9. Nedre bladskafter uden småblade *ochrus*
Alle " med " *annuus*
10. Nedre bladskafter uden småblade 11.
Alle " med " 12.
11. Vingerne blå- eller rødlilla. Fanen udrandet *clymenum*
" hvide eller lyserøde. " brodspidset *articulatus* 13.
12. Kronen orangerød 14.
" ikke orangerød
13. Blomsterstilken uden stak. Bælgen 7-11mm bred .. *setifolius*
" med " " 3-7 mm " *sphaericus*
14. Stænglen uvinget. Blomsterstilken 2-5mm *inconspicuus* 15.
" vinget. " 1-6cm
15. Bælgen med 2 vinger langs rygside 16.
" højst med køle langs rygside 17.
16. Kronen lyseblå, lyserød eller hvid *sativus*
" rød *amphicarpos*
17. Planten svagt dunet. Rød krone med lyseblå vinger *hirsutus*
" glat. Kronen rødlilla *cicera*

Lathyrus niger (L.) Bernh. Sort fladbælg. 0-1000m. V-VI.

L. digitatus (Bieb.) Fiori. Fingerfladbælg. 10-40cm. 1-2 par små-
blade. Klasen med 4-10 rødlilla blomster på 15-30mm. sIII-fVII.

L. pratensis L. Gul fladbælg. 0-2100m. sV-VIII. PR, KY, KH.

L. laxiflorus (Desf.) O. Kuntze Fyrrefladbælg. 20-50cm. Småblade-
ne spidse, bredt lancet- til afrundet rudeformede. Fodfligene til-
svarende. Klasen med 2-6 blålilla blomster på 15-20mm. VI-VII.

L. grandiflorus Sm. Storblomstret fladbælg. 30-150cm. Småbladene
ægformede og butte, 2½-5x1-3½cm. Fanen blålilla, 25-30mm, vinger-
ne rødlilla, kølen lyserød. 300-2000m. IV-VII.

L. saxatilis (Vent.) Vis. Stenfladbælg. 10-30cm. Noget vikkelig-
nende. Nedre småblade omvendt hjerteformede, 1-3 par; øvre smal-
le. Enlige, blegblå eller -gule blomster på 7-8mm. 0-600m. IV-V.

L. sphaericus Retz Enblomstret fladbælg. Kronen 10-13mm. Bælgen
tydeligt længdestribet. 0-1200m. IV-VI.

L. inconspicuus L. Småblomstret fladbælg. Kronen lyst rødlilla,
4-8mm. Bælgen ca. 3mm bred, uden længdestriber. 0-800m. IV-V.

L. setifolius L. Børstefladbælg. 10-60cm. Bælgen 15-30x7-11mm.
Kronen 8-11mm. 0-1200m. IV-VI.

L. cicera L. Purpurfladbælg. 20-100cm. Kronen 10-14mm. Småbla-
dene 1-6mm brede. Fodfligene 2-5mm brede. 0-1000m. III-VI.

L. sativus L. Sædfladbælg. 10-60cm. Kronen 12-24mm. Bælgen 10-
18mm bred. 0-600m. III-V.

L. amphicarpos L. Firvinget fladbælg. 5-25cm. Kronen 10-12mm.
Bælgen med 2 vinger både langs ryg- og bugside. 0-600m. III-IV.

L. annuus L. Rødgul fladbælg. 40-150cm. Blomsterne 12-15mm, gu-
le, ofte med et rødtligt skær. Bælgen ca. 5x1cm. 0-1500m. III-VI.

L. hirsutus L. Håret fladbælg. 20-120cm. Klasen med 2-3 blom-
ster på 7-15mm. Bælgen rusthåret. 0-1350m. V-VI.

L. clymenum L. Klatreært. 30-100cm. Bladene med bred, udfladet
stilk og skaft, de nedre uden, de øvre med 2-4 par småblade. IV-V.

L. articulatus L. Hvidvinget klatreært. Som *clymenum*. IV-V.

L. ochrus (L.) DC. Skedefladbælg. 20-60cm. Den udfladede blad-
stilk 1-2cm brede, aflangt-spatelformet. Øvre blade med 1-2 par
småblade. 0-1000m. IV-VI.

L. aphaca L. Bladløs fladbælg. 10-30cm. Selve bladet reduceret

til en slyngtråd, men med 2 store, spyd- eller spadeformede akselblade. Blomsterne 6-18mm, langstilkede. 0-1500m. IV-VI.

Pisum sativum L. Art. 3 underarter:

ssp. sativum: Kronen ensfarvet. Bælgen 5-12cm. Dyrket.

ssp. humile (Holmboe) Greuter & al.: Kronen blålig med rødlig vinger, 13-18mm. Fanen indtil 20mm bred. Bælgen 4-5cm. II-IV.

ssp. elatius (Bieb.) Asch. & Gr.: Kronen lilla med sortlilla vinger. Fanen indtil 36mm bred. Bælgen 5-8cm. IV-VI.

Ononis. Krageklo.

1. Kronen rød 2.
" gul 5.
2. Flerårig spinosa
Enårig 3.
3. Blomsterne tydeligt stilkede reclinata
" ganske kortstilkede 4.
4. Planten ukirtlet. Bægeret hvidligt mitissima
" klæbrig. " grønt diffusa
5. Flerårig 6.
Enårig 8.
6. Blomsterstandens blade ca. 2 x blomsternes længde pusilla
" " kortere end blomsterne 7.
7. De nedre blade finnedede adenotricha
" " med 1-3 småblade natrix
8. Bælgen 7-10 x så lang som bred, knudret .. ornithopodioides
" bredere og ikke knudret 9.
9. Småbladene 5-8mm, ofte sammenfoldede variegata
" 10-25mm, ikke " 10.
10. Bægeretænderne med 5 ribber. Frøene glatte pubescens
" " 3 " " knudrede 11.
11. Kronen 10-13mm, længere end bægeret sieberi
" 7-9mm, højst af bægerets længde breviflora

Ononis adenotricha Boiss. 5-30cm. Flerstænglet med forveddet grund. Småbladene 6-7mm, ægformede og udrandede. Kronen 7-9mm.

O. natrix L. ssp. hispanica (L.f.) Coutinho Gul krageklo. 20-60cm. Stærktgrenet dværgbusk. Kronen ofte med røde eller lilla årer. Småbladene 2-5(-8)mm. Kronen 6-12mm. 0-100m. III-X.

O. ornithopodioides L. Fuglekloskrageklo. 5-25cm. Klæbrig. 3 småblade på 10-15mm. Kronen kortere end bægeret. Bælgen 17-21 x 2-3mm. 0-300m. III-VI.

O. reclinata L. Udstrakt krageklo. 2-15(-30)cm. Mest med udstrakt-opstigende grene. Kronen 5-8mm, ofte lidt kortere end bægeret. Småbladene 5-8mm. 0-1200m. IV-VI.

O. pubescens L. Gulhovedet krageklo. 15-35cm. Mellemste blade trekoblede, resten enkle. Kronen ca. 15mm. 0-500m. III-VII.

O. breviflora DC. (O. viscosa ssp. b.) 10-20cm. Opret. Blomsterstilkens stak 6-17mm. Kronen 7-9mm, ofte rødåret. III-VI.

O. sieberi Besser (O. viscosa ssp. s.) 10-20cm. Opret. Blomsterstilkens stak 0-3mm. Kronen 10-13mm. Planten med aromatisk duft. 0-200m. IV-V.

O. pusilla L. Liden krageklo. 10-20cm. Småbladene 5-13mm. Kronen 5-12mm, oftest af bægerets længde. 0-1200m. V-VII.

O. spinosa L. Strandkrageklo. 0-1900m. IV-X. 2 underarter:

ssp. antiquorum (L.) Arc. Bælgen med 1 frø.

ssp. diacantha (Rchb.) Greuter: Bælgen med 2-4 frø.

O. variegata L. Foldet krageklo. 10-30cm. Liggende eller opstigende, klæbrig og ofte med påsiddende sandskorn. Kronen 12-14 mm. Småbladet enkelt, ofte noget krummet. Sandstrand. IV-VI.

O. diffusa Ten. Savtandet krageklo. 10-40cm. Grundbladene un-

dertiden finnedede. Kronen 9-11mm, lidt længere end bægeret. III-VI.

Ononis mitissima L. Akskrageklo. 15-60cm. Blomsterne i tætte aks. Kronen 10-12mm, længere end bægeret. 0-500m. IV-VI.

Melilotus. Stenkløver.

1. Bælgen 12-20mm, flad, hindeagtig og bredvinget graecus 2.
" 1½-8mm 2.
2. Klasen kortere end støttebladet messanensis 3.
" længere " " 3.
3. Vingerne kortere end kølen. Bælgen koncentrisk stribet 4.
" lig eller længere end kølen. Bælgen tværstri-
bet eller netåret 5.
4. Kronen 2½-4mm sulcatus
" 4-8mm segetalis
5. Midterste blades fodflige tandede italicus 6.
" " " helrandede 6.
6. Kronen 2-3mm. Bælgen 1½-3mm indicus
" 4-7mm. " 3-5mm officinalis

Melilotus graecus (Boiss. & Spr.) Lassen (Trigonella g.) Bredbælg. 10-30cm. Klasen lidt sammentrængt, stilken 4-6cm. Kronen 7-10mm. Bælgen 12-20x10-15mm, tværåret. 0-500m. III-V.

M. messanensis (L.) All. Kortklaset stenkløver. 20-40cm. Klasen 7-10mm, med 3-10 blomster på 4-5mm. 0-600m. III-V.

M. sulcatus Desf. Småblomstret stenkløver. 10-40cm. Klasen 1-2 cm, ofte med under 25 guldgule blomster. 0-800m. IV-VII.

M. segetalis (Brot.) Ser. Agerstenkløver. 40-60cm. Klasen tæt, ca. 3cm, med 30-50 blomster. 0-600m. IV-VII.

M. italicus (L.) Lam. Storblomstret stenkløver. 20-60cm. Klaserne 1½-3cm, længere i frugt. Kronen 6-9mm. Bælgen netåret og spidsnæbbet, 5-6mm. 0-600m. III-V.

M. indicus (L.) All. Indisk stenkløver. 15-50cm. Kronen bleggul. Bælgen stærkt netåret. 0-1000m. III-VII.

M. officinalis (L.) Pallas Markstenkløver. 0-1500m. V-VIII.

Trigonella. Bukkehorn.

1. Bægeret rørformet, 5-12mm 2.
" klokkeformet, 2-6mm 4.
2. (3-)10-15 blomster sammen i et stilket hovede coerulescens
Blomsterne 1-2 sammen og siddende 3.
3. Småbladene 2-5cm. Bælgen (÷ næb) 6-11cm foenum-graecum
" 5-12mm. Bælgen (÷ næb) 1½-4cm gladiata
4. Klasestilken 0-½cm 5.
" over ½cm 6.
5. Stænglen svagt håret. Bægeretænderne kortere end røret spinosa
" tæt tiltrykt dunet. Bægeretænderne længere
end røret monspeliaca
6. Bælgen 5-8mm 7.
" 10-16x2-4mm 8.
7. Bælgen m.m. glat. Kronen 6-7mm spicata
" håret. Kronen 3-4mm cephalotes
8. Vingerne kortere end kølen. Bælgen tilspidset corniculata
" lig kølen. Bælgen halvspids balansae

Trigonella corniculata (L.) L. Markbukkehorn. 10-55cm. Klaserne ægformet-aflange, med 8-15 blomster. Kronen 6-7mm. Bælgen hængende, noget krum, 2-3mm bred, med tværårer. 0-600m. III-V.

T. balansae Boiss. & Reuter 10-55cm. Klaserne kugleformede i blomst. Bælgen 2-4mm bred; ellers som foregående. 0-300m. III-V.

T. spinosa L. 10-30cm. Kronen ca. 4mm. Bælgen 2-3½cm x 1-2mm, hængende, krum, glat og tværåret. III-V.

6. Kronen 8-9mm, orange i knop aurantiacum
 " 4-8mm, gul i knop 7.
 7. Hovedet med 20-30 blomster på (3-)4-5mm campestre
 " 10-15 " " 5-7mm 8.
 8. 5-20cm. Kronen 7-8mm. Hovedet 15-20mm bredt brutium
 20-50cm. " 5-7mm. " 9-12mm " patens
 9. Hovederne med 2 slags blomster, de indre golde 10.
 " kun med frugtbare blomster 11.
 10. 2-5 frugtbare blomster, de golde udvikles senere end de
 frugtbare subterraneum
 10-16 frugtbare blomster globosum
 11. Frugtbægeret blæreformet oppustet 12.
 " ikke blæreformet oppustet 17.
 12. Flerårig 13.
 Enårig 14.
 13. Støttebladene $\frac{1}{2}$ -1mm, frie physodes
 " 3-4mm, delvist sammenvoksede fragiferum
 14. Frugtbægeret dunet til filtet 15.
 " glat, med tværribber 16.
 15. Frugthovederne stilkede resupinatum
 " m.m. siddende tomentosum
 16. Kronen $1\frac{1}{2}$ -2 x bægeret vesiculosum
 " ca. = " spumosum
 17. Flerårig 18.
 Enårig 26.
 18. Hovederne næsten siddende, med 1-3(-5) blomster uniflorum
 " mangeblomstrede 19.
 19. Planten m.m. glat 20.
 Ihvertfald bægerørret eller bægeretænderne hårede 21.
 20. Frugstilkene kortere end bægerørret parnassi
 " lig eller længere end bægerørret repens
 21. Bægerørret med 15-20 ribber alpestre
 " 10-ribber 22.
 22. Bægerørret håret 23.
 " m.m. glat 25.
 23. Mellemste blades fodflige brat tilsmalnede i en børste-
 formet spids pratense
 Mellemste fodflige jævnt tilsmalnede i en grøn spids 24.
 24. Bægeretænderne m.m. ens og lig røret noricum
 Nedre bægeretand længere end de 4 øvre ochroleucum
 25. Kronen rød. Øvre fodflige lancetformede medium
 " gullighvid. Øvre fodflige æg-lancetformede pignanii
 26. 5 bægerribber. Fanen furet. Kronen lilla speciosum
 Over 5 bægerribber. Fanen ikke furet. Kronen ikke lilla 27.
 27. Blomsterstilkene med et lille støtteblad ved grunden.
 Planten m.m. glat 28.
 Blomsterstilkene uden noget støtteblad 31.
 28. Hovederne siddende 29.
 " stilkede 30.
 29. Stængelledene 1-8cm. Hovederne veladskilte glomeratum
 " mest under $\frac{1}{2}$ cm. Hovederne tætsidd. suffocatum
 30. Bægeretænderne 3-4 x røret michelianum
 " ca. = røret nigrescens
 31. Hovederne siddende eller med svøbblade under sig 32.
 " stilkede 38.
 32. Alle blade spredte 33.
 I det mindste de 2 øverste blade modsatte 38.
 33. Småbladene med krumme sideribber 34.
 " m.m. rette sideribber 36.
 34. Kronen 8-10mm, 2 x bægeret. Fa sidestill. hoveder dalmaticum
 " 4-5mm, ca. = " 35.
 35. Stænglen dunet. Kronen hvidlig, kortere end bægeret scabrum
 " filtet. Kronen blegrød, mindst = bægeret lucanicum
 36. Kronen længere end den nederste bægeretand tenuifolium
 " næppe længere end den nederste bægeretand 37.

37. Frugtbægerets tænder oprette eller sammenknebne .. bocconeii
 " " m.m. udstående striatum
 38. Hovedet med et svøb af ofte bladløse fodflige 39.
 " uden et sådant svøb 40.
 39. Kronen længere end bægeret hirtum
 " kortere " " cherleri
 40. Bægeret 20-ribbet lappaceum
 " 10-ribbet 41.
 41. Alle frugtbægeretænder ægformet-trekantede clypeatum
 Bægeretænderne smallere i frugt 42.
 42. Fodfligen frie del uden nogen sylformet spids 43.
 " " " med en sylformet spids 45.
 43. Hovedet aflangt til cylindrisk incarnatum
 " rundt 44.
 44. Blomsterne bleggule xanthinum
 " hvide til lyserøde stellatum
 45. Kronen tydeligt længere end bægeret 46.
 " kortere end eller ca. = bægeret 48.
 46. Frugtbægerets tænder m.m. oprette; svølget åbent pallidum
 " " udbredte; svølget m.m. lukket af 47.
 en fortykkelse 47.
 47. Kronen 8-12mm. Hovedstilkene 2-5cm echinatum
 " 5-7mm. " 0-2cm squamosum
 48. I det mindste de 2 øvre blade modsatte 49.
 Alle blade spredte 51.
 49. Alle bægeretænder 2-4 x røret dasyurum
 Højst 1 bægeretand 2 x røret 50.
 50. Den nedre bægeretand 2 x de andre squarrosom
 Bægeretænderne nogenlunde ens leucanthum
 51. 1-få, mest endestillede hoveder på 2-11cm 52.
 Oftest mange hoveder på 1-2 $\frac{1}{2}$ cm 53.
 52. Småbladene mest længere end stilken, ($\frac{1}{2}$)2-8cm angustifolium
 " " kortere " " , 1-2cm intermedium
 53. Bægeretænderne med bred grund arvense
 " børsteformede ligusticum
- Trifolium parnassi Boiss. & Spr. -4 $\frac{1}{2}$ cm. Tættuet og tykrodet. Kro-
 nen lyserød, 4-6 $\frac{1}{2}$ mm. Blomsterstilkene $\frac{3}{4}$ -1 $\frac{1}{2}$ mm. Bægerørret $1\frac{1}{2}$ -4mm.
 1500-2650m. VI-mVII(-VIII). TA, KY, KH, ER.
- T. repens L. Hvidkløver. 0-2400m. III-XI. TA, PR, OL, KY, KH, ER, m.m.
- T. nigrescens Viv. Ledkløver. 5-40cm. Ligner en enårig Hvidkløv-
 er. Bælgen lidt indsnøret mellem de mest 4 frø. 0-1500m. III-VI.
- T. michelianum Savi. Knudekløver. 10-60cm. Opret. Kronen 8-11mm,
 lyserød, ca. 2 x bægeret. Hovedet 20-25mm bredt. 0-600m. V-VI.
- T. glomeratum L. Nøglekløver. 10-20cm. Mange, liggende til op-
 stigende stængler. Hovederne 8-12mm, runde. Kronen 4-5mm, lyserød,
 lidt længere end bægeret. 0-1000m. IV-VI.
- T. suffocatum L. Sandkløver. 1-5cm. Liggende. Hovederne 5-6mm,
 ofte sammenflydende. Kronen 3-4mm, hvid. Tueformet. 0-1500m. III-V.
- T. uniflorum L. Lav kløver. 1-3(6)cm. Lav, tueformet. Kronen
 mest 15-20mm, hvid til rødlilla. 0-1500m. III-VI.
- T. spumosum L. Spytkløver. 10-30cm. Liggende eller opstigende.
 Frugtbægeret pæreformet opblæst. Kronen først hvid, senere lyse-
 rød. 0-600m. IV-V.
- T. vesiculosum Savi. Blærekløver. 15-50cm. Bladene næsten læder-
 agtige, 15-30mm lange, de øvre smallere end de nedre. Hovederne
 2-6x2-3 $\frac{1}{2}$ cm. Kronen $1\frac{1}{2}$ -2 x bægeret. 0-800m. IV-VI.
- T. physodes Steven. Skumkløver. 5-25cm. Glat, ikke rods-lænde,
 liggende til opstigende. Kronen 8-14mm, lyserød. 200-2100m. Udbredt.
- T. fragiferum L. Jordbærkløver. 0-800m. IV-VIII.

Trifolium resupinatum L. Omvendt kløver. 10-30cm. Liggende til opret. Blomsten vender fanen nedad, drejet 180°. Frugtbægeret pæreformet, med 2 divergerende tænder. 0-1000m. IV-VII.

T. tomentosum L. Uldhovedet kløver. 10-30cm. Liggende. Fanen vender nedad, drejet 180°. Frugtbægeret næsten kugleformet, de 2 tænder skjulte. 0-700m. IV-VI.

T. speciosum Willd. (T. grandiflorum) Violkløver. 10-30cm. Kronen lilla, ca. 8mm. Øvre bægeret tænder højst lig røret, nedre 2-3 x så lange. 500-1200m. IV-VI.

T. boissieri Guss. 8-30cm. Hovedets stilk næppe længere end støttebladet. Fanen smal, m.m. længdefoldet over bælgen. IV-V.

T. brutium Ten. 5-20cm. Hovedstilkene 3-5cm, 2-4 x bladene. Stænglerne opstigende. 900-1500m. VI-VII.

T. aurantiacum Boiss. & Spr. Orangekløver. 5-20cm. Øvre fodflige med afrundet til øret grund, de andre ikke. Midterste småbladsstilk over 1½mm. Hovedet 20-25mm i frugt. V-VI.

T. patens Schreber Guldkløver. 20-50cm. Stænglen opret eller opstigende, bugtet. Endesmåbladets stilk 0-2mm. Blomsterne næsten siddende, gyldengule. 0-1200m. VI-VII.

T. aureum Pollich Humlekløver. 15-30cm. Opret. Midtersmåbladet næsten siddende. Blomsterne næsten siddende, 6-7mm. 500-1400m.

T. campestre Schreber Gul kløver. 0-800m. IV-VIII.

T. dubium Sibth. Fin kløver. 200-1600m. V-IX.

T. micranthum Viv. Spød kløver. 2-10cm. Hovederne med 1-6 blomster med stilke længere end bægerrets overkant. Kronen 2-3(-4) mm. 0-1300m. V-IX.

T. striatum L. Stribet kløver. 0-1500m. IV-VII.

T. arvense L. Harekløver. 0-1500m. IV-VI.

T. bocconeii Savi Tvillingkløver. 5-25cm. Tæt dunet. Hovederne 9-15mm, tætte og aflange, de endestillede ofte parrede, men uens. Kronen 4-5mm. 0-800m. IV-VII.

T. tenuifolium Ten. Smalbladet sylkløver. 10-30cm. Øvre småblade linjeformede, nedre ofte bredere. Hovederne runde til ægformede. Kronen gulligt lyserød, 6mm. 0-600m. V-VI.

T. ligusticum Balbis Børstekløver. 10-40cm. Stænglen mørkegrøn, spredt udstående håret. Hovederne ofte parrede med 1 kort- og 1 langstilk. Kronen 3-4mm. Bægeret 4-6mm. 0-800m. IV-VI.

T. scabrum L. Ru kløver. 5-25cm. Minder om Stribet kløver, men bægeret tænderne stikkende, tilbagekrummede. 0-1300m. IV-VI.

T. lucanicum Guss. Som den foregående. IV-VI.

T. dalmaticum Vis. Ligner scabrum, men stænglerne opstigende, næppe bugtede. Småbladene 8-15mm (5-10mm hos scabrum). Alle bægeret tænder længere end røret og stærkt krummede i frugt.

T. stellatum L. Stjernekløver. 8-20cm. Stænglen tæt udstående håret. Hovederne runde, ca. 1½cm i blomst. Bægeret 5mm, tænderne 7mm, udsperrede i frugt. Kronen 8-12mm. 0-1000m. IV-VI.

T. xanthinum Freyn Gul stjernekløver. Lig stellatum, bortset fra kronens farve.

T. dasyurum C.Presl 15-35cm. Ligner T. stellatum, men ofte kraftigere. Småbladene 2-2½cm, m.m. elliptiske, helrandede. Hovederne 2-2½cm, ofte parrede. 300-600m. III-V.

T. incarnatum L. Blodkløver. 0-2200m. IV-VI. Kronen mest gul-lighvid, sjældent lyserød, meget længere end bægeret.

T. pratense L. Rødkløver. 0-2100m. I-XII.

Trifolium pallidum W. & K. Bleg kløver. 15-40cm. Ligner en enårig udgave af Rødkløver. Kronen hvid eller bleg. Fodfligene brat tilsmalned i en trådformet stak. 0-800m. IV-VII.

T. noricum Wulfen Nikkende kløver. ½-16cm. Tættuet og tykrodet. Bladene m.m. alle grundstillede, forneden dækkede af hvidlige fodflige. Kronen 11-24mm, hvid/lyserød. 1800-2350m. VI-VIII. KH. (T. ottonis Spruner er småformet på 1-5cm med rød lilla krone og småblade på 2-8mm.)

T. lappaceum L. Burrekløver. 4-25cm. Kronen 7-8mm, lyserød, lig bægeret i blomst, meget kortere i frugt. Bægeret tænderne hårede i øvre halvdel. 0-600m. IV-V.

T. hirtum All. Håret kløver. 10-40cm. Ofte udstående grenet, med udstående hår. Hovederne halvkugleformede. Kronen rød lilla, 12-15mm. 0-600m. V-VI.

T. cherleri L. Svæbkløver. 5-15cm. Sjældent grenet foroven; udstående håret. Hovederne halvkugleformede. Bleg rød krone. III-V.

T. medium L. ssp. balkanicum Velen. Bugtet kløver. Underarten har stænglen udstående håret foroven. 600-1800m. V-VIII.

T. pignatii Hauché & Chaub. Langhåret kløver. 15-45cm. Stænglerne ofte langhårede, indtil 3½mm. Småbladene 1-2,3 x så lange som brede. Kronen 13-20mm. 550-2200m. mV-fVIII. TA, PR, KY, KH, ER.

T. alpestre L. Skovkløver. 300-2300m. VI-VIII. KH.

T. angustifolium L. Smalbladet kløver. 8-20(-50)cm. Opret, tiltrykt dunet stængel. Småbladene smalt linjeformede. Bægeret tænderne med stikkende, glat spids. Kronen lyserød til rød lilla. IV-VII.

T. intermedium Guss. (T. infamia-ponertii) 5-20cm. Som den foregående, men småbladene lancetformede. Bægeret tænderne ikke stikkende, spidsen med 2-3 lange hår. Kronen hvid eller bleg rød. III-V.

T. ochroleucum Hudson ssp. roseum (C.Presl) Bleggul kløver. 20-50cm. Vækst som en Bugtet kløver, men med lidt bredere blade. Kronen 15-20mm, gullighvid eller lyserød. 500-1500m. V-VI.

T. echinatum Bieb. Pindsvinekløver. 10-60cm. Hovederne 8-15mm. Nederste bægeret stiv og tornagtig. Kronen lyserød eller flødefarvet, mindst 2 x bægeret. 0-600m. V-VII.

T. leucanthum Bieb. Hvidblomstret kløver. 15-30cm. Tæt udstående håret. Hovederne langstilkede, ofte to og to, hvidhårede forneden. Frugtbægerets tænder udstående. Kronen 6-8mm. 0-1400m. IV-V.

T. squamosum L. Pigget kløver. 10-40cm. Bægeret tænderne udstående og fortykkede i frugt, tornagtige, den nedre 2 x resten. Kronen bleg rød, lidt længere end bægeret. 0-300m. IV-V.

T. squarrosum L. Krogkløver. 20-80cm. Ofte opret. Bægeret som hos squamosum. Kronen bleg rød eller hvid. Småbladene 2-4x½-1½cm. 0-600m. IV-VI.

T. clypeatum L. 8-35cm. Småbladene 10-20mm. Bægeret tænderne udstående, bladagtige, mangeribbede. Kronen 20-25mm, lyserød. II-V.

T. globosum L. 10-40cm. Stænglerne liggende til opstigende med udstående hår. Blomsterne 6-9mm, i 2 rækker; de gule bægre udvikles sammen med de frugtbare blomster. II-VI.

T. subterraneum L. Ankerkløver. 3-15cm. Liggende. 2-5 hvidlige blomster på 8-14mm, omgives senere af flere gule bægre. Modne hoveder tiltrykte jorden eller underjordiske. 0-1200m. IV-VI.

Dorycnium. Hanefod. 5 småblade, nederste par grundstillede.

D. hirsutum (L.) Ser. Håret hanefod. 20-50cm. Tæt udstående håret. Bladskæft meget kort. 5-10 hvide eller lyserøde blomster på 10-20mm i løse hoveder. 0-1300m. V-VI.

Dorycnium rectum (L.) Ser. Opret hanefod. 30-150cm. Tiltrykt dunet. Hovederne med 15-30 hvide eller blegrøde blomster på 5-6 mm. Mellemste blades skaft mindst 5mm. Sumpplante. 0-900m. IV-V.

D. pentaphyllum Scop. ssp. herbaceum (Vill.) Rouy Snerrehane-fod. 20-65cm. De smalle og m.m. fingerstillede blade giver plan-ten et snerre lignende præg. 12-25 3-5mm store blomster i lang-stilkede hoveder. 0-2000m. V-VII. TA, KY, KH, PN m.m.

Lotus. Kællingetand.

1. Flerårig 2.
Enårig 7.
2. Bægeret tolæbet med korte sidetænder 3.
Bægertænderne nogenlunde lige store 5.
3. Sidestillede bægertænder butte, meget kortere end de øvre
cytisoides
Sidestillede bægertænder spidse, kun lidt kortere end
de øvre 4.
4. Kølen med rødillat næb creticus
" " gult eller brungult næb collinus
5. Øvre småblade smalle, 4-8 x længere end brede tenuis
" " bredere 6.
6. Bægertænderne mindst $1\frac{1}{2}$ x røret preslii
" " højst " " " corniculatus
7. Bægeret tolæbet med korte sidetænder 8.
Bægertænderne nogenlunde lige store 10.
8. Bladskafet under $\frac{1}{2}$ x de nedre småblade halophilus
" over $\frac{1}{2}$ x " " 9.
9. Bægertænderne $1\frac{1}{2}$ x røret ornithopodioides
" 3-4 x røret peregrinus
10. Bælgen 4-8mm bred og tyk, med furet ryg edulis
" 1-2mm " , uden fure 11.
11. Bælgen 2-3 x bægeret, 10-16mm subbiflorus
" over 3 x bægeret, 15-60mm 12.
12. Kronen hvid eller blegrød med lilla køl ... conimbricensis
" gul angustissimus

Lotus tenuis W. & K. Smalbladet kællingetand. 0-800m. V-VIII.

L. corniculatus L. Alm. kællingetand. 0-2400m. TA, PR, KY, KH, ER.

L. preslii Ten. Rudekællingetand. 15-80cm. Hovederne med 1-6 blomster på 10-15mm med stilke på ca. $1\frac{1}{2}$ mm. Våde steder. V-VII.

L. subbiflorus Lag. Håret kællingetand. 10-50cm. Tæthåret. Hovederne med 2-4 blomster. Kølen butvinklet bøjet. 0-600m. IV-VI.

L. angustissimus L. Tveblomstret kællingetand. 10-50cm. Hovederne med (1)2-3 blomster. Kølen retvinklet bøjet. 0-1100m. IV-VI.

L. edulis L. Tyk kællingetand. 10-40cm. Let kendelig ved sin tykke bæg på 2-4cm. 0-900m. III-V.

L. conimbricensis Brot. Hvid kællingetand. Bælgen 2-6cm x 1-2 mm, seglkrummet. Planten 10-30cm. 0-1300m. IV-VI.

L. cytisoides L. Skævtandet kællingetand. 5-20cm. Halvglat til gråt silkedunet. Bladene let kødede. Kølen med rødillat spids. Vingerne lidt længere end den kortnæbbede køl. Kystklipper.

L. creticus L. Sølvkællingetand. 10-40cm. Tæt sølvhåret. Vingerne meget længere end den langnæbbede køl. Klitter. III-VI.

L. collinus (Boiss.) Heldr. Bakkekællingetand. Som foregående, men bladene halvglatte til dunede. Indlandsplante. IV-VI.

L. halophilus Boiss. & Spr. Strandkællingetand. 5-20cm. Opstige og ladden. Bladskafet ofte ganske kort. Bælgen 2-3cm, let knudret, krum fortil. Fugtig strand. 0-300m. III-IV.

L. ornithopodioides L. Fuglekloskællingetand. 10-50cm. Blomsterne 2-3-sammen. Bælgene 2-3cm, knudrede og let krumme. IV-V.

Lotus peregrinus L. Sandkællingetand. 10-30cm. Bælgens stilk kortere end bladet. Bælgen kun let knudret, mest ret. 0-1100m. III-V.

Tetragonolobus purpureus Moench Rød kantbæg. 10-40cm. Dunet enårig. 1-2 mørkerøde blomster sammen på 16-20mm. Bælgen $2\frac{1}{2}$ - $3\frac{1}{2}$ x $\frac{1}{2}$ cm, dunet, men 4 vinger på 2-4mm bredde. 0-1200m. IV-V.

Hymenocarpus circinnatus (L.) Savi Skjoldbæg. 5-25cm. Enårig. Nedre blade enkle, øvre med 2-3 par små småblade. Bælgen 10-15mm bred, fladt nyre-skiveformet. Kronen 5-7mm, gul. 0-600m. III-IV.

Securigera securidaca (L.) Deg. & Dörfl Hagebæg. 30-100cm. Enårig. 4-7 par småblade. Langstilkede hoveder med 4-7 gule blomster. Bælgen 5-10cm, tilspidset i et m.m. hageformet næb på 1-3cm. IV-VI.

Anthyllis hermannieae L. Tornet rundbæg. 10-50cm. Busk med vredne grene med tornspidsede ender. Bladene 10-13mm, enkle eller trekoblede. Blomsterne i en mellembrudt klase. 0-1600m. V-VII.

A. vulneraria L. Alm. rundbæg. 0-2700m. III-VII. 3 underarter: ssp. bulgarica (Sagorski) Cullen: Opstigende til opret. Kronen gul. Nedre blade med 1-3 småblade. Svøbblade mindst lig kronen. ssp. pulchella (Vis.) Bornm.: Liggende til opstigende. Nedre blade med 1-5 småblade. Svøbblade ca. = bægeret. TA, KY, KH. Rød krone. ssp. praepropera (A. Kerner) Bornm. (ssp. rubriflora): Opstigende til opret. Kronen hvid til rød. Nedre blade mest med 1 småblad.

A. tetraphylla L. (Tripodion t.) Blærerundbæg. 7-35cm. Liggende enårig. Ofte tilsyneladende kun med 4 småblade. Blomsterne 2-7 sammen i bladhjørnerne. Frugtbægeret oppustet, op til 12mm bredt, ofte rødspidset. 0-1000m. III-V.

Ornithopus compressus L. Fladtrykt fugleklo. 3-30cm. Gulblomstret enårig. Øvre blade siddende. Hovederne med et finnet højblad under sig. Bælgen 2-5cm, krum, m.m. fladtrykt. 0-1100m. IV-VI.

O. pinnatus (Miller) Druce Gul fugleklo. 10-40cm. Gulblomstret enårig. Alle blade stilkede. Hovederne uden egentlige højblade. Bælgen 2-3 $\frac{1}{2}$ cm, krum og trind. 0-600m. IV-V.

Coronilla. Kronvikke.

1. Busk. Kronen 14-20mm, gul; fanens negl 2-3 x bægeret emerus
Urter 2.
2. Nedre blade enkle eller trekoblede med stort endesblad .. 3.
" " uligefinnede; småbladene nogenlunde ens 4.
3. Øvre blade enkle eller trekoblede scorpioides
" " uligefinnede med 2-4 par småblade repanda
4. Flerårig. Kronen hvid til lyserød. 7-12 par småblade .. varia
Enårig. 3-8 par småblade 5.
5. Kronen 4-7mm. Bælgen m.m. ret, krumnæbbet cretica
" 7-11mm. " stærkt krummet, retnæbbet parviflora

Coronilla emerus L. ssp. emeroides (Boiss. & Spr.) Hayek Perlebæg. 10-60(-200)cm. 2-4 par småblade. 3-8 blomster sammen. Bælgen mest 7-14cm. 0-2000m. III-IX. TA, PR, ME, KY, KH, ER.

C. varia L. Giftvikke. 30-120cm. Hovederne med 12-20 blomster på 6-10cm lange stilke. Kronen 7-11mm. 1000-2150m. VI-IX. 1 gl. fund.

C. cretica L. Hvid kronvikke. 10-90cm. Bælgen med 5-kantet tvær-snit. Kronen hvid eller lyserød. Fodfligene linjeformede. V-VI.

C. parviflora Willd. (C. rostrata) 8-40cm. Fodfligene ægformede. Kronen lyserød, hvid eller gul. 0-1100m. IV-VI.

C. scorpioides (L.) Koch Skorpionsvikke. 5-20cm. Bladene elliptiske, enten enkle eller med 2 små, runde sidesmåblade. Bælgene krumme, skorpionshaleagtige, med m.m. rette led. 0-800m. IV-V.

C. repanda (Poirot) Guss. Bølget skorpionsvikke. 5-20cm. Nær foregående, men bælgens led tydeligt krumme. 0-600m. IV-V.

Hippocrepis. Hestesko. Gulblomstrede. Bælgens led mæne- til hesteskoformede.

1. Flerårig comosa
Enårig 2.
2. 2-6 blomster i skærme, stilken mindst 1½ cm 3.
1-3 m.m. siddende blomster 4.
3. Kronen 3-5 mm. Bælgens langvortet-randfrynset ciliata
" 5-8 mm. " m.m. glat .. multisiliquosa
4. Bægertænderne spidse og glatte unisiliquosa
" butte og randhårede biflora

Hippocrepis comosa L. Almindelig hestesko. 10-33 cm. 3-8 par småblade. 3-8 blomster sammen i skærme med stilke på 4-13 cm. 1100-2350 m. sV-IX. TA, PR, ME, KY, KH, ER.

H. unisiliquosa L. Bælgens indbugtninger med over 0,2 mm lange frynser. Kronen indtil 5 mm. Fanen rundagtig, med afstudet grund. 5-40 cm. II-V.

H. biflora Sprengel (H. unisiliquosa p.p.) Enblomstret hestesko. 5-35 cm. Bælgens indsnøringer m.m. glatte. Kronen indtil 6½ mm. Fanen trapezformet med m.m. kileformet grund. 0-1200 m. III-V.

H. ciliata Willd. Børstehestesko. 5-30 cm. Frøene på bælgens konvekse side. Småbladene ½-3 mm brede. 0-600 m. III-V.

H. multisiliquosa L. Flerblomstret hestesko. 5-30 cm. Frøene på bælgens konkave side. Småbladene 2-5 mm brede. 0-600 m. III-V.

Hammatolobium lotoides Fenzl (Tripodion graecum) 8-20 cm. Med flere, liggende, ladhne stængler. Med (3-)5 uens småblade. 1-5 gule blomster sammen. Bælgen 1-3 cm. 1350-2200 m. sV-sVII. TA, ME, KH

Scorpiurus. Skorpionshale. Enårig med enkle, m.m. spatelformede blade. Blomsterne gule med brunåret fane i langstilkede, 1-5-blomstrede hoveder. Bælgen cylindrisk, uregelmæssigt snoet, med længderibber og ofte med torne og knuder.

S. muricatus L. Flerblomstret skorpionshale. 5-15(-40) cm. Hovederne med 2-5 blomster. Bælgen glat eller med knuder og torne. 0-1200 m. IV-V.

S. vermiculatus L. Enblomstret skorpionshale. Blomsterne 1(2) sammen. Bælgen med paddehatformede knuder. 0-600 m. IV.

Hedysarum spinosissimum L. Tornet hanekløver. 10-30 cm. Liggende enårig. 4-8 par småblade. Kronen hvid eller bleg rød, 8-11 mm, 1½-2 x bægert. Bælgen 2-4-leddet med krogede torne og skiveformede led. 0-600 m. IV-V.

H. glomeratum Dietrich Rødstænglet hanekløver. 10-30 cm. Som foregående, men 8-10 par småblade. Kronen 14-20 mm, 2½-5 x bægert. Bælgen oftest med 2 led. 0-1000 m. III-V.

Onobrychis. Fruespejl. Bælgen m.m. rund og fladtrykt, med grube- de eller netårede, ofte tornede sider. Kronen rød eller hvid.

1. Enårig. Blomsterne rødlilla 2.
Flerårig 4.
2. Kronen 10-12 mm. Randtornene bredt trekantede aequidentata
" 7-8 mm. 3.
3. Bælgen med 3-4 bredt trekantede, tandede tænder crista-galli
" 4-9 smalle tænder caput-galli
4. Bælgen helt uden tænder aliacmonia
" med tandet rand 5.
5. Fanen mindst 1,2 x kølen ebenoides
" kortere end til lidt længere end kølen 6.
6. Bælgen lådden, hårene mindst ½ mm alba
Bælgens hår højst ½ mm 7.
7. Kronen 10-12 mm montana
" 5-9 mm lasiostachya

Onobrychis ebenoides Boiss. & Spr. -45 cm. Tiltrykt gradunet. Kronen 7-10 mm, lyserød. Bægertænderne 2-3 x røret. Bælgen tætfilltet, med 4-5 randtænder.

O. alba (W. & K.) Desv. Hvidt fruespejl. -60 cm. Kronen 8-14 mm, hvid eller lyserød. Bælgens sider tandede. Bægertænderne 2-3 x røret. 900-2000 m. sV-fIX. 2 underarter:

ssp. alba: Nedre blades småblade 8-35 mm. Kronen mest hvid. Bægert hvidhåret.

ssp. laconica (Orph.) Hayek (ssp. pentelica): Nedre blades småblade 5-12 mm. Kronen rød. Bægert brunhåret. TA, PR, OL, KY, KH.

O. montana DC. ssp. macrocarpa Strid Bjærgfruespejl. Klasestilken liggende, 4-15 cm. Ofte kun 1 udviklet bælg i hver klase. Bælgen ca. 9 mm, randtornene 2-3 mm. 1700-2300 m. VII-VIII. KY, KH.

O. lasiostachya Boiss. (O. arenaria ssp. l.) 15-30 cm. 5-6 par småblade. Kronen ca. 7 mm. Blomstrende klase højst 7 cm.

O. aliacmonia Rech.f. 15-20 cm. 3-4 par småblade. Kronen blegt gullig-lyserød med røde striber. Modne bælg 12-14 mm, nyre-kredsformet. VI-VII.

O. caput-galli (L.) Lam. Hanehovedfruespejl. 5-45 cm. Klasestilken mest kortere end bladet. Bælgen 7-10 x 7-10 mm. 0-800 m. IV-V.

O. aequidentata (Sm.) d'Urv. 5-45 cm. Klasestilken mest 2-3 x bladet. Bælgen 10-16 x 8-12 mm. 0-800 m. IV-V.

O. crista-galli (L.) Lam. 5-40 cm. Bælgen 12-15 x 9-12 mm. III-IV.

Ebenus sibthorpii DC. 15-30 cm. Flerårig urt. 2-4 par småblade; forlænget bladskæft. Fodfligene med 3-4-delt spids. 10-15 mm lange rødlilla blomster i hoveder. Bælgen indesluttet i bægert.

OXALIDACEAE

Oxalis corniculata L. Nedliggende surkløver. 5-30 cm. Liggende, ofte lillaanløben flerårig. Småbladene 5-18 x 8-23 mm. Gule blomster. Kronbladene 4-7 mm. 0-800 m. IV-VI.

O. pes-caprae L. Svovlgul surkløver. 5-20 cm. Ingen overjordisk stængel. 5-12 store, svovlgule blomster i skærme med kronblade på 20-25 mm. 0-600 m. XI-V.

GERANIACEAE

Geranium. Storkenøb.

1. Kronbladene hele 2.
" udrandede til tolappede 7.
2. Flerårig 3.
Enårig 4.
3. Bægert opret. Kronen kraftigt rødlilla macrorrhizum
" ikke opret. Kronen blegt rødlilla asphodeloides
4. Bladets omrids femkantet 5.
" rundt 6.
5. Støvknapperne rødbrune. Kronen længere end bægert 6.
" robertianum
6. Bægert opret i blomst. Bladoversiden skinnende purpureum
" m.m. udstående i blomst. Mat overside lucidum
" rotundifolium
7. Bladets omrids 5-kantet 8.
" rundt 13.
8. Kronen blålilla 9.
" rødlilla eller bleg 10.
9. Flerårig. Kronbladene ca. 15 mm peloponesiacum
1-2-årig. " 8-9 mm bohemicum
10. Med nogle grundstillede blomsterstandsstilke subcaulescens
Uden grundstillede blomsterstandsstilke 11.
11. Bladafsnittene rudeformede og tandede versicolor
" fligede 12.

12. Blomsterstilkene kirtelhårede macrostylum
 " ukirtlede tuberosum
 13. Bægeret langt brodspidset 14.
 " kort 15.
 14. Blomsterstilkene 5mm, i frugt 15mm dissectum
 " 2-4cm columbinum
 15. Delfrugterne jævne og hårede pyrenaicum
 " rynkede og glatte 16.
 16. Nederste skærmstilk kortere end bladet molle
 " " lig eller længere end bladet brutium

Geranium macrorhizum L. Klippestorkenæb. 20-50cm. Bladene med mest 7 fjerlappede flige, 8-10cm brede. Bægeret rødligt. Kronbladene 15-17mm. Mest på urer. 1500-2100m. VI-VIII. TA.

G. subcaulescens DC. 5-25cm. Grundbladene m.m. grå, 1½-4cm brede. Kronbladene 10-16mm, mest mørkt rødlilla med mørkere årer og ofte sortlilla grund. 1500-2400m. mV-sVIII. TA,OL,KY,KH,ER,PN.

G. versicolor L. Året storkenæb. 15-50cm. Bladene 5-8cm brede. Kronen noget trompetformet, kronbladene 15-16mm, bleglilla og mørkårede. 500-1400m. IV-VI.

G. peloponesiacum Boiss. Stænglen kirtlet foroven. Bladene 8-12cm brede, 65% delte. Blomsterstilkene kirtlede, bægeret ligeså.

G. tuberosum L. Knoldstorkenæb. 20-50cm. Grundbladene 6-8cm brede, med 5-7 dybt fligede afsnit. Bægeret 4-7mm. Kronbladene 8-13mm og rødlilla. 0-1000m. II-V.

G. macrostylum Boiss. 10-30cm. Grundbladene som hos tuberosum. Kronbladene 11-15mm, lyserøde med mørkere årer. 1000-2100m. mV-fVII. PR,ME,KY,KH,ER,PN.

G. asphodeloides Burm.f. Tenstorkenæb. 30-75cm. Med tenformede rødder. Bladene med 5-7 kileformede afsnit med trespidset forkant. Kronbladene ca. 15mm, blegt rødlilla med mørkere årer. V-VI.

G. bohemicum L. Klæbrig storkenæb. 25-60cm. Udstående håret og klæbrig. Bladafsnittene kileformede og dybt lappede. Bægerbladene med en stak på 2-3mm. 1000-1900m. VII-IX.

G. pyrenaicum Burm.f. Pyrenæisk storkenæb. 900-2200m. V-VIII.

G. rotundifolium L. Rundbladet storkenæb. 5-40cm. Stængler og blade med korte og lange hår samt kirtelhår. Blomsterstilke mørkkirtlede. 0-2000m. IV-sVIII.

G. molle L. Blødt storkenæb. Bladene grågrønne. Kronbladene 5-6mm. 0-1900m. III-VIII.

G. brutium Gasp. Grønt storkenæb. 20-70cm. Ligner foregående, men bladene grønne og kronbladene (6-)9-11mm. 0-1900m. IV-VIII.

G. columbinum L. Storbægret storkenæb. 0-1200m. III-X.

G. dissectum L. Kløftet storkenæb. 0-1300m. IV-IX.

G. lucidum L. Skinnende storkenæb. 0-1400m. IV-IX.

G. robertianum L. Stinkende storkenæb. Kronens plade 6-9mm. Støvkornene orange. Frugten med 1-2 tværrynker foroven. V-X.

G. purpureum Vill. Purpurstorkenæb. 5-20cm. Kronens plade 3-5mm. Støvkornene gule. Frugten med 4 tværrynker foroven. Ellers meget lig foregående. 0-1200m. IV-IX.

Erodium. Hejrenæb.

1. Kronbladene citrongule chrysanthum
 " ikke gule 2.
 2. Skærmene med 2 brede støtteblade laciniatum
 " " 3-flere støtteblade 3.
 3. Frugtens næb 5-11cm 4.
 " " 1-4½cm 6.

4. Små lapper på skaftet mellem bladafsnittene ciconium
 Bladene anderledes 5.
 5. Støttebladene brune. Frugten 8-11mm botrys
 " hvidlige. Frugten 12-15mm gruinum
 6. Grundbladene ikke helt snitdelte 7.
 " fjersnitdelte helt til skaftet 8.
 7. Frugtens topgrube med en dyb fure under sig malacoides
 " " uden nogen " " " chium
 8. Bladafsnittene højst 50% indskårne moschatum
 " delte helt til skaftet cicutarium

Erodium chium (L.) Willd. Lappet hejrenæb. 5-50cm. Bladene ægformede, meget forskelligt indskårne. Kronbladene 5-9mm, lidt længere end bægeret. 0-600m. III-IV.

E. laciniatum (Cav.) Willd. Fliget hejrenæb. 7-50cm. Bladene meget forskelligt indskårne: fra udelte og savtakke til næsten 2 x fjersnitdelte. Frugtens næb 3½-9cm. 0-750m. III-V.

E. malacoides (L.) L'Hér. Blødt hejrenæb. 10-60cm. Bladene oftest svagt 3-lappede, undertiden mere delte. Bæger 5-7mm, krone 5-9mm, mørkrosa. 0-1000m. II-V.

E. botrys (Cav.) Bertol. Langhåret hejrenæb. 10-40cm. Nedre blade fra fjerlappede til 1-2 x fligede. Frugtens topgrube med 2 tydelige furer under sig. Kronbladene ca. 15mm, blålilla. III-V.

E. gruinum (L.) L'Hér. Storblostmest hejrenæb. 10-50cm. Grundbladene m.m. tredelte. Bægerbladene 15-22mm, heraf 2-7mm en stak. Kronbladene 15-25mm. 0-1200m. III-V.

E. ciconium (L.) L'Hér. Mellembrudt hejrenæb. 10-70cm. Bægeret 10-15mm, heraf en stak på 4-6mm. Kronen 7-8mm, blålilla (rød?). Frugtens topgrube uden fure under sig. 0-500m. III-V.

E. chrysanthum L'Hér. Svovlhejrenæb. 3-12cm. Tvebo flerårig. Grundbladene sølv-silkehårede, 2 x fjersnitdelte. Kronbladene 8-10mm. Frugtens næb 4-5cm. 1000-2200m. V-VIII. TA,PR,ME,KY,KH.

E. cicutarium (L.) L'Hér. Alm. hejrenæb. 0-2100m. XI-V.

E. moschatum (L.) L'Hér. Moskushejrenæb. 10-50cm. Moskuslugtende. Kronen 13-14mm, rødlilla. Frugterne udstående brun- eller hvidhårede. Næbbet 2-4½cm. 0-1300m. XI-V.

Biebersteinia orphanidis Boiss. 35-60cm. Opret, kirteldunet flerårig. Bladene indtil 35cm, 3 x delte, de nedre trekantede. Stænglen ender i et enkelt, ret tæt aks. Bægerbladene taglagte, lidt uens, indtil 20mm i frugt. Kronbladene ca. 5mm, lyserøde, kortere end bægeret, med frynset rand. 1400-1750m. V-VI. S.f. OL.

ZYGOPHYLLACEAE

Tribulus terrester L. Korstorn. 10-60cm. Dunet, liggende enårig. Bladene modsatte, ligefinnede, med 5-8 par småblade. Stilkede, gule, akselstillede blomster. Kronbladene 4mm. Frugten tornet, kan minde om en femtakket malteserkors. 0-800m. VI-X.

LINACEAE

Linum. Hør.

1. Alle blade modsatte. Kronen hvid catharticum
 I det mindste de øvre blade spredte 2.
 2. I det mindste de øvre blade med et par kirtler ved grunden 3.
 Bladene uden kirtler ved grunden 7.
 3. Enårig. Bladranden ru, fint savtakket nodiflorum
 Flerårig. Bladranden jævn, helrandet 4.
 4. Kronen gul elegans
 " rødt eller hvid 5.
 5. Kronen lyserød hellenicum
 " hvid 6.

6. Bægerbladene med bred hvid rand og hvid, vinget midterribbe *leucanthum*
 Bægerbladene anderledes *phitosianum*
 7. Planten dunet, hårene over 1mm. Kronen lyserød .. *pubescens*
 " glat, eller hårene under 1mm 8.
 8. Kronen blå 9.
 " gul, lyserød eller hvid 13.
 9. Bladranden ru *arcanium*
 " jævn 10.
 10. Grifflerne sammenvoksede næsten til spidsen *hologynum*
 " helt eller næsten frie 11.
 11. Støvfangene hovedformede 12.
 " linjeformede *bienne*.
 12. Planten udstrakt. Bladene meget tætstillede *punctatum*
 " opstigende/opret. Bladene tætstillede *austriacum*
 13. Kronen lyserød til hvid *tenuifolium*
 " gul 14.
 14. Flerårig. Nedre blade modsatte *maritimum*
 Enårig. Nedre blade spredte 15.
 15. Bladranden jævn *trigynum*
 " ru 16.
 16. Blomsterstilkene tykke, mest kortere end bægeret *strictum*
 " tynde, mindst lig bægeret *corymbulosum*

Linum elegans Spruner Lav hør. 5-15cm. Med golve, rosetbærende skud. Kvasten mest med 1-6 blomster. Kronbladene 15-23mm. -2500m. V-VIII. TA,PR,ME,KH.

L. leucanthum Boiss. & Spr. Ligner den foregående, men bladene m.m. dækkede af meget korte, stive hår.

- *L. phitosianum* Christodoulakis & Iatrou -28cm. Bladene glatte eller fintdunede, de mellemste omvendt lancetformede, 14-30mm. Blomsterne i en meget åben dobbeltsvikkel. 100m. IV-V. Nær Vlachiotis i Lakonien.

- *L. hellenicum* Iatrou 8½-15cm. Stængelbladene aflangt-spatelformede til æg-lancetformede, glatte til dunede. Kvastene ret tætte. Kronbladene 18-20mm. 400-500m. SIV-V. SØ-halvøen: mellem Monemvasia og Neapolis.

L. arcanium Boiss. & Orph. Tyndstænglet hør. 10-30cm. Bladene 8-15x1½-3mm. Bægeret 6-8mm. Kronen 12-15mm. 1200-1900m. V-VI. KY, KH

L. hologynum Rechb. Engriflet hør. 10-60cm. Bægeret 6-9mm, smalt hindekantet, med gullig midterribbe. Kronen 8-13mm. VI-VII. KH.

L. austriacum L. ssp. *collinum* Nyman Østrigsk hør. Frugtstilke-
 ne nedbøjede. Mest mangeblomstrede kvaste. 0-2000m. V-VII. PR, KY.

L. punctatum Presl ssp. *pycnophyllum* (Boiss. + Heldr.) Gustavsson Mangestænglet hør. -18cm. Med mange, liggende, golve skud på indtil 10cm. Blomstrende skud 2-8cm, for enden af foregående års skud. Bladene 3-8x¼-1½mm. Kvastene med 1-3 blomster. V-VII. KY, KH.

L. bienne Miller Toårig hør. 10-20cm. Bladene 10-45mm, indtil 10mm brede, med 3-5 ribber. Frugtstilke oprette. 0-700m. V-VII.

L. nodiflorum L. Soløjehør. 10-40cm. Nedre blade spatelformede. Blomsterne næsten siddende i næsten akselignende stande. Kronbladene gule, ca. 20mm. 0-600m. V-VI.

L. pubescens Banks & Sol. ssp. *sibthorpiatum* (Margot & Reuter) P.H. Davis 7-35cm. Med 1-2 stængler. Bægeret 8-10mm. Kronen 16-20mm. Øverste blade mest kirtelrandede. 0-500m. III-VI.

L. maritimum L. Strandhør. 10-40cm. Bægeret 3mm, svagt kirtelrandhåret. Kronen 8-15mm. Nedre blade 3-strengede, øvre 1-strengede. Om. VI-IX.

L. trigynum L. Fint hør. 10-30cm. Opret og grenet. Bladene 1-2

mm brede. Bægeret 3-4mm, kort kirtelrandhåret, med børsteformet spids. 0-1350m. III-V.

Linum tenuifolium L. Smalbladet hør. 20-40cm. Opstigende flerårig med forveddet grund. Bladene linjeformede, tætsiddende på de golve skud. Kronen 15mm. Bægeret kirtelrandhåret. 0-1900m. V-VI.

L. strictum L. Rubladet hør. 10-45cm. Kronen 6-12mm. Blomsterstanden aksformet, blomsterne m.m. siddende. 0-1150m. IV-V.

L. corymbulosum Rechb. 10-40cm. Kronen 6-12mm. Blomsterstanden åben og halvskærmagtig. 0-1250m. IV-V.

L. catharticum L. Vild hør. 1200-2200m. VI-VII.

Radiola linoides Roth Tusindfrø. 0-1050m. VI-IX.

EUPHORBACEAE

Andrachne telephioides L. Avneblad. 20-40cm. Lidt mælkeurtagtig plante. Bladene 4-6x2-3½mm, med sølvskinnende akselblade. Blomsterne små, 5-6-tallige med gule kronblade, i de øvre bladhjørner. Kugleformet 3-delt frugt på 2-3mm. 0-700m. III-VII.

Chrozophora tinctoria (L.) Juss. Lakmusplante. 10-30cm. Nærmest mældeagtig enårig, tæt stjernefilitet. Bladene grågrønne, æg- til rudeformede. Frugten tydeligt tretallig, tæt dækket af skjoldformede hår. 0-700m. V-IX.

C. obliqua (Vahl) Juss. Hvid lakmusplante. 10-50cm. Som den foregående, men hvidlig og meget tæt stjernefilitet. Bladene med afskåret til svagt hjerteformet grund. 0-600m. VI-VIII.

Mercurialis annua L. Enårig bingelurt. 10-50cm. Glat eller lidt håret, oftest opret og grenet enårig med bredt lancetformede, afrettede savtaktede blade på 1½-5cm. Stænglen firkantet. Tvebo. Oprette hanaks. 0-1300m. I-XII.

Ricinus communis L. Kristpalme. 1-4m. Enårig eller busk. 20-30cm brede, stjerneformede blade med 5-8 lancetformede takker. Blomsterne i smalle, oprette toppe. Frugterne 1-2cm, runde og småpiggede. 0-300m. VII-X. Forvildet.

Euphorbia. Vortemælk.

- | | |
|---|----------------|
| 1. Stængelbladene modsatte. Liggende enårige arter | 2. |
| " spredte | 5. |
| 2. Bladstilken 2-3mm. Kapslen næsten glat. Glatte frø | peplis |
| " ½-1mm. De modne frø rynkede | 3. |
| 3. Kapslen kun håret på kølene | prostrata |
| " håret over det hele | 4. |
| 4. Kapslen tiltrykt håret | maculata |
| " udstående håret | chamaesyce |
| 5. Kirtlerne m.m. afrundede, med udadbuget yderkant | 6. |
| " med indadbuget eller ret yderkant | 17. |
| 6. Enårig | 7. |
| " Flerårig | 10. |
| 7. Kapslen jævn | 8. |
| " vortet | 9. |
| 8. Kapslen vinget | pterococca |
| " uden vinger | helioscopia |
| 9. Kapslens vorter halvkugleformede | platyphyllos |
| " " trådformede | akenocarpa |
| 10. Busk | 11. |
| " Urt | 13. |
| 11. 10-30cm. Tornspidsede grene og skærmstråler | acanthothamnus |
| " 80-300cm. Ikke tornet | 12. |
| 12. Kapslen jævn | dendroides |
| " vortet | bivonae |
| 13. Kapslen jævn, med affaldende hår | villosa |
| " vortet | 14. |

14. Planten 1-20cm, liggende til opstigende 15.
 " 30-80cm, tæt håret 16.
 15. Glat. 1 skærmstråler. Lilla kirtler capitulata
 Dunet. 3-5 skærmstråler. Gule kirtler apios
 16. Kapslen glat. Frøene jævne oblongata
 " mest håret. Frøene fint knudrede pubescens
 17. Enårig 18.
 Flerårig 22.
 18. Bladene brede: bredt lancetformede til næsten runde 19.
 " smalt lancet- til linjeformede 20.
 19. Kapslen med 2 vinger på hver klap peplus
 " uden vinger falcata
 20. Støtte- og højbladene linjeformede exigua
 Højbladene æg-rudeformede 21.
 21. Bladene meget tætstillede, 0,2-3mm brede aleppica
 " spredtstillede, 3-5mm brede taurinensis
 22. Højbladene sammenvoksede ved grunden 23.
 " indbyrdes frie 24.
 23. Kapslen med udstående hår characias
 " glat heldreichii
 24. (15-)20-30 skærmstråler seguierana
 2-12 skærmstråler 25.
 25. Kirtlerne med korte, m.m. udvidede horn. Kapslen 5-8mm 26.
 " " spidse horn. Kapslen 2-5mm 27.
 26. Bladene omvendt ægformede til m.m. runde myrsinites
 " lancetformede rigida
 27. Skærmenes støtteblade lig bladene og ulig højbladene ... 28.
 " " m.m. lig højbladene 29.
 28. Kirtlerne korthornede. Bladene læderagtige paralias
 " langhornede. " ikke læderagtige terracina
 29. 2-3 skærmstråler herniariifolia
 (3)4-5 skærmstråler deflexa

Euphorbia peplis L. Sandvortemælk. 5-20cm. Kapslen 4-5mm bred.
 Bladene lidt kødede, blågrønne, stærkt usymmetriske. Om. VI-X.

E. chamaesyce L. Skævbladet vortemælk. 5-30cm. Bladene usymme-
 triske, spidsen but eller udrandet. Kapslen 2x2mm. 0-700m. VI-X.

E. maculata L. (E. supina) Pletvortemælk. 5-20cm. Stænglerne du-
 nede. Bladene med skævt afskåret grund, oftest med en lilla plet
 midtpå. Frøene med 3-4 tværfurer. 0-600m. V-X.

E. prostrata Aiton Kølhåret vortemælk. 5-20cm. Bladene ofte rød-
 lige. Nedre fodflige ofte sammenvoksede. Frøene med 5-7 furer.

E. dendroides L. Trævortemælk. 1-3m. Halvkugleformet, gaffelgre-
 net busk. Bladene 2-6½cm x 3-8mm, kun på de unge grene. Skærmen
 med 5-8 stråler. Støttebladene som stængelbladene. 0-500m. XI-IV.

E. villosa W. & K. Håret vortemælk. 50-100cm. Bladene m.m. lan-
 cetformede, 2-6x1-2cm. Planten mest håret. 5- flere skærmstråler,
 først 3- og så 2-delte. 0-600m. V-VI.

E. akenocarpa Guss. (E. zahnii) Børstevortemælk. 15-45cm. 2-5
 skærmstråler. Kapslen forveddet, mest uopspringende. Vorterne
 med børsteformet spids. 0-600m. IV-V.

E. oblongata Griseb. Bladene smalt omvendt ægformede. Støttebla-
 dene ægformede, ca. = skærmstrålerne eller lidt kortere. Kapslens
 vorter få og korte. 0-100m. V.

E. apios L. Roevortemælk. 5-20cm. Med roeformet rodknold på 2-7
 cm. Nederste blade skælformede. Liggende til opstigende. Kapslens
 vorter korte og kegleformede. 0-800m. V-VI.

E. bivonae Steudel Rødgrenet vortemælk. 80-150cm. Stænglerne
 bladløse forneden, tætbladene foroven. Kapslen 3-5mm, med lave,
 brede knuder. 4-5 skærmstråler. Kystklipper. 0-300m. XI-IV.

Euphorbia acanthothamnus Heldr. & Sart. Hjortetaksvortemælk. Halv-
 kugleformet dværgbusk, tornet af stive, gaffelgrene skærmstrå-
 ler. 3(4) skærmstråler. 0-2000m. III-V.

E. capitulata Rchb. Knopvortemælk. 1-20cm. Mange, liggende stæng-
 ler. Bladene 5-8x3-4½mm. Kapslen ca. 3-4½mm, med lilla knuder.
 950-2800m. sV-VII. KH.

E. platyphyllos L. ssp. *literata* Rottevortemælk. 15-80cm. Lan-
 cetformede blade med let hjerteformet grund og finttandet spids.
 Ofte noget lillaanløben. Mange ekstrastråler. 0-1000m. VI-IX.

E. pubescens Vahl Dunet vortemælk. Opret og mest tæt dunet. Blade-
 ne lancetformede, grågrønne og finttandede. Kapslen med aflange
 knuder. 0-500m. V-X.

E. pterococca Brot. Vinget vortemælk. 10-30cm. Bladene lancet-
 til spatelformede. De 5 skærmstråler først 3- og så tvegrene.
 Kapslen med 2 bølgede vinger på hver klap. 0-500m. IV-V.

E. myrsinites L. Blågrøn vortemælk. 20-30cm. Bladene tykke og kø-
 dede, blågrønne. Liggende til opstigende. 5-7(-12) skærmstråler.
 600-1900m. V-VI.

E. rigida Bieb. Rank vortemælk. 30-50cm. Stærkt blågrøn. Bladene
 noget tykke og kødede. Svøbet med oprette, trekantede lapper mel-
 lem kirtlerne. Kapslen trekantet. 500-1100m. III-VIII.

E. helioscopia L. Skærmvortemælk. 0-1200m. XII-V.

E. exigua L. Liden vortemælk. 0-1000m. IV-VIII.

E. falcata L. Seglvortemælk. 8-30cm. Bladene bleggrønne, de nedre
 kileformede med afskåret spids, de øvre lancet- til omvendt ægfor-
 mede. Frøene med 5-6 tværfurer. 0-1000m. IV-VIII.

E. aleppica L. Granvortemælk. 10-30cm. Bladene linjeformede, me-
 get tætstillede foroven, væk forneden. 2-4 op til 5 x delte skærm-
 stråler. Frøene hvidknudrede. 0-600m. V-VII.

E. peplus L. Gaffelvortemælk. 0-1700m. XI-IV.

E. taurinensis All. Udrandet vortemælk. 10-30cm. Bladene ofte med
 udrandet spids. Mest 4 skærmstråler. Kirtlerne gule med lyserøde
 horn. Frøene gråhvide, ret dybt grubede. 0-1300m. V-VI.

E. deflexa Sm. Småbladet vortemælk. 12-20(-45)cm. Bladene kort,
 men tydeligt stilkede, runde til aflange. Kapslen dybt furet. Frø-
 ene dybt furede. Planten blågrøn. 0-1800m. IV-VI. KY.

E. herniariifolia Willd. Brudurtsvortemælk. 5-15(-25)cm. Glat el-
 ler filtet, liggende til opstigende, stærktgrenet. Bladene ½-10 x
 ½-5mm, kortstilkede. Kapslen med 2 vinger på hver klap. 1400-2600m.

E. seguierana Necker ssp. *niciciana* (Borbas) Rech.f. Steppevorte-
 mælk. 20-50cm. Bladene m.m. smalt lancetformede, blågrønne, lidt
 læderagtige. Indtil 30 ekstrastråler. 0-1700m. V-VIII.

E. paralias L. Klitvortemælk. 30-60cm. Stængler og blade noget
 kødede. Bladene 4-25mm, de øvre tætstillede og noget taglagte. 3-6
 skærmstråler. Klitter. IV-VIII.

E. terracina L. Langhornet vortemælk. 10-50cm. Kirtlerne med 2
 lange horn på 2 x kirtlens bredde eller mere. Kapslen 4-5mm. Frø-
 ene jævne. 0-600m. III-V.

E. heldreichii Orph. Kransvortemælk. 30-100cm. Dunet eller halv-
 glat. 2-5 krans af ekstrastråler under endeskærmen. Kransene med
 5-9 stråler. Bladene 4-8x1-2cm. V-fVII. TA, PR.

E. characias L. ssp. *wulfenii* (Hoppe) A.R.Sm. Stor ulvemælk. 30-
 80(-180)cm. Kraftig, tætlaadden flerårig. Bladene 4-9cm, smalt
 lancetformede. 13-30 ekstrastråler. 10-20 skærmstråler. Kapslen
 5-6mm. 0-1350m. XII-IV.

RUTACEAE

Ruta. Rude. Flerårige urter. Bladene 2-3 x fjersnitdelte, spredte og kirtelprikkede, med omvendt lancetformede afsnit. Blomsterne grønliggule, i halvskærme, 4-tallige. 8 støvdragere.

R. graveolens L. Haverude. 14-45cm. Kronbladene finttandede. Bægerbladene lancetformede og spidse. 0-1100m. V-VII.

R. chalepensis L. Frynset rude. 20-60cm. Kronbladene langfrynse. Bægerbladene trekantet-ægformede. 0-800m. III-VII. 2 ssp.: *ssp. chalepensis*: Forh. høj. Bladene kortstilkede. Halvskærmen mangeblomstret, meget længere end bladene. *ssp. fumariifolia* (Boiss. & Heldr.) Nyman: Forh. lav. Bladene længere stilkede med ganske små afsnit. Halvskærmen fåblomstret, næppe længere end bladene.

Dictamnus albus L. Moses brændende busk. 50-80cm. Flerårig med askeagtige, fjersnitdelte blade. Endestillet kort- og mørkkirtlet top med ret store, lyserøde, mørkårede 5-talsblomster. Kronbladene 2-2½cm, spidse. 10 let opadbøjede, lange støvdragere.

SIMAROUBACEAE

Ailanthus altissima (Miller) Swingle Skyrækker. 5-15m. Træ med spredte, fjerfinnede, m.m. glatte blade på 45-60cm med 13-25 småblade på 7-12cm, der er lancet- til ægformede, tilspidsede, randhårede med 2-4 tænder nær grunden med en stor kirtel under sig. 0-500m. V-VII. Forvildet.

MELIACEAE

Melia azedarach L. Paternostertræ. 5-15m. Barken furet. Blade- ne spredte, 40-90cm, 2 x fjersnitdelte med spidst ægformede, savtakke småblade på 2½-5cm. Blomsterne syrenagtige i farve og stand, men 5-tallige og frikronede. V-VI. Dyrket og forv.

POLYGALACEAE

Polygala. Mælkurt.

1. Opret enårig monspeliaca 2.
2. Flerårig 2.
3. Alle blade butte. Klaserne med 1-3 blomster ... subuniflora 3.
4. Invertfald de øvre blade spidse 3.
5. Klaserne samlede i en halvskærmagtig top crista-galli 4.
6. " enlige 4.
7. Støttebladene ca. 2 x blomsterstilken i blomst 5.
8. " ca. = eller kortere end blomsterstilken 6.
9. Støttebladene rager op over blomsterknopperne comosa 5.
10. " næppe op over blomsterknopp. nicaeensis 5.
11. Bladranden indrullet helenae 7.
12. Bladene flade 7.
13. Kronrøret mindst 2/3 x vingerne. Kølen udragende venulosa 8.
14. " under 2/3 x " " ikke udragende 8.
15. Øvre blade tætstillede, større end de nedre alpestris 4.
16. " " ej " , ikke større end de nedre vulgaris 4.

- *Polygala subuniflora* Boiss. & Heldr. Butbladet mælkurt. 4-8cm. Alle blade omvendt ægformede, 2½-7x2-4mm. Blomsterne blå. Vingerne 4-5mm. 2000m. VII. KH (øvre del af Styx-dalen).

P. monspeliaca L. Enårig mælkurt. 9-20cm. Grundbladene spatelformede, ca. 8mm, stengelbladene linje-lancetformede, ca. 15mm. Vingerne 6-8mm, hvidliggrønne. 0-800m. IV-V.

- *P. helenae* Greuter Sandmælkurt. Blomsterstilkene meget korte, 1-1½mm i frugt. Vingerne ca. 9x4mm, hvidlige. Kronen blegblå, lidt længere end vingerne. Kythæra: S.f. Kalamos.

P. venulosa Sm. 5-30cm. Stænglen dunet. Vingerne hvide eller lyslilla med grønne arer, 7½-9½mm. Kronen blålignende. Bladene fintdunede. 0-1300m. III-V. Grønåret mælkurt.

Polygala nicaeensis Risso ssp. *mediterranea* Chodat Opstigende mælkurt. 10-35cm. Alle blade linje-lancetformede. Kronen længere end vingerne, disse 6½-9mm i blomst, 10-14mm i frugt. VI-mVIII.

P. comosa Schkuhr Topmælkurt. 7-20(-40)cm. Nedre blade bredere, ofte væk under blomstringen, øvre smallere. Klassen med 15-50 mest lyserøde blomster. Vingerne 4-6mm. 0-1800m. V-VII.

P. vulgaris L. Alm. mælkurt. 0-2200m. V-VII.

P. alpestris Rohb. Bjærgmælkurt. 7-15cm. Fastænglet. Klaserne med 5-20 blå eller hvide blomster. Vingerne 5-6½mm, kronen ca. lige så lang. 1800-2300m. VI-VIII. som *ssp. croatica* (Chodat) Hayek.

P. crista-galli Chodat Dusk mælkurt. 15-20cm. Klaserne 1-2cm, samlede foroven. Vingerne 5x1½cm.

ANACARDIACEAE

Rhus coriaria L. Garvesumak. 1-4m. Minder om Hjortetakstræ, men næsten stedsegrøn. Bladene 10-18cm, fjerfinnede. Endestillet top. 0-900m. III-IV.

Cotinus coggygria Scop. Parykbusk. ½-2m. Glat busk med spredte, bredt elliptiske, 3-8cm lange, helrandede, lyskantede blade. Tætte, endestillede, grønlig-hvide toppe, hvis grene bliver langhårede i frugt. Selve frugten 3-4mm, hjerteformet. 0-900m. V-VI.

Pistacia. Pistacie. Buske eller træer med mest finneblade. Blomsterne reducerede, i tætte, sidestillede toppe.

P. terebinthus L. Terpentintræ. 1-5m. Træ med uligefinnede blade med 3-9 noget læderagtige, elliptiske småblade, der er mørkegrønne ovenpå, grågrønne nedenunder, 3-4½cm, med en kort brod. Frugterne 5-6mm, først koralrøde, senere brune. 0-900m.

P. vera L. Pistacie. 2-5m. Nær foregående, men med 3 (1-5) tynde bredt elliptiske, 4cm store småblade med brod og fremtrædende ribber på undersiden. 0-700m. V-VI. Forvildet.

P. lentiscus L. Mastikstræ. 1-3(-6)m. Stedsegrøn busk med lige-finnede, læderagtige blade med 8-12 småblade på 1-5x½-1½cm. Bladskaffet tydeligt vinget. Frugten ca. 4mm, rød, senere sort. 0-700m.

Schinus molle L. Peruviansk pebertræ. 2-8m. Stedsegrønt træ eller busk med tynde, hængende grene. Uligefinnede blade med 7-13 par linje-lancetformede, ofte savtakke småblade, der er dunede som unge. Hvidlige blomster i top. VI-VII. Forvildet.

ACERACEAE

Acer. Løn.

1. Bladet med 3 helrandede lapper eller udelt 2.
2. " " (mest) 5 m.m. tandede lapper 3.
3. Bladene stedsegrønne med grøn underside sempervirens 3.
4. " løvfældende, grågrønne nedenunder monspessulanum 3.
5. Midterlappen næsten helt fri heldreichii 4.
6. Bladene højst 2/3 indskårne 4.
7. Bladene randhårede, 4-7cm campestre 4.
8. " ikke randhårede, 2-3x2½-3½cm hyrcanum 4.

Acer campestre L. Navr. 0-800m. IV-V.

A. heldreichii Orph. -25m. Bladene 7-10x9-14cm med lidt indskåret tandede eller smålappede lapper. -2100m. VI-VII. KY, KH, ER.

A. hyrcanum Fischer & C.A. Meyer -8m. Kvistene mørklilla, senere gulbrune. Mellemste bladlap oftest parallelsidet, svagt lappet-tandet; de nedre lapper små og oftest helrandede. TA, KY, KH.

ssp. intermedium (Pancic): Bladene tynde.

ssp. reginae-amaliae (Orph.) Murray: Bladene tykke i det.

A. monspessulanum L. Trelappet løn. 1-12m. Bladet 3-8cm, 3-lappet, skinnende ovenpå, langstilket. 0-1000m. IV-V.

Acer sempervirens L. Stedsegrøn løn. 1-5m. Bladet 2-5cm, 3-lappet eller udelt, læderagtigt, kortstilket. 200-1600m. IV-V.

SAPINDACEAE

Cardiospermum halicacabum L. Saltbøse, Ballonvin. -2m. Slyng-trådsclatrende enårig. Bladene spredte, 2 x trekoblede med rude-lancetformede, uregelmæssigt indskåret-tandede afsnit. Kapslen indtil 3x3cm, trerummet, hjerteformet opblæst. Forvildet.

CELASTRACEAE

Euonymus europaeus L. Benved. 0-800m. IV-VI.

RHAMNACEAE

Paliurus spina-christi Miller Skjoldhat. 1-4m. Busk med tornformede fodflige. Ydre kviste zigzagbøjede. Bladene 2-4cm, toradede og ægformede. Topformet frugt på 7-8mm med en bred, bølget vinge, der gør den 18-30mm bred. 0-500m. V-VI.

Rhamnus. Vrietorn.

- | | |
|--|-------------|
| 1. Alle blade spredte. Ingen torne | 2. |
| Bladene ofte modsatte. Planten tornet | 3. |
| 2. Bladene stedsegrønne og glatte | alaternus |
| " løvfældende, fildede på begge sider | sibthorpius |
| 3. Bladene stedsegrønne og læderagtige | oleoides |
| " løvfældende, ikke " | 4. |
| 4. Bladene fint rundtaktede, aflange eller ægformede | prunifolius |
| " helrandede, omvendt ægformede | graeus |

Rhamnus alaternus L. Stedsegrøn vrietorn. 1-5m. Barken rødlig. Unge kviste dunede. Bladene elliptiske eller bredt lancetformede med en hvidlig hindekant, 2-6cm, læderagtige, helrandede eller med svage, småkirtlede tænder. 0-700m. II-IV.

R. oleoides L. (R. lycioides ssp. o.) Olivenvrietorn. 60-100cm. Bladene 10-23(-40)mm, helrandede eller 1-2-tandede yderst; undersiden mørkt netåret. 0-1400m. IV-V.

R. graeus Boiss. & Reuter (R. lycioides ssp. g.) Som den foregående, men mere nedliggende. Bladene 6-18mm, tyndt fintdunede, til sidst glatte.

R. prunifolius Sm. Småbladet vrietorn. -30cm. Lav og tæt, meget tornet. Kortsiddende talrige, med tætstillede bladfæster, dækkede af blivende fodflige. Bladene mest 6-13mm. 1200-2100m. KY, KH.

R. sibthorpius Roem. & Sch. Opret, ret lav busk. Kvistene tæt grådunede eller -fildede. Bladene 2-4x1½-3cm, med 5-7(4-11) årer, oftest helrandede. 1500-2450m. sV-VII. TA, ME, OL, KY, KH.

Frangula rupestris (Scop.) Schur Klippetørst. 30-100cm. Krybende til opstigende busk. Bladene 3-6x2-4½cm, randen svagt kirtelrundtakket, læderagtige, grønne ovenpå, gullige og noget skinnende nederen. Kvasten stilket. 500-1500m. sV-VII. KH.

VITACEAE

Vitis vinifera L. ssp. silvestris (Gmelin) Hegi Vild vinranke. Afviger fra de dyrkede former ved at være tvebo og ved at frøene er m.m. runde. 0-800m. V-VII.

TILIACEAE

Tilia tomentosa Moench (T. argentea) Sølvhind. Bladundersiden hvidfiltet. V-VII.

T. rubra DC. Skævladet lind. Bladene svagt dunede på undersidens ribber, med m.m. brodspidsede tænder.

T. vulgaris Hayne Parkhind. Bladtænderne ikke brodspidsede; undersiden glat, dog med hvidlige hår i ribbevinklerne.

MALVACEAE

- | | |
|--|----------|
| 1. Yderbæger mangler. Kronen gul | Abutilon |
| " forefindes | 2. |
| 2. Yderbægeret 2-3-bladet | 3. |
| " 5-13-bladet | 5. |
| 3. Yderbægerbladene sammenvoksede ved grunden | Lavatera |
| " frie | 4. |
| 4. Yderbægerbladene større end bægerbladene, stilkede ... | Malope |
| " mindre " " " | Malva |
| 5. Yderbægerbladene indbyrdes frie. En ægformet kapsel | Hibiscus |
| " sammenvoksede ved grunden. Spaltefrugt | 6. |
| 6. Blomsterne næsten siddende. Kronbladene 3-5cm | Alcea |
| " stilkede. Kronbladene 1½-3cm | Althaea |

Malope malacoides L. Håret trompetkatost. 20-50cm. Mest flerårig. Nedre blade 2-5cm, ægformede; de øvre lige sådan eller tre-lappede. Yderbægerbladene hjerteformede. Rødlilla krone. V-VI.

Malva. Katost.

- | | |
|---|------------|
| 1. Bægerbladene smalle, over 3 x så lange som brede ... | cretica |
| " ægformede eller trekantede | 2. |
| 2. Yderbægerbladene ægformede eller trekantede | 3. |
| " smalle, mindst 3 x så lange som brede | 5. |
| 3. Nedre blomster enlige. Øvre blade ofte dybt fligede .. | alcea |
| " 2-flere sammen. Bladene ikke fligede | 4. |
| 4. Kronbladene rødlilla, 12-22mm | silvestris |
| " hvidlige eller blålige, 10-12mm | nicaeensis |
| 5. Bladene dybt smalfligede | aegyptia |
| " svagt lappede | 6. |
| 6. Kronen ca. 2 x bægeret eller mere | neglecta |
| " ca. = bægeret | parviflora |

Malva aegyptia L. 5-20cm. Tiltrykt stivhåret enårig. 2 yderbægerblade. Kronen 5-8mm, bleg rød, lig bægeret. 0-550m. I-IV.

M. cretica Cav. Smalbægret katost. 10-40cm. Stivhåret enårig. Nedre blade m.m. runde, øvre 3-fligede. Yderbæger og bæger linjeformede. Kronen 8-15mm, lyserød, 1-1½ x bægeret. 0-750m. III-VI.

M. alcea L. Rosenkatost. 0-2000m. VI-IX.

M. silvestris L. Alm. katost. 0-1400m. II-VI.

M. nicaeensis All. Bleg katost. 30-60cm. Ofte enårig. Bægeret ofte glat på undersiden. Kronen uden mørkere årer. 0-800m. V-VII.

M. parviflora L. Småblomstret katost. 20-50cm. Opret enårig. Kronen 4-6mm, hvid med mørkere årer. Frugstilkene mest under 1cm.

M. neglecta Wallr. Rundbladet katost. 0-1800m. V-VIII.

Lavatera. Katost.

- | | |
|--|--------------|
| 1. Blomsterne i nøgler | 2. |
| " enlige (sjældent parvise) | 3. |
| 2. Yderbægeret længere end bægeret, ihvertfald i frugt | arborea |
| " kortere " " | cretica |
| 3. Enårig, spredt stjernehaaret. Blomsterstilke 3-8cm | punctata |
| Busk, tæt stjernefiltet som ung. | bryoniifolia |

Lavatera cretica L. Vejkatost. Ligner meget Alm. katost, men er ofte opret, har bredere yderbægerblade og ikke netrynkede frugter.

L. arborea L. Kæmpekost. 1-3m. Opret toårig, forveddet ved grunden. Bladene op til 20cm, svagt 5-7-lappede. Yngre dele stjernefiltede. 0-600m. IV-IX. Vild på kystklipper, ellers forv.

L. bryoniifolia Miller Galdebærkatost. 1-3m. Øvre blade spydformet 3-lappede. Blomsterstilkene 2-15mm. Kronen 1½-3cm, rødlilla. 0-1000m. IV-VI.

L. punctata All. Rødstænglet katost. 20-30cm. Opret. Stænglen ofte m.m. rød. Nedre blade runde, svagt lappede, øvre spydformet 3-

lappede. Kronbladene $1\frac{1}{2}$ -3cm. 0-600m. V-VI.

Althaea hirsuta L. Håret stokrose. 10-25cm. Opstigende eller liggende, håret og stjærnehåret enårig. Nedre blade runde, øvre smalt 3-5-fligede. Kronen 15mm, bægeret 13mm. 0-1200m. III-VIII.

A. officinalis L. Lægestokrose. 40-120cm. Tæt gråt stjernedunet flerårig. Bladene trekantet-ægformede, m.m. lappede. VI-VIII.

Alcea rosea L. Havestokrose. 1-3m. Modne stængel svagt stivhåret eller m.m. glat. Kronbladene 3-5cm, rører hinanden. Frugterne med en smal og dyb fure. 0-800m. V-VIII. Dyrket og forvildet.

A. pallida (Willd.) W. & K. (A. biennis) Bleg stokrose. $\frac{1}{2}$ -2m. Modne stængel stjernefiltet. Kronbladene 3-4 $\frac{1}{2}$ cm, rører ikke hinanden, dybt udrandede. Frugterne 4 $\frac{1}{2}$ -5mm, sortagtige, med glatte sideflader. 0-600m. V-VII.

A. cretica Weinm. $\frac{1}{2}$ -2m. Modne stængel tæt stjernefiltet. Kronbladene 3-4 $\frac{1}{2}$ cm, rører ikke hinanden, mindre dybt udrandede. Frugterne 5 $\frac{1}{2}$ -6mm, lysebrune, med stivhårede sideflader. V-VII.

Abutilon theophrasti Med. Kinajute. 50-100cm. Opret enårig. Bladene rent hjerteformede. Blomsterne i tætte nøgler. Kronbladene 7-13mm, gule. 0-300m. VII-IX.

Hibiscus syriacus L. Syrisk rose. 1-2m. Busk. Bladene 3-7cm, rudeformede, tandede og ofte ret dybt 3-lappede. Kronbladene 4-5cm, blå, røde eller hvide. VI-VIII. Dyrket og forvildet.

H. trionum L. Timeviser. 20-40cm. Opstigende enårig. Stænglerne ru af grove knuder. Bladene delte næsten til grunden i 3(5) fjerlappede afsnit. Kronbladene 15-20mm, lysegule med sortlilla grund. Fugtig jord. 0-600m. VIII-IX.

THYMELAEACEAE

Mindre buske med spredte, endestillede blade. Blomsterne 4-tallige, med enkelt, farvet blomster med m.m. rørformet grund.

1. Bladene helt glatte, 8-11x1 $\frac{1}{2}$ -3mm D. jasminea
" hårede, i hvert fald som unge 2.
2. Bladundersiden glat og skinnende, oversiden håret T. hirsuta
Bladene anderledes behårede 3.
3. Blomsterne i endestillede hoveder, 11-19mm D. oleoides
" 2-5 sammen i bladhjørnerne, 4mm T. tartonraira

Daphne oleoides Schreber Olivenkælderhals. 30-50cm. Unge bladundersider lødne. Blomsterne 3-6 sammen, hvide eller flødefarvede. Bladene 13-20 (8-34)mm. 1400-2200m. sV-VIII. TA, ME, OL, KY, KH

D. jasminea Sm. -30cm. Stedsegrøn. Bladene omvendt lancetformede, brodspidsede. Blomsterne mest 2 sammen og endestillede, mest rød lilla udvendigt og hvidlige indvendigt. NØ-Pelop.

Thymelaea hirsuta (L.) Endl. Skællet spurvetunge. 40-100cm. Grenene tæt dækkede af skællignende blade, hvis indadvendte overside er hvidfiltet. Blomsteret gult og tætfiltet, 4-5mm. X-III.

T. tartonraira (L.) All. Sølvspurvetunge. 20-50cm. Unge kviste ofte silkehårede. Bladene 9-18mm, silkehårede. Blomsterne gul-lighvide, ca. 4mm, dunede. 0-1050m. IV-V. 2 underarter:

ssp. tartonraira: Bladene 2-4 x så lange som brede, 2 $\frac{1}{2}$ -7mm brede, svagt til tæt silkehårede.

ssp. argentea (Sm.) Holmboe: Bladene 4-10 x så lange som brede, 1 $\frac{1}{2}$ -3mm brede, tæt sølvsilkehårede.

ELAEAGNACEAE

Elaeagnus angustifolia L. Sølvblad. 2-7m. Grenene dækkede af sølvskæl, ofte noget tornede. Bladene 4-8x1-2 $\frac{1}{2}$ cm, med grøn over- og sølvskællet underside. 1-3 gule, 7-8mm lange blomster i bladhjørnerne. Frugten 1-2cm, gul og sølvskællet. V-VI. Forvildet.

GUTTIFERAE

Hypericum. Perikon.

1. Busk helt uden sorte kirtler på blade og blomster 2.
Med sorte kirtler på blade eller blomster 3.
2. Bladene 2-6 $\frac{1}{2}$ cm. Planten 30-100cm høj hircinum
" 3-10mm. " 20-30cm " aegypticum
3. Bladene i krans på 3 empetrifolium
" modsatte 4.
4. Bægerbladene helt eller næsten helrandede 5.
" tandede eller frynsede 9.
5. Bægerbladene bredt overlappende, bredt ægformede olympicum
" lidet " , smallere 6.
6. Stænglen med 4 vinger tetrapterum
" trind eller med 2 lister 7.
7. Blomsterstandene 1-blomstrede taygeteum
" mangeblomstrede 8.
8. Bladene bølgede og stængelomfattende triquetrifolium
" hverken bølgede eller stængelomfattende perforatum
9. Bladene dunede 10.
" glatte 12.
10. Bladene uden sorte kirtler hirsutum
" med " " 11.
11. Bægerbladene langfrynsede delphicum
" korttandede atomarium
12. Bladene helt uden sorte kirtler inden for randen vesiculosum
Nogle blade med " " " " 13.
13. Kronbladene ukirtlet frynsede barbatum
" kirtel-frynsede eller -tandede 14.
14. Kronbladene højst med nogle sorte kirtler på fladen
" perfoliatum
15. Kronbladene med mange sorte kirtler på fladen 15.
Kapslen med mange, tydelige, orange blærer spruneri
" " svage blærer eller næsten glat rumeliacum

Hypericum hircinum L. ssp. albimontanum (Greuter) Robson Bukkeperikon. Bladene bredt æg- til æg-lancetformede, bukkelugtende ved knusning. 5 grifler. Bægerblade 3-6mm. Kronblade 11-18mm. 0-1000m. VI-VIII.

H. aegypticum L. Klintperikon. Bladene læderagtige og blågrønne, ofte tætsiddende, 3-10x2-3mm. Kronbladene 8-14mm. 0-200m. I-VI.

H. empetrifolium Willd. Rævlingeperikon. 10-60cm. Bladene 2-12mm, mest linjeformede med omrullet rand. Kun bægeret kirtlet. Blomsterstanden pyramideformet, rigt forgrenet. 0-2300m. IV-VIII.

H. hirsutum L. Ladden perikon. 0-1600m. VI-VIII.

- H. taygeteum Quétel & Contandr. 5-10cm. Stænglerne mest liggende. Bladene 2-7mm, med blege kirtler, ægformede til elliptiske. TA.

H. olympicum L. 10-50cm. Bladene lidt blågrønne, med gennemskinnelige kirtler. Kvasten ret åben, med 1-5 blomster. Bægerbladene 9-16x4-7mm. Kronbladene 15-30mm. 0-2200m. sVI-mVIII. TA, PR, KY, KH.

H. delphicum Boiss. & Heldr. 11-35cm. Stænglerne trinde, opstiggende. Bladene 12-35mm, m.m. ægformede.

H. atomarium Boiss. 15-75cm. Opret eller opstigende. Bladene 1 $\frac{1}{2}$ -4 $\frac{1}{2}$ cm, ægformede til aflange. Toppen cylindrisk, glat. Kronblade 9-12mm. V-VII.

H. vesiculosum Griseb. 30-70cm. Bladene 12-25mm, ægformede. Bægerbladene ægformede og butte. Planten opret. Bladgrunden omfattende. Kronbladene sortstribede over hele fladen. V-VI.

H. perfoliatum L. Gennembrudt perikon. 25-75cm. Bladene 13-60mm, ægformede til smalt lancetformede, ofte stængelomfattende. Kronen kan have nogle sorte prikker mod spidsen. IV-V.

Hypericum sprunerii Boiss. Tungeperikon. Opret. Bladene 2-4cm, trekantet-lancetformede til smalt aflange. Bægeret med mange sorte prikker.

H. barbatum Jacq. Skægget perikon. 15-40cm. Bægerbladene spidse med mange sorte prikker og streger. Kronbladene ofte sortprikkede. 1000-2200m. fVI-fVIII. KH.

H. rumeliacum Boiss. Kalkperikon. 5-40cm. Opstigende til opret. Bladene 6-35mm, æg-lancet- til linjeformede. Bægeret med mange sorte prikker og streger. mV-VII. 10-1800m.

H. tetrapterum Fries (H. quadrangulum) Vinget perikon. VI-VIII.

H. perforatum L. Prikbladet perikon. 0-1600m. V-VIII.

H. triquetrifolium Turra Risperikon. 13-55cm. Meget stærkt gretnet med nærmest pyramideformet udstående grene. Bladene 5-15x2-5 mm. Bægeret uden sorte kirtler, kronen ofte også. 0-900m. VI-X.

VIOLACEAE

Viola. Viol.

1. Stænglerne forveddede forneden 2.
" ikke forveddede 3.
2. Kronen gul scorpiuroides
" rød delphinantha
3. De sidestillede kronblade nedadrettede 4.
" " " opadrettede (Stedmoderblomster) 10.
4. Med bladbærende stængler 5.
Uden " " 8.
5. Bægervedhængene højst 1mm reichenbachiana
" 2-3mm 6.
6. Kronen blålilla. Hindeagtige fodflige riviniana
" blegblå, bleglilla eller hvidlig. Urteagtige fodfl. 7.
7. Nedre fodflige 1-1,2mm brede, langfrynse oligyrtia
Fodfligene 2½-4½mm brede, frynse til tandede sieheana
8. Bladgrunden med afskåret eller meget svagt indbugtet grund chelmea
Bladgrunden med tydelig indbugtning 9.
9. Fodfligene ægformede. Bladene runde og butte odorata
" lancetformede. Bladene æg-hjerteformede alba
10. Enårig 11.
Flerårig 16.
11. Nedre kronblad med spore 5-13mm 12.
" " " 14-25mm 17.
12. Lådden med lange, bløde, krusede hår parvula
Dunet af korte, stive hår, eller glat 13.
13. Kronen 1½-2 x bægeret 14.
" 0,8-1,2 x bægeret 15.
14. Stivhåret. Kronen gul eller flerfarvet hymettia
Glat eller svagt dunet. Kronen bleggul mercurii
15. Nedre kronblad ialt 5-8mm, sporen 2-3mm kitaibeliana
" " 9-13mm, " 3-5mm phitosiana
16. Fodfligene med mange sideflige 17.
" " 0-2 par sideflige 18.
17. Kronen bleggul. Bægerbladene ca. 3 x så lange som brede aetolica
Kronen lilla eller flerfarvet (sj. gul). Bægerbladene 5-6 x så lange som brede tricolor
18. Bladene dunede. Sporen 10mm parnonia
Planten glat til svagt håret 19.
19. Bladene højst 1cm lange, helrandede brachyphylla
Med længere blade 20.
20. Bladene noget læderagtige. Taygetos sfikasiana
" ikke " Khelmos og Kyllæn graeca

Viola odorata L. Martsviol. 0-2000m. III-V. TA,PR,KY.

Viola alba Besser Hvid viol. Fodfligene 4-8 x så lange som brede, langfrynse. Mest med lange udløbere. 0-1950m. IV-VI. 3 ssp.:
ssp. *dehnhardtii* (Ten.) W.Becker: Blomsterne lilla. Bladene glatte til svagt hårede, med mest konveks rand.
ssp. *scotophylla* (Jordan) Nyman: Blomsterne mest hvide. Bladene blødhårede, med ret eller konkav rand, -1000m.
ssp. *thessala* (Boiss.& Spr.) Hayek: Som foregående, men bladene indtil 2 x så lange som brede (1-1½ x hos *scotophylla*).

V. chelmea Boiss.& Heldr. Ingen udløbere. En kort, opret rodstock, ofte dækket af bladresten. Bladet trekantet til ægformet-aflangt, but, 1-2cm. Blomsterne lugtløse. 1400-2200m. V-VII. TA,ME,KY,KH.

V. reichenbachiana Jordan Skovviol. 0-1950m. IV-VI.

V. riviniana Rchb. Krativiol. Øvre fodflige bleggørne, 1-2mm brede, bliver ikke større mod stænglens spids. 0-2000m. IV-VI. KH.

V. sieheana W.Becker Fodfligene bliver større, grønne og bladagtige mod stænglens spids. Kronen bleglilla. -1900m. IV-VI. PR.

- ① *V. oligyrtia* Tiniakou Fodfligene bliver større mod stænglens spids. Kronen blegt rød lilla til hvidlig. Bladene 1,3-2x1-1,6cm, med svagt indskåret grund. 1100-1500m. V-VI. OL (sydsiden).

V. brachyphylla W.Becker Kortbladet stedmoderblomst. 5-10cm. Helt glat. Bladene linje- til aflangt-spatelformede, kortstilkede. Fodfligene lige sådan, men kortere, mest helrandede. Gul blomst.

V. graeca (W.Becker) Hal. 5-20cm. Glat eller svagt håret. Bladene smalle, jævnt tilsmalnede mod grunden, de øvre 6-10 x så lange som brede. Fodfligene smalle, 3-5-delte. Blomsten lilla, gul eller flerfarvet. Sporen 6-10mm. 1700-2300m. V-VIII. KY,KH.

- ② *V. sfikasiana* Erben 4-10cm. M.m. glat. Bladene grågrønne, helrandede, som hos *graeca*. Fodfligene 2-3-delte. Blomsten gul. 1850-2200m. TA. VI.

- ③ *V. parnonia* Kit Tan & al. 5-15cm. Nedre blade elliptiske, rundtakkede og langstilkede, øvre smalle. Fodfligene 3-5-delte. Kronen mørkt blå lilla, nedre kronblad blegere. 1850-1930m. VI. PR.

V. tricolor L. Alm. stedmoderblomst. 800-2300m.

V. aetolica Boiss.& Heldr. 10-30cm. Nedre blade ægformet-runde, langstilkede. 1200-2000m. IV-VIII. KH.

V. kitaibeliana Schultes Dværgstedmoderblomst. 2-10cm. Bladene ofte under 1cm, svagt rundtakkede. Sporen lidt længere end bægervedhængene. Frøene 1,2-1,4mm 0-1900m. IV-VII.

V. phitosiana Erben 5-23cm. Bladene 8-32mm. Frøene 1,5-1,7mm. Ellers nær foregående.

V. hymettia Boiss.& Heldr. Stivhåret stedmoderblomst. 3-15cm. Fodfligene fjerfligede. Nederste blade rundagtigt-ægformede, rundtakkede. Nederste kronblad 8-12mm med sporen. 500-1400m. IV.

- ④ *V. mercurii* Orph. 2-6cm. Mest glat. Bladene højst svagt rundtakkede. Fodfligene enkle eller tredelte. 1400-2000m. IV-VII. PR,KY.

V. parvula Tineo Spinkel stedmoderblomst. 2-7cm. Bladene m.m. helrandede. Øvre fodflige 3-4-delte. Kronen bleggul. Nedre kronblad med spore 5-6mm; sporen meget kort. 1000-2350m. TA,PR,KH.

V. scorpiuroides Cosson Gul buskviol. 10-20cm. Bladene lancet- til spatelformede. Fodfligene små, 1-2mm. Kronen kraftigt gul, med lille, sort svælgplet. sXII-fIV. 0-600m. Kythara, Antikythara.

V. delphinantha Boiss. Snerreviol. 5-12cm. Bladene siddende, linje-lancetformede, helrandede, 7-14x1-1½mm, fodfligene lige sådan. Sporen meget lang, 16-18mm. 1500-2500m. V-VIII. KH.

CISTACEAE

1. Kapslen med 5,6 eller 10 klapper. Kronen hvid eller lyserød *Cistus*
Kapslen med 3 klapper. Blomsterne mest gule, sj. hvide 2.
2. Griffen meget kort eller manglende 3.
" veludviklet 4.
3. Gulblomstret enårig *Tuberaria*
Hvidblomstret småbusk *Halimium*
4. Alle støvtråde med støvknapper *Helianthemum*
Ydre " perlesnorsformede, uden støvknapper *Fumana*

Cistus. Stenrose. Oprette buske.

1. Kronen lyserød 2.
" hvid 3.
2. Bladene med 3 parallelle hovedribber *parviflorus*
" fjerstrengede *creticus*
3. Bladene smalle, 3-strengede *monspeliensis*
" fjerstrengede, m.m. ægformede *salviifolius*

Cistus creticus L. Kruset stenrose. 30-100cm. Bladene elliptiske, 1½-2½(-5)cm, grågrønne. Kronen 4-6cm bred. 0-1200m. XII-VI.
ssp. creticus: Bladene klæbrig-kirtlede, med bølget rand.
ssp. eriocephalus (Viv.) Greuter & Burdet (C. incanus): Bladene lidet kirtlede, flade.

C. parviflorus Lam. Småblomstret stenrose. 30-70cm. Bladene 1-3cm, ægformede, gråfildede. Kronen 2-3cm bred. 0-550m. IV-V.

C. monspeliensis L. Smalbladet stenrose. 30-100cm. Planten klæbrig. Bladene 15-50x3-6mm, mørkegrønne og fåhårede ovenpå, stjernefildede nedenunder. Blomsten 2-3cm bred. 0-700m. IV-V.

C. salviifolius L. Ægbladet stenrose. 30-50cm. Bladet 15-30 x 8-15mm, grønt, med rynket overside og stjernehaar på begge sider. Kronen 3-5cm bred. 0-1000m. IV-V.

Halimium veldii Kit Tan (H. umbellatum p.p.) 15-25cm. Bladene smalle, 5-12x1½-2mm, samlede i grenenderne, mørkegrønne, med omrullet rand. 3-6 blomster sammen i skærmagtige kvaste. IV-fv.

Tuberaria guttata (L.) Fourr. Plettet soløje. 5-30cm. Ladden enårig. Grundbladene i roset, elliptiske, ofte visne under blomstringen. Blomsterne i oprette klaser. Kronbladene ca. 5mm, oftest med en sort plet ved grunden. 0-800m. III-V.

Helianthemum. Soløje.

1. Enårig *salicifolium*
Flerårig 2.
2. Halvskærme af 3-5 tætte svikler *lavandulifolium*
Blomsterne i løse klaser 3.
3. Kronen hvid *apenninum*
" gul 4.
4. Blomsterne siddende *stipulatum*
" stilkede 5.
5. Alle blade uden fodflige *canum*
Alle eller øvre blade med fodflige 6.
6. Alle blade med fodflige *nummularium*
Øvre " " " på 2-3mm, nedre uden *hymettium*

Helianthemum lavandulifolium Miller (H. syriacum) Langklaset soløje. 10-50cm. Tæt gråfildet. Bladene 1-5cm x 3-8mm, med hvidfildet underside. 0-800m. IV-VI.

H. nummularium (L.) Miller Alm. soløje. 0-2500m. V-VIII. 4ssp:
ssp. nummularium: Bladundersiden fildet. Bladene 2-5mm brede. Kronbladene 6-10mm.

ssp. tomentosum (Scop.) Sch. & Th.: Bladundersiden fildet. Bladene 5-15mm brede. Kronbladene 10-15mm.

ssp. glabrum (Koch) Wilczek: Bladundersiden grøn og glat. KH, ER.

ssp. obscurum (Celak.) Holub: Bladundersiden grøn og langhåret.

Helianthemum apenninum (L.) Miller Hvidt soløje. 20-40cm. Fodfligene 1/3 x bladpladen. Denne grøn til hvidfildet oventpå, grå- til hvidfildet nedenunder. 0-1800m. IV-VI.

H. stipulatum (Forsskål) C. Chr. Blegt soløje. Grenene kraftige. Bægermidtterribben langt hvidhåret, mellemrummene stjerneharede. Kronen bleggul. Sandstrand. I-VII.

H. salicifolium (L.) Miller Enårigt soløje. 5-25cm. Bladene omvendt lancetformede, svagt dunede. 6-25mm. Blomsterstilkene opstigende. Kronbladene (0-)4-9mm. 0-1600m. II-V.

H. canum (L.) Baumg. Gråfildet soløje. 4-20cm. Bladene æg- eller lancetformede, grønne eller gråfildede ovenpå, gråfildede nedenunder. Kronbladene 4-8mm. 1800-2700m. sVI-sVIII. TA, KY, KH.

H. hymettium Boiss. & Heldr. Lav soløje. 5-10cm. Grenene udstrakte. Bladene 7-15x3-6mm, tæt hvidfildede på begge sider eller grønne ovenpå. Kronbladene 3-4mm. Kort griffel. 1500-2300m. IV-VII.

Fumana. Hedesoløje. Dværgbuske. De 2 ydre bægerblade små, de 3 indre hindeagtige.

1. Bladene uden fodflige 2.
" med " 3.
2. Blomsterstilkens krum, ca. = støttebladet *procumbens*
" ret, 2-3 x " *ericoides*
3. 2 fodflige. Bladene lancetformede *arabica*
6-8 fodflige i knippe. Bladene smalle 4.
4. Bladene modsatte, 1-1½mm tykke, ofte kirtlede ... *thymifolia*
" spredte, ½mm tykke, glatte, ofte blågrønne *laevipes*

Fumana arabica (L.) Spach Bredbladet hedesoløje. 15-25cm. M.m. kirteldunet. Bladene 5-12x2-5mm. 0-1100m. III-VI.

F. procumbens (Dunal) G. & G. Nedliggende hedesoløje. 5-15cm. Liggende. Bladene linjeformede, 8-12x1mm, randharede, med et noget trekantet tværsnit. 0-800m. V-VI.

F. thymifolia (L.) Spach Timianhedesoløje. 10-20cm. De øvre blade tæt kirtlede eller kirtelbørstede. 0-1100m. II-VI.

F. laevipes (L.) Spach Tyndbladet hedesoløje. 8-15cm. Bladene 4-8x0,3-0,4mm, klart grønne eller blågrønne, glatte eller med enkelte spredte kirtelhaar. 0-600m. IV-V.

F. ericoides (Cav.) Gand. Opret hedesoløje. 10-50cm. Ofte med oprette grene. Ofte kirtlet. Bladene 6-13x1mm. IV-VI.

TAMARICACEAE

Tamarix. Tamarisk. Mindre træer på 1-5m med slanke grene, der er dækkede af ganske små, skælfornede blade på 1-5mm. Hvide blomster i tætte, cylindriske klaser. Ofte langs kysten.

T. tetrandra Pallas Sort tamarisk. Barken sortagtig. Bladene 3-5mm, hindekantede. Klaserne 6-7mm brede. Kronbladene 2-2½mm. Støttebladene butte og urteagtige. V.

T. parviflora DC. Hindebladet tamarisk. Barken brun til brunlilla. Bladene 3-5mm. Klaserne 3-5mm brede. Støttebladene næsten helt hindeagtige. 0-300m. IV-VI.

T. hampeana Boiss. & Heldr. Tykakset tamarisk. Barken brun eller rødlig. Bladene 1½-4mm. Klaserne 10-12mm brede. Støttebladene kortere end eller lig blomsterstilkene. IV.

FRANKENIACEAE

Frankenia. Nellikelyng. Liggende planter med hele, modsatte, ofte lyngagtige blade uden fodflige. Oftest lyserød, noget nellikeagtige blomster med sambladet bøger.

F. pulverulenta L. Enårig nellikelyng. 5-25cm. Enårig. Bladene

flade og spatelformede. Blomsterne i tætte, ensidige, korte aks. Om. IV-V.

Frankenia hirsuta L. Skærmnellikelyng. 10-30cm. Pudedannende flerårig. Bladene smalle med omrullet rand. Blomsterne i endestillede, halvskærmagtige knipper. Om. IV-VI.

ELATINACEAE

Elatine macropoda Guss. Langstilket bækarve. 2-15cm. Ligner de hjemlige Bækarver. Blomsterne 4-tallige, deres stilke op til 23mm. 0-600m. III-V.

CUCURBITACEAE

Ecballium elaterium (L.) Rich. Æselagurk. 20-80cm. Kraftigt stivhåret flerårig med trekantet hjerteformede blade. Gule agurkeblomster på 18-20mm. Grøn, elliptisk, stivhåret frugt på 4-5 cm. 0-800m. V-IX.

Bryonia alba L. Enbo galdebær. Bladene ensfarvede. Sorte bær.

Bryonia cretica L. Spættet galdebær. Hvidbrogede blade. Røde bær.

CACTACEAE

Opuntia ficus-indica (L.) Miller Ægte figenkaktus. 2-5m. Ofte med stamme. Torne mangler, eller sjældent 1-2, indtil 1cm. Nalepuderne små og hvidlige. Frugt 5-9cm. 100-500m. IV-VI. Forv.

LYTHRACEAE

Lythrum. Kattehale.

1. Kronen 8-12mm. Blomsterne i endestillede aks salicaria
- " 0-6 mm. " spredte mellem bladene 2.
2. Kronen 5-6mm junceum
- " 0-3mm 3.
3. Bladene omvendt lancetformede, bredest foroven borysthenicum
- " linjeformede eller elliptiske, bredest midtpå 4.
4. Bægetænderne m.m. ens tribracteatum
- " skiftevis korte og lange 5.
5. 6 støvknapper. Kronbladene 2-3mm hyssopifolia
- 2 " 1-2mm thymifolia

Lythrum salicaria L. Kattehale. 0-1200m. VI-IX.

L. junceum Banks & Sol. Slangekattehale. 20-70cm. Glat, ofte flerårig med liggende grene. Bladene bredt til linjeformet af lange. Underbægeret 5-6mm. 0-700m. V-IX.

L. hyssopifolia L. Isopbladet kattehale. 10-60cm. Enårig, oftest opret og m.m. glat. Blomsterne oprette og tiltrykte. IV-IX.

L. thymifolia L. Lav kattehale. 5-12cm. Opret til liggende, ofte noget ru. Bladene 5-9x1-2mm. Blomsterne oprette og tiltrykte, mest 4-tallige. Underbægeret 3-4mm. 0-600m. IV-V.

L. tribracteatum Salzm. Gaffelkattehale. 5-30cm. Enårig, opret eller liggende, glat eller ru. Stænglen med 4 ribber. Grenene modsatte, udstående. 0-300m. IV-VI.

L. borysthenicum (Schränk) Litv. Ru vandportulak. 3-10cm. Mest opret, oftest m.m. ru enårig. Bladene 5-20x2-8mm, modsatte eller spredte. Underbægeret 2-3mm. Kronen meget lille. 0-500m. VI-VII.

MYRTACEAE

Myrtus communis L. Myrte. Busk op til 5m med modsatte, stedsegrønne, lancetformede, læderagtige, kirtelprikke blade. Langstilkede hvide, parvise femtalsblomster med mange støvdragere i de øvre bladhjørner. 0-700m. V-VIII.

Eucalyptus camaldulensis Dehnh. Højt træ med affaldende, hvid bark. Bladene lancetformede, 12-22x1-1½cm, lidt seglformede, med

en m.m. tydelig randribbe langs kanten. Blosteret lågformet, falder af og afdækker de mange støvdragere. Plantet.

PUNICACEAE

Punica granatum L. Granatbæle. Busk op til 5m. Tornet og stærkt grenet, løvfældende med firkantede kviste. Bladene modsatte, lancetformede, glatte, helrandede og blanke. Blomsterne skarlagensrøde, 3-4cm brede med et stort og kødet bægerrør, 5-7-tallige. 0-800m. V-IX. Dyrket og forvildet.

ONAGRACEAE

Epilobium. Dueurt.

1. Alle blade spredte 2.
- I det mindste de nedre blade modsatte 3.
2. Bladene lancetformede, 1-3cm brede angustifolium
- " linjeformede, 2-5mm brede dodonaei
3. Støvfanget tydeligt 4-lappet 4.
- " kølle- eller hovedformet, ikke lappet 6.
4. Stænglerne tiltrykt dunede lanceolatum
- " udstående hårede eller dunede 5.
5. Bladene halvt stængelomfattende. Kronen 10-16mm ... hirsutum
- " ikke " 4-9mm parviflorum
6. Stænglen tæt kirtlet forneden og midtpå gemmascens
- " m.m. glat eller med flest alm. hår 7.
7. Blomsterstandsaksen m.m. kirtelhåret roseum
- " ikke " 8.
8. Øvre stængelblade helt uden hår, ofte lysegrønne tetragonum
- " " med hår på bladranden, mat mørkegrønne.
- Ofte med udløbere obscurum

Epilobium angustifolium L. Gederams. 600-2200m. VI-VIII.

E. dodonaei Vill. Sandgederams. 50-100cm. Opret. Bladene 2-2½cm, grønne på begge sider, tæt tiltrykt hårede. Knopperne let nikken-de før blomstringen. 0-1700m. VI-IX.

E. hirsutum L. Ladden dueurt. 0-1650m. VII-IX.

E. parviflorum Schreber Dunet dueurt. 0-1900m. VI-VIII. PR, KH.

E. lanceolatum Seb. & Mauri Lancetbladet dueurt. 20-50cm. Blade-ne 3-5cm x 8-15mm, med kileformet grund, stilken 3-10mm. Kronen først hvid, senere lyserød. 0-1900m. VI-VII. TA, PR, KH.

E. tetragonum L. Kantet dueurt. 0-1500m. V-VIII.

E. obscurum Schreber Risdueurt. 0-2000m. VI-IX. TA, KH.

E. roseum Schreber Rosendueurt. 500-1700m. VII-VIII. 2 ssp.?:

ssp. roseum: Bladstilken 4-15mm.

ssp. subsessile (Boiss.) Raven: Bladstilken 1-3mm.

E. gemmascens C.A. Meyer Knopdueurt. 10-50cm. Nogle bladhjørner med små, kortskudslignende ynglekopper. Stænglen med lister. Bladene 15-25x7-10mm, ofte kortstilkede. 1000-1800m. TA, KY, KH, ER.

HALORAGACEAE

Myriophyllum alterniflorum DC. Hærtusindblad. 0-1000m. VII-IX.

THELIGONACEAE

Theligonum cynocrambe L. Hundekål. 2-15cm. Fuglegræslignende, stinkende enårig med opsvulmede stængelled. Nedre blade modsatte, øvre spredte. Stærkt reducerede, særkønnede blomster i bladhjørnerne. 0-800m. II-V.

CORNACEAE

Cornus sanguinea L. Rød kornel. Kvistene mørkerøde. 0-1300m.

C. mas L. Kirsebærkornel. 2-8m. Kvistene gulgrønne. Bladene 4-10

cm, med 3-5 ribbepar, oversiden lidt skinnende, undersiden mørkegrøn. Kronen gul. Frugten mørkerød. Skærmene sidestillede.

ARALIACEAE

Hedera helix L. *ssp. helix* Vedbend. 0-1450m. IX-X.

UMBELLIFERAE

1. Bladene helrandede og oftest ligestrengede *Bupleurum*
- " rundtakkede, fligede eller snitdelte 2.
2. Planten tornet 3.
- " uden torne (undtagen evt. på frugterne) 4.
3. Blomsterne i dobbeltskærme *Echinophora spinosa*
- " " hoveder *Eryngium*
4. Blomsterne gule 5.
- " hvide eller lyserøde 25.
5. Frugtens randribber tydeligt vingede eller fortykkede 6.
- " " ikke " " 16.
6. Randribberne danner en fortykket ring om frugten *Malabaila*
- " ikke ringformet fortykkede 7.
7. Mange storsvøbblade 8.
- 0(-3) " 10.
8. Randribbernes vinger bredere end rygribberne *Ferulago*
- " og rygribbernes vinger lige brede *Cachrys*
9. Bladafsnittene bredt ægformede *Heptaptera*
- " trådformede *Cachrys*
10. Bladafsnittene ægformede, store og brede 11.
- " smalle 12.
11. Bladene 2 x delte, stjernehaarede nedenunder *Opopanax*
- " 1 x " *Pastinaca*
12. Enårig *Anethum*
- Flerårig 13.
13. Vingerne mindst af frugtens bredde 14.
- " smallere end frugtens bredde 15.
14. Frugten med hvalvet ryg *Elaeoselinum*
- " flad *Thapsia*
15. Øvre bladskeder stærkt opblæste *Ferula*
- " " lidet " *Peucedanum*
16. 0-få storsvøbblade 17.
- Mindst 3 storsvøbblade 21.
17. Nedre blade med brede, ægformede afsnit *Smyrnum*
- Smalle bladafsnit 18.
18. Planten m.m. grådunet *Pimpinella rigidula*
- " glat 19.
19. Bladafsnittene linje-lancetformede, flade *Johrenia*
- " trådformede 20.
20. Skærmstrålerne lige lange. Enårig *Ridolfia*
- " uens. (2-)flerårig *Foeniculum*
21. Frugten mindst 3 x så lang som bred *Kundmannia*
- " under 3 x " " " 22.
22. Planten m.m. gråfiltet *Echinophora tenuifolia*
- " stort set glat 23.
23. Kødet strandplante *Crithmum*
- Ikke kødet bakkelands- eller bjærgplante 24.
24. Mest 10-15 skærmstråler. Mange svøbblade *Bonannia*
- 4-8 skærmstråler. 3-5 storsvøbblade *Carum rupestre*
25. Frugtens randribber tydeligt vingede eller fortykkede .. 26.
- " " ikke " " 30.
26. Frugtens rand ringformet fortykket *Tordylium*
- " " vinget 27.
27. Rygribberne vingede *Laserpitium*
- " ikke vingede 28.
28. Bladundersiden håret. Frugten med oljekanaler ... *Heracleum*
- Planten m.m. glat 29.
29. Vingerne bredde $\frac{1}{2}$ x selve frugten *Peucedanum achaicum*
- Vingerne så brede som " " *Angelica*

30. Nedre bladstilke delvist underjordiske 31.
- " " ikke underjordiske 32.
31. Griffelfoden jævnt tilsmalnet i griflen *Geocaryum*
- " brat " " " *Bunium*
32. Frugten mindst 3 x så lang som bred 33.
- " under 3 x " " " 37.
33. Frugtens næb mindst så langt som den frøbærende del *Scandix*
- " " meget kortere end " " " 34.
34. Frugten uden ribber, bortset fra på næbbet *Anthriscus*
- " ribbet. Næbbet meget kort eller manglende 35.
35. 4-15 storsvøbblade. Bladranden bruskagtig *Falcaria*
- 0(-5) " " ikke bruskagtig 36.
36. 1-3 skærmstråler. Frugten dunet *Myrrhoides*
- 6-24 " " glat *Chaerophyllum*
37. Store fjersnitdelte bægerblade. 1-blomstrede småskærme.
- Enårig med røllikeagtige blade *Lagoecia*
- Bægerbladene ikke fjersnitdelte 38.
38. Frugten tornet, stivhåret eller dunet 39.
- " glat 48.
39. Bladene håndfligede *Sanicula*
- " anderledes delte 40.
40. Storsvøbbladene fjersnitdelte *Daucus*
- " hele 41.
41. Frugten tornet; tornene med udvidet grund 42.
- " dunet til stivbørstet 45.
42. Med hindekantede storsvøbblade 43.
- Uden " " 44.
43. Storsvøbet mindst $\frac{1}{2}$ x de glatte skærmstråler *Orlaya*
- " under $\frac{1}{4}$ af de bebørstede skærmstråler *Turgenia*
44. Frugten 6-13mm, med hagekrummede torne *Caucalis*
- " 7-10mm, med rette torne *Pseudorlaya*
45. Frugten med tydelige ribber 46.
- " uden " " 47.
46. Bladafsnittene 1-3cm og ægformede *Athamantha*
- " smalle *Seseli*
47. Småsvøbet veludviklet *Torilis*
- " mangler (sj. 1-2 blade) *Pimpinella*
48. Frugten med tydelige, blivende bægerspidser *Oenanthe*
- " uden eller med små bægerspidser 49.
49. Frugten næsten 2 x så bred som lang, som 2 kugler .. *Bifora*
- " ikke meget bredere end lang 50.
50. 3-mange storsvøbblade 51.
- 0-3 storsvøbblade 55.
51. Bladene 1 x fjersnitdelte *Berula*
- " 2-4 x delte 52.
52. Storsvøbet fjersnitdelt eller tredelt *Ammi*
- " udelt 53.
53. Frugten omvendt hjerteformet, bredest forneden *Physospermum*
- " bredest omkring midten 54.
54. Frugtens ribber bølgede. Stænglen rødpletet *Conium*
- " " ikke bølgede *Carum*
55. Vand- eller sumpplanter *Apium*
- Tørbundsplanter 56.
56. Planten tvebo. Stængelgrunden stærkt trævlet *Trinia*
- Blomsterne tvekønnede. Stængelgrunden næppe trævlet 57.
57. 2-4 skærmstråler *Thamnosciadium*
- 5-mange skærmstråler 58.
58. Nedre blade med m.m. ægformede afsnit *Scaligeria*
- " " smalle afsnit 59.
59. Enårig med trådformede bladafsnit *Ammoides*
- 2-flerårig med flade bladafsnit 60.
60. Stænglen trind, blådugget, hul *Conium divaricatum*
- " stribet, marvfyldt *Onidium*

Sanicula europaea L. Sanikel. 500-1500m. V-VII.

Eryngium. Mandstro.

1. Storsvøbbladene m.m. ægformede maritimum
" lancet- til linjeformede 2.
2. Grundbladene nedløbende på stilken amethystinum
" ikke nedløbende på stilken 3.
3. Alle småsvøbblade helrandede campestre
Ihvertfald de ydre småsvøbblade trespidsede creticum

Eryngium maritimum L. Strandmandstro. Om. VI-IX.

E. creticum Lam. Brodmandstro. 25-100cm. Grundbladene netarede, hele og takkede eller tredelte. Oftest mange $\frac{1}{2}$ -2cm store, m.m. kugleformede hoveder i en åben, blå stand. 0-500m. VII-VIII.

E. campestre L. Bjærgmandstro. 20-70cm. Grundbladene tredelte med fjersnitdelte afsnit. Standen bleggrøn, ofte halvskærmformet.

E. amethystinum L. Blå mandstro. 20-45cm. Svøbbladene med 1-4 tornpar. Småsvøbbladene helrandede eller 3-spidsede. Blomsterstanden blå. 500-2030m. sVI-VIII.

Lagoecia cuminoides L. Haresæde. 10-30cm. Skærmene $\frac{1}{2}$ -1 $\frac{1}{2}$ cm brede, kugleformede. 1-blomstrede småskærme med store, fjersnitdelte bøgerblade. Røllikeagtige blade. 0-1500m. IV-VI.

Echinophora spinosa L. Hvid pigskærm. 20-50cm. M.m. dunet flerårig. Bladene 2 x delte med stive, tykke, tornspidsede flige. Tornet storsvøb. Sandstrand. VI-IX.

E. tenuifolia L. ssp. sibthorpiana (Guss.) Holmboe Gul pigskærm. 20-50cm. M.m. graffiltet flerårig. Bladene 2-3 x delte, noget kødede. 2-5 skærmstråler. Svøbbladene tornagtige i frugt. VIII-IX.

Myrrhoides nodosa (L.) Cannon Knudeskærm. 30-100cm. Stivhåret enårig med opsvulmede nedre bladfæster. 2-3 skærmstråler. Frugten 4-10mm, med hvide børster. 0-900m. V-VI.

Chaerophyllum heldreichii Orph. Storfrugtet hulsvøb. 40-150cm. Skvalderkålslignende plante med afsnit på indtil 8x5cm. 12-24 skærmstråler på 5-12cm. Frugten 17-28mm. 1200-1800m. V-VI. KY,KH.

C. temulum L. (C. temulentum) Alm. hulsvøb. 0-1200m. V-VII.

Anthriscus nemorosa (Bieb.) Sprengel Lundkørvel. 1-2m. Flerårig. Ligner Vildkørvel, men frugterne knudrede eller stivhårede, grønne eller sortgrønne som modne. 400-1850m. V-VI. TA,PR.

A. tenerima Boiss.& Spr. Spinkel kørvel. -40cm. Enårig. 2-4 skærmstråler. Frugstilkene fortykkede. Frugten glat eller håret. Kronbladene veludviklede. IV-V.

Scandix. Jomfrukam.

1. Småsvøbbladene tydeligt hindekantede. Småskærmens midterfrugt m.m. siddende. Kronbladene m.m. butte australis
Småsvøbet næppe hindekantet. Småskærmens midterfrugt stilket. Kronbladene tilspidsede 2.
2. Griffen 1-2 $\frac{1}{2}$ mm. Næbbet 3-4 x selve frugten pecten-veneris
" 0,4-0,75mm. Næbbet 2-3 x selve frugten macrorhyncha

Scandix australis L. Udspærret jomfrukam. 10-30cm. IV-VI. 3ssp: ssp. grandiflora (L.) Thell.: Randkronerne meget større end de andre. Griffen 4-6 x så lang som griffelfoden.

ssp. australis: Skærmstrålerne glatte. Frugten 2-3cm. Næbbet m.m. ret. Griffen 2-3 x griffelfoden.

ssp. curvirostris (Murb.) Vierh.: Skærmstrålerne ruhårede. Frugten 2 $\frac{1}{2}$ -4cm. Næbbet m.m. krummet. Griffen 3-4 x griffelfoden.

S. pecten-veneris L. Alm. jomfrukam. 5-50cm. 0-1800m. III-V.

S. macrorhyncha C.A.Meyer 500-2100m. IV-mVI. PR,KH.

Bifora testiculata (L.) Roth Stinkende hulfrø. 20-40cm. Glat enårig med linjeformede bladflige. 1-3 skærmstråler. Frugten

2 $\frac{1}{2}$ -3 $\frac{1}{2}$ x4 $\frac{1}{2}$ -7mm, rynket. 0-800m. III-V.

Scaligeria napiformis (Willd.) Grande (S. cretica) 10-50cm. Glat, tykrodet toårig. Nedre blade 2-3 x delte med rude-ægformede afsnit. Stængelbladene smalfligede. 10-15 skærmstråler. Frugten 1 $\frac{1}{2}$ -2mm, bredt ægformet med hjerteformet grund. Grundbladene med trekantet omrids. Få småsvøbblade. 0-1600m. IV-VI.

S. moreana Engstrand. 40-60cm. Som foregående, men grundbladenes omrids lancetformet. Frugten elliptisk. 5-10 småsvøbblade. V-VI.

Smyrnum olusatrum L. Stor guldskærm. 30-120cm. Toårig. Bladene 3-koblede, derefter 1-2 x fjersnitdelte med brede, ægformede afsnit. Frugten 7-8mm, bredt ægformet og sort. 0-800m. I-V.

S. rotundifolium Miller Rundbladet lundgylden. 20-60cm. Toårig. Øvre blade bredt æg-hjerteformede, stærkt omfattende, m.m. helrandede. Stænglen uvinget. Frugten ca. 3x5mm. 0-1400m. III-V.

S. perfoliatum L. Lundgylden. 30-120cm. Som den foregående, men de øvre blade rund-savtakke og stænglen smalvinget. 0-1500m. III-V.

Bunium ferulaceum Sm. Ribbet jordkastanje. 15-60cm. Med rund rodknold. Bladene 1-3 x delte med smalle afsnit, bredt omskeden. Frugstilkene fortykkede og stive, stjerneformet udstående. Frugten 5-6mm, aflang. 0-1300m. IV-VI.

Geocaryum. Med rodknold. Smalt aflange frugter. Intet storsvøb.

G. parnassicum (Boiss.& Heldr.) Engstrand 15-30cm. Blomsterstilkene oftest med tænder i spidsen. Frugten 2,6-4,0mm. 3-6 småsvøbblade. Støvknapper hvide eller grønne. TA,ME,KY,KH,ER,PN. V-VII.

● G. peloponnesiacum Engstrand 4-22cm. Blomsterstilkene uden tænder i spidsen. Frugten 5-6mm. 2-3 småsvøbblade. Mørkerøde støvknapper. Bladfligene 1-2mm brede. 1400-2300m. V-VII. TA,KY,KH,ER.

● G. divaricatum (Boiss.& Orph.) Engstrand 24-35cm. Opret. Blomsterstilkene uden tænder i spidsen. Frugten 4,4-6,2mm. 1-3 småsvøbblade. Bladfligene mindst 2 $\frac{1}{2}$ mm brede. Skærmstrålerne 23-45mm. 1000m. V-VI. KY (Trikala) - 1 fund fra forrige århundrede.

Pimpinella. Pimpinelle. Alle arter med dunede frugter.

1. Kronen gul rigidula
" hvid 2.
2. Flerårig. Stængelgrunden med skællede bladresten ... tragiun
1-2-årig. " uden " " 3.
3. Mest over 15 skærmstråler. Frugten udstående håret peregrina
5-10 skærmstråler. Frugten tiltrykt håret cretica

Pimpinella rigidula (Boiss.& Orph.) H.Wolff -100cm. Grådunet flerårig. Nedre blade ca. 30cm, 3 x delte. Små stængelblade. Talrige skærme. 4-8 skærmstråler. Frugten ca. 1 $\frac{1}{2}$ mm.

P. peregrina L. Hårfrugtet pimpinelle. 50-100cm. Fintdunet toårig. Nederste blade hjerteformede, følgende fjersnitdelte, øvre 2 x delte. Frugten 1 $\frac{1}{2}$ -2mm. 0-1000m. V-VII.

P. cretica Poirer 10-30cm. Fintdunet eller halvglat enårig. Nederste blade udelte, efterfølgende trekoblede, øvre 1-2 x smalfligede. Frugten 1-1 $\frac{1}{2}$ mm. 0-1000m. IV-VI.

P. tragiun Vill. Skællet pimpinelle. 10-80cm. Nedre blade 1 x delte. På og små stængelblade. 5-15 skærmstråler. 2 underarter: ssp. tragiun: 10-40cm. Grundbladene 5-10cm lange, afsnittene $\frac{1}{2}$ -1cm. 5-8 skærmstråler. 1000-2425m. mVI-VIII. TA,PR,OL,KY,KH. ssp. polyclada (Boiss.& Heldr.) Tutin: 30-80cm. Grundbladene 10-30cm lange, afsnittene 1-4cm. 7-15 skærmstråler. 800-2250m. PR,ER.

Berula erecta (Hudson) Coville Sideskærm. 0-1500m. VI-VIII.

Crithmum maritimum L. Stranddild. 10-50cm. Glat flerårig med 1-2 x delte blade med kødede, linje-lancetformede flige. 8-36

skærmstråler. Mange svøblade. Grønliggule blomster. Om. VI-VIII.

- Seseli aroanicum Hartvig 15-18cm. Trævlet stængelgrund. Nedre blade 5-8(-25)cm, 3-4 x delte, fligene $\frac{1}{2}$ - $\frac{3}{4}$ mm tykke. Øvre blade med tydelige skeder. 6-11 skærmstråler. Ca. 12 hindekantede småsvøblade. 1800-2000m. VIII. KH.

Thamnosciadium junceum (Sm.) Hartvig (Sclerochorton j.) Ris-skærm. 15-45cm. Risformet grenet flerårig. Fjærntfligede blade med stængelagtige stilke og skafter. Frugterne 8-10x $\frac{3}{4}$ -4mm, kun 2-3 modnes i hver småskærm. 1500-2425m. VII-VIII. TA, KY, KH.

Oenanthe. Klaseskærm.

1. 2-4 skærmstråler. Frugterne siddende fistulosa 2.
4-16 " " stilkede
2. Skærmstråler og blomsterstilke ikke tykkere i frugt banatica 3.
" " " fottykkede i frugt
3. Grundbladene afsnit kile- til ægformede pimpinelloides 4.
" " linje-lancetformede
4. Frugten cylindrisk eller omvendt kegleformet ... silaifolia
" elliptisk tenuifolia

Oenanthe fistulosa L. Vandklaseskærm. 0-800m. V-VII.

O. pimpinelloides L. Valseklaseskærm. 40-100cm. Stænglen marvfylt (hul hos de andre arter). Frugten cylindrisk; griflen over $\frac{2}{3}$ x frugten. 6-15 skærmstråler. 0-800m. V-VII.

O. tenuifolia Boiss. & Orph. -60cm. Rodknoldene cylindriske eller tenformede. Grundbladene 1-2 x delte. 5-7 skærmstråler. Griflen mindst af frugtens længde.

O. silaifolia Bieb. Knoldklaseskærm. 20-100cm. Rodknoldene ægformede. Grundbladene 2-4 x delte. 4-10 skærmstråler. Griflen næsten af frugtens længde. 0-800m. VI-VII.

O. banatica Heuffel Furet klaseskærm. -100cm. Stænglen dybt furet. Grundbladene 1-3 x delte, med smalle flige. 9-16 skærmstråler. Griflerne højst $\frac{1}{4}$ x frugten. Valseformede rodknolde.

Athamanta macedonica (L.) Sprengel Stenøjenrod. 80-200cm. Stærktgrenet, dunet, gragrøn. Bladene 2-3 x delte med savtakke, ægformede afsnit på 1-3cm. Mange skærme. 12-25 skærmstråler på 1-2cm, dunede. Frugten 2 $\frac{1}{2}$ -5mm, stivhåret-dunet. VI-VII. ER.

- A. arachnoidea Boiss. & Orph. Spindelvævshåret øjenrod. Som foregående, men bladafsnittene 2-5cm, groft rundtaktede. Skærmstrålerne 2-5cm, tæt spindelvævsharede. Frugten 4-7mm, med lange, bløde hår. 1000-1300m. VII. TA.

Foeniculum vulgare Miller Fennikel. 40-150cm. 2-flerårig. Blågrøn. Bladene 3-4 x delte med trådformede flige. Oftest uden stor- og småsvøb. 0-1000m. VI-VIII. 2 underarter:
ssp. vulgare: 12-25 skærmstråler. Oftest 2-årig. Bladfligene oftest over 10mm lange. Dyrket og forvildet.
ssp. piperitum (Ucria) Cout.: 4-10 skærmstråler. Flerårig. Bladafsnittene oftest under 10mm. Den vilde form.

Anethum graveolens L. Dild. VI-VII. Dyrket og forvildet.

Kundmannia sicula (L.) DC. Guldmarke. 30-70cm. Glat flerårig. Stor- og småsvøb mangebladede. Frugten 6-10mm, næsten cylindrisk. Bladene 1-2 x delte med ægformede afsnit. 0-1400m. V-VI.

Physospermum cornubiense (L.) DC. Stjærnesvøb. 30-120cm. Næsten glat flerårig. Grundbladene 2 x trekoblede med fjerfligede afsnit. Stængelbladene reducerede til bladskeder. VI-VIII.

Conium maculatum L. Skarntyde. Stænglen mest rødpletet. 3-5 storsvøblade. Frugtens ribber fremtrædende, mest rynkede.

C. divaricatum Boiss. & Orph. Udspærret skarntyde. Stænglen

uplettet, udspærret grenet. 0-1 storsvøblade. Skærmstrålerne vidt udspærrede. Frugtens ribber afladede, ej rynkede. VI-IX.

Cachrys ferulacea (L.) Calestani Vinget nøddeskærm. 30-150cm. Bladene 3-5 x delte med trådformede flige. Frugten 10-20mm. Hver delfrugt med 5 lige store, helrandede eller finttandede vinger. 1000-2200m. VI-VII. KY, KH, ER.

Heptaptera colladonioides Margot & Reuter Græsk kølleskærm. -60cm. Stænglen m.m. rukantet. Bladene med æg- til lancetformede afsnit. Frugten 12-18mm, ydre delfrugt 4-vinget, indre 3-vinget.

Bupleurum. Hareøre.

1. Busk. Bladene fjerstregede fruticosum 2.
Urter. " ligestregede
2. Bladene gennemvoksede. Intet storsvøb lancifolium 3.
" ikke gennemvoksede. Med (evt. affaldende) storsvøb
3. Flerårig falcatum 4.
Enårig
4. Stor- og småsvøb æg-lancetformet, over 1mm brede 5.
" " smalle og brodspidsede, under 1mm brede 9.
5. Småsvøbladene grønbrune baldense 6.
" gulgrønne eller hindeagtige
6. Småsvøbladene helt hindeagtige og gennemskinnelige gracile 7.
" gulgrønne og hindekantede
7. Småsvøbladene ca. 2 x så lange som brede flavicans 8.
ca. 3 x " " "
8. Småsvøbladene 10-25(-30)mm greuteri 9.
" mindre glumaceum
9. Frugten 4-6mm. Nedre bladundersider kølede praealtum 10.
" 1 $\frac{1}{2}$ -3mm. " " ikke kølede
10. De fleste skærme med mindst 4 stråler semicompositum 11.
" " " 2-3 stråler
11. Frugten finvortet euboium
" ikke finvortet trichopodium

Bupleurum lancifolium Hornem. Blomsterhareøre. 10-50cm. Enårig. Stængelbladene elliptisk-ægformede. 2-3 skærmstråler. Store, gulgrønne, rundagtige småsvøblade. 0-800m. IV-VI.

B. gracile d'Urv. Hindehareøre. 5-50cm. 3-6 skærmstråler. 5 småsvøblade uden tværårer. Kronbladene indbøjede spidser 0,4-0,6mm. Frugten 1,3-1,8mm, glat. 0-1150m. IV-V.

B. glumaceum Sm. Avnehareøre. 30-60cm. 3-8 skærmstråler. Stor- svøbladene indtil så lange som den længste skærmstråle, med bred, hvid, hindekantet rand. Småsvøbladene uden tværribber.

- B. greuteri Snogerup 6-20cm. 5(4) storsvøblade, der m.m. omslutter småskærmene. Mest 5 småsvøblade på 5-12x1-4mm, med tydelige tværårer. 0-650m. fV-VI. Mani- og Maleahalvøerne, Kythæra.

B. baldense Turra ssp. gussonei (Arc.) Turra Stakhareøre. 30-75cm. Friskgrøn, ret stærkt grenet. 5-8 skærmstråler. Storsvøbet gulligt, over $\frac{1}{2}$ x de længste stråler. 0-1400m. IV-VIII.

B. flavicans Boiss. & Heldr. Storsvøbet gulligt, under $\frac{1}{2}$ x de længste skærmstråler, med fremtrædende ribber samt tværårer. Småsvøbet også med mange, tydelige tværårer.

B. praealtum L. Sivhareøre. 30-50(-150)cm. 2-3(-5) skærmstråler. Storsvøbet mest meget kortere end strålerne. Frugten med fremtrædende ribber. 0-1200m. V-IX.

B. euboium Beauverd & S. Topali Ca. 10cm. Noget blågrøn. Bladene 3-stregede. Svøbladene jævne, ikke ru. 2 skærmstråler med 1-3 blomster hver. (Står nær B. tenuissimum).

B. semicompositum L. Hvidknudet hareøre. 3-30cm. Frugten 0,9-1,1mm, næsten uribbet, men fint hvidvortet. Kronbladene lillaagtige. 5 urteagtige småsvøblade. III-VI. 0-300m.

Bupleurum falcatum L. ssp. cernuum (Ten.) Arc. Seglhareøre. 5-100cm. 3-9 skærmstråler. 1-4 storsvøbblade, ofte meget kortere end strålerne. Grønt småsvøb. Frugten 3-6mm. 600-2300m. VII-VIII.

B. fruticosum L. Buskhareøre. 1-2m. Stedsegrøn busk med læderagtige blade på 10-11x2-3cm med skinnende overside. Endestillede skærme med 7-11 stråler. 0-1100m. VI-VII.

B. trichopodium Boiss. & Spr. Hårstilket hareøre. 8-40cm. Frugten 2½-3mm. Kronbladene indadbøjede spids kløvet. 3-6 ret ens skærmstråler. 0-3 storsvøbblade på 5-20mm. 1200-1950m. IV-V.

Apium graveolens L. Vild selleri. Intet småsvøb. 0-1500m. V-X.

A. nodiflorum (L.) Lag. Kortstilket sumpskærm. 30-100cm. Krybben- eller opstigende, rodslående. Bladene 1 x delte; ægformede småblade. Skærmene ofte næsten siddende i bladhjørnerne. V-VII.

A. inundatum (L.) Rchb.f. Svømmende sumpskærm. Nedre blade trådformet fligede, ofte nedsænkede; øvre 1 x delte med ofte trelappede afsnit. 0-500m. V-VI.

Ridolfia segetum Moris Smalflig. 30-80cm. Stinkende enårig. Bladene 2-4 x delte med trådformede afsnit. Øvre blade ofte reducerede til den opblæste bladstilk. Frugten 1½-2½mm. 0-1000m. V-VI.

Ammi majus L. Kongekommen. 30-100cm. Nedre blades flige 1-3mm brede, øvre blades ½-1mm brede. 15-30 skærmstråler. Kronbladene hvidgule. Frugten 1½-2mm. 0-1300m. V-VII.

Ammoides pusilla (Brot.) Breistr. Hårskærm. 10-50cm. Stærkt blågrøn, til sidst rødlig. 5-11 uens skærmstråler. Småsvøbet med 4-6 dels linje- og dels skeformede blade. IV-VI.

Falcaria vulgaris Bernh. Seglblad. 0-800m. VI-IX.

Carum. Kommen.

- | | |
|--|-------------|
| 1. 8-35 skærmstråler | 2. |
| 3-8 " | 3. |
| 2. En enkelt opret stængel på 10-50cm | multiflorum |
| Flere stængler, nogle tiltrykte jorden | depressum |
| 3. Grundbladene med 8-15 par 1-ordens afsnit | graecum |
| " " 4-7 " " " " | 3. |
| 4. Hvide kronblade. Bladfligene 3-5mm lange | heldreichii |
| Gullige kronblade. Bladfligene 5-20mm lange | rupestre |

Carum multiflorum (Sm.) Boiss. Mangeblomstret kommen. 20-60cm. Grundbladene med bredt trekantet omrids, 2-4 x delte, yderste flige ægformede. 15-35 skærmstråler. 0-2300m. IV-VII. Udbredt.

- C. depressum Hartvig & Kit Tan Nedtrykt kommen. 8-20 skærmstråler. Långada-kløften ved Taygetos. 700-800m. V.

C. graecum Boiss. & Heldr. ssp. graecum Græsk kommen. 20-60cm. Grundbladene smalt lancetformede, bladfligene 5-15mm. Skærmen sammentrængt i frugt. Griflerne 1-1½mm. 1300-2500m. VI-VIII.

C. heldreichii Boiss. Udstrakt kommen. 8-20cm. Med flere opstigende og til dels udstrakte stængler. Grundbladene omrids smalt aflangt. Blomsterstilkene 2-4mm. 1750-2400m. VI-VII.

C. rupestre Boiss. & Heldr. Gulblomstret kommen. 10-40cm. Aflange grundblade på 3-15cm. Blomsterstilkene 1-2mm. 1300-2650m, sVI-fVIII. KY, KH.

Cnidium silaifolium (Jacq.) Simonkai ssp. silaifolium (Selinum s.) Klippebrændeskærm. 50-120cm. Nedre blade 3-4 x delte med rukantede flige på 4-10x½-2mm; med trekantet omrids. 20-45 skærmstråler. Frugten 3-4½mm. VI-VII. TA, PR, KY, KH. 400-2200m.

Angelica silvestris L. Angelik. 0-1600m. VI-VIII.

Bonannia graeca (L.) Hal. Harpiksskærm. 30-70cm. Grundbladene

med lancetformet omrids, 2 x delte med lancetformede afsnit. Stængelbladene reducerede til skeder. Mange skærme med 10-15(-20) stråler. 350-1500m. VI-VII.

Johrenia distans (Griseb.) Hal. -100cm. Flerårig. Grenet fra grunden. Bladfligene 1-2mm brede. Nedre blade ca. 10x5cm. Øvre blade reducerede til opblæste skeder. 3-5 skærmstråler. Intet storsvøb. Frugten 3mm.

Ferula communis L. Alm. ferle. 1-2m. Stænglen meget kraftig, blagron-lilla. Nedre blade 30-60cm, 4-6 x delte med linjeformede afsnit på indtil 5cm. Øvre blade reducerede til store skeder. ssp. communis: Bladfligene højst 1mm brede, begge sider grønne. ssp. glauca (L.) Rouy & Camus: Bladfligene indtil 3mm brede, friskgrønne ovenpå, blågrønne nedenunder.

Ferulago nodosa (L.) Boiss. Knudret birkerod. 50-150cm. Bladfæsterne stærkt opsvulmede, Bladet med trekantet omrids og kort linjeformede flige. Frugten 8-10mm, med noget bølgede vinger.

F. silvatica (Besser) Rchb. Smalbladet birkerod. 40-120cm. Bladene indtil 50cm, med lancetformet omrids, og linjeformede flige. Frugten 6-10mm. 500-2000m. VI-VII. KH.

Opopanax hispidus (Friv.) Griseb. Håret gummirod. 1-3m. Nedre blade 2 x delte, med store, lancetformede, stivhårede afsnit. 6-13 skærmstråler. Orange-gule kronblade. V-VII.

Peucedanum longifolium W. & K. Langbladet svovlrod. 60-120cm. Nedre blade 20-50cm, 4-6 x trekoblede med flige på 3-10cm x 1-3mm. 15-30 skærmstråler. Gul krone. 1500-2000m. mVII-VIII. KH.

P. vittijugum Boiss. -140cm. Nedre blade 2 x fjersnitdelte med aflangt omrids. Bladafsnittene 7-10mm, ægformede og fligede. 10-25 meget uens skærmstråler. Gul krone. 300-1500m.

- P. achaicum Hal. -30cm. Nedre blade 1-2 x delte, 1-ordens afsnit 10-13mm. 8-13 skærmstråler. Intet storsvøb. 1-3 småsvøbblade. Hvid krone. 700m. Vuraikos-kløften nær Zakhloru. VI-VII.

Pastinaca sativa L. ssp. urens (Req.) Celak. Pastinak. Planten gråhåret, stænglen trind. 0-1500m. VII-VIII.

Heracleum sphondylium L. ssp. pyreniacum (Lam.) Bonn. & Layens Pyrenæisk bjørneklo. Bladene højst ½ delte, med gråfiltet underside. Hvide kronblade. 700-2200m. mVII-mVIII. TA, ER.

Trinia glauca (L.) Dumort Trævlskærm. 10-50cm. Glat og blågrøn, flergrenet og mangeskærmet. Bladfligene 2-20x½-1mm. Intet småsvøb. 3-7 skærmstråler. Frugtens ribber ikke tandede. V-VII.

T. frigida (Boiss. & Heldr.) Drude 3-25cm. Nær foregående. Ene- ste sikre kendetegn er de tandede mellemribber på frugten. 1500-2500m. mV-fVI. TA, PR, KY, KH, PN.

Malabaila. Dunede toårige. Bladene 1 x delte med ægformede afsnit på de nedre blade. Frugten skiveformet; vingen hindeagtig inderst, fortykket yderst. Gule blomster.

M. aurea (Sm.) Boiss. 30-50cm. Intet storsvøb. 3-9 skærmstråler. Frugten 8-10mm. VI.

M. involucrata Boiss. & Spr. 40-50cm. 6-8 storsvøbblade. 8-20 skærmstråler. Frugten 9-14mm; vingens hindeagtige del gennemskinnelig.

M. psaridiana Heldr. Som foregående, men frugten 9mm; vingens indre del næppe gennemskinnelig. TA. (En form af involucrata ?)

Tordylium. Skjoldfrø. 1-2-årige. Frøet skiveformet med en tyk og ofte rynket randvulst. Ydre randkroner forøgede. Bladene (0-)1 x delte. Hvid krone.

T. maximum L. Stort skjoldfrø. 30-50cm. Frugten 5-8mm, stivbør-

T. apulum L. Storkronet skjoldfrø. 20-50cm. Frugten 5-8mm, blødhåret; randvulsten rynket. Ydre blomster med 1 forøget kronblade med 2 m.m. lige store lapper. 0-1200m. V-VII.

Laserpitium siler L. ssp. *garganicum* (Ten.) Arc. Bjærgfoldfrø. 60-120cm. Stængelgrunden stærkt trævlet. Nedre blade indtil 1m, 2-4 x delte, fligene 3-6x1-4cm, lidt blågrønne og læderagtige. 15-45 skærmstråler. 800-2200m. VI-VII. KY. KH.

Thapsia garganica L. Storfrugtet vingskærm. 30-250cm. Nedre blade 10-40cm, 2-3 x delte med smalle afsnit med omrullet rand og lysere underside. Frugten 12-25mm med 3-6mm brede, dybt ud-randede, let bølgede vinger. Intet svøb. 0-1400m. V-VII.

1. Skærmstrålerne meget korte; skærmene hovedformede	2.
Skærmene ikke hovedformede	3.
2. Delfrugterne uens: 1 med børster, 1 med vorter	nodosa
Begge delfrugter med børster	webbii
3. Med kortstilkede skærm modsat bladene	leptophylla
Alle skærm langstilkede	4.
4. Bladfiligene under 1mm brede	tenella
" mindst 2mm brede	arvensis

T. webbia Jury 5-50cm. Ingen grundroset. Bladene mest 1-2 x delte. Skærmstilken 3-10mm. III-IV.

T. arvensis (Hudson) Link Markrandfrø. 20-60cm. V-VIII. 2 ssp.:
ssp. neglecta (Schultes) Thell.: 4-12 skærmstråler.
ssp. purpurea (Ten.) Hayek: 2-3 skærmstråler.

T. tenella (Delile) Rchb.f. Tyndfliget randfrø. -60cm. Bladfligene smalt linjeformede. Frugten linjeformet.

T. leptophylla (L.) Rechb.f. Gultornet randfrø. 10-40cm. Frugten linjeformet-cylindrisk, ca. 5mm, gulbørstet. Skærmstilkene 2-3 cm. 2-4 skærmstråler. 0-800m. V-VI.

Caucalis platycarpus L. Fodangel. 5-30cm. Opret enårig. Bladene 2-3 x delte, fintfligede med trekantet omrids. 2-5 skærmstråler. Kronbladene ca. 2mm. 0-1000m. V-VII.

Turgenia latifolia (L.) Hoffm. Burreskærm. 20-40(-60)cm. Enårig. Bladene 1 x fjersnitdelte med lancetformede, tandede eller fligede afsnit. Langstilkede skærme med 2-5 stråler. Kronbladene ca. 5mm. Bladundersiden dunet til stivhåret. 0-1400m. V-VI.

Orlaya. Bredfrø. Stivhårede enårige med 2-4 x fligede blade.

O. kochii Heyw. (O. daucoides) Fladfrugtet bredfrø. 10-30cm.
2-4 skærmstråler. Ydre kronblade 4-7mm. Frugten 10-15mm, grif-
len 1-2mm. 0-2050m. V-VI.

1.	3-4 skærmstråler	involucratus	
	6-mange skærmstråler		2.
2.	Nedre blades afsnit mindst lmm brede. Mest toårig ...	carota	
"	" " " højst lmm " . Enårig	guttatus	

Daucus guttatus Sm. Plettet gulrod. 20-60cm. 8-25 skærmsræler.
Storsvøbet længere end skærmsrælerne. Midterblomsten oftest
sortlilla. Tornene 2 x frugtens bredde. 0-600m. V-VI.

D. involucratus Sm. Langtornet gulorod. 10-20cm. Skærmstilkene længere end den bladbærende stængel. Storsvøbet længere end skærmstrålerne. Tornene 3 x frugtens bredde. 0-1600m. IV-V.

D. carota L. ssp. *maximus* (Desf.) Ball Vild gulerod. Endeskærmen
12-20 (10-30) cm bred. 0-900 m. IV-X.

Pseudorlaya pumila (L.) Grande Sandskærm. 5-20cm. Tætharet enar-
lg. Bladene 2-3 x delte. Oftest 3 skærmstråler. 2-5 grønne stor-
svøblade. Frugten 7-10x5-6mm med torne på 2 $\frac{1}{2}$ -3 $\frac{1}{2}$ mm. Sandstrand. IV-V.

Pyrola chlorantha Swartz Grønlig vintergrøn. VI-VII. TA, KY, KH.

Monotropia hypopitys L. Snylterod. 500-2000m. VI-VII.TA m.m.

Erica arborea L. Trælyng. 1-5m. Bladene 3-5mm. Støvdragerne inde-sluttede i den $2\frac{1}{2}$ -4mm lange, hvide krone. Blomsterne i sidestillede klaser samlede i en slags top. 0-1200m. III-V.

E. manipuliflora Salisb. Kranslyng. 30-60cm. Kronen lyserød, 3-3½ mm. Støvknapperne udragende. Bladene mest oprette til skrat oprette. 0-600m. VIII-IX.

Arbutus unedo L. Jordbærtræ. 1-8m. Unge kviste med kirtelbørster. Bladene 4-11x $\frac{1}{2}$ -4cm, stedsegrønne, læderagtige, skinnende ovenpå, med finttandet rand. Hvidlige krukkeblomster på 6-10cm i hængende klaser. Frugten et rødt bær med finvortet overflade. på 2cm. X-XI.

A. andrachne L. Østligt jordbærtræ. 3-5m. Unge kviste glatte.
Bladene mest m.m. helrandede. Frugten et orange bær på 8-13mm med
affladede vorter. 0-700m. II-IV.

Primula acaulis (L.) L. (*P. vulgaris*) Storblostmstret kodriver.
ssp. acaulis: Bladet jævnt tilsmalnet i stilken. Lysegul krone.
ssp. rubra (ssp. *sibthorpii*): Bladet kileformet, m.m. brat tilsmalnet i stilken. Kronen oftest rød eller rødlig. II-V.

Cyclamen. Alpeviol.

1.	Kronfligene med øret grund. Blomstrer før bladene	2.
"	" uden " " " " når " er fremme	3.
2.	Bladene tydeligt kantet-lappede	hederifolium
"	" ikke " " , finttandede	graecum
3.	Bladene groft tandede, ofte kantede	repandum
"	" fint " , sjældent kantede	persicum

Cyclamen hederifolium Aiton Vedbendbladet alpeviol. Frugstilkene opvulset fra spidsen. Kronen blegrød eller hvid med mørke, kløvede pletter ved grunden. VIII-X.

C. graecum Link Græsk alpeviol. Frugtstilken oprullet fra grunden eller fra midten. Kronen som hos den foregående. IX-XII.

C. repandum Sm. ssp. peloponnesiacum Grey-Wilson Tandet alpeviol.
Kronen lyserød, med rød lilla tegning ved grunden; fligene 15-30mm.

Frugtstilkten oprullet fra spidsen. 0-1200m. III-V.

Cyclamen persicum Miller Almindelig alpeviol. Kronen hvid eller lyserød, mørkt rødlig omkring svælget, fligene 2½-4½cm. Frugtstilkten krum, ikke indrullet. II-IV.

Lysimachia serpyllifolia Schreber Liden fredløs. 5-20cm. Glat med forveddet grund. Bladene 6-13x3-8mm, æg-hjerte- til æg-lancetformede, m.m. siddende, butte. Enlige, gule blomster i blad-hjørnerne. Kronbladene 4-8mm. 1000-2300m. V-VIII. TA,ME,KY,KH.

L. atropurpurea L. Purpurfredløs. 20-65cm. En resedalignende plante med lancetformede blade med kruset rand og lange aksener med siddende, 6-7mm lange, rødlig blomster. V-X.

Asterolinon linum-stellatum (L.) Duby Stjernehør. 3-12cm. Glat, opret, friskgrøn enårig. Bladene linje-lancetformede, spidse, modsatte og helrandede, 3-7x½-1½mm. Stjerneformet bæg på 3-6mm og en meget lille, hvid krone på nedbøjede stilke. 0-800m. III-V.

Anagallis arvensis L. Rød arve. Kronen med mange randhår. Kan godt være blå, hvorved den ligner *A. foemina*. Blomsterstilkten ofte længere end bladene under blomstringen. 0-1300m. IV-X.

A. foemina Miller Blå arve. Kronen med få til ingen randhår, altid blå. Blomsterstilkene ofte kortere end bladene. IV-X.

A. minima (L.) Krause (Centunculus m.) Knudearve. 1-4cm. Hen ad Asterolinon, men bladene spredte og blomsterne m.m. siddende.

Samolus valerandi L. Samel. 0-1200m. VI-IX.

Coris monspeliensis L. Pigkrans. 10-30cm. 2-flerårig. Virker lyngagtig i vækst og blade. Tætte endestillede klaser af rødlig blomster. Bægret klokkeformet med 2 rækker tænder, hvoraf den yderste er sylformet og udstående. Kronen 9-12mm med lille overlæbe og 5-lappet underlæbe. Krathede. 0-600m. III-V.

PLUMBAGINACEAE

Plumbago europaea L. Blyrod. 30-100cm. Flerårig urt. Nedre blade langstilkede og ægformede, øvre siddende, øreformet omfattede, med melet underside. Bægret 5-7mm, tæt stilkirtlet på ribberne. Kronen blålig med et rør på 1½ x bægret. 0-800m. VI-X.

Acantholimon echinus (L.) Boiss. 4-15cm. Tornet pudebusk, indtil 60cm bred. Bladene meget tætstillede, 11-21x1mm, linjeformede, trekantede og stikkende. Stænglen indtil 5½cm med 3-9 lyserøde blomster på 10-21mm. 1700-2400m. VII-mVIII. 2 underarter: ssp. *echinus*: Stænglerne 2-11mm, lidet længere end bladene.

TA,PR,KY.

ssp. *lycaonicum* (Boiss. & Heldr.) Bokhari: Stænglerne 10-55mm, længere end bladene.

Armeria. Fåreleger. 800-2300m. mVI-sVII.

1. De indre blade kort brodspidsede *rumelica* 2.
" " " ikke " "
2. Ydre svøbblade meget smalt hindekantede *canescens* 3.
" " bredt hindekantede " "
3. Ydre svøbblade højst brodspidsede. Kronen mest lyserød
majellensis

Ydre svøbblade m.m. langspidsede. Kronen mest hvid undulata

Armeria canescens (Host) Boiss. Grå fåreleger. 25-70cm. Bladene smalt hindekantede, ofte halvbutte. Kurvens skede 18-30mm. Ydre svøbblade mest til- til langspidsede. Kronen mest lyserød.

A. majellensis Boiss. 7-20(-25)cm. Ihvertfald de ydre blade oftest bredt hindekantede, butte. Kurvens skede 7-13mm.

A. undulata (Bory) Boiss. Alle blade halvbutte, de ydre bredt hindekantede. Skaftet 10-50cm. Kurvens skede 8-15mm.

Armeria rumelica Boiss. Alle blade linjeformede, de ydre tilspidsede, de indre 1½-3mm. Kurvens skede 15-45mm. Ydre svøbblade smalt hindekantede. Småaksene kortstilkede.

Limonium. Hindebæger.

1. Bladene lappede *sinuatum* 2.
" helrandede " "
2. Enårig. Småaksene ½-2cm adskilte *echioides* 3.
Flerårig " "
3. Bladene fjerstrengede, 7-15cm lange 4.
" ligestrengede, mest kortere " "
4. Ydre dækblad overlapper 1/6-1/5 af det indre, grønt serotinum 1/3-2/5 " " , klart gmelinii
5. Toppen højst med få golde grene 6.
" med mange golde grene " "
6. Bladene askegråt meledede, 1½-2½cm *ocymifolium* 7.
" ikke meledede " "
7. Bladene 18-22mm, omvendt hjerteformede *frederici* 8.
" 4-6cm, spatelformede " "
8. Småaksene bananagtigt krummede *virgatum* 9.
" rette " "
9. Stængel og blade vortet ru *graecum* 10.
" " glatte " "
10. Indre dækblad uden brod *sieberi* 11.
" " med en brod på 0,7-0,9mm " "
11. Aksene indtil 1½cm. Småaksene 1-blomstrede *melium* 12.
" 23-85mm. Småaksene 2-3-blomstrede *coronense*

Limonium sinuatum (L.) Miller Bugtet hindebæger. 20-40cm. Blade med 4-7 par lapper. Kronen bleggul eller lyserød, omgivet af et oftest lillat bæg. 0-300m. V-VII.

L. echioides (L.) Miller Enårigt hindebæger. 5-12(-30)cm. Blade omvendt ægformede, 2-4x1-1½cm, utydeligt fjerstrengede, knudrede. Småaksene bananformet krummede. 0-350m. V-VII.

L. serotinum (Rchb.) Pign. (L. vulgare ssp. s., L. narbonense). 30-70cm. Bladene 10-15x1½-3cm. Få golde grene. Aksene 1-2cm. VI-IX

L. gmelinii (Willd.) Kuntze 20-60cm. Bladene 7-11x2-3cm. 0-få golde grene. Aksene 6-10mm, tætte. Dækbladene tæt knudrede. Ydre dækblad klart med grøn midterribbe.

L. ocymifolium (Poiret) Ktze Melet hindebæger. 18-25cm. Hele planten og især bladene askegråt meledede. Aksene med 3-5 toradet stillede småaks/cm. V-VII.

L. frederici (W. Barbey) Rech.f. Hjertebladet hindebæger. 10-16cm. Stænglen glat, gaffelgrenet og tyndgrenet. Aksene 1-6cm, løse, med 3 nedadkrummede småaks/cm. VI-VIII.

L. pigadiense (Rech.f.) Rech.f. 10-50cm. Bladene lysegrønne. Indre dækblad 3-farvet: grønt, brunt og klart. Bægret 5-6½mm, håret forneden. VI.

L. virgatum (Willd.) Fourr. (L. oleifolium) Rishindebæger. 20-45cm. Bladene 3-8x½-1cm, ihvertfald de større 3-strengede. 4-5 småaks/cm, 30-40° udstående. 0-200m. VI-X.

L. graecum (Poiret) Rech.f. Spredtblomstret hindebæger. 20-45cm. Bladene 20-40x4-12mm. Aksene 3-5cm, med 1-3 småaks/cm. V-VII.

L. sieberi (Boiss.) Ktze. 20-45cm. Planten grå til blågrøn. Bladene tynde, 2-3(-4½)cm. 2-3 småaks/cm. V-VII.

L. coronense Artelari -64cm. Bladene 23-72x3½-12mm, butte og omrullede. Indre dækblad 3,6-4mm. Kronen 6½-8mm. VII-VIII. Messia: Koroni, nær borgen.

L. melium (Nyman) Pign. 20-40cm. Bladene 25-50x4-7mm, omrullede. Indre dækblad ca. 3mm. Kronen ca. 6mm.

STYRACACEAE

Styrax officinalis L. Jødevirak. 2-7m. Stjærnedunet busk. Spredte, bredt ægformede, helrandede blade på 3-7cm. Hængende klaser med 3-6 hvide, 5-7-fligede blomster på ca. 2cm. Bægeret klokkeformet, ganske korttandet. 0-600m. IV-V.

OLEACEAE

Fraxinus ornus L. Bjergask. 5-9 kortstilkede småblade, der er 2-3 x så lange som brede. Knopperne gralige eller brunlige, m.m. blåduggede. Kronblade forefindes, 5-6mm lange, linjeformede, i oprette, ofte endestillede toppe. 0-1400m. IV-V.

F. angustifolia Vahl ssp. *oxycarpa* (Bieb.) Franco Smalbladet ask. 5-15(25)m. 5-13 m.m. siddende, lancetformede småblade med oftest lige så mange takker som sideribber. Brune knopper. 0-1000m. XI-I.

Ligustrum vulgare L. Liguster. 0-1300m. IV-V.

Olea europaea L. Oliventræ. 1-10m. Grå, udstående, ofte noget kantede grene. Bladene modsatte, oftest lancetformede, med noget mørkt grågrøn, glat overside og lysegrå underside, 2-8cm. IV-VI.

Phillyrea latifolia L. Bredbladet stenved. 1-5(-15)m. Stedsegrønne, modsatte blade af 2 slags: de unge ægformede, 2-7cm, m.m. savtakke; de ældre lancetformede til elliptiske, 1-6cm, helrandede eller fint savtakke. Små 4-talsblomster i korte klaser. Frugten en rund, blåsort stenfrugt på 6-10mm. 0-800m. III-V.

GENTIANACEAE

Cicendia filiformis (L.) Delarbre Bitterblad. 3-12cm. Opret enårig. På linjeformede bladpar på 2-6mm. Langstilkede 4-talsblomster med en gul krone på 4-5mm. 0-300m. IV-V.

Blackstonia. Bitterling. Glat, blågrøn enårig på 5-50cm. Kronen hjulformet, gul, 6-8-tallig. Bladene m.m. parvist sammenvoksede.

B. perfoliata (L.) Hudson Spydbitterling. Øvre stængelblade ikke eller næppe tilsmalnede mod grunden. 0-1300m. V-VIII.

B. serotina (Koch) G.Beck (*B. acuminata*) Høstbitterling. Øvre stængelblade tydeligt tilsmalnede mod grunden. 0-900m. VI-IX.

Centaureum. Tusindgylden.

- | | | |
|---|--------------------|----|
| 1. Kronen gul | <i>maritimum</i> | 2. |
| " lyserød | | |
| 2. Blomsterne i aksformet kvast | <i>spicatum</i> | 3. |
| " halvskærmformet kvast | | |
| 3. Toårig. Bladrosen veludviklet under blomstringen erythraea Enårig. " væk under blomstringen eller svag | | 4. |
| 4. Stænglen oftest med 2-4 stængelled | <i>pulchellum</i> | |
| " " " 5-9 " | <i>tenuiflorum</i> | |

Centaureum erythraea Rafn Marktusindgylden. 0-1500m. V-IX. 3ssp: ssp. *rhodense* (Boiss. & Reuter) Meld.: Stænglen oftest grenet fra grunden eller midten, ru foroven. Kronfligene spidse. ssp. *rumelicum* (Velen.) Meld.: Stænglen oftest kun grenet i øvre halvdel. Kronfligene butte, mest 2½-5mm. Kvasten ret åben. ssp. *erythraea*: Stænglen oftest kun grenet i øvre halvdel. Kronfligene butte, mest 5-6mm. Kvasten tæt.

C. pulchellum (Swartz) Druce Liden tusindgylden. Stænglen oftest gaffelgrenet i den nedre halvdel. Blomsterne langstilkede, ofte i en åben gaffelkvast. 0-800m. V-X.

C. tenuiflorum (Hoffm. & Lk.) Fritsch ssp. *acutiflorum* (Schott) Zeltner Kosttusindgylden. Stænglen grenet i den øvre halvdel. Blomsterne kortstilkede, oftest i en tæt gaffelkvast. IV-IX.

C. spicatum (L.) Fritsch Akstusindgylden. 10-55cm. 1-2-årig, oftest med bladrosen. Blomsterne 13-14mm. 0-400m. VI-X.

Centaureum maritimum (L.) Fritsch Gul tusindgylden. 10-20cm. 1-2-årig. Kronen 20-25mm. 0-900m. IV-V.

Gentiana verna L. ssp. *balkanica* Pritchard Vårensian. 2-12cm. Med bladrosen. Enlig og endestillet blomst. Bægeret med 1-2mm bredt vingede kanter. Mellem kronfligene et lille tolappet vedhæng. Kronen 17-27mm, kronfligene 7-12mm. 1800-2800m. VI-VII. KH.

APOCYNACEAE

Nerium oleander L. Nerie. 1-5m. Busk. Bladene oftest i kranse på 3, linje-lancetformede, op til 12cm, læderagtige, noget grågrønne med tætte, kamlignende ribber og bruskagtig rand. 3-4cm brede, lyserøde (sj. hvide) blomster. 0-300m. V-VII. Flodlejer.

Vinca herbacea W. & K. Smalbladet singrøn. 30-60cm. Stængler og blade visner om vinteren. Bladene 1½-4cm, smallere end hos *V. minor*. Sideribberne udgår under en vinkel på 10-30°.

V. major L. Stor singrøn. 1-3m. Overvintrende blade på 2½-9x2-6cm. Kronen 3-5cm bred. 250-700m. III-VI. Dyrket og forvildet.

ASCLEPIADACEAE

- | | |
|--|---------------------|
| 1. Bladgrunden hjerteformet indskåret | 2. |
| " ikke indskåret | 3. |
| 2. Stænglen ikke slyngende | <i>Cionura</i> |
| " slyngende | <i>Cynanchum</i> |
| 3. Forveddet slyngplante på 2-10 m | <i>Periploca</i> |
| Urter. Mest oprette | 4. |
| 4. Kronen rødlig med orange bikrone | <i>Asclepias</i> |
| " ensfarvet | 5. |
| 5. Bladene smalt lancetformede, 5-10cm x 3-8mm ... | <i>Gomphocarpus</i> |
| " bredt ægformede og spidse | <i>Vincetoxicum</i> |

Periploca graeca L. Træranke. Bladene bredt elliptiske, 4-12x2-7cm, hindeagtige, stilkede. Mangeblomstrede akselstillede kvaste. Blomsterne ca. 2cm brede, mørkt brunlig med grønlig yderside. 0m. V-VI.

Gomphocarpus fruticosus (L.) Aiton f. Børstekapsel. 1-2m. Mangeblomstrede, hvide skærme i bladhjørnerne. Kapslen ægformet, 4-6 x 2-3cm, med masser af stive børster på 3-7mm. 0-350m. VI-VIII.

Asclepias curassavica L. Ravsilkeplante. 30-70cm. Bladene lancetformede, 5-15cm, stilkene 1-2cm. IV-VIII. Dyrket og forvildet.

Cynanchum acutum L. Spids svalerod. Slyngplante op til 3m. Bladene spidst ægformede, 3-12cm; stilkene 1-5cm. Tætte skærme i bladhjørnerne. Hvid eller bleg rød krone, 8-12mm bred. 0-300m. VII-VIII.

Vincetoxicum hirsutinaria Med. ssp. *nivale* (Boiss. & Heldr.) Markgraf Svalerod. Kronen gul. 700-2000m. VI-VII. TA, KH.

Cionura erecta (L.) Griseb. Syrenbladet svalerod. -1m. Bladstilkene 1½-5cm. Bladene ca. 7x5cm, spidst ægformede. Kronen hvid, ca. 1cm bred. 0-600m. VI-VII.

CONVOLVULACEAE

- | | |
|---|--------------------|
| 1. Klatrende snylteplanter uden bladgrønt | <i>Cuscuta</i> |
| Fritlevende planter med bladgrønt | 2. |
| 2. Kronen indtil 5mm, ca. ½ delt | 3. |
| " over 5mm, næppe delt | 4. |
| 3. Bladene siddende, lancet- til ægformede, 2-10mm | <i>Cressa</i> |
| " langstilkede, nyreformede til runde | <i>Dichondra</i> |
| 4. Forbladene brede og bladagtige, dækker delvist bægeret | <i>Calystegia</i> |
| Forbladene små, dækker næppe bægeret | 5. |
| 5. Støvfanget med 1-3 kugleformede lapper | <i>Ipomoea</i> |
| " " 2 tråd- til kølleformede lapper | <i>Convolvulus</i> |

Cuscuta. Silke.

1. Støvfanget hovedformet campestris
" forlænget 2.
2. Bægerrøret gennemskinneligt og netåret approximata
" mat, ikke netåret 3.
3. Blomsten 4(5)-tallig. Kronfligene oprette palaestina
" (4)5-tallig. " udstående 4.
4. Bægerfligene aflange, længere end røret planiflora
" trekantet-ægformede, ca. = røret 5.
5. Griflen kortere end frugtknuden. Bægeret mest hvidt

brevistyla
epithymum

Griflen ca. = frugtknuden. Bægeret rødligt, kødet

Cuscuta campestris Yuncker Svinesilke. Stænglerne ret kraftige, gullig. Hovederne 10-12mm. Kapslen 2-3mm. Især på Kløver og Sneglebælg. 0-800m. V-IX.

C. palaestina Boiss. Liden silke. Stænglerne meget tynde, ofte rødlig, stærkt grenede. Nøglerne 4-6mm. På dværgbuske. V-VII.

C. epithymum (L.) L. ssp. *kotschy* (Desm.) Arc. Lyngsilke. Stænglerne mest rødlig eller rødlig. Nøglerne 5-6mm. Blomsterne ca. 2½mm. Mest på dværgbuske. 0-1500m. VI-VII.

C. brevistyla A. Braun Kortgriflet silke. Nøglerne 4-7mm. Blomsterne 2-3mm. Bægeret hindeagtigt. På urter. VI-VII.

C. planiflora Ten. Hvidblomstret silke. Blomsterne 1½-2½mm. Kronen hvid. Bægerlapperne opsvulmede, næsten halvkredsformede i tværsnit. 0-1000m. V-VII.

C. approximata Bab. ssp. *macranthera* (Boiss.) Feinbrun Fluevingesilke. Stænglerne gullige, ret tykke. Nøglerne 7-12mm. Det tørre bæger gyldengult, fluevingeagtigt. 0-1000m. V-VII.

Cressa cretica L. Strandpude. 10-30cm. Pudeagtig, grådunet 1-flerårig. Bladene med hjerteformet grund. Blegt lyserøde blomster på 3-5mm i korte aks for enden af grenene. Sandstrand. VI-VII.

Calystegia soldanella (L.) R. Br. Strandsnerle. 10-50cm. Stænglerne liggende, lidet klatrende. Bladene nyreformede og noget kødede. Sandstrand. VI-VIII.

C. sepium (L.) R. Br. Gærdesnerle. Forbladene sj. over 15mm brede, overlapper ikke og dækker ikke bægeret helt. 0-1400m. V-IX.

C. silvatica (Kit.) Griseb. Skovsnerle. Som *sepium*, men blomsterne større, 5-9cm. Forbladene dækker bægeret helt og er 15-40 mm brede i flad tilstand. 0-800m. IV-X.

Convolvulus. Snerle.

1. Bladene jævnt tilsmalned i den korte stilk 2.
" skarpt afsatte fra stilken 6.
2. Pudeplante på 3-7cm med forveddede stængler libanoticus
Planten ikke pudeformet 3.
3. Enårig. Kronen blå med gul grund pentapetaloides
Flerårig. Kronen lyserød (hvid) 4.
4. Stænglerne urteagtige, kun forveddede ved grunden cantabrica
" m.m. forveddede 5.
5. Ret stærkt forveddet. Toppen m.m. bladløs dorycnium
Mindre forveddet. Toppen bladet oleifolius
6. Kronen blå sicular
" lyserød eller hvid 7.
7. Bladene ikke fligede arvensis
Mellemste og øvre blade fligede 8.
8. Planten med udstående, ofte brunlige hår althaeoides
" " tiltrykte, sølvhvide hår elegantissimus

Convolvulus libanoticus Boiss. Dværgsnerle. Bladene 8-20x2-4mm, 1-årede, glatte ovenpå, m.m. tiltrykt dunede nedenunder. Kronen 13-16mm, lyserød, med 5 hårstriber. 1600-2130m. VI-VIII. KY.

Convolvulus dorycnium L. Busksnerle. 30-100cm. Opret, udspærret-grenet, tætdunet busk. Kvaststilkene meget længere end forblade og blomster, 1-få-blomstrede. 0-200m. V-VII.

C. oleifolius Desr. Rød sølvsnerle. 10-50cm. Opret, tæt silkehåret flerårig. Bladene m.m. linjeformede. Kronen 17-20mm. IV-VI.

C. cantabrica L. Rank snerle. 20-50cm. Opret og dunet, udstående håret, i det mindste forneden. Kronen 15-25mm. 0-1300m. V-X.

C. pentapetaloides L. Klokkesnerle. 10-30cm. Kronen 7-10mm, 2 x bægeret og ret indskåren. 0-600m. III-VI.

C. sicular L. Blå snerle. 10-60cm. Svagt dunet 1-flerårig. Bladene lancet- til ægformede med hjerteformet grund. Kronen 7-12mm.

C. arvensis L. Agersnerle. 0-1100m. IV-VIII.

C. althaeoides L. Katostsnerle. 30-60cm. Bladene næsten helt delte i 5-8 flige, hvoraf den midterste er grofttandet. Kronen lyst rødlig, katostfarvet, 2-3cm bred. 0-500m. IV-VI.

C. elegantissimus Miller (*C. althaeoides* ssp. *tenuissimus*) Syv-fliget snerle. 30-60cm. Som den foregående, men bladene helt delte i 7 smalle, helrandede flige. 0-1300m. IV-VI.

Ipomoea acuminata (Vahl) R. & Sch. Spidsbladet tractsnerle. 1-3m. Flerårig. Bladene 4-16cm, hjerteformede, helrandede til trelappede. Kronen 5-8½cm, blå, rød eller hvid. Bægerbladene uden børster. VI-X. Forvildet.

I. purpurea Roth Rød tractsnerle. 1-4m. Mest enårig. Kronen 4-6 cm. Bægerbladene med lange børster forneden. Bladene mest hele. VI-X. Forvildet.

Dichondra micrantha Urban Skægsnerle. 5-15(-50)cm. Dunet, krybende og rodslående flerårig. Bladene 1-3cm, m.m. skinnende og helrandede. Blomsterne hvidlige eller grønne, 2-2½mm, enlige i bladhjørnerne på 1-2cm lange stilke. VII-IX. Forvildet.

BORAGINACEAE

1. Kronen spidsfliget hjulformet med et meget kort rør Borago
Kronrøret veludviklet 2.
2. Nødderne tornede og fritsiddende 3.
" ikke tornede 4.
3. Griffel og støvdrager udragende Solenanthus
" " " indesluttet Cynoglossum
4. Sviklerne ikke bladede 5.
" bladede 10.
5. Kronen med skalformet krave 6.
" " valse- til tragtformet krave 7.
6. Kronen hvid, mest uden svælgskæl Heliotropium
" med svælgskæl, mest lyseblå Myosotis
7. Kronen blå med gule svælgskæl Omphalodes
" anderledes 8.
8. Bladene smalt omvendt lancetformede. Nødden 11-15mm Rindera
" m.m. ægformede 9.
9. Støvdragerne fremragende Procopiania
" indesluttet (men udragende svælgskæl) Symphytum
10. Kronrøret bøjet. Kronen m.m. uregelmæssig 11.
" ret. Kronen regelmæssig 12.
11. Kronen med svælgskæl Anchusa
" uden " Echium
12. Kronen valse- eller kegleformet, mest gul 13.
" med tragt-, skål- eller hjulformet krave 14.
13. Planten glat Cerinthe
" bebørstet Onosma
14. Frugtbægeret forstørret, fladtrykt og tandet Asperugo
" ikke fladtrykt 15.

15. Kronen lyseblå med gule svælgskæl *Omphalodes*
 " anderledes 16.
 16. Kronen med tydelige svælgskæl, der er mindst så lange
 som brede. Nødderne med en ringformet krave .. *Anchusa*
 Kronen uden eller med kortere svælgskæl 17.
 17. Nødderne uden nogen særligt afsat fod 18.
 " med en særligt afsat fod 19.
 18. Kronen gul, 22-32mm lang og 14-22 mm bred *Macrotomia*
 " anderledes *Lithospermum*
 19. Nødderne med en tydelig stilk ved grunden *Alkanna*
 " " " ringformet krave ved grunden *Nonea*

Heliotropium. Skorpionsurt.

1. Flerårig, glat, kødet og noget blågrøn *curassavicum*
 Hårede enårige med bispestavsformede svikler. Ægf. blade 2.
 2. Bægeret højst $\frac{1}{2}$ delt *supinum*
 " delt til grunden 3.
 3. Stænglen tæt lådden. Kronen med svælgskæl ... *hirsutissimum*
 " m.m. tiltrykt dunet. Kronen uden svælgskæl 4.
 4. Støvfanget linje-sylformet, oftest glat *europaeum*
 " kegleformet, mest finvortet eller håret *dolosum*

Heliotropium europaeum L. Alm. skorpionsurt. 5-40cm. Oftest op-
 ret. Bladene mest 2-3x1-2cm, stilken 1-1 $\frac{1}{2}$ cm. Bægerbladene 0,4-
 0,8mm brede. 0-600m. VI-XI.

H. dolosum De Not. Kystskorpionsurt. 5-40cm. Bægerbladene 0,8-
 1,1mm brede. Ellers som foregående. 0-500m. VIII-X.

H. hirsutissimum Grauer Lådden skorpionsurt. 10-40cm. Blomster-
 ne duftende. Frugten glat. Stænglens hår ca. 1mm. 0-800m. V-X.

H. supinum L. Lav skorpionsurt. 10-30cm. Ligner *europaea*, men
 hvidfiltet, med opret midtergren og udstrakte sidegrene. Bægeret
 pæreformet fortykket i frugt. 0-600m. VII-IX.

H. curassavicum L. Strandskorpionsurt. 20-50cm. Liggende til
 opstigende. Bladene linje-spatelformede, m.m. siddende, 1 $\frac{1}{2}$ -2 $\frac{1}{2}$ cm.
 Aksene 2-6cm, lidet krummede. Kronen 2mm bred. VI-VIII. Forv.

Lithospermum. Stenfrø.

1. Dværgbusk *zahnii*
 Urter 2.
 2. Kronen gul. Enårig *apulum*
 " hvid eller blå 3.
 3. Flerårig. Kronen først rødlig, senere mørkeblå
 *purpureocaeruleum*
 Enårig 4.
 4. Bægerhårene gullige. Nøddens grund $\frac{1}{2}$ - $\frac{3}{4}$ mm bred *tenuiflorum*
 " hvidlige. " " over $\frac{1}{4}$ mm bred *arvense*

Lithospermum apulum L. (Neatostoma a.) Gult stenfrø. 5-25cm.
 Stivhåret; halvskearmagtigt grenet foroven. Sviklerne tætte og
 ensidige. Kronen 6-6 $\frac{1}{2}$ mm. Bladene m.m. linjeformede. 0-1000m. III-V

L. purpureocaeruleum L. Blåt stenfrø. 15-60cm. Bueformede stæn-
 gler i større bevoksninger. Lancetformede, spidse blade på 3 $\frac{1}{2}$ -8
 cm. Kronen 14-19mm. 0-1000m. IV-VI.

L. arvense L. Rynket stenfrø. 0-2200m. I-mVII. 3 underarter:
ssp. gasparrinii (Heldr.): Køllestenfrø. Frugstilkene køllefor-
 met fortykkede. Kronen mest blå. 1000-2200m. fV-mVII.
ssp. arvense: Bægeret lig eller længere end kronrøret i blomst.
 Kronen hvid (sj. lilla).
ssp. sibthorpiianum (Griseb.): Bægeret tydeligt kortere end kron-
 røret i blomst. Kronen mest hvid.

L. tenuiflorum L.f. 10-30cm. Mest opret. Sviklerne 2-3 sammen.
 Blomsterstilkene meget korte. Nødderne med et næb. III-V.

- Lithospermum zahnii Heldr. (*Lithodora* z.) -50cm. Næsten sortgre-
 net. Bladene 2-4cm x 2-4mm, linjeformede, sidder på grenenderne.
 Blomsterne 13-18mm brede, blå eller hvide. 50-600m. sIII-VI.
 Mani-halvøen SØ for Kalamata.

Macrotomia densiflora (Ledeb.) Macbride (*Arnebia* d.) 8-25cm.
 Flerårig med smalt lancetformede, tiltrykt hårede, helrandede
 grundblade. Flere svikler samlede i et hovede. 1200-1900m. mVI-
 mVII. KH (Styx-kløften).

Onosma. Æselurt.

1. Børsterne enkle med knudret grund 2.
 " med stjerneformet grund 4.
 2. Kronen fintdunet. 2-3 bægetænder sammenvoksede ... *visianii*
 Kronrøret m.m. glat. Bægetænderne oftest frie 3.
 3. Golde stængler mest udstrakte. Nødderne jævne ... *frutescens*
 Stænglerne oprette. Nødderne rynkede til vortede *graecum*
 4. Bladene mest mindst 1cm brede *spruneri*
 " oftest meget smallere 5.
 5. Støvknapperne sideværts forbundne i hele længden *leptanthum*
 " kun forbundne ved grunden 6.
 6. Blomsterne langstilkede *sangiasense*
 " m.m. siddende 7.
 7. Støttebladene mindst lig bægeret *erectum*
 " kortere end bæger og stilk (undertiden må-
 ske på de 1-3 nederste blomster. Lysegul krone 8.
 8. Mange golde bladrosetter under blomstringen *kaheirei*
 0-få " " " " heterophyllum

Onosma frutescens Lam. Buskagtig æselurt. 5-20cm. Udstrakt halv-
 busk. Kronen 17-20mm, ofte med m.m. orange eller rødbrunt skær
 fortil. Støvknapperne oftest $\frac{1}{4}$ - $\frac{1}{2}$ udragende. III-V.

O. graecum Boiss. 15-40cm. Oftest toårig. Kronen 15-18mm, mørke-
 gul, bliver orange eller brunlig fortil under blomstringen. Støv-
 knapperne indesluttende. 0-850m. IV-VI.

O. visianii Clementi Græsæselurt. 25-50cm. Mest toårig. Kronen
 17-20(-25)mm, hvidlig til bleggul. Støvknapperne sideværts for-
 bundne i hele længden. 1000-1650m. VI-VII. TA i 1902.

O. spruneri Boiss. 25-40cm. Halvbusk med forveddet grund. Grund-
 bladene 10-26x $\frac{1}{2}$ -2cm, med flad rand og tydelige sideribber på un-
 dersiden, denne med kraftige tiltrykte hår på midterribben og
 tynde, udstående hår på fladen. 0-600m. IV-V.

- O. leptanthum Heldr. 10-20cm. Flerårig. Stjernebørsterne med 10-
 30 stråler, der er mindst $\frac{1}{2}$ x børsten. Støvknapperne lidt udragen-
 de. Bægeret med lange, enkle hår indvendigt. 1450-2000m. VI-VII. TA.

- O. sangiasense Teppner & Iatrou Flerårig med udstrakt vækst og
 lidt forlængede golde skud. Bægeret silkehåret indvendigt. Stjør-
 nebørsterne med 5-30 stråler, der er oftest under $\frac{1}{2}$ x børsten.
 150-350m. sIV-V. Lakonien: Sangias-bjergets sydskrænt.

O. erectum Sm. 15-25cm. Flerårig. Stjernebørsterne meget tætte,
 med 10-20 stråler. Sviklerne meget tætte først i blomstringen.
 Kronen 22-30mm, mørkegul (sj. lysere under blomstringen). 2ssp.:
ssp. erectum: Kronen indtil 28mm, højst håret på fligene. 150-
 1700m. IV-V. TA, PR, Stymfaliske Sø.

- ssp. malickyi Teppner: Kronen indtil 30mm, røret ihvertfald du-
 et i 5 længdestriber, sj. glat. 700-1700m. V-VI. TA, OL, KH, PN.

O. kaheirei Teppner Flerårig. Bladene med udstående børster på
 3-4mm i nedre 1/2-2/3 af bladet, især langs randen. Nederste støt-
 teblade ca. = bægeret, øvre gradvist mindre. Kronen 20-24mm, ci-
 trongul. 500-1200m. mIV-fVI. PN.

O. heterophyllum Griseb. 15-50cm. Stjernebørsterne m.m. tætte,
 af meget forskellig størrelse. Støttebladene ofte meget kortere

end bægeret. 0-2150m. mV-VII. TA,PR,KH m.m.

Cerithe. Voksurt. Oftest blågrønne, m.m. glatte, men ofte hvidknudrede planter med helrandede blade. Stængelbladene med omfattede grund. Kronen gul, ofte med rødt eller lillat anstrøg.

C. minor L. ssp. auriculata (Ten.) Domac Purpurvoksurt. 20-40 cm. Flerårig. Kronen 10-12mm, $\frac{1}{2}$ delt i 5 oprette, spidse flige, med gul grund og lilla flige og svælg. 800-1900m. V-VII.

C. major L. Storblomstret voksurt. 15-60cm. Enårig. Kronen 15-50x5-8mm, ret, gul med en rødbrun ring i svælget, eller helt mørkerød. Korte, tilbagebøjede kronflige. 0-800m. XII-VI.

C. retorta Sm. Mørkspidset voksurt. 10-50cm. Enårig. Kronen 10-15x3-5mm, krummet foroven og indsnøret i svælget, lysegul, lilla fortil. Korte, tilbagebøjede kronflige. 150-700m. III-V.

Alkanna. Stilkfrø. Flerårige. Bægeret delt næsten til grunden.

1. Kronen blå tinctoria
- " ikke blå 2.
2. Kronen dunet eller fintdunet udvendigt 3.
- " glat udvendigt 5.
3. Kronrøret kun lidt længere end bægeret calliensis
- " mindst $1\frac{1}{2}$ x bægeret 4.
4. Nedre støtteblade 2 x bægeret pindicola
- Støttebladene højst lidt længere end bægeret methanea
5. Kronen hvidlig sartoriana
- " gul 6.
6. Bladranden bølget og bugtet-tandet orientalis
- " flad og helrandet graeca

Alkanna orientalis (L.) Boiss. 30-50cm. Beborstet og kirteldunet. Støttebladene indtil 2 x bægeret, dette 6-8mm i blomst, 10-15mm i frugt. Kronen 9-12mm bred. IV-VIII.

A. graeca Boiss. & Spr. 15-50cm. Stivbørstet. Stængelbladene m. m. linjeformede; grundbladene 6-10x1-1 $\frac{1}{2}$ cm. Støttebladene 2 x bægeret. Nødderne netknudrede. 2 underarter:
ssp. graeca: Stænglen kirtlet. Bægeret langstilket. Kronrøret = bægeret. Mest under 1500m.
ssp. baeotica (DC.) Nyman: Stænglen ukirtlet. Bægeret kortstilket. Kronrøret næsten 2 x bægeret. Mest over 1500m.

A. calliensis Heldr. 20-40cm. Tæt kirteldunet og spredt stivhåret. Nedre støtteblade 2 x, øvre $\frac{1}{2}$ x bægeret. Kronen gul, ca. 6 mm bred. Bægeret tæt kirtlet, 6mm i blomst, 8mm i frugt.

A. methanea Hausskn. 10-30cm. Stivbørstet og tæt kirteldunet. Støttebladene linje-lancetformede. Bægeret tætkirtlet, 6-7mm i blomst, 10-11mm i frugt. Kronen gullig, 6-7mm bred.

A. tinctoria (L.) Tausch Farvestilkfrø. 8-20cm. Kraftigt stivhåret, ukirtlet. Bladene ret smalle. Kronen 6-7mm bred, mest mørkeblå, ellers himmelblå. 0-500m. IV-VI.

A. pindicola Hausskn. 30-50cm. Grundbladene 10-20x3cm. Planter m.m. kirteldunet samt stivhåret. Kronen bleggul til brunlig, 5-6 mm bred. Støttebladene trekantet-hjerteformede.

- A. sartoriana Boiss. & Heldr. 10-40cm. Stivbørstet og kirteldunet. Grundbladene 5-7x1cm, aflange. Støttebladene ca. = bægeret. Kronen hvidlig, ca. 10mm bred, kronrøret = bægeret. Frøene ca 2mm, knudrede, med krumt næb. Sandet kyst og bakkeland mellem Nauplion og Tolon på Øst-Pelop. Uddød?

Echium. Slangehoved.

1. Alle støvdragere indesluttet i kronen 2.
- Mindst 1-2 udragende støvdragere 3.

2. Bægeret i blomst 6-8mm, i frugt indtil 15mm med ved grunden 3-6mm brede flige parviflorum
- Bægeret i blomst 5-7mm, i frugt indtil 10mm med ved grunden 2-3mm brede flige arenarium
3. Kronen bleg italicum
- " blå eller rødlig eller rødlig 3.
4. Kronen m.m. glat, kun håret på kanter og årer plantagineum
- " m.m. jævnt håret angustifolium

Echium angustifolium Miller Smalbladet slangehoved. 25-40cm. Børsterne udstående og stikkende. Øvre stængelblade 3-5mm brede. Kronen rødlig til rødliglilla. 0-350m. IV-VIII.

E. italicum L. ssp. biebersteinii (Lacaita) Breuter & Burdet Blegt slangehoved. 40-100cm. Stivhåret toårig. Grundbladene 20-30 cm. Toppen ofte stærktgrenet og smalt kegleformet. Kronen 10-12mm lyst gråbrun, med 4-5 langt udragende støvdragere. 0-1000m. IV-VI.

E. plantagineum L. Purpurslangehoved. 20-60cm. Opret 1-2-årig, blødhåret. Kronen 18-30mm, først blå, siden rødlig, så lyserød. Oftest 2 udragende støvdragere. 0-600m. IV-VI.

E. parviflorum Moench Bladbægret slangehoved. 10-40cm. Opstigen- de til opret. Bladene med tiltrykte børster. Kronen 10-14mm, blegblå med mørkere rand, m.m. rørformet. 0-400m. III-V.

E. arenarium Guss. Sandslangehoved. 15-25cm. Opstigende. Blade- ne med korte, hvidlige, tiltrykte børster. Kronen 6-10mm, mørke- blå til blålig, m.m. rørformet. 0-300m. III-V.

Nonea. Kosakurt.

1. Grundbladene ca. 30x8cm, langstilkede. Flerårig cesatiana
- Bladene mindre, m.m. siddende 2.
2. Kronen ca. $\frac{1}{4}$ delt. Mest flerårig pulla
- " $1/2-1/3$ delt. Enårig 3.
3. Kronen blå, ca. $\frac{1}{2}$ delt obtusifolia
- " bleggul eller hvid, ca. $1/3$ delt ventricosa

- Nonea cesatiana (Fenzl & Fried.) Greuter & Burdet (Paraskevia c., Pulmonaria auriculata) Rødbrun lungeurt. 25-35cm. Lungeurtlig- nende plante med klæbrig blomsterstand. Kronen 9-12mm bred, rød- lilla til rødbrun. 1000-1400m. I skov af Duneg, Græsk ødelgran og Østrigsk fyr. TA(Norddelen),KH, Andritsen.

N. pulla (L.) DC. Brun kosakurt. 20-50cm. Gråhåret 1-flerårig. Bægeret $1/4-1/3$ delt. Kronen 10-14mm, mest mørkebrun eller brun- lilla, 5-8mm bred, ca. $\frac{1}{4}$ lappet. 200-800m. V-VIII.

N. obtusifolia (Willd.) DC. Blå kosakurt. 5-15cm. Ukirtlet. en- årig. Bladene 3-5x1cm, halvbutte, m.m. aflange. Nødden skinnende med jævn ring ved grunden. 0-300m. III-V.

N. ventricosa (Sm.) Griseb. Hvid kosakurt. 10-40cm. Stivhåret enårig. Bægeret ofte meget stærkt opbløst i frugt, tænderne ca. $1/3$ x røret. Frugten rynket med ribbet ring. 0-250m. III-V.

Symphytum bulbosum Schimper Sylkulsukker. 15-50cm. Krybende jordstængel med knolde. Kronen lysegul, 8-11mm. Kronskeallene ud- ragede. 300-1400m. III-IV.

S. ottomanum Friv. Småblomstret kulsukker. 30-80cm. Tenformet rod uden knolde. Kronen hvid, 5-7mm. Kronskeallene udragende. 200-1900m. IV-V.

Procopiana cretica (Willd.) Guşuleac 10-50cm. Langstilkede, æg- formede blade. Kronen blålig, sj. hvid; kronrøret $2\frac{1}{2}-4\frac{1}{2}$ x fli- gene $2\frac{1}{2}-4\frac{1}{2}$ x røret. 0-800m. III-V.

Anchusa. Oksetunge.

1. Kronen gul aegyptiaca
- " ikke gul 2.

2. Kronrøret krumt. Kronen lidt usymmetrisk 3.
- " ret. Kronen symmetrisk 6.
3. Alle blomster med støtteblade 4.
- Kun de nedre blomster med støtteblade 5.
4. Sviklerne tætte, med kortstilkede blomster arvensis
- " løse, stilkene 7-10(-20)mm ovata
5. Opstigende eller opret. Kronen mørk cretica
- Liggende. Kronen lys variegata
6. Blomsterstilkene mindst lig bægeret i blomst spruneri
- " kortere end " " " 7.
7. Bægerenderne butte hybrida
- " spidse 8.
8. Kronen mørkeblå. Nødderne 7-10x2-3mm azurea
- " mørklilla. " 2x4mm officinalis

Anchusa hybrida Ten. Korttandet oksetunge. 20-50cm. 2-flerårig. Bladene spidse, ofte med bølget rand. Bægeret ca. $\frac{1}{2}$ delt. Kronens rør 5-8mm, kraven 3-5mm bred, blå eller lilla. 0-1200m. V-IX.

A. officinalis L. Lægeoksetunge. 0-1500m. V-VIII.

A. azurea Miller (A. italica) Blå oksetunge. 30-80cm. Flerårig. Sviklerne forlænges i frugt, så bægerene sidder 1-2cm fra hinanden. Kronen 10-15mm bred. 0-1200m. IV-VII.

A. spruneri Boiss. 10-40cm. Opret enårig. Hårene med knudret grund. Sviklerne korte og parrede. Blomsterstilkene ca. 5mm. Kronen blållilla, 7-10mm bred. IV-VIII.

A. aegyptiaca (L.) DC. 5-30cm. Liggende til opstigende enårig. Børsterne med knudret grund. Sviklerne meget løse. Kronen bleggul, røret ca. 4mm, kraven 3-5mm bred. III-V.

A. arvensis (L.) Bieb. Krumhals. Kronrøret 5-7mm, krummet nær midten. 0-1600m. V-VIII.

A. ovata Lehm. (A. arvensis ssp. orientalis) Nær foregående, men kronrøret 4-5mm, krummet under midten.

A. cretica Miller Hvidåret krumhals. 10-50cm. Kronen 6-9mm bred, først lilla, senere blå med hvide striber. Nødderne rynkede mellem nettribberne. 0-1500m. II-VI.

A. variegata (L.) Lehm. Broget krumhals. 10-50cm. Kronen først hvid eller bleglilla, senere blegblå med rødlig pletter. Nødderne glatte mellem nettribberne. 0-900m. II-V.

Borago officinalis L. Hjulkrone. 20-60cm. Enårig. Kronen med op til 15mm lange, vandret udstående kronflige. De 6mm lange støvknapper samlede i et fremadrettet rør. 0-600m. IV-V.

Asperugo procumbens L. River. 0-1800m. II-VII.

Myosotis Forglemmigej.

1. Flerårig 2.
- Enårig 3.
2. Frugtbægeret afrundet forneden. Nødderne spidse silvatica
- " tilsmalnet " " butte suaveolens
3. Bægeret kun med rette, tiltrykte, fremadrettede hår 4.
- " med udstående kroghår 6.
4. Kronen ca. 5mm bred cadmea
- " højst 3mm bred 5.
5. Frugtbægerne tætstillede og tiltrykte litoralis
- " ej " , lidt udstående incrassata
6. Sviklens akse med nogle udstående eller skråt oprette hår 7.
- " " kun med tiltrykte hår 9.
7. Næsten alle frugstilkene nedbøjede refracta
- Øvre frugstilkene oprette til udstående 8.
8. Stængelhårene opadrettede, mange tiltrykte stricta
- " udstående minutiflora

9. Blomsterne først gule, så lyserøde eller lyseblå .. discolor
- " lyseblå hele tiden 10.
10. Nedre frugstilk 2 x bægeret eller længere arvensis
- " " ca. = bægeret eller kortere 11.
11. Kronrøret forlænges efter blomstringen congesta
- " " ikke efter blomstringen ramosissima

Myosotis incrassata Guss. Kølleforglemmigej. 5-20cm. Øvre stængelhår tiltrykte. Frugstilkene kølleformede. Frugtbægerene toradet stillede. 500-2100m. III-VI.

M. cadmea Boiss. -25cm. Stænglen udstående håret lige til det øverste blad. Frugstilkene udstående, ikke fortykkede. IV-V.

M. litoralis Steven Strandforglemmigej. 2-7cm. Liggende, ofte pudedannende. Bladene mørkt grågrønne, tæthårede. Frugtbægerene meget tætstillede med noget kølleformet fortykkede stilke.

M. arvensis (L.) Hill Markforglemmigej. 0-1400m. IV-VII.

M. ramosissima Rochel Bakkeforglemmigej. 0-1500m. IV-VI.

M. discolor Pers. Forskelligfarvet forglemmigej. 0-1000m. IV-V.

M. congesta Shuttlew. Vejforglemmigej. 5-25cm. Nødderne mørkebrune, med en kant. Modne frugstilkene mest $\frac{1}{4}$ - $\frac{1}{2}$ x bægeret. 0-1000m. III-V

M. stricta Link Rank forglemmigej. 800-2000m. V-VII.

M. minutiflora Boiss. & Reuter Krumstilked forglemmigej. -15cm. Blomsterne meget tætstillede, især mod sviklens spids. Kronen næppe lmm bred, blegblå. Frugstilkene ofte nedbøjede. IV-VI. KH.

M. refracta Boiss. ssp. refracta Nedbøjet forglemmigej. 5-25cm. Bladundersiden og stængelgrunden med kroghår. 800-2000m. KY, KH.

M. silvatica Hoffm. Skovforglemmigej. Nødderne med en meget lille tilhæftningsflade. 2 underarter:
ssp. subarvensis Grau: Kronen $3\frac{1}{2}$ - $4\frac{1}{2}$ mm bred. Frugtbægeret 2-4mm.
ssp. cyanea (Boiss. & Heldr.) Vestergren: Kronen 5-8mm bred. Frugtbægeret $3\frac{1}{2}$ -6mm. 800-2000m. mIV-mVIII. TA, PR, ME, OL, KY, KH, ER, PN.

M. suaveolens W. & K. (M. alpestris ssp. s.) 4-35cm. Nødderne med en stor tilhæftningsflade på 0,3x0,5mm. 1800-2800m. KY, KH, ER.

Omphalodes verna Moench Vårkærminde. 5-20cm. Flerårig med udløbere. Grundbladene 5-20x2-6cm, æg- til hjerteformede, spidse. Sviklen med støtteblade nederst. Bægeret håret. Kronen 8-10mm, blå med gule svælgskæl. 0-800m. III-IV.

O. luciliae Boiss. ssp. scopulorum Edmondson Blågrøn vårkærminde. 6-15cm. Tueformet flerårig. Bladene halvglatte og blågrønne. Sviklerne med 2-7 lyseblå blomster, 15mm brede. Frugstilkene lange og nedbøjede. 1700-2800m. mVI-sVIII. KH.

Cynoglossum. Hundetunge.

1. Kronen blå 2.
- " rødbrun til matrød 3.
2. Kronen mørkeblå columnae
- " lys med blå årer creticum
3. Kronen rødbrun. Nødderne med fortykket kant officinale
- " matrød. " uden " " hungaricum

Cynoglossum officinale L. Alm. hundetunge. 0-2000m. V-VII.

C. columnae Ten. Enårig hundetunge. 15-40cm. Grågrøn enårig. Nødderne 7-10mm brede, med tydelig kant. 600-1800m. IV-VI.

C. creticum Miller Året hundetunge. 20-60cm. Grågrøn toårig. Frugstilkene ofte nedbøjede. Nødderne uden tydelig kant. IV-VI.

C. hungaricum Simonkai Rød hundetunge. 20-40cm. Nødderne 4-6mm brede. Kronskeallene når ikke kronfligenes grund. 800-1700m. V-VII.

Solenanthus stamineus (Desf.) Wettst. Klippesækkroner. 40cm. Grundbladene 15-30x2-4cm, lancetformede. Stængelbladene blødt grågrønt fildede. Kronen 6-7mm, lyst blåhvid, med valseformet rør på ca. 2 x fligene. Nødderne 6½-10mm. 1400-2200m. mV-fVII. KH (over Sudena), KY (Flamburitsa-kløften; Dusia-toppen).

Rindera graeca (A.DC.) Boiss. & Heldr. Gråt skivefrø. 5-20cm. Rosetbladene 4-14cm x 3-8mm, tæt gråhårede. På og små stængelblade. Kronen 9-12mm, valseformet, mørkt rødlig. Nødderne 11-15mm, flade og med en brødvinge hele vejen rundt. 1600-2300m. fV-mVI. TA, PR, KY, KH.

VERBENACEAE

Vitex agnus-castus L. Kyskhedstræ. Busk på 1-6m. Unge grene but 4-kantede. Bladene modsatte, 5-7-fingrede med hvidfiltet underside og smalt lancetformede, helrandede småblade. Blomsterne lys-lilla i lange, Buddleya-lignende aks. 0-500m. V-VIII.

Lantana camara L. Ildkrone. ½-1½m. Stinkende busk. Bladene ægformede, savtaktede, rynkede, m.m. hårede, modsatte. Røde, orange eller gule blomster i halvkugleformede stande på 4-8cm fra bladhjørnerne; rørformede med kort, 4-tallig krave. VI-IX. Forv.

Verbena officinalis L. Jærnurt. 15-60cm. Opret flerårig med modsatte, rude-spatelformede, lappede til fligede blade. Lys-lilla læbeblomster i lange, smalle og for neden spredtblomstrede aks. Kronen 4mm, svagt tolåbet. 0-1200m. V-VIII.

Lippia nodiflora (L.) Michx. Krybende kølbæger. 10-30cm. Krybende flerårig urt med modsatte, rude-spatelformede blade på 1-2½ cm. Små, hvide blomster i tætte, hovedformede aks på 2-4cm lange stilke fra bladhjørnerne. Bægeret delt i 2 kølede blade. Kronen lidt uregelmæssig. 0-300m. VI-VIII.

CALLITRICHACEAE

Callitriche. Vandstjerne.

- | | |
|---|-----------|
| 1. Undervandsbladene gennemskinnelige | truncata |
| " " matte | 2. |
| 2. Frugterne uvingede | lenisulca |
| " vingede fra grunden til spidsen | stagnalis |

Callitriche truncata Guss. Kortbladet vandstjerne. Ingen flydeblade. Bladene smalner til fremad mod den afskårne eller tvetanede spids. Frugten nyreformet, smalvinget. 0-500m. III-V.

C. stagnalis Scop. Storfrugt vandstjerne. 0-1200m. IV-IX.

C. lenisulca Clavaud (C. cophocarpa p.p.) Frugten rundagtig set fra siden, 1,1-1,2mm. Støvdragerne indtil 2mm. Støvknappen 0,3mm bred. Frugten med butkantet ryg. V-X.

LABIATAE

- | | |
|---|-----------|
| 1. Kronens overlæbe mangler eller er stærkt reduceret | 2. |
| " " veludviklet | 3. |
| 2. Underlæben 3-delt | Ajuga |
| " 5-delt | Teucrium |
| 3. Støvdragerne helt indesluttet i kronrøret | 4. |
| " rager frem fra kronrøret | 6. |
| 4. Blåblomstret småbusk | Lavandula |
| Ikke blåblomstrede urter | 5. |
| 5. Støttebladene lig bladene. Flerårige | Marrubium |
| " ulig bladene, eller også enårige | Sideritis |
| 6. 2 fungerende støvdrager | 7. |
| 4 " " | 10. |
| 7. Kronens overlæbe hvælvet | Salvia |
| " " flad eller nedadbuget | 8. |
| 8. Bladene tandede til fligede | Lycopus |
| " helrandede | 9. |

- | | |
|---|-------------|
| 9. Enårig. Kronens overlæbe hel eller udrandet | Ziziphora |
| Busk. Kronens overlæbe kløvet | Rosmarinus |
| 10. Støvdragerne udspærrede, m.m. udragende af kronen | 11. |
| " rager ikke ud af kronen | 14. |
| 11. Kransenes blomster samlede i stilkede småaks | Origanum |
| " " ikke samlede i småaks | 12. |
| 12. Kronen næsten regelmæssigt 4-lappet | Mentha |
| " m.m. uregelmæssig | 13. |
| 13. Bægeret m.m. regelmæssigt | Satureja |
| " m.m. tolåbet | Thymus |
| 14. Kransene 1(2)-blomstrede. Kronen 17-20mm, mest hvid | Prasium |
| " 2-flerblomstrede | 15. |
| 15. Bægeret m.m. regelmæssigt | 16. |
| " tolåbet | 22. |
| 16. Underlæbens sideflige mangler eller reducerede til små tænder | Lamium |
| Underlæben med tydelige sideflige | 17. |
| 17. De 2 griffelgrene tydeligt uens. Kronen 25-35mm | Phlomis |
| " " m.m. ens | 18. |
| 18. Med krybende og rodslående stængler. Blå krone | Glechoma |
| Ikke " eller rodslående | 19. |
| 19. Støvtrådene parallelle | 20. |
| " udspærrede forneden, tilnærmede foroven | 29. |
| 20. 15 bægerribber. Indre støvdrager længst | Nepeta |
| 5-10 bægerribber. Ydre " " | 21. |
| 21. Bægeret skålformet eller udvidet i øvre 1/4 | Ballota |
| " ikke eller næppe udvidet øverst | Stachys |
| 22. Bægeret med en pukkel på ryggen | Scutellaria |
| " uden en sådan pukkel | 23. |
| 23. Støttebladene helt ulig bladene | Prunella |
| " m.m. lig " | 24. |
| 24. De 2 griffelgrene tydeligt uens | 25. |
| " " m.m. ens | 27. |
| 25. Bægeret med buget grund og smallere fortil | Acinos |
| " ikke buget eller indsnævret " | 26. |
| 26. Mange blomster i tætte kranse | Clinopodium |
| Stilkede blomster i kvaste | Calamintha |
| 27. Kronen 25-40mm | Melittis |
| " 4-15mm | 28. |
| 28. Kronrøret krumt | Melissa |
| " ret | 29. |
| 29. Bægeret med 13 ribber | Micromeria |
| " " 10 " | Satureja |

Ajuga. Læbeløs.

- | | |
|---|-------------|
| 1. Bladene 3-fligede. Kronen gul | chamaepitys |
| " hele | 2. |
| 2. Bladene 3-6mm brede. Kronen rødlig, lyserød eller gul .. | iva |
| " 10-40mm brede. Kronen blå | 3. |
| 3. Øvre stængelled tvesidet hårede. Med lange udløbere .. | reptans |
| " " trindt hårede. Uden udløbere | orientalis |

Ajuga orientalis L. Korthannet læbeløs. 10-60cm. M.m. lådden. Støttebladene ofte blåligt anløbne. Støvdragerne indesluttet i kronrøret. Nedre blade indtil 7-9x4cm. 0-600m. III-V.

A. reptans L. Krybende læbeløs. 0-1950m. IV-VI.

A. iva (L.) Schreber. Moskuslæbeløs. 5-20cm. Moskuslugtende flerårig. Bladene smalle og helrandede eller kortlappede, lådne. III-VI.

A. chamaepitys (L.) Schreber. Gul læbeløs. 10-20cm. Stærktlugtende 1-flerårig. 0-1500m. III-VI. 2 underarter:
ssp. chia (Schreber) Arc.: Flerårig. Bladfligene 1½-3mm brede. Alle blade delte. Kronen 18-25mm.
ssp. palaestina (Boiss.) Bornm.: Grundbladene udelte. Nedre støt-

teblade indtil $\frac{1}{2}$ delte, midterfligen under 6 x så lang som bred. Kronen 15-20mm.

Teucrium. Kortløbe.

1. Bægeret toløbet francisci-wernerii 2.
" ikke toløbet 2.
2. Blomsterstanden længere end bred, ikke hovedformet 3.
" hovedformet, oftest bredere end lang 8.
3. Bladene helrandede 4.
" tandede 5.
4. Kvistene grønne til brune. Bladene smalle brevifolium
" hvidfildede. Bladene m.m. ægformede aroanium
5. Urt, ikke forveddet forneden scordium
Dværgbusk eller halvbush 6.
6. Med udløbere. Kun forveddet forneden chamaedrys
Uden " Stænglerne forveddede 7.
7. Kronen gul. Bladstilk = bladpladens bredde flavum
" rød. " kortere end pladebredden divaricatum
8. Bladene helrandede montanum
" med 2-5 par rundtakker polium

Teucrium brevifolium Schreber 30-60cm. Stærkt udstående grenet busk. Bladene aflange til linjeformede, gråfildede og omrullede. Blomsterne ca. 10mm, blå eller lilla. 0-400m. XII-IV.

- T. aroanium Orph. 5-15cm. Stærktgrenet og liggende. Bladene 5-15x4-10mm, undersiden tæt hvidfiltet. Kronen 8-12mm, lyslilla med røde striber. 1300-1900m. VI-VIII. TA (1 fund), KH (kløfterne ved Styx og SV for Zarukhla).

- T. francisci-wernerii Rech.f. -25cm. Uldhåret-lådden flerårig. Bladene bredt ægformede og rundtakke. Kronen 8-12mm, rødtil-lilla. 20-300m. Kalkklipper. Kythæra, ved Leonidion.

T. scordium L. ssp. scordioides (Schreber) Maire & Petitm. Løgt. 20-60cm. Med løglugt. Bladene lancetformede med 5-7 par tænder. Kronen lyserød, 7-10mm. 0-1500m. VI-VIII.

T. chamaedrys L. ssp. chamaedrys Ædelkortløbe. 20-35cm. Bladene op til 2x1cm med 5-8 par tænder. Kronen 12-15mm, oftest rød-lilla. 1000-2300m. TA, KY, KH, ER, PN.

T. divaricatum Sieber Vinterkortløbe. 10-30cm. Bladene ægformede, svagt rundtakke, 10-25x8-15mm, læderagtige. 2 ssp.: ssp. divaricatum: Hele planten m.m. lådden. 0-1200m. IV-VII. ssp. græcum (Celak.) Bornm.: Bladene m.m. glatte.

T. flavum L. ssp. hellenicum Rech.f. Gul kortløbe. 30-50cm. Bladene trekantede og rundtakke, skinnende ovenpå. Bægeret m.m. håret. 0-1000m. V-VII.

T. montanum L. Bjærgkortløbe. 10-25cm. Halvbush med liggende til opstigende, hvidfildede grene. Bladene læderagtige, linjeformede, med omrullet rand. Bleggul krone, 12-14mm. 1600-2400m.

T. polium L. ssp. capitatum (L.) Arc. Hovedkortløbe. 10-25cm. Dværgbusk med gråfiltet til hvidulden stængel og ret smalle, knippeformede blade. Kronen mest hvid, ca. 5mm. 0-900m. VI-VIII.

Scutellaria. Skjolddrager.

1. Støttebladene bladagtige. Blomsterne blå galericulata 2.
" ulig bladene 2.
2. Blomsterne gule. Bladene dybt fligede orientalis 3.
" ikke gule. Bladene ikke fligede 3.
3. Akset m.m. firkantet. Kronen 22-30mm alpina
" ikke " " 10-15mm rupestris

Scutellaria orientalis L. ssp. pinnatifida Edm. Gul skjolddrager. 4-20cm. Bladene 5-10x4-7mm, mørkegrønne med gråfiltet underside. Kronen 20-25mm. -2200m. IV-VII.

Scutellaria alpina L. Alpeskjolddrager. 5-20cm. Liggende til opstigende. Bladene ægformede, 10-30x5-15mm. Kronen hvid med lilla overløbe. 1800-2600m. VI-VIII. TA, ER.

S. galericulata L. Alm. skjolddrager. 0-900m. VI-VIII.

S. rupestris Boiss. & Heldr. Klippeskjolddrager. 5-50cm. Bladene trekantet-ægformede, 20-45x15-35mm. Klasens led 8-12mm. Støttebladene 5-12x2-6mm. Overløben rødtil lilla til lyserød. 5 underarter:

• ssp. cytherea (Rech.f.) Greuter & Burdet: Kronrøret og underløben bleggul til flødefarvet (eneste underart). Kythæra. V. 100m.

• ssp. adenotricha (Boiss. & Heldr.) Greuter & Burdet: Stænglen halvglat (eneste underart). 20-50cm. 800-2300m. VI-mVIII.

• ssp. caroli-henrici Bothmer: Kronens underløbe bred, ca. 9mm i frisk tilstand (eneste ssp.). Malea-halvøen. 0-300m. V.

• ssp. rupestris: 5-12cm. Klasen 2-5cm. Underløben bleggrød. 1900-2200m. VII-VIII. TA, ME.

• ssp. parnassica (Boiss.) Greuter & Burdet: 15-40cm. Klasen 7-30cm. Underløben hvidlig til blegt rødtil lilla. 900-2200m. TA, FR, KY, KH.

Prasium majus L. Murgrøn. 30-100cm. Halvbush med gulliggrå, længdesprukken bark. Bladene 2-5cm, friskgrønne, ægformede. Bægeret med 3-tandet over- og 2-tandet underløbe, op til 25mm i frugt. Kronen mest hvid, ellers rødtil lilla. 0-600m. IV-VI.

Marrubium vulgare L. Kransburre. 20-45cm. M.m. filtet. Bladene m.m. runde, uregelmæssigt rundtakke. Bægeret med 10 ens, krogformede tænder. Kronen hvid, 5-8mm. 0-600m. V-VIII.

M. cylleneum Boiss. & Heldr. -30cm. Hele planten gulfiltet til -ulden. Bladene rundagtige. Forbladene under 7mm. Bæbertænderne kortere end røret. Kronen gullig, længere end bægeret. 1200-2100m. VI-VIII. ME, OL, KY, KH, PN.

M. velutinum Sm. Gul kransburre. -40cm. Stænglen gulfiltet. Forbladene 9-13mm. Bæbertænderne = røret. Kronen gul, højest lig bægeret. Bæbertænderne lidt uens. 1700-2400m. VI-VIII. PN.

Sideritis. Kortkrone.

1. Flerårig 2.
Enårig 3.
2. Kronens overløbe med 2 brune striber clandestina
" " uden " " raeseri
3. Bæbertænderne m.m. ens 4.
Øvre bæbertand større og bredere end de 4 nedre 5.
4. Bladene 2-8mm brede, aflangt-lancetformede montana
" 8-15mm " , ægformede lanata
5. Stænglen kort kirtelhåret. Kronen gul med sorte læber lanata
" ikke " " anderledes 6.
6. Bæbertænderne udstående i frugt purpurea
" krummede " " curvidens

Sideritis raeseri Boiss. & Heldr. Kirtelkortkrone. 10-50cm. Stængelbladene 1-5cm x 5-8mm. Mellemste støtteblade 5-20x8-19mm, grønlig-gule, kirtlede. Kronen 8-15mm, bleggul. 1200-2400m. VI-mVIII.

- S. clandestina (Bory & Chaub.) Hayek Brunstribet kortkrone. 20-50cm. Stængelbladene 4-6cm x 9-16mm. Mellemste støtteblade hvidulde og ukirtlede, 11-30x6-20mm. Kronen 12-14mm, gul. 2ssp.:

• ssp. clandestina: Kransene samlede i en akslignende stand. Mellemste støtteblades spids 6-15mm. 1200-2300m. sVI-VIII. TA, FR.

• ssp. peloponnesiaca (Boiss. & Heldr.) Baden: Kransene alle adskilte. Mellemste støtteblades spids 4-6mm. ME, OL, KY, KH, ER. 1600-2000m.

S. montana L. Alm. kortkrone. 5-25cm. M.m. lådden-uldhåret. Bæbertænderne med en brod på 1-2mm. Kronen sort eller brunsort, oftest med gul underløbe. 0-1000m. V-VII.

S. lanata L. Sortløbet kortkrone. 10-30cm. Lådden til håret. Kronen ca. = bægeret, gul med sorte læber. Bægeret mest m.m. toløbet. IV-VI.

Sideritis purpurea Talbot Purpurkortkrone. 5-25cm. Lådden-uld-håret. Bladene 10-25x5-12mm. Bægerribberne fremtrædende. Bægeret uden buget grund. Kronen rødlilla eller hvid. V-VI.

S. curvidens Stapf Krumtandet kortkrone. Som foregående, men bægeret med buget grund og svage ribber; tænderne ikke stikken-de. V-VIII. 0-1250m.

Melittis melissophyllum L. ssp. *albida* (Guss.) Ball Hvid hjær-tensfryd. 40-70cm. Egformede blade på 6-15cm med 20-24 par tænder og hjærteformet grund. Kronen mest hvid, evt. med rødpletlet underlæbe. 0-1200m. V-VII.

Phlomis samia L. Storblomstret løvehale. -lm. Stænglen kirtlet. Bladene stjernefildede, lancet-ægformede, de nedre 8-18cm. Kronen rød, 30-35mm. Flerårig urt.

P. cretica C.Presl 30-45cm. Busk.Kirtelhåret stængel og bæger. Nedre blade 3-8cm, tofarvede med hvid underside. Kronen gul, 25-27mm. Bægertænderne penselagtigt hårede. 0-1500m. III-V.

P. fruticosa L. Buskløvehale. 100-150cm. Busk. Stængel og bæger ukirtlede. Nedre blade 3-9cm, utydeligt tofarvede. Kronen gul, 23-35mm. 0-1300m. IV-VI.

Lamium. Tvetand.

1. Flerårig 2.
Enårig 3.
2. Kronrøret ret *garganicum*
" krumt *maculatum*
3. Kronens overlæbe kløvet *bifidum*
" " hel 4.
4. Kronrøret krumt forneden. Kronen hvid *moschatum*
" ret. Kronen rød *amplexicaule*

Lamium garganicum L. Stribet tvetand. 5-50cm. Kronen 30-45mm, hvidlig, underlæben ofte rødtribet. 3 underarter:
ssp. *garganicum*: 30-50cm. Kransene med 6-10 blomster. Kronens overlæbe svagt udrandet. 0-1900m. V-VIII.
ssp. *striatum* (Sm.) Hayek: 30-40cm. Kransene med 8-15 blomster. Kronens overlæbe kløvet. 0-2100m. V-VIII.
ssp. *pictum* (Boiss. & Heldr.) Ball: 5-20cm. Kransene med 2-4 blomster. Kronens overlæbe udrandet eller oftere kløvet. 1900-2500m. VI-IX. TA,PR.

L. maculatum L. Plettet tvetand. 20-50cm. Bladene ofte bleg-plettede. Kronen 20-30mm, med et hvidligt rør og rød, ofte plettet underlæbe; ovelæben hel. 0-2100m. VI-VIII.

L. moschatum Miller Moskustvetand. 10-60cm. Kronen 16-25mm, underlæben med tydelige, trekantede sidelapper. Støttebladene ofte lyserødt eller hvidt plettede. 0-700m. IV-V.

L. bifidum Cyr. Kløvet tvetand. 10-40cm. Bladene uregelmæssigt indskårne. Bægertænderne kortere end røret. Kronen 20-25mm. 2ssp:
ssp. *bifidum*: Nedre blade med hjærteformet til afskåret grund. Kronen hvid. Bægertænderne tydeligt kortere end røret. 0-1200m.
ssp. *balkanicum* Velen.: Nedre blade med afrundet grund. Kronen rød. Bægertænderne lidt kortere end røret. 1500-2200m. V-VII.

L. amplexicaule L. Liden tvetand. 0-1200m. I-V.

Ballota acetabulosa (L.) Bentham Gråfiltet skålbæger. 30-60cm. Bægeret skålformet, 15-20mm bredt, med bølget, jævn eller brodspidset, flertandet rand. Kronen 15-18mm, rødlilla og hvid. 0-800m. IV-VI.

B. pseudodictamnus (L.) Bentham Gulfiltet skålbæger. 30-50cm. Stænglen gulfiltet. Bægeret 7-8mm bredt, udbredt foroven, bredt buttandet. Hele planten tætfiltet. Bladene hen ad Martsviols. Kronen 14-15mm, hvid og rødpletlet. 0-1200m. VI-VII.

Ballota nigra L. Tandbæger. 0-1300m. V-VIII. 2 underarter:
ssp. *uncinata* (Fiori & Bég.) Patzak: Bægertænderne udstående og krumme. Planten uden siddende kirtler.
ssp. *foetida* Hayek: Bægertænderne rette. Planten med siddende kirtler.

Stachys. Galtetand.

1. Enårig 2.
Flerårig 4.
2. Bægertænderne ca. $\frac{1}{2}$ x røret *spinulosa*
" ca. = røret 3.
3. Kronen 6-8mm, kun lidt længere end bægeret *arvensis*
" 12-15mm, tydeligt " " " *ocymastrum*
4. Forbladene lig eller længere end bægerrøret 5.
" mangler eller er meget små 9.
5. Kronen bleggul 6.
" rød 7.
6. De blomstrende stængler sidestillede *alopecurus*
" " endestillede *obliqua*
7. Kronens overlæbe kløvet *acutifolia*
" " hel eller udrandet 8.
8. De fleste blade med hjærteformet grund *germanica*
" " m.m. kileformet grund *cretica*
9. Kransene med 2 blomster 10.
" " 3-flere blomster 12.
10. Nedre og mellemste blade smalfligede. Gul krone *angustifolia*
Bladene hele 11.
11. Kronen længere end bægeret, ofte noget lyserød *swainsonii*
" ca. så lang som bægeret, hvid *virgata*
12. Kronen rød 13.
" gul 15.
13. Bladene over $1\frac{1}{2}$ x så lange som brede *swainsonii*
" under $1\frac{1}{2}$ x " " " 14.
14. Bægertænderne $(2-)\frac{3}{4}$ x så lange som brede *candida*
" $\frac{3}{4}-1\frac{1}{2}(-2)$ x så lange som brede 18.
15. Planten hvidfiltet *chrysantha*
" halvglat til håret 16.
16. Nedre og mellemste blade med hjærteformet grund *canescens*
Bladene med m.m. kileformet grund 17.
17. De 2 øvre bægertænder = røret *parolinii*
Bægertænderne kortere end røret *recta*
18. Dværgbusk med tornede grene *spinosa*
Ikke tornet flerårig urt *spreitzenhoferi*

S. germanica L. ssp. *heldreichii* (Boiss.) Hayek Filtet galtetand. 30-90cm. Bladene 3-9cm, m.m. aflange, med gråfiltet underside. Nedre krans adskilte. 1200-2000m. VII-IX. TA,KY,KH.

S. cretica L. ssp. *cretica* Kilebladet galtetand. 20-80cm. Bladene aflangt ægformede, fildede, gragrønne ovenpå, grå eller hvide nedenunder. Bægertænderne ca. $\frac{1}{2}$ x røret, lidt uens. 0-1500m.

S. acutifolia Bory & Chaub. (S. *graeca*) 15-70cm. M.m. uldhåret. Bladene ægformet-aflange. Kronen 16-25mm, lyserød, tæt hvidhåret. Underlæben hvid med lyserøde tegninger.

S. obliqua W. & K. 20-50cm. M.m. uldhåret. Bladene aflangt-lancet-formede. Kronen ca. 15mm, tæthåret. V-VII.

S. canescens Bory & Chaub. (S. *messenica*) 10-30cm. M.m. opret. Bladene 15-50x8-30mm, rundtaktede og harede. Kransene i et tæt aks. Kronen 15-20mm, dunet.

S. recta L. Bleggul galtetand. 10-40cm. Bladene 10-50x1-20mm, helrandede til tandede. Forbladene trådformede, uanselige. Kronen 12-20mm, dunet. Kransene med 6-16 blomster. VII-IX.

Stachys parolinii Vis. 20-40cm. Stængelhårene stærkt nedadrettede. Bladene 20-40x7-20mm, lancetformede til elliptiske. Kransene med 4-6 blomster. Bægeret 9-10mm.

S. angustifolia Bieb. 30-60cm. Glat og opret med forveddet grund. Øvre blade udelte og linjeformede. Kronen 12-16mm, gul med lyserødt skær. VI-VIII.

S. virgata Bory & Chaub. 60-90cm. Opret, tiltrykt håret. Bladene ca. 25x5mm, linjeformede, de nedre butte, de øvre spidse, helrandede. Bæger og krone ca. 10mm, silkehårede.

S. spinosa L. Tornet galtetand. 10-30cm. Lille, tornet kuglebusk. Bladene 10-35x3-8mm, affaldende, tæt silkeuldne. Kronen ca. 15mm, blegrød, silkehåret. 0-850m. V-VII.

S. swainsonii Benth. 10-20cm. Liggende til opret. Bladene 10-30 x 5-18mm, med kileformet grund, oftest tydeligt netårede. Kronen 14-18mm, hvid eller blegrød med lyserøde tegninger. 2 underarter: *ssp. argolica* (Boiss.) Phitos & Damboldt: Kransene med 4-10 blomster. Planten grøn eller gulgrøn. Argolis, Hydra. IV-V. *ssp. melangavica* Persson: Kransene med 2 blomster. Planten grågrøn. IV-V.

● *S. chrysantha* Boiss. & Heldr. 10-20cm. Liggende til opstigende. Bladene 10-25x8-15mm, ægformet-rundagtige, svagt rundtakkede. Kronen 12-14mm, filtet. Kransene med 4-6 blomster. Lakonien.

● *S. candida* Bory & Chaub. Som den foregående, men kronen hvid med rødlig pletter. TA.

● *S. spreitzenhoferi* Heldr. Som *chrysantha*, men kronen hvid med lyserøde prikker. 2 underarter:

● *ssp. spreitzenhoferi*: Hvidfiltet. Kythæra, omkring Neapoli.
● *ssp. virella* D. Persson: Grøn eller grågrøn. Monemvasia-borgen på SØ-halvøen. V-VI.

S. ocymastrum (L.) Briq. Håret galtetand. 20-50cm. Opret og udstående håret. Bladene aflangt til bredt ægformede. 4-6-blomstrede kranse. Kronen 12-13mm. Overløben kløvet. 0-800m. III-VI.

S. spinulosa Sm. 10-60cm. Stivhåret og kirteldunet med ægformede blade. Bægeret 9-11mm. Kronen 20-22mm, hvid eller bleggul med røde prikker, kirteldunet. 0-550m. IV-VI.

S. arvensis (L.) L. Agergaltetand. 0-600m. IV-V.

S. alopecuroides (L.) Benth. Røvehalegaltetand. 15-70cm. Med grundroset. Grundbladene trekantet-hjerteformede, 3-10x3-8cm. 1-2 par stængelblade. Tæt aks på 1-7cm. 1300-2500m. VI-VIII. OL, KY, KH.

Nepeta. Katteurt. Overløben flad og noget tvedelt. Underløben ofte indadvælvet og buget-rundtakkede. Ofte rynkede blade.

1. Forbladene $\frac{1}{2}$ x bægeret. Stænglen med lillat anstrøg ... nuda
" mindst lig bægeret. Stænglen uden lillat anstrøg 2.
2. Kronen blå scordotis
" hvid med røde prikker 3.
3. Stænglen foroven med opad tiltrykte hår argolica
" " " udstående eller nedadrettede hår 4.
4. Nedre yderste forblade 6-10x0,8-1,5mm parnassica
" " " $3\frac{1}{2}$ -7x0,4-0,6mm 5.
5. Bægeret 7-8mm, tænderne $\frac{2}{3}$ x røret orphanidea
" 5-6 $\frac{1}{2}$ mm, " $\frac{1}{2}$ x " camphorata

Nepeta scordotis L. 25-60cm. Støttebladene 10-13x7-13mm, spidse og bredt ægformede. Bægeret næsten = røret. Kronen 13-16mm. Bladene 3-6cm, æg-hjerteformede. 0-400m. III-V.

N. argolica Bory & Chaub. *ssp. argolica* (N. sibthorpii) 40-80cm. Stængelhårene mest tiltrykte. Forbladene 6-9x1-2mm. Stænglen ikke kirtlet. 0-1800m. V-IX. KY, KH.

Nepeta parnassica Heldr. & Sart. 30-60cm. Stænglen kløbrig, med udstående hår på $\frac{1}{2}$ -1mm. Bladene kirtelfiltede til -lådne. Bægeret 6 $\frac{1}{2}$ -8mm, tænderne ca. = røret. 1600-2200m. V-IX. KH.

● *N. camphorata* Boiss. & Heldr. 15-60cm. 4-10 adskilte kranse. Nedre kranse tydeligt stilkede. Nedre yderste forblade $3\frac{1}{2}$ -5mm. Kronen mørkprikket. 1500-2200m. VI-IX. TA.

● *N. orphanidea* Boiss. 20-60cm. Stænglerne med udstående hår på $\frac{1}{2}$ -1mm. Nedre yderste forblade 4-7 $\frac{1}{2}$ mm. 1500-1650m. VI-VIII. PR.

N. nuda L. Glat katteurt. 20-90cm. Stænglen tiltrykt dunet til halvglat. Blomsterstanden grenet. Bægeret ofte lillaanløbet. Kronen blå til lilla, 6-10mm. 300-2100m. VI-IX. KY, KH.

Glechoma hirsuta W. & K. Håret korsknapp. 10-50cm. Ligner vor hjemlige Korsknapp, men ofte større og tættere håret. 0-1000m. III-VI.

Prunella vulgaris L. Alm. brunelle. 200-2100m. IV-X.

P. laciniata (L.) L. Hvid brunelle. 5-30cm. Kronen gullighvid. I det mindste de øvre blade fjerfligede. 300-1200m. IV-VIII.

Melissa officinalis L. *ssp. altissima* (Sm.) Arc. (M. romana) Høj hjertensfryd. 40-150cm. Stinkende. Bladene med grå- eller hvidfiltet underside. Frugtbægerets øvre midterrand tydelig. VI-VIII.

Ziziphora capitata L. Hovedflaskebæger. 5-20cm. Enarig med m.m. lancetformede blade på 5-30mm. Halvskærmformet endestillede hoveder med svagt toløbende, lyserøde blomster på 10-15mm. Bægeret 6-11mm, krunt og lidt buget, toløbet. 0-800m. V-VIII.

Satureja og *Micromeria*. Fællesnøgle.

1. Kransene med 20-40 blomster S. thymbra 2.
2. Kronen hvid (evt. med lyserødt skær) S. parnassica 3.
3. Bægeretænderne ca. så lange som brede M. taygetea 4.
4. Blomsterne siddende 5.
5. Stænglen udstående ruhåret. Kvasten 1-2mm stilket M. juliana 6.
6. Støttebladene ægformede, m.m. lig bladene M. nervosa 5.
6. " " " smalle, ulig bladene M. graeca

Satureja thymbra L. Rødstænglet bønneurt. 20-35cm. Stærktgrenet, ofte grådunet dværgbusk med rødlige stængler. Bladene 7-12x2-9mm. Talrige forblade af bægerets længde. Rød krone. 0-1650m. IV-VII.

S. parnassica Heldr. & Sart. *ssp. parnassica* 5-10cm. Lav, tæt, stærktgrenet busk med vreden grund. Bladene 5-10x2-5mm, kølede og kirtelprikkede. Støvdagerne noget udragende. 1800-2400m. VII-IX.

● *Micromeria taygetea* P.H. Davis 4-15cm. Bladene 5-10x3-6mm, ægformede og butte, kirtelprikkede. Bægeretænderne bredt trekantede, 1/3 x røret. 1500-1900m. VII-IX. TA.

M. nervosa (Desf.) Benth. Ægbladet murtråd. 10-40cm. Bladene 7-10x4-5mm, m.m. ægformede. Bægeret udstående håret. 0-950m. III-V.

M. juliana L. Aksmurtråd. 10-40cm. Bladene 3-8x1-2 $\frac{1}{2}$ mm, de nedre smalt ægformede, de øvre og mellemste linjeformede. Klasen mest 5-10cm. Bægeretænderne 2/5-1/2 x røret. 0-1900m. V-VII.

M. myrtifolia Boiss. & Hohen. 10-40cm. Nedre blade ægformede, øvre aflangt-lancetformede. Klasen mest 10-20cm. Bægeretænderne 1/5-1/4 x røret. 0-400m. V-VII.

M. graeca (L.) Benth. Alm. murtråd. 20-30cm. Nedre blade ægformede, øvre m.m. smalt lancetformede. Kronen 6-8mm (4-6mm hos de andre arter). 0-1200m. V-VI.

Acinos. Voldtimian. Lilla blomst.

1. Flerårig med forveddet grund 2.
Enårig 3.
2. Bladene 1,2-1,5 x så lange som brede alpinus
" mest 2-3 x " " " " suaveolens
3. Bladene ca. 2 x så lange som brede arvensis
" 1,1-1,5 x så lange som brede rotundifolius

Acinos alpinus (L.) Moench Alpevoldtimian. 5-45cm. Bladene 6-20x4-16mm. Kronen 8-18mm. Bægeret 5-8mm. V-VIII. 2 underarter:
ssp. majoranifolius (Miller) Ball: Stængelhårene $\frac{1}{2}$ -1mm. Kronen 12-18mm. Bægeret med udstående hår på $\frac{1}{2}$ -1mm. 500-1700m.
ssp. meridionalis (Nyman) Ball: Stængelhårene $\frac{1}{2}$ -1mm. Kronen 8-12mm. Bægeret med fremadrettet-krusede hår på 0,2-0,7mm. 1500m-

A. suaveolens (Sm.) Loudon Citronvoldtimian. 10-30cm. Citronduftende. Bladene 10-20x3-7mm, med smalt kileformet grund. 0-1200m. V-VI.

A. arvensis (Lam.) Dandy Voldtimian. 0-1300m. IV-VI.

A. rotundifolius Pers. (A. graveolens) Rundbladet voldtimian. 3-30cm. Bladene 7-10mm, med stærkt fremtrædende ribber på undersiden, m.m. tydeligt takkede fortil, pludseligt tilspidsede.

Calamintha grandiflora (L.) Moench Bøgemynthe. 20-60cm. Bladene ægformede og savtaktede, 3-5x2-4cm. Ensidige, 1-5-blomstrede kranse med lyserøde blomster på 25-40mm. 500-1700m. VII-VIII.

C. nepeta (L.) Savi Grå bjærgmynthe. 20-40cm. Bladene bredt ægformede med 5-9 par tænderBlomsterne i åbne kvaste med 10-20 hvide til lyslilla blomster på 10-15mm. 0-1500m. V-X.

Clinopodium vulgare L. ssp. arundanum (Boiss.) Nyman Kransbørste. 300-2200m. VI-VIII.

Origanum. Merian.

1. Kronen hvid (sj. med lyserødt skær). Bægeret ikke tolæbet 2.
" rød 3.
2. Bægeret regelmæssigt femtandet vulgare
" 1-læbet, m.m. helrandet onites
3. Bladene med hjerteformet grund scabrum
" " afrundet grund liriun

Origanum vulgare L. Merian. 0-1500m. VI-IX. 2 underarter:

ssp. hirtum (Link) Ietswaart (O. heracleoticum): Blade og bægre tæt og iøjnefaldende kirtelprykkede.

ssp. viridulum (Martin-Donos) Nyman: Ikke kirtelprykket.

O. onites L. Skærmmerian. 30-60cm. Stænglen vortet og håret. Kirtelprykkede blade. Aksene meget tætte, samlede i en tæt halvskærm. Kronen 4-5mm. 0-850m. IV-VII.

O. scabrum Boiss. & Heldr. 10-30cm. Bladene ægformede, ofte rukantede. Blomsterne ofte i et enkelt, ægformet, nikkende hovede. Støttebladene 7-8mm brede og glatte. Kronen 7-14mm. TA, PR. 1000-1900m. VI-VIII. Nikkende merian.

O. liriun Heldr. -40cm. Aksene nikkende. Støttebladene 3mm brede og hårede. TA. (= O. scabrum x O. vulgare ssp. hirtum).

Thymus. Timian.

1. Bladene kølede, med noget trekantet tværsnit capitatus
Bladtværsnittet ikke trekantet 2.
2. Bladranden omrullet, ihvertfald på bladknippernes blade,
eller bladene med en fortykket, halvt omrullet rand 3.
Bladranden flad, ikke omrullet 6.
3. Bladene over 3mm brede, æg- til rudeformede 4.
" under 3mm " , smalle 5.

4. Mest med lange udløbere. Endestillede klaser oftest m.m.
hovedformede, $\frac{1}{2}$ -1 $\frac{1}{2}$ cm (sj. til 7cm) rechingeri
Aldrig med lange udløbere. Endestillede klaser forlængede, 6-10cm lange teucrioides
5. Bladene tæt lådne med enkelte længere hår leucotrichus
" ensartet hårede parnassicus
6. Stænglen kun håret på kanterne pulegioides
" trindt eller tvesidet håret 7.
7. Støttebladene ulig bladene, mindst 2 x så brede ... striatus
" m.m. lig bladene longicaulis

Thymus capitatus (L.) Hoffm. & Lk. (Coridothymus c.) Hovedtimian. 20-50cm. Dværgbusk med grenede stængler. Bladene nåleformede, 6-10mm. Ægformede hoveder med tæt taglagte støtteblade. Bægerret med flad ryg. 0-600m. V-VI.

T. teucrioides Boiss. & Spr. Bladene finttandede fortil, med afskåret til bredt kileformet grund. 500-1700m. VI-VII.

T. rechingeri Hartvig ssp. rechingeri Som den foregående. 1800-2400m. VII-VIII. KH (Styx-kløften).

T. leucotrichus Hal. Mellemste stængelblade 7-15x0,8-2mm. Støttebladene ofte lilla, ihvertfald mod grunden. TA, PR, ME, OL, KY, KH.

T. parnassicus Hal. Støttebladene ulig bladene, ofte grønlig. 1300-2200m. VII-IX.

T. striatus Vahl Nåletimian. Blomstrende skud indtil 12cm. Golde skud med knipper af m.m. kødede blade. Mellemste blade med få, blege kirtelprikker. 500-2000m. V-VIII. ME, ER.

T. longicaulis C. Presl ssp. chaubardii (Boiss. & Heldr.) Jallas Tæppedannende. Blomstrende skud 3-10cm, med små bladknipper nederst. Stængelbladene 5-13x1 $\frac{1}{2}$ -4 $\frac{1}{2}$ mm. VI-VIII.

T. pulegioides L. Bredbladet timian. -1800m.

Lycopus europaeus L. Sværtevæld. 0-1100m. VI-IX.

Mentha. Mynte.

1. Bægetænderne tydeligt uens pulegium
" nogenlunde ens 2.
2. Bladene tydeligt stilkede. Akset 12-20mm bredt aquatica
" siddende. Akset 5-15mm bredt 3.
3. Bladene højst 4 $\frac{1}{2}$ cm; undersiden med mange grenede hår 4.
" 5-9cm; undersiden med 0-få grenhår 5.
4. Bladene 2-4cm brede og butte suaveolens
" $\frac{1}{2}$ -2cm , mest spidse microphylla
5. Bladene bredest nær midten, uden grenhår longifolia
" " forneden, mest med nogle grenhår spicata

Mentha pulegium L. Polejmynte. 15-60cm. Liggende til opstigende. Bladene oftest smalt elliptiske, 12-20mm, med 0-6 tandpar. Mange kranse i bladhjørnerne. Kronen 4 $\frac{1}{2}$ -6mm. 0-1200m. V-IX.

M. aquatica L. Vandmynte. 0-1200m. VI-X.

M. suaveolens Ehrh. Rundbladet mynte. 40-100cm. Bladene stærkt rynkede, bredest nær grunden, m.m. grå-hvidulde nedeunder, ofte savtaktede. 0-1500m. V-X.

M. longifolia (L.) Hudson Grå mynte. 50-100cm. Bladene 5-9x2-4cm, oftest udstående tandede. Frugt bægeret noget indsnøret. VI-XI.

M. microphylla Koch (M. spicata ssp. condensata) Småbladet mynte. 20-50cm. Bladene 1-4x $\frac{1}{2}$ -2cm, lancetformede, savtaktede, bølgede og fildede på begge sider. 0-1800m. VI-X.

M. spicata L. Grøn mynte. 0-1200m. VI-X.

Rosmarinus officinalis L. Rosmarin. 30-120cm. Busk med gråbrun bark, liggende til opstigende. Bladene 15-28mm, linjeformede med

omrullet rand. Blomsterne lyseblå, 10-12mm. Underlæben med skeformet midterflig. 0-550m. IV-VI.

Lavandula stoechas L. ssp. stoechas Toplavendel. 30-120cm. Op-
ret busk. Bladene 1-2cm, linje-lancetformede, helrandede. Tætte,
2-3cm lange, endestillede, ægformede aks med 2-3 lilla, kron-
bladsagtige højblade i toppen. Kronen 6-8mm, mørklilla.III-VII.

Salvia. Salvie.

1. Buske: stænglerne m.m. forveddede 2.
Stænglerne urteagtige 5.
2. Frugtbægeret forøget. Støttebl. længere end bægeret pomifera 3.
" ej " Støttebladet kortere end bægeret 3.
3. Stænglen tiltrykt filtet. Bægeret 5-8mm triloba 4.
" udstående håret til filtet. Bægeret 10-15mm 4.
4. Bladgrunden m.m. kileformet officinalis 7.
" afrundet eller hjerteformet grandiflora 6.
5. Bladene fjersnitdelte med finttakke småblade ringens 6.
" ikke fjersnitdelte (eller endesmåbladet indskåret) 6.
6. Kransene med (8-)15-30 blomster verticillata 7.
" " 2-10 blomster 7.
7. Bægerets overlæbe flad i frugt 8.
" " konkavt-tvefuret i frugt 10.
8. Enårig. Klasen med en dusk af højblade øverst viridis 9.
2-flerårig 9.
9. Støttebladene længere end kronen sclarea 11.
" kortere " " argentea 11.
10. Bægerets hår 1-1½mm lange, hvide og ukirtlede .. verbenaca 11.
Bægeret anderledes behåret 11.
11. Kronen 11-20mm. Med forlængede topgrene virgata 11.
" 20-30mm. Toppen kortgrenet pratensis 11.

Salvia officinalis L. Lægesalvie. 20-40cm. Bladene ca. 6cm, rynkede, lancetformede, med hviddunet underside. Kransene m.m. ensidige. Bægeret rustfarvet. Kronen -35cm. 0-300m. III-V.

S. grandiflora Etlinger -100cm. Bladene 8-12cm eller mere, æg-lancetformede, spidse. Bægeret ofte rødlillat. Kronen indtil 35mm. Bægeret klæbrigt.

S. triloba L.f. (S. fruticosa) Trelappet salvie. Stænglerne hvidfildede. Bladene ægformede, 7-9cm, rynkede, ofte med 2 små sidelapper forneden. Kronen 16-25mm. 0-1000m. V-VI.

S. ringens Sm. -60cm. Bladene rynkede med ægformet endefsnit. Kransene med 2-4 blomster. Bægeret 10-17mm, tæt kirteldunet. Kronen indtil 40mm, blålilla eller blå. 500-1300m.

S. pomifera L. 50-100cm. Hvidgrå busk. Smalt ægformede blade. Kronen 25-35mm, blålilla. 100-1350m. V-VI. Bægersalvie.

S. sclarea L. Harpikssalvie. 50-110cm. Mest toarig. Bladene bredt ægformede med hjerteformet grund. Støttebladene 2-3cm, hindeagtige, rødlilla eller hvidlige. 0-900m. VI-VII.

S. argentea L. Sølvsalvie. 30-80cm. Kirtlet. Bladene indtil 9x6cm, rundtakke eller lappede, tæt uldhårede. Kronen 15-35mm, hvid. 0-1400m. VI-VII.

S. pratensis L. Engsalvie. 30-50cm. Grundbladene 6-9x3-4cm, ægformede med 4-6 halvstore tænder/lapper, desuden rundtakke. Kronen blålilla. Bægeret 7-11mm. 0-1600m. V-VIII.

S. verbenaca L. Jærnytssalvie. 20-50cm. Nedre blade elliptiske, med 3-4 par m.m. dybe lapper. Kransene med 6-10 blå eller lilla blomster på 6-10mm. 0-1400m. III-V.

ssp. multifida (Sm.) har grundbladene næsten helt delte i det mindste ved grundene.

Salvia virgata Jacq. Rissalvie. 30-50cm. Bladene ægformede, med 4-6 par lave lapper. Støttebladene grønne. 0-1000m. VI-VIII.

S. viridis L. Blåtoppet salvie. 20-50cm. Bladene regelmæssigt rundtakke. Kronen 14-18mm, lyserød eller lyslilla. Klasen ofte med en top af lilla eller grønne højblade øverst. 0-1000m. IV-V.

S. verticillata L. Kranssalvie. 30-80cm. Bladene ægformet-trekan-
tede med hjerteformet eller afskåret grund, grofttandede, underti-
den med 1-2 par små lapper nederst. Nikkende blomster. VI-IX.

SOLANACEAE

1. Støvdagerne sammenbøjede Solanum 2.
" adskilte 2.
2. Blomsterne i toppe eller klaser 3.
" enlige eller i små nøgler 5.
3. Bladene tandede til indskårne Hyoscyamus 4.
" helrandede 4.
4. Bægeret 4-7mm. Frugten et bær Cestrum 6.
" 8-20mm. " en kapsel Nicotiana 6.
5. Busk, ofte tornet Lycium 6.
Urter 6.
6. Stængelløs rosetplante Mandragora 7.
Med bladet stængel 7.
7. Enårig. Frugten en kapsel. Kronen 5-10cm, tragtformet Datura 8.
Flerårig. Frugten et bær 8.
8. Bægeret omvokser bærret som en slags kapsel Physalis 8.
" " ikke bærret Atropa 8.

Lycium europaeum L. Europæisk bukketorn. 1-4m. Stærkt tornet med stive grene. Bladene 2-5cm, bredest over midten. 0-800m. IV-IX.

Atropa belladonna L. Galnebær. ½-2m. Bladene 10-15x5-9cm. Kronen 2½-3cm, klokkeformet, brunlilla eller grønlig. Frugten et sort bær på 1½-2cm. 0-1400m. VI-IX.

Hyoscyamus albus L. Hvid bulmeurt. 30-50cm. Kronen gullighvid uden årer. Stilkede stængelblade. 0-800m. III-V.

H. aureus L. Gul bulmeurt. Kronen gyldengul med sortlillat svælg. Stilkede stængelblade. 0-350m. II-IV.

Physalis alkekengi L. Jødekirsebær. 0-1000m. V-VII.

Solanum nigrum L. ssp. nigrum Sort natskygge. 0-900m. III-XI.

S. dulcamara L. Bittersød natskygge. 0-1100m. IV-VII.

S. elaeagnifolium Cav. Sølvbladsnatskygge. 40-100cm. Flerårig urt eller dværgbusk. Ofte med små, mest rødlige torne på stængler, blade og bægre. Bladene lancetformede, 6-8cm, m.m. helrandede. Lilla krone. Bærret gulbrunt, 8-10mm, kugleformet. VII-VIII. Forv.

Mandragora autumnalis Bertol. Alrune. Bladene 10-30cm lange, let bølgede, omvendt lancetformede. Kottstilkede kvaste af lyslilla, 2-2½cm lange blomster fra rosettens midte. Bærret ellipsoidisk, gult til orange. 0-1100m. IX-XI (III-IV).

Datura stramonium L. Pigøble. 0-900m. VII-X.

Cestrum parqui L'Hér. Kapunbusk. 1-3m. Busk. Bladene lancetforme-
de, 3-14x1-4cm. Blomsterne gule eller gulgrønne med et kronrør på 15-20mm og kronflige på 3-6mm. Et aflangt, sortagtigt bær på 7-10 mm. IV-VII. Dyrket og forvildet.

Nicotiana glauca Graham Grågrøn tobak. 1-3m. Glat busk eller lil-
le træ. Bladene 5-25cm, lancet- til æg-rudeformede, grågrønne. Kronen gul, 3-4cm, rørformet med en kortlappet krave. V-VIII. Forv.

SCROPHULARIACEAE

1. Kronen m.m. hjulformet, med kort kronrør, næsten regelm. 2.
" ikke " 3.

7. Flerstænglet. Bladfligene smalle myriophylla
Mest 1-stænglet. Bladfligene ægformede til aflange lucida
8. Bladene dunede, i det mindste på ribberne scopolii
" glatte 9.
9. Stænglen kantet (eller svagt vingekantet) nodosa
" bredt ($\frac{1}{2}$ -1mm) vingekantet umbrosa

Scrophularia peregrina L. Skarptakket brunrod. 15-90cm. M.m. glat. Øvre blade spredte. Støttebladene mest bladgtige. Kronen 6-9mm, mørkerød til brunlilla. 0-900m. V-VII.

S. scopolii Hoppe Alpebrunrod. 50-120cm. Bladene dobbelt savtaktede. Kronen 8-12mm, gulgrøn med brunlilla overlæbe. Støttebladene små. 0-2000m. V-VII. TA,PR,KH.

S. nodosa L. Knoldet brunrod. 0-1800m. VI-IX.

S. umbrosa Dumort Vandbrunrod. 0-800m. VI-IX.

S. lucida L. Skinnende brunrod. 20-50cm. Nedre blade 7-15x2-5 cm. Stængelbladene jævnt mindre opad. Kvastene med (1-)3-15 brunlige blomster på 4-9mm. 0-2100m. V-VII. TA,PR,KH,ER.

S. myriophylla Boiss. & Heldr. -60cm. Bladene 4-7x2-3 $\frac{1}{2}$ cm, samlede ved stængelgrundene, 2 x fligede med ofte meget små, spidse flige. Kvastene med 1-3(-5) blomster. 1800-2300m. TA,KY,KH,ER.

S. laciniata W. & K. 10-35cm. Bladene mest 1-2 x fligede. Kvastene med 1-3(-7) blomster forneden, 1 blomst foroven. Kronen 5-9mm, røret gulligt, øvre lapper brunlilla. 300-2500m. VI-IX.

S. heterophylla Willd. Forskelligbladet brunrod. Som foregående, men bladtænderne mest butte (spidse hos lac.). Toppen mest tæt og mangeblomstret. Nedre kvaste med 3-flere blomster. IV-VI.

S. taygetea Boiss. (S. heterophylla var. t.) En form af foregående. TA,ME,OL.

S. canina L. ssp. bicolor (Sm.) Greuter Fliget brunrod. 15-100 cm. Nedre blade modsatte, 1-2 x fligede, øvre ofte spredte. Kronen brunlilla, øvre flige tydeligt lyskantede. 0-1950m.

Antirrhinum majus L. Haveløvemund. 50-100cm. Kronen rød, 3-4 $\frac{1}{2}$ cm. Bladene ca. 4-6 x så lange som brede. Planten glat med kirteldunet klase. V-IX. Forvildet.

Misopates orontium (L.) Rafin. Agerløvemund. 20-50cm. Bladene 2-5cm x 2-7mm, modsatte forneden, ofte spredte foroven. Kronen 10-15mm, mest lyserød. Linjeformede bærerflige. 0-1000m. V-IX.

Chaenorhinum minus (L.) Lange Liden torskemund. Grundbladene mest ikke i roset. Sporen but, m.m. valseformet. 0-1200m. IV-X.

C. rubrifolium (DC.) Fourr. Rødbladet torskemund. 10-20cm. Nedre blade med rød underside. Grundbladene mest i roset. Sporen spids, jævnt tilsmaende. 0-400m. IV-IX.

Linaria. Torskemund.

1. Kronen 2 $\frac{1}{2}$ -9mm. Sporen højst 3 $\frac{1}{2}$ mm 2.
" 12-37mm. Sporen 6-11mm 3.
2. Kronen 5-9mm, gul. Sporen 2-3 $\frac{1}{2}$ mm simplex
" 2 $\frac{1}{2}$ -5mm, lilla. Sporen højst 1mm micrantha
3. Kronen med orange pukkel, mest hvid, 20-30mm triphylla
Kronens pukkel ikke orange 4.
4. Kronen mørkt blålilla med hvidlig pukkel pelisseriana
" lysere 5.
5. Kronen hvid. Helt glat enårig chalapensis
" gul 6.
6. Kronen 27-37mm. Planten helt glat dalmatica
" 13-20mm. Klasen mest kirtlet 7.
7. Frugtstilkene $\frac{1}{2}$ -1mm. Flerårig peloponnesiaca
" 3-15mm, oprette. Enårig tenuis

Linaria triphylla (L.) Miller Trebladet torskemund. 10-45cm. Glat og blågrøn enårig. Bladene elliptiske, mest i kranse på 3. Sporen 8-11mm, lilla. 0-300m. II-IV.

L. dalmatica (L.) Miller Musetornstorskemund. 30-100cm. Flerårig. Bladene indtil 30-35x15-20mm, tilspidset ægformede og stive. 0-2100m. VI-IX.

L. peloponnesiaca Boiss. & Heldr. 10-70cm. Bladene linjeformede, 2-6cm x 1-2mm, spidse og glatte. Klasen 3-10cm, tæt i blomst og frugt. Bægetænderne m.m. tydeligt hindekantede. TA,PR,ME,KY,KH.

L. tenuis (Viv.) Sprengel Bladene 15-35x1-2 $\frac{1}{2}$ mm, butte, mest spredte. Klasen med 10-20 blomster, meget åben i frugt. Kronen 13-15mm. Sporen 6-7mm. Sandede marker. fV-sVI. Elafonisos, nær Neapolis. (L. hellenica Turrrill).

L. chalapensis (L.) Miller Hvid torskemund. 15-40cm. Bladene 18-35x1-2mm. Klaserne løse. Kronen 12-16mm, med en krum spore på 8-11mm. Frøene stærkt rynkede. 0-1000m. IV-V.

L. pelisseriana (L.) Miller Hedetorskemund. 15-50cm. Glat, blågrøn enårig. Bladene linjeformede, i kranse forneden. Kronen 17-20 mm, med forlænget overlæbe. Sporen 7-9mm. 0-1000m. III-VI.

L. simplex (Willd.) DC. Ugrenet torskemund. 8-30cm. Blågrøn og mest ugrenet enårig med kirteldunet klase. Bladene 12-30x1-2 $\frac{1}{2}$ mm, de nedre i kranse. Kronen ofte lillaåret. 0-1000m. IV-VI.

L. micrantha (Cav.) Hoffm. & Lk. Småblomstret torskemund. 5-25cm. Når foregående. Bladene 15-30x2-10mm. Frugtklasen ofte ret tæt. 0-500m. IV-VI.

Cymbalaria muralis Gaertner & al. Vedbendtorskemund. Stort set glat. Sporen 1 $\frac{1}{2}$ -3mm, ca. = bægert. Kapslen glat. III-X. Forv.

C. longipes (Boiss. & Heldr.) A. Cheval. Stort set glat. Sporen 4-5mm, meget længere end bægert. Kapslen kirteldunet. Bladene højst 15x20mm. Kystklipper. III-IV.

C. microcalyx (Boiss.) Wettst. Småbægert torskemund. Stængler og blade lødne. Bladene hele eller 3(5)-lappede, lapperne oftest lave og afrundede. Kronen 9-13mm, lilla med gul pukkel. 2 ssp.: ssp. microcalyx: Sporen 2 $\frac{1}{2}$ -3 $\frac{1}{2}$ mm. Frøene uens, nogle af dem 2mm eller mere. 0-2100m. III-VII. TA,PR.
ssp. minor (Cuf.) Greuter: Sporen 1 $\frac{1}{2}$ -2mm. Frøene ret ens, ca. 1mm, sorte. 0-1950m. III-VII. ER.

Kickxia. Torskemund.

1. Alle blade med afrundet eller hjerteformet grund .. spuria
Øvre " " spydformet grund 2.
2. Sporen stærkt krummet. Frøene knudrede commutata
" m.m. ret. Frøene grubede elatine

Kickxia commutata (Bernh.) Fritsch ssp. graeca (Bory & Chaub.) Fern. Skovbladet torskemund. Flerårig. Stænglerne kirtelladde. Bladene lødne. Kronen 11-15mm, med blålig over- og gul underlæbe.

K. elatine (L.) Dum. ssp. crinita (Mabille) Greuter Spydbladet torskemund. Enårig. Kirteldunet til -ladden. Kronen gullig eller blålig med lilla overlæbe. 0-1100m. V-X.

K. spuria (L.) Dumort ssp. integrifolia (Brot.) Fern. Rundbladet torskemund. Kirteldunet til -ladden. Kronen 10-15mm, gul med mørklilla overlæbe og krum spore. 0-1000m. VI-IX.

Digitalis laevigata W. & K. ssp. graeca (Ivanina) Werner Brun-gult fingerbøl. 60-100cm. Helt glat. Bladene m.m. lancetformede. Bægetænderne butte og bredt hindekantede. Kronen 15-35mm, gullig med brunlilla årer og tegninger. 0-2000m. V-VII.

D. ferruginea L. Rustfingerbøl. 30-120cm. Stænglen glat. Bladene m.m. lancetformede. Bægetænderne spidse, højst smalt hindekante-

de. Kronen 15-35mm, gul til rødbrun med mørkere årer. 500-2000m. VII-VIII. TA,PR,ME,KY.

Veronica. Ærenpris.

1. Blomsterne spredte i bladhjørnerne. Liggende enårige 2.
" i klaser 5.
2. Bladene savtaktede persica
" 3-9-lappede 3.
3. Kronen hvid. Kapslen mest håret cymbalaria
" blå til lilla. Kapslen glat 4.
4. Kronen blå. Frugstilkken 2-7(-9)mm triloba
" blegblå. Frugstilkken (7-)9-15(-20)mm hederifolia
5. Blomsterne i sidestillede klaser 6.
" i endestillede " 11.
6. Planten m.m. glat. På fugtig bund 7.
" håret. På tørrere bund 8.
7. Bladene lidt tykke, mest ægformede beccabunga
" tynde, lancetformede og spidse anagallis-aquatica
8. Bladene dybt 1-2-fligede jacquinii
" takkede 9.
9. Bladene 4-6x1-2½mm, med omrullet rand thymifolia
" større og flade 10.
10. Klaserne kirteldunede chamaedrys
" ukirtlede orsiniana
11. Flerårig med liggende stængler erinoides
Enårige 12.
12. Frugstilkene højst 3mm 13.
" 2½-20mm 15.
13. Øvre blade fjerfligede verna
" " takkede 14.
14. Støttebladene 2½-5 x stilken, aflange arvensis
" 1-2 x stilken, m.m. spatelformede sartoriana
15. Kronen 10-15mm bred. Griflen 3-4mm glauca
" 3-6mm bred. Griflen ca. 1½mm praecox

Veronica erinoides Boiss.& Spr. 5-12cm. Bladene ujævnt indskåret takkede, 4-8x2½-4mm. Klasen hovedformet, med 2-7 blomster. Bøgeret 5-tandet. Kronen 8-9mm bred. 1700-2400m. VI-VII.TA,KY,KH

V. orsiniana Ten. ssp. orsiniana (V. teucrium p.p.) 10-25cm. Stænglen tvesidet kortdunet. Bladene 12-25x4-15mm. Få klaser. Bøgeret 4-5-tandet. Kronen 12-14mm bred. 1300-2300m. V-VIII. ER.

V. jacquinii Baumg. Fjerærenpris. 12-30cm. Ukirtlet. Mest 2-3 klaser. Bøgeret 4-5-tandet, øvre tand lille eller væk. Kronen 10-14mm bred. 0-2000m. sV-VII.

V. chamaedrys L. Tveskægget ærenpris. V-VII. 2 underarter: ssp. chamaedrys: Kronen 8-12mm bred. Griflen 3½-5mm. Bladene rund- til savtaktede med korte, brede tænder. ssp. chamaedryoides (Bory & Chaub.) M.A.Fischer: Kronen 6-8mm bred. Griflen 2½-3½mm. Bladene indskåret savtaktede med lange, linjeformede tænder.

V. thymifolia Sm. Timianærenpris. 8-15cm. Liggende og tæppedannende, dunet. Bladene 7-11x1-2½mm. 1-3 meget korte og fåblomstrede klaser. Kronen 7-9mm bred. 1600-2370m. TA,ME,KY,KH,ER.

V. beccabunga L. Tykbladet ærenpris. 600-2060m. IV-VIII.

V. anagallis-aquatica L. Lancetbladet ærenpris. 0-1800m. VI-X.

V. praecox All. Tidlig ærenpris. 5-20cm. Bladene dybt savrundtaktede. Kapslen omvendt ægformet. Blomsterstilkken lidt længere end bøgeret, men lidt kortere end støttebladet. 0-2000m. V-VI.

V. arvensis L. Markærenpris. Kronen 2-4mm bred, kortere end bøgeret. Kapslen 2½-3½x3-4mm. Griflen 0,3-0,6mm. 0-2400m. II-VI.

V. sartoriana Boiss.& Heldr. Ligner den foregående, men kronen

4-6mm bred, længere end bøgeret. Kapslen 3½-5x4-5mm. Griflen 0,7-1,1mm. 1200-2150m. V-VI. TA,ER.

Veronica glauca Sm. Krumstilket ærenpris. 5-25cm. Bladene 6-25 x 5-23mm, oftest trekantet-ægformede, rund-savtaktede. Kronen skinnende blå. 3 underarter: ssp. glauca: Bladene noget blågrønne. Kapslen med afskåret spids. Frugstilkene udstående og opadkrummede. 0-500m. II-IV. ssp. peloponnesiaca (Boiss.& Orph.) Maire & Petitm.: Bladene grønne. Kapslen med svagt udrandet spids. Frugstilkene mest som hos foregående, men kan være delvist nedadkrummede. 0-1900m. III-VI. ssp. chaubardii (Boiss.& Reuter) Maire & Pet.: Bladene grønne. Kapslen med tydeligt udrandet spids. Frugstilkene kreds- eller S-formet nedadbøjede. 0-1200m. II-VI.

V. verna L. Vårærenpris. 1500-2400m. V-fVII. TA,PR.

V. persica Poirer Storkronet ærenpris. 0-1800m. I-XII.

V. hederifolia L. ssp. hederifolia Vedbendærenpris. 0-1800m. I-V.

V. triloba (Opiz) Wiesbaur Trelappet ærenpris. 5-20cm. Bladene kødede, trelappede, mørkegrønne. Bøgerbladene dunede udvendigt, omslutter kapslen i frugt. 0-2000m. III-VI. KH,KY,PN.

V. cymbalaria Bodard Hvid ærenpris. Bladene runde med 5-9 lapper, oftest med noget hjerteformet grund. Med alm. hår, undertiden blandede med kirtelhår. Kronen 6-10mm bred. 0-800m. I-V.

Euphrasia salisburgensis Funck Brun øjentrøst. 2-9(-16)cm. Bladene glatte, 2-5mm brede, med 2-4 par tænder med et lige stykke rand imellem sig. Kronen 4½-6½mm. 1000-2700m. VI-IX. KY,KH,TA(nord).

Odontites verna (Bell.) Dum. ssp. serotina (Dum.) Corb. (O. vulgaris) Høstrødtop. 0-1500m. VIII-X. Kronen rød.

O. glutinosa (Bieb.) Benth Stinkende guldtop. 12-30cm. Kirteldunet enårig. Bladene 1-2cm, helrandede og linjeformede. Kronen 12-15mm. 1800-2000m. VII-VIII. TA,KH.

O. linkii Heldr.& Sart. Kortakset guldtop. 40-80cm. Halvbusk. Stænglen mørklilla. Bladene linjeformede. Kronen 7mm, gul. 0-1300m. VII-XII.

Parentucellia viscosa (L.) Caruel Engguldtop. 10-50cm. Enårig. Blomst som Rødtop, blade som Skjallers. Kronen gul, 18-24mm. 0-500m. IV-V.

P. latifolia (L.) Caruel Stenrødtop. 3-25cm. Minder mest om en Rødtop, men klasen alsidig. Bladene ægformede og dybt tandede. Kronen rød, 8-10mm. 0-1200m. III-V.

Bellardia trixago (L.) All. Rosenmund. 5-50cm. Enårig. Vækst og blade som hos Skjaller. Kronen 20-25mm, hvid med lyst rødilla overlæbe. 0-1200m. IV-V.

Pedicularis graeca Bunge Græsk trolldurt. 8-20(-30)cm. Stænglen tæt uldhåret. Bladene 2 x delte. Kronen gul, 20-25mm. Overløben krummet i spidsen, kortnæbbet. 1500-2400m. VI-VIII. OL,KY,KH.

Rhinanthus pubescens (Sterneck) Soó Dunet skjaller. 10-18(-40) cm. Tæt kirtelhåret over det hele. Støttebladene korttandede. Kronen 14-18mm. Overløbens tænder ca. 1x1mm. 1800-2400m. VI-VIII. KH.

GLOBULARIACEAE

Globularia alypum L. Buskkugleblomst. Busk op til 1m med rødbrune, stribede grene. Bladene omvendt lancetformede, spredte, helrandede eller 3-tandede, glatte og læderagtige, 16-30mm. Blå blomster i 10-15mm brede hoveder med bredt ægformede svøbblade. 0-600m. X-III.

● G. stygia Orph. Tæppedannende dværgplante, rods-lænde og med udløbere. Bladene 5-15x3-10mm. Hovedet 10-15mm bredt, lyslilla. 1300-2300m. VI-VII. TA,KH,KY.

ACANTHACEAE

Acanthus spinosus L. Tornet bjørnetidsel. 40-100cm. Stauede med fjerfligede, tornede blade på 20-60cm, mest grundstillede. 4-5cm store, hvide, røddærede maskeblomster uden overlæbe, i et tæt 30 x 3cm langt aks med 4cm store, tornede støtteblade. 0-400cm. V-VI.

OROBANCHACEAE

Orobanche. Gyvelkvæler.

1. Hver blomst med 1 støtteblad, 2 forblade og 2 ofte kløvede bagerflige. Farven mest blå eller lilla 2.
- Hver blomst kun med 1 støtteblad og 2 bagerflige 5.
2. Stænglen 1½-3mm tyk ved grunden 3.
- " 4-7 mm " " " 4.
3. Kronen 12-15(17)mm; røret 3-4mm bredt i spidsen nana
- " 17-23mm; røret 5-6mm bredt i spidsen mutelii
4. Planten med lange, krøllede kirtelhår schultzei
- " tæt dækket af korte kirtelhår purpurea
5. Kronen skinnende mørkerød indvendigt 6.
- " ikke sådan 7.
6. Støvfanget gult gracilis
- " rødlillat sanguinea
7. Kronen ladden, hele planten ofte m.m. ligeså pubescens
- " kirteldunet eller m.m. glat 8.
8. Underlæben kirtelrandhåret 9.
- " ikke eller svagt kirtelrandhåret 11.
9. Kronen med lyse kirtelhår caryophyllacea
- " røde til mørklilla kirtelhår 10.
10. Kronen hvid med lillat anstrøg. Akset mest åbent alba
- " gul " " " ret tæt reticulata
11. Støvtrådene hårede i hele deres længde 12.
- " glatte foroven 13.
12. Støvfanget gult elatior
- " rødlillat baumanniorum
13. Kronen 20-30mm, med store, vidt adskilte læber crenata
- " 10-20mm, læberne mindre 14.
14. Overlæben lige fremadrettet minor
- " med m.m. opadbøjede kronflige amethystea

Orobanche nana (Reuter) Noë Liden gyvelkvæler. 5-15cm. Klasen 3-6cm, åben, med udstående blomster. Stænglen mest ugrenet. Underlæbens lapper mest spidse. 0-1000cm. III-VII.

O. mutelii F.W.Schultz 7-20cm. Klasen 3-5cm, ret tæt; blomsterne mere oprette end hos nana. Underlæbens lapper afrundede. 0-1600cm. IV-VII.

O. schultzei Mutel Rank gyvelkvæler. 8-15cm. Stænglen ofte grenet, eller de nedre blomster stilkede. Kronen 20-23mm, blålig, røret lidt krummet og lidt indsnøret midtpå. 0-2000cm. VII. PR.

O. purpurea Jacq. Røllikegyvelkvæler. 12-50cm. Kronen 18-25mm, kraftigt blålilla med mørkere årer og hvidlig grund. Støvfanget hvidt eller blegblåt. 0-1500cm. VI-VII. På Kurvblomster.

O. crenata Forsskål Bønnegyvelkvæler. 20-40cm. Kronen næsten glat, hvidlig, læberne ofte med lilla årer. Kronens ryglinje lige eller svagt krummet. Mest på dyrkede Ærteblomster. IV-VII.

O. alba Stephan Timiangyvelkvæler. 12-40cm. Kronen hvid foruden, rødlig mod spidsen. Støvfanget rødt eller rødlillat. Kronen med mange mørklilla kirtelhår. På Løbeblomster. 300-2600cm. IV-VIII

O. reticulata Wallr. Tidselgyvelkvæler. 15-50cm. Kronen 15-25mm med mørklilla kirtelhår i spidsen. På Carduus og Cirsium, sj. på Scabiosa. 800-2300cm. VI-VIII.

O. pubescens D'Urv. Ladden gyvelkvæler. 15-50cm. Kronen 13-18mm, bleggul, lillaanløben fortil. Underlæben ikke eller svagt kirtel-

randhåret. Lillat støvfang. 0-900cm. IV-V.

Orobanche baumanniorum Greuter 15-40cm. Kronen 15-20mm, mørklilla til mørkt rødlilla, røret ret lige, men bøjet 1/3 fra spidsen. På Dipsacaceae. 700-2100cm. VI-VIII. TA (Nø f. Mavrovuna).

O. amethystea Thuill. Ametystgyvelkvæler. 15-30cm. Kronen 17-25mm, med lys grund og lilla spids, røret ofte bøjet 1/3 fra grunden, ret midtpå, svagt krummet fortil. 0-2000cm. IV-VIII. TA.

O. minor Sm. Kløvergyvelkvæler. 10-15cm. Kronen 10-15mm, gullig med lillat skør mod spidsen. Støvfanget mest lillat, sj. gult. Mest på kløver. 0-1500cm. III-VII.

O. caryophyllacea Sm. Snerregyvelkvæler. 15-40cm. Kronen 23-32mm, med nellikeduft, bleggul til rødbrun, røret krummet fortil, næsten lige midtpå, bredt rør-klokkeformet. På Rubiaceae. 0-2000cm. VI-VII.

O. elatior Sutton (*O. major*) Stor gyvelkvæler. 12-50cm. Kronen 18-25mm, gullig, ofte med jævnt krummet ryglinje. Overlæben hel til svagt udrandet. Mest på Knopurter. 500-2100cm. VII-VIII. TA, PR.

O. gracilis Sm. Visseggyvelkvæler. 20-50cm. Kronen 17-30mm, gullig med røde årer og rand. Mest på Ærteblomster. 0-2000cm. IV-VII

O. sanguinea Presl 10-40cm. Kronen 10-15mm, m.m. glat, mørkerød eller rødlilla, sjældent gul. På Kællingetand. 0-800cm. IV-VI.

LENTIBULARIACEAE

Pinguicula hirtiflora Ten. Rød vibefedt. 4-12cm. Kronen bleggrød eller bleglilla med bleggul svælg og spore. Bladene 2-6x1-3cm. 800-1900cm. IV-IX. KH (Styx-kløften, Megaspileon, over Zarrukhla).

Utricularia vulgaris L. Alm. blærerød. 0-1000cm. VI-VIII.

RUBIACEAE

Slægterne *Asperula* og *Galium* er uskarpt afgrænsede. *Asperula* har mest veludviklet kronrør og *Galium* mest hjulformet krone.

1. Bladene modsatte med små fodflige. Dværghusk *Putoria*
- " i krans på 4 eller flere 2.
2. Blomsterne i tætte, cylindriske aks *Crucianella*
- " ikke i aks 3.
3. Blomsterne i hovedet med delvist sammenvokset svøb *Sherardia*
- " anderledes 4.
4. Frugtstilken opsvulmet, dækker frugten *Valantia*
- " ikke således opsvulmet. Frugten synlig 5.
5. Kronen 5-tallig. Frugten en sort stenfrugt *Rubia*
- " 4-tallig. " tør 6.
6. Gule blomster i korte kvaste over de 4 blade *Cruciata*
- Anderledes 7.
7. Kronrøret mindst lig kronfligene *Asperula*
- " kortere end " *Galium*

Putoria calabrica (L.f.) Pers. Stinkkælderhals. 50-80cm. Stærktgrenet dværghusk i op til 1m brede puder. Bladene 1-2cm x 3mm, akselbladene lmm. Lyserøde blomster i små, endestillede kvaste med 10-12mm lange kronrør. 0-2000cm. IV-IX.

Sherardia arvensis L. Blåstjerne. 0-1250cm. V-X.

Crucianella. Korsaks. Enårige, kransbladede urter med små, langrøede kroner, der rager lidt frem mellem aksenes tæt taglagte støtteblade.

Crucianella graeca Boiss. 10-25cm. Kronen 6-8mm, 5-tallig. Bladene 6(-8) sammen. Stænglen m.m. ru. Støttebladene kort randhårede. Mest 2 blomster for hvert støtteblad.

C. angustifolia L. Smalbladet korsaks. 25-50cm. Kronen 3-5mm, 4-tallig. 6-8 blade sammen, de nederste linje-lancetformede. Stænglen jævn. Kronen ikke længere end støttebladene. 0-1500cm. V-VII.

Crucianella latifolia L. Bredbladet korsaks. 20-30cm. Kronen 5-7 $\frac{1}{2}$ mm, 4-tallig, lidt længere end støttebladene. 4-6 blade sammen, de nedre omvendt ægformede til elliptiske. 0-1500m. IV-VI.

Asperula. Mysike.

1. Kransene med 6-8 blade 2.
- " " 2-4 " 6.
2. Blåblomstret enårig *arvensis* 3.
- Flerårig. Kronen ikke blå
3. Kronen svagt skålformet. Åben blomsterstand 4.
- " tragt- til rørformet 5.
4. Kronfligene glatte. Smal blomsterstand *saxicola*
- " m.m. korthårede. Ægformet blomsterstand *boryana*
5. Lyserøde blomster *arcadiensis*
- Hvide blomster *taygetea*
6. Blomsterne hvide. Bladene 9-25x4-10mm *laevigata*
- " rødlige eller gullige. Bladene smallere 7.
7. Stængelbladernes stak 0-0,2mm 14.
- " " " 0,3-1mm 8.
8. Toppen forlænget, meget længere end de gølle skud 9.
- tæt, ofte næppe " " " " " 12.
9. Bladene $\frac{3}{4}$ -1 $\frac{1}{2}$ mm brede. Kronen 4-5mm bred, lyserød *oetaea*
- " 0,3-0,75mm brede. Kronen 2 $\frac{1}{2}$ -4mm bred 10.
10. Blomstrende skud tydeligt grenede, ofte tæt lødne *rigidula*
- " " højest fågrenede. Højest håret forneden 11.
11. Længste stængelhår 0,2-0,3mm. Kronen m.m. gullig *lutea*
- " " 0,1mm. Kronen m.m. rødlig *mungieri*
12. Gølle skud blåduggede især som unge, m.m. glatte *boissieri*
- " " grønne, oftest m.m. korthårede 13.
13. Kronfligene glatte og jævne *nitida*
- " " korthårede *malevonensis*
14. Kronen gullig indvendigt, rødlig udvendigt *aristata*
- " " rødbrun til brunlilla *elonea*

Asperula aristata L.f. ssp. *thessala* (Boiss. & Heldr.) Hayek
Brodmysike. 10-60cm. Kronen 7-12mm, fligene uden eller med utydelige vedhæng. 1000-2100m. VII-IX. TA, ER.

A. oetaea (Boiss.) Heldr. 5-30cm. Udstrakt-opstigende. Bladribben 1/5-1/4 x bladbredden. Blomsterne i 2-5 m.m. hovedformede, kortstilkede nøgler, 5-9mm. 1700-2300m. VI-VIII. KH.

A. nitida Sm. 6-25cm. Unge skud seglagtigt krummede. Bladene 10-15mm, brodden indtil 1mm. Blomsterstanden mest med 3-4 kranse. Kronen 5 $\frac{1}{2}$ -8mm, lyst rødlig. V.

A. lutea Sm. 8-25cm. Stænglen oftest håret forneden, glat foroven. Bladene 7-13x0,45-0,75mm, ofte krumme i spidsen. 2-5 kranse af oftest siddende blomster. 500-2200m. VI-VII. KY, KH.

A. rigidula Hal. 18-45cm. Oftest gråligladden forneden. Med sortagtige delfrugter. Kronen mest gullig. -1000m.

● *A. mungieri* Boiss. & Heldr. 15-45cm. Bladene 7-15x0,3-0,6mm, nåleformede. Kronen hvidlig, rødlig eller brunlilla. 1700-2300m. VI-VIII. TA, PR.

A. boissieri Heldr. 2-7cm. Bladene 4-10x $\frac{1}{2}$ -1mm, i tætstillede kranse. 1-2 m.m. siddende kranse. Kronen 5-7mm, lyserød, kan være 5-tallig. 1600-2450m. VI-VIII. KY, KH.

● *A. malevonensis* Ehrend. & Schönb-Temesy 2-6cm. Stænglerne tæthårede til halvglatte. Bladene 7-9x0,4-0,6mm, m.m. skinnende. 1-3 m.m. siddende kranse. Kronen 4-6 $\frac{1}{2}$ mm, lyserød. 1800-1900m. PR.

A. taygetea Boiss. & Heldr. 10-40cm. Planten fløjlsåret. Bladene 5-10x $\frac{1}{2}$ -1mm. Kronen 4-6mm, tæt dunet, hvid til bleggrød. V-VI.

A. laevigata L. Skovmysike. 15-80cm. Stænglens led 2-4 x blade-
ne, disse butte, tydeligt netårede og lysere nederen. Kron-
røret 2 x fligene. 0-1500m. VI-VII.

● *Asperula arcadiensis* Sims 4-15cm. Tæt tueformet og blødhåret. Bladene 5-10x1 $\frac{1}{2}$ -2 $\frac{1}{2}$ mm. Kronen 10-16mm, kraven 6-8mm bred. 550-2000 m. V-VII. KY, KH, nær Zarukhla, SØ-bredten af Stymfaliske Sø.

A. arvensis L. Blåmærke. 5-30cm. Minder om en Blåstjerne, men blomsterne mørkere blå, i hoveder omgivne af 10-20 bladlignende, langt randhårede svøbblade. Kronen 4-6mm. 0-1500m. IV-VI.

● *A. elonea* Iatrou og Georg. 20-45cm. Bladene 7-20x1-1,3mm, med omrullet rand. Kronen 6-7mm, fligene 1 $\frac{1}{2}$ -2mm med lang (1,5-1,7mm) indbøjet spids. 200-600m. VII. Over Ano-Tyros; ml. Leonidion og Elona.

● *A. saxicola* Ehrend. 10-20cm. Bladene 2 $\frac{1}{2}$ -5x1,8-2,5mm, lidt hårede ovenpå, næsten glatte nederen. Kronen 0,7-1mm, gullig, kronrøret 0,1-0,2mm. NØ f. Parnon.

● *A. boryana* (Walp.) Ehrend. 2-10cm. Bladene 4-6 sammen, 2-5x $\frac{3}{4}$ -2mm. Kronen ca. 3-4mm bred, gulgrøn, med lillat skær udvendigt. 300-2000m. V-VIII. TA, PR, NØ f. Kalamata, nær Tripi.

Galium. Snorre.

1. Enårige 2.
- Flerårige 12.
2. Bladranden med tilbagerettede småtorne 3.
- " " fremadrettede " 5.
3. Frugtstilken nedadbøjet. Bladoversiden glat *tricornutum*
- " " udstående-opret. Bladoversiden dunet 4.
4. Kronen hvid, 1,5-1,7mm bred. Frugten 3-5mm *aparine*
- " " gulgrøn, 0,8-1,3mm bred. Frugten 2-3mm *spurium*
5. Frugten 4-6mm, vortet. Bladene over 1 $\frac{1}{2}$ mm brede ... *verrucosum*
- " " under 2mm. Bladene ofte under 1 $\frac{1}{2}$ mm brede 6.
6. Kvastene kortere end bladene, med 1-3 blomster 7.
- " " længere " " mangeblomstrede 8.
7. Delfrugterne cylindriske, ofte med krogbørster *murale*
- " " ægformede, uden krogbørster *verticillatum*
8. Støttebladene m.m. længere end småkvastene *setaceum*
- " " kortere end småkvastene 9.
9. Delkvastene hovedformede, meget tætte *capitatum*
- " " ikke hovedformede, åbne 10.
10. Kronfligene spidse, uden brod *divaricatum*
- " " med en tydelig brod 11.
11. Kronfligenes brod under $\frac{1}{2}$ x kronfligene *intricatum*
- " " mindst $\frac{2}{3}$ x kronfligene *brevifolium*
12. Bladene 4 i kranse, med 3 ribber *rotundifolium*
- " " med 1 ribbe 13.
13. Delfrugterne kugleformede. Stænglen ofte ru. Bladene butte 14.
- " " ægformede 15.
14. Frugtstilken udsparrede. Bladene omv. lancetf. ... *palustre*
- " " ej. " " " m.m. linjeformede *debile*
15. Bladundersiden tydeligt håret. Gul krone *verum*
- " " glat 16.
16. Frugt og frugtknude med krogbørster *odoratum*
- " " glatte eller fintvortede 17.
17. Kronen skål- til tragtformet 18.
- " " hjulformet 20.
18. Stænglen over 30cm. Bladene 2 $\frac{1}{2}$ -4cm x 3-7mm *laconicum*
- " " 2-15cm. Bladene 4-10x $\frac{1}{2}$ -1 $\frac{1}{2}$ mm 19.
19. Med gølle skud med tæt taglagte blade *incanum*
- " " Uden sådanne skud *cyllenicum*
20. Kvastenes yderste grene med støtteblade. 3-35cm 21.
- " " " " uden " 22.
21. Bladene $\frac{1}{2}$ -1mm brede. Stænglen dunet forneden ... *thymifolium*
- " " 1-2mm " " " m.m. glat *anisophyllum*
22. Bladene 2-5mm brede 23.
- " " $\frac{1}{2}$ -2mm " 25.
23. Stænglen 1-2mm tyk, 30-50cm høj *citraceum*
- " " 3-5mm " " 50-125cm høj 24.

24. Uden udløbere. Bladoversiden skinnende heldreichii
Med " " ikke skinnende peloponnesiacum
25. Bladene 1-2mm brede 26.
" $\frac{1}{2}$ -1mm " 27.
26. Kronen 4-5mm bred violaceum
" 2-3mm " taygeteum
27. Delblomsterstandene med 4-9 led asparagifolium
" 3-5 " melanantherum

Galium aparine L. Burresnerre. 0-2000m. III-IX.

G. spurium L. Hørsnerre. Ligner Burresnerre. Frugten tætbørstet eller glat. 0-1500m. III-VI.

G. tricornutum Dandy Vortesnerre. Som Burresnerre, men frugten uden krogbørster, men med små spidse vorter. 0-1000m. IV-VI.

G. verrucosum Hudson Rynket snerre. Minder om Burresnerre. Frugtstilkene nedadkrummede. Frugten groft rynket. Bladoversiden glat. Blomsterne hvidlige. 0-800m. I-V.

G. murale (L.) All. Mursnerre. 5-20cm. Kransene med 4-6 blade på 4-10mm. Blomsterstilkene nedbøjede efter blomstringen. Frugten 1,3-1,5mm, delfrugterne ofte uens. Kronen $\frac{3}{4}$ mm bred. III-VI.

G. verticillatum Danth. Kranssnerre. 5-20cm. Opret, ikke særligt håret. Bladene 4-8x1-2mm. Blomsterne m.m. siddende. Kronen 1-1 $\frac{1}{2}$ mm bred. 1000-2200m. IV-VII. TA,PR,ME,OL,KY,KH,ER,PN.

G. setaceum Lam. Børstesnerre. 5-30cm. Bladene tynde, 5-17x $\frac{1}{2}$ -1mm. Støttebladene med kroghår på oversiden. Kronen ca. $\frac{1}{2}$ mm bred, brunilla. Frugten tæt kroghåret. 0-1100m. IV-V.

G. capitatum Bory & Chaub. Hovedsnerre 9-35cm. Gaffelgrenet fra grunden. Bladene 5-13x $\frac{1}{2}$ -3mm. Delblomsterstandene 5-8mm brede. Kronen $\frac{3}{4}$ -1 $\frac{1}{2}$ mm bred, rødlig.

G. divaricatum Pourret Udsperret snerre. 5-30cm. Stænglerne oprette og noget ru. Bladene 4-10x0,3-1,5mm. Kronen gulligrød, $\frac{1}{2}$ -1mm bred. 0-1750m. V-VII.

G. intricatum Margot & Reuter 7-35cm. Stænglen ru forneden, ofte m.m. håret foroven, ofte stærktgrenet fra grunden. Bladene 4-12 x 1-2 $\frac{1}{2}$ mm. Kronen gulligrød, 1-2mm bred. 0-1500m. TA,PN. V-VII.

G. brevifolium Sm. ssp. insulare Ehrend. & Sch.-Tem. 10-35cm. Bladene 6-12 i krans, 3-12x1-3 $\frac{1}{2}$ mm. Frugtstilkene mest noget nedbøjede, ofte fortykkede opad. Kronen 2 $\frac{1}{2}$ -3mm bred, grumsethvid.

G. rotundifolium L. Rundbladet snerre. 10-20cm. Mest ret glat. Bladene ægformede til rundagtige, 14-18x6-10mm. Endestillet, ret fåblomstret og åben halvskærm. 820-2000m. V-VII. TA,KH.

G. palustre L. Kærsnerre. 800-1850m. VI-VII.

G. debile Desv. Spinkel snerre. 20-60cm. Bladene 4-6 sammen, uden klar spids, 15-25x $\frac{1}{2}$ -2mm, ofte omrullede. Frugten tydeligt knudret. 0-1200m. V-VII.

G. odoratum (L.) Scop. Skovmærke. 800-2025m. V-VII. KH.

G. verum L. Gul snerre. 0-2000m. VI-VIII. KH.

G. laconicum Boiss. & Heldr. -80cm. Stænglen trind forneden, håret især forneden. Bladene friskgrønne og hindeagtige. Kronen 2-3mm bred, hvid. Bred, ægformet blomsterstand. 500-1300m.

G. incanum Sm. ssp. incanum 2-15cm. Bladene 6 sammen. Blomsterstanden valseformet med fåblomstrede, kortstilkede kvaste. Kronen hvid, 3-7mm bred. 1500-2400m. VI-VIII. TA,OL,KY,KH.

- G. cyllenium Boiss. & Heldr. 3-5cm. Med udløbere. Bladene i tæt taglagte kranse på 5-6, med en klar brod på indtil 0,6mm, skinnende. Kvasterne med 1-3 blomster på 3-4mm. 1800-2300m. VI-VII. KY.

Galium thymifolium Boiss. & Heldr. 6-35cm. Stænglerne ret tæt nedadvendt krusedunede. Bladene 2-7mm. Blomsterstanden smalt valseformet med korte, tætgrenede kvaste. 1500-2400m. VI-VIII. Udbredt.

G. anisophyllum Vill. ssp. plebeium (Boiss. & Heldr.) Ehrend. Alpesnerre. 3-10cm. Tueformet. Bladene 4-10mm. 1-3 små kvaste yderst i en slags halvskærm. Kronen 3-4 $\frac{1}{2}$ mm bred, hvid. 1800-2800m. VI-VIII.

G. citraceum Boiss. 30-50cm. Bladene 8-11 sammen, 15-25x2-4mm. Blomsterstanden ret fåblomstret og smal. Delblomsterstandene overrager 1-2 stængelled. Kronen 2-3mm bred, gul. 1000-1900m. TA.

G. heldreichii Hal. 80-100cm. Stænglen mest tæt $\frac{1}{2}$ -1mm håret. Bladene næsten læderagtige, 15-32x2-5mm. Kronen 2-3mm, fligene mest skråt opadrettede. 300-1600m. IV-VI.

G. peloponnesiacum Ehrend. & Krendl 50-125cm. Bladene 7-9 i krans 15-30x2-4(6)mm. Kvastene overrager 3-6 stængelled. Kronen hvid eller gulligrøn, 3-4mm bred. 20-1700m. IV-VI.

- G. violaceum Krendl 60-90cm. Stænglen 1 $\frac{1}{2}$ -2mm tyk, 0-0,3mm langt håret. Bladene 6-10 sammen, 15-20mm. Kvastenes grundled $\frac{1}{2}$ x det tilhørende stængelled eller mere. 100-1000m.

- G. taygeteum Krendl 20-50cm. Stænglen forneden 0,2-0,5mm langt håret, sj. glat. Bladene 8-10 sammen, 5-15mm. Kvastenes grundled under $\frac{1}{2}$ x det tilhørende stængelled. 800-2200m. TA,PR,KY,KH m.m.

G. asparagifolium Boiss. & Heldr. 25-100cm. Sort som tør. Bladene 6(7) i krans, 5-15mm. Delblomsterstandene smalt kegleformede, ofte bueformet opstigende. Kronen 2-4mm bred, gullig. 50-1500m.

G. melanantherum Boiss. 10-70cm. Bladene 6-7 sammen, 8-12mm. Delblomsterstandene bredt kegleformede. Kronen 3-7mm, gul. Blomsterstanden virker ikke mellembrydt. 50-1300m.

Cruciata laevipes Opiz Korsblad. 20-60cm. Flerårig. Stænglen med udstående hår på 1-2mm, Bladene 3-årede. Kvastene med 5-9 blomster, kvaststilkene med 2 støtteblade. 0-2100m. VI-VIII.

C. glabra (L.) Ehrend. Glat korsblad. 5-20cm. Flerårig. Stænglen mest glat, ellers med 0,4-0,8mm lange hår. Bladene 3-årede. Kvastene med 3-5 blomster, stilken uden støtteblade. 1300-2210m.

C. pedemontana (All.) Ehrend. Enårig korsblad. 10-30cm. Enårig. Stænglerne spinkle, med hagekrummede småtorne og udstående hår. Bladene 1-årede. Kvastene 2-3-blomstrede. 1000-2100m. V-VII.

Valantia. Hornsnerre. Korte 3-blomstrede kvaste med 2 han- og 1 tvekönned blomst. Frugtstilkene nedbøjet, udvidet og ofte tornet, omslutter frugten. 4 l-ribbede blade i krans.

V. aprica (Sm.) Boiss. & Heldr. Flerårig hornsnerre. 5-20cm. Flerårig. Den tvekönnede blomst ca. 2 $\frac{1}{2}$ mm bred. Frugten løsnes let fra sin stilk. Stænglen mest glat. 1050m-2400m. V-VII. TA,KY,KH,ER.

V. hispida L. Ru hornsnerre. 2-5(-10)cm. Enårig. Stænglen stivhåret. Frugtstilkene uden horn, men med 15-25 børster. III-VI.

V. muralis L. Glat hornsnerre. 2-6(-15)cm. Enårig. Stænglen glat eller tilfrykt dunet. Frugtstilkene med et rygstillet horn. Stilk og horn med nogle krogbørster. 0-1000m. III-VI.

Rubia. Krap. Grove, flerårige snerrer, noget klatrende med modhager på blade og ofte også på stængler.

R. tinctorum L. Farvekrap. 30-100cm. Bladene 4-6 sammen, løvfældende, 3-ribbede, lysegrønne. Kronen bleggul. Støvknapperne $\frac{1}{2}$ mm, 5-6 x så lange som brede. 0-600m. IV-VI. Forv. fra tidl. dyrkn.

R. peregrina L. Vild krap. 30-120cm. Bladene 4-8 sammen, stedsegrønne, 1-ribbede, mørkegrønne og læderagtige. Kronen gulgrøn, 4-6mm bred. Støvknapperne 0,2-0,3mm, højst 2 x så lange som brede. Kvastene 4-10cm, længere end bladene. 0-1100m. IV-VIII.

Rubia tenuifolia d'Urv. 30-120cm. Som den foregående, men kvastene 1-2cm, kortere end eller lig bladene. Kronen 3-7mm bred. 0-800m. IV-VI.

PLANTAGINACEAE

Plantago. Vejbred.

1. Bladene modsatte 2.
" i roset eller spredte 3.
2. Alle støtteblade ens, uden sideribber *afra*
Nedre " ulig de øvre, med sideribber *arenaria*
3. Bladene tandede eller 1-2 x fligede 4.
" helrandede (højst svagt tandede) 6.
4. Bladene lancetformede og tandede *serraria*
" med båndformet midterdel og veludviklede flige 5.
5. Støttebladene med en 2/3-3/4 x så lang brod *coronopus*
" " " 1/3 x så lang brod *weldenii*
6. Bladene kødede og trinde *crassifolia*
" ikke kødede 7.
7. Bladene stive, linjeformede og kølede *holostium*
" ikke stive eller kølede 8.
8. Bladene ægformede til bredt elliptiske, 5-8cm brede .. *major*
" lancet- til linjeformede, mest indtil 1cm brede 9.
9. Støtte- og bøgerblade tæt lådne 10.
" " " glatte eller korthårede 12.
10. Skaftet indtil 2½cm, krumt og fortykket i frugt ... *cretica*
" mest længere, ikke krumt i frugt 11.
11. Nedre støtteblade 3-4mm, lancetformede *lagopus*
" " 6-8mm, sylformede *bellardii*
12. Enårig med spredte blade *amplexicaulis*
Flerårige med bladrosen 13.
13. Skaftet trindt 14.
" furet 15.
14. Akset 3-10cm, valseformet, løst forneden *albicans*
" ½-1½cm, m.m. ægformet, tæt *atrata*
15. Skaftet mest tydeligt 5-furet. Siderødderne indtil ½mm tykke *lanceolata*
Skaftet tydeligt 6-12-furet. Siderødderne indtil 1½mm tykke *argentea*

Plantago major L. Glat vejbred. 0-1500m. V-IX.

P. coronopus L. Fliget vejbred. Skafterne længere end bladene. Støttebladene med smal køl. 0-800m. IV-VIII.

P. weldenii Rohb. (*P. commutata*) 3-30cm. Skafterne ofte kortere end til lig bladene. Støttebladene med bred og tyk køl. II-X.

P. serraria L. Savbladet vejbred. 10-30cm. Flerårig. Bladene 8-15x½-4cm, regelmæssigt skarpt savtakke. 0-800m. III-VI.

P. crassifolia Forsskål Tykbladet vejbred. 8-15cm. Flerårig. Bladene 5-20cm, 3-5mm tykke. Akset 2-5cm. Om. V-VI.

P. holostium Scop. Kølet vejbred. 10-30cm. Roden forveddet, ofte med flere rosetter. Nedre blade korte og nedbøjede, øvre m.m. oprette, 1-1½mm brede. Akset 3-8cm x 3-4mm. 700-2400m. VI-VIII.

P. atrata Hoppe *ssp. graeca* (Hal.) Holub Bjergvejbred. 1½-26cm. Bladene 1-12cm x 2-10mm, småtykke, grågrønne og tæthårede. 1500-2400m. VI-VII. TA, PR, KY, KH, ER, PN.

P. amplexicaulis Cav. Skedevvejbred. 10-25cm. Bladene 3-15cm x 3-15mm, m.m. tæt udstående hårede, med stængelomfattende grund. Støtteblade runde eller bredere end lange. 0-200m. IV-VI.

P. lanceolata L. Lancetvejbred. 0-2100m. V-VIII. TA, PR, KY, KH.

P. argentea Chaix Sølvvejbred. 20-50cm. Bladene 10-30x½-1½cm, m.m. tæt tiltrykt sølvhårede. Støvknapperne hvide (gule hos *lanceolata*). 1400-2000m. mVI-mVIII. ER.

Plantago lagopus L. Harefodsvejbred. 5-40cm. Mest 1-årig. Bladene lancetformede, 3-7-strengede. Aksene først runde til ægformede, senere noget forlængede. 0-800m. IV-VI.

P. albicans L. Hvidbladet vejbred. 10-30cm. Jordstænglen ofte grenet. Bladene smalt lancet- til næsten linjeformede. 5-8mm brede, ofte bølgede, silke-uldhårede. Filtede skafter. IV-V. 0-350m.

P. bellardii All. Røvehalevejbred. 3-8cm. Enårig. Som *lagopus*, men bladene ofte smallere og aksene lidt længere. 0-1300m. IV-V. *ssp. bellardii*: Skaftet lig eller længere end bladene, opret eller opstigende i frugt. *ssp. deflexa* (Pilger) Rech.f.: Skaftet kortere end bladene, buet krummet nedbøjet i frugt.

P. arenaria W. & K. (*P. indica*) Grenet vejbred. 10-50cm. Stænglen med bløde, udstående eller opadrettede hår. 0-500m. V-VII.

P. afra L. (*P. psyllium*) Loppefrø. 3-15(-40)cm. Stænglen ofte stærkt kirteldunet, i det mindste foroven. 0-900m. I-VI.

P. cretica L. Kuglevejbred. 3-8cm. Ofte over 10 skafter. Akset kugle- eller halvkugleformet, uldent. Den tørre plante bliver til en vindspredd bold. 0-1000m. IV-V.

CAPRIFOLIACEAE

Sambucus nigra L. Alm. hyld. 0-1400m. V-VII.

S. ebulus L. Sommerhyld. En staude på 80-150cm. Podflige til stede. Mørklilla støvknapper. 0-1300m. V-VII.

Viburnum lantana L. Pibekvalkved. 1-3m. Kviste og blade dunede af brunlige hår. Bladene m.m. ægformede, 4-14x3½-9cm, spidse og med let hjerteformet grund, savtakke og rynkede. Ingen forstørrede blomster i halvskærmen. 0-1800m. IV-V.

V. tinus L. Vintersnebolle. 1-3m. Busk med modsatte, helrandede, m.m. ægformede blade på 3-10x1½-7cm, glatte og skinnende ovenpå, dunede til glatte nedeunder; stilken ½-1½cm. Flødefarvede blomster i en 6-10cm bred halvskærm, 5-9mm brede og ensartede. X-VI.

Lonicera. Gedeblad.

1. Opret busk 2.
Slyngplante 3.
2. Blomsterstilken meget kort eller manglende *nummulariifolia*
" 12-16mm *hellenica*
3. Blomsterne i stilkede hoveder *etrusca*
" sidder lige over det øverste bladpar *implexa*

Lonicera hellenica Orph. -2m. Busk med fløjlsårede kviste og bladundersider. Bladene 2½-5½cm, alliptiske til ægformede. Kronen gullig med rødtligt skær. Røde bær.

L. nummulariifolia Jaub. & Spach 5-9m. Bladene ægformede til rundagtige, ofte dunede ovenpå, 2½-4cm. Kronen lyserød. Gullige bær. 300-1200m. V-VII.

L. implexa Aiton Stedsegrøn vedvind. Bladene skinnende mørkegrønne ovenpå, blågrønne nedeunder. Flere sammenvoksede bladpar under blomsterne. 0-800m. V-VI.

L. etrusca Santi Stilket vedvind. Bladene løvfældende, blå- eller hvidgrønne, kun det øverste par sammenvokset. 0-1100m. V-VI.

VALERIANACEAE

1. Kronrøret med spore nederst eller udposning midtpå.
Kronen mest rød *Centranthus*
2. Kronrøret uden spore eller udposning 2.
Flerårig. Ikke gaffelgrenet *Valeriana*
3. Enårig med gaffelgrenet stængel 3.
3. Kronrøret over 2 x fligene. Rødlilla krone *Pedia*
" under 2 x " *Valerianella*

Valerianella. Vårsalat.

1. Alle støtteblade bredt hindekantede, æg- eller hjerteformede, oftest langt randhårede og spidse 2.
I det mindste de nedre støtteblade m.m. aflange og butte, svagt til ikke hindekantede og højst svagt randhårede 6.
2. Bægeret med lange, trådformede, randhårede tænder
hirsutissima 3.
Bægeret uden sådanne tænder
3. Bægeret oppustet og indsnævret foroven vesicaria 4.
" ikke oppustet og indsnævret foroven
4. Frugtens krone regelmæssig med 6 lapper, hver med ca. 3 brodde obtusiloba 5.
Frugtens krone med 6-15 uregelmæssige tænder
5. Frugtens krone halvt delt, med 6 tænder coronata 7.
" " næsten helt delt, med 8-15 tænder discoidea 8.
6. Frugten med 1-3 kraftige horn i spidsen 7.
" anderledes 8.
7. De 3-hornede frugters horn uens echinata 9.
" " " m.m. ens orientalis
8. Frugten med et 6-tandet bæger eriocarpa 9.
Bægeret reduceret til en krave eller tand eller helt væk
9. Frugten uden tydelig tand. Blomsterne blegblå 10.
" med " " " hvide til lyserøde 13.
10. Frugten med en tydelig længdefure 11.
" uden nogen længdefure 12.
11. Frugten med et rundt omrids turgida 13.
" " " aflangt omrids carinata
12. Frugten glat eller tværrynket locusta 14.
" med klare småvorter costata
13. Bægertanden skævt kraveformet, af frugtens længde muricata 14.
" kortere end frugten
14. Frugten 1-1½mm microcarpa 14.
" 2½-3mm dentata

Valerianella coronata (L.) DC. Kronvårsalat. 10-30cm. Bladene ofte fligede eller groft tandede. Blomsterne lyst rødlilla. Frugten stivhåret med netåret bæger. 0-2000m. IV-VI.

V. hirsutissima Link Fjervårsalat. 5-15cm. Frugten 4-kantet uldhåret. Bægeret med 12-27 krogbøjede tænder. IV-V.

V. discoidea (L.) Loisel. Pindsvinevårsalat. 10-30cm. Ligner coronata, men ofte med 3-4 par modsatstillede hovedstilke. Bægeret med 6-12 uregelmæssige og oftest hagekrummede tænder. III-V.

V. obtusiloba Boiss. 7-20cm. Bægeret ca. 10mm bredt, ca. 2 x frugten og netåret. 0-1000m. IV-V.

V. vesicaria (L.) Moench Blærevårsalat. 10-30cm. Som discoidea; støttebladene meget bredt ægformede. Frugten 3-5mm, netåret.

V. locusta (L.) Laterrade Tandfri vårsalat. 0-1400m. IV-V.

V. carinata Loisel. Kølet vårsalat. 10-30cm. Frugten med but firkantet tværsnit. 0-1000m. IV-VI.

V. turgida (Steven) Betcke Bredfrugt vårsalat. 10-30cm. Frugten ca. 3mm, 3-furet, med et lidt trekantet tværsnit. 0-500m.

V. costata (Steven) Betcke Ribbet vårsalat. IV-VI.

V. echinata (L.) DC. Hornet vårsalat. 5-20cm. Stængelbladene tandede til fligede. Nedre enlige frugter 8-10mm, med 1 horn. Øvre 3-6mm, smalle og 3-hornede. 250-1620m. III-V.

V. orientalis (Schlecht.) Boiss. & Bal. 7-14cm. Som echinata, men de øvre frugters horn rettede i samme retning; selve frugten 3mm, undertiden blå som helt moden. IV-V.

V. dentata (L.) Pollich Tandet vårsalat. 10-30cm. Bægeret kort og skævt afskåret med uens tænder. 0-1750m. IV-VI.

Valerianella eriocarpa Desv. Uldfrugt vårsalat. 10-30cm. Støttebladene linjeformede, oprette i frugt og overragende frugterne. Frugten 1½-2mm, ofte stivhåret. 0-800m. IV-V.

V. muricata (Steven) Baxter (V. truncata) Skævkrevet vårsalat. 10-30cm. Som den foregående bortset fra frugtens krave. III-IV.

V. microcarpa Loisel. Småfrugt vårsalat. 5-25cm. Frugten oftest dunet, med en kort, bred og but bægertand. 0-1100m. IV-VI.

Valeriana. Baldrian.

1. Stængelbladene hele eller trekoblede 2.
" fjersnitdelte med 2-4 par småblade 3.
2. 2-3 par hele stængelblade crinii 3.
1 " " eller tredelte stængelblade olenaea
3. Frugten ensidigt dunet, 4-5mm dioscoridis 3.
" tvesidet " , 2½-3½mm tuberosa

Valeriana dioscoridis Sm. (V. italica) 25-80cm. Rødderne tenformede. Stænglen glat og hul. Kronrøret 4½-6mm. Grundbladene mest hele. II-V.

V. tuberosa L. Knoldbaldrian. 15-40cm. Knoldagtig jordstængel. Stænglen glat. Grundbladene hele, 2-4x1cm. Kronrøret 4-5½mm. Lyserød krone. 400-2100m. V-SVI. TA, PR, ME, KY, KH, ER.

* V. olenaea Boiss. & Heldr. 5-15cm. Jordstænglen 4-10mm tyk. Nedre blade rude- eller ægformede, ofte tredelte. Kronen katostfarvet. Frugten 3-4mm. 1600-2200m. VI-VII. ME, OL, KY, KH, ER.

* V. crinii Orph. ssp. crinii 6-13cm. Jordstænglen ca. 3mm tyk. Nedre blade æg- til hjerteformede, hele. Kronen hvid eller bleg-rød. Frugten 4-5mm. 1200-2300m. VI-VII. KH (Styx-kløften).

Fedia cornucopiae (L.) Gaertner Læbebaldrian. 10-30cm. Glat og noget kødet, flere gange grenet plante med spatelformede til elliptiske blade. Blomsterne i tætte knipper på kølleformet opsvulmede stilke. Kronen 8-16mm, m.m. tolåbet. 0-550m. II-IV.

Centranthus. Sporebaldrian.

1. Enårig. I det mindste de øvre blade m.m. delte 2.
Flerårig. Bladene hele 3.
2. Kronrøret ca. 2mm, med udposning midtpå calcitrapae 3.
" 6-8mm, med spore macrosiphon
3. Kronrøret 12-18mm. Bladene linjeformede longiflorus 3.
" 5-11mm. " lancet- til ægformede ruber

Centranthus ruber (L.) DC. Rød sporebaldrian. 30-80cm. Glat og blågrøn flerårig. 0-1200m. V-VIII. 2 underarter: ssp. ruber: De større blade ægformet trekantede og spidse, 7-12 cm. Sporen 4-7mm. Forvildet fra dyrkning? ssp. sibthorpii (Heldr. & Sart.) Hayek: Alle blade lancetformede og butte. Sporen 2-12mm.

C. longiflorus Steven ssp. junceus (Boiss. & Heldr.) Richardson Sivagtig sporebaldrian. 40-150cm. Bladene 4-10cm, indtil 2mm brede. Sporen 10-14mm.

C. calcitrapae (L.) DC. Fliget sporebladrian. 4-40cm. Bladene fjerfligede. En enkelt, endestillet halvskærm. Kronen lyserød. Planten ofte rødlig. 0-1750m. III-VI.

C. macrosiphon Boiss. Sommerbladrian. 20-40cm. Stænglen rørformet opsvulmet. Bladene ægformede, de nedre hele, de øverste med delt grund. Flere halvskærme. 0-300m. III-VI. Forvildet.

DIPSACACEAE

1. Blomsterne kransstillede i aks. Tornede blade Morina 2.
" i hoveder 2.
2. Stænglen tornet Dipsacus 3.
" ikke tornet 3.

3. Kronen 4-delt 4.
- " 5-delt 5.
4. Svøbbladene taglagte i over 3 rækker *Cephalaria*
- " anderledes *Knautia*
5. Bægerbørsterne ikke fjerhårede *Scabiosa*
- " fjerhårede 6.
6. Frugten med 8 længdefurer i hele sin længde .. *Pterocephalus*
- " 8 gruber øverst, furet nedenunder *Tremastelma*

Morina persica L. Parisertårn. 40-100cm. Flerårig med kransstil-
lede, lancetformede, tidselagtige blade på 8-20x1-2½cm. Langtor-
nede støtteblade. Blomsterne lyserøde, 4-5½cm, 5-delte, tolæbede.
Kronrøret ca. 3cm. 1300-1900m. mVI-VIII. TA,KY,KH,ER.

Cephalaria ambrosioides (Sm.) R.& Sch. -150cm. Flerårig. Blade-
ne fjersnitdelte, m.m. dunede eller silkehårede. Kronen gul.
Kurvbundens avner 12-15mm. 4 bægerbørster på ¼-½ x frugten.

Dipsacus fullonum L. Gærdekartebolle. 0-1400m. VI-VIII.

Knautia integrifolia (L.) Bertol. Enårig blåhat. 20-80cm. Enår-
ig. Grundbladene omvendt æg-lancetformede, hele eller noget del-
te; de øvre linjeformede og hele. Kurvsvøbet bredt dragtformet.
Kronen lyst blålilla. 0-1200m. VI-VIII.

K. orientalis L. Nær foregående, men kurvsvøbet cylindrisk i
blomst, med 8-10 svøbblade og 5-10 rødlig lilla blomster.

Pterocephalus plumosus (L.) Coulter (P. papposus) Enårig fjerho-
vede. 20-60cm. Enårig. Tæt kirteldunet. Grundbladene hele eller
lyreformede, stængelbladene smalfligede. Frugten 4-6mm, uden
krave, med 11-12 bægerbørster på 9-11mm. V-VIII. 0-1350m.

P. perennis Coulter ssp. *perennis* Flerårigt fjerhovede. -12cm.
Bladene hele til fligede, 2-7cm, grådunede til hviduldne. Frug-
ten 3-4mm, med en krave af korte fjerbørster på ca. 2mm. Bægeret
med 14-18 fjerbørster på 10-15mm. 900-2200m. TA,PR,ME,OL,KY,KH,ER

Scabiosa. Skabiose.

1. Frugten længdefuret, uden gruber foroven 2.
- " med 8 gruber foroven 5.
2. Frugtens ribber bredere øverst, kraven 8-året *atropurpurea*
- " " ej " " " med 20-24 årer 3.
3. Enårig. Kronen rødlig *tenuis*
- " Flerårig 4.
4. Stængelbladene endeafsnit meget bredere end side-
afsnittene *taygetea*
- Stængelbladene flige m.m. lige brede *webbiana*
5. Alle blade hele 6.
- Alle eller mange blade delte 7.
6. Bladene linjeformede, 5-8cm x 2-4mm *graminifolia*
- " 1-2 x så lange som brede *minoana*
7. Enårig *sicula*
- " Flerårig 8.
8. Bægerbørsterne kortere end frugtens krave *hymettia*
- " længere " " 9.
9. Stænglen urteagtig. Øvre blade helrandede *argentea*
- " forveddet nederst. Øvre blade fligede *crenata*

Scabiosa minoana (Davis) Greuter 10-30cm. Bladene elliptiske
til rundagtige, med lange lige og korte kroghår. 450-1500m.

S. hymettia Boiss. & Spr. Ca. 25cm. Bladene dybt 3-5-delte und-
tagen de laveste. Svøbbladene ægformede og butte.

S. crenata Cyr. Okseøjeskabiose. 3-25cm. Nedre blade spatelfor-
mede og tandede, øvre 1-2 x fligede. Kronen lyserød. 600-2000m.
ssp. *crenata*: Stænglen over 12cm, bebladet. TA,KH,PN. VI-VIII.
ssp. *breviscapa* (Boiss. & Heldr.) Hayek: 3-10cm. Alle blade
grundstillede, hviduldne eller tæt grønt hårede. TA,PR.

Scabiosa graminifolia L. Græsbladet skabiose. 20-30cm. Sølvag-
tigt silkehåret. Hviduldne kurvstilkke. Kronen mest blålilla. Bæ-
gerbørsterne ca. = kraven. 1800-2200m. VII-VIII. KH.

S. argentea L. Hvid skabiose. 30-70cm. Dunet til halvglat. Kurven
1½-2½cm bred. Kronen hvidgul, gul eller lyst rødgul. Bægerbørster-
ne 2-4 x kraven. 0-800m. VII-IX.

S. sicula L. 20-40cm. Kortdunet med enkelte lange hår. Nedre
blade spatelformede, øvre fligede. Hovederne rødlig, 1-1½cm bre-
de. Svøbbladene smalle, ca. 2 x blomsterne. 0-1050m. III-VI.

S. atropurpurea L. ssp. *maritima* (L.) Arc. Vejskabiose. 20-60
cm. Mest toårig. Kronen blå- til rødlig lilla. Nedre blade hele til
lyreformede, øvre fligede. Frugthovederne noget aflange. IV-XI.

S. tenuis Spruner Purpurskabiose. 10-70cm. Let dunet, mest gre-
net. Grundbladene omvendt lancetformede, de øvre 2 x fligede,
fligene ½-1mm brede. Bægerbørsterne 5-12mm.

S. taygetea Boiss. & Heldr. ssp. *taygetea* Gulfiltet skabiose.
-60cm. Bladene tæt hvid- til gulliguldne. Kronen gul eller lyse-
rød. 1200-2300m. mVII-sVIII. TA,PR,KH,ER.

S. webbiana D. Don Golde rosetters blade ægformede, tandede til
fligede. Tæt uldhårede blade. Blomsterne gule til hvidlige. Rand-
kronerne en smule længere end midterkronerne. PR,KH,ER. 900-2100m.

Tremastelma palaestinum (L.) Janchen Tibørstet skabiose. 20-50
cm. Enårig. Kurvene blålilla, ydre blomster forøgede. 10 bæger-
børster. Smalfligede stængelblade. 0-1200m. IV-V.

CAMPANULACEAE

1. Kronen uregelmæssig, tolæbet *Solenopsis*
- " regelmæssig 2.
2. Kronen delt næsten til grunden *Asyneuma*
- " højst ¼ delt 3.
3. Frugtknude og kapsel smal og prismatisk *Legousia*
- " " anderledes 4.
4. Kronrøret højst 2mm bredt. Uårgende griffel *Trachelium*
- " over 3mm bredt. Griffelen højst lidt udragende
Campanula + *Edraianthus*

Campanula. Klokkeblomst.

1. Enårige 2.
- 2-flerårige 4.
2. Blomsterne langstilkede *ramosissima*
- " kortstilkede eller siddende 3.
3. Blomsterne m.m. siddende. Kronen 3-5mm, blå og gul .. *erinus*
- " m.m. stilkede. " 10-16mm *drabifolia*
4. Bægeret med vedhæng mellem tænderne 5.
- " uden " " 13.
5. 3 støvfang 6.
- 5 " 8.
6. Rosetplante med grundstillet blomst *papillosa*
- Med bladet stængel 7.
7. Blomsterstanden hovedformet *lingulata*
- " ikke hovedformet *rupestris*
8. Grundbladene hjerteformede *topaliana*
- " ikke hjerteformede 9.
9. Bladene læderagtige, svagt dunede til glatte *saxatilis*
- " ikke læderagtige, dunede til fildede 10.
10. Stænglen med lange grene *andrewsii*
- " uden eller med korte grene 11.
11. Bægervedhængene ca. = frugtknuden. Kronen 8-10mm *topaliana*
- " meget små. Kronen 12-30mm 12.
12. Grundbladene mindst 6cm. Blå krone *anchusiflora*
- " sj. over 5cm. Kronen noget lilla *celsii*

13. Blomsterne siddende, i hoveder 14.
 " stilkede eller i aks 16.
 14. Enstænglet glomerata
 Flerstænglet 15.
 15. Øvre blade med tilsmalnet grund ... *Edraianthus parnassicus*
 " " hjærteformet grund *stenosiphon*
 16. Kronen højst 10mm. Stænglerne 5-10cm, liggende ... *radicosa*
 12-30mm. Stænglerne større 17.
 17. Mellemste stængelblade ægformede eller bredere 18.
 " " lancetformede eller smallere 19.
 18. Kronen ensfarvet. Planten stivhåret *trachelium*
 " med mørk grund. Mest glat *versicolor*
 19. Stænglen kraftig og furet *aizoon*
 " spinkel, ikke furet 20.
 20. Kapslen nikkende. Kronen 1/4-1/3 delt *albanica*
 " opret. Kronen 2/5-1/2 delt 21.
 21. Med rodknold. Stænglen opstigende til liggende .. *spatulata*
 Uden " " opret eller kort opstigende *patula*

Campanula aizoon Boiss. & Spr. ssp. *aizoides* (Greuter) Fedorov 10-20(-60)cm. Mange, smalt tragtformede, blå blomster på 10-13mm, oprette i en stiv, kegleformet top. 1600-2400m. sVI-VIII. KH.

C. ramosissima Sm. Spejlklokke. 10-40cm. M.m. håret. Frugtknuden tåthåret. Kronen 1-3cm, 2/3 delt. 50-300m. V-VII.

C. spatulata Sm. 10-50cm. Grundbladene omvendt lancetformede. Bæbertænderne med 2-4 små kirteltænder nederst. Kronen ca. $\frac{1}{2}$ delt, blåliglilla. 100-2500m. IV-VIII. 2 underarter:
 ssp. *spatulata*: 5-25cm. Mest 1-blomstret. Mellemste stængelblade mest aflangt-elliptiske eller omvendt ægformede. Kronen 12-25mm. Bæbertænderne 2-3 x frugtknuden. 1300-2500m. TA, PR, OL, KY, KH, ER.
 ssp. *spruneriana* (Hampe) Hayek: 15-50cm. Med 1-5 blomster. Mellemste stængelblade mest lancetformede. Kronen 25-30mm. Bæbertænderne 3-6 x frugtknuden. -1200m.

C. patula L. Engklokke. 30-50cm. Grundbladene omvendt ægformede. Bæbertænderne med 1-2 kirteltænder nederst. Kronen 20-25 (14-29)mm, blålig, mest 2/5 delt. 300-1800m. V-VIII.

- *C. andrewsii* A.DC. 20-30cm. Mangestænglet toårig. Grundbladene m.m. lyreformede; nedre blade ligeså, med ægformet, savtakket endefsnit. Kronen rørformet, lilla. 2 underarter:
 • ssp. *andrewsii*: Bægervedhængene så lange som frugtknuden. Bægeret dunet. Kronen 15-23mm. NØ-Pelop.
 • ssp. *hirsutula* Phitos: Bægervedhængene meget korte. Bægeret håret. Kronen 14-16(12-19)mm. SØ-Pelop.

C. topaliana Beauverd 20-40cm. Bægervedhængene ca. = frugtknuden. Kronen rørformet med oprette til lidt udstående lapper.

- ssp. *topaliana*: Stænglerne mest ugrenede. Grundbladene lyreformede med ægformet endefsnit. Kronen 8-10(6-12)mm. N-Pelop.
 ssp. *cordifolia* Phitos: Stænglerne grenede eller ugrenede. Grundbladene hjærte- eller noget lyreformede. Kronen 13-15(12-19)mm.

C. celsii A.DC. 20-30cm. Stænglerne grenede og bugtede. Grundbladene med ægformet spids, rundtakket endefsnit. Bægervedhængene meget små. Kronen 18-30mm, rørformet.

C. anchusiflora Sm. Kortdunet. Midterstænglen meget lang, kraftig og opret. Grundbladene store, lyreformede, savtaktede. Meget små bægervedhæng. Kronen 12-15mm, rørformet, svagt dunet, blå.

- *C. saxatilis* L. ssp. *cytherea* Rech.f. & Phitos 20cm. Stænglerne meget bugtede, skøre. Grundbladene omvendt lancetformede. Få rørformede, fløjlsårede, bredt rørformede blomster på 14-19 (10-23)mm. Meget korte bægervedhæng. Kythæra og Antikythæra.

C. rupestris Sm. Bladene gråfildede til -lådne. Grundbladene lyre- eller ægformede med rund endelap. Bægervedhængen af frugt-

knudens længde. Kronen 13-15mm, fløjlsåret.

Campanula lingulata W. & K. Tungeklokke. 20-30cm. 1-flere udelte stængler. Stivhåret toårig. Grundbladene aflangt spatelformede. Blomsterne 20-25mm, 1/5 delte, spidstandede. 0-1900m. IV-VI.

- *C. papillosa* Hal. Lille rosetplante med udløbere. Bladene 5-10 x 3-4 $\frac{1}{2}$ mm. Blomsterne ca. 12mm, 1/3 delte, enlige og siddende midt i rosetten. 1950-2200m. VIII. TA (Megala Zonaria).

- *C. stenosiphon* Boiss. & Heldr. 15-30cm. Stivbørstet. Øvre stængelblade aflangt-ægformede. Hovedet med 2-7 blomster. 2-3-blomstrede knipper i bladhjørnerne. Kronen 20mm, lilla.

C. glomerata L. Nogleblomstret klokke. 1500-2300m. VII-VIII. Synes mest at tilhøre ssp. *elliptica* (Kit.) O.Schwarz.

C. versicolor Andrews Mørkøjet klokke. 20-40cm. Nedre blade læderagtige, ægformede, ofte med hjærteformet grund. Klasen tæt. Kronen 15-25mm. 0-400m. VI-VII.

C. radicata Bory & Chaub. 3-10cm. Stængelbladene 5-10mm, omvendt æg- til lancetformede, oftest savtaktede. Blomsterne $\frac{1}{2}$ delte, enlige i bladhjørnerne, 2-4 sammen øverst. 1700-2400m. TA, KY, ER.

C. drabifolia Sm. 5-20cm. Stivhåret og gaffelgrenet. Bladene aflange, 15-25mm, de øvre ofte ujævnt 3-5-delte. Kronen blålilla med lyseblåt rør. III-V.

C. erinus L. Museklokke. 5-25cm. Gaffelgrenet og stivhåret. Bladene 1-2cm, omvendt ægformede med 2-3 par tænder, ofte modsatte. Kronen rørformet med hjulformet krave. 0-1350m. III-V.

C. trachelium L. ssp. *athoa* (Boiss. & Heldr.) Hayek Nældekløkke. Blomsterne 15-20mm, m.m. siddende. 0-1600m. VI-X.

C. albanica Witasek 8-15(-24)cm. Grundbladene hjærteformede og savtaktede, væk under blomstringen. Stængelbladene smalle, m.m. helrandede. Stænglen med 1(-3) blomster på 14-18mm. 1300-2600m. sVI-fIX. KY, KH. (*C. rotundifolia* p.p.).

Legousia. Spejlblomst. Enårig, blå- til rødlillablomstrede urter med smalle, prismatiske frugtknuder, der er kortstilkede og m.m. oprette. Kronen ikke meget længere end de smalle bægerflige.

1. Blomsterne i et smalt aks *falcata*
 " i en top eller i små nøgler 2.
2. Kronen ca. $\frac{1}{2}$ x bæbertænderne *hybrida*
 " mindst så lang som bæbertænderne 3.
3. Bæbertænderne næsten = frugtknuden i blomst *speculum-veneris*
 " 1/3-1/2 x " " *pentagonia*

Legousia falcata (Ten.) Fritsch Seglspejlblomst. 10-40cm. M.m. dunet. Bladene svagt bølgede. Kronen ca. 1/3 x bæbertænderne. Kapslen 15-20mm. 0-1400m. IV-VI.

L. hybrida (L.) Delarbre Liden spejlblomst. 10-25cm. Kort stivhåret. Bladene stærkt bølgede. Blomsterne mest i små nøgler. Bægerfligene ca. $\frac{1}{2}$ x frugtknuden i blomst. 650-1800m. III-VI.

L. speculum-veneris (L.) Chaix Alm. spejlblomst. 10-30cm. Dunet. Bladene næppe bølgede. Mange blomster i en ofte stor top. Kapslen 10-15mm. Kronen ca. 10mm. 0-1300m. IV-VII.

L. pentagonia (L.) Druce Laddenbægret spejlblomst. Som foregående, men kapslen 20-30mm. Kronen 15-18mm. 0-1600m. IV-VII.

- *Trachelium asperuloides* (Boiss. & Orph. (*Campanula* a.) Lav kropshals. -3cm. Pudeformet flerårig. Bladene indtil 5mm, helrandede, rundagtige til bredt spatelformede, skinnende. 1-5 lilla blomster i de øvre bladhjørner. Kronrøret ca. 6mm. 490-1700m. sVI-VII. KH (Styx), TA (Langada-kløften), PR.

Asyneuma limonifolium (L.) Janchen Bølget stråleklokke. 10-100

cm. Flerårig. Bladene smalt lancetformede, de fleste grundstillede. Blomsterne m.m. siddende, 5-6 sammen, med udspærrede, linjeformede flige, der giver planten et liljebloinstret præg. 0-2650m. V-VIII. TA, PR, ME, OL, KY, KH, ER, PN.

Edraianthus parnassicus (Boiss.& Spr.) Hal. 5-30cm. Grundbladene 3-6x $\frac{1}{2}$ -1 $\frac{1}{4}$ cm, tandede. Endestillede 1-6-blomstrede hoveder med brede svøblade under sig med hvidlig grund. Kronen 12-20mm, lilla. 1500-2500m. mVI-VII. ER.

Solenopsis laurentia (L.) C.Presl (*Laurentia gasparrinii*) Stilk-
lobelie. 2-5cm. 1-årlig plante med eller uden roset. Spatel-
formede blade. Blå til hvide blomster på 8-11mm med hvidtligt
svælg. Over- og underlæbe dybt 2- og 3-delte. 0-1000m. V-VIII.

COMPOSITAE

1.	Skivekronerne rørformede	2.
"	tungeformede	76.
2.	Bladranden tornet	3.
"	ikke tornet	20.
3.	Enkeltblomstrede kurve i kugleformede hoveder	Echinops
	Kurvene flerblomstrede	4.
4.	Fnokken ikke fjerformet	5.
"	fjerformet	12.
5.	Blomsterne blå	6.
"	ikke blå	7.
6.	Mange små kurve i halvskærm	Cardopatum
	Stænglen med 1 kurv	Carduncellus
7.	Ydre kurvsvøblade bladagtige	Carthamus
"	" ikke bladagtige	8.
8.	Kronen gul	Cnicus
"	rødlilla eller hvid	9.
9.	Svøbladene med et tandet vedhæng. Hvidbrogede blade	Silybum
"	stort set helrandede (evt. frynset-tornede)	10.
10.	Kurv bunden uden børster eller skæl	Onopordum
"	med " " " "	11.
11.	Kurv bunden med skæl. Bladene hvidårede	Tyrimnus
"	" " avner	Carduus
12.	Indre svøblade skinnende og randkroneagtige, de ydre tornfligede	Carlina
	Svøbladene anderledes	13.
13.	Randkronerne større end midterkronerne	Galactites
	Alle kroner lige store	14.
14.	Kurv bunden kødet. Kurven 4-6cm bred	Cynara
"	ikke kødet	15.
15.	Frugten håret. Ydre svøblade stærkt fjerfligede	Atractylis
"	glat	16.
16.	Bladranden finttornet mellem de store torne	17.
"	helrandet " " " " "	19.
17.	Bladoversiden hvidåret	Notobasis
"	grøn	18.
18.	Svøbladene med et krummet, fjerfliget vedhæng ...	Picnomon
"	uden " " " " "	Cirsium
19.	Bladene hvidårede, stærkt tornede	Ptilostemon
"	næppe hvidårede, mindre tornede	Lamyropsis
20.	Hanblomsterne i særlige kurve; hunblomsterne 1-2 sammen i bladhjørnerne. Store, tornede frugter	Xanthium
	Kurvene ens	21.
21.	Bladene overvejende modsatte	22.
"	" " spredte	24.
22.	Med randkroner. Fjersnitdelte blade	Tagetes
	Uden " " " " "	23.
23.	Bladene trekoblede	Bidens
"	lancetformede	Flaveria
24.	Med tydeligt synlige, tungeformede randkroner	25.
	Tungekroner mangler eller af skivekronernes længde	47.

25.	Kurvbunden med avner	26.
"	uden avner	32.
26.	Nedre blade fjersnitdelte	27.
	Bladene hele	30.
27.	Små kurve i tæt halvskærm	Achillea
	Mellemstore kurve i åben stand eller enlige	28.
28.	Skivekronerne med udposet grund	Chamaemelum
"	uden " " "	29.
29.	De ydre frugter med 2 brede vinger	Anacyclus
	Frugterne uvingede	Anthemis
30.	Store kurve. Kurvbunden flad til lidt hvælvet	Helianthus
	Mellemstore kurve. Kurvbunden hvælvet	31.
31.	De ydre svøblade bladagtige og tornspidsede	Pallenis
"	" " " " " butte	Asteriscus
32.	Randkronerne hvide, lyserøde eller lilla	33.
"	gule (evt. hvide i den ydre halvdel)	39.
33.	Bladene fjersnitdelte	34.
"	hele	35.
34.	Bladene med brede afsnit	Tanacetum
"	" " " " " trådformede afsnit	35.
35.	Kurvbunden halvkugleformet og fyldt	Tripleurospermum
"	" " " " " kegleformet og hul	Matricaria
36.	1 række svøblade. Enårig dværgrosetplante	Bellium
	2-flere rækker svøblade	37.
37.	Med hårformet fnok	Aster
	Uden " " " " "	38.
38.	Stængelbladene med tilsmalnet grund eller manglende	Bellis
"	" " " " " omfattende "	Coleostephus
39.	Uden hårformet fnok	40.
	Med " " " " "	42.
40.	Frugterne store, stærkt krummede, med tornet eller	
	rynket ryg	Calendula
	Frugterne ikke krummede	41.
41.	Indre frugter med en krave øverst	Coleostephus
	Frugterne uden nogen " " " " "	Chrysanthemum
42.	Blomsterstænglerne kun med skælblade	Tussilago
"	" " " " " bladede	43.
43.	1 række svøblade, ofte med små ekstravøblade ..	Senecio
	2-flere rækker svøblade	44.
44.	Bladene med hjerteformet grund	Doronicum
"	" " " " "	45.
45.	6-12 randkroner	Solidago
	Mange " " " " "	46.
46.	1 række fnokhår + en række små, ydre skæl	Pulicaria
	1 " " " " "	Inula
47.	Kronernes tænder flere x længere end brede. Kronrøret	
	brat ellipsoidisk udvidet et stykke under kronfli-	
	gene. (Tidselgruppen)	48.
	Kronernes tænder kortere og kronrøret mere jævnt udvidet ..	57.
48.	Kurvsvøbladene med et vedhæng	Centaurea
"	" " " " " uden noget vedhæng	49.
49.	Bladene hele	50.
"	" " " " " eller nogle af dem delte	53.
50.	Store blade med hjerteformet grund	Arctium
	Æg- til lancetformede blade	51.
51.	Svøbladene helt hindeagtige	Xeranthemum
"	" " " " " urteagtige	52.
52.	Kurvene med 1-2 blomster, 8-10x2mm. Busk	Staezelina
	" " " " " mangeblomstrede og ægformede	Ptilostemon
53.	Blomsterne blå	Cynara scolymus
"	" " " " " rødlig til lyserøde	54.
54.	Kurvsvøbladene bredt hindekantede ..	Centaurea amplifolia
"	" " " " " ikke " " " " "	55.
55.	Svøbl. ægformede med sort spids og kort brod	Mantisalca
	Kurvsvøbladene m.m. lancetformede	56.

56. Fnokhårene først gyldenbrune, siden sorte Crupina
" hvide Jurinea
57. Bladene fligede 58.
" hele 63.
58. 1 række svøblade + nogle små ekstravøblade Senecio
2-flere rækker svøblade 59.
59. Kurvene 4-7mm brede, nikkende som modne Artemisia
" bredere og oprette 60.
60. De nedre grene forveddede Santolina
Grenene ikke forveddede 61.
61. Ydre frugter med 2 brede vinger. Enårig Anacyclus
Frugterne uvingede 62.
62. 2 rækker svøblade. Glat enårig Cotula
Flere rækker svøblade Anthemis
63. Kronerne rødlilla Xeranthemum
" ikke rødlilla 64.
64. Planten hvid- eller gråfiltet, i det mindste på blad-
undersiderne 65.
Planten grøn 73.
65. Svøbladene m.m. glatte 66.
" m.m. lådne 69.
66. Dværgbuske. Langstilkede, enlige kurve Phagnalon
Urter 67.
67. Kurvsvøbet kraftigt gult eller hvidt Helichrysum
" brunt til gulbrunt 68.
68. Kurvene samlede i puder, omgivne af udstående højblade Evax
" i nøgler Gnaphalium
69. Enårig 70.
Flerårig 71.
70. Kurvene kugleformede Micropus
" pære-kegleformede Filago
71. 1 række kurvsvøblade + nogle små ekstravøblade Senecio
2-flere rækker kurvsvøblade 72.
72. Frugten med fnok. Planten ikke kødet Inula
" uden fnok. Kødet strandplante Otanthus
73. Planten glat 74.
" håret 75.
74. Med hårformet fnok Aster
Uden fnok Cotula
75. Kronerne bleggule til hvidlige Conyza
" gule til gulbrune 46.
76. Stængler og blade kraftigt tidselagtigt tornede .. Scolymus
Højst med blødtornede blade 77.
77. Frugten uden fnok 78.
" med hår-, fjer- eller skælformet fnok 79.
78. Frugterne lange og stjerneformet udstående Rhagadiolus
" korte, ikke " " Lapsana
79. I hvert fald de indre frugter med fjerformet fnok 80.
Frugterne med hår- eller skælformet fnok 86.
80. Bladene ligestregede og helrandede 81.
" anderledes 82.
81. Flere rækker kurvsvøblade Scorzonera
1 række kurvsvøblade Tragopogon
82. Kurvbunden med avner Hypochaeris
" uden avner 83.
83. 1 række kurvsvøblade Urospermum
Flere rækker kurvsvøblade 84.
84. Alle blade i roset Leontodon
Med stengelblade 85.
85. Frugterne længdestribede Scorzonera
" tværrynkede Picris
86. Frugten stærkt sammentrykt 87.
" ikke " 90.
87. Frugten uden næb Sonchus
" med " 88.

88. 2 rækker kurvsvøblade Mycelis
Flere rækker kurvsvøblade 89.
89. Kurvsvøbet over 5mm bredt, rødbrunt anløbet Streptorhamphus
" smallere, ikke " " Lactuca
90. Blomsterne blå Cichorium
" ikke blå 91.
91. Kurvsvøbladene hindeagtige Catananche
" overvejende urteagtige 92.
92. Fnokhårene m.m. børsteagtige; ofte med fnokskæl 93.
Fnokken hårformet, aldrig skælagtig 95.
93. Stænglerne bladløse Hyoseris
" bladede 94.
94. Svøbladene butte, i mange rækker Hymenonema
" spidse, i 2 rækker Hedypnois
95. Frugterne stærkt tværrynkede Reichardia
" ikke " 96.
96. Stænglerne ugrenede, bladløse, hule, tyndvæggede Taraxacum
" anderledes 97.
97. Kurvbunden langhåret. Kurven tæt stjernefiltet Andryala
" ikke langhåret 98.
98. Flere rækker taglagte kurvsvøblade 99.
2 rækker kurvsvøblade 100.
99. Frugten tilsmalnet foroven. Med rodknolde Aetheorhiza
" afskåret foroven. Uden " Hieracium
100. En krone øverst på frugten under næbbet Chondrilla
Frugten uden krone under det eventuelle næb 101.
101. Frugten tilsmalnet foroven eller med næb Crepis
" afskåret " Tolpis

Solidago virgaurea L. Alm. Gyldenris. 500-1900m. VII-IX. KH.

Bellis annua L. Enårig tusindfryd. 5-12cm. Halvglat til stivhå-
ret enårig med mest bladede stængler og uden bladroset. Kurvene
5-15mm brede. 0-800m. II-V.

B. perennis L. Alm. tusindfryd. Bladene med 1 ribbe, brat til-
smalnede i stilken. I-XII (mest III-VII). TA,OL,KY,ER.

B. silvestris Cyr. Mørk tusindfryd. 10-30cm. Flerårig rosetplan-
te. Bladene mørkegrønne, 3-ribbede, aflangt spatelformede, jævnt
tilsmalnede i stilken. Kurvene 2-4cm brede. 0-1400m. IX-VI.

Bellium minus (L.) L. Liden dværgtusindfryd. 5-10cm. Svagt du-
net rosetplante. Enårig. Bladene 5-8x3-5mm, elliptisk-ægformede.
Talrige, meget tynde kurvstilke. 7-10 svøblade og 7-10 ikke me-
get længere randkroner. 0-100m. III-VI.

Aster squamatus (Sprengel) Hieron. Skælsters. 30-80cm. Stærkt-
grenet enårig. Bladene helrandede, indtil 8x1cm. Talrige små, 8
mm brede kurve med korte, lyslilla randkroner. 0-800m. IX-X.

A. alpinus L. Alpeasters. 5-14cm. Flerårig med utydelig bladro-
set. Nedre blade spatelformede, 2-6cm, kortdunede. Stænglen med
1 kurv med lyslilla randkroner. 1400-2450m. VII-VIII. KY,KH.

A. tripolium L. ssp. pannonicus (Jacq.) Soó Strandasters. IV-XI.

Conyza. Bakkestjerne.

1. Kurvsvøbet næsten helt glat. Bladene grønne canadensis
" som regel håret. Bladene grågrønne, m.m. dunede 2.
2. Mellemste blade 1-strengede, mest 2-4mm brede ... bonariensis
" " fjerstrengede, 5-15mm brede albida

Conyza canadensis (L.) Cronq. Kanadisk bakkestjerne. VI-X.

C. bonariensis (L.) Cronq. Håret bakkestjerne. 10-60cm. Ligner
den foregående, men ofte noget tættere håret. Mellemste blade

linjeformede, sjældent over 6mm brede. 0-600m. VI-IX.

Conyza albida Willd. Høj bakkestjerne. 50-150cm. Nær den foregående, men lidt mere grågrøn. Mellemske blade lancetformede, 7-20mm brede, tandede. 0-600m. VI-IX.

Filago. Museurt.

1. Svøbladen svagt butte, stjerneformet udstående i frugt 2.
" spidse til brodspidsede, højst lidt udstående i frugt 3.
2. Stænglen klaseagtigt grenet arvensis
" gaffelgrenet gallica
3. Bladene bredest i nedre halvdel 4.
" " øvre " 5.
4. Svøbladen med en lang, gul stak, ofte rødbrandede vulgaris
" " " kort stak, ikke rødbrandede eriocephala
5. Kurvene 5-kantede i tværsnit pyramidata
" m.m. trinde 6.
6. Svøbladen m.m. stive, de midterste helt fildede .. aegaea
" ikke stive, " " glattrandede cretensis

Filago vulgaris Lam. Kuglemuseurt. 200-1050m. IV-VI.

F. eriocephala Guss. Uldhovedet museurt. 10-20cm. Kurvene 4x2 mm, den øvre halvdel rager frem fra filten. Nøglerne 9-17x10-12 mm. 0-1250m. IV-VI.

F. aegaea Wagenitz 1-6cm. Grålig. Nøglerne 7-10x8-12mm. Svøbet helt fildet i øvre halvdel, indadbojet i frugt. III-VI.
ssp. aegaea: Stænglen meget kort. Svøbladens stak 0,2-0,5mm.
ssp. aristata Wagenitz: 1-6cm. Svøbladens stak 1-1mm.

F. cretensis Gand. ssp. cycladum Wagenitz Stænglen meget kort. Bladene efterhånden glatte ovenpå. Nøglerne 4-6mm brede. Svøbladene brune til brunlilla, ikke indbojede i frugt. IV-VI.

F. pyramidata L. Bredbladet museurt. 5-30cm. Gråhvidt fildet. Bladene 10-15mm, afrundede. Nøglerne med 12-20 kurve, der overrager af højbladene. Lang, strågul stak på 1-1½mm. IV-VI.

F. arvensis L. Agermuseurt. 1500-2100m. V-VII.

F. gallica L. Spidsbladet museurt. 2-25cm. Grålig. Bladene spidse. Svøbladene udtrukne i en lang, but spids. 0-700m. IV-V.

Evax pygmaea (L.) Brot. Alm. pudekurv. 2-4cm. Hvidfildet enårig. Bladene spatelformede og butte. Højbladene 2-3 x nøglerne, der danner en skive på 1-2cm. Højbladene udstående. Kurvsvøbladene brungule med en stak på 1-1½mm. 0-1150m. III-VI.

E. contracta Boiss. Opret pudekurv. 1-4cm. Gråfildet enårig. Rosetbladene 15-30mm, spidse, oprette, ca. 4 x nøglerne. Kurvsvøbladens stak 1mm. 200-1150m. III-V.

Micropus erectus L. Fureblomst. 5-20cm. Gråhvidt uldhåret enårig. Bladene 10-18mm, m.m. bølgede i randen. Kurvnøglerne 8-10 mm brede, oftest omgivne af længere højblade. 5-8 indre svøblade på 2-3mm i frugt. 0-1400m. V-VII.

Gnaphalium roeseri Boiss. & Heldr. ssp. roeseri 6-15cm. Bladene mest grundstillede, 2-5cm x 2½-6mm. Flerårig. 3-8 kurve. Kurvsvøbet stjerneformet i frugt, brunligt hindekantet mod spidsen. 1800-2200m. VII-VIII. TA, KH.

G. luteo-album L. Gulhvid evighedsblomst. 5-30cm. Hvidfildet enårig. Bladene spidse, 1-ribbede, 10-25x2-5mm. Svøbladene gullige og glatte. Nøglerne uden højblade omkring sig. IV-X.

Helichrysum. Evighedsblomst.

1. Kurvsvøbladene hvide taenari
" gule 2.

2. Bladene m.m. flade, uden omrullet rand orientale
" smalt linjeformede, med m.m. omrullet rand 3.
3. Kurvene æg- til kugleformede før blomstring stoechas
" cylindriske til smalt klokkeformede før blomstring italicum

● Helichrysum taenari Rothm. 10-30cm. Grundbladene 15-50x4-8mm, grågrønne. Halvskærmen består af 8-18 m.m. kugleformede kurve. 300m. Mani-halvøen: kløften mellem Porto Kagio og Lagia.

H. stoechas (L.) Moench ssp. barrelieri (Ten.) Nyman (H. conglomeratum) Kugleevighedsblomst. 10-50cm. Bladene 12-25mm. Kurvene 4-6mm brede. 0-1100m. IV-VI.

H. italicum (Roth) G. Don f. Smalbladet evighedsblomst. 25-40cm. Med ubehagelig lugt. Golde skud uden bladknipper. Nedre blade mest 2-5cm. Kurvene 2-3mm brede. 0-800m. V-IX.

H. orientale (L.) Gaertner 12-30cm. Grundbladene 2-6cm, aflangt spatelformede, butte, tilsmalned i en lang stilk. Kurvene 7-10 mm brede. 0-1150m. III-VII.

Phagnalon. Stenkurv. Buske med brunskællede kurve, op til 30-40 cm. Bladene med en tæt uldhåret underside.

P. graecum Boiss. & Heldr. Bugtet stenkurv. Svøbladene ikke bølgede, de ydre butte, ægformede til trekantede. Bladene 3-4mm brede, bugtet-tandede eller stærkt indbugtede. 0-1150m. III-VI.

P. saxatile (L.) Cass. ssp. methanaeum Smalbladet stenkurv. Mellemske svøblade med bølget rand, spidse. Bladene 2-3mm brede. 0-600m. III-VI.

Inula. Alant.

1. Klæbrigt kirtlet 2.
Ikke klæbrigt kirtlet 3.
2. Enårig graveolens
Flerårig viscosa
3. Bladene glatte og kødede, m.m. linjeformede crithmoides
" hårede, ikke kødede, bredere 4.
4. Med lange randkroner oculus-christi
" korte " 5.
5. Bladene dunede, kun svagt ovenpå conyza
Planten m.m. hvidfildet 6.
6. Grundbladene næsten runde rotundifolia
" æg- til lancetformede 7.
7. Svøbladene med tilbagekrummet spids candida
" " tiltrykt spids 8.
8. Kurvene med 2-4 støtteblade under sig parnassica
" " 0-2 " " 9.
9. Ydre svøblade under 1/2 x de indre methanae
" " over 1/2 x " " limonella

Inula oculus-christi L. Kristtøjealant. 15-60cm. Bladene silkeuldne, lancetformede, de øvre med noget omfattende grund. Randkronerne gyldent- til orange-gule. 500-2000m. VI-VIII.

I. candida (L.) Cass. Hvid alant. 15-40cm. Meget tæt hvidhåret. Butte æg- til lancetformede grundblade. Kurvene 8-9mm, oftest med flere støtteblade under sig. 0-900m. VI-VII. Kythara.

I. limonella Heldr. (I. candida ssp. 1.) -30cm. Meget tæt hvidhåret. Butte, lancetformede grundblade. Kurvene 6-8mm, med 0-1 støtteblade.

● I. rotundifolia (Hal.) Greuter Lange, forveddede stængler, tæt besatte med blivende, silkehårede bladgrunde. Blomstrende skud kortere end bladene. Malea.

I. parnassica Boiss. & Heldr. 25-45cm. Randkronerne under 2mm længere end kurvsvøbet. Kurvene 7-10mm, med 2-4 lancetformede

støtteblade under sig. Ydre svøblade mindst $\frac{1}{2}$ x de indre.

Inula methanea Hausskn. 15-30cm. Kurvene ca. 7mm, med 0-2 små og smalle støtteblade under sig. Randkronerne kortere end kurvsvøbet.

I. conyza DC. Trekløftalent. 50-120cm. Toårig. Kurvene i en top, cylindriske, ca. 1cm brede, med udpræget taglagt og ofte rødspidset svøb. Randkronerne kortere end svøbet. 0-135cm. VII-IX.

I. crithmoides L. Strandalant. 40-70cm. Glat halvbush. Bladene 2-4 $\frac{1}{2}$ cm x 2-4mm, helrandede eller med tretandet spids. Kurvstilkene med mange, skælformede højblade. Strandplante. VII-XI.

I. viscosa (L.) Aiton Klæbrig alant. 40-130cm. Stænglerne oprette, forveddede nederst, stivhårede foroven. Bladene lancetformede, 3-7cm, spidstandede og ru. Oprette svøblade. VIII-X.

I. graveolens (L.) Desf. Tøgealant. 20-50cm. Kamferlugtende, stærktgrenet, mangekurvet enårig. Bladene linjeformede, de nedre lancetformede, m.m. helrandede. Kurvsvøbet 4-7mm. 0-800cm. VIII-X.

Pulicaria. Loppeurt.

1. Flerårig. Randkronerne iøjnefaldende 2.
Enårig. Randkronerne næppe meget længere end kurvsvøbet 3.
2. Med blivende bladrosen. 1-få kurve odora
Ingen " " " " dysenterica
3. Bladene linjeformede, 2-3mm brede sicula
" lancetformede, bredere vulgaris

Pulicaria sicula (L.) Moris Smalbladet loppeurt. 20-45cm. Bladene spidse, ofte med omrullet rand, stive, ikke bølgede. Kurvstilkede fortykkede i frugt. 0-800cm. VII-X.

P. vulgaris Gaertner Alm. loppeurt. 7-30cm. Stinkende og krushåret. Bladene lancetformede til elliptiske, bløde og ofte bølgede. Kurvstilkene korte, ofte bladede. 0-800cm. VIII-IX.

P. dysenterica (L.) Bernh. Strandloppeurt. 30-70cm. Forekommer her sydpå i en form med mindre kurve end her i lancet. VII-X.

P. odora (L.) Rchb. Knoldloppeurt. 30-90cm. Rosetbladene æg-lancetformede. Nedre stængelblade ørede, gråladne nedenunder. Kurvene 2-3cm brede og halvkugleformede. 0-1000cm. VI-VII.

Pallenis spinosa (L.) Cass. Tornet stjærnesvøb. 30-60cm. 1-2-årig. Grenene rager op over stænglen. Bladene spatel- til lancetformede, brodspidsede, ydre svøblade ligeledes. V-VIII.

Asteriscus aquaticus (L.) Less. Vandstjærnesvøb. 10-40cm. Opret enårig. Halvskærmformet gaffelgrenet i øvre halvdel. Ydre svøblade bladagtigt forlængede, længere end de citrongule randkroner. Fugtig eller sandet jord. 0-800cm. IV-VII.

Bidens pilosa L. Håret brøndsel. 30-100cm. Med 3(5) savtakkede, lancet- til ægformede småblade. Ingen randkroner. Ydre svøblade grønne. 2-3 børster på frugten. 0-300cm. VII-X. Indslæbt.

Flaveria bidentis (L.) Ktze. -1m. Bladene 3-strengede. Små, 5-6-blomstrede hoveder, samlede i større grupper for enden af grenene. Hver kurv med 2-4 svøblade. 0-200cm. VII-X. Indslæbt.

Helianthus annuus L. Solsikke. VII-X. Dyrket og forvildet.

Xanthium spinosum L. Tornet brodrfrø. 20-80cm. Liggende til opstigende, ofte dunet enårig. Gule, fra grunden 3-kløvede torne i bladhjørnerne. Bladene 3-5-kløvede, hen ad Hjertespanns, mørkegrønne ovenpå, hvid-gråfildede nedenunder. 0-500cm. VIII-IX.

X. strumarium L. Skræppebrodrfrø. 30-120cm. Bladene bredt trekantede og håndstrengede, 8-12x7-12cm. Frugten 1 $\frac{1}{2}$ -3 $\frac{1}{2}$ cm, med pigge og 2 større torne i spidsen. 0-800cm. VII-X.

ssp. cavanillesii (Schouw) Löve & Dans. har en frugt med meget

tynde og tætte pigge og torne, der er tydeligt længere end piggene. Bladene trekantede og lidet lappede.

Tagetes minuta L. Gulgrøn fløjlsblomst. $\frac{1}{2}$ -2m. Opret, aromatisk enårig. Fjersnitdelte blade med savtakkede, lancetformede afsnit. Halvskærme af gulgrønne kurve på 8-12mm med 3-4 svøblade. 3-4 gulgrønne randkroner på 1-3mm. 0-400cm. IX-XI. Forvildet.

T. patula L. Fløjlsblomst. 20-40cm. Kurvene 2-8cm brede med store, kraftigt farvede randkroner. VII-X. Dyrket og forvildet.

Santolina chamaecyparissius L. Cypresurt. 10-50cm. M.m. grafil-tet dværgbusk. Bladene smalle, kamformet tandede til fligede. Langstilkede, halvkugleformede, gule kurve. VII-VIII. Forvildet.

Anthemis. Gåseurt.

1. Frugterne lidt sammentrykte, med rudeformet tværsnit.
Bladafsnittene ofte kamfligede 2.
Frugterne med rundt eller noget kvadratisk tværsnit.
Bladafsnittene sjældent kamfligede 7.
2. Enårige 3.
Flerårige 5.
3. Kurvstilkene fortykkede i frugt altissima
" ikke fortykkede i frugt 4.
4. Frugterne 2 $\frac{1}{2}$ -3mm, svagt sammentrykte brachmannii
" 2-2 $\frac{1}{2}$ mm, sammentrykte segetalis
5. Randkronerne gule tinctoria
" hvide eller manglende 6.
6. Bladene 1 $\frac{1}{2}$ -2 $\frac{1}{2}$ cm. 10-20cm høj parnassica
" større. 30-90cm høj triumfetti
7. Flerårig 8.
Enårig 15.
8. Bladene siddende, med sylformede flige orientalis
I det mindste de nedre blade stilkede 9.
9. Invertfald de ydre avner m.m. tretandede 10.
Avnerne ikke eller utydeligt " 11.
10. Kurvbunden m.m. spids foroven pindicola
" m.m. afrundet foroven carpatica
11. Kurvbunden m.m. halvkugleformet, afrundet foroven 12.
" kegleformet, spids foroven 13.
12. Bladfligene 0,3-0,6mm brede cretica
" 1-1,5mm brede spruneri
13. Ydre avner svagt hårede på ydersiden tenuiloba
" " ikke " " " " 14.
14. Yderste bladflige 0,3-0,5mm brede panachaica
" " 0,5-1mm brede pindicola
15. Frugterne valseformede. Ingen randkroner tomentella
" ikke valseformede. Mest med randkroner 16.
16. Kurvbunden halvkugleformet. Svøbet mest mørkrandet .. chia
" kegleformet 20.
17. Randkronerne golde (uden griffel) eller manglende 18.
" med griffel 21.
18. Kurvsvøbet noget cylindrisk. Svøbet næppe hindekantet
Kurvsvøbet mest halvkugleformet. Svøbladene ret bredt
hindekantede 19.
19. Frugten med en skæv krave øverst peregrina
" uden krave øverst tomentosa
20. Kurvbundens avner børsteformede. Stinkende plante cotula
" bredere. Planten ikke stinkende 17.
21. Frugten med en skæv krave øverst auriculata
" stort set uden krave 22.
22. Kurvsvøbladene noget frynsede. Planten mest tiltrykt
uldhåret ruthenica
Kurvsvøbladene helrandede. Planten glat eller svagt
håret arvensis

Matricaria recutita L. (Chamomilla r.) Vellugtende kamille.

Tripleurospermum rosellum (Boiss. & Orph.) Hayek (Matricaria r.) Rosenkamille. 15-40cm. Nedre blade 5-10cm, kun fligede ved grunden og i ydre $\frac{1}{4}$. 1(2) kurv. Randkronerne ca. 7mm, lyserøde. PR. Ca. 900m.

Anacyclus clavatus (Desf.) Pers. Køllebertram. 20-60cm. Bladene 2-3 x delte, smalfligede. Kurvstilkene ofte fortykkede i frugt. Svøbbladene ofte med rødlig rand. Hvide randkroner. IV-VII.

Otanthus maritimus (L.) Hoffm. & Lk. Sølvøre. 20-40cm. Tæt hvidfiltet strandplante. Ugrenede stængler med siddende, aflange, butte blade på 9-12x4-5mm. Kugleformede kurve i halvskærm. V-VIII.

Chrysanthemum segetum L. Gult okseøje. 0-800m. IV-VIII.

C. coronarium L. Kronokseøje. 20-60cm. Enårig. Bladene 2 x delte med ofte tandede afsnit. Ydre svøbblade med brunligt kantbånd og hvidlig hindekant. Randkronerne gule, hvidliggule eller gule inderst og hvide yderst. 0-600m. IV-VII.

Tanacetum parthenium (L.) Sch. Bip. Matrem. 0-1000m. VI-IX.

Coleostephus myconis (L.) Cass. Rørøkseøje. 10-45cm. Glat eller svagt håret enårig, der minder om Gult okseøje. Bladene regelmæssigt tandede. Randkronerne mest gule, men kan være hvide med gul grund. 0-800m. IV-VII. ?

Cotula coronopifolia L. Firkløft. 5-20cm. Bladene stængelomfattende, 2-5cm, smalle, helrandede eller fælappede. Mange 1cm brede kurve, der er nikkende før blomstringen. Lillabræmmede svøbblade. Glat og stærkt aromatisk enårig. Om. VII-VIII.

Artemisia arborescens L. Buskmalurt. 50-100cm. Hvidfiltet. Forveddet forneden. Bladene 1-2 x delte, fligene 1-2mm brede. Kurvene halvkugleformede, 5-8mm brede og gulblomstrede. 0-1000m.

A. eriantha Ten. Hvidfingret bynke. 5-20cm. Hvidfiltet. De nedre blade 2 x trekoblede. Toppen tæt og smal med 5-20 4-7mm brede kurve. 2100-2800m. sVII-VIII.

Tussilago farfara L. Følfod. II-IV.

Doronicum orientale Hoffm. Rundtakket gemserod. 20-50cm. Nedre blade afrundet hjerteformede med hel eller svagt rundtakket rand. 1-2(3) stængelblade. Kurven ofte enlig, 4-6cm bred. III-fVI.

Senecio. Brandbæger.

1. Bladene hele til svagt bugtet-tandede 2.
- " lappede til fligede 5.
2. Ingen randkroner. Bladundersiden hvidfiltet thapsoides
Med randkroner. Bladundersiden ikke hvidfiltet 3.
3. 3-4(2-5) randkroner. Bladene lancetformede fuchsii
12-20 randkroner 4.
4. 1 række svøbblade, ingen ekstrasvøbblade integrifolius
" " + små ekstrasvøbblade macedonicus
5. Bladundersiden hvidfiltet, oversiden mørkegrøn 6.
" grøn 7.
6. Stænglen jævnt bebladet hele vejen ambiguus
" med mange blade forneden, få foroven bicolor
7. Randkronerne mangler vulgaris
" til stede 8.
8. Nedre blades lapper ikke afrundede, øvre blades fremad-
rettede. 1-flerårig med få spindelvævshår ... squalidus
Nedre blades lapper afrundede, øvre blades udstående.
Enårig, m.m. tæt spindelvævshåret vernalis

Senecio ambiguus (Biv.) DC. 20-50cm. Bladene lappede, lapperne næppe længere end brede. Randkronerne $1\frac{1}{2}$ -5mm lange. 900-1700m. VII-VIII. TA.

Senecio bicolor (Willd.) Tod. Tofarvet brandbæger. Bladene fjersnitdelte, fligene 2-3 x længere end brede. 0-300m. V-VII.

S. fuchsii Gmelin (S. ovatus) Pilebladet brandbæger. 40-160cm. Bladene 7-20cm, savtaktede, halvglatte til svagt dunedede. Mange kurve i halvskærm. 2-4 ydre svøbblade. 1600-2200m. mVII-IX. KH.

S. thapsoides DC. Kongelysbrandbæger. 20-60cm. Stænglen hvidfiltet. Nedre blade 7-25x2 $\frac{1}{2}$ -5 $\frac{1}{2}$ cm, mest helrandede. Mange kurve i en aflang top. Kurvsvæbet hvidfiltet, 10-13mm. 500-2300m. VI-VIII. TA, PR, KH, ER.

S. macedonicus Griseb. 40-110cm. Bladene helrandede til svagt tandede, brat mindre opadtil. 2-15 kurve i en åben, fladtøppet halvskærm. 8-12 ydre svøbblade. 950-1900m. VI-VII. TA, PR, KY, KH.

S. integrifolius (L.) Clairv. ssp. integrifolius Bakkefnokurt. 40-90cm. Grundbladene udbredte, mest 5-15x2-4cm, stilkede. Stænglen spindelvævsulden. 1600-2300m. VII-VIII. TA, KH.

S. squalidus L. Stenbrandbæger. 5-30cm. 18-24 indre svøbblade på 5-7x1mm; 8-12 ydre på 2-2 $\frac{1}{2}$ x0,2-0,5mm. 1500-2500m. VI-VIII.

S. vernalis W. & K. Vårbrandbæger. -2200m. V-VIII.

S. vulgaris L. Alm. brandbæger. 0-1800m. I-XII.

Calendula arvensis L. Agermorgenfrue. 15-25cm. Ofte temmelig grenet enårig med m.m. helrandede blade. Kurvene 2-3cm brede. Randkronerne gule eller orange. Ydre frugter $1\frac{1}{2}$ -2cm. 0-1200m. XI-V.

Carlina. Bakketidsel.

1. Indre svøbblade og blomsterne rødlilla lanata
- " " " gule (eller hvide) 2.
2. Indre svøbblade klart gule eller brunliggule 3.
- " " bleggule, stråfarvede eller hvide 4.
3. Ydre svøbblade 15-20mm længere end de indre graeca
- " " højst 10mm længere end de indre corymbosa
4. Ydre svøbblade 20-25mm brede, fjersnitdelte frigida
- " " 4-9mm brede, tornet-tandede vulgaris

Carlina corymbosa L. Skærbakketidsel. 20-50cm. Noget filtet flerårig. Kurvene danner en ret tæt halvskærm. 0-1200m. VII-X.

C. graeca Boiss. Græsk bakketidsel. 20-50cm. Nær foregående, men mest halvglat. Ydre svøbblade 4-5cm. 0-1400m. VII-X.

C. vulgaris L. ssp. intermedia (Schur) Hayek Alm. bakketidsel. Indre svøbblade stråfarvede. Ydre svøbblade højst lig de indre. 1200-2000m. VII-VIII.

C. frigida Boiss. & Heldr. 15-50cm. Toårig. Bladene m.m. bølgede, fjersnitdelte. Ydre svøbblade 3 $\frac{1}{2}$ -4cm, meget længere end de indre. Indre svøbblade bleggule eller hvidlige. 900-2100m. mVI-fVIII.

C. lanata L. Rødspidset bakketidsel. 5-40cm. Enårig. Bladundersiderne fildede. Ydre svøbblade lancetformede, 25-60x10-12mm. 0-1200m. VI-VIII.

Atractylis cancellata L. Enårigt strålehovede. 6-25cm. Enårig med hvidfildede stængler. Bladene smalt lancetformede med fint torntandet rand. De øvre blade omgiver kurven som et svøb. Kurven ægformet, 5-15x5-12mm. Rødlilla kroner. 0-900m. IV-VII.

A. gummifera L. Lavt strålehovede. Stængelløs flerårig. Bladene 15-40x5-12cm, fjersligede og kraftigt tornede. Den enlige kurv 3-7cm bred, midt i rosetten. Rødlilla kroner. 0-1350m. VIII-X.

Xeranthemum inapertum (L.) Miller Spinkel papirsblomst. 10-40cm. Enårig med smalt lancetformede, helrandede blade. Svøbbladene hindeagtige, de inderste lyserøde, efterligner randkroner. 0-1800m. VI-VIII.

Cardopatum corymbosum (L.) Pers. Blåskærm. 8-25cm. Meget tor-

net flerårig. Stænglen rigt forgrenet foroven med mange, næsten siddende, ca. 1cm brede, blå kurve i en bred halvskærm. VI-VIII.

Echinops sphaerocephalus L. Kirtlet tidseklugle. 50-160cm. Bladoversiden kirtlet. Blomsterstanden 3-6cm bred, grålig eller hvid. Bladundersiden hvidfiltet. VII-VIII. 2 underarter: ssp. albidus (Boiss. & Spr.) Kozuharov: Kurvsvøbet 15-18mm, glat. ssp. taygeteus (Boiss. & Heldr.) Kozuharov: Kurvsvøbet 18-25mm, tæt kirtelhåret. Stænglen ligeledes tæt kirtlet.

E. ritro L. ssp. ruthenicus (Bieb.) Nyman Glatbladet tidseklugle. 30-60cm. Bladene 2 x 3, glatte ovenpå, hvidfildede nederunder. Blomsterstanden blålig. 0-1500m. VII-IX.

Arctium minus Bernh. Liden burre. 0-1500m. VII-IX.

Stachelina uniflosculosa Sm. Enblomstret fjerkurv. -50cm. Busk med hvidfildede grene. Bladene ægformede, spidse, med hvidfiltet underside, 1½-4cm. Kurvene med 1-2 blomster. VIII.

Jurinea. Bisamtidsel.

1. Stænglen 0-6cm taygetea 2.
" 20-70cm
2. Svøbbbladene rette consanguinea 3.
Ydre svøbbblade krumme
3. Frugterne tydeligt knudrede glycacantha 3.
" svagt knudrede mollis

Jurinea mollis (L.) Rchb. ssp. anatolica (Boiss.) Stoj. & Stefan. Blød bisamtidsel. 30-70cm. Bladene smalt spidsfligede, hvidfildede nederunder. Kurvsvøbet med rødlig spids. 300-1700m. IV-VI

J. consanguinea DC. 20-35cm. Grundbladene ca. ½ x stænglen, svagt fligede. V-VIII.

J. glycacantha (Sm.) DC. Størhovedet bisamtidsel. 30-60cm. Ofte kun bladet ved grunden. Grundbladene svagt fligede, med bølget rand. Kurvene 4-5½cm.

- J. taygetea Hal. Bladene 1-5cm x 3-10mm, svagt lappede til fligede. Kurven enlig, 12-22mm bred. Blegrøde kroner. 2000-2300m. VII. TA.

Carduus.

1. Kurvene m.m. cylindriske. Enårige 2.
" m.m. halvkugleformede. 2-flerårige 4.
2. Indre svøbbblade kortere end de indre midterste acicularis 3.
" længere " " " " "
3. 2-5 kurve sammen, overrages af lange torne australis 3.
1-3 " " " ikke af torne pycnocephalus
4. Svøbbbladene mindst 2mm brede 5.
" højst 2mm " 6.
5. Bladribberne ophøjede i hele deres længde ... macrocephalus
" kun ophøjede i deres ydre halvdel taygeteus
6. Stænglen spindelvævshåret til filtet cronius
" m.m. glat tmoleus

Carduus macrocephalus Desf. Størhovedet tidsel. -150cm. Toårig. Stængler og bladundersider m.m. spindelvævsfildede. Kurvene efterhånden nikkende, 3-4x4-5cm. Svøbbbladene indsnøret ¼ over grunden, udstående til nedbøjede. 0-1900m. VI-VIII.

C. taygeteus Boiss. & Heldr. 470cm. Flerårig. Nær foregående. Svøbbbladene nedbøjede i ydre 1/3, ofte foldede mod spidsen.

C. tmoleus Boiss. -100cm. Flerårig. Bladene dybt delte, glatte med hårede ribber. Kurvene 1½-2½x1½-2½cm, mest siddende og i nøgler. Kronen 15-17mm. 8-12 par bladlapper. 1300-2300m. VI-IX.

C. cronius Boiss. & Heldr. Nær foregående, men bladene hårede, med 6-8 par lapper. Kurvene 2-2½x2-2½cm. Kronen 18-20mm.

Carduus acicularis Bertol. Nåletidsel. 30-60cm. Stænglen meget smalvinget. Kurvene enlige. Svøbbbladene kun brede i den nedre 1/3, ½mm brede derover og sylformet tilsmalnede. 0-800m. V-VII.

C. pycnocephalus L. ssp. albidus (Bieb.) Kazmi Piltidsel. 20-60cm. Stænglens vinger indtil 5mm brede. Lyserøde blomster. IV-VII.

C. australis L.f. Marmortidsel. 30-60cm. Stænglens vinger indtil 8mm brede. Bladene ofte hvidbrogede eller -årede. Kronerne ofte hvide. 0-500m. IV-V.

Cirsium. Tidsel.

1. Bladoversiden finttornet 2.
" ikke finttornet 6.
2. Stænglen vinget 3.
" uvinget 4.
3. Kurvene 1-1½cm brede, overrages af støtteblade italicum 4.
" 2-4cm " , omgives ikke af støtteblade vulgare
4. Kronen rødlig. Kurven oftest tæt spindelvævsvf. eriphorum 5.
" hvid til lyserød glat til svagt spindelvævsvfildet
5. Svøbbbladene med udvidet spids hypopsilum 5.
" jævnt tilsmalnende heldreichii
6. Stænglen tornet-vinget til spidsen creticum 7.
" uvinget
7. Kronen hvid eller hvidliggul candelabrum 7.
" lyslilla arvense

Cirsium heldreichii Hal. 15-100cm. Bladlapperne endetorne 6-25mm. Kurvene med 2-6 smalle blade under sig, 25-35x20-40mm. Svøbbbladene med en tæt torntandet spids. 900-2200m. VI-IX.

- C. hypopsilum Boiss. & Heldr. 40-100cm. Mange kurve i en stærktgrenet, smal, foroven tæt top, med 3-5 blade under sig på 1½-3 x kurvsn længde. Hvidlig krone. 1600-2300m. VII-IX. TA, KY, KH.

C. eriphorum (L.) Scop. Uldtidsel. 80-150cm. Bladene stærkt tornede. Kurvene m.m. kugleformede, 4-7cm brede, tæt uldhårede, med nogle få højblade under sig. 100-1800m. VI-IX.

C. vulgare (Savi) Ten. Horsetidsel. 0-1700m. VI-X.

C. italicum (Savi) DC. Lansetidsel. 20-45cm. Stænglen spinkel. Bladene bleggrønne, noget fildede nederunder. Svøbbbladene med en brunlilla køl under tornspidsen. 0-1100m. VII-X.

C. candelabrum Griseb. Juletræstidsel. 1½-2m. Glat, stærktgrenet toårig. Bladene bølgede, læderagtige. Kurvene nikkende, 4-12 sammen, 14-19x7-13mm. 800-1700m. VII-VIII.

C. creticum (Lam.) d'Urv. Damtidsel. 50-100cm. Bladene stærkt bølgede, med indrullet rand og kraftige torne på 5-15mm. Svøbbbladene ægformede med lang spids. 0-1200m. VII-VIII.

C. arvense (L.) Scop. Agertidsel. 600-2000m. V-IX.

Picnemon acarna (L.) Cass. Tornsvøb. 20-70cm. Enårig med tornetvinget stængel. 1-flere kurve sammen, cylindriske, 2-3cm, overrages af de øvre højblade. 0-1200m. VI-VII.

Notobasis syriaca (L.) Cass. Spydtidsel. 20-60(-150)cm. Enårig med uvinget stængel. Bladene læderagtige, de øvre fjersnitdelte og m.m. reducerede til ribberne, stærkt tornede; omgiver kurvene som et svøb. 0-1100m. V-VI.

Ptilostemon.

1. Planten tornet 2.
" ikke tornet 3.
2. Bladgrunden med 1-3 par kraftige torne stellatus 3.
Bladene med meget kraftige torne afer
3. Blomstrende skuds blade med 1-2 par 0,3-2mm lange frynser
ved grunden gnaphaloides
Blomstrende skuds blade uden frynset grund chamaepeuce

Ptilostemon afer (Jacq.) Greuter Skelettidse. 40-75(-100)cm. En meget stærkttornet tidse. Bladene m.m. glatte ovenpå, hvidårede. Stænglen hvidfiltet, uvinget. Store kurve med udspærrede, tornede svøbblade med 0-2 par 3-6mm lange sidetorne. -2100m. VII-VIII.

P. chamaepeuce (L.) Less. Græstidse. 30-100cm. Busk med smalt linjeformede, helrandede blade. Kurvene i en langstilket klasse eller halvskærm. Kurvene 14-18x13-20mm. 0-850m. IV-VI.

P. gnaphaloides (Cyr.) Sojak ssp. *pseudofruticosus* (Pamp.) Greuter. Frynset græstidse. 30-100cm. Som foregående, men kurvene 18-25x18-26mm. 20-450m. IV-VI.

P. stellatus (L.) Greuter Tvetornstidse. 15-30(-50)cm. Enårig. Bladene 3-4½cm, linjeformede og helrandede. Tornene gule, 6-9mm. Lange, sylformede svøbblade med hvidlig knude forneden. VI-VII.

Lamyropsis cynaroides (Lam.) Dittrich 20-60cm. Stænglen hvid. Bladundersiden hvidfiltet. Kurvene langstilkede, mest enlige, 2½-3½cm. Svøbbladene tornspidsede, udstående til nedbøjede. IV-VI.

Galactites tomentosa Moench Kamtidse. 15-100cm. Bladene hvidårede eller -brogede ovenpå, fildede nederen, ret smalfligede med spidse torne. 1-flere kurve sammen. Lyst rødilla kroner. V-VII.

Tyrimnus leucographus (L.) Cass. Stilketidse. 20-200cm. Enårig. Kurvene 1½-2½cm, enlige på en lang, bladløs stilk. Bladene tynde, nedløbende, hvidårede med gråulden underside. 0-750m. V-VII.

Onopordum. Æselfoder.

- | | |
|---|---------------|
| 1. Stængler og modne blade ikke fildede, men grønne | 2. |
| " " " " m.m. tætfildede | 4. |
| 2. Kurvsvøbet m.m. tæt spindelvævsfildet | argolicum |
| " " " " m.m. glat | 3. |
| 3. Stænglen hvidlig | laconicum |
| " " " " gulliggrøn | tauricum |
| 4. Længste svøbblade længere end blomsterne | sibthorplanum |
| " " " " ikke længere end blomsterne | 5. |
| 5. Bladundersiden hvidfiltet. Stænglen spredt håret | bracteatum |
| " " " " gråfiltet. " " m.m. fildet | horridum |

Onopordum laconicum Heldr. & Sart. -70cm. Planten med mange små kirtler. Kurvene 4-5x4-7cm. Bladundersiden stærkt netåret.

O. tauricum Willd. Klæbrig: æselfoder. 50-200cm. Stænglen gulligbrun. Bladene mørkegrønne. Planten m.m. klæbrig. Kurvene 5½-7cm brede. Svøbbladene stive torne indtil 4mm. 0-800m. V-VI.

O. argolicum Boiss. Stjerneæselfoder. -150cm. M.m. klæbrig. Stænglen brunlig. Bladene mørkegrønne, undersiden med ophøjede, gullige, noget netårede ribber og spindelvævsgråhåret. V-VI.

O. sibthorplanum Boiss. & Heldr. (*O. caulescens* ssp. *atticum*) -50cm. Bladundersiden hvidfiltet. Kurvene 2½-3½cm brede. Svøbbladene ret brat indsnævrede til en torn på 15-20mm.

• *O. bracteatum* Boiss. & Heldr. ssp. *myriacanthum* (Boiss.) Franco Stænglens vinger indtil 5mm brede, med torne indtil 10mm. Svøbbladene torn indtil 5mm. PR.

O. illyricum L. ssp. *cardunculus* (Boiss.) Franco Æghovedet æselfoder. 30-200cm. Stænglen smalvinget med 3-7mm lange torne. Svøbbladene med en indtil 2mm lang torn, kun de yderste udstående. Kurvene 4-6cm brede. 0-1200m. V-VIII.

Cynara cardunculus L. Spansk ærteskok. 20-100cm. Bladene op til 50x35cm, 1-2 x delte med 1½-3½cm lange, gule torne, hvidfildede nederen. Kurvene 4-5cm. Blå blomster. Svøbbladene med en torn på 1-5cm. 0-1100m. V-VIII.

C. scolymus L. Ærteskok. -2m. Bladene op til 80x40cm, 1-2 x delte eller m.m. helrandede, uden torne. Kurvene 8-15cm brede med

kødede, tornløse svøbblade. Blå blomster. VI-VIII. Dyrket.

Cynara cornigera Lindley Gulblomstret ærteskok. 10-20(-50)cm. Grundbladene 25-50x8-22cm, dybt 2 x delte, med 2-7mm lange torne. Gullige blomster. Mellemste svøbblade skeformede med en 2-5cm lang torn. 0-850m. IV-VI.

Silybum marianum (L.) Gaertner Marietidse. 20-150cm. Toårig. Nedre blade store og brede, 25-50cm, skinnende og læderagtige. Kurvene 2½-4cm. Svøbbladene med en lang, furet og noget nedbøjet torn på 2-5cm med mindre sidetorne midtpå. 0-1100m. IV-VIII.

Mantisa salmantica (L.) Briq. & Cav. Stiv knopurt. 30-100cm. 2-flerårig. Stænglen opret, kantet og stivhåret. Nedre blade fjer-snitdelte, øvre linje-lancetformede. Kurven 10-15mm, ægformet og langstilket. Tværrynkede frugter med skæv spids. 0-600m. VII-VIII.

Centaurea. Knopurt.

- | | | | |
|--|-------|--------------|-----|
| 1. Svøbbladene bredt hindekantede, uden vedhæng | .... | amplifolia | 2. |
| " " " " med vedhæng | | | 3. |
| 2. Blomsterne blå, i hvert fald de ydre | ..... |  | 6. |
| " " " " ikke blå | | | 4. |
| 3. Enårig | ..... |  | 5. |
| " " " " Flerårig | | | 5. |
| 4. 8-20cm høj. Bladene gråfildede | ..... | pinnarii | |
| " " " " 20-80cm høj. " " grønne | | cyanus | |
| 5. Veludviklet grundbladsroset under blomstringen | .... | pichleri | |
| " " " " Ingen | | triumfetti | |
| 6. Svøbbladsvedhængen med flere torne | ..... |  | 7. |
| " " " " uden eller med en enkelt torn | | | 10. |
| 7. Blomsterne røde | ..... |  | 8. |
| " " " " gule | | | 9. |
| 8. Svøbbladsvedhængets torne lige store, 3-5mm | .... | sonchifolia | |
| " " " " Svøbbladet med en stor torn på 10-18mm + nogle små | | calcitrapa | |
| 9. Bladene uldhårede eller gråfildede | ..... | solstitialis | |
| " " " " grønne og ru | | melitensis | |
| 10. Blomsterne gule | ..... |  | 11. |
| " " " " røde | | | 12. |
| 11. Kurvene 8-10x5-7mm | ..... | argentea | |
| " " " " 15-20x10-15mm | | athoa | |
| 12. En busk med tornede grene | ..... | spinosa | |
| " " " " Urter. Stænglerne uden torne | | | 13. |
| 13. Svøbbladene udtrukne i en lang, fjerfrynset spids | | | |
| " " " " Svøbbladene uden en sådan spids | | zuccariniana | |
| 14. Stænglen 0-5cm. Rosetplanter | ..... |  | 14. |
| " " " " mindst 10cm | | | 15. |
| 15. Bladene ru-dunede, matte | ..... | raphanina | |
| " " " " gråt spindelvævshårede | | pumilio | |
| 16. Svøbbladene med en brod på 0-2½mm | ..... |  | 17. |
| " " " " torn på 1-5cm | | | 19. |
| 17. Nedre blade 2 x delte. Kurvene 18-20mm | ..... | niederi | |
| " " " " 1-2 x delte. Kurvene 10-15mm | | | 18. |
| 18. Vedhængets nedre frynser sammensmeltede til øren | | grisebachii | |
| " " " " frie | | affinis | |
| 19. Vedhæng kreds rundt eller ægformet | ..... |  | 20. |
| " " " " halvmåneformet | | | 21. |
| 20. Vedhæng rundt og stråfarvet | ..... | achaia | |
| " " " " ægformet og mørkebrunt | | sibthorpii | |
| 21. Vedhæng gulbrunt | ..... | spruneri | |
| " " " " mørkebrunt til sort | | | 22. |
| 22. Blomsterne lyst rødilla | ..... | laconica | |
| " " " " mørkt rødilla | | | 23. |
| 23. 30-60cm. Stængel og blade glatte | ..... | cytherea | |
| " " " " 10-20cm. " " " " hårede til uldne | | redempta | |

Centaurea amplifolia Boiss. & Heldr. 50-150cm. Nedre blade 1 x del-

te, afsnittene ægformede, 10-20x10-14cm, sj. 2-3 x delte. Øvre blade 2-3 x mindre. Kurvene 15-17mm brede. Røde blomster. 1300-1400m. VI. KY.

Centaurea athoa DC. (C. rupestris ssp. a.) 2-30cm. Bladene mest filtede på begge sider, hele til fligede med 4-6 par 2-4mm brede flige. Vedhængene små, med brun midterplet, uden torn. 2 ssp.: ssp. athoa: Stænglen mest 10-30cm og liggende. Grundbladsfligene 10-25mm, mest helrandede. 1400-1800m. VII-VIII. TA.

• ssp. parnonia (Hal.) Gamal-Eldin & Wagenitz: Stænglen 2-4cm, opstigende. Grundbladsfligene 5-12mm, nogle af dem delte eller tandede. 1900m. VII. PR (Megali Turla).

C. laconica Boiss. 30-50cm. Stænglen uldhåret ved grunden. Nedre blade mellembrudt 2 x delte, m.m. lyreformede. Kurvene 2-3cm brede, kugleformede. Svøbbladstornen 10-20mm.

C. achaea Boiss. & Heldr. Nedre blade mellembrudt fligede med lyreformet fjersnitdelte afsnit. Vedhængene dækker svøbbladene helt, tornen 20-35mm. Lyserøde blomster.

C. sibthorpii Hal. Nær laconica. Nedre blade 1-2 x delte. Svøbbladstornen 15-20mm. Lyserøde blomster.

C. redempta Heldr. Nedre blade fligede med tandede til lappede afsnit. Kurven 3-4cm bred, kugleformet. Svøbbladsvedhæng sort med en torn på 15-30mm. 30-1200m. III-VI.

• C. cytherea Rech.f. Stærkt grenet fra grunden. Grundbladene 2 x fjersnitdelte. Kurven 25-30mm bred. Ellers nær foregående. Kythæra.

C. spruneri Boiss. & Heldr. Bredtornet knopurt. 20-50cm. Bladene ru og spindelvævsuldnede, de nedre mellembrudt fligede. 2 ssp.: ssp. spruneri: 20-40cm. Kurven 30-35mm bred, kugleformet. Tornene 3-5cm. Grundbladene visne under blomstringen.

ssp. guicciardii (Boiss.) Hayek: 30-50cm. Kurven 15-20mm bred, ægformet. Tornene 1-2cm. Grundbladene grønne under blomstringen. 0-700m. VI-VII.

C. raphanina Sm. Lav knopurt. Bladene 5-12cm, mellembrudt lyreformet fjersnitdelte med mange afsnit. 1-4 m.m. siddende kurve, 12-20mm brede. 0-2200m. IV-VII. 2 underarter: ssp. raphanina: Vedhæng med få korte frynser på $\frac{1}{2}$ -2mm og en torn på 1-6mm.

ssp. mixta (DC.) Runem.: Vedhæng med 2-6 par stive frynser på 2-7mm og en torn på mest 8-15mm. Udbredt.

C. pumilio L. Bladene lyreformede med over 6 par sideflige. 1-2 kurve, 13-16mm brede. Bredt ægformede svøbblade med utydeligt tandet hindekant og en torn på 5-9mm. Sandstrand. III-VIII.

C. niederi Heldr. 15-35cm. Hvidfiltet plante. Bladene med aflange afsnit. Æg-kugleformede kurve. Vedhæng lysebrunt med uadbøjet spids og en torn på 2-3mm. 30-150m. V-VI. M.Araxos på NV-Pelop.

C. argentea L. Sølvknopurt. 10-45cm. Hvidfiltet. Nedre blade lyreformede med aflange afsnit. Kurvsvøbet 8-10x5-7mm. Vedhæng lysebrunt med en brod på 0-1 $\frac{1}{2}$ mm. 0-900m. VI-VII. Kythæra.

C. affinis Friv. Spættet knopurt. 15-60cm. Bladene 1 x delte. Vedhæng trekantet, brunt til sortbrunt, med 5-10 par frynser. ssp. affinis: Bladene grågrønne, ofte tæt gråfildede som unge. Vedhængets brod $\frac{1}{2}$ -1mm. 1500-2400m. VII-VIII.

ssp. laconiae Prodan: Bladene ru på begge sider. Vedhængets brod 1-2mm. 600-1700m. VI-VII. TA, PR, KY, KH, ER, PN.

C. grisebachii (Nyman) Form. 30-50cm. Bladene m.m. spindelvævsfildede, de nedre 1-2 x fligede, fligene 1-2(-4)mm brede. Kurven

11-14x5-8mm. Vedhæng lille, trekantet, brunt til sortbrunt, brodden $\frac{1}{2}$ -1mm. 4-8 par frynser.

Centaurea zuccariniana DC. Dunknopurt. 20-30cm. Toårig. Kurvene 12-14x3-4mm, 2-4 sammen. Vedhæng blegbrunt til gulligt, med uadbøjet, trådformet, langfrynset, fjeragtig spids. Lyserød krone.

C. spinosa L. ssp. spinosa 20-60cm. Halvkugleformede strandbueske. Bladene helrandede til fligede og noget tornspidsede. Kurvene 8-12x2 $\frac{1}{2}$ -4mm. Blegrode blomster. VI-VII.

C. calcitrapa L. Stjærnetidsel. 20-100cm. Toårig. Nedre blade 1 x delte med lancetformede flige. Kurvene siddende, omgivne af de øvre blade, 6-8mm brede. 0-1400m. VI-VIII.

C. sonchifolia L. Svinemælksknopurt. 20-40cm. Flerårig. Bladene hele til lappede, med finttandet rand. Kurvene enlige, 2cm brede, omgivne af de øvre blade. 0-600m. VI-VIII.

C. solstitialis L. Tornet knopurt. 20-50cm. 1-2-årig. Stænglen vinget af nedløbende blade. Kurvene 7-15mm brede. Midterste svøbbladstorn 10-15mm. 0-1400m. VI-VIII.

C. melitensis L. Vinget knopurt. 30-60cm. Som foregående, men kurvene 7-9mm brede. Midterste svøbbladstorn 5-8mm. 0-300m. V-VIII.

C. triumfetti All. Fløjlsknopurt. 5-50cm. Bladene lancetformede, de nedre med 0-2 par tænder-lapper. Ydre kroner kornblomstblå, indre lilla. Vedhæng en smal, mørkebrun nedløbende rand med mange sølvhvide frynser på 1 $\frac{1}{2}$ -3mm. 1000-1800m. V-VI. TA, PR, ME.

C. pichleri Boiss. 5-15(-30)cm. Med sidestillede, opstigende eller liggende stængler. Ellers lig foregående. 1000-2100m. V-VI. KY, KH, ER, PN.

C. pinardii Boiss. Opret eller udstrakt. Nedre blade omvendt ægtil lancetformede, hele eller lyreformet snitdelte. Kurven ca. 10mm bred. Vedhæng mørkebrunt, langt nedløbende, sølvfrynset.

C. cyanus L. Kornblomst. 0-1500m. V-VI.

Crupina. Krybefrø. Slanke enårige på 20-50cm. Bladene 1 x delte, småfligede og finttandede. Smalt ægformede kurve i åben top.

C. vulgaris Cass. Alm. krybefrø. Kurvgrunden kegleformet. Kurven med 3-5 blomster. Frøets tilhæftningspunkt rundt og endestillet. V-VI. 0-1100m.

C. crupinastrum (Moris) Vis. Flerblomstret krybefrø. Kurvgrunden afrundet. Kurven med 9-15 blomster. Frøets tilhæftningspunkt linjeformet og sidestillet. 0-1400m. IV-VI.

Onicus benedictus L. Korbendikt. 20-60cm. Enårig. Bladene aflange, lysegrønne med hvidåret underside, fint tornet-tandede, de nedre m.m. delte, de øvre m.m. bølgede. De øverste omgiver kurven som et svøb. 0-800m. V-VI.

Carthamus lanatus L. Gul svøbtidsel. 30-60cm. Blomsterne gule. Indre svøbblade ofte med et lille, hindeagtigt, tandet til helrandet vedhæng. 0-1300m. VI-VIII. 2 underarter: ssp. lanatus: Tornene spidsvinklet udgående. Stænglen stråfarvet. Planten m.m. tæt uldhåret. Ydre svøbblade ca. 1 $\frac{1}{2}$ x de indre. ssp. baeticus (Boiss. & Reuter) Nyman: Tornene retvinklet udgående. Stænglen hvidlig. Planten svagt håret til halvglat. Ydre svøbblade 2 x de indre.

C. dentatus (Forsskål) Vahl ssp. ruber (Link) Hanelt Tandet svøbtidsel. 15-60cm. Blomsterne røde til bleglilla. Indre svøbblade med et tandet, noget lillat vedhæng. Stænglen stråfarvet, ladden til spindelvævsfildet. 0-1000m. VII-IX.

C. leucocaulos Sm. Hvidstænglet svøbtidsel. 10-50cm. Blomsterne bleglilla. Indre svøbblade helrandede og uden vedhæng. Stænglen skinnende hvid til lilla, mest glat. 0-1200m. VI-VIII.

Carduncellus caeruleus (L.) C.Presl Blå æselkurv. 30-60cm. Flerårig med ugreneede stængler. Bladene lancetformede med finttornet rand, meget forskelligt indskårne. Kurvene 3cm brede, omgivne af udstående højblade. Blå kroner. 0-1200m. VI-VIII.

Scolymus hispanicus L. Alm. gyldenrod. 20-80cm. 2-flerårig. Planten stærkttornet på stængler og blade ligesom en tidsel, men med gule, cikorielignende blomster. 0-800m. VI-VIII.

Catananche lutea L. Gul rasleblomst. 8-40cm. Enårig. Bladene ligestregede, m.m. helrandede, smalt lancetformede. Kurvsvøbet 15-20mm, gulbrunt og hindeagtigt. 0-800m. IV-VI.

• *Hymenonema laconicum* Boiss. & Heldr. 20-70cm. En knopurtlignende flerårig med mellembrudt fjersnitdelte blade med tandede afsnit. Kurvene 15-22mm brede, med ægformede, bredt hindekantede svøbblade. Østfoden af Taygetos.

Cichorium. Cikorie.

1. Øvre grene golde og tornede. Kurvsvøbet 5-8mm spinosum
Ingen tornede grene. Kurvsvøbet 11-14mm 2.
2. Flerårig. Blomsterstilkene lidet fortykkede intybus
1-2-årig. " kølleformet fortykkede 3.
3. 60-120cm. Bladene næsten glatte, ofte hele endivia
5-50cm. Grundbladene hårede, mest høvlformet fligede pumilum

Cichorium intybus L. Cikorie. 0-1100m. V-X.

C. endivia L. Endivie. VII-IX. Dyrket og sjældent forvildet.

C. pumilum Jacq. Vild endivie. 10-60cm. Enårig. 0-1000m. V-IX.

C. spinosum L. Tornetikorie. 5-15cm. Halvkugleformet halvbush med rosetblade og en udspærret grenet, tornet blomsterstand. 0-1700m. VI-X.

Tolpis barbata (L.) Gaertner Kristøje. 6-60cm. Opret enårig. Let kendelig på de lange, børsteformede højblade, der danner et svøb uden om kurven. Svovlgule kroner. 0-700m. IV-VII.

T. virgata (Desf.) Bertol. Svovlkurv. 20-60cm. Ofte flerårig. Stænglens grene spidsvinklet udgående og rager op over den. Bladene m.m. lancetformede, helrandede til tandede. Kronerne svovlgule. Kurvsvøbet 6-8mm. 0-1200m. V-VIII.

Hyoseris scabra L. Ru svinefoder. Enårig rosetplante. Bladene 5-8x1cm, fjersnitdelte med ægformede, m.m. tandede afsnit, ru og noget melede. Kurvstilkene kølleformet fortykkede. 0-400m. II-IV.

Hedypnois cretica (L.) Dum.Cour. Ribbekurv. 3-45cm. Enårig rosetplante med ofte grenede og noget bladede stængler. 2 rækker svøbblade, den ydre meget lille. Frugterne m.m. cylindriske, ofte krummede. Kurvsvøbet 7-10x3-11mm. 0-1100m. III-V. 3 underarter: *ssp. monspeliensis* (Murb.): Kurvstilkene næppe fortykkede i frugt. Planten m.m. glat.

ssp. cretica: Kurvstilkene kølleformede i frugt, indtil 1½mm tykke, indsnørede under kurven. Kurvsvøbet m.m. glat.
ssp. tubaeformis (Ten.): Kurvstilkene kølleformede i frugt, 3-6 mm tykke, ikke indsnørede under kurven. Kurvsvøbet børstehåret.

Rhagadiolus stellatus (L.) Willd. Stjernefrø. 20-40cm. Opret, grenet enårig med oftest 1 stængel. Nedre blade spatelformede og tandede foruden. 2 rækker svøbblade, den ydre ganske kort. Let kendelig på de 10-15mm lange, stjerneformet udspærrede 8-15 ydre frugter. De korte indre frugter jævne. 0-1400m. III-VI.

R. edulis Gaertner Lyrebladet stjernefrø. 10-40cm. Som den foregående, men de ydre blade lyreformede med 3-4 par sideflige. De korte, indre frugter rynkede. 0-1300m. III-VI.

Urospermum picroides (L.) Scop. Rut halefrø. 30-45cm. M.m. stivhåret enårig. Bladene stængelomfattende, fjerfligede til tandede.

1-9 op til 4cm brede kurve. Frugt og næb afsatte fra hinanden. Kurvsvøbet beborstet. 0-1000m. III-VI.

Hypochoeris. Kongepen.

1. Kurvsvøbbladene lige lange. Enårig achyrophorus
" ulige lange 2.
2. Bladene fjersnitdelte cretensis
" tandede til lappede 3.
3. Kurvsvøbbladene med en stribe mørke hår på spidsen radicata
" glatte. Mest enårig glabra

Hypochoeris achyrophorus L. Enårig kongepen. 8-35cm. Planten stivhåret, med grundbladsroset og 0-flere stængelblade. Bladene svagt tandede. 2 rækker fnokhår, den ydre ½mm. 0-1200m. III-V.

H. cretensis (L.) Bory & Chaub. Smalfliget kongepen. 10-40cm. Flerårig. Bladene glatte til stivhårede. Ydre frugter med kort, indre med langt næb. 0-1100m. IV-VI.

H. glabra L. Glat kongepen. 5-40cm. To rækker fnokhår, den ydre kort og ru. Ydre frugter uden, indre med eller uden næb. III-VI.

H. radicata L. Alm. kongepen. 0-1200m. IV-X.

Leontodon. Borst.

1. Med rodknolde. Ydre kroner med en grålig stribe .. tuberosus
De ydre kroner uden eller med en rødlig stribe udvendigt 2.
2. Kurvstilkene med over 5 skælblade. Ingen grenhår 3.
" " 1-3(0-5) skælblade 4.
3. Støvfanget mørkt autumnalis
" gult cichoraceus
4. Frugterne svagt tværrynkede, uden stive hår hispidus
" tværrynkede foruden, kort stivhårede foroven 5.
5. Bladene med siddende stjernehaar udover grenhårene .. graecus
" uden " " , kun med grenhår crispus

Leontodon autumnalis L. Høstborst. 1900-2300m. VII-IX.

L. cichoraceus (Ten.) Sangu. Cikorieborst. Med tenformede rodknolde. Stænglerne med mange skælagtige højblade. Kronerne helt gule. Kurvsvøbet med lange, enkle hår. 500-2000m. V-VII. ER, TA, PN.

L. hispidus L. Stivhåret borst. 0-2300m. VI-IX. KH.

L. crispus Vill. ssp. *asper* (W. & K.) Rohlena Kruset borst. De stilkede grenhår 2-6-grenede (2-3-grenede hos *hispidus*). Med lodret pælerod. Alle fnokhår fjerformede. 0-1200m. IV-VI.

L. graecus Boiss. & Heldr. Nær foregående. Svøbbladene med kortstilkede stjernehaar.

L. tuberosus L. Knoldborst. 15-40cm. Stænglerne uden skælblade, med få gaffelgrenede hår. Kurvsvøbet med få grenhår. Ydre frugter krumme, med korte, højst ½mm lange hår. 0-1600m. XI-V.

Picris. Bittermælk.

1. 2 rækker svøbblade, de 5 ydre store og ægformede echioides
Kurvsvøbet taglagt 2.
2. Frugterne uden næb, 2½-3mm altissima
" kortnæbbede, 3-6mm 3.
3. Kurvstilkene fortykkede i frugt pauciflora
" ikke fortykkede i frugt hieracioides

Picris echioides L. Vingekurv. 40-60cm. Stærkt stivhåret enårig. Børsterne ofte med hvidknudret grund. De ydre svøbblade dækker næsten de 8 indre. 0-1300m. VI-VIII.

P. hieracioides L. Ru bittermælk. 0-2200m. VI-X.

P. pauciflora Willd. Fåblomstret bittermælk. 10-50cm. Få kurve. Kurvstilkens indsnøret under kurven i frugt. Frugterne mørkebrune, m.m. krumme, stærkt tværrynkede. 0-1400m. IV-VI.

Picris altissima Delile (P. sprengerana) Stivhåret bittermælk. 10-50cm. Enårig. Mange, ofte kortstilkede kurve. Frugterne som hos pauciflora. 0-600m. VI-VIII.

Scorzonera. Svinerod.

1. Bladene fjerfligede (i hvert fald nogle af dem) 2.
" helrandede til tandede 3.
2. 1-2-årig uden golde skud. Stænglen ikke furet ... laciniata
Flerårig, med " " furet foroven cana
3. Frugterne tæt lådne eller uldhårede 4.
" glatte 5.
4. Frugterne ca. 4mm. Med en kugleformet rodknold .. sublanata
" 5-8mm. Ingen rodknold cretica
5. Planten m.m. lådden mollis
" højst lådden ved grunden af stængel og blade crocifolia

Scorzonera laciniata L. Enårigt fodfrø. 10-50cm. Kronerne = kurvsvøbet. Frugterne med en bleg, hul fod på ca. 1/3 af resten af frugten; indtil 17mm. 0-1900m. V-VII.

S. cana (Meyer) Hoffm. Flerårigt fodfrø. Kronerne 1½-2 x svøbet. Frugterne som hos foregående, men 6-10mm. 0-2300m. VI-VIII.

S. mollis Bieb. Blød skorsoner. 5-30cm. Med rodknold. Bladene 4-20cm x 2-8mm, grøslignende, undtiden bølgede. Kurvsvøbet 18-30mm. Frugten 13-20mm, som hos laciniata. -2400m. sIV-fVII. TA.

S. crocifolia Sm. 15-45cm. Grundbladene 7-25cm x 1-3(6)mm, grøslignende, stive og tætstillede. Kurvsvøbet 15-30mm. Frugterne 15-20mm; uden nogen fod nederst.

S. cretica Willd. 3-45cm. Stænglen blade. Bladene 5-30cm x 1-10mm, med udtrukken spids. Kurvsvøbet 10-30mm. 0-1400m. IV-V.

S. sublanata Lipschitz 10-25cm. Med en rodknold 2-5cm under jorden. Bladene 8-15cm x 2-4(6)mm, m.m. uldne. Kurvene 10-15mm. Indre svøbbblade med nogle korte, sorte hår. IV-V.

Tragopogon. Gedeskæg.

1. Kurvstilkene tydeligt opblæste 2.
" ikke " 4.
2. Kronerne gule dubius
" lilla 3.
3. Ydre frugter med 5 stive, ru hår hybridus
Alle " " fjerformet fnok sinuatus
4. Bladgrunden udvidet. Næbbet ca. = frugten pratensis
" næppe udvidet. Næbbet kortere end frugten 5.
5. Frugten tydeligt knudret. Randkronerne mest lilla samaritani
" jævn eller småknudret. Alle kroner gule brevirostris

Tragopogon sinuatus Avé-Lall. (T. porrifolius ssp. australis) Kortkronet havrerod. 20-50cm. Bladene bredt linjeformede. Frugten 3-4cm. Kronerne ca. ½ x kurvsvøbet. 0-1000m. V-VI.

T. crocifolius L. ssp. *samaritani* (Boiss.) Rich. Tofarvet gedeskæg. 30-80cm. De ydre kroner lilla med gul grund, sjældent helt lilla eller gule; de indre gule. Selve frugten 12-15mm, næbbet 5-10mm. 5-7 kurvsvøbbblade. 800-1800m. VI-VIII.

T. dubius Scop. Storfrugt gedeskæg. 25-50cm. Nedre blade 5mm brede, faldet-linjeformede. 8-12 svøbbblade. Kronerne kortere end svøbet. Frugten 2½-3½cm. Næbbet ca. = frugten. 0-1000m. V-VI.

T. pratensis L. Enggedeskæg. V-VIII.

T. brevirostris DC. ssp. *longifolius* (Heldr. & Sart.) Richardson Sandgedeskæg. 5-11 svøbbblade. Næbbet ca. 5mm.

T. hybridus L. (Geropogon h.) Køllegedeskæg. 20-50cm. Glat enårig. Bladene græsagtige, 3mm brede. Kronerne lyst rødlig, lilla,

1/2-1/3 x de 8 svøbbblade. Ydre frugter 3½-5cm. 0-1000m. IV-VI.

Reichardia picroides (L.) Roth Haresalat. 10-45cm. Glat flerårig med noget grenet stængel. Stængelbladene omfattende. De ydre svøbbblade ægformede, indtil ½mm bredt hindekantede, går jævnt over i tilsvarende skæl på kurvstilk. Kronerne helt gule. 0-1100m. I-XII.

R. tingitana (L.) Roth Sandharesalat. 20-30cm. Som foregående, men svøbbbladene bredt hindekantede. Kronerne med brunlilla grund. 0m. IV-VI.

Aetheorhiza bulbosa (L.) Cass. Knoldhøgeskæg. 8-30cm. Flerårig med underjordiske rodknolde. Bladene linje-spatelformede i roset; 0-2 stængelblade. Oftest kun 1 kurv med sortagtige, kølleformede kirtelhår ved grunden og på stilken. 0-1600m. III-VI. 2 underarter ssp. *bulbosa*: Kurvsvøbet 14-15mm. Frugterne 3-4½mm.

ssp. *microcephala* Rech.f.: Kurvsvøbet 9-10mm. Frugterne 4-4½mm.

Sonchus asper (L.) Hill Ru svinemælk. Bladgrunden øret. 2 ssp.: ssp. *asper*: Enårig. Skinnende grøn. Kurvene 2-2½cm brede. ssp. *glaucescens* (Jordan) Ball: Toårig. Blågrøn. Kurvene 4-5cm. Bladranden småtornet. Bladene ofte kun i roset. 0-600m.

S. oleraceus L. Alm. svinemælk. Bladgrunden pilformet. II-X.

S. tenerrimus L. Smalfliget svinemælk. 10-80cm. Bladene med tydelig, uvinget stilk og 6-8 par linje- eller oftere lancetformede afsnit med stærkt indsnævret grund. 0-800m. I-XII.

Streptorhamphus tuberosus (Jacq.) Grossh. Rustsalat. 40-60cm. Flerårig med rodknolde. Nedre blade med pilformet grund, hele til høvfligede; øvre lancetformede og hele. Kurvene indtil 4cm lange, med æg- til lancetformede svøbbblade. 0-1100m. IV-VI.

Lactuca. Salat.

1. Bladene m.m. nedløbende. Kurvene 5-blomstrede 2.
" ikke " " med 8-flere blomster 3.
2. Stænglen kraftig og kødet. Kort nedløbende blade acanthifolia
" tynd, ikke " " Langt " " viminea
3. Stængelbladene helrandede saligna
" tandede eller lappede serriola

Lactuca viminea (L.) Presl Rissalat. 20-60cm. Stænglen benhvid. Bladene blågrønne, de øvre ofte helrandede og linjeformede. Kurvene sidder på lange, udelte grene. 200-600m. VI-X.

L. acanthifolia (Willd.) Boiss. 30-100cm. Stænglen stribet. Bladene tæt spindeløvshårede inderst på bladstilken, undertiden også på midterribben; de nedre m.m. delte. 0-800m. VII-IX.

L. serriola L. Tornet salat. 0-1050m. VII-X.

L. saligna L. Pilsalat. 30-100cm. Stænglen benhvid. Øvre blade aflange til linjeformede, med pilformet grund; nedre udelte til fligede. 0-1000m. VII-X.

Mycelis muralis (L.) Dumort Skovsalat. 200-2000m. VII-VIII.

Taraxacum. Mælkebøtte.

1. Fnokken blegt rødbrun. Frugtens næb 1-3mm cylleneum
" hvidlig. Næbbet længere 2.
2. Modne frugter med rød, orange eller lillat skær 3.
" " uden rød farve i sig 6.
3. Støvfanget gult albomarginatum
" grønligt eller mørkt 4.
4. Frugten m.m. orange, dens kegle ca. 2mm graecum
" mørkt rød- til brunlilla; keglen 0,8-1,3mm 5.
5. Bladene grønne, stilken uvinget gracilens
" mat mørkegrønne, stilken vinget pindicola
6. Frugten kastanjebrun 7.
" lysere 8.

7. Frugtens kegle 0,8-1,0mm minimum
 " " over 1,0mm delphicum
 8. Bladstilken rødlig hellenicum
 " grøn eller lyserød, vinget 9.
 9. Støvfanget gult aleppicum
 " grøngult minimum

Taraxacum cylleneum Fürnkranz -9cm. Mange tynde stængler, med en tot hår under kurven. Ydre svøblade rødlig. Kurven med 12-20 blomster med en utydelig grågrøn stribe på undersiden. Frugten med kegle 5-5,2mm; keglen utydelig. 1300-2200m. VII-IX. KY.

T. graecum Dahlst. Indre blade med mange, tungeformede, tandede flige; også med mellemlapper. Støvfanget mørkegråt. Kronerne ofte noget furede, m.m. bleggule. XI-IV.

T. hellenicum Dahlst. Bladene med m.m. bagudrettede, smalle, tandede flige samt tandede mellemflige. Endefligen mest 3-delt. Frugterne gråligt stråfarvede. 0-950m. XI-IV.

T. aleppicum Dahlst. Bladene med 3-5 par butte, tæt og kort tandede, trekantede lapper. Kronerne med rød eller rødlig stribe på undersiden. Frugten stråbrun. 0-2000m. III-VII. KY.

T. minimum (Briganti) Terr. Bladene med 3-6 par butte til spidse, mest helrandede, trekantede lapper; ofte med spidse mellemlapper. Kronerne med mørkt brunlig stribe. 500-2200m. PN.

T. delphicum Dahlst. Bladene med 2-3 par bredt trekantede lapper, $\frac{1}{2}$ - $\frac{3}{4}$ delte. Ydre svøblade lilla og blåduggede, tydeligt hornede. 0-1400m.

T. gracilens Dahlst. 4-5 par regelmæssige, mest trekantede bladlapper med spidstandet forkant. Ydre svøblade udstående til nedbøjede. Frugten mørkt rødlig-lilla. 1300-1900m. IV-VI. KH.

T. albomarginatum A.J.Richards -6cm. 2-4 par bladlapper med konkav forkant. Bredvinget, bleggrøn eller hvidlig stilk. Kronerne med grålig stribe. Frugten mørkt rødlig-lilla. TA, KY, VI-VII.

T. pindicola (Bald.) Hand.Mazz. Nær foregående, men bladlapperne tandede (helr. hos alb.) Stilken lyserød til rødlig. Frugten mørkt brunlig som moden, kastanjerød som ung. 1100-2700m.

Chondrilla juncea L. Riskurv. 50-100cm. Grågrøn 2-flerårig, stærkt risagtigt grenet plante med oprette grene, stivhåret forneden. Øvre blade lange og linjeformede. Kurvene talrige, 1-4 sammen, smalt cylindriske, 9-12x2 $\frac{1}{2}$ -5mm. 0-1700m. VI-VIII.

C. ramosissima Sm. Udspærret riskurv. Som den foregående, men med udspærrede grene og stænglen kort hvidfiltet. VII-IX.

Lapsana communis L. Haremad. 0-2000m. V-X.

Crepis. Høgeskæg.

1. Kronerne lyserøde eller hvide 2.
 " gule 3.
 2. Svøbladene tæt gråfildede incana
 " glatte til fintdunede rubra
 3. Nogle kurve siddende i forgreningspunkterne zacintha
 Uden siddende kurve 4.
 4. Ydre svøblade oppustede, de indre fildede vesicaria
 " " ikke oppustede 5.
 5. Flerårig 6.
 1-2-årig 9.
 6. Stænglen bladløs eller kun med skælblade aurea
 " med mindst 1 veludviklet blad 7.
 7. Bladene helrandede og linjeformede crocifolia
 " tandede til lappede 8.
 8. Svøbladene med talrige kirtelhår fraasii
 " let gråfildede heldreichiana

9. Ydre svøblade stærkt hindekantede sancta
 " " næppe 10.
 10. Randfrugterne vingede dioscoridis
 " " ikke vingede 11.
 11. Ihvertfald de indre frugter med et langt, tyndt næb 12.
 Frugterne uden eller med et kort næb 13.
 12. Ydre frugter kortnæbbede. Kurvbunden med avner foetida
 Alle " langnæbbede. " uden " setosa
 13. Bladene glatte til svagt hårede 14.
 " tæt korthårede 15.
 14. Indre svøblade med gullige kirtelhår multiflora
 " " mørke " capillaris
 15. Mest enstænglet. Svøbet glat eller med børster ... neglecta
 Flerstænglet. Svøbet mest kirteldunet 16.
 16. Ydre frugter krumme, oftest uden næb, indre med næb cytherea
 Alle frugter rette, kortnæbbede hellenica

Crepis aurea (L.) Cass. Guldhøgeskæg. 5-20cm. Rosetplante med glatte, tandede til fligede blade på 1-11x $\frac{1}{2}$ -2cm. Ugrenede stængler. Mørkegule kroner. 1500-2450m. VI-VIII. KY, ER.

C. fraasii Sch.Bip. ssp. *fraasii* 6-50cm. Stænglen tæt kirtlet og ukirtlet dunet, især foroven. Bladene med bredt ægformet endeafsnit. 1-2 stængelblade. 0-1900m. IV-VIII.

C. incana Sm. Gråt høgeskæg. 3-15cm. Grundbladene glatte til gråfildede, fjersnitdelte. Stængelbladene reducerede. Grenede stængler. Lyst rødlig blomster. 1050-2400m. ME, KY, KH, ER, PN. VII-VIII.

⑤ *C. heldreichiana* (Ktze.) Greuter (*C. taygetea*) 7-15cm. Bladene smalt omvendt lancetformede, 5-10cm, høvlformet fligede. Kronbladene med rødlig yderside. 1450-2300m. VI-X. TA, PR.

⑥ *C. crocifolia* Boiss. & Heldr. Smalbladet høgeskæg. -35cm. Grundbladene 4-8cm x 2-4mm, glatte. 1600-2130m. VI-VIII. TA.

C. rubra L. Rødt høgeskæg. 4-40cm. Grundbladene 2-15cm, tandede til høvfligede. Kurven 11-17mm, nikkende før blomstring. Ydre svøblade blege eller hindeagtige. 0-800m. IV-V.

C. foetida L. ssp. *commutata* (Sprengel) Babcock Stinkende høgeskæg. 10-50cm. Med stinkende lugt. Bladene m.m. stivhårede, tandede til fligede. Svøbladene bebørstede. 0-600m. III-V.

C. sancta (L.) Babcock Lysrandet høgeskæg. 5-20(-40)cm. Bladene m.m. i roset, kort lyshårede. Kurvbunden stivhåret mellem frugterne. Svøbladene m.m. fildede. 3 slags frugter. 0-700m. IV-V.

C. dioscoridis L. Stilket gaffelkurv. 10-60cm. Kurvene ofte langstilkede, stilkene fortykkede i frugt. Kurven m.m. kugleformet i frugt. 0-600m. IV-VI.

C. multiflora Sm. 7-30cm. Bladene glatte, de nedre 1-5x $\frac{1}{2}$ -1cm, tandede til høvfligede. Mange kurve, m.m. kugleformede i frugt. Svøbet 8-9x4-6mm. 0-200m. IV-VI.

C. zacintha (L.) Babcock Gaffelkurv. 20-30cm. Enårig. Kurvsvøbet 5-7mm, glat eller filtet forneden, pæreformet i frugt. Ydre frugter stærkt sammentrykte. 0-600m. V-VI.

C. capillaris (L.) Wallr. Grønt høgeskæg. 0-600m. V-VII.

C. neglecta L. ssp. *corymbosa* (Ten.) Nyman 10-40cm. Stænglen grenet fra grunden, stivhåret forneden, halvglat foroven. Kurvene 3-7x1-4mm, med tæt børstet svøb. Kortnæbbede frugter. 0-800m. IV-VI.

C. hellenica Kamari ssp. *hellenica* (*C. neglecta* ssp. *fuliginosa*) Dværgeplante. Grundbladene 2-6x1-2cm. Kurvsvøbet 5-6x1-4mm.

⑦ *C. cytherea* Kamari 5-15cm. Grundbladene omvendt æg- til lancetformede, indtil 6cm. Kurvsvøbet 6-7x4-5mm, kirtelhåret. Randkronerne rødstrigede. 0-500m. Kythæra + Antikythæra.

Crepis vesicaria L. Opbløst høgeskæg. 10-80cm. 1-flerårig. Ydre svøblade oftest bredt hindekantede. Kurvstilkene med opblæste, skælgagtige støtteblade, der ligner de ydre svøblade. IV-VI.

C. setosa Haller f. Børstehøgeskæg. 10-80cm. Stænglen stivhåret. Bladene lyshårede. Støvfanget mørkegrønt. Kurvsvøbet 8-10mm. V-VII.

Andryala integrifolia L. Alm. filtkurv. 20-40cm. 1-2-årig. Tæt grågult dunet af stjernehaar og korte ugrene hår. Bladene fra helrandede til bugtede, de øvre m.m. lancetformede og spidse. Mange kurve i en tæt halvskærm. Kronerne lysegule, lidt længere end svøbet. 0-1200m. IV-VI.

Hieracium. Høgeurt.

1. Frugten foroven med en knudret ring. Ofte med udløbere ... 2.
- " " " " jævn ring. Aldrig med udløbere 5.
2. Stænglen med 1 kurv hoppeanum 3.
- " " flere kurve 3.
3. Stængel og blade med mange alm. eller kirtelhaar cymosum 4.
- " " glatte eller med få alm. haar 4.
4. Med udløbere bauhini 4.
- Uden " piloselloides
5. Randkronernes tænder udpræget langhårede graecum 6.
- " " glatte eller med få korte haar 6.
6. Hele planten tæt gulskirtlet scapigerum 7.
- Anderledes 7.
7. Planten helt uden stjernehaar naegelianum 8.
- Kurvstilk eller svøblade med nogle stjernehaar 8.
8. Svøbladene med sorte kirtelhaar 9.
- " uden eller højst med meget små gule kirtelhaar 11.
9. Grundbladene med afskåret grund, tit rødplettede .. epirense 10.
- " " kort eller langt kileformet grund 10.
10. Grundbladene med kort kilef. grund., ikke plettede parnassi 12.
- " " langt kilef. grund, ofte " leithneri 12.
11. Kurvsvøbet fåhåret. Stænglen flerblomstret ... chalasinense 13.
- " m.m. tæthåret. Stænglen med 1-6 blomster 13.
12. Bladene kun randhårede, ellers m.m. glatte cylleneum 14.
- Bladundersiden m.m. tæthåret 14.
13. Stængelhaarene tætte forneden, fåtallige foroven, tæt- 15.
- tere mod kurvene heldreichii 15.
- Stængelbehåringen anderledes 14.
14. Bladoversiden halvglat til noget håret sartorianum 15.
- " tæthåret 15.
15. Grifflerne mørke psaridianum 16.
- " gule eller lidt mørke 16.
16. Med grundbladsroset leucocomum 16.
- Uden grundbladsroset (eller bladene i en falsk roset 16.
- over grunden) pannosum

Hieracium hoppeanum Schultes Butskællet høgeurt. 3-25cm. Ligner Håret høgeurt, men svøbladene m.m. butte og udløberne korte og tykke. 400-2500m. V-VIII. 2 underarter:

ssp. *testimoniale* Nägeli: Kurvsvøbet med kirtelhaar og 0-få alm. haar. PR.
ssp. *pilisquamum* Nägeli & Peter: Kurvsvøbet med alm. haar og 0-få kirtelhaar. TA, PR, KY.

H. bauhini Schultes 20-70cm. Med lange og tynde udløbere.

H. piloselloides Vill. Tungehøgeurt. 15-50cm. Bladene m.m. blågrønne. 6-7 5-7mm lange kurve. Grundbladene 6½-14cm x 5-8mm. Kurvsvøbet med mange kirtel- og stjernehaar. 800-2000m. VII.

H. cymosum L. Kvasthøgeurt. 10-50cm. Kvasten tæt, skærmagtig, med 3-20 kurve. Svøbet med tætte hvide eller grå alm. haar. 2ssp: ssp. *heldreichianum* Nägeli & Peter: Stænglen med få til mange kirtelhaar, i det mindste under kvasten. 1400-2600m. TA, KY, KH, ER.
ssp. *sabinum* (Seb.) Nägeli & Peter: Stænglen uden eller med meget få kirtelhaar lige under kvasten. 1300-2150m. sVI-VII. KH, ER.

Hieracium graecum Boiss. & Heldr. 10-25cm. 4-6 grundblade, blågrønne, de indre 4-11cm x 3-11mm, tæthårede. 1-2 store og 1-2 små stængelblade. Mest 1 kurv med tæt låddent svøb. TA, KY, KH. sVII-VIII.

H. scapigerum Boiss. & al. 5-20cm. 6-9 gradvist mindre jævnt fordelte blade (evt. samlede i en falsk roset), de nedre groft tandede til næsten fligede ved grunden. 1650-2450m. VII-VIII. ME, KY, KH.

H. naegelianum Pancic 7-28cm. Grundbladene 2-10½cm x 4-11mm, blågrønne, glatte eller svagt randhårede, ofte bølgede. Grifflerne mest gule. Mest 1-kurvet. 1750-2800m. sVII-IX. TA, KH.

H. epirense (Zahn) Buttler 15-25cm. 3-8 grund- og 1(2) stængelblade, oftest groft tandede, m.m. glatte ovenpå, noget krushårede nedenunder. 1-3 kurve. 1700-2300m. VI-VII. KY.

H. parnassi Fries 15-32cm. 4-7 grund- og 1-2 små stængelblade, blågrønne, jævnt hårede på begge sider. Kurvstilkene m.m. sortkirtlede. 1-4 kurve. 1700-2300m. sVI-sVII. KH.

H. leithneri (Heldr. & Sart.) Zahn 10-30cm. 4-7 grund- og 1-3 mindre stængelblade, blågrønne, lancetformede, svagt tandede, tit glatte til svagt hårede ovenpå. 1800-2450m. sVI-fVIII. TA, KY, KH, ER.

● *H. chalasinense* Zahn Stænglen tæthåret forneden, fåhåret foroven. Ca. 4-5 grene med 1(-3) kurve. Nedre blade i falsk roset, bredvinget stilkede. Lysrandet kurvsvøb. VII. TA (Khalasmeno Vuno).

● *H. cylleneum* Hal. (graecum-naegelianum). Nær naegelianum, men lidt mere håret. 2100-2300m. KY (Zyria).

H. heldreichii Boiss. 10-36cm. 4-8 stængelblade, løst til tætsiddende i en falsk roset, omvendt ægformede, ret tyndt behårede, ofte næsten glatte på oversiden. Nederste grene ofte næsten grundstillede. Kurvstilkene hårede lige under kurven. Peneon-søen.

H. sartorianum Boiss. & Heldr. 10-21cm. Stænglen med talrige stjernehaar og ret få alm. haar. 5-7 blågrønne grundblade på 3½-9x½-1½cm, bugtet-tandede til lidt høvltandede. 2000m. sVII-VIII. TA, KY.

● *H. psaridianum* Zahn -25cm. Bladene indtil 12x2½cm, aflangt-lancetformede, helrandede til noget finttandede, m.m. siddende. Kurvsvøbet 9-10mm, ægformet, svagt stjernehåret. VII-VIII. TA.

● *H. leucocomum* Arvet-Touvet 23-30cm. Stænglen tæt håret. 5-7 grund- og 3-5 stængelblade, hvoraf det nederste kan være veludviklet. 1 kurv. Svøbet 15-19½mm, tæt hvidlåddent. 1600-2100m. KY, KH. VI-VIII.

H. pannosum Boiss. Filthøgeurt. 10-45cm. 5-15 blade i stænglens nedre 1/3 eller samlede til en falsk roset, tæt langhårede. Kurvsvøbet 10-18½mm. Gule griffler. 750-2200m. VII-VIII. TA, ME, KY, KH, ER.

ALISMATACEAE

Alisma plantago-aquatica L. Vejbredekeblad. 0-1500m. V-VII.

A. lanceolatum With Lancetskeblad. 20-40cm. Bladene lancetformede, indtil 1½cm brede, med kileformet grund. Griffler m.m. ret. V-VII.

A. gramineum Lej. Kortskaftet skeblad. 10-40cm. Griffler spiralformet indrullet. Bladene båndformede eller med bladplade mod spidsen. Stænglerne af grifflernes længde. 0-300m. VII-VIII.

Baldellia ranunculoides (L.) Parl. Søpryd. 10-50cm. Som Lancetskeblad, men frugterne skrueformet stillede i et rundt hovede.

Damasonium alisma Miller Damstjerne. 5-40cm. Alle blade grundstillede, flydende og aflange hos vandformer, aflange med afrundet grund hos landformer. Oftest 6 stjerneformet udstående bælgkapsler. 0-500m. IV-V. Nær Kalogria-stranden.

BUTOMACEAE

Butomus umbellatus L. Brudelys. 0-1000m. IV-VII.

HYDROCHARITACEAE

Halophila stipulacea (Forsskål) Ascherson Havplante med krybende jordstængel med led på 1-4cm. Hver led med 2 klare til hvide skæl på 12-17x6-10mm og to blade på 3-6cm x 2 $\frac{1}{2}$ -8mm med finttandet spids og kileformet grund. Frugten med et næb på 4-6mm.

JUNCAGINACEAE

Triglochin bulbosa L. ssp. *barrelieri* (Loisel.) Rouy Knoldtrehage. 3-20cm. Stængelgrunden knoldagtigt fortykket. 3 lange frugter på udstående stilke. Om. IV-V.

POTAMOGETONACEAE

Potamogeton. Vandaks.

1. Alle blade børsteformede *pectinatus*
Bladene lancet- til ægformede 2.
2. Alle blade modsatte, ingen flydeblade *densus*
Bladene spredte 3.
3. Undervandsbladene siddende *gramineus*
" stilkede 4.
4. Flydebladene gennemskinnelige *coloratus*
" ikke gennemskinnelige *nodosus*

Potamogeton coloratus Hornem. Vejbredevandaks. 0-500m. IV-VI.

P. nodosus Poiret Knudevandaks. Flydebladene store, elliptiske til lancetformede, 9-14x3-6cm; undervandsbladene lancetformede, ganske finttandede, undertiden henvisnende. Stængelledene kortere forneden, hvor stænglen derfor bliver knudret. VI-VIII.

P. gramineus L. Græsbladet vandaks. 0-1000m. VI-VIII.

P. pectinatus L. Børstebladet vandaks. 0-2000m. VI-VIII.

P. densus L. (Groenlandia d.) Tæt vandaks. 0-1000m. V-VI.

RUPPIACEAE

Ruppia maritima L. Alm. havgræs. VI-X. Klasestilken 1-2cm

R. spiralis L. Langstilket havgræs. VI-X. Klasestilken 10-30cm.

POSIDONIACEAE

Posidonia oceanica (L.) Delile Gedebollegræs. Rodstokken tæt besat med fibre og bladresten, skyller op på stranden som "gedeboller". Ålegræsagtige blade med 13-17 strenge, 8-15mm brede og 10-30cm lange med but til udrandet spids. I saltvand. X-V.

ZOSTERACEAE

Zostera marina L. Ålegræs. Bladene 3-10mm brede med 5-9 strenge.

Z. noltii Hornem. Dværgbændeltang. Bladene 5-20cm x 1mm, 1-strengede.

ZANNICHELLIACEAE

Zannichellia palustris L. Vandkrans. 0-800m. IV-VII.

Cymodocea nodosa (Ucria) Asch. Pinttandet ålegræs. Et ålegræs, der er op til 4mm bredt, med 7-9 ribber og finttandet mod spidsen. Saltvand. V(-VIII).

LILIACEAE

1. Blomsterne i bladhjørnerne eller i klaser fra bladhjørnerne 2.
" i en endestillet stand eller lige fra løget 4.
2. Linjeformede blade (kladodier) *Asparagus*
Brede blade (eller kladodier) 3.
3. Slyngplante med tornet stængel *Smilax*
Stænglen uden torne, ikke slyngende *Ruscus*
4. Blomsterne udgår direkte fra løget *Colchicum*
" sidder på en stængel 5.

5. Blomsterne i skærm, i knop dækkede af svæbblade *Allium*
Anderledes 6.
6. Blosterbladene mindst 1/5 sammenvoksede 7.
" højst 1/5 " 10.
7. Blosterrøret længere end tænderne 8.
" kortere " 9.
8. Blosteret indsnøret ved munden *Muscari*
" ikke indsnøret fortil *Bellevalia*
9. Alle blomsterstilkene kortere end blomsterne *Strangweia*
Nedre blomsterstilke længere end " *Brimeura*
10. Ingen stængelblade (1-2 blade kan dog omskede stænglen og derved ligne stængelblade) 11.
Stængelblade til stede 15.
11. Blosteret blått eller lillat *Scilla*
" hvidt 12.
12. Bladene væk under blomstringen. Knolden 5-15cm *Urginea*
Anderledes 13.
13. Blosteret med en rødlig midterribbe *Asphodelus*
" ensfarvet eller med en grønlig midterribbe 14.
14. Støvknappe rygfæstnede *Anthericum*
" rygfæstnede *Ornithogalum*
15. Støvknappe rygfæstnede og m.m. vippelige 16.
" grundfæstnede 17.
16. Bladene med en bred, hindeagtigt, omskedende grund
Lysegule blomster *Asphodeline*
Bladene ikke omskedende *Lilium*
17. Støvfanger siddende *Tulipa*
Med en veludviklet griffel 18.
18. Blomsterne nikkende *Fritillaria*
" ikke nikkende *Gagea*

Asphodelus fistulosus L. Trind skarnlilje. 30-50cm. Bladene m.m. trinde, hule, 1-5mm tykke. Blomsterne i en smalt kegleformet top, 12-16mm. Kapslen rund, 5-7mm bred. 0-800m. III-V.

A. tenuifolius Cav. Tyndbladet skarnlilje. 30-40cm. Bladene hule og trinde, 2mm tykke. Blomsterne 6-10mm. Kapslen ægformet, 4mm bred. 0-500m. II-V.

A. ramosus L. Dødsililje. 40-150cm. Bladene 15-40x1-3cm, flade. Blomsterne i en oftest mangegrenet top. Blosteret 15-20mm. Støttebladene hindeagtige til bleggrønne. 0-600m. IV-V.

Asphodeline lutea (L.) Rchb. Kejserlys. 40-80cm. Blomsterne gule, 20-25mm lange. Støttebladet længere end blomsterstilken, der er leddet nær midten. Stænglen bladet til klasen. 0-1700m. IV-V.

A. liburnica (Scop.) Rchb. 25-60cm. Blomsterne gule. Støttebladet kortere end blomsterstilken, der er leddet nær grunden. Stænglen kun bladet i sin nedre halvdel. 200-1300m. IV-V.

Anthericum liliago L. Ugrenet edderkopurt. sV-fVIII. KH.

Colchicum. Tidløs. En ordentlig bestemmelse kræver både blomster og blade, der imidlertid sjældent er udviklede samtidigt.

1. Bladene udviklede under blomstringen 2.
" ikke til stede under blomstringen 5.
2. Med 2(-3) blade 3.
" 3-6(-8) blade 4.
3. Med underjordiske udløbere. Løghinden rødbrun *psaridis*
Uden " " mørkebrun *cupanii*
4. Bladene 4-8(-10)mm brede *triphyllum*
" 1-2(-5)mm *pusillum*
5. Støvfangene prikformede, under 1mm 6.
" nedløbende, over 1mm 7.
6. Blosterets overside med en tydelig hvid stribe .. *pulchellum*
" " uden nogen hvid stribe *parlatoris*
7. Blosteret tydeligt spættet *bivonae*
" ikke eller svagt spættet. Gule støvknappe 8.

8. Bladene tiltrykt grunden, ofte bølgede lingulatum
 " m.m. oprette, ikke bølgede 9.
 9. Bladene linje-lancetformede. 0-1300m neapolitanum
 " m.m. aflange. 1300-2400m graecum

Colchicum triphyllum G.Kunze Trebladet tidløs. 3(4) ofte rukan-
 tede blade. Løghinden hindeagtig, gul- til rødbrun. Blosterblade-
 ne 21-29x5-9mm. Mørkegrå/sortlilla støvknapper. sII-IV. ME, KH.

C. cupanii Guss. Tvebladet tidløs. Bladene 10-18mm brede. Blo-
 sterbladene -25x3-5mm. Støvknapperne 2-3mm, sortlilla. Prikfor-
 met støvfang. 0-1600m. IX-XI.

C. pusillum Sieber Liden tidløs. 3-6 blade. Blosterbladene
 10-20x1½-2mm. Støvknapperne 1½-3mm sortlilla, grå eller lysebru-
 ne. Prikformet støvfang. 0-1400m. X-XI.

● C. psaridis Heldr. Bladene 3-15mm brede. Blosterbladene 12-27 x
 3-6mm. Støvknapperne 2mm, sortlilla. Prikformet støvfang. IX-XII.

● C. parlatoris Orph. Mørkebrun løghinde. 6-8(4-10) blade på 7-10
 cm x 1-4mm. Blosterbladene 8-25x4-8mm. Støvknapperne 4-6mm, gule.
 VIII-XI.

● C. pulchellum K.Persson 3-4(5) blade på 7-12x½-1mm. Blosterbla-
 dene 17-25x4-9mm. Støvknapperne 3½-5mm, gule. 1400-1850m.
 sVIII-IX. TA (Xerovuna), KY.

C. neapolitanum (Ten.) Ten. Bølgeåret tidløs. 3-4 blade på
 14-26x1-3(4)cm. Blosterbladene mest 30-45x7-12mm. VIII-IX.

C. lingulatum Boiss. & Spr. Bølget tidløs. Løghinden mørkebrun
 og læderagtig. 4-6 blade på indtil 15cm x 1-2cm. Blosterbladene
 20-40x3-10(-15)mm. Støvknapperne 5-8mm. IX-X.

C. graecum K.Persson Løghinden flerlaget, læderagtig, mørkt rød-
 til sortbrun. 4-5 blade på 15-25x2-6cm, mest ret tykke, matgrøn-
 ne. Blosterbladene 30-60x6-15mm. Støvknapperne 6-10mm. VIII-IX.
 TA, ME, KY, KH, ER.

C. bionae Guss. Spættet tidløs. 5-9 blade, 8-13mm brede. Blo-
 sterbladene 55-65x8-20mm. Støvknapperne 7-8mm, sort- til brun-
 lilla. 400-1850m. VIII-X.

Gagea. Guldstjerne.

1. Blomsten hvid graeca
- " gul 2.
2. Blosterbladene tilspidsede 3.
- " butte til spidse 5.
3. Nedre stængelblade m.m. ægformet minima
- Stængelbladene smalt linjeformede 4.
4. Grundbladet fladt fibrosa
- " halvtrindt reticulata
5. Blomsterstilkene glatte chrysantha
- " dunede, i det mindste ved grunden 6.
6. Grundbladene hule og trinde fistulosa
- " ikke hule 7.
7. Stængelbladene m.m. fjærrede fra støttebladene bohémica
- " sidder tæt på støttebladene 8.
8. 1-3 blomster. Blosteret 15-20mm peduncularis
- 5-12 " " 13-15mm arvensis

Gagea minima (L.) Ker-Gaw. Liden guldstjerne. 1-fladt, ½-2½mm
 bredt grundblad. 1-2 spredte stængelblade. 1-5 blomster. Flere
 trådformede støtteblade. 1800-2100m. V-VII.

G. reticulata (Pallas) Sch. & Sch.f. Skedeguldstjerne. 10-15cm.
 Vokser mest i grupper. Løghinden rager op over jorden og danner
 en skede omkring stængelgrunden. Mest 4-8 blomster. III-IV.

G. fibrosa (Desf.) Sch. & Sch.f. Trævguldstjerne. 2-9cm. Løget

indhyllet i et net af opadbøjede rødder. Planten enlig. Bloster-
 blade 14-20mm. 1-3(-4) blomster. 250-600m. III-IV.

Gagea graeca (L.) A.Terr. Flerblomstret bjergstjerne. 5-25cm.
 2-4 grundblade. Spredte stængelblade. 3-5 blomster på 10-15mm med
 oftest 3 røde stribes. 0-1500m. III-V.

G. fistulosa Ker-Gaw. Alpeguldstjerne. 5-12cm. 1 grundblad, 3-5
 mm bredt som presset. 2 mest modsatte stængelblade. Blosterblade-
 ne 11-18mm, butte til halvspidse. 1700-2500m. V-VI. KH, ER.

G. arvensis (Pers.) Dum. (A. villosa) Agerguldstjerne. 10-15cm.
 2 furede grundblade, 2-3mm brede. 5-15 blomster, 10-15mm lange,
 med butte blosterblade. 1200-2200m. sIV-V. KH.

G. peduncularis (Presl) Pascher Langstilket guldstjerne. 3-14cm.
 Blomsterstilkene ofte 3-4cm, forlænges under blomstringen. 2 løg
 i samme hinde. 0-1300m. II-IV.

G. chrysantha (Jan) Sch. & Sch.f. (G. amblyopetala) Langbladet
 guldstjerne. 5-10cm. 2 smalle, furede grundblade, der er længere
 end kvasten. Oftest 2 spredte stængelblade. Blosteret ca. 10mm,
 but, 3-året, rødligt udvendigt. 1050-2050m. II-IV.

G. bohémica (Zauschner) Sch. & Sch.f. Åben guldstjerne. 3-7cm.
 2 grundblade, ½-1mm tykke. 1-5 blomster, 10-12mm lange. Bloster-
 bladene spidse til halvbutte. 1200-1800m. sIII-fV.

Tulipa. Tulipan.

1. Blosteret med gul grundfarve, ingen mørk plet australis
- " sj. gult, med en mørk plet indvendigt forneden 2.
2. Blosterbladene langt tilspidsede. Bølgede blade ... boeotica
- " ikke tilspidsede 3.
3. Løghinden filtet indvendigt af bølgede hår goulimy
- " med få rette hår indvendigt orphanidea

Tulipa australis Link Sydlig tulipan. 10-25cm. 2-3 mest blågrøn-
 ne grundblade. Blosteret med rødligt anstrøg udvendigt eller grøn-
 lige. Gule støvknapper. 1100-2200m. sIII-VI. PR, KY.

T. orphanidea Boiss. Brandtulipan. 8-27cm. 3-7 blade. Blomsten
 3-5cm, orange til orangerød, ofte med grønligt skær. Mørke støv-
 knapper. IV-V. 0-1700m. TA, PR, ME, OL, KH.

T. goulimy Sealy & Turrill ca. 15cm. 5-7(3-8) m.m. bølgede bla-
 de. Blomsten orange til brunlig rød; gullig i skygge. III-V.
 SØ-spidsen, Elafonisos, Kythæra.

T. boeotica Boiss. & Heldr. (T. undulatifolia) Kruket tulipan.
 17½-38(-50)cm. 3-4 blade. Blomsten 3-7cm, skarlagensrød, med en
 stor, gulrandet, sort plet indvendigt. 0-900m. III-IV. NØ-Pelop.

Fritillaria. Vibeæg.

1. Blosteret rent gult, m.m. kegleformet conica
- " højest noget gult, klokkeformet 2.
2. Blosteret ikke spættet, bredt gulspidset rhodocanakis
- " spættet, ikke gulspidset 3.
3. Nederste blade 3-7mm brede messanensis
- " " mindst 7mm brede 4.
4. Bladene grønne, de nedre mest modsatte mutabilis
- " grågrønne, mest alle spredte 5.
5. Blosterbladene med et gulgrønt længdebånd graeca
- " " højest med et svagt gulligt bånd spetsiotica

● Fritillaria conica Boiss. 7-33cm. 5-7 friskgrønne, skinnende bla-
 de, de nedre indtil 10x3cm. Blosteret 16-26mm. 1-2 blomster. III.
 0-400m. Mellem Pilos og Methoni, Sapientza-øen.

● F. rhodocanakis Orph. -25cm. Indtil 7 spredte blade. Blosteret
 13-20mm, brunlilla med bred gul spids. Honningkirtlerne 3-5mm,
 ægformede. 0-500m. III. Hydra og det overfor liggende fastland.

Fritillaria messanensis Rafin. 15-30cm. 7-10 linjeformede blade, de øverste ofte 3 sammen. Blomsten 22-32mm, gullig til brunlig, ofte med grønt længdebånd. Honningkirtlen 6-10mm. III-IV.

F. mutabilis Kamari -20cm. Blomsten 20-25mm, brunlilla, mest med brede, grønne længdebånd. (evt. gulgrøn og svagt spættet). Honningkirtlen 2-4mm, ægformet. 600-2100m. IV-VI. OL, KY, KH, ER, PN.

F. graeca Boiss. & Spr. 6-22cm. Blomsterne brunlilla, utydeligt spættede. Honningkirtlen 6-12x1-2mm. 0-2000m. sIII-mV. TA, PR, ME, OL, KY, KH, ER, PN.

- *F. spetsiotica* Kamari -25cm. Blomsterne brunlilla, svagt spættede. Honningkirtlen -6mm, ægformet. 7 blade, de nedre æg-lancetformede. 20-250(-550)m. III. Spetses samt NØ-Pelop.

Lilium candidum L. Hvid lilje. 90-120cm. Bløsterbladene hvide, ca. 8cm, med tilbagebøjet spids. 0-1500m. V-VI.

L. chalcedonicum L. Sølvkantet lilje. 35-90cm. 1-6 skarlagensrøde blomster. Bløsterbladene 5-7½cm, stærkt tilbagekrummede. 500-1900m. sVI-fVIII. TA, PR, ME, OL, KY, KH, ER.

Ornithogalum. Fuglemælk.

1. Blomsterne i en forlænget klase, ofte 20-50(-80) stykker 2.
- " i en halvskærm eller kort klase 7.
2. Bladene med en hvid stribe nutans 3.
- " uden nogen hvid stribe 3.
3. Blomsterne grønlig eller gullige indvendigt 4.
- " hvide indvendigt 5.
4. Blomsterne klare eller blegt grønlig-hvide ... sphaerocarpum 5.
- " gullige til grønlig pyrenaicum 5.
5. Støvknapperne grønlig prasinantherum 6.
- " gule 6.
6. Griflen trådformet, mest længere end frugtknuden narbonense 6.
- " tykkere nedad, mest kortere end frugtkn. brevistylum 6.
7. Bladene ikke hvidstribede 8.
- " med en hvid stribe 13.
8. Bløsterbladene uden grøn stribe arabicum 9.
- " grønstribede 9.
9. Bladene dunede eller randhårede (undertiden meget kort) 10.
- " glatte 11.
10. Frugstilkens ikke nedbøjet. Bladene ikke dunede .. comosum 11.
- " nedbøjet. Bladene mest dunede fimbriatum 11.
11. Støttebladene ca. ½ x blomsterstilkens montanum 12.
- " lig eller længere end blomsterstilkens 12.
12. (1-)2-3 blade oligophyllum 13.
- 4-6(2-8) stærkt blågrønne blade atticum 13.
13. Frugstilkens nedbøjet 14.
- " højest noget nedadrettet 16.
14. Løget omgivet af mange småløg refractum 15.
- " uden eller med få småløg omkring sig 15.
15. Umodne frugstilk slap og furet i spidsen sibthorpii 16.
- " stiv og trind i " exscapum 16.
16. Løget omgivet af mange småløg 17.
- " uden eller med få småløg omkring sig 18.
17. Småløgene inden for løghinden. Frugstilkene udstående 18.
- Småløgene uden for løghinden. Frugstilkene lidt ned- umbellatum 18.
- adbøjede divergens 18.
18. Bladene kortere end blomsterstanden gussonei 18.
- " mindst så lange som blomsterstanden collinum 18.

Ornithogalum pyrenaicum L. Pyrenæisk fuglemælk. 30-80cm. Blade-
ne ofte visne under blomstringen. Bløsteret grønligt udvendigt,
gulligt indvendigt, efterhånden med indrullede kanter. V-VII.

O. sphaerocarpum A.Kerner Rundfrugt fuglemælk. 30-60cm.
Frugtknuden kugle- til ægformet. Griflen lig eller lidt længere

end frugtknuden. 0-1000m. V-VI.

Ornithogalum narbonense L. Pyramidefuglemælk. 30-50cm. Frugtknu-
den 3½-5mm, ægformet med afskåret spids. Griflen 4,2-5,5mm. V-VI.

O. brevistylum Wolfner

O. prasinantherum Zahar. Grønhanet fuglemælk. 40-90cm. Frugt-
knuden 3-5mm, æg-lancetformet med kegleformet spids, der går lige
over i den 5-6½mm lange griffel. VI.

O. oligophyllum E.D. Clarke Fåbladet fuglemælk. 9-24cm. Bladene
2-15mm brede, ofte bredest over midten. Kapsel og frugtknude med
6 vinger. Frugstilkene slappe og hængende. IV-VI. KY, KH.

O. montanum Ten. Udspærret fuglemælk. 9-20cm. 5-30 blomster.
Frugstilkene udstående til opstigende. Kapslen med 6 butte rib-
ber. 0-2200m. IV-VII. PR, OL, KY, KH.

O. atticum Boiss. & Heldr. 12-30cm. Bladene vredne som unge, bredt
hindekantede. Bløsteret 10-15mm. V-VI.

O. fimbriatum Willd. ssp. *gracilipes* (Zahar.) Landström Håret
fuglemælk. 10-20cm. Bladene hårede på begge sider. Bløsteret 12-
20mm. Kapslen ca. 10mm, ribbet. 900-1500m. V-VI.

O. collinum Guss. Bakkefuglemælk. 7-20cm. Stænglen 0-4cm. Kap-
slen med 6 smalvingede kanter. 0-1000m. IV-V.

O. sibthorpii W.Greuter 5-15cm. Bladene blågrønne. Halvskærmen
sidder lige på jorden. Stilkens opsvulmet ved grunden efter blom-
stringen. Frugtknuden med nedtrykt spids. Kronen 12½-26mm. II-III.

O. exscapum Ten. Stængelløs fuglemælk. Bløsteret ikke over 15mm,
ellers som foregående. 0-1000m. III-IV.

O. comosum L. Duskfuglemælk. 15-30cm. Bladene blågrønne og rand-
hårede. Bløsteret 10-20mm. Frugtknuden med 6 rundede kanter. IV-VI.

O. umbellatum L. Kostfuglemælk. Kapslens kanter jævnt fordelte,
adskilte af svage furer. 0-1200m. IV-V.

O. gussonei Ten. (O. orthophyllum) Smalbladet fuglemælk. Kapslen
med 6 butte kanter, adskilte af dybe furer. Støvknappen ofte med
en mørk plet ved støvtråden. 0-1200m. IV-V.

O. refractum Kit. Lav fuglemælk. 5-8cm. Stænglen ½-1cm. Bløste-
ret 15-24mm. Stilkens opsvulmet ved grunden efter blomstringen.
Bladene m.m. oprette, ofte over 2 x klases. 0-400m. III-IV.

O. divergens Boreau Stribet fuglemælk. Kapslens kanter parvist
stillede, adskilte af svage furer. 0-2400m. III-VII.

O. nutans L. Nikkende fuglemælk. 0-1100m. III-IV.

O. arabicum L. Storblomstret fuglemælk. 30-80cm. Blomsterne
store og åbne, hvide eller flødefarvede. Bløsteret 15-32mm.
Frugtknuden sortlilla. 0-600m. III-V.

Urginea maritima (L.) Baker Strandløg. Et stort løg på 10-15cm
med store, læderagtige blade på 12-20x3-6cm, der først udvikles
efter blomstringen. Stænglen 50-150cm med en op til 60cm lang
klase med tætsiddende 6-8mm lange, hvide blomster. 0-600m. IX-X.

Scilla bifolia L. Tvebladet vårstjerne. 5-20cm. 2 skinnende,
3-10mm brede blade med ofte noget hættestformet spids. Oftest uden
støtteblade. 1-12 blå blomster på 5-10mm. 1000-2400m. II-VI.
TA, PR, ME, KY, KH, ER.

- *S. messenica* Boiss. Kantet vårstjerne. 5-7 12-20mm brede blade.
Stænglen kantet. Støttebladene ca. 1mm. 7-15 lyseblå blomster på
6-7mm.

S. autumnalis L. Høstvårstjerne. 5-20cm. 6-20 lyst blå- til rød-
lilla 3-5mm store blomster i en forlænget klase. Ingen støttebla-
de. De 5-10 1-2mm brede blade udvikles under eller efter blom-
stringen. 0-1400m. VIII-IX.

Brimeura fastigiata (Viv.) Chouard Syrenhyacint. 3-8cm. Flere oprette blade, der er lidt længere end skaftet, 1-3mm brede. 1-8 oprette, lilla eller hvidlige, klokkeformede, 6-10mm lange blomster. 0-2000m. III-IV.

Strangweia spicata (Sm.) Boiss. (*Bellevalia hyacinthoides*)
Akshyacint. -15cm. 4-8 svagt randhårede blade. Støttebladene med
en nedbøjet, valseformet spore. 5-10 oprette, lyseblå blomster på
7-10mm. 0-1000m. SI-IV.

Bellevalia. Rørhyacint. Ligner Muscari, men blomsterne ikke tilsmalnede fortil.

B. trifoliata (Ten.) Kunth Trebladet rørhyacint. 25-40cm. Klase-
nen valseformet. Bladene oprette, 15-30mm brede. Bløsteret 8-16
mm, lillat med grønne tænder. 0-700m. III-IV.

B. dubia (Guss.) Rchb. Slap rørhyacint, 15-40cm. Klasen valseformet. Bladene liggende, 7-11mm brede. Blosteret $5\frac{1}{2}$ -8mm, blå-lillat eller mørkegrønt, med hvidlige, grønårede tænder. III-IV.

B. ciliata (Cyr.) Nees Hængende rørhyacint. 20-50cm. Klasen kegleformet. Bladene 1-3cm brede. Blomsterstilkene 3-3½cm, hængende, indtil 10cm i frugt. Bløsteret 9-11mm, lillat. 0-100m. IV-V.

Muscari. Perlehyacint.

- | | | |
|---|-------------|----|
| 1. Modne frugtbare blomster brunlige | comosum | 2. |
| " " " blå | | |
| 2. Blosteret blegblåt. Høstblomstrende | parviflorum | 3. |
| " " blåt til sorteblå. Vårblomstrende | | |
| 3. Tænderne sorteblå ligesom blosteret | commutatum | 4. |
| " " lysere end blosteret | | |
| 4. Både golde og frugtbare blomster klart blå | botryoides | 5. |
| Frugtbare blomster mørke, golde blomster blegblå | | |
| 5. Tænderne lyseblå. Blomsten mørkeblå under duggen | neglectum | |
| " " hvide. Blomsten mørkt rødlilla under duggen | pulchellum | |

Muscari comosum (L.) Miller Duskhyacint. 15-80cm. Let kendelig ved sin endestillede lyslilla halvskærm af golde, 6-25mm lange blomster. Ellers en indtil 40cm lang klase. 0-1500m. IV-VI.

M. botryoides (L.) Miller Perlehyacint. 7-30cm. 2-3 5-12mm bre-
de blade. De frugtbare blomster 2 $\frac{1}{2}$ -4mm, kugle- til krukkeforme-
de; tænderne hvide. 0-2500m. II-VII.

M. neglectum Guss. Druehyacint. 10-30mm. 3-7 blade, $1\frac{1}{2}$ -6mm bredde, bredt furede med gulnende spids. Bløsteret $3\frac{1}{2}$ -7mm, ægformet til aflangt krukkeformet. 0-2400m. III-VII.

M. pulchellum Heldr. & Sart. Broget druehyacint. De mørkt rød-
lilla blomster og hvide tænder giver klassen et broget udseende.

M. commutatum Guss. Mørk druehyacint. 10-20cm. Bladene $\frac{1}{2}$ -1 $\frac{1}{2}$ cm brede, 2-5 stykker. Blosteret 5-6mm, noget udvidet før indsnævringen. 0-1800m. III-IV.

M. parviflorum Desf. Småblomstret perlehyacint. 10-25cm. Blade-
ne 1-2($3\frac{1}{2}$)mm brede, furede. 14(8-20) blomster på 3-5mm; tænderne
udadbøjede med en mørkere plet. X.

Allium. Løg.

- | | |
|--|---------|
| 1. Bladene m.m. lavtsiddende, alle sidder lige lavt | 2. |
| " omskeder mindst $\frac{1}{4}$ af stænglen, udgår fra for- | |
| skellige højde | 10. |
| 2. Skærmen næsten siddende, midt i en bladrosen ... chamaemoly | |
| Med veludviklet stængel | 3. |
| 3. Blosteret nedbøjet efter blomstring. Bladene 1-5cm brede | 4. |
| " opret " " | 5. |
| 4. Blosteret med indadbøjet spids i blomst | cyrilli |
| " udstående under blomstringen | nigrum |

- | | |
|--|-------------------|
| 5. Bladene hårede, eller randhårede ved grunden | 6. |
| " glatte | 8. |
| 6. Stænglen håret. Bladene skruetformet indrullede | circinnatum |
| " glat. " rette | 7. |
| 7. Blomsterstilkene 3-5 x blomsterne | subhirsutum |
| " 1½-3 x " | trifoliatum |
| 8. Stænglen trekantet | neapolitanum |
| " trind | 9. |
| 9. Løghinden gennemhullet. Blomsterne mest lyserøde | ... roseum |
| " ikke hullet. " hvidlige | phthioticum |
| 10. Indre støvtråde langt trespidsede | 11. |
| " " enkle eller med 2 små tænder | 22 |
| 11. Bladene omskedende helt op til skærmen | chamaespathum |
| " omskeder 1/4-2/3 af stænglen | 12. |
| 12. Støvknapperne indesluttende eller lidt udragende | 13. |
| " " tydeligt udragende | 16. |
| 13. Bladene hule, ½-2mm brede | vineale |
| " flade eller trinde | 14. |
| 14. Bladene 1mm brede og trådformede | gomphrenoides |
| " 2-40mm brede og flade | 15. |
| 15. Støvdragerne meget kortere end bløsteret | ... scorodoprasum |
| " ca. lig bløsteret | ampeloprasum |
| 16. Bladene flade, 4-50mm brede | 17. |
| " hule, i det mindste forneden | 19. |
| 17. Bladranden finttandet. Løghinden nettrævlet | atroviolaceum |
| " ru. Løghinden ikke netagtigt optrævlet | 18. |
| 18. Indre bløsterblade fint savtakkede. Ydre støvtråde ofte 3-spidsede | commutatum |
| Indre bløsterblade ikke savtakkede. Ydre støvtråde enkle | bourgeau |
| 19. Indre bløsterblade tydeligt længere end ydre | amethystinum |
| Bløsterbladene m.m. lige lange | 20. |
| 20. Svøbet affaldende, med 1 lappet blad | 21. |
| " blivende, med 2-4 blade | sphaerocephalon |
| 21. Med ynglekopper | vineale |
| Uden | guttatum |
| 22. Stænglen hul og opbløst, 1-4cm tyk | cepa |
| " ikke opbløst | 23. |
| 23. 1 helrandet svøbblead | 24. |
| 2 svøbbleade | 25. |
| 24. Bladene omskedende næsten op til skærmen | ... callimischion |
| " 1/3-3/4 omskedende | cupani |
| 25. Støvknapperne langt udragende | 26. |
| " indesluttende eller lige udragende | 29. |
| 26. Bløsteret lyserødt | 27. |
| " gult til grønligt | 28. |
| 27. Bladskederne hårede, især de nedre | hirtovaginum |
| " glatte | stamineum |
| 28. Bløsteret citrongult. Stilkene meget uens | flavum |
| " m.m. grønligt. Stilkene næsten ens | hymettium |
| 29. Længste svøbbleade længere end skærmen | 30. |
| Svøbbleadene højst af skærmens længde | 34. |
| 30. Skærmen åben, stilkene 10-70mm, meget uens | ... paniculatum |
| Bløsterstilkene 5-18mm, -25mm i frugt | 31. |
| 31. Frugtknuden ca. så lang som bred | staticiforme |
| " 2-3 x så lang som bred | 32. |
| 32. Støvknapperne røde | parnassicum |
| " gule | 33. |
| 33. Bløsteret 3½-5mm, mest hvidt | pallens |
| " 5-6½mm, lyserødt eller brunligt | achaium |
| 34. Støvknapperne indesluttende | 35. |
| " lidt fremragende | 36. |
| 35. Bløsteret 3-4mm. Bladene 0,2-0,5mm brede | obtusiflorum |
| " 4-5mm. " 1-1,5mm brede | manaticum |
| 36. Blomsterstilkene næsten ens | staticiforme |
| " meget uens | frigidum |

Allium cepa L. Haveløg. VI-VIII. Dyrket og forvildet.

A. roseum L. Rosenløg. 10-65cm. Løghinden med talrige, små, ofte sekskantede huller. Blosterbladene 7-12x3-5mm, mest lyserøde, ellers hvide. 1 svøbblad, dybt 3-4-lappet. 0-700m. IV-V.

A. circinnatum Sieber ssp. peloponnesiacum Skrue-løg. 5-10cm. Skærmen med 2-5 blomster. Blosteret 5-6mm, hvidt, med lyserød ribbe. 0-250m. III-IV.

Allium phthioticum Boiss. & Heldr. 40-65cm. Bladene 5-10mm brede. Svøbbladet med 3-4 trekantede tænder. Ofte med yngleknopper. Blosteret 9-13½mm, hvidt. 1400-2300m. VI-VII. ER, KH.

A. neapolitanum Cyr. Hvidt løg. 20-50cm. Mest 2 blade, ½-2cm brede, kølede nedenunder. Skærmen 5-8cm bred. Blosterbladene 8-12x4-6mm, hvide. 0-800m. V-VI.

A. subhirsutum L. Randhåret løg. 7-30cm. Bladene randhårede, 2-10mm brede, næsten grundstillede. Blosteret 7-9mm, hvidt, Støvknapperne mest brune, sjældent gule. 0-600m. III-V.

A. trifoliatum Cyr. Trebladet løg. 15-45cm. 2-3 svagt hårede blade, 2-15mm brede. Blosteret 7-10mm, hvidt, med lyserødt skær eller ribbe. Gullige støvknapper. 0-800m. IV-V.

A. chamaemoly L. Dværgløg. 1-4cm. Blade og blomster omtrent i jordhøjde. Bladene 3-8mm brede og randhårede. Skærmen med 5-10 hvide blomster på 7-8mm. 0-1000m. XII-III.

A. frigidum Boiss. & Heldr. 10-22cm. 2-3 trådformede blade på 5cm x ½mm; skeder og blade glatte til låde. 5-20 lyserøde eller brunlige blomster på 5-6½mm. 1500-2300m. sVI-VIII. TA, PR, ME, KY, KH, ER, Klokos.

A. achaium Boiss. & Orph. Ligner frigidum, men med langt svøbblad. 1000-2200m. VII-VIII. Klokos.

A. cupani Rafin. ssp. hirtovaginat (Kunth) Stearn Kvastløg. 9-30cm. Ydre løghinde nettrævlet, forlænget opad i en krave. Bladene ½mm tykke. Svøbbladet med rørformet grund, omslutter stilkens grund. Skærmen noget ensidig. 0-2000m. VI-IX.

A. callimischion Link Brunåret løg. 9-38cm. Bladene trådformede, 1mm tykke. Meget uens blomsterstilke. Blosteret 5-7mm, hvidt med brun eller rød åre. 300-2000m. IX-XI.

A. obtusiflorum DC. Butblomstret løg. 4-18cm. 2-3 blade på 3-15cm. Skærmen mangeblomstret, stilkene 2-12mm, meget uens, de ydre krumme. Blomsten hvid til bleggrød med mørkere åre. V-VI.

● A. maniatum Brullo & Tzanoudakis 4-15cm. 2-4 blade, 4-6cm lange. Skærmen åben med 5-12(20) blomster. Stilkene uens, 3-20mm. Blosteret bleggrødt. VI. Gerolimenas på Mani-halvøen.

A. paniculatum L. Topløg. 20-60cm. Bladene indtil 2mm brede, indrullede som tørre. Skærmen 3½-7cm, halvkugle- til ægformet. Blosteret 4½-7mm, oftest but. 0-1500m. VI-VIII.

A. pallens L. Blegt løg. 10-30cm. Skærmen 1½-3½cm bred, tæt, med 10-70 hvide eller lyserøde blomster. Stilkene næsten ens. Støvknapperne delvist fremragende. 0-1200m. VI-VII.

A. parnassicum (Boiss.) Hal. 10-20cm. Bladene trådformede, 0,6-0,8mm tykke. 4-12 lyserøde eller hvide blomster med brunlilla åre og rand. Stilkene uens. 1800-2400m. VII-IX.

A. staticiforme Sm. 7-30cm. Bladene ½-2mm, hule. Skærmen 1½-2½cm bred, mest tæt, halvkugleformet; stilkene næsten ens. Blosteret 3-3½mm, lyserødt med rød åre (eller hvidt).

A. flavum L. ssp. flavum Gult løg. 10-30cm. Bladene blågrønne, ½-1mm brede. Frugtknuden m.m. kugleformet. Blosteret 4½-5mm, but. 900-2300m. VII-VIII. ME?.

Allium hirtovaginum Cand. 10-20cm. Skærmen 2-3½cm bred, åben med 10-25 lyserøde blomster på 4-4½mm. 3 blade, 0,4mm brede. Stilkene uens. Frugtknuden med stilkagtig grund. VI.

A. hymettium Boiss. & Heldr. 4-30cm. Bladene ½mm brede, 2/3-3/4 omskedende. Skærmen 1-3cm bred, med 8-30 blomster. Stilkene 5-12mm. Blosteret grønligt, med gult eller brunt skær, 3½-4mm.

A. stamineum Boiss. 10-35cm. Bladene ½-1mm tykke. Svøbet mest ikke meget længere end stilkene, disse meget uens. Skærmen åben. Blomsterne blegt rødlilla, 3½-5cm. VI-VII.

A. ampeloprasum L. Porreløg. 45-180cm. Kan have yngleknopper. Skærmen 5-9cm bred, kugleformet, mest tæt, med 30-500 hvide til mørkerøde blomster på 4-5½mm. 0-1200m. IV-VI.

A. atroviolaceum Boiss. Mørkt løg. 50-120cm. Bladene 4-12mm brede. Skærmen 3-6cm bred, kugleformet og mangeblomstret. Blosteret 3½-5mm, mest mørkt rødlilla, spidst. 0-300m. VI.

A. bourgeaui Rech.f. ssp. cycladicum Bothmer 45-100cm. Bladene ½-2½cm brede og kølede. Skærmen 3-6cm bred, mangeblomstret, stilkene næsten ens. Blosteret mørkt rødlilla. 0-800m. VI-VII.

A. commutatum Guss. Savtandet løg. 40-180cm. Bladene indtil 4½cm brede. Blosteret bleggrødt eller gulligrønt med grøn eller rød ribbe. 0-400m. VII-VIII.

A. scorodoprasum L. ssp. rotundum (L.) Stearn Kugleløg. 30-60cm. Bladene 2-10mm brede, mørkegrønne. Ydre blosterblade mørkt rødlilla, indre blegere. Ingen yngleknopper. 0-600m. V-VII.

A. sphaerocephalon L. Hovedløg. 30-90cm. Bladene 1-4mm, hule. Skærmen 1-6cm bred, kugle- til meget bredt ægformet. 3 underarter: ssp. sphaerocephalon: Blosteret lyserødt til rødlilla. ssp. arvense (Guss.) Arc.: Blosteret hvidt med grøn eller lyserød køl. Bloster og stilk jævne. ssp. trachypus (Boiss. & Spr.) Stearn: Blomsten som hos arvense. Blomst og stilk finvortede.

A. vineale L. Sandløg. 1400-2200m. sVI-fVIII. OL, KY.

A. amethystinum Tausch Ametystløg. 20-120cm. Stænglen ofte rødlig foroven. Bladene ofte visne i blomst. Skærmen tæt, 3½-5cm, m.m. kugleformet. Blomsterne rødlilla, 3-4½mm. 0-1200m. V-VI.

A. guttatum Steven ssp. sardoum (Moris) Stearn (ssp. tenorei) Stribet løg. 10-90cm. Skærmen 1½-5cm bred. Ydre blomsterstilke nedbøjede, indre oprette. Blosteret 2½-4½mm, hvidligt med grøn eller lyserød stribet. 0-800m. IV-VI.

A. gomphrenoides Boiss. & Heldr. 8-24cm. Svøbet -1cm, tolappet, kortnæbbet, blivende. Skærmen 1-2cm bred, tæt, halvkugleformet. Blosteret 5½-7mm, rødt. Bleggule støvknapper. S-Pelop., Kythæra.

A. chamaespathum Boiss. Skedeløg. 25-30cm. Bladene hule, m.m. visne i blomst. Blosteret cylindrisk, 4-4½mm, hvidt eller matgrønt; ydre blosterblade butte, indre afskarne foroven. IX-X.

A. nigrum L. Bredbladet løg. 60-90cm. Bladene 1-8cm brede, med noget bølget rand. Skærmen 5-10cm bred. Blosterbladene 6-9x1½-3½mm, hvide eller bleglilla med grønlig ribbe. 0-1000m. IV-V.

A. cyrilli Ten. Smalfliget løg. 50-60cm. Bladene blågrønne, 1-3½cm brede, finttandede. Skærmen 4-7cm bred. Blosteret 6-7x1-1½mm, hvidt med bred grøn stribet. 0-600m. IV-V.

Asparagus acutifolius L. Buskasparges. 30-150cm. Stænglerne forveddede, hvide eller grå. Kladodierne 10-30 sammen, 2-8mm, næsten ens. Blomsterne gulgrønne, 3-4mm. Bærret sort. 0-1300m. VIII-IX.

A. aphyllus L. ssp. orientalis (Baker) P.H. Davis Gitterasparges. 30-50cm. Stænglerne forveddede, grønne. Kladodierne 3-7 sammen, 10-20mm, tydeligt uens. Bærret sort. 0-2000m. VII-IX.

Ruscus aculeatus L. Alm. musetorn. 30-60cm. Stedsegrøn halvbush med bredt lancetformede, spidse og stikkende kladodier på 20-32 x 8-14mm. Mørkegrønne grene. Blomsterne udgår midt fra kladodiets overside. Et rødt bær. 0-600m. II-V.

Smilax aspera L. Pigtråd. 1-4m. Stedsegrøn slyngplante med glatte, tornede stængler og spredte hjerte-pilformede, læderagtige blade på ofte 8-10x4-5cm. Hvide blomster i skærme eller korte klaser fra de øvre bladhjørner. Rødt eller mørkt bær. VIII-XI.

S. excelsa L. Rundbladet pigtråd. -20m. Bladene bredt ægformede til rundagtige, indtil 12½x9cm, med afrundet eller svagt hjerteformet grund.

AGAVACEAE

Agave americana L. Sekelplante. Tykbladet rosetplante. Bladene tornet-tandede med en solid spids, 1-2m x 15-25cm. Blomstrer een gang med en bred, 2-5m høj top. 0-600m. VII-VIII.

AMARYLLIDACEAE

Sternbergia. Tordenurt. Ligner gule, høstblomstrende krokusser, dog med 6 støvdragere.

S. colchiciflora W. & K. Stængelløs tordenurt. 5-10cm. Bladene dannes om foråret, væk under blomstringen, 4-10cm x 2-5mm. Stænglen mest underjordisk. Blosterrøret ca. så langt som blomsterbladene, der er 3-4cm x 2-5mm. 1200-2300m. IX-XI. KY, KH m.m.

S. lutea (L.) Ker-Gaw. Tordenurt. 12-22cm. Bladene til stede under blomstringen, 7-15mm brede, friskgrønne og uden midterstribe. Stænglen 4-10cm under blomstringen. Blomsterbladene 3½-6x1-2½cm, butte. 350-600m. IX-XI.

S. sicula Tineo Liden tordenurt. Som den foregående, men bladene mørkegrønne med blågrøn midterstribe, 2-6mm brede. Blomsterbladene 3-5cm x 6-15mm, spidse. 100-1000m. IX-XI.

Leucojum aestivum L. Sommerhvidblomme. 35-60cm. Bladene flade. En skærm af 2-5 hvide blomster på 13-22mm med en grøn plet lige under blomsterbladets fortykkede spids. 0-300m. IV-V.

Galanthus reginae-olgae Orph. -20cm. En vintergæk med bladene matgrønne ovenpå med en tydelig, blågrøn midterstribe, blågrønne med en svag køl nedenunder. 2 underarter:

ssp. *reginae-olgae*: Bladene udvikles efter blomsterne. IX-XI.

Taygetos, SV-Pelop.

ssp. *vernalis* Kamari: Bladene udvikles før blomsterne. I-III.

Narcissus serotinus L. Høstnarcis. 10-30cm. Bladene udvikles efter blomstringen, trådformede, 2mm brede. 1 blomst med et støtteblad på 2-3cm. Blomsteret hvidt. Bikronen orange, reduceret til en 1-1½mm bred ring. 0-900m. IX-XI.

N. tazetta L. ssp. *tazetta* Tazet. 20-50cm. Bladene 1cm brede. Støttebladet 5-6cm. 3-8 blomster med en 3-5mm lang, gul eller orange, kopformet bikrone. Blomsteret hvidt. 0-1400m. XII-III.

Pancratium maritimum L. Strandlilje. 20-60cm. Bladene op til 50x2cm, mørkt grågrønne. 10-15cm lange, hvide blomster med et 6-8cm langt blosterrør. Den øverste del af blomsten dragtformet med en 12-tandet bikrone. Sandstrand og klitter. VII-IX.

DIOSCOREACEAE

Tamus communis L. Fedtblad. 1-4m. Slyngplante med spredte, ret store (5-10x3-8cm), fedtglinsende blade med krumme og grenede årer. Små 6-fligede, grønne blomster i klaser fra bladhjørnerne. 0-800m. IV-V. 2 underarter:

ssp. *communis*: Bladene bredt æg-hjerteformede, hele.

ssp. *cretica* (L.) Kit Tan: Bladene spydformet trelappede; side-lapperne runde, midterlappen lancetformet.

IRIDACEAE

- | | |
|---|---------------|
| 1. Griffelgrenene kronbladsagtige | 2. |
| " " ikke kronbladsagtige | 4. |
| 2. Bladene med firkantet tværsnit | Hermodactylus |
| " " flade | 3. |
| 3. Uden blosterrør | Gynandriris |
| Med " " Iris | |
| 4. Blomsterne i aks | Gladiolus |
| " " ikke i aks | 5. |
| 5. Blosterrøret højst 1cm. Frugtknuden overjordisk | Romulea |
| " " over 1½cm. " underjordisk | Crocus |

Hermodactylus tuberosus (L.) Miller Hermesfinger. 20-40cm. Jordstænglen med 2-4 fingerformede knolde. Bladene 1½-3mm brede. En enlig, gulgrøn irisblomst. Ydre blomsterblade brune ovenpå og lysrandede. 0-1400m. II-III.

Iris. Sværdlilje.

- | | |
|---|--------------|
| 1. Ydre blomsterblade med en hårstribe (skæg) | 2. |
| " " uden " " | 3. |
| 2. Stænglen højst 1cm | attica |
| " " 40-90cm | germanica |
| 3. Blosterrøret 5-20cm | unguicularis |
| " " 7-15mm | 4. |
| 4. Blomsteret hvidt med gule pletter | orientalis |
| " " gult | pseudacorus |

Iris unguicularis Poiret Spids sværdlilje. M.m. stængelløs. Bladene 1-5mm brede. Blomsten blå til lilla med gul stribe omgivet af et hvidligt, mørkestribet felt. 0-1450m. I-IV. 2 underarter: ssp. *carica* (W.Schultze) Davis & Jury: Ydre blomsterblade 48-79 x 10½-22mm, omvendt lancetformede, farverne mere udviskede. ssp. *cretensis* (Janka) Davis & Jury: Ydre blomsterblade indtil 55x15mm, smalle; farverne stærkere.

I. pseudacorus L. Gul sværdlilje. 0-1000m. IV-VI.

I. orientalis Miller (I. *spuria* ssp. *ochroleuca*) 30-90cm. Bladene 6-20mm brede. 2-4 hvide blomster, de ydre blomsterblade med gul midterplet. Frugtknuden med et næb på 2-3cm. V-VI.

I. attica Boiss. & Heldr. 8-12cm. Bladene 4-9mm brede, stærkt seglkrummede. Blomsterne gule, lilla, gule/brunlilla eller hvide/blålilla. Blosterrøret 2½-7cm. 400-2100m. IV-V. PR.

I. germanica L. Havesværdlilje. 50-100cm. Bladene 2½-4½cm brede. Støttebladene 3½-5½cm, hindeagtige i øvre ½. Blomsten 10-12cm, lyslilla eller over i det blå. Gul hårstribe. 500-1500m. IV-V.

Gynandriris sisyrinchium (L.) Parl. (Iris s.) Toknoldet sværdlilje. 8-12cm. Bladene 10-30cm, ofte liggende og halvcirkelformet krummede. Ydre blomsterblade 2½-4cm, himmelblå med gul eller hvid plet. Støvknapperne 4½-10mm. 0-850m. I-V.

Crocus. Krokus.

- | | |
|--|-------------|
| 1. Støvknapperne hvide | 2. |
| " " gule eller mørke | 3. |
| 2. Støvtrådene glatte eller finvortede nederst | laevigatus |
| " " finvortet-dunede over det meste | boryi |
| 3. Vårblomstrende: I-VI | 4. |
| Høstblomstrende: IX-XII | 6. |
| 4. Blomstens grundfarve lilla | sieberi |
| " " gul | 5. |
| 5. Griffen med 0-3 grene | chrysanthus |
| " " 6(-15) grene | olivieri |
| 6. Støvknapperne sortlilla | biflorus |
| " " gule | 7. |

7. Grifflen mangegrenet cancellatus
 " med 3 grene, der kan være udvidede og frynsede
 i spidsen 8.
 8. Griffelgrenene over $\frac{1}{2}$ x blosterbladene cartwrightianus
 " under $\frac{1}{2}$ x " 9.
 9. Løghinden ikke trævlet. Svælget hvidt goulimy
 " fint nettrævlet. Svælget mest gult 10.
 10. Støttebladet med grønne eller lilla årer eller pletter

niveus
hadriaticus

Crocus sieberi Gay Fyrrekrokus. Bladene $1\frac{1}{2}$ -6mm brede. Blomsterne lavendelblå med gult svælg. Grifflen med 3 korte, stærkt udvidede og frynsede grene. 2 underarter:

ssp. sublimis (Herbert) B.Mathew: Blosteret med dunet svælg.

1500-2300m. IV-VI. KY, KH, PN.

* *ssp. nivalis* (Bory & Chaub.) B.Mathew: Blosteret med glat svælg. 1100-2400m. II-VI. TA (Prof. Ilias, Xerovuna).

C. olivieri Gay *ssp. olivieri* Seksgrenet krokus. Løghinden trævlet. Bladene $2\frac{1}{2}$ -4mm brede. Grifflen 6-grenet. Grifflen ofte kortere end støvdragerne. II-IV.

C. chrysanthus (Herbert) Herbert Guldkrokus. Løghinden jævn, med ringe ved grunden. Bladene $\frac{1}{2}$ -2 $\frac{1}{2}$ mm brede. I-V.

C. biflorus Miller *ssp. melanatherus* Tveblomstret krokus. Blomsterne hvide eller blålige, ofte stærkt stribede; svælget hvidt, lillat eller gult. 0-1200m. X-XI.

C. cartwrightianus Herbert Langgriflet krokus. Løghinde netformet trævlet. Blomsterne mørkt lilla med mørkere årer eller hvide; svælget hvidt eller lillat. Bladene mest randhårede. X-XII.

C. hadriaticus Herbert Hvid krokus. Griffelgrenene 10-16mm, ikke særligt udvidede i spidsen. Blosteret hvidt (sj. bleglillat), svælget gult (sj. hvidt). X-XII.

● *C. niveus* Bowles Løghinden ofte forlænget i en krave. Blosteret hvidt el. bleglillat, svælget gult. Griffelgrenene ofte udvidede og lappede i spidsen. X-XI. S- og SØ-Pelop.

● *C. goulimy* Turrill Løghinden glat, opsplittes i smalle, trekantede tænder. Blosteret lyst til mørklillat. Griffelgrenene udvidede til lappede. 300-750m. X-XI. S- og SØ-halvøen.

C. laevigatus Bory & Chaub. Stjerne-krokus. Løghinden jævn, langt trekantet opsplittende ved grunden. Blomsterne hvide eller lilla, svælget gult. 0-1400m. X-II(-IV).

C. boryi Gay Flødekrokus. Løghinden papirsagtig, trævlet opsplittende. Flødefarvede blomster, sjældent med lillat skær. 150-1500m. IX-XII.

C. cancellatus Herbert *ssp. mazziaricus* (Herbert) B.Mathew Gitterkrokus. Løghinden meget groft nettrævlet. Bladene kommer efter blomstringen. Blomsterne hvide eller bleglilla. IX-XI.

Romulea. Sivstjerne. Trådformede blade uden hvidt bånd. Ofte ret små, mest lilla/hvide blomster, som regel på en kort stængel.

1. Griffel og støvfang rager op over støvdragerne bulbocodium
 " " " lig eller kortere end støvdragerne 2.
2. Blomsterne ensfarvet lilla, svælget ikke lysere .. linairesii
 " med hvidt eller gult svælg 3.
3. Øvre støtteblad overvejende hindeagtigt columnae
 " " " urteagtigt ramiflora

Romulea bulbocodium (L.) Seb. & Mauri Langgriflet sivstjerne.

3-15cm. Blomsten meget forskelligt farvet, 20-35mm uden røret; svælget oftest gult. 0-1200m. II-IV.

Romulea linairesii Parl. *ssp. graeca* Béguinot Ensfarvet sivstjerne. 5-12cm. Blomsterne 13-20mm. Øvre støtteblade hindeagtigt. 500-1100m. II-IV.

R. columnae Seb. & Mauri Mørkåret sivstjerne. 2-15cm. Blomsterne hvide eller bleglilla med mørkere årer, 9-15mm. 0-950m. II-IV.

R. ramiflora Ten. Blå sivstjerne. 15-40cm. Bladene 6-30cm. Blomsterne lyst til mørkt lilla med mørkere årer. Frugtstilkene indtil 10cm. Blosteret 10-18mm. 0-750m. II-III.

Gladiolus. Bladene sværdformede. Blomsterne rødlilla, lidt uregelmæssige, med ofte krummet blomsterstilk.

G. italicus Miller Markjomfrufinger. 50-100cm. Støvknappen længere end støvtråden. Nedre skeder ofte blegt til mørkt rødlig. Øvre blosterblad længere end de 2 ved siden af. 0-1150m. IV-V.

G. illyricus Koch Illyrisk jomfrufinger. 25-50cm. Støvknappen kortere end støvtråden. Nedre skeder bleggørne (evt. med rødligt skær). Øvre blosterblade m.m. ens. 0-500m. V-VI.

JUNCACEAE

Juncus. Siv.

1. Enårige 2.
 Flerårige 6.
2. Bladene med tydelige tværvægge pygmaeus
 " uden tværvægge 3.
3. Stænglen bladløs capitatus
 " med 1-2 blade 4.
4. Blomsterne oftest i knipper på 2-3 hybridus
 " " enlige 5.
5. Kapslen 2-3mm. Støvknappen $1/4-1/3$ x tråden minutulus
 " 3-5mm. " ca. $\frac{1}{2}$ x tråden bufonius
6. Alle blade grundstillede, cylindriske, stængellignende ... 7.
 Bladene forskellige fra stænglerne 11.
7. Blomsterstanden trængt til side af det lange, stængel-
 lignende støtteblad 8.
 Blomsterstanden længere end sit støtteblad eller lig det 9.
8. Nedre bladskeider sortbrune og skinnende inflexus
 " " gulbrune og matte effusus
9. Indre blosterblade spidse, uden øren maritimus
 " " med brede, hindekantede øren i spidsen 10.
10. Kapslen 4-6mm, over 2 x blosteret acutus
 " $2\frac{1}{2}$ -4mm, lig eller lidt længere end blosteret
 heldreichianus
11. Nedre blade uden eller med svage tværvægge subulatus
 " " med tydelige tværvægge 12.
12. Grundbladene reducerede til bladskeider subnodulosus
 " med veludviklede bladplader 13.
13. Med indtil 2m lange, rodslående udløbere fontanesii
 Ingen udløbere 14.
14. Blade og stængler længdestribede striatus
 " " jævne articulatus

Juncus maritimus Lam. Strandsiv. Om. VI-VIII.

J. acutus L. Stikkende siv. 50-150cm. Tæt tueformet og stærkt stikkende. Stænglen 2-5mm tyk. Om. IV-VII.

J. heldreichianus Marsson *ssp. heldreichianus* 50-120cm. Som den foregående, men ikke så stikkende. Stænglen $1\frac{1}{2}$ -2 $\frac{1}{2}$ mm tyk. IV-VII.

J. inflexus L. Blågråt siv. 0-2000m. IV-VIII. PR, KY, KH.

J. effusus L. Lysesiv. 0-1850m. V-VIII.

J. subulatus Forsskål Mellembudt siv. 50-100cm. 2-4 slappe, 6-8mm brede stængelblade. Toppen 10-20cm, åben og mangeblomstret. Blosteret spidst, kapslen but. 0-600m. V-VI.

Juncus bufonius L. Tudsessiv. 0-1700m. V-IX.

J. minutulus Albert & Jah. Spæd siv. 0-2000m. III-VIII.

J. hybridus Brot. Svikkelsiv. 5-20cm. Toppen bred, danner ofte en flad vifte. Blosterbladene uens, de ydre længst, 4-5mm. IV-VII

J. capitatus Weigel Fint siv. 1-20cm. 1-4 hoveder med 2 støtteblade og 5-10 blomster. Blosteret 2 x kapslen. 0-500m. IV-V.

J. pygmaeus Richard Dværgsiv. 1-10cm. 0-1 stængelblade. 1-2 støtteblade. Stænglen med 1-5 hoveder med 2-15 blomster. Blosteret 2 x kapslen. 0-500m. IV-V.

J. subnodulosus Schrank Butblomstret siv. 0-1000m. VI-VIII.

J. striatus Schousb. Stribet siv. 30-60cm. Med krybende jordstængel. Nøglerne m.m. kugleformede. Blosterbladene tilspidsede, de indre længst. Kapslen spids og kegleformet. 0-1000m. V-VI.

J. fontanesii Gay ssp. fontanesii Krybsiv. 10-30cm. Bladskederne med 2 øren. Blosteret $2\frac{1}{2}$ -4mm, spidst til tilspidset. Kapslen med et næb på oftest 1-2mm. 0-600m. VI-VII.

J. articulatus L. Glanskapslet siv. 0-2050m. V-VIII.

Luzula. Frytle.

1. Blomsterne enlige forsteri
" i fler- til mangeblomstrede nøgler 2.
2. Blomsterstanden aksformet og nikkende pindica
Blomsterne samlede i flere nøgler 3.
3. Kapslen 4-5mm. Blosterbladene $4\frac{1}{2}$ -5 $\frac{1}{2}$ mm nodulosa
" 2-3mm. " $2\frac{1}{2}$ -4mm 4.
4. Støvknapperne 1,5-2,2mm, 2-6 x tråden campestris
" 0,4-1,2mm, $\frac{3}{4}$ -2 x " multiflora

Luzula campestris (L.) DC. Markfrytle. 900-2200m. IV-VI. KH.

L. multiflora (Retz.) Lej. Mangeblomstret frytle. 0-2150m. IV-VI

L. pindica (Hausskn.) Chrtek & Krisa Bredbladet aksfrytle. 20-45cm. Bladene 2-5cm x 1-4mm. Støtte- og forblade frynset-randhårede. Blosteret 2-3mm, mørkebrunt. V-VII. TA, KH, PN.

L. nodulosa (Bory & Chaub.) E.H.F. Meyer 30-50cm. 2-7 hoveder med 5-10(2-15) blomster. Blosteret matbrunt, hindekantet. Grundbladene 2-8mm brede. 350-1300m. IV-V.

L. forsteri (Sm.) DC. Smalbladet fyrtle. 20-30cm. Bladene $2\frac{1}{2}$ -3 $\frac{1}{2}$ mm brede. Uden udløbere. Nedre bladskeder rødlilla til lilla. Blosteret $3\frac{1}{2}$ -5mm, brunt og hindekantet. 150-1000m. III-VI.

POACEAE

Svøbgræsser: Få småaks i en kort stand, omgivne af et fællessvøb.

Aksgræsser: Småaksstanden et enkelt eller flere kas, hvor de enkelte småaks sidder m.m. lige på aksets akse, eller hvor hvert andet kan være kortstilket.

Duskgræsser: Småaksstanden danner en sammentrængt top, hvor man ved ombøjning kan erkende, at småaksene sidder på korte, grene-de stilke og derfor ikke direkte på akse.

Topgræsser: Småaksstanden en top med for det meste synlige stilke.

Svøbgræsser

Flerårig. Svøbet dækker småaksene helt Lygeum

Aksgræsser

1. Småaksstanden består af flere aks 2.
- " " " 1 aks 12.

2. Med knæbøjstak 3.
- Uden " " 5.
3. 3-20 m.m. fingerformet stillede aks Dichanthium
Aksene parvist stillede 4.
4. 1 par endestillede aks Andropogon
Flere par aks fra bladhjørnerne Hyparrhenia
5. Skedehinden hindeagtig 6.
- " hårformet eller manglende 8.
6. Småaksene brunlilla Digitaria
" grønne 7.
7. Nedre yderavne væk eller reduceret Paspalum
2 veludviklede yderavner Beckmannia
8. Aksene m.m. fingerformet stillede 9.
- " spredtstillede 10.
9. Med krybende jordstængler. 1-blomstrede småaks Cynodon
Uden " " Flerblomstrede småaks Eleusine
10. Småaksene indsenkede i en ret tyk akse Stenotaphrum
" anderledes 11.
11. Småaksene 4-8-blomstrede Aeluropus
" 2-blomstrede Echinochloa
12. Akset kort og kugleformet, avnerne stikkende ... Echinaria
" forlænget 13.
13. Med en forlænget, knæbøjstak 14.
- Stakken ret eller manglende 15.
14. Nederste blomsts inderavne med stak Gaudinia
" " uden stak Ventenata
15. 2-3 småaks ved hvert led 16.
- 1 " " " " 17.
16. 3 småaks ved hvert led Hordeum
2 " " " Taeniatherum
17. Småaksene 1-blomstrede 18.
- " flerblomstrede 22.
18. Småaksene ensidigt stillede Nardus
" toradade 19.
19. Inderavnen med stak Psilurus
" uden stak 20.
20. Småakset med 1 yderavne Hainardia
" 2 yderavner 21.
21. Aksets akse uden hulheder til småaksene Mibora
" " med " " " Parapholis
22. 1 yderavne. Småaksene vender kanten mod akse Lolium
2 yderavner 23.
23. Avnerne hvælvede med 2-4 stakke eller tænder Aegilops
" med 0-1 stak 24.
24. Yderavnerne med 2 hårede køle Dasypyrum
" " 0-1 køle 25.
25. Flerårig 26.
- Enårig 28.
26. Yderavnerne sylformede med 1 ribbe Secale
" m.m. lancetformede med flere ribber 27.
27. Småaksene 2-4cm, de nedre kortstilkede Brachypodium
" mest kortere, siddende Elymus
28. 2(1-5) småaks på 2-3cm med 6-16 blomster Brachypodium
Flere og mindre småaks 29.
29. Inderavnen tæt fintknudret Castella
" ikke " 30.
30. Yderavnerne m.m. ens Catapodium
" uens Sclerochloa

Duskgræsser

1. To slags småaks: golde og frugtbare 2.
- Småaksene ens 4.
2. Frugtbar småaks bred, vinget-kølede Phalaris
" " smalle 3.
3. Golde småaks spidse eller med stak Cynosurus
" " uden stak, butte Lamarckia

4. Dusken lådden af hår eller stakke 5.
 " ikke lådden 9.
 5. Småaksene uden stak 6.
 " med " 7.
 6. Yderavnerne lådne, længere end blomsterne Imperata
 " glatte, omtrent lig " Melica
 7. Småaksene 2-blomstrede. Flerårig Pennisetum
 " 1-blomstrede. Enårig 8.
 8. Bladene blødhårede. Dusken ægformet Lagurus
 " glatte. Dusken forlænget Polypogon
 9. Småaksene omgivne af børster 10.
 " ikke omgivne af børster 11.
 10. Børsterne brunlige, ikke sammenvoksede Setaria
 " sammenvoksede forneden Cenchrus
 11. Småakset med 1 frugtbar blomst 12.
 " 2-flere frugtbare blomster 19.
 12. Yderavnerne med en knude ved grunden. Enårig ... Gastridium
 " uden " " " 13.
 13. Inderavnen med stak 14.
 " uden " 16.
 14. Inderavnen med 1 grundstillet, knæbøjet stak og 2
 børster i spidsen Triplachne
 Inderavnen med 1 rygstillet stak, uden børster i spidsen 15.
 15. Yderavnerne lige lange Alopecurus
 " uens Anthoxanthum
 16. Skedehinden hårformet Crypsis
 " hindeagtig 17.
 17. Småaksene 11-13mm. Dusken 10-25cm Ammophila
 " mindre 18.
 18. Yderavnen med en vinget køl Phalaris
 " " " uvinget køl Phleum
 19. Dusken ensidig 20.
 " alsidig 22.
 20. Skedehinden hårformet Aeluropus
 " hindeagtig 21.
 21. Flerårig. 20-130cm Dactylis
 Enårig. 2-15cm Sclerochloa
 22. Inderavnen med 3-5 brodspidsede tænder foroven ... Sesleria
 " spids, but eller kort tokløvet 23.
 23. Flerårig Koeleria
 Enårig Lophochloa

Topgræsser

1. To slags småaks: frugtbare og golde Duskgræsser punkt 3.
 Småaksene m.m. ens 2.
 2. Småaksene med 1 frugtbar blomst 3.
 " " flere frugtbare blomster 15.
 3. Toppen dækket af hvide hår Saccharum
 " ikke dækket af hvide hår 4.
 4. Småaksene i par af 1 siddende og 1-2 stilkede 5.
 " alle ens 6.
 5. Bladene ca. 3mm brede, langhårede Chrysopogon
 " 1-7cm brede, glatte Sorghum
 6. Med hårformet skedehinde 7.
 Skedehinden hindeagtig eller manglnede 8.
 7. Småaksene med 1 frugtbar blomst Sporobolus
 " " " " og 1 gold blomst Panicum
 8. Med 1 frugtbar og 1-2 golde blomster 9.
 Udne golde blomster 11.
 9. Med en rygstillet, knæbøjet stak på 10-27mm .. Arrhenatherum
 Uden eller med kort stak 10.
 10. Småaksene brune Melica uniflora
 " ikke brune Holcus
 11. Inderavnen læderagtig, indrullet. Stakken 1½-31cm ... Stipa
 " ikke indrullet. Stakken indtil 12mm 12.

12. Inderavnen med hvælvet ryg 13.
 " " kølet ryg 14.
 13. Inderavnen med stak Oryzopsis
 " uden stak Milium
 14. Stakken kortere end inderavnen eller mangler Agrostis
 " 2-5 x inderavnen Apera
 15. Inderavnerne omgivne af m.m. lange, hvide hår. Høje
 planter over lm 16.
 Inderavnerne ikke omgivne af lange, hvide hår 18.
 16. Bladranden skarpt savtakket Cortaderia
 " helrandet 17.
 17. Strået forveddet. Yderavnerne næsten lige lange ... Arundo
 " urteagtigt. " uens Phragmites
 18. Yderavnerne så lange som eller længere end inderavnerne 19.
 " kortere end inderavnerne 29.
 19. Ingen eller en endestillet stak 20.
 En rygstillet stak 23.
 20. Hårformet skedehinde Schismus
 Hindeagtig skedehinde 21.
 21. En endestillet stak. Sammentrængt top Avellinia
 Ingen stak 22.
 22. Småaksene meget små, 1-1½mm Airopsis
 " 5-9mm Melica
 23. Flerårig 24.
 Enårig 25.
 24. Yderavnerne kølede. Småaksene 4-9mm Trisetum
 " hvælvede. Småaksene 10-21mm Helictotrichon
 25. Småaksene hængende, 17-45mm Avena
 " m.m. oprette, mindre 26.
 26. Stakken meget kort og kølleformet Corynephorus
 " trådformet 27.
 27. Småaksene ca. 10mm, mest med 4-7 blomster Ventenata
 " 1½-3½mm, med 2-3 blomster 28.
 28. Småaksene gyldne Trisetum aureum
 " sølvhvidt hindeagtige Aira
 29. Inderavnen med en stak, der rager mindst 2mm ud over
 småaksets spids 30.
 Inderavnen uden eller med en kortere stak 34.
 30. Stakken rygstillet og knæbøjet Helictotrichon
 " ikke rygstillet 31.
 31. Inderavnen kløvet med en stak i selve kløften 32.
 " ikke kløvet 33.
 32. Bladene børsteformede, 0,3-0,6mm brede Danthoniastrum
 " flade Bromus
 33. Nedre yderavne højst ½ x den øvre. Enårig Vulpia
 Yderavnerne ret ens. Flerårig Festuca
 34. Skedehinden hårformet 35.
 " hindeagtig 36.
 35. Toppen åben. Småaksene med 7-12 blomster Eragrostis
 " smal. " 2-4 " Molinia
 36. Inderavnen med hjærteformet grund. Hængende småaks Briza
 " uden " " 37.
 37. Enårig 38.
 Flerårig 42.
 38. Stive og trekantede topgrene 39.
 Bøjelige topgrene 41.
 39. Inderavnerne tæt fintknudrede Castellia
 " ikke " 40.
 40. Topgrenene udspærrede. Åben top Cutandia
 " ikke udspærrede Catapodium
 41. Småaksene 3-7mm, med 3-5 blomster Poa
 " 1-1½mm, med 2 " Molinierella
 42. Inderavnerne hvælvede 43.
 " svagt eller tydeligt kølede 46.
 43. Småaksene mest 2-blomstrede. Inderavnen 3-ribbet Catabrosa
 " flerblostmstrede. Inderavnen 5-11-ribbet 44.

- | | | |
|-----|--|----------------|
| 44. | Yderavnerne med 1 ribbe, inderavnerne med 5-11 | ... Glyceria |
| " | " 3 ribber, " " | 5 45. |
| 45. | Inderavnerne spidse | Festuca |
| " | butte | Puccinellia |
| 46. | Nederste topgren enlig | Dactylis |
| " | topgrene i krans | 47. |
| 47. | Inderavnen tydeligt kølet | Poa |
| " | svagt kølet, spids eller med kort stak. | |
| | Toppen lilla. Bladene 0,4-0,7mm tykke | Bellardiochloa |

Festuca. Svingel.

- [illegible]

● Festuca stygia Scholz & Strid 40-70cm. Bladene flade og indtil 2mm brede eller foldede og 1mm tykke. Toppen 10-20cm. Småaksene 9-12mm, mest gulgrønne. 1150-1750m. V. KH (Styx), KY.

F. arundinacea Schreber ssp. fenas (Lag.) Arc. Strandsvingel.
Toppen smal og mellembudt med oprette grene. Småaskene 5-7(-9)
mm. 0-800m. IV-VI.

F. rubra L. Rød svingel. Smalbladede, ret tætuede fugtigbundsplanter. 1100-1900m.

F. cyllenica Boiss. & Heldr. ssp. cyllenica 25-80cm. Bladene ret stive og stikkende. Toppen 4-10cm, smal, mat gulgrøn og m.m. lil-labroget. Stakken 0,2-2,2mm. 1400-2200m. V-VIII. TA, PR, KY, KH, ER.

F. vizzavonae Ronniger 6-30cm. Bladene 0,3-0,63mm brede, ret bløde. Topgrenene glatte. Småaksene grønne eller lillaanløbne. Stakken 3-4,9mm. 2000-2500m. VII. KY, KH. (F. alpina p.p.)

F. jeanpertii (St-Yves) Markgr. ssp. achaica (MD.) MD. 30-60cm. Bladene 0,6-1mm tykke, glatte og bladuggede. Skederne $\frac{1}{2}$ lukkede, m.m. trævlede som ældre. Småaksene med 5-7 blomster. 500-2100m.

F. circummediterranea Patzke 10-70cm. Bladene 0,5-1,1mm brede, bladuggede. Smaaksene med 4-7 blomster, grønne eller lillaanløbne. Stakken indtil 3,7mm. 0-2200m. V-VII. ?

F. polita (Hal.) Tzvelev 14-52cm. Bladene 0,4-0,85mm tykke, stive, m.m. krumme. Toppen $4\frac{1}{2}$ -6 $\frac{1}{2}$ cm, mest tæt, grenene jævne eller svagt ru. Stakken $\frac{1}{2}$ x inderavnen. 1600-2300m. TA, PR, ME, KY, KH, ER.

F. valesiaca Schleicher Furet svingel. 25-40cm. Bladene blåduggede. Toppen 3-7cm, lidt mellembrodt, topgrenene svagt ru. Smaak-sene blåduggede. Stakken mest $\frac{1}{2}$ x inderavnen. 0-2000m. V-VII.

Lolium. Rajgræs.

- | | | |
|---|-------------------------------------|------------|
| 1. Inderavnen læderagtig med bruskagtig grund | ..... | temulentum |
| " | ikke bruskagtig ved grunden | 2. |
| 2. Med gølge skud under blomstringen | ..... | 3. |
| Uden | " " " " | 4. |
| 3. Ofteft med stak. Strået næsten altid rut foroven | multiflorum | |
| " uden | " " " " | perenne |
| 4. Småakset 2-10mm bredt, ikke indsenket i aksen | multiflorum | |
| " | 1½-3½mm " , m.m. " i den stive akse | 5. |
| 5. Aksets akse 1-1½mm tyk ved grunden | ..... | rigidum |
| " | " " 1½-3½mm " " " | subulatum |

Lolium perenne L. Almindeligt rajgræs. 0-2000m. III-X.

L. multiflorum Lam. Italiensk rajgræs. 0-1300m. V-VII.

L. rigidum Gaudin Rut rajgræs. 18-45cm. 0-800m. IV-VI.

L. subulatum Vis. (*L. loliaceum*) 15-20cm. Om. V-VI.

L. temulentum L. Giftigt rajgræs. 20-70cm. Enårig. Inderavner-
ne elliptiske til ægformede, 6-8mm, mest med lang stak. V-VI.

Vulpia. Væselhale.

1. Nedre yderavne 0-1/10 x så lang som den øvre ... fasciculata 2
2. Indervænen randhåret ciliata 3
3. Toppen 10-20cm, noget bøjet, rører den øverste bladsk. myuros
" 2-8cm, rank, rører ikke den øverste bladsk. bromioides

Vulpia fasciculata (Forsskål) Samp. Strandvæselhale. 8-50cm.
Skedehinden $\frac{1}{2}$ -1mm. Yderavnerne $\frac{1}{2}$ -2 og 15-20mm. Småaksene 10-18mm
uden stakke. Sandstrand. IV-VI.

V. bromoides (L.) S.F.Gray Langstakket væselhale. 6-50cm. Yder-
avnerne $2\frac{1}{2}$ -5 og $4\frac{1}{2}$ -9mm (med stak). Småaksene $6\frac{1}{2}$ - $11\frac{1}{2}$ mm uden stak.

V. myuros (L.) Gmelin Stor væselhale. 8-65cm. Yderavnerne $\frac{1}{2}$ -2 $\frac{1}{2}$ og 2 $\frac{1}{2}$ -6 $\frac{1}{2}$ mm (med stak på indtil 1mm). Småaksene 6-10 $\frac{1}{2}$ mm uden stakke. 0-1300m. IV-VI.

V. ciliata Dumort. Randhåret væselhale. 3-45cm. Ofte med blade lige til toppen. Småakset med 1-3 frugtbare og derover med 2-7 ligeså store gælde blomster. Yderavnerne 0,1-1 og 1½-4mm. IV-VI.

Castellia tuberculosa (Moris) Bor (Catapodium t.) Knudeavne.
15-80cm. Opret eller opstigende, m.m. lilla. Bladene 3-6mm brede.
Toppen oftest grenet med m.m. udstående sidegrene. 0-600m. IV-V.

Catapodium marinum (L.) Hubbard (Desmazeria m.) Liggende stivgræs. 5-15cm. Glat enårig med halvt liggende stengler. Akset toradet, indtager ofte over $\frac{1}{2}$ af stræet. Småaksene 2-4 $\frac{1}{2}$ mm brede, med tætstillede, taglagte inderavner. Om. IV-VII.

C. rigidum (L.) Hubbard ssp. rigidum (Desmazeria r.) Bregnegræs.
5-30cm. Stråene opstigende. Toppen sammentrængt, ofte m.m. ensidig, til sidst med udstående grene. Småaksene 1-1½mm brede, med noget adskilte inderavner. 0-1500m. III-IX.

Cutandia maritima (L.) Richter Strandstivgræs. 10-35cm. Svingelagtige småaks på mest 12-15x3mm i en stivgrenet, oftest udspærret top. Sandstrand. IV-VI.

Poa. Rapgræs.

- | | |
|--|-------|
| 1. Enårig | 2. |
| Flerårig | 3. |
| 2. Stænglen enlig, med lilla grund. Bladene 0,3-0,6mm br. jubata | |
| Flerstænglet. Bladene 2-3mm brede | annua |
| 3. Strået med løgformet grund | 4. |
| " uden " " | 6. |

4. Inderavnen med uldhåret grund bulbosa 5.
 " " glat grund 5.
 5. Bladene 0,2-0,5mm brede. Skedehinden mælkevid timoleontis
 " 0,5-2mm brede. Skedehinden farveløs pelasgis
 6. Stænglerne sammentrykte compressa 7.
 " trinde 7.
 7. Øvre blades skedehinde $3\frac{1}{2}$ -10mm. Med overj. udløb. trivialis
 Skedehinderne indtil 3mm. Ingen overjordiske udløbere 8.
 8. Med underjordiske udløbere pratensis 9.
 Uden udløbere 9.
 9. Stængelgrunden omgivet af gamle bladskeder thessala
 " uden gamle bladskeder nemoralis

Poa annua L. Enårigt rapgræs. 0-2400m. I-XII.

P. jubata A.Kerner 12-27cm. Bladene foldede. Toppen åben, med ret få småaks. Inderavnen meget tæt langhåret på kølen og rand-ribberne. Småakset med 4-11 blomster.

P. trivialis L. ssp. silvicola (Guss.) H.Lindb.f. Knuderapgræs. 50-90cm. Nedre topgrene 3-4 sammen. Med korte perlesnorsformede, overjordiske udløbere. 0-2000m. VI-VIII. TA,KY.

P. pratensis L. Engrapgræs. 0-2000m. VI-VIII.

P. thessala Boiss.& Orph. (P. pumila) 5-40cm. Bladene $\frac{1}{2}$ -3mm brede, m.m. blågrønne, de nedre ofte ret faste og kodede. Småaksene 4-8mm med 3-6 blomster. Inderavnen m.m. læderagtig. 1000-2500m. VI-VIII. TA,PR,ME,OL,KY,KH,ER.

P. compressa L. Fladstrået rapgræs. 800-2200m. VII-VIII.

P. nemoralis L. Lundrapgræs. 0-2100m. V-X.

P. bulbosa L. Løgrodet rapgræs. 2 underarter:
 ssp. bulbosa: Inderavnen glat mellem ribberne. Lavlandsrace.
 ssp. pseudoconcinna (Schur) Domin: Inderavnen tiltrykt dunet mellem ribberne. 1100-2200m. V-VII. TA,PR,ER.

P. timoleonis Heldr. Finbladet rapgræs. 10-20cm. Skedehinden 3-6mm. Inderavnerne 2,4-3mm. 0-2200m. III-VII. TA,PR.

P. pelasgis H.Scholz 10-20cm. Stængelbladene skedehinde 2-3mm, grundbladene $\frac{1}{2}$ -1mm. Inderavnerne 1,8-2,5mm. 100-1360m. III-VI.

Bellardiochloa violacea (Bell.) Chiov. Violet rapgræs. 20-30 (-50)cm. Tættuet med oprette, trådformede blade. Skedehinden 3-7 mm. Toppen 5-12cm, sammenkneben, rugnet, grønt og lillat broget. Minder om en svingel. 1500-2200m. mVI-mVIII. TA.

Puccinellia distans (L.) Parl. Udspærret annelgræs. Bladene mest flade. Støvknaverne $\frac{1}{2}$ -1mm. Yderavnerne m.m. spidse.

P. festucaeformis (Host) Parl. Svingelagtigt annelgræs. 40-60 cm. Bladene sammenfoldede. Støvknaverne 1,2-2,5mm. Yderavnerne butte. Om. VI-VIII.

Sclerochloa dura (L.) Beauv. Stivaks. 2-15cm. Enårig med flade blade, de øvre med lidt oppustet skede og noget omsluttende den meget tætte, noget ensidige dusk. Planten grågrøn. Yderavnerne stærkt kølede; inderavnerne bredt hindekantede. 0-600m. IV-VI.

Dactylis glomerata L. Hundegræs. 0-1900m. III-VIII. 2 underar:
 ssp. glomerata: Toppen bred forneden. Skedehinden 2-5mm.
 ssp. hispanica (Roth) Nyman: Dusken lige bred foroven og forneden. Skedehinden 4-8mm. Strågrunden ofte fortykket og trævlet.
 ssp. hackelii (Asch.& Gr.) Cifferi & Giacomini: Dusken af ensartet bredde. Bladene altid blågrønne. Øvre bladskeder m.m. op-pustede. Strået ofte forgenet foroven.

Beckmannia eruciformis (L.) Host Radegræs. 30-150cm. Opret flerårig. Bladene 4-10mm brede, flade og ru. Skedehinden 5-8mm. Aksstanden 18-25cm med 1-3cm lange, siddende aks. Småaksene 2 $\frac{1}{2}$ -3mm, bugede. Inderavnen ofte med en lille krog. 0-300m. V-VI.

Cynosurus cristatus L. Alm. kamgræs. Flerårig. Dusken smal, 3-5 mm bred. 0-2000m. IV-VI.

C. echinatus L. Pindsvinekamgræs. 20-60cm. Enårig med tæt, ægformet top. Bladene 3-9mm brede. Frugtbare blomsters stakke 1-2 x inderavnen. 0-2000m. V-VI.

C. elegans Desf. (C. effusus) Grenet kamgræs. 10-60cm. Enårig. Toppen mere langgrenet og åben. Bladene 1-3mm brede. Frugtbare blomsters stakke 4-5 x inderavnen. 0-1000m. IV-VI.

Lamarckia aurea (L.) Moench Guldgræs. 7-15(-20)cm. Enårig. En løs, ofte ensidig, først bleggrøn, siden gylden top med m.m. hængende grene. Frugtbare småaks med stak, de golde med 6-9 fjærnt-siddende, små, butte inderavner. 0-300m. IV-V.

Catabrosa aquatica (L.) Beauv. Tæppegræs. 0-1900m. V-VII.

Apera spica-venti (L.) Beauv. Vindak. 0-1000m. V-VI.

Psilurus incurvus (Gouan) Sch.& Th. Slangehalegræs. 10-30cm. Stængler, blade og aks trådformede. Akset meget skørt og til sidst m.m. indrullet. Yderavnen reduceret til et skæl på højst 1mm. 1 blomst med stak af inderavnen længde. 0-1000m. IV-V.

Mibora minima (L.) Desv. Dværggræs. 2-15cm. Tueformet med trådformede strå. Bladene indtil 2cm. Akset $\frac{1}{2}$ -2cm, ofte lillat. Småaksene 2-3mm, toradede. Yderavnerne hvælvede, længere end de tæt hårede inderavner. 0-900m. III-V.

Briza maxima L. Stort hjærtegræs. 20-50cm. Toppen med 1-12 meget store, sølvhvide/rødbrunne småaks på 14-25mm med 5-20 blomster. 0-1700m. IV-VI.

B. minor L. Lidet hjærtegræs. 15-30cm. Mange bleggrønne småaks på 3-5mm med 4-8 blomster. Topgrenene udstående, mest længere end småaksene. Bladene 3-10mm brede. 0-800m. IV-V.

B. humilis Bieb. Lavt hjærtegræs. 8-20(-40)cm. Mange grå småaks på 3-5mm med 4-8 blomster. Topgrenene oprette, mest kortere end småaksene. Bladene højst 1mm brede. 350-1200m. V-VI.

Sesleria. Hovedgræs.

1. Inderavnen glat til svagt dunet mellem ribberne 2.
 " håret til ladden mellem ribberne 3.
2. Nedre blade $\frac{1}{2}$ -1mm brede taygetea
 " " $1\frac{1}{2}$ -4mm " vaginalis
3. Øverste blad $\frac{1}{2}$ -1 $\frac{1}{2}$ cm x $\frac{1}{2}$ -2mm tenerrima
 " " 2-3cm x 2-3mm 4.
4. Bladskederne hårede til lade coerulans
 " glatte bielzii

Sesleria coerulans Friv. 15-30cm. Grundbladene 2-3 $\frac{1}{2}$ mm brede, mest foldede. Dusken 15-18x8-12mm, med mindst 50 småaks. Inderav-nens mellemste stak 2 $\frac{1}{2}$ -4mm. 2000-2500m. V-VII. ?

S. bielzii Schur Bladene 1 $\frac{1}{2}$ -2 $\frac{1}{2}$ mm brede, flade eller foldede. Du-sken 16(11-30)x7-10mm. Inderavnen mellemste stak 2-3mm. ?

S. tenerrima (Fritsch) Hayek Laddent hovedgræs. 10-30cm. Nedre blade 1-3mm brede, oftest hårede ovenpå. Skederne mest hårede. Du-sken 9-15x7-9mm, med indtil 50 småaks. 1700-2900m. KY,KH. VI-VIII.

- S. taygetea Hayek Tråd hovedaks. 15-25cm. Grundbladene børstefor-mede. Øverste blad 2-4cm. Skederne glatte. Dusken 15-22x7-9mm med indtil 11x5mm store, iøjenfaldende støtteblade. 500-1300m. sIV-fVI. TA samt S og SØ-Pelop.

S. vaginalis Boiss.& Orph. 20-50cm. Børstehovedgræs. Grundblade-ne med en bleg, børsteformet spids på indtil 2mm. Øverste blad 2-5 cm. Dusken 15-30x8-9mm. 1100-2500m. V-VII. TA,PR,ME,KY,KH,ER.

Melica. Flitteraks.

1. Inderavnen håret 2.
- " glat 3.
2. Bladene indrullede, uden fremtrædende midterribbe ciliata 3.
- " mest flade, midterribben fremtrædende transsilvanica 4.
3. Yderavnerne uens, den nedre $\frac{1}{2}$ hindeagtig minuta 4.
- " m.m. ens, den nedre $\frac{1}{4}$ hindeagtig 4.
4. Nedre stilke meget længere end småaksene uniflora
- Stilkene ikke længere end småaksene rectiflora

Melica uniflora Retz. Enblomstret flitteraks. 0-800m. V-VI.

M. rectiflora Boiss. & Heldr. Smalt flitteraks. 20-60cm. Bladene 2-3mm brede. Toppen 3-7cm, smal og klaseagtig. Skedehinden modsat bladpladen. 0-2100m. IV-VII. TA (Langada-kløften), SØ-Pelop.

M. minuta L. Klippeflitteraks. 10-60cm. Bladene indrullede. Tueformet. Toppen pyramideformet med udstående grene. Yderavnerne med lilla ryg. 2 frugtbare blomster. 0-600m. IV-V.

M. ciliata L. Skægflitteraks. 20-60(-100)cm. Dusk 6-12x1-1 $\frac{1}{2}$ cm, ret tæt, men ofte mellembrydt, m.m. ensidig. Yderavnerne m.m. ens. 0-2200m. V-fVIII. TA, PR, ME, KY, KH, ER.

M. transsilvanica Schur. Duskflitteraks. 30-120cm. Planten grøn. Duskens akse dækket af de ofte brunligt anløbne småaks. Nedre yderavne 1/3-2/3 x den øvre. 500-1200m. VI-VII.

Echinaria capitata (L.) Desf. Pindsvinegræs. 5-25cm. Enårig. Akset kuglerundt, ca. 1cm. Yderavnerne med 1 og 2 staklignende tænder; inderavnerne med 5(7) staklignende tænder. 0-800m. IV-V.

Glyceria fluitans (L.) R.Br. Mannasødgæs. Toppen ensidig. Inderavnen 5 $\frac{1}{2}$ -7 $\frac{1}{2}$ mm, m.m. spids, stærkt ribbet. Støvknapperne 1,5-2-5mm. 0-1800m. V-VII.

G. spicata (Biv.) Guss. Kortstilket sødgæs. 50-150cm. Toppen ensidig. De korte grenes småaks og de længere grenede sidestillede småaks m.m. siddende. Inderavnen 5-6mm, afrundet til afskåret, svagt ribbet. Støvknapperne 1,1-1,6mm.

G. plicata (Fries) Fries. Butblomstret sødgæs. Toppen ikke ensidig. Inderavnen 3 $\frac{1}{2}$ -4 $\frac{1}{2}$ mm, meget but, 7-ribbet. Støvknapperne 0,7-1,3mm. 0-1800m. V-VIII.

Bromus. Hejre.

1. Flerårig 2.
- Enårig 5.
2. Toppen åben, med udstående eller nikkende småaks 3.
- " ofte smal, småaksene oprette. Trævlet stængelgrund 4.
3. Nederste topgrene 2 sammen, hver med flere småaks ramosus 4.
- " 3-5 sammen, nogle med 1 småaks benekenii 4.
4. Grundbladene over 10cm, 2-3mm brede og flade riparius 4.
- " sj. over 10cm, indtil 1 $\frac{1}{2}$ mm brede cappadocicus 4.
5. Yderavnerne med 1 og 3 ribber 6.
- " 3-5 og 7-9 ribber 12.
6. Topgrenene m.m. hængende 7.
- " m.m. oprette 8.
7. Topgrenene ru. Stænglen glat foroven sterilis 8.
- " dunede. Stænglen dunet foroven tectorum 8.
8. Småaksene med stak 2-5cm, næsten siddende i tæt dusk 9.
- " 3-9cm, i grenet top 10.
9. Topgrenene med 1-2 småaks. Modne stak ofte krum fasciculatus 10.
- " 4-5 " " ret rubens 10.
10. Inderavnen 15-17mm med en stak på 20-25mm madritensis 11.
- " 20-30mm " " 25-75mm 11.
11. Nedre topgrene 1-3 sammen, 1-3cm lange rigidus 11.
- " 3-6 " , indtil 8cm lange diandrus 11.

12. Inderavnnens rand til sidst indrullet og overlapper derfor næppe den følgende inderavne arvensis 13.
- Inderavnnens rand ikke indrullet og overlapper derfor den følgende inderavne i frugttilstanden 13.
13. Toppen tæt, stilkene meget kortere end småaksene 14.
- " åben, nogle stilke lig eller længere end småaksene 17.
14. Småaks 25-50mm ($\div$ stak). Stakken mest vreden forneden

- Småaks 12-25mm ($\div$ stak). Stakken lidet vreden forneden 15.
15. Småaks 20-25mm. Stakken 8-15mm. Vifteformet top chrysopogon 15.
- " 12-20mm. " 6 $\frac{1}{2}$ -9mm. M.m. ægformet top 16.
16. Inderavnen højst 2mm bred. Toppen med kilef. grund scoparius 16.
- " 3-5mm bred. Toppen m.m. ægformet hordeaceus 16.
17. Toppen nikkende, stilkene mest længere end småaksene ... 18.
- " opret, stilkene mest lig eller kortere end småaks. 19.
18. Toppen mest ensidig, med få, lidt sammentrykte småaks

- Toppen alsidig, med mange, trind småaks squarrosus 19.
- Inderavnen 6-9mm. Topgrenene tynde japonicus 19.
- " 12-20mm. Topgrenene mest stive lanceolatus 19.

Bromus diandrus Roth. Storakset hejre. 35-90cm. Toppen op til 25 cm, meget åben, nikkende. Grenene meget ru, ofte kun med 1 småaks. Stakken 3 $\frac{1}{2}$ -6 $\frac{1}{2}$ cm. 0-1200m. IV-V.

B. rigidus Roth. Stivtoppet hejre. 20-40cm. Toppen 15-20cm, tæt og opret. Småaks med stak 5-8cm, heraf udgør stakken 3-5cm. IV-VI.

B. sterilis L. Gold hejre. 0-1350m. IV-VI.

B. tectorum L. Taghejre. 0-2000m. IV-VI.

B. madritensis L. Spansk hejre. 10-50cm. Stråene oftest glatte. Bladene langt blødhårede. Småaks 3-5cm. Stakken 12-20mm. III-IV.

B. fasciculatus Presl. Duskhejre. 5-20cm. Blade og skeder blødhårede. Inderavnen 11-12mm med en stak på 1-1 $\frac{1}{2}$ cm. Småaks 2-3cm ($\div$ stak). 0-1000m. III-V.

B. ramosus Hudson. Sildig skovhejre. 0-1500m. V-VII.

B. benekenii (Lange) Triman. Tidlig skovhejre. 0-1500m. V-VII.

B. riparius Rehmann. Trævlhejre. 30-90cm. Toppen 10-20x3-7cm. Grenene med 1-2 småaks på 2-3cm, oftest bleggørne. Inderavnen 11-13mm. Stakken 5-8mm. 1500-2500m. V-VIII. TA, PR, ME.

B. cappadocicus Boiss. & Bal. ssp. lacmonicus (Hausskn.) P.M.Sm. 25-50cm. Toppen 5-10cm, opret og åben. Grenene med 1-2 ofte lilla-grønne småaks på 11-15mm. Inderavnen 8-10mm. V-VII. KH, ME (Tzelati)

B. arvensis L. Agerhejre. 80-110cm. Toppen meget åben, småaksene til sidst udstående eller hængende, 10-25mm. Stakken ret. Støvknappen mindst $\frac{1}{2}$ x inderavnen, indtil 5mm. 0-1500m. V-VII.

B. hordeaceus L. ssp. molliiformis (Lloyd) Maire. Blød hejre. Småaksene 12-17mm, ofte rødlig. Stakken flad ved grunden, udstående som moden, 6-10mm, ofte vreden forneden. 0-1000m. IV-VI.

B. scoparius L. Kosthejre. 10-30cm. Knæene ofte mørke. Toppen ægformet, 3-5cm. Stakken 7-9mm, udstående og knæbøjet. IV-VII.

B. alopecurus Poir. Røvehalehejre. 20-80cm. Inderavnen 10-15mm, stakken 12-15mm. Toppen næsten linjeformet til smalt elliptisk. ssp. alopecurus: Inderavnen med totandet spids. 0-700m. IV-VI. ssp. biaristulatus (Maire) Acedo & Llamas: Inderavnen med 2 brodde på ca. 2mm.

B. lanceolatus Roth. Stakhejre. 30-80cm. De nedre topgrene forlængede, 2-4cm, men stive og oprette. Småaksene 2 $\frac{1}{2}$ -4 $\frac{1}{2}$ cm. Stakken knæbøjet, indtil 15mm. 0-1200m. IV-VI.

B. intermedius Guss. Smalbladet hejre. 10-75cm. Topgrenene 1-2

Aegilops neglecta Req. Goldt bukketkorn. 25-35cm. 2(3) nedre småaks frugtbare. Bladene hårede. 0-500m. V-VI.

Dasypyrum villosum (L.) Cand. Børsterug. 20-60cm. Enårig. Akset 6-10cm. Yderavnen med en stak på 25-32mm og to fremtrædende køle med bundter af korte børster. Inderavnen med en stak på 35-41mm og noget randhåret. 0-1600m. IV-VI.

D. hordeaceum (Cosson & Durieu) Cand. Kortstakket børsterug. 50-60cm. Flerårig med kort, krybende jordstængel. Akset 2-5cm. Stakkene højst 15mm. 1500-2000m. sVI-VIII. TA,ER.

Secale montanum Guss. Bjærgrug. 30-80(-120)cm. Grågrøn, tueformet flerårig. Akset 4-8(-11)cm, med skør akse med randhårede kanter. Yderavnerne 8-10mm, rukølede. Inderavnen 8-13mm, med en stak på indtil 2½cm. 1050-2000m. VI-VII. KH.

Hordeum. Byg.

1. Flerårig. Strået med løgformet grund bulbosum
Enårig. Strået ikke med løgformet grund 2.
2. Mellemste småaksinderavners stakke 4-14cm, kraftige vulgare
" " " indtil 3cm, tynde 3.
3. Yderavnen randhåret på midtersmåakset murinum
" uden randhår på midtersmåakset 4.
4. Sidesmåaksenes yderavner uens, en bred og en smal .. marinum
" " ens hystrix

Hordeum bulbosum L. Løgrodet byg. 60-150cm. Grøn og tætuet. Nedre blade lādne. Akset 6-13cm uden stakke. 0-1450m. IV-VI.

H. vulgare L. Seksrådet byg. Dyrket. III-V.

H. murinum L. Gold byg. 0-1600m. IV-VI. 3 underarter:
ssp. leporinum (Link) Arc.: Sidesmåaksene længere end midtersmåakset. Bladene grønne.

ssp. murinum: Sidesmåaksene ikke længere end midtersmåakset.

Bladene grønne. Støvknapperne 0,7-1,1mm.

ssp. glaucum (Steudel) Tzvelev: Sidesmåaksene ikke længere end midtersmåakset. Bladene blågrønne. Støvknapperne 0,2-0,5mm.

H. marinum Hudson Strandbyg. 10-30cm. Nedre bladskeder glatte eller med indtil ½mm lange hår. Akset aflangt og opad tilsmalnet. 0(-600)m. III-V.

H. hystrix Roth (H. geniculatum) Vejbyg. 10-30cm. Nedre bladskeder med ½-1mm lange hår. 0-1100m. IV-V.

Taeniatherum caput-medusae (L.) Nevski Medusahovedbyg. 5-55cm. Bladene smalle, 1-2½mm brede. Akset ca. 4cm. Yderavnerne sylformede, sammenvoksende ved grunden. 0-1300m. IV-VI. 2 ssp.:

ssp. asper (Simonkai) Meld.: Modne yderavner m.m. udspærrede. Inderavnen 6-8mm. Stakken 4-7cm, 0,3-0,5mm bred nederst.

ssp. crinitum (Schreber) Meld.: Modne yderavner m.m. oprette. Inderavnen 8½-12mm. Stakken 7-11cm, 0,6-1,2mm bred nederst.

Avena. Havre.

1. Inderavnerne ender i 2 stakke på 3-12mm barbata
" med højst 1½mm lange tænder 2.
2. Småakset med 0-1 stakke 3.
" " 2-3 " 4.
3. Inderavnen m.m. glat; udrandet eller meget korttandet sativa
" stivhåret; med tænder på 1-1½mm sterilis
4. Småakset 18-25mm. Toppen alsidig fatua
" 25-45mm. " ensidig sterilis

Avena barbata Link ssp. barbata Skæghavre. 30-100cm. Inderavnen oftest hvidgult lādne. Småakset 18-30mm. Inderavnen 9-ribbet. 0-1150m. III-VI.

A. sativa L. Almindelig havre. V-VI. Dyrket.

Avena fatua L. Flyvehavre. 0-1800m. IV-VI.

A. sterilis L. Gold havre. 50-120cm. Inderavnen rusthåret i nedre halvdel. Modne småaksakse skør. V-VII. 2 underarter:
ssp. sterilis: Småaks 35-45mm, med 3-5 blomster. Stakkene 6-9cm, kraftige. 0-500m.
ssp. ludoviciana (Durieu) Nyman: Småaks 25-30mm, med 2-3 blomster. Stakkene 3-6cm. 0-1400m.

Helictotrichon convolutum (C.Presl) Henrard Trindbladet havre. Tæt tueformet. Bladene ½-1½mm brede. Skedehinderne 0,3-1mm, af-skårne. Toppen med 15-50 småaks med 2-4 frugtbare blomster. V-VI.
ssp. convolutum: Strået 50-80cm. Småakset 10-12mm. Yderavnerne 9-10 og 10-11mm. Bladene indrullede, 0,7-1,2mm tykke.
ssp. heldreichii (Parl.) Gervais: Strået 80-100cm. Småakset 12-17mm. Yderavnerne 10-12 og 12-14mm. Bladene ofte m.m. flade.

H. aetolicum (Rech.f.) Holub (Avenula a.) 30-70cm. Løsttuet. Øvre skedehinder spidse, over 3mm. Småaksene 13-22mm, med 4-6 blomster. Toppen 6-10cm med 4-7 småaks. Inderavnen glat. Småaksaksen med 2-2½mm lange hår. 1500-2400m. fVI-sVIII. KH.

H. agropyroides (Boiss.) Henrard (Avenula peloponnesiaca) Løsttuet. Øvre skedehinder spids, over 3mm. Småaksene 20-30mm, med 6-9 blomster. Toppen 10-22cm, med 5-15 småaks. Inderavnen ofte silkehåret i nedre ½. Småaksaksen glat eller højst med 1-1½mm lange hår. -1650m.

Arrhenatherum elatius (L.) Presl Draphavre. Småaksene 7-10mm. Indtil 0,6mm akse mellem de 2 blomster. Stakken 10-20mm, udgår fra inderavnens nedre 1/3. 0-1800m. V-VII. TA,ME,KH.

A. palaestinum Boiss. Sydlig draphavre. 50-100cm. Småaksene 11-13mm. 1-1½mm akse mellem de 2 blomster. Stakken 20-27mm, udgår nær inderavnens grund, 300-1400m. VI-VII.

Danthoniastrum compactum (Boiss. & Heldr.) Holub Børstehavre. 15-45cm. Meget tætuet. Nedre blade stive og børsteformede. Toppen klaseagtig med 3-6 gulgrønne småaks på 14-20mm med 4-7 blomster. Yderavnerne bredt hindekantede. 1700-2400m. TA,ME,KH.

Gaudinia fragilis (L.) Beauv. Akshavre. 30-60cm. Enårig med m.m. lādne blade. Akset ganske langt, op til 35cm. Småaksene 10-12mm, med 3-4 blomster og stakke på 5-8mm. 0-1200m. IV-VI.

Ventenata macra (Bieb.) Boiss. (Gaudiniopsis m.) Smal bunkehavre. 10-50cm. Bladene indrullede eller sammenfoldede. Skedehinden laset. Klasen aksagtig, 4-10cm med oprette grene. Småaksene ca. 10mm med oftest 4-7 blomster. Stakkene 7-15mm. IV-VI.

Koeleria lobata (Bieb.) R. & Sch. Løgrodet kambunke. 15-45cm. Tætuet og grågrøn med løgformet stængelgrund. Dusken tæt, cylindrisk, ofte lillaanløben. 1400-2100m. VI-VIII. TA,ME,OL,KH,ER.

K. macrantha (Ledeb.) Schultes (K. cristata) Spinkel kambunke. 40-70cm. Løsttuet, stængelgrunden ikke løgformet. Dusken lancetformet, m.m. lappet forneden, mest gulligrøn. 600-1800m. VI-VII.

Lophochloa cristata (L.) Hyl. (Rostraria c.) Enårig kambunke. 5-20cm. Blade og skeder lādne til dunede. Strået glat. Dusken 1-12x½-1cm. Småaksene 3-7½mm. Inderavnens stak 1-3mm. IV-VII.

Trisetum. Guldhavre.

1. Enårig aureum
Flerårig 2.
2. Med udløbere. Bladene fildede laconicum
Løsttuet. Bladene glatte til spredt hårede 3.
3. Toppen åbenog gylden. Bladene flade, 2-4mm brede flaveskenc
" smal og brunlilla. Bladene indrullede tenuiforme

Trisetum laconicum Boiss. & Orph. 50-60cm. Bladene oprette, indtil 4mm brede. Nedre skeder fildede. Toppen 6-15x2-3cm, valsefor-

met. Øvre yderavne klar og skinnende. Stakken 5-10mm. PR.

Trisetum flavescens (L.) Beauv. ssp. splendens (Presl) Arc. Guldhavre. 35-55cm. Toppen med over 50 småaks. Nedre skeder med lange, nedadrettede hår. 1100-2000m. VI-VIII.

T. tenuiforme Jonsell (T. flavescens ssp. tenue) Smalbladet guldhavre. 20-40cm. Bladene indtil 2mm brede i flad tilstand. Toppen med under 50 småaks. 1400-2400m. VII-VIII. TA.

T. aureum Ten. Sandguldhavre. 5-25cm. Bladskederne lidt oppustede. Toppen 1-5x $\frac{1}{2}$ -3cm, gulligt til brunligt skinnende. Småaksene 2 $\frac{1}{2}$ -3mm. Stakken 2-3 $\frac{1}{2}$ mm, vreden og brunlig. 0-600m. V-VI.

Lagurus ovatus L. Harehale. 8-50cm. Enårig. Bladene blødhårede. Dusken ægformet med 1-blomstrede småaks med låde yderavner, der får toppen til at virke meget blødhåret. Inderavnen med 2 endestillede børster på 2-6mm og en stak på 8-20mm. 0-1000m. III-V.

Aira elegantissima Schur Hårdværgbunke. 10-30cm. Toppen meget åben. Stilkene mest 2-5 x småaksene, disse 1 $\frac{1}{2}$ -2 $\frac{1}{2}$ mm, skinnende. 0-900m. V-VI. 2 underarter:
ssp. elegantissima: Nedre blomsts inderavne spids, uden stak.
ssp. ambigua (Arc.) M.Dogan: Begge blomsters inderavner kløvede og med stak.

Molinierella minuta (L.) Rouy Violet dværgbunke. 5-20cm. Som Aira, men yderavnerne kortere end småakset. Toppen meget åben, ofte lillaanløben. Småaksene 1-1 $\frac{1}{2}$ mm. Inderavnen stakløs. III-IV.

Airopsis tenella (Cav.) Asch. & Gr. Skivebunke. 5-20cm. Bladene indrullede, 1 $\frac{1}{2}$ mm brede. Toppen tæt, op til 5x1cm, med hårfine grene og 2-blomstrede småaks på 1,2-1,5mm med næsten halvskiveformede yderavner. 0-600m. IV-V.

Anthoxanthum. Gulaks.

- | | | |
|---------------------------------|-----------|----|
| 1. Flerårig | odoratum | 2. |
| Enårig | | |
| 2. Småaksene 10-12mm | gracile | 3. |
| " (4-)6-8mm | | |
| 3. Dusken ægformet og tæt | ovatum | |
| " forlænget og løs | aristatum | |

Anthoxanthum odoratum L. Alm. gulaks. 0-2700m. IV-VIII. TA, KH.

A. ovatum Lag. Æggegulaks. 10-40cm. Bladene ca. 5mm brede, m.m. hårede. Øvre golde blomsts stak rager ikke ud. 0-1000m. V-VI.

A. aristatum Boiss. Enårigt gulaks. 10-40cm. Bladene ca. 3mm brede. Øvre golde blomsts stak rager oftest ud. 0-1000m. V-VI.

A. gracile Biv. Stakgulaks. 10-30cm. Dusken åben og fåblomstret. De 2 golde blomster med stakke på 1 og 2 cm. 0-1000m. IV-V.

Holcus lanatus L. Fløjlsgræs. 0-1500m. V-VII.

H. setiglumis Boiss. & Reuter (H. annuus) Enårigt fløjlsgræs. 25-35cm. Som den foregående, men enårig. Bladene 1-4mm brede. Begge yderavner med stak, den øvre 1 $\frac{1}{2}$ -3mm. 0-300m. V-VI.

Corynephorus divaricatus (Pourret) Breistr. Enårigt sandskæg. 20-60cm. Glat, ikke blågrøn enårig. Bladene ru og indrullede. Skederne ofte lilla. Knæene sorte. Skedehinden indtil 8mm. IV-VI.

Avellinia michelii (Savi) Parl. Svingelbunke. 10-25cm. Enårig. Toppen 2-7cm, tæt og hvidliggrøn. Småaksene 3-5mm. Nedre yderavne $\frac{1}{4}$ x den øvre og sylformet. Inderavnerne med en kort stak fra spidsen. 0-300m. IV-VI.

Triplachne nitens (Guss.) Link Glansaks. 10-40cm. Enårig. Bladene ru. Skederne opblåste. Knæene sortagtige. Dusken 1-5cm, bleggrøn og skinnende. Småaksene 3 $\frac{1}{2}$ -4mm med spidse, lancetformede yderavner. Stakken m.m. indsluttet. 0-300m. III-V.

Agrostis. Hvene.

1. Toppen åben hele tiden. gigantea
- " sammenkneben hele tiden eller efter blomstringen 2.
2. Toppen meget tæt, ligner en lappet dusk .. Polypogon viridis
- " sammenkneben efter blomstringen, åben under 3.
3. De fleste topgrene 2-3 x delte, uden småaks i nedre $\frac{1}{2}$ castellana
- De fleste topgrene 1-2 x delte, med småaks i nedre $\frac{1}{2}$ stolonifera

Agrostis gigantea Roth Stortoppet hvene. 0-2000m. VI-VIII.

A. stolonifera L. Krybhvene. 0-2400m. V-VIII. KY.

A. castellana Boiss. & Reuter Hornhvene. 20-80cm. Nogle gange med forlængede jordstængler og udløbere. Bladene 1-2mm brede, flade eller ofte indrullede. Småaksstilkens kølleformede spids helt jævn. 0-2000m. V-VII.

Polypogon monspeliensis (L.) Desf. Skægaks. 10-40cm. Enårig. Dusken halvt cylindrisk til svagt lappet, silkeagtigt gulgrøn. Småaksene 2mm. Yderavnerne udrandede, med stak på 5-7mm. Inderavnen også med stak på 1-1 $\frac{1}{2}$ mm. 0-600m. III-V.

P. maritimus Willd. ssp. maritimus Purpurskægaks. 10-30cm. Enårig. Dusken m.m. cylindrisk, tæt, ofte lillaanløben. Yderavnerne kløvede, med stak. Inderavnen uden stak. 0m. III-V.

P. viridis (Gouan) Breistr. Duskhvene. 20-80cm. Flerårig. Stænglerne liggende og rodslående forneden. Minder om en Krybhvene, men toppen ganske tæt, næsten som en lappet dusk. Ingen stak. 0-1000m. III-V.

Gastridium ventricosum (Gouan) Sch. & Th. Gniddergræs. 10-40cm. Enårig med tæt og lappet dusk, let kendelig ved yderavnerens hvidlige knude forneden. Småaksene enblomstrede, 3-4mm. Yderavnerne glatte med ru køl, brodspidsede, 1/3 forskellige i længde. Stakken indtil 6mm. 0-1000m. V-VII.

G. scabrum Presl Som den foregående, men dusken tættere, ikke lappet. Yderavnerne ru, ikke brodspidsede, 1/5 forskellige i længde. 0-600m. III-V.

G. phleoides (Nees & Meyen) Hubbard 10-40cm. Dusken ikke lappet. Småaksene 6-8mm med en stak på 6-8mm. Yderavnerne med ru køl.

Ammophila arenaria (L.) Link ssp. arundinacea H.Lindb.f. Hjelme.

Phleum. Rottehale.

- | | |
|---|------------|
| 1. Flerårig | 2. |
| Enårig | 4. |
| 2. Yderavnerne jævnt tilspidsede | montanum |
| " brat eller skøvt afskærne fortil | 3. |
| 3. Dusken bredt cylindrisk til ægformet. Stakken 1 $\frac{1}{2}$ -4mm | alpinum |
| " cylindrisk. Stakken 0,2-2mm | bertolonii |
| 4. Yderavnerne med afskåret spids | echinatum |
| " jævnt tilsmalnede | 5. |
| 5. Yderavnen aflangt-ægformet. Kølen mest glat | subulatum |
| " aflangt-lancetformet. Kølen tæt randhåret | 6. |
| 6. Dusken grund afrundet. Yderavnen spids udbøjet ... | graecum |
| " " kileformet. Yderavnen spids opret | arenarium |

P. bertolonii DC. Knoldrottehale. 0-1700m. IV-X.

P. alpinum L. Fjældrottehale. 15-40cm. Dusken 12-30x6-9mm, tæt, ofte grålig. Yderavnerne med langt randhåret, grøn køl og bred hindekant. 1700-2600m. VI-VIII. TA, ME, KY, KH, ER, PN.

P. montanum C.Koch Bjærgrottehale. 15-50cm. Stængelgrunden omgiven af blivende bladskeder. Bladene hvidt rukantede. Dusken 3-8cm x 4-7mm, lappet ved ombøjning. -2100m. V-mVIII.

Phleum arenarium L. Sandrottehal. 8-25cm. Skederne opblæste foroven. Dusken 2-2½cm x 7mm, bleg- til hvidliggrøn. Yderavnsens brod 0,3-1mm. Om. IV-VI.

P. graecum Boiss. & Heldr. (*P. exaratum*) Køllerottehal. 10-20cm. Dusken 4-10cm. 0-500m. V-VII. 2 underarter:

ssp. graecum: Småaksene 2½-3½mm. Yderavnen tæt randhåret, hårene ca. af yderavnsens bredde.

ssp. aegaeum (Vierh.) Greuter: Småaksene 2-2½mm. Yderavnen svagt randhåret, hårene under ½ x yderavnsens bredde. Kythæra, Antikyth.

P. echinatum Host Pindsvinerottehal. 10-30cm. Dusken 2½-3cm x 12mm, bleg- eller hvidliggrøn, kort cylindrisk eller ægformet. Yderavnerne med randhåret køl. 0-800m. III-V.

P. subulatum (Savi) Aasch. & Gr. *ssp. subulatum* Tynd rottehal. 10-40cm. Dusken bleggrøn, 3-6cm x 4-6mm. Yderavnerne bådformede. 0-600m. V-VI.

Alopecurus. Røvehal.

1. Yderavnerne m.m. glatte, med vinget køl 2.
" tydeligt hårede; kølen uvinget 3.
2. Yderavnerne 1/3-1/2 sammenvoksede *myosuroides*
" 1/2-2/3 " *creticus*
3. Stakken udragende, af yderavnsens længde *rendlei*
" indesluttet *gerardii*

Alopecurus myosuroides Hudson Agerrøvehal. Enårig. Dusken valseformet, tilspidset i begge ender, 7-12cm x 4-6mm. IV-VI.

A. creticus Trin. 10-40cm. Dusken 2-3½cm. Småaksene 3-4mm (4-6 mm hos *myos.*). Yderavnerne med divergerende spidser. Inderavnsens stak 3-6mm. Støvknappen 1,2-2,5mm. V-VI.

A. rendlei Eig (*A. utriculatus*) (L.) Pers.) Kølrøvehal. 10-40 cm. Yderavnerne 1/4-1/3 sammenvoksede, brat indsnørede ovre midten, stivhårede i nedre ½. Enårig. 0-1000m. IV-VI.

A. gerardii Vill. Hvid røvehal. 15-30cm. Flerårig. Dusken 7-20 x 5-10mm. Småaksene 4-6mm. Yderavnerne med en lang brod på 1½-3½ mm, hvidlådne især på kølen. 1700-2870m. sVI-IX. TA, KY, KH.

Parapholis. Spidshale.

1. Yderavnsens køl uvinget *incurva*
" " tydeligt vinget 2.
2. Støvknappen 0,5-0,9mm. Aksene mest i grupper *marginata*
" 2½-3½mm. Aksene mest enlige *filiformis*

Parapholis incurva (L.) Hubb. Krum spidshale. 2-25cm. Øverste bladskede opblæst. Akset ofte stærkt krummet, med 10-20 småaks, enligt. Støvknappen 0,5-0,9mm. IV-VII.

P. filiformis (Roth) Hubb. Kølet spidshale. -25cm. Øverste bladskede næppe opblæst. Akset med 10-20 småaks, m.m. ret. V-VI.

P. strigosa (Dum.) Hubb. Alm. spidshale. Som den foregående.

Hainardia cylindrica (Willd.) Greuter Lang spidshale. 5-30cm. Opret til opstigende enårig med et 5-15cm langt, stift, cylindrisk aks med indsnækkede småaks. 0-300m. V-VI.

Phalaris. Glansfrø.

1. Flerårig 2.
Enårig 3.
2. Yderavnsens køl tandet foroven *coerulescens*
" " helrandet *aquatica*
3. Yderavnen med stak og en tand nær spidsen *paradoxa*
" uden stak *minor*

Phalaris coerulescens Desf. Violet glansfrø. 40-100cm. Strået løgformet foroven. Dusken ofte lillaanløben. Småaksene i grupper på 5-7 med 1 frugtbart og resten golde. 0-1000m. IV-V.

Phalaris aquatica L. Knoldglansfrø. 50-150cm. Strået ofte med løgformet grund. Dusken forlænget. Yderavnsens køl jævnt tilsmalende i begge ender. 0-700m. IV-VI.

P. paradoxa L. Stakglansfrø. 25-65cm. Dusken ofte dækket foroven af den øverste bladskede og ofte lillabroget. Småaksene i grupper på 5-7 med 1 frugtbart og resten golde. 0-800m. IV-V.

P. minor Retz Lidet glansfrø. 10-60cm. Dusken nærmest cylindrisk, 4-5x1-1½cm. Yderavnsens køl tandet. 0-800m. IV-V.

Milium vernale Bieb. Vårmilliegræs. 10-50cm. Opret enårig. Blade- ne ru og glatte. Skederne ru, ofte lilla og bredt hindekantede. Toppen 1½-8cm med opret-udstående grene. 0-1500m. IV-VI.

Oryzopsis miliacea (L.) Benth. & Hooker (*Piptatherum* c.) Alm. rishirse. 50-120cm. Flerårig. Toppen stor, åben og mangeblomstret, op til 30cm. Yderavnerne 3-3½mm, hindeagtige. Inderavnen med en 3-5mm lang stak. 4-8(-20) topgrene sammen. 0-900m. IV-IX.

O. coerulescens (Desf.) Richter (*Piptatherum* c.) Blå rishirse. 30-70cm. Bladene højst 2½mm brede, ofte indrullede. Toppen stor- og fåblomstret med ofte bølgede brene. Yderavnerne 6-8mm, grønt og blåligt brogede. Stakken indesluttet, 3mm lang. 0-600m. IV-V.

O. holciformis (Bieb.) R. & Sch. (*Piptatherum* h.) Storakset rishirse. -100cm. Bladene 5-9mm brede. Skedehinden 6-10mm. Småaksene 8-9mm. Stakken ca. 10mm, langt udragende. V-VI.

Stipa. Stakgræs.

1. Stakken med hår på 3-5mm 2.
" glat eller med hår på højst 1mm 3.
2. Inderavnen 18-21½mm, med (5-)7 hårstriber *endotricha*
" 11-13mm, jævnt håret *cyllenea*
3. Stakken ret, 11-16mm *bromoides*
" knæbøjet, 5-20cm 4.
4. Stakken glat for det blotte øje *capillata*
" korthåret 5.
5. Yderavnerne uens, 12-15mm og 7-10mm *parviflora*
" m.m. ens 6.
6. Enårig. Stakken 7-10cm *capensis*
Flerårig. Stakken 15-19(12-20)cm *fontanesii*

Stipa endotricha Martinovsky 40-80cm. Strået korthåret under knæene og på de øverste led. Bladene ½-1mm tykke, mest indrullede. Stakken 28-31cm. 1300-2200m. V-VII. TA, PR, ME, KY, KH, ER.

● *S. cyllenea* Strid (*S. lessingiana* ssp. c.) 55-80cm. Grundbladens skedehinder 0,2-0,5mm, bladene 0,5-0,8mm tykke. Yderavnerne m.m. ens, 26-33mm. Stakken 14-22cm. 1450-1800m. VI-fVII. KY.

S. capensis Thunb. Snoet stakgræs. 10-30(-80)cm. Toppen tæt, 3-10 cm. Yderavnerne 12-16mm. Stakken stærkt snoet i sin nederste del. Inderavnen 6-7mm. 0-1000m. IV-V.

S. capillata L. Hårstakgræs. 40-100cm. Tættuet flerårig. Øvre blades skedehinde 15-20mm. Toppen ret åben. Yderavnerne 25-35mm, inderavnen 10-12mm. Stakken 12-18mm. 0-1200m. VI-VIII.

S. fontanesii Parl. (*S. holosericea*) Sylstakgræs. 40-80cm. Toppen ca. 25cm med få småaks. Yderavnerne ca. 30mm, inderavnen 13-14 mm, med en hårring ved spidsen. 0-600m. IV-V.

S. parviflora Desf. Småblomstret stakgræs. 30-70cm. Bladskederne randhårede, langhårede øverst. Toppen åben, indtil 30cm, mangeblomstret. Inderavnen 4-7mm. Stakken 5-10cm. III-VI.

S. bromoides (L.) Dörf. Ret stakgræs. 60-100cm. Flerårig. Blade- ne indrullede, under 1mm brede. Toppen linjeformet, 15-30cm. Yderavnerne 8-9mm. Inderavnen 6-7mm, lædden foroven. 0-1000m. V-VI.

Arundo donax L. Kæmperør. 2-5m. Strået 1-2cm tykt og bambusagtigt. Bladene 1-8cm brede. Toppen 30-60cm. Småakset mindst 12mm,

oftest med 3 blomster. Inderavnen med kløven spids. 0-900m. VIII-XI.

Arundo plinii Turra (A. pliniana) Strandør. 1-2m. Strået 3-7mm tykt. Bladene 1(2)cm brede. Småaksene ikke over 10mm, med 1-2 blomster. Inderavnen ikke kløven. 0-600m. VII-X.

Phragmites australis (Cav.) Trin. Tagrør. 0-1200m. VI-X.

Cortaderia selloana (Sch. & Sch.f.) Asch. & Gr. Pampasgræs. -3m. Bladene 1-3m, blågrønne, hårde, med skærende kant. Toppen 50-100 cm, hvidladden. Småaksene ca. 15mm, sølvhvide. 0-600m. VI-VII.

Schismus arabicus Nees Stor kløftavne. 10-24cm. Bladene indrullede, ofte langt hvidhårede ved oversidens grund. Enårig. Småaksene 5-7mm. Yderavnerne bredt hindekantede. Nedre inderavne 1/3-1/4 kløvet, ofte med kort stak i spidsen. III-V.

Molinia caerulea (L.) Moench Blåtop. 0-2000m. VII-IX.

Nardus stricta L. Kattesøg. 1700-2600m. VI-VII. TA, KY, KH.

Lygeum spartum L. Espartogræs. 20-30cm. Jordstænglen og strågrunden med læderagtige skæl. Bladene 1½mm tykke, indrullede og stive. Blomstersvøb 3-4cm, æg-lancetformet og spidst. Småakset med 2 blomster med langhåret grund. 0-300m. III-V. Lerskrænter.

Aeluropus littoralis (Gouan) Parl. Kattefodsgræs. 10-25cm. Lange, nedliggende stængler med stive, udstående, ret korte blade. Dusken en tosidet klase af m.m. siddende aks med toradet stillede småaks, 2½-5cm lang, smalt ægformet og lappet. VI-VIII. Om.

Eragrostis curvula (Schr.) Nees Tueformet og tæppedannende. Bladene indtil 1m, buenhængende. Strået 50-120cm. Toppen 15-30cm og grågrøn. Småaksene 5-12mm, med 7-12 blomster. VI-VIII. Forv.

Sporobolus pungens (Schreber) Kunth Stikkende ribbensgræs. 20-50 cm. Jordstænglen langt krybende i sandet. Golde skud med faste, indrullede, toradede blade. Toppen grålilla, stærktgrenet, tæt og sammentrængt. Klitter. VII-VIII.

Crypsis aculeata (L.) Aiton Hovedsumpaks. 3-15cm. Enårig med m.m. oppustede skeder og blågrønne blade. Dusken pudeformet, bredere end lang, 1½cm bred, med et svøb af 2(4) udstående, stive blade med en noget tornagtig spids. Klitlavninger. VII-IX.

C. schoenoides (L.) Lam. Ægformet sumpaks. 5-25cm. Som foregående, men dusken 2-4 x så lang som bred, ægformet og meget tæt. Fugtige steder, især nær kysten. 0-300m. VII-X.

Eleusine indica (L.) Gaertner Enårig fingerrap. 15-85cm. Enårig med ofte hårede blade med bred bruskrand. 2-5 linjeformede aks. Småaksene rapgræsagtige, toradede, med 3-6 stakløse blomster. 0-500m. VII-XI. Indslæbt.

Cynodon dactylon (L.) Pers. Hundetandsgræs. 10-40cm. Ligner Digitalia, Fingeraks, men let kendelig ved sine blågrønne, toradede blade. Småaksene 1-blomstrede, med lancetformede yder- og bådformede inderavner. 0-800m. VI-IX.

Panicum repens L. Krybehirse. 15-60cm. Flerårig med lange, ofte overjordiske udløbere. Bladene næsten regelmæssigt toradede. Toppen tæt med m.m. oprette grene. Glatte yderavner. 0-100m. VI-X.

Echinochloa crus-galli (L.) Beauv. Hanespore. 25-100cm. VI-X.

Digitaria sanguinalis (L.) Scop. Blodhirse. 20-50cm. Øvre yderavne 1/3-1/2 x småakset. Bladene mest tvesidet hårede. VI-XI.

D. ciliaris (Retz.) Koeler Randhåret fingeraks. 20-50cm. Øvre yderavne 2/3-3/4 x småakset. Den golve nedre inderavne med jævne ribber (ru hos sang.). Bladene mest fåhårede inderst. VIII-X.

Paspalum dilatatum Poiret Savaks. 30-80(-150)cm. Tættuet flerå-

rig. Bladene næsten glatte, 3-10mm brede. 3-6 spredtstillede aks på 4-11cm. Småaksene 3-3½mm, gulgrønne, 2-blomstrede, uden stak. 0-600m. VII-IX. Indslæbt.

Paspalum paspalodes (Michx.) Scribn. Tvillingaks. 10-50cm. Flerårig med udløbere. Blade og skeder ofte randhårede. 2 ret oprette aks sammen på 2-7cm med en smal, afladet akse. 0-600m. VII-IX.

Stenotaphrum secundatum (Walter) Kuntze Kvellergræs. 5-30cm. Med lange, rødslående udløbere. Stråene liggende til opstigende. Bladene 5-9mm brede. Spredte eller delvist knippeformede, leddelte, bleggønne aks. Om. VII-IX. Forvildet.

Setaria. Skærmaks.

1. Børsterne med nedadrettede modhager, så de hænger i 2.
" " opadrettede " , hænger ikke i 3.
2. Bladskeden foroven ca. 1mm langt randhåret verticillata
Bladskedens rand foroven glat adhaerens
3. Dusken mellembrudt, dens akse kort stivhåret decipiens
" ej " " " også bladhåret viridis

Setaria verticillata (L.) Beauv. Kransskærmaks. 20-60cm. Dusken mellembrudt forneden. Børsterne ikke eller svagt røde. Småaksene 2-2,3mm. 0-800m. V-X.

S. adhaerens (Forsskal) Chiov. Burrekskærmaks. Småaksene 1,7-2mm.

S. decipiens Nyman (S. ambigua) Kortbørstet skærmaks. 20-50cm. Aksen synlig mellem kransene (helt dækket hos viridis). De fleste børster kun 3-4mm (alle 5-10mm hos viridis). VI-X.

S. viridis (L.) Beauv. Grønt skærmaks. 0-1600m. VI-X.

Pennisetum villosum R.Br. Dungræs. 50-70cm. Flerårig. Bladene flade eller indrullede. Dusken 3-10x2-4cm, hvidlig eller lilla-brøget. Hvert småaks med et svøb af 3-7cm lange børster, der er fjerformede nederst. VI-VIII. Forvildet.

P. ciliare (L.) Link (Cenchrus c.) Randhåret dungræs. 25-60cm. Ofte med udløbere. Dusken 5-10cm, valseformet. 2-3 småaks sammen på 2-5,5mm, omgivet af et svøb af randhårede børster på 8-15mm. 0-600m. V-X.

Imperata cylindrica (L.) Beauv. Sølvgræs. 50-120cm. Bladene indtil 50cm, indrullede og stift oprette. Dusken indtil 20cm, tæt og cylindrisk, hvidulden af de lade yderavner. Småaksene tobloms- trede, 4-6mm. 0-300m. V-VII. Klitlavninger og flodbredder.

Saccharum spontaneum L. Vildt sukkerrør. 1½-2½m. Bladene ½-1½cm brede, glatte og ru, ofte indrullede. Toppen lancetformet, 20-50 cm, uldhåret. Småaksene 3½-7mm, deres akse med hår på 2-3 x småakset. Inderavnen uden stak. Om. IX-XI.

S. ravennae (L.) Murray (Erianthus r.) Sølvør. 1-4m. Bladene indtil 1cm brede, men ofte indrullede, til sidst ofte rødlige med hvide ribber. Toppen 30-50cm, hvidulden og lappet. Småakshårene af småaksets længde. Inderavnen med stak. Om. VII-X.

Sorghum halepense (L.) Pers. Vild durra. 40-140cm. Opret flerårig. Hårformet skedehinde. Bladene 1-2cm brede, ofte med hvid midterribbe. Toppen stor og rødbrun med udstående grene. Småaksene 4½-6mm. Stakken 10-16mm eller manglende. 0-600m. VII-X.

Chrysopogon gryllus (L.) Trin. Gyldent skægggræs. 30-100cm. Flerårig. Hårformet skedehinde. Toppen åben og udspærret, med gyldent og lillabrogede småaks i grupper på 3 med det midterste siddende og med en stak på 3-4cm. 0-1000m. VI-VII.

Dichanthium ischaemum (L.) Roberty Almindeligt skægggræs. 15-60 cm. Tættuet flerårig. 3-15 fingerformede aks på 3-7cm med tiltrykte småaks. Bladene krummede og teglstensrøde om sommeren. Stakken 10-15mm. 0-1300m. VI-XI.

Andropogon distachyos L. Hornet skæggræs. 30-90cm. 2 endestillede aks på 4-14cm. Småaksene 9-12mm. Inderavnens stak 15-30mm. 0-600m. V-IX.

Hyparrhenia hirta (L.) Stapf Tvillingskæggræs. 30-100cm. Toppen dannes af mange parvise klaser på 3-4cm på fælles stilke fra bladhjørnerne. 0-600m. V-X.

ARACEAE

1. Ingen blade under blomstringen Biarum
Med " " " 2.
2. Bladene fodfligede Dracunculus
" ikke fligede 3.
3. Bladet med afrundet eller kileformet grund Biarum
" " pilformet grund 4.
4. Hylsterbladet sammenvokset forneden, hættestilke foroven
Arisarum 5.
Hylsterbladet frit forneden
4. Hylsterbladet rørformet nederst, æg-lancetformet øverst
Arum
Hylsterbladet tragtformet, snehvidt Zantedeschia

Zantedeschia aethiopica (L.) Sprengel Hvid kalla. 50-150cm. Bladene pil-spydformede med butte lapper, 15-40x10-30cm. Hylsterbladet 10-25cm. Kolben gul, 5-10cm, med blomster over det hele. 0-300m. IV-VI. Forvildet.

Arum alpinum Schott & Kotschy (A. maculatum p.p.) 20-32cm. Hylsterbladet lysegrønt, røret med et lillat tværbånd indvendigt ud for hanblomsterne. Kolbens øvre del tynd og ormeagtig, 3-5cm x 2½-4mm, lyst chokoladebrun til mørklilla. 900-1400m. IV-V.

A. concinnum Schott 30-45cm. Knolden med udløbere, danner derfor større bevoksninger. Bladene 15-55cm, ofte lidt gråplettede. Hylsterbladet 16-29cm, bleggønt, randen med lillat skær. Kolbens øvre del 9-15mm tyk. Af de 2 golde afsnit mellem blomsterne er det nedre 2-2½mm og det øvre 6-7mm. 0-650m. IV-V.

A. italicum Miller Hvidåret lygteemand. 40-100cm. Nær foregående, men bladene ofte hvidribbede. Af de 2 golde afsnit mellem kolbens blomster er det nedre 3-7mm og det øvre 3½-6mm. IV-V.

Biarum tenuifolium (L.) Schott Brun ormetunge. Mest høstblomstrende uden blade, sjældnere vårblostmende med blade. Hylsterbladet 8-20cm, sidder på jorden, mørklilla med grønligt skær, lancetformet. Kolben ofte længere end hylsterbladet. Bladene 5-20cm x 3-15mm, m.m. linjeformede. Med golde blomster både mellem kolbens han- og hunblomster såvel som over hanblomsterne. 0-800m. IX-XI(-VI).

B. sprunerii Boiss. Vårormetunge. Som den foregående, men blomstrer i det sene forår med blade. Ingen golde blomster oven over hanblomsterne.

Arisarum vulgare Targ.-Tozz. Munkehætte. 10-30cm. 1-få blade på 4-10cm, der ligner små Arum-blade. Hylsterbladet 3-5cm, grønligt med brunlilla længdestriber, foroven hættestilke fremoverbøjet. 0-800m. X-V.

Dracunculus vulgaris Schott Dragerod. 30-100cm. Bladene nærmest juleroseagtige med 9-15 fodformet anbragte flige, 15-20 x 25-35cm. Hylsterbladet 20-40cm, grønligt udvendigt og mørkt brunlilla indvendigt. Kolben mørklilla og glat. 0-1450m. IV-VI.

LEMNACEAE

Lemna gibba L. Tyk andemad. 0-800m.

L. minor L. Liden andemad. 0-1600m.

SPARGANIACEAE

Sparganium erectum L. ssp. neglectum (Beeby) Sch. & Th. Grenet pindsvineknop. 0-500m. VI-VIII.

TYPHACEAE

Typha angustifolia L. Smalbladet dunhammer. Bladskederne ofte ørede. Hunakset brunt. Hunblomsternes skæl matte og mørkebrune.

T. domingensis Pers. Stor dunhammer. 1-3m. Bladskederne uden øren. Hunakset lysebrunt. Hunblomsternes skæl lysebrune og gennemskinnelige. 0-400m. IV-VII.

CYPERACEAE

Scirpus. Kogleaks.

1. Småaksene samlede i kugleformede hoveder holoschoenus
" ikke samlede i kugleformede hoveder 2.
2. Blomsterstanden øjensynligt endestillet maritimus
" sidestillet 3.
3. Ofte enårig. Stænglen under 1mm tyk 4.
Flerårig. Stænglen over 2mm tyk 5.
4. Støttebladet ofte omtrent af småaksenes længde. Nødden
m.m. glat cernuus
Støttebladet ofte længere end småaksene. Nødden længderibbet setaceus
5. Stænglen trekantet litoralis
" trind 6.
6. Avnerne glatte. Stænglen grøn. Mest 3 støvfang ... lacuster
" småvortede. Stænglen blågrøn. Mest 2 støvfang
tabernaemontani

Scirpus maritimus L. Strandkogleaks. Om. V-X.

S. holoschoenus L. Kuglekogleaks. 30-50cm. Stænglen trind. Aksstanden tilsyneladende sidestillet, bestående af mest 1-10 kugleformede, stilkede hoveder på op til 12mm. 0-1600m. IV-VI.

S. lacuster L. Søkogleaks. 0-1500m. V-VIII.

S. tabernaemontani Gmelin Blågrønt kogleaks. 0-900m. V-VIII.

S. litoralis Schrader Sumpkogleaks. 50-120cm. Et Søkogleaks med trekantede stængler. Om. V-VI.

S. setaceus L. Børstekogleaks. 5-20cm. 1-4 småaks sammen.

S. cernuus Vahl Damkogleaks. 3-15cm. Som setaceus, men 1(-3) småaks sammen. På fugtigt sand. 0-1300m. V-X.

Blysmus compressus (L.) Link Fladtrykt kogleaks. VI. KY.

Eleocharis palustris (L.) R. & Sch. Alm. sumpstrå. 0-1600m. VI-IX.

Cyperus. Fladaks.

1. Enårig fuscus
Flerårig 2.
2. Blomsterstanden et hovede capitatus
" en skærm eller et knippe 3.
3. Aksene i et sidestillet knippe laevigatus
" en endestillet skærm 4.
4. Uden blade, kun med støtteblade for skærmen .. alternifolius
Med blade 5.
5. 50-120cm. Uden rodknolde longus
10-40cm. Med rodknolde 6.
6. Bladene blågrønne, 2-6mm brede. Aksene rødbrune ... rotundus
" friskgrønne, 5-10mm brede. Aksene strågul
til rødligesculentus

Cyperus longus L. Langt fladaks. 50-120cm. Stænglens nederste ofte 20cm dækkede af bladløse skeder. Skærmen ofte med 2-4 støtteblade på 7-17cm x 6-8mm. Aksene mørke- eller rødbrune. VI-VIII.

Cyperus rotundus L. Knoldfladaks. Alle blade grundstillede. Skederne ofte rødlig. 2(4) støtteblade op til 5cm. 0-600m. VI-XI.

C. esculentus L. Spiseligt fladaks. 2-9 skærmstråler. Aksene 6-12mm med m.m. udstående avner. 0-300m. VII-X.

C. alternifolius L. 45-100cm. Med 11-25 støtteblade, 6-10mm brede og ca. 2 x skærmens længde. 20-25 skærmstråler. Forvildet.

C. fuscus L. Brunt fladaks. 2-35cm. Stænglen trekantet med konkave sider. Bladene 2-3mm brede, kølede. Aksene 3-8mm, mørke- eller rødbrune. Avnerne med grønlig køl. 0-1500m. VII-IX.

C. capitatus Vandelli Hovedfladaks. 10-50cm. Grågrøn sandplante med lange udløbere. Stænglen trind, ofte krum. Bladene sivformet indrullede og stive. Hovedet 2-3cm bredt med 3-6 støtteblade på 3-12cm. Om. V-IX.

C. laevigatus L. ssp. *distachyos* (All.) Maire Sivfladaks. 20-40 cm. Stråene but trekantede, omgivne af bladskeder fornedet. Aksstanden med oftest 2-6 aks på 2-15mm lange stilke, omgivne af 2 støtteblade, hvoraf det ene forlænger stænglen. 0-300m. VI-VIII.

Cladium mariscus (L.) Pohl Avneknippe. 0-800m. V-VII.

Schoenus nigricans L. Sortskæne. 15-60cm. Tæt tueformet flerårig med sortagtige nedre bladskeder. Et hovede på 5-10 sortbrune aks med 2 højblade, hvoraf det nedre forlænger stænglen lidt. 0-1500m. IV-VII.

Carex. Star.

1. Aksene ens af udseende 2.
- " forskellige, hanaks foroven, hunaks fornedet 12.
2. Ikke tueformet *divisa* 3.
- Tueformet (kan evt. også have udløbere) 3.
3. 3 støvfang 4.
- 2 " 5.
4. Nederste aks langstillet og grundstillet *illegitima* 6.
- " " kortstillet og højerestillet *distachya* 7.
5. Hunblomsterne sidder øverst i det enkelte aks 6.
- " " nederst i aksene 7.
6. Nederste støtteblade 10-20cm lange og bladlignende *remota* 8.
- " " meget kortere *ovalis* 9.
7. Stænglen m.m. vinget, tværsnittet med konkave sider 8.
- " uvinget, tværsnittet ikke med " " 9.
8. Støttebladene med mørkebrun, øreformet omfattende grund. Nedre bladskeder sortagtige, stærkt trævlede .. *vulpina* 10.
- Støttebladene med bleggrøn grund. Nedre bladskeder lysebrune, næppe trævlede *otrubae* 11.
9. Frugten med en tydelig tværfure og svampet underdel *spicata* 10.
- " uden tværfure 10.
10. Aksene tætsiddende; nederste aksmelletrum under 1cm *muricata* 11.
- De nedre aks med afstande på 1-4cm 11.
11. Frugten 3½-4mm, blegbrun. Nedre aksmelletrum længere end aksene *divulsa* 12.
- Frugten 4½-5mm, mørkebrun. Nedre aksmelletrum ikke længere end aksene *polyphylla* 13.
12. 2 støvfang 13.
- 3 " 14.
13. Nedre bladskeder netformet optrævlede *elata* 15.
- " " hele *acuta* 16.
14. Flere veludviklede hanaks (se på flere planter) 15.
- 1 hanaks 18.
15. Frugterne uden tydeligt næb, ruprikkede eller hårede *flacca* 16.
- " med " " 16.
16. Blade og frugter hårede *hirta* 17.
- Bladene glatte 17.

17. Frugten stivhåret foroven *hispida* 19.
- " glat *riparia* 21.
18. Frugterne dunede eller fildede 19.
- " glatte eller højest hårede langs kanten 21.
19. Med 1-2 grundstillede, mest langstilkede hunaks *halleriana* 20.
- Uden grundstillede hunaks 20.
20. Hunaksene siddende og oprette *macrolepis* 22.
- " stilkede og m.m. hængende *kitaibeliana* 23.
21. Hunaksene hængende 22.
- " oprette 23.
22. Hunaksenes dækskæl grønlig *silvatica* 24.
- " " rødbrune *pendula* 25.
23. Frugterne skinnende brune *liparocarpos* 24.
- " lysere 24.
24. Hunaksenes dækskæl brodspidsede *extensa* 25.
- " " butte eller spidse 25.
25. Frugterne skinnende, m.m. udstående *punctata* 26.
- " matte, tiltrykte *distans* 26.

Carex divisa Hudson Skænestar. 10-50cm. Stænglerne m.m. ru. Bladene 1-3mm brede. Aksstanden 1½-2½cm, ægformet med 3-8 brune, tætsiddende aks, der er hanlige øverst. 0-600m. IV-VI.

C. illegitima Cesati Fodstar. 20-40cm. Bladene blågrønne, 1-3mm brede, op til 2 x stråene. Nedre skeder sortbrune. Tueformet samt med lange udløbere. Nedre støtteblade lange, 6-15cm. III-IV.

C. distachya Desf. Pinjestar. 15-45cm. Bladene ½-1mm brede. Stråene butkantede. 2-4 løse aks med 2-5 hunblomster. Tueformet samt med lange udløbere. Nedre støtteblade lange, 6-15cm. Frugterne 1-ribbede. 0-1000m. IV-VI.

C. remota L. Akselblomstret star. 0-1300m. V-VII.

C. ovalis Good. Harestar. 1600-2000m. V-VI.

C. vulpina L. Røvestar. IV-VI.

C. otrubae Podp. Syltstar. 0-1500m. IV-VI.

C. spicata Hudson Spidskapslet star. 0-1700m. IV-VII.

C. muricata L. (C. *pairaei*) Pigget star. 1700-2000m. VI. TA.

C. divulsa Stokes Sydlig mellembudt star. 20-60cm. Ligner den følgende, men bladene 2-3mm brede (3-4mm hos pol.) 0-800m. IV-VI.

C. polyphylla Kar. & Kir. (C. *divulsa* ssp. *leersii*) Mellembudt star. 200-1500m. V-VI.

C. elata All. Stiv star. 0-1500m. IV-V.

C. acuta L. Nikkende star. 0-1800m. IV-VI.

C. flacca Schreber Blågrøn star. 0-2050m. III-VI. 2 underarter: ssp. *flacca*: Hunaksene ofte hængende. Dækskællene med 1 ribbe, næppe længere end den 2-3mm store frugt. ssp. *serrulata* (Biv.) Greuter: Hunaksene oprette. Dækskællene med 3 ribber, lig eller længere end den 3-4mm lange frugt.

C. hirta L. Håret star. 0-1900m. IV-VI.

C. hispida Willd. Ru star. 45-100cm. Stænglerne kraftige, butkantede. Nedre skeder sortbrune og trævlede. Bladene 5-8mm brede. 2-4 cylindriske, 2-3½cm lange, langt adskilte hunaks. Frugterne flaskeformede, grønlig, flerribbede. 0-800m. III-V.

C. riparia Curtis Tykakset star. 0-600m. IV-VI.

C. halleriana Asso Stilkstar. 10-40cm. Nedre skeder brune og trævlede. 1-2 5-15cm langt stilkede, grundstillede + 3-5 korte, tætsiddende, ægformede hunaks. 0-1500m. III-V. TA.

C. macrolepis DC. Bredskællet star. 30-60cm. Nedre skeder rødbrune til mørkt brunlilla. 1(2) hunaks på 7-12mm, ægformede til aflange. Frugten 3½-6mm, mørkt brunlilla. 800-2100m. IV-V.

C. pendula Hudson Kæmpestar. 60-140cm. Bladene 7-12(-16)mm brede. Hunaksene 5-26cm lange, 5-7mm brede. 50-800m. IV-V.

C. punctata Gaudin Prikstar. 20-50cm. Bladene 4-8mm brede, friskgrønne. Støttebladene ofte stængeloverragende. Hunaksene cylindriske eller aflange. 0-1100m. IV-V.

ORCHIDACEAE

- | | | |
|---|-------|---------------|
| 1. Planter uden grønne blade, kun med farvede skælblade | .... | 2. |
| " med " " | | 3. |
| 2. Planter lilla | ..... | Limodorum |
| " brun | | Neottia |
| 3. Blomsterne uden spore | ..... | 4. |
| " med " | | 10. |
| 4. 2 ægformede, modsatte blade midt på stænglen | ..... | Listera |
| Bladene anderledes | | 5. |
| 5. Små, hvide, skruestillede blomster på 4-7mm | .... | Spiranthes |
| Større og anderledes stillede blomster | | 6. |
| 6. Underlæben firfliget. Hjemdannende blosterblade | .... | Aceras |
| " ikke firfliget | | 7. |
| 7. Underlæben ikke tværdelt | ..... | Ophrys |
| " delt på tværs i en inder- og yderlæbe | | 8. |
| 8. Frugtknuden stilket | ..... | Epipactis |
| " m.m. siddende | | 9. |
| 9. Frugtknuden snoet. Hvide/rødlilla blomster | .. | Cephalanthera |
| " ikke snoet. Læben rødbrun | | Serapias |
| 10. Støttebladene hindeagtige | ..... | 11. |
| " urteagtige | | 13. |
| 11. Underlæben med 2 lameller nær grunden | ..... | Anacamptis |
| " uden lameller | | 12. |
| 12. Blomsterne under 5mm | ..... | Neotinea |
| " over 5mm | | Orchis |
| 13. Sporen 1-1½mm | ..... | Nigritella |
| " længere | | 14. |
| 14. Læben udelst og smal; hvid blomst | ..... | Platanthera |
| " anderledes | | 15. |
| 15. Læben 4-fliget med krusede sideflige | ..... | Barlia |
| Læbens sideflige ikke krusede | | Dactylorhiza |

E. microphylla (Ehrh.) Sw. Småbladet hulløbe. 15-50cm. Bladene mest kortere end stængelleddene. Støttebladene kortere end frugtknuden. Klasen m.m. ensidig. Blomsterne mest nikkende. Yderløben med vortet grund. 0-1200m. VI-VIII.

C. longifolia (Hudson) Fritsch Sværdskovlilje. 20-45cm. Blomsterne hvide. 6-10 blade, der er mindst 6 x så lange som brede.

C. damasonium (Miller) Druce Hvidgul skovlilje. Blomsterne hvidlige-flødefarvede. 3-5 blade, der er 2-3 x så lange som brede. 0-1600m. V-VII.

Spiranthes spiralis (L.) Chevall. Skrueaks. 10-25cm. Bladene ægformede til elliptiske, grundstillede. Underlæben udelte. De små blomster tætstillede i en skrueformet række. 0-900m. X-XI.

Nigritella nigra (L.) Rchb.f. Brunkulle. 10-20cm. Grundbladene græsagtige. Akset tæt, $1\frac{1}{2}$ -2cm, næsten kugleformet i fuld blomst. Blomsterne mørke- til sortrøde. Læben udelst, sidder foroven i blomsten, så lang som bløsterbladene. Over 1600m. mVI-VII. TA.

1. Sporen opadrettet	romana
" vandret eller nedadrettet	2.
2. Sporen tyndt valseformet, 1-1 $\frac{1}{2}$ mm tyk	iberica
" bredt valse- til kegleformet, tykkere end 2mm	3.
3. Blomsterne gule eller mørkerøde med gult svælg ...	sambucina
" m.m. rødlig, ikke gule omkring svælget	saccifera

Dactylorhiza iberica (Bieb.) Soó Roegøgeurt. 25-50cm. Blosterbladene næsten hjælddannende. Bladene linje-lancetformede, uplettede. Sporen 5-7mm, nedadbøjet. Lyserød blomst. 600-1800m.VI-mIX.

D. romana (Seb.) So6 15-35cm. Bladene indtil 15x1½cm. Blomsterne gule, hvidlige eller rødlilla. Læben 3-lappet. 0-600m. III-VI.

D. sacchifera (Brongn.) Soó Tragtgøgeurt. 25-90cm. Sporen næppe bøjset, lidt nedadpegende, ret tyk og lidt kegleformet. Underlæben med stribe- og pletmønster. -2000m. mV-sVIII.

Neotinea maculata (Desf.) Stearn Kyseblomst. 10-30cm. Bladene lidt blågrønne og oftest småplettede. Akset tæt, 2-6cm, noget ensidigt. Blosterbladene hjældnannende, mat lyserøde eller grønlig-hvide. Læbens midterflig parallelsidet. 0-1600m. IV-V.

1. I det mindste nogle blomsterblade udstående	2.
Alle 5 blomsterblade hjælmdannende	12.
2. Blomsterne gule	3.
" røde	5.
3. Læben uden røde prikker	pallens
" med "	4.
4. Bladene plettede. Læben med et knæk på ca. 60°	provincialis
" uplettede. Læben lige fremstrakt	pauciflora
5. Bladene linje-lancetformede, ingen egentlig roset	laxiflora
" ofte bredere, med roset	6.
6. De øvre blomster springer først ud	boryi
" nedre " " "	7.
7. Læben helt udelt	collina
" m.m. tredelt	8.
8. Sporen nedadbøjet	9.
" opadrettet	10.
9. Ydre blomsterblade grønne	spitzelii
" rødlig	quadripunctata
10. Sporen trådformet	anatolica
" valseformet, ofte bredere mod spidsen	11.
11. Sidestillede blomsterblade vender fladen fremad	pinetorum
" " " m.m. kanten fremad	mascula
12. Læben m.m. udelt	papilionacea
" delt	13.
13. Sporen opadbøjet eller vandret	14.
" nedadbøjet	15.

14. De øvre blomster springer først ud boryi
 " nedre " " morio
 15. Læbens midterflig mindre end sidefligene 16.
 " " større " " 17.
 16. Læbens midterflig rødpletet og finvortet-håret coriophora
 " " uplettet og glat sancta
 17. Støttebladene noget kortere end til lig frugtknuden ... 18.
 " meget " frugtknuden 19.
 18. Ydre blosterblade med grønt på sig. Konveks læbe .. lactea
 " " uden grønt. Læben flad eller konkav tridentata
 19. Blosterbladene brunrøde purpurea
 " bleglilla til lyserøde 20.
 20. Læbens flige spidse. Bladranden bølget italica
 " " lidt butte. Bladranden jævn simia

Orchis papilionacea L. Sommerfuglegøgeurt. 15-40cm. Blosterbladene ikke helt hjælmdannende, stribede og vinrøde. Læben ofte lys, med brudt stregmønster, ofte rudeformet. Nedadkrummet spore.

O. boryi Rchb. Lyslæbet gøgeurt. 20-45cm. Støttebladene ca. $\frac{1}{2}$ x frugtknuden. Rødlilla blomst med lysere, svagt trelappet læbe med 2 rækker af 1-3 pletter. 300-1200m. IV-V.

O. morio L. Salepgøgeurt. 0-1300m. IV-V.

O. coriophora L. ssp. *fragrans* (Pollini) Sudre Tægøgeurt. 15-60cm. Hjælmsens blosterblade tilspidsede. Blomsterne brune, røde, lyserøde eller grønne. 0-1000m. IV-VI.

O. sancta L. Kroggøgeurt. 15-45cm. Blosterbladene langt tilspidsede; spidsen udgør 1/3-2/5 af den hvælvede inderdel. IV-VI.

O. tridentata Scop. ssp. *commutata* (Tod.) Nyman Tretandet gøgeurt. 15-45cm. Hjælmsbladene langspidsede, blegt rødlilla med mørkere striber. Læben rigeligt rødlillat prikket. 0-1500m. IV-mVI.

O. lactea Poir. Mælkegøgeurt. 10-20cm. Blosterbladene med spids, hvidlige eller grønne med rødlilla striber. Læben hvid eller lyserød, ret rødprykket. 0-600m. III-IV.

O. italica Poir. Flammegøgeurt. 20-40cm. Hjælmsbladene langt tilspidsede, blegt rødlilla med mørkere årer. Underlæben med 4 smalle og lange flige. 0-600m. III-IV.

O. simia Lam. Abegøgeurt. 20-45cm. Som foregående, men hjælmsbladene ofte svagt årede. 0-1100m. IV-VI.

O. purpurea Hudson Stor gøgeurt. 0-1300m. IV-VI.

O. spitzelii Sauter Alpegøgeurt. 20-40cm. Blosterbladene grønne med rødt anstrøg og røde prikker. Læben rød og plettet. sIV-V.

O. mascula (L.) L. Tyndakset gøgeurt. 0-2100m. IV-VI.

O. pinetorum Boiss. & Kotschy -2400m. III-VI.

O. pallens L. Bleg gøgeurt. 15-35cm. Bladene uplettede. Læben rundagtig-rudeformet, 3-lappet. Sporen opadbøjet. 600-2200m. IV-VII. TA, ME, KH m.m.

O. provincialis Balbis Krumsporet gøgeurt. 15-35cm. 5-20 blomster. 0-1700m. IV-V.

O. pauciflora Ten. Fåblomstret gøgeurt. 15-30cm. Mest 3-7 blomster. 0-1500m. III-V.

O. anatolica Boiss. Langsporet gøgeurt. 15-40cm. Bladene mest plettede. Underlæben foldet, med en lang, dobbelt punktrække. Blomsten rødlilla til bleg rød. Sporen 15-25mm. 100-1700m. III-V.

O. quadripunctata Ten. Firpletet gøgeurt. 10-30cm. Blomsten lyst rødlilla. Ydre blosterblade vinkelret udstående i eet plan, de to indre fremadrettede mod hinanden. Læben med ca. 4 prikker nær svælget. 0-1200m. IV-VI.

Orchis laxiflora Lam. 20-60cm. Blomsterne mørkt rødlilla. Underlæbens midterfelt hvidt og oftest uprikket. Sporen skræt opadrettet, 10-19mm. Kær og våde enge. 0-1200m. IV-VI.

O. collina Sol. (*O. saccata*) Sækgøgeurt. 10-40cm. Blosteret grønligbrunt; læben vinrød. Sporen 5-7(10)mm, ca. 2 x så lang som tyk, nedadrettet. 0-1200m. II-IV.

Aceras anthropophorum (L.) Ait.f. Den hængte mand. 10-40cm. Akset smalt valseformet og tæt blomstret. Øvre blosterblade grønne. Læben okkergul, lang og firfliget, så den ligner en mand med arme og ben. 200-1200m. III-IV.

Barlia robertiana (Loisel.) Greuter Kruslæbe. 25-60cm. Blosterbladene hjælmdannende, ikke spidse, af forskellige farve og rødplettede indvendigt. Læben 13-20mm. Sporen kegleformet, 4-6mm. 0-500m. II-IV.

Anacamptis pyramidalis (L.) Rich. Horndrager. 20-60cm. Akset 2-8 cm, kegle- til kort valseformet. Blomsterne lyst til mørkt rødlilla. Underlæben med 3 korte, næsten lige store lapper. Sporen 10-15x $\frac{1}{2}$ mm. 0-1400m. V-VI.

Serapias. Hønsetunge.

1. Læben allerinderst med 1 sort vulst lingua
 " " " 2 åse 2.
2. Ydre sidestillede blosterblade med dråbeformet grund og tilspidsede. Læbens ydeflig 7-11 $\frac{1}{2}$ mm lang parviflora
 Ydre sidestillede blosterblade med rundagtig grund og sylformet spids. Læbens yderflig over 12mm lang 3.
3. Yderlæben hjerteformet, største bredde over 2 x bredden ved grunden cordigera
 Yderlæben lancetformet, største bredde højst 1,6 x bredden ved grunden 4.
4. Yderlæben 13 $\frac{1}{2}$ -18mm. Blosterbladene 18 $\frac{1}{2}$ -24mm
 vomeracea ssp. laxiflora 5.
5. Støttebladene mest meget længere end blosterbladshjælmen, 13-18 $\frac{1}{2}$ mm brede vomeracea ssp. vomeracea
 Støttebladene næppe længere end blosterbladshjælmen, 18-25mm brede orientalis

Serapias lingua L. 10-30cm. Støttebladene kortere end den m.m. vandrette blosterhjælm. Blosterbladene 15-21mm. Yderlæben 13-18 mm, 7-12mm bred midtpå. 0-1200m. III-V.

S. parviflora Parl. Småblomstret hønsetunge. 15-25cm. Hjælmen ofte indesluttet under det 3-4cm lange støtteblad. Yderlæben 3 $\frac{1}{2}$ -4 $\frac{1}{2}$ mm bred midtpå. 0-800m. IV-V. (*S. politisii* er en form med grønne støvsække (gule hos parviflora)).

S. vomeracea (Burm.f.) Briq. Plovskærshønsetunge. III-V. 2 ssp: ssp. vomeracea ssp. laxiflora (So6) Gözl & Reinhard (*S. bergonii* E.G. Camus)

S. orientalis (Greuter) Baumann & Künkele 10-30cm. III-V.

S. cordigera L. Purpurhønsetunge. 20-40cm. Stængel og blade lilaprikkede ved grunden. Yderlæben brunrød til brunlilla, 15-28 x 18-26mm. 0-650m. IV-V.

Ophrys. Flueblomst.

1. Griffelstøtten but 2.
 " spids 9.
2. Ydre blosterblade rødlig tenthredinifera
 " grønne 3.
3. Læben tæthåret langs hele randen 4.
 " ikke stærkt randhåret 5.
4. Læbens midterfelt fladt eller lidet hvælvet speculum
 " stærkt hvælvet vernixia

5. Læben brun med hårede sideflige bombyliflora
Læbens sideflige kun finvortede 6.
6. Læbens rand fladt udbredt eller opadbøjet lutea
" " nedadbøjet 7.
7. Læben uden eller kun med svagt antydet fure ved grunden
omegaifera
Læben ved grunden med 2 åse og en fure imellem dem 8.
8. Læbens mærke skinnende blå iricolor
" " gråt, brunt eller lillat fusca
9. Læben helt uden mærke, udelte helenae
" med et mærke 10.
10. Mærket omslutter ikke læbens grund 11.
" " læbens grund 15.
11. Læben sortagtig med hvidt mærke reinholdii
" med blå mærke 12.
12. Læbens spids med et ret stort 3-lappet vedhæng delphinensis
" " uden eller med et lille vedhæng 13.
13. Læbens bageste randbehåring lang og hvid argolica
" " kort og mørk 14.
14. Læbens hovedlap smalt trekantet i omrids ... gottfriediana
Læben bred, mest udelte ferrum-equinum
15. Læben m.m. udelte 16.
" tydeligt tredelt 20.
16. Læbens spids med et stort, ofte 3-tandet vedhæng 17.
" " uden eller med et lille vedhæng 18.
17. Læbens mærke skjoldformet, bredt hvidrandet candida
" " med H-formet grundstruktur holoserica
18. Læbens glatte rand flad eller lidt opadbøjet .. aesculapii
" rand skråt nedadrettet 19.
19. Ydre sidestillede blosterblade grønne sphegodes
" " grønne, men med brun-
rødt skær i nederste halvdel mammosa
20. Læben uden eller med et lille vedhæng i spidsen 21.
" med et stort, ofte 3-tandet vedhæng i spidsen 22.
21. Ydre blosterblade mest rødlig. Læbens grundfarve
sortrødbrun til sortlilla spruneri
Ydre blosterblade grønne. Læbens grundfarve brun sphegodes
22. Læbens vedhæng bøjet ind under læben apifera
" " opadbøjet, ofte 3-tandet 23.
23. Læbens sidelapper med korte, stumpe horn delphinensis
" " veludviklede, spidse horn 24.
24. Øverste blosterblad bøjet ind over griffelstøtten
umbilicata
Øverste blosterblad opret eller tilbagebøjet (hvis frem-
adrettet, dækker det ikke griffelstøtten) scolopax

Ophrys tenthredinifera Willd. Stor flueblomst. 10-30cm. Læben firkantet til trapezformet, helrandet, med et opadbøjet vedhæng i spidsen samt 2 knuder; oftest bredt gulrandet, ellers brunlilla med et lilla, hvidrandet, oftest blå mærke. 0-600m. IV-V.

O. speculum Link (O. ciliata) Spejlflueblomst. 5-25cm. Læben noget forlænget, butlappet og med bred, udrandet midterflig, hvor det skinnende, blålig, gulrandede mærke fylder det meste.

O. vernixia Brot. 15-50cm. Læbens hår orange til brungule. Læben lidt udrandet. Ellers som foregående. III-IV.

O. bombyliflora Link Humleflueblomst. 5-20cm. Ret små blomster. Læben stærkt hvælvet, håret. Ydre blosterblade grønne og ret brede. 0-600m. IV-V.

O. lutea Cav. Gul flueblomst. 10-25cm. Læben ret flad og lang i det, butlappet med let udrandet midterflig, med brunt midterfelt og blålig mærke. 0-400m. IV-V. 3 underarter:

ssp. melena Renz: Læben brun med brun rand.

ssp. lutea: Læben bredt gulrandet, 14-18mm, med et knæk nedad tæt ved grunden.

ssp. galilaea (Fleischm. & Bornm.) Soó: Læben bredt gulrandet, 8-13mm, uden knæk.

Ophrys omegaifera Fleischm. Blåbugtet flueblomst. 10-25cm. Læben helt uden fure ved grunden, ofte kloagtigt tilbagebøjet, kort pelsagtigt behåret. 0-900m. II-III.

O. iricolor Desf. Stålflyblomst. 10-35cm. Læben mest 15-23mm, mest med sortlilla grundfarve, næppe gulrandet. 0-1200m. III-IV.

O. fusca Link Mørk flueblomst. 10-40cm. Læben lang i det og butlappet, sortagtig med et oftest mørkeblåt, bredt, omvendt V-formet mærke, smalt gulrandet. 0-1400m. III-IV.

O. helenae Renz Blodrød flueblomst. 15-40cm. Læben vinrød til mørkt brunrød, kort fløjlsåret, 1½-17½x15-23mm (som udbredt), uden knuder. 0-700m. mIV-mV. Nær Pyrgos.

O. reinholdii Fleischm. Næbflueblomst. 20-60cm. Læben ofte smalt trapezformet. Mærket mest hvidt: 2 længdemærker, med eller uden tværbånd. Sidefligene ofte tæt hvidhårede. 0-1300m. III-V.

O. delphinensis O. & E. Danesch 20-40cm. Lyserøde blosterblade. Læben 3 lappet, sidelapperne tæt, lyst langhårede. Ofte med en kastanjebrun plet nær læbens grund. 0-1100m. IV-V. N. Pelop.

O. argolica Fleischm. 15-30cm. Blosterbladene lyserøde, de 2 indre m.m. behårede. Læben udelte til noget trælappet, mørkebrun, ofte med lillaanløben rand. 0-800m. III-V. Udbredt.

O. gottfriediana Renz Nær den følgende. Blosterbladene mest lyserøde, kan være grønne, det øvre ofte fremadbøjet. Læben sortbrun, midterlappen med stærkt nedbøjede sider. 0-600m. IV.

O. ferrum-equinum Desf. Hestekoflyblomst. 10-30cm. Læben rundagtig, mørkebrun, uden knuder, med hestekoformet, blå mærke.

O. candida Greuter & al. Penselflyblomst. 15-40cm. Ydre blosterblade hvidlig til lyserøde. Læben rektangulær til trapezformet, med brun grundfarve. 0-800m. III-IV.

O. holoserica (Burm.f.) Greuter Dødningsflueblomst. 10-30cm. Blosterbladene røde eller grønne. Læben firkantet til trapezformet, med brun grundfarve og 2 indtil 3mm høje knuder eller horn. Mærket ofte med øjer ud til siderne. 0-1000m. V-VI. (O. fuciflora)

O. aesculapii Renz 15-40cm. Læben brun med 2-3mm bred m.m. gul, glat rand. Mærket H-formet, gråligt. Grønne blosterblade, de indre bølgede, de sidestillede ofte med brunrødt skær. III-V.

O. sphegodes Miller Edderkopflueblomst. 10-40cm. Indre blosterblade ofte bølgede. Læben brun, ladden. Mærket H-formet, ret langt, mest gråblåt. 0-1200m. III-IV.

O. mammosa Desf. Vorteflyblomst. 20-60cm. Indre blosterblade ofte krusede. Læben brun til sortebrun, ofte med noget rudeformet omrids, med glat forrand. Mærket som hos foreg. 0-1400m. III-IV.

O. spruneri Nyman 15-40cm. Læben dybt til svagt 3-lappet. Mærket H-formet, blå, ofte meget langt. 0-900m. III-V.

O. apifera Hudson Snabelflyblomst. 20-50cm. Griffelstøtten af læbens længde og med bølget spids. Læben stærkt hvælvet, ofte brun, med et skjoldformet, brunt, blå- eller gulkantet mærke.

O. scolopax Cav. Snekkeflyblomst. 10-65cm. Blosterbladene mest rødlig, de 2 indre ret små. Læben med et blå eller brunt, hvidrandet mærke, der ofte breder sig stærkt. 0-2000m. IV-V. 3ssp.: ssp. heldreichii Schlechter: Læben 13-16mm. Vedhængen 2½-4½mm. Sidelappernes horn indtil 5mm høje.

ssp. cornuta (Steven) Camus: Læben 7-12mm. Vedhængen 1½-2mm. Sidelappernes horn 6-12mm. (O. oestriifera).

ssp. scolopax: Som foregående, men sidelappernes horn indtil 4mm.

Ophrys umbilicata Desf. (O. attica) Vingeflueblomst. 15-35cm. Ydre blosterblade mest grønne, ellers rødligvide. Læben som hos foregående. Sidelappernes horn 1-3mm. 0-800m. II-V.

TILFØJELSER

Crataegus monogyna Jacq. Engriflet hvidtjørn. 0-1600m. IV-VI. ssp. *monogyna*: Bladoversiden m.m. glat, undersiden lådden langs ribber og i ribbehjørner. Kviste og kvaste ofte m.m. glatte. ssp. *azarella* (Griseb.) Franco: Bladene m.m. tæt lådne på begge sider. Kviste og kvaste lådne.

C. azarolus L. Akselved. 2-10m. Kvistene m.m. tæt uldhåret-fil-tede. Bladene m.m. låderagtige, m.m. skinnende mørkegrønne ovenpå. Frugten 8-21x8-18mm. 100-650m. III-V.

C. orientalis Pallas (C. laciniata) Fliget hvidtjørn. 1-6m. Tæt uldhårede kviste. Blomsterskuddenes ydre blade 22-40x19-40mm, de nedre flige 80-90% dybe, 2,4-5,0 x så lange som brede. TA,KH,ER.

C. heldreichii Boiss. Uldhåret hvidtjørn. -6m. Blomsterskuddenes ydre blades nedre flige 1,6-3,3 x så lange som brede, hver flig med 1-7 tænder; oversiden mørkegrøn. 20-1550m. V-VI.

● *C. pycnoloba* Boiss. & Heldr. Tykgrenet hvidtjørn. -4m. Blomstrende skuds ydre blade 7-25x6-20mm, nederste flige $2\frac{1}{2}$ -6 x så lange som brede, hver flig med 1-3 tænder. 800-1700m. VI-VII. ME,KY,KH.

C. kyrtostyla Fingerhuth (C. subsphaerica) (C. monogyna x rhipidophylla) Nær C. monogyna, men mere tandede blade og fodflige. 870-1650m.

C. albanica Pojark (C. monogyna x orientalis) -7m. Langskudsbladene indtil ca. 62x61mm, ofte meget dybt indskåret-savtaktede; fodfligene indtil 30mm og med indtil 30 tænder. 600-1500m. VI-VII.

● *C. killinica* K.I. Christensen (C. heldreichii x monogyna) -3m. Langskudsbladene indtil ca. 40x35mm, ikke dybt indskåret tandede; fodfligene indtil ca. 12mm, med indtil 9 tænder. 1060-1170m. KY,PN.

● *C. peloponnesiaca* Byatt (C. heldreichii x pycnoloba) -5m. Støttebladene 2,7-9,7 x så lange som brede, med 0-7 tænder, affaldende. Bladene med parallelsidede eller indad smallere flige. 1100-1550m. KY,KH (især over Vrakhnion).

SLÆGTSOVERSIGT

Abies 4
Abutilon 90
Acacia 60
Acantholimon 108
Acanthus 138
Acer 87
Aceras 219
Achillea 161
Acinos 128
Adiantum 2
Adonis 32
Aegilops 203
Aeluropus 210
Aethionema 47
Aethiorhiza 173
Agave 188
Agrimonia 54

Agrostemma 22
Agrostis 207
Ailanthus 86
Aira 206
Airopsis 206
Ajuga 121
Alcea 90
Alchemilla 55
Alisma 177
Alkanna 116
Alliaria 40
Allium 184
Alnus 6
Alopecurus 208
Althaea 90
Alyssum 44
Amaranthus 14

Amelanchier 56
Ammi 104
Ammoides 104
Ammophila 207
Amorpha 64
Amygdalus 58
Anacamptis 219
Anacyclus 162
Anagallis 108
Anagyris 60
Anchusa 117
Andrachne 83
Andropogon 212
Andryala 176
Anemone 31
Anethum 102
Angelica 104

Anogramma 2
Anthemis 159
Anthericum 179
Anthoxanthum 206
Anthriscus 100
Anthyllis 77
Antirrhinum 134
Apera 199
Aphanes 56
Apium 104
Aptenia 16
Aquilegia 35
Arabidopsis 40
Arabis 43
Arbutus 107
Arceuthobium 9
Arctium 164
Aremonia 55
Arenaria 17
Argemone 37
Arisarum 212
Aristolochia 9
Armeniaca 58
Armeria 108
Arnebia 115
Arrhenatherum 205
Artemisia 162
Arthrocnemum 14
Arum 212
Arundo 209
Asclepias 111
Asparagus 187
Asperugo 118
Asperula 140
Asphodeline 179
Asphodelus 179
Asplenium 2
Aster 155
Asteriscus 158
Asterolinon 108
Astragalus 62
Asyneuma 151
Athamanta 102
Athyrium 3
Atractylis 163
Atriplex 13
Atropa 131
Aubrieta 44
Aurinia 44
Avellinia 206
Avena 202
Avenula 205
Baldellia 177
Ballota 124
Barbarea 42
Barlia 219
Beckmannia 198
Bellardia 137
Bellardiachloa 198
Bellevaia 184
Bellis 155
Bellium 155
Berberis 35
Berteroa 46
Berula 101

Beta 12
Biarum 212
Bidens 158
Biebersteinia 81
Bifora 100
Biscutella 48
Biserrula 64
Bituminaria 64
Blackstonia 110
Blechnum 3
Blysmus 213
Bolanthus 27
Bongardia 35
Bonannia 104
Borago 118
Botrychium 2
Brachypodium 202
Brassica 49
Brimeura 184
Briza 199
Bromus 200
Broussonetia 7
Bryonia 96
Bufonia 19
Bunias 40
Bunium 101
Bupleurum 103
Butomus 177
Cachrys 103
Cakile 49
Calamintha 128
Calendula 163
Calepina 50
Calicotome 60
Callitriche 120
Calystegia 112
Camelina 47
Campanula 149
Camphrosoma 14
Capparis 38
Capsella 47
Cardamine 43
Cardaria 48
Cardiospermum 88
Cardopatum 163
Carduncellus 170
Carduus 164
Carex 214
Carlina 163
Carpinus 6
Carpobrotus 16
Carrichtera 49
Carthamus 169
Cearum 104
Castanea 6
Castellia 197
Catabrosa 199
Catananche 170
Catapodium 197
Caucalis 104
Celtis 7
Cenchrus 211
Centaurea 167
Centaureum 110
Centranthus 147

Centunculus 108
Cephalanthera 216
Cephalaria 148
Cerastium 19
Cerasus 58
Ceratocephalus 34
Ceratonina 60
Ceratophyllum 30
Cercis 60
Cerinthe 116
Cestrum 131
Ceterach 3
Chaenorhinum 134
Chaerophyllum 100
Chamaecytisus 60
Chamaemelum 161
Chamaespertium 61
Chamomilla 162
Cheilanthes 2
Cheiranthus 40
Chenopodium 12
Chondrilla 174
Chrozophora 83
Chrysanthemum 162
Chrysopogon 211
Cicendia 110
Cicer 64
Cichorium 170
Cionura 111
Cirsium 165
Cistus 94
Cladium 214
Clematis 31
Clinopodium 128
Clypeola 46
Cnicus 169
Cnidium 104
Colchicum 179
Coleostephus 162
Colutea 62
Conium 102
Conringia 48
Consolida 31
Convolvulus 112
Conyza 155
Coridothymus 129
Coris 108
Cornus 97
Coronilla 77
Coronopus 48
Corrigiola 21
Cortaderia 210
Corydalis 37
Corylus 6
Corynephorus 206
Cosentinia 2
Cotinus 87
Cotoneaster 57
Cotula 162
Crambe 50
Crassula 50
Crataegus 57 + 222
Crepis 174
Cressa 112
Crithmum 101

Crocus 189
 Crucianella 139
 Crucjata 143
 Crupina 169
 Crypsis 210
 Cupressus 4
 Cuscuta 111
 Cutandia 197
 Cyathophylla 27
 Cyclamen 107
 Cydonia 56
 Cymbalaria 135
 Cymodocea 178
 Cynanchum 111
 Cynara 166
 Cynodon 210
 Cynoglossum 119
 Cynosurus 199
 Cyperus 213
 Cystopteris 3
 Cytinus 9
 Cytisus 60
 Dactylis 198
 Dactylorhiza 217
 Damasonium 177
 Danthoniastrum 205
 Daphne 90
 Dasypyrum 204
 Datura 131
 Daucus 107
 Delphinium 31
 Desmazeria 197
 Dianthus 28
 Dichanthium 211
 Dichondra 113
 Dictamnus 86
 Didesmus 50
 Digitalis 135
 Digitaria 210
 Diplotaxis 49
 Dipsacus 148
 Doronicum 162
 Dorycnium 75
 Draba 46
 Dracunculus 212
 Dryopteris 3
 Drypis 27
 Ebenus 79
 Ecballium 96
 Echinaria 200
 Echinochloa 210
 Echinophora 100
 Echinops 164
 Echium 116
 Edraianthus 152
 Elaeagnus 90
 Elaeoselinum 106
 Elatine 96
 Eleocharis 213
 Eleusine 210
 Elymus 202
 Emex 12
 Enarthrocarpus 45
 Ephedra 5

Epilobium 97
 Epipactis 216
 Equisetum 1
 Eragrostis 210
 Erianthus 211
 Erica 107
 Eriobotrya 56
 Erodium 80
 Erophila 46
 Eruca 49
 Erucaria 49
 Eryngium 100
 Erysimum 40
 Eucalyptus 96
 Euonymus 88
 Euphorbia 83
 Euphrasia 137
 Evax 156
 Falcaria 104
 Fedia 147
 Ferula 105
 Ferulago 105
 Festuca 196
 Fibigia 46
 Ficus 7
 Filago 156
 Flaveria 158
 Foeniculum 102
 Fragaria 55
 Frangula 88
 Frankenia 95
 Fraxinus 110
 Fritillaria 181
 Fumana 95
 Fumaria 37
 Gagea 180
 Galactites 166
 Galanthus 118
 Galium 141
 Garidella 30
 Gastridium 207
 Gaudinia 205
 Gaudiniopsis 205
 Genista 61
 Gentiana 111
 Geocaryum 101
 Geranium 79
 Geum 55
 Gladiolus 191
 Glaucium 36
 Glechoma 127
 Glinus 16
 Globularia 137
 Glyceria 200
 Glycyrrhiza 64
 Gnaphalium 156
 Gomphocarpus 111
 Groenlandia 178
 Gymnocarpium 3
 Gymnospermium 35
 Gynandriris 189
 Gypsophila 27
 Hainardia 208

Halimione 13
 Halimum 94
 Halocnemum 14
 Halophila 178
 Hammatolobium 78
 Hedera 98
 Hedypnois 170
 Hedysarum 78
 Helianthemum 94
 Helianthus 158
 Helichrysum 156
 Helictotrichon 205
 Heliotropium 114
 Helleborus 30
 Heptaptera 103
 Heracleum 105
 Hermodactylus 189
 Herniaria 21
 Hesperis 41
 Hibiscus 90
 Hieracium 176
 Hippocrepis 78
 Hirschfeldia 49
 Holcus 206
 Holostium 19
 Hordeum 204
 Hornungia 47
 Humulus 7
 Hymenocarpus 77
 Hymenolobus 47
 Hymenonema 170
 Hyoscyamus 131
 Hyoseris 170
 Hyparrhenia 212
 Hypecoum 36
 Hypericum 91
 Hypochoeris 171
 Iberis 48
 Imperata 211
 Inula 157
 Ipomoea 113
 Iris 189
 Isatis 40
 Isoetes 1
 Johrenia 105
 Juglans 6
 Juncus 191
 Juniperus 4
 Jurinea 164
 Kickxia 135
 Knautia 148
 Kochia 14
 Koeleria 205
 Kundmannia 102
 Lactuca 173
 Lagoecia 100
 Lagurus 206
 Lamarckia 199
 Lamium 124
 Lamyropsis 166
 Lantana 120
 Lapsana 174
 Laserpitium 106

Lathyrus 66
 Laurentia 152
 Laurus 35
 Lavandula 130
 Lavatera 89
 Legousia 151
 Lemna 212
 Lens 66
 Leontice 35
 Leontodon 171
 Lepidium 48
 Leucojum 188
 Ligustrum 110
 Liliun 182
 Limodorum 217
 Limonium 109
 Linaria 134
 Linum 81
 Lippia 120
 Listera 217
 Lithodora 115
 Lithospermum 114
 Lobularia 46
 Lolium 196
 Lonicera 145
 Lophochloa 205
 Loranthus 9
 Lotus 76
 Lunaria 44
 Lupinus 61
 Luzula 192
 Lychnis 22
 Lycium 131
 Lycopus 129
 Lygeum 210
 Lysimachia 108
 Lythrum 96
 Macrotomia 115
 Malabaila 105
 Malcolmia 41
 Malephora 16
 Malope 89
 Malosorbus 56
 Malus 56
 Malva 89
 Mandragora 131
 Mantisalca 167
 Maresia 42
 Marrubium 123
 Marsilea 3
 Matricaria 162
 Matthiola 42
 Medicago 70
 Melia 86
 Melica 199
 Melilotus 69
 Melissa 127
 Melittis 124
 Mentha 129
 Mercurialis 83
 Mesembryanthemum 16
 Mibora 199
 Micromeria 127
 Micropus 156
 Miliun 209

Minuartia 18
 Mirabilis 15
 Misopates 134
 Moehringia 18
 Moenchia 20
 Molinia 210
 Molinierella 206
 Monotropa 107
 Montia 16
 Morina 148
 Morus 7
 Muscari 184
 Myagrum 40
 Mycelis 173
 Myosotis 118
 Myosurus 35
 Myriophyllum 97
 Myrrhoides 100
 Myrtus 96
 Narcissus 188
 Nardus 210
 Nasturtium 42
 Neatostoma 114
 Neotinea 217
 Neottia 217
 Nepeta 126
 Nerium 111
 Neslia 47
 Nicotiana 131
 Nigella 30
 Nigritella 217
 Nonea 117
 Notholaena 2
 Notobasis 165
 Nymphaea 30
 Odontites 137
 Oenanthe 102
 Olea 110
 Omphalodes 119
 Onobrychis 78
 Ononis 68
 Onopordum 166
 Onosma 115
 Ophioglossum 1
 Ophrys 219
 Opopanax 105
 Opuntia 96
 Orchis 217
 Origanum 128
 Orlaya 106
 Ornithogalum 182
 Ornithopus 77
 Orobanche 138
 Oryzopsis 209
 Ostrya 6
 Osyris 8
 Otanthus 162
 Oxalis 79
 Paeonia 35
 Paliurus 88
 Pallenis 158
 Pancratium 188
 Panicum 210
 Papaver 35

Parapholis 208
 Paraskevia 117
 Parentucellia 137
 Parietaria 8
 Parnassia 53
 Paronychia 21
 Paspalum 210
 Pastinaca 105
 Pedicularis 137
 Pennisetum 211
 Periploca 111
 Persica 58
 Petrorhagia 27
 Peucedanum 105
 Phagnalon 157
 Phalaris 208
 Phedimus 52
 Phillyrea 110
 Phleum 207
 Phlomis 124
 Phragmites 210
 Phyllitis 3
 Physalis 131
 Physospermum 102
 Phytolacca 15
 Picnomon 165
 Picris 171
 Pimpinella 101
 Pingicula 139
 Pinus 4
 Piptatherum 209
 Pistacia 87
 Pisum 68
 Plantago 144
 Platanthera 217
 Platanus 54
 Plumbago 108
 Poa 197
 Podocytisus 60
 Polycarpon 22
 Polygala 86
 Polygonum 10
 Polypodium 3
 Polypogon 207
 Polystichum 3
 Populus 5
 Portulaca 16
 Posidonia 178
 Potamogeton 178
 Potentilla 55
 Prasiun 123
 Primula 107
 Procopiaia 117
 Prunella 127
 Prunus 57
 Pseudorlaya 107
 Psilurus 199
 Psoralea 64
 Pteridium 2
 Pteris 2
 Pterocephalus 148
 Ptilostemon 165
 Ptilotrichum 46
 Puccinellia 198
 Pulicaria 158

Pulmonaria 117	Scolymus 170	Thesium 8
Punica 97	Scorpiurus 78	Thlaspi 47
Putoria 139	Scorzonera 172	Thymelaea 90
Pyracantha 57	Scrophularia 133	Thymus 128
Pyrola 107	Scutellaria 122	Tilia 88
Pyrus 56	Secale 204	Tillaea 50
Quercus 6	Securigera 77	Tolpis 170
Radiola 83	Sedum 51	Tordylium 105
Ranunculus 32	Selaginella 1	Torilis 106
Raphanus 45	Selinum 104	Trachelium 151
Rapistrum 49	Sempervivum 51	Trachynia 202
Reichardia 173	Senecio 162	Tragopogon 172
Reseda 50	Serapias 219	Tremastelma 149
Rhagadiolus 170	Seseli 102	Tribulus 81
Rhamnus 88	Sesleria 199	Trifolium 71
Rhinanthus 137	Setaria 211	Triglochin 178
Rhodalsine 19	Sherardia 139	Trigonella 69
Rhus 87	Sideritis 123	Trinia 105
Ribes 53	Silene 22	Triplachne 206
Ricinus 83	Silybum 167	Tripleurospermum 162
Ridolfia 104	Sinapis 49	Tripodion 77 + 78
Rindera 120	Sisymbrium 39	Trisetum 205
Robinia 62	Smilax 188	Tuberaria 94
Roemeria 36	Smyrnium 101	Tulipa 181
Romulea 190	Solanum 131	Turgenia 106
Rorippa 42	Solenanthus 120	Tussilago 162
Rosa 54	Solenopsis 152	Typha 213
Rosmarinus 129	Solidago 155	Tyrimnus 166
Rostraria 205	Sonchus 173	Ulmus 7
Rosularia 51	Sorbus 56	Umbilicus 50
Rubia 143	Sorghum 211	Urginea 183
Rubus 54	Sparganium 213	Urospermum 170
Rumex 11	Spartium 61	Urtica 7
Ruppia 178	Spergula 22	Utricularia 139
Ruscus 188	Spergularia 22	Vaccaria 27
Ruta 86	Spiranthes 217	Valantia 143
Saccharum 211	Sporobolus 210	Valeriana 147
Sagina 20	Stachys 125	Valerianella 146
Salicornia 14	Staehelina 164	Velezia 30
Salix 5	Stellaria 19	Ventenata 205
Salsola 14	Stenotaphrum 211	Verbascum 132
Salvia 130	Sternbergia 188	Verbena 120
Sambucus 145	Stipa 209	Veronica 136
Samolus 108	Strangweia 184	Viburnum 145
Sanguisorba 55	Streptorhamphus 173	Vicia 64
Sanicula 99	Styrax 110	Vinca 111
Santolina 159	Suaeda 14	Vincetoxicum 111
Saponaria 27	Symphytum 117	Viola 92
Sarcocornia 14	Taeniatherum 202	Viscum 9
Sarcopoterium 55	Tagetes 159	Vitex 120
Satureja 127	Tamarix 90	Vitis 88
Saxifraga 52	Tamus 188	Vulpia 197
Scabiosa 148	Tanacetum 162	Xanthium 158
Scaligeria 101	Taraxacum 173	Xeranthemum 163
Scandix 100	Taxus 5	Zannichellia 178
Schinus 87	Teesdalia 47	Zantedeschia 212
Schismus 210	Telephium 22	Ziziphora 127
Schoenus 214	Teline 61	Zostera 178
Scilla 183	Tetragonolobus 77	
Scirpus 213	Teucrium 122	
Scleranthus 20	Thalictrum 35	
Sclerochloa 188	Thamnosciadium 102	
Sclerochorton 102	Thapsia 106	
	Theligonum 97	