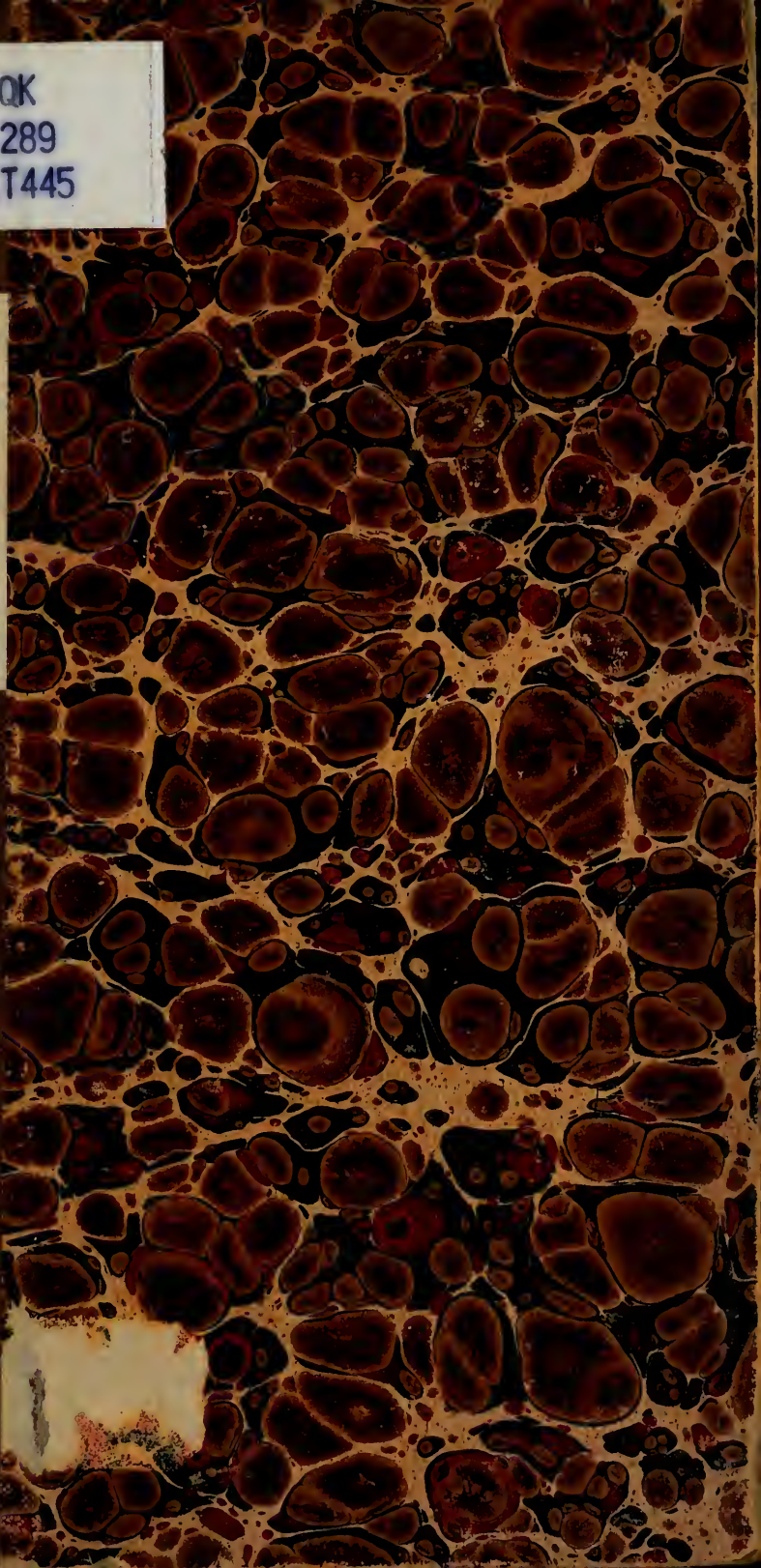


QK
289
.T445

Theorin
Växtgeografisk skild-
ring af Södra Halland





LIBRARY OF
THE NEW YORK BOTANICAL GARDEN

Special Book Fund
1910

September 1899

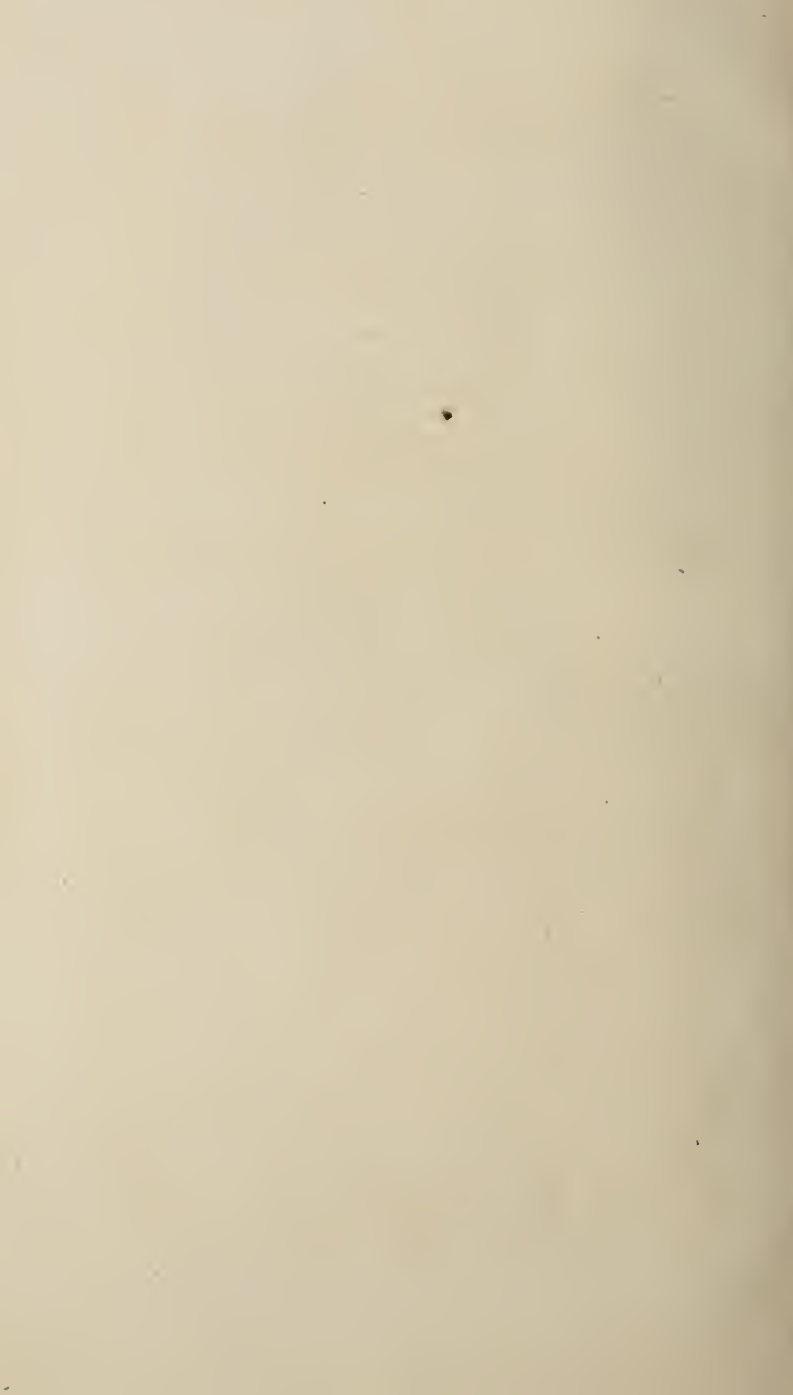
R. W. Gibson, Invt.





1852

Journal of Dr. [Name]
[Faint handwritten text]



Växtgeografisk skildring

af

Södra Halland.

Akademisk afhandling,

som med tillstånd af

Vidtberömda Filosofiska Fakulteten i Lund,

för Filosofiska Gradens vinnande,

till offentlig granskning framställes

af

G. R. A. Theorin,
Filos. Kand., Göteb.

LIBRARY
NEW YORK
BOTANICAL
GARDEN

På Auditoriet N:o 1,

Måndagen den 29 Maj 1865, kl. 9 f. m.

Lund,

tryckt uti Berlingska Boktryckeriet,
1865.

GK289
.T445

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

LIBRARY

PHYSICS DEPARTMENT

CHICAGO, ILL.

RECEIVED

APR 15 1954

PHYSICS DEPARTMENT

PHYSICS DEPARTMENT
CHICAGO, ILL.

RECEIVED

APR 15 1954

PHYSICS DEPARTMENT

1954

PHYSICS DEPARTMENT

1954

Södra Halland, som söder om Nissan omfattar Höks och Tönnersjö härader af Halmstads Län, gränsar i öster till Småland, i söder till Skåne, i vester till Kattegatt, samt har Nissan till nordlig gräns. Det är med dessa båda häraders vegetation, som vi i det efterföljande komma att sysselsätta oss, sedan vi förutskickat några anmärkningar om deras fysiska geografi.

Södra Hallands *förnämsta ström* är **Lagaån** eller **Lagan**, som, kommande från Småland $\frac{1}{2}$ mil öster om Taberg, går vesterut genom Höks härad i en djup, af flacka slätter omgifven flodbädd. Vid sitt inträde i Halland störtar den utför en klippvägg och bildar på sjelfva gränsen ett vattenfall af 16 fots höjd, kalladt *Majeforsen*; längre ned, i Ysby socken, det nära 40 fot höga *Karsefors*, och slutligen vid *Laholm*, de vackra, i flera afsatser delade fall, nedom hvilka elfven sagta slingrar sig genom sandfälten, till dess den i Laholmsbugten utgjuter sina vattenmassor. — Bland de *mindre betydliga*, med ursprung inom östra gränsen eller straxt på andra sidan om densamma märka vi: *Stensån* eller *Haslöfs å*, som rinner upp i Sjöaltssjö vid Skånska gränsen i Woxtorps Socken, följer Hallandsås och flyter ut i hafvet vid Båstad i Skåne; *Renneslöfs* och *Edenberga åar* i Renneslöfs Socken; *Kråkån* och *Fardalaån* i Knäreds Socken; *Sänneå* och *Ullasjö å* i Enslöfs Socken; *Fylleå* eller

1910 OCT 15

Fyllan, som flyter genom Breareds och Snöstorps Socknar; *Genevadsån*, som utgör gränsen mellan Eldsberga och Weinge Socknar, m. fl. Bland den mängd små *insjöar*, som i de inre delarne förekomma, är ingen af någon betydenhet. För öfrigt torde man hafva all anledning att förmoda, det denna provins i likhet med de flesta andra delar af Sveriges fastland fordom stått under vatten. Man har nemligen flerstädes funnit fornlemningar af ankare och skeppskölar till och med på ställen, som äro långt aflägsna från hafvets nuvarande strand.

Från högra stranden af Stensån, hvars mynning utgör, såsom ofvan blifvit antydt, en gränspunkt mot Skåne, utbreder sig, jemnlöpande med kusten, ett lågt slättland, hvars höjd öfver hafvet i medeltal är omkring 30 fot. Blott här och der i Ysby, Trönninge, Weinge och Enslöfs Socknar ser man spridda kullar helt obetydligt uppstiga. Så småningom höjer sig detta slättland, och vid 1 à 1 $\frac{1}{2}$ mils afstånd från hafvet har det öfvergått i det betydligt bredare högland, som utgör hela östra delen af södra Halland. Detta breda högland är af den mest olika natur. I dess nordligaste del framträda ännu inga egentliga berg; blott en eller annan sandås genomstryker denna, hufvudsakligen af kärr och moras för öfrigt uppfyllda, terräng. Den mellersta delen är deremot genomkorsad af bergsträckor, som utgöra förgreningar af de angränsande Småländska, och mellan hvilka oftast vidsträckta ljunghedar samt dystra barrskogar utbreda sig. Dessa höjdsträckor utplatta sig slutligen i den sydliga delen till stora mossar och hedar, dels kala, dels bevuxna med fur- eller granskog, som i sin ordning öfvergå i den betydliga ås, som under namn af *Hallandsås* utgör sjelfva gränsen mellan Skåne och Halland. Af denna ås, som lik en fjällrygg höjer sig öfver låglandet, börjar vid hafvet och sträcker

sig utmed Karups, Hasslöfs och Woxtorps Socknar, tills den slutligen förlorar sig i Skåne, tillhör nästan hela den norra sluttningen Halland. Dess plåtå, som på sina ställen har en hel mil i bredd, har en höjd af 600 à 700 fot, och deröfver höja sig ändå ytterligare flera kullar, såsom *Högaltknall* i Woxtorps Socken, som uppnår en höjd af nära 800 fot. *Klintehallar* i samma Socken, som äro något högre m. fl. ¹⁾. Det är endast sällan, som blottade berg förekomma, såsom i Karups Socken berget *Klacken*, i Hasslöfs Socken *Hälle* samt på några andra ställen. Flerestades uppträda höjder af grus och småsten, mellan hvilka åter kärr och torfmossar utbreda sig. För öfrigt genomskäres åsen på flera ställen af djupa bäckdalar, som bilda aflopp för kärren och de källor, som i sådan myckenhet finnas på sluttningen.

Halland eger, i jmförelse med andra provinser under samma polhöjd, ett mildt klimat — något, som måste tillskrifvas dess egenskap af kustland. Våren är tidig, men ostadig och regnig; sommaren är varm, men vestanvinden, som under största delen af denna är rådande, mildrar den starka hettan; Hösten är lång, merändels regnig, och vintern, som knappast börjas förr än i Januari månad, är merendels lindrig och ombytlig med ingen eller ock ringa snö, som dock sällan blir länge liggande, utom i skogsbygderne. Årets medeltemperatur torde kunna antagas vara minst + 7° C. Högsta sommarvärmern har varit + 31° och strängaste kölden — 23° C. Medeltalet af den förra har inom ett halft århundrade uppgått till + 27° och af den senare till — 15, ett förhållande, som dock lider mycken förändring i de trakter, hvilka, på samma gång de aflägsnas från hafvet, tilltaga i höjd.

¹⁾ Höjderna äro efter de uppgifter, som lemnas i Topografiska och Stat. Uppgifter om Halmstads Län.

Här kommer våren senare och hösten tidigare: tidskillnaden uppgår ofta till 12 à 14 dagar ¹⁾. Vintern är strängare och mera jemu, och snön ligger också längre. — Hallandsås, såväl till höjd som jordbildning olik den öfriga delen af Halland, har också ett klimat, som i allmänhet är dermed olika. Under varma somrar, då säden på slättlandet lider af torka, står den oskadad och nästan bäst på åsen, och tvertom, då sommaren är kall, händer det ofta, att säden på åsen ej mognar, utan måste ännu grön afhuggas. I annat fall skulle den skadas af frosten, som under hösten, såväl som om våren förorsakar åkerbrukaren stort men. Och om vintern faller ofta snö på sjelfva åsen, under det att det regnar vid foten af densamma, så att man, när låglandet på våren flera dagar varit fritt från snö, ännu deruppe kan färdas med släde.

I anseende till jordmånens beskaffenhet företer Södra Halland en stor omvexling. Kalk, s. k. gruskalk, med lemningar af sjödjur finnes, men endast på en ganska inskränkt lokal, nemligen i slutningen af Hallandsås vid Gropmöllan i Karups Socken. Leran, merändels blålera, fin och plastisk samt derigenom tjenlig ej mindre för verkstaden än för åkerbruket, finner man än liggande helt nära i dagen, än åter på större eller mindre djup under myllan. Ställen förekomma, der lerlagren antaga en mäktighet af 20 till 30 fot. Uti de trakter, som ligga aflägsnade från hafskusten, antingen saknas leran, såsom i Hishults, Knäreds och Breareds Socknar, eller ock finnes den, men då merändels gul och oftast sandblandad ²⁾. —

¹⁾ De här förekommande sifferuppgifter äro hämtade från Bexell: Hallands Historia och Beskrifning sid. 378 i 1:sta del.

²⁾ Bexell lemnar i Hallands Historia och Beskrifning 1:sta delen sidd. 342—349 en vidlyftig förteckning på de ställen der leran uppträder.

Växtmylla förekommer i ganska tjocka lager på flera ställen, synnerligast inom Karups och Hasslöfs Socknar. Grus, sand och hvad man kallar ör (sand uppblandad med klapperstén) intaga dock den största rymden. Ty ju mer afståndet från hafvet tilltager, desto ofruktbarare blir jorden och leran sällsynt, till dess denna helt och hållet uttränges af den torra, med grus och klappersten späckade sand, som någonsång är beklädd med en tunn skorpa af mylla samt utbreder sig öfver berg och dalar och utgör bottenlagret till de der ofta uppträdande kärren och moraserna. Akern är här inskränkt, ängarne obetydliga och betesmarkerna till största delen endast vidsträckta ljunghedar. Men så ofördelaktig denna jordmån än är för växtligheten, är den dock ej för densamma till den grad förderflig som flygsanden, hvaraf detta landskap mer än något annat lider och som intager hela kusten från Hallandsås till Falkenberg. Den rymd, som den sålunda intager, är omkring 8000 tunneland, och finnes den ofta upplagd i åsar af 60 till 80 fots höjd. Många åtgärder hafva blifvit vidtagna för att motverka den kringflygande sandens härjningar. Så inhägnas årligen betydliga sträckor och besås dels med *Carex arenaria* och *Psamma arenaria*, dels med frö af tall och björk, hvilkas rötter binda sanden och så småningom tillvalla fälten. På sådana inhägnader, såsom vid Karup och Laholm m. fl. st. uppåt kusten, finnas uppväxande lundar af både barr- och löfträd, som så småningom blifva ett säkert skydd mot hafs-vindarne och dessas verkningar på den lättörliga sanden¹⁾. Att fordom stora barrskogar här funnits, derom vittna de rötter af en mängd dylika träd, som man ännu påträffar djupt under sanden.

¹⁾ Till dessa planteringar lemna staten årligen ett bidrag af 1000 R:dr R:mt.

Södra Halland, som i växtgeografiskt hänseende helt och hållet ligger inom Bokskogens region, den sydligaste af de åtta regioner i hvilka man har delat Sverige, uppvisar i sin vegetation en ofantlig omvexling, som dels härrör från sjelfva jordmånens beskaffenhet, dels af dess läge mellan Småland, Skåne och hafvet. Jordmånens inflytande på vegetationen är allt för tydligt för att behöfva påpekas; och hvad det senare beträffar, så bevisas detta deraf, att man vid gränsen mot Skåne finner växter, som karakterisera denna provins, vid småländska gränsen en del småländska växter samt vid hafsstranden en flora, som till aldra största delen är gemensam för hela Svenska westkusten. Såsom exempel härpå kunna vi anföra: mot söder, *Filago germanica*, *Veronica polita*, *Circæa intermedia*, *Hordeum murinum*, *Polysticum Oreopteris* m. fl.; mot öster, *Linnaea borealis*, *Imperatoria Ostruthium*, *Pulsatilla vernalis*, m. fl.; och vid kusten, *Aster Tripolium*, *Erythræa litoralis*, *Armeria maritima*, *Eryngium maritimum*, *Halianthus peploides*, *Salicornia herbacea*, *Zosteræ*, *Carex arenaria*, *Psamma arenaria* m. fl. De växter, som särskilt utmärka södra Halland äro, utom *Calluna vulgaris*, som trifves i all jord, både på höjder och i dalar, samt till största delen intager de sandhedar, som förekomma i det inre af landet, äfven *Batrachiumhederaceum*, *Genista germanica*, *G. tinctoria*, *Carex incurva* samt den, som framför de andra förtjenar att omnämnas, *Genista pilosa*. Denna uppträder visserligen först i Norra Skåne, men finnes ingenstädes så utbredd som i Halland.

De växter, som i S. Halland synas ha sin nordligaste gräns, äro: *Filago germanica*, *Helichrysum arenarium*, *Inula Helenium*, *Campanula Rapunculus*, *Veronica polita*, *Verbena officinalis*, *Orobanche major*, *Evonymus europæus*, *Camelina sativa*, *Silene gallica*,

S. Armeria, Dianthus superbus, Dianthus arenarius, Circaea intermedia, Rumex sanguineus, Carpinus Betulus (som synes hafva Lagaåns venstra strand till sin nordgräns), *Juncus capitatus, Hordeum murinum, Schedonorus sterilis, Koeleria cristata, K. glauca, Panicum Crus galli, Digitalia humifusa, Polystichum Oreopteris*. De deremot, som ej synas gå längre i söder än till Hallandsås äro bland andra: *Campanula Patula, Dracocephalum thymiflorum, Imperatoria Ostruthium, Senecio didyma, Lavathera thuringiaca, Viscaria alpina* (hvilken dock finnes i Blekinge på ett par ställen), *Genista germanica, G. tinctoria, Sparganium affine, Juncus stygius, Carex incurva, C. incurva* var. *pratensis, Lycopodium complanatum* var. *sabinifolium* ¹⁾.

Vi vilja nu lemna en framställning af vegetationen inom Södra Halland allt efter växtställes olika naturliga beskaffenhet, dervid särskilt behandlande densamma på Hallandsås. emedan denna visar sig så väsendtligt olika med det öfriga landets. Bland de trädslag, som derstädes med särdeles framgång växa och trivas, är Boken, med hvilken hela åsslutningen inom Karups, Hasslöfs och till en del Woxtorps Socknar är beklädd. På sjelfva plåtåen förekomma deremot mest Björk, Ask, Rönn, Al m. fl., och till och med Lärkgranen, *Pinus Larix*, uthärdar utan men vintren här. Bland öfriga växter märka vi isynnerhet: *Arnica montana, Serratula tinctoria, Cirsium heterophyllum, C. oleraceum, Lactuca muralis, Lapsuna communis, Schorzonera humilis, Hieracium murorum, H. paludosum, Viburnum Opulus, Valeriana officinalis, V. sambucifolia, V. dioica, Asperula odorata, Lonicera Xylosteum, L. Periclymenum, Campa-*

¹⁾ Det torde förtjena anmärkas, att *Lycopodium complanatum* hittintills mig vetterligen ej blifvit funnen i S. Halland.

nula latifolia, *Myosotis sylvatica*, *Pulmonaria officinalis*, *Lycopus europæus*, *Clinopodium vulgare*, *Dracopcephalum thymiflorum*, *Stachys sylvatica*, *Ajuga reptans*, *A. pyramidalis*, *Gentiana campestris*, *Digitalis purpurea*, *Veronica Chamædrys*, *V. officinalis*, *Odontites rubra*, *Euphrasia officinalis*, *E. gracilis*, *Mclampyrum cristatum*, *M. nemorosum*, *M. sylvaticum*, *Lathræa squamaria*, *Pinguicula vulgaris*, *Primula veris*, *P. farinosa*, *Cornus succica*, *Evonymus europæus*, *Cicuta virosa*, *Sanicula europæa*, *Adoxa Moscatellina*, *Trollius europæus*, *Anemone nemorosa*, *A. Hepatica*, *Actæa spicata*, *Corydalis fabacea*, *Alliuria officinalis*, *Dentaria bulbifera*, *Cardamine pratensis*, *C. amara*, *Impatiens Noli tangere*, *Geranium sanguineum*, *G. sylvaticum*, *Hypericum quadrangulum*, *H. perforatum*, *Viola mirabilis*, *V. sylvatica*, *Melandrium sylvestre*, *Viscaria vulgaris*, *Malachium aquaticum*, *Stellaria nemorum*, *S. Holostea*, *S. Friesiana*, *Ribes alpinum*, *Rhamnus cathartica*, *Rh. Frangula*, *Chrysosplenium alternifolium*, *Epilobium angustifolium*, *Circeæ lute-tiana*, *C. intermedia*, *C. alpina*, *Cratægus Oxyacantha*, *Agrimonia Eupatoria*, *Rubus fruticosus*, *R. cæsius*, *R. saxatilis*, *R. chamæmorus*, *Spiræa Filipendula*, *Prunus insititia* var. *rustica*, *Orobus vernus*, *O. niger*, *Trifolium hybridum*, *T. medium*, *Myrtillus nigra*, *M. uliginosa*, *Oxycoccus palustris*, *Vaccinium Vitis idæa*, *Andromeda polifolia*, *Pyrola rotundifolia*, *P. media*, *P. minor*, *P. secunda*, *Monotropa Hypopitys*, *M. Hypopitys* var. *glabra*, *Mercurialis perennis*, *Rumex sanguineus*, *Humulus Lupulus*, *Curpinus Betulus*, *Salix pentandra*, *S. caprea*, *Orchis mascula*, *O. maculata*, *Platanthera bifolia*, *Neottia Nidus avis*, *Epipactis palustris*, *Gagea spathacea*, *G. lutea*, *G. minima*, *Convallaria majalis*, *Convallaria verticillata*, *C. Polygonatum*, *Majanthemum bifolium*, *Paris quadrifolia*, *Narthacium ossifragum*, *Juncus effusus*, *J.*

filiformis, *J. alpinus*, *Luzula pilosa*, *L. campestris* var. *multiflora*, *Schoenus ferrugineus*, *Scirpus sylvaticus*, *Eriophora*, *Carex vesicaria*, *C. Pseudocyperus*, *C. sylvatica*, *C. montana*, *C. digitata*, *C. cæspitosa*, *C. stellulata*, *Festuca gigantea*, *F. rubra*, *Bromus racemosus*, *Poa nemoralis*, *Molinia coerulea*, *Triodia decumbens*, *Melica nutans*, *M. uniflora*, *Milium effusum*, *Nardus stricta*, *Polypodium Phegopteris*, *P. Dryopteris*, *Polysticum Orcopteris*, *P. Thelypteris*, *P. cristatum*, *Cystopteris fragilis*, *Asplenium Filix femina* m. fl.

För öfrigt utgöres vegetationen i S. Halland hufvudsakligen af följande arter: 1) **Strandväxter** a) sådana, som förekomma i sjelfva hafsvattuet, bland hvilka märkas: *Najas marina*, *Ruppia spiralis*, *Zostera marina*, *Z. angustifolia*; b) sådana som förekomma på sjelfva flygsanden: *Carex arenaria*, *C. incurva*, *C. incurva* var. *pratensis*, *Juncus capitatus*, *Triticum junceum*, *T. acutum*, *Elymus arenarius*, *Glyceria maritima*, *Avena præcox*, *Corynephorus canescens*, *Psamma arenaria* m. fl. c) den egentliga kustfloran d. v. s. floran på den från flygsand fria delen af stranden utgöres af: *Tripleurospermum maritimum*, *Aster Tripolium*, *Jasione montana* var. *litoralis*, *Erythræa litoralis*, *Solanum Dulcamara*, *Centunculus minimus*, *Glaux maritima*, *Plantago major* var. *scopulorum*, *Pl. maritima*, *Pl. Coronopus*, *Armeria maritima*, *Eryngium maritimum*, *Batrachium hederaceum* (i vattengropar nära hafvet), *Cakile maritima*, *Senebiera didyma*, *Cochlearia officinalis*, *Halianthus peploides*, *Lepigonum salinum*, *L. marinum*, *Atriplex hastata*, *A. litoralis*, *Salsola Kali*, *Salicornia herbacea*, *Triglochin maritimum*, *Juncus sylvaticus*, *J. stygius*, *Carex riparia*, *C. ampullacea*, *C. filiformis*, *C. Oederi*, *C. stricta*, *C. acuta*, *Triticum repens* var. *litorale*, *T. repens* var. *mucronatum*, *Festuca arundinacea*, *Glyceria maritima*,

Koeleria cristata, *K. glauca*, *Avena elatior*, *Agrostis stolonifera*, *A. stolonifera* var. *maritima*, *Baldingera arundinacea* m. fl. Deremot saknar man i Södra Halland några sådana egentligen Bohuslänska eller Norr-Halländska växter, som åter uppträda i Skåne, såsom *Galium saxatile*, *Convolvulus sepium*, *Statice ru-riflora*, *Haloscias scoticum*, *Crambe maritima*, *Silene maritima*, *Rubus Radula*, *R. coryfolius* m. fl. och tvertom hafva flera växter, som egentligen synas tillhöra Skåne, såsom *Cynanchum Vincetoxicum*, *Sedum rupestre*, *Rumex maritimus*, *R. conspersus*, *Halimus pedunculatus*, *Schoberia maritima* etc. helt och hållet hoppat öfver Södra Halland för att åter uppträda i det Norra eller åtminstone i Bohuslän. — 2) **Skogsväxter** a) Barrskogsväxter: såsom *Linnæa borealis*, *Pyrola media*, *P. rotundifolia*, *P. chlorantha*, *P. secunda*, *P. umbellata*, *Vaccinium Vitis idæa*, *Empetrum nigrum*, *Goodyera repens*, *Listera cordata*, *Polystichum Filix mas*, *Blechnum Spicant*, *Juniperus communis*, m. fl. b) Löfskogsväxter äro bland andra: *Arnica montana*, *Solidago virgaurea*, *Lactuca muralis*, *Hieracium murorum*, *Leontodon hastilis* var. *glabratus*, *Hypochoeris radicata*, *Pulmonaria officinalis*, *Origanum vulgare*, *Melampyrum pratense*, *M. sylvaticum*, *Trientalis europæa*, *Hedera Helix*, *Cerefolium sylvestre*, *Lasercpitium latifolium*, *Selinum Carvifolia*, *Sanicula europæa*, *Anemone nemorosa*, *A. Hepatica*, *Actæa spicata*, *Geranium sylvaticum*, *Oxalis Acetosella*, *Viola palustris*, *V. sylvatica*, *Melandrium sylvestre*, *Arenaria trinervia*, *Ribes rubrum*, *Rhamni*, *Chrysosplenium alternifolium*, *Epilobium montanum*, *Rubus suberectus*, *R. saxatilis*, *Fragaria vesca*, *Potentilla Tormentilla*, *Geum urbanum*, *Trifolium montanum*, *Ledum palustre*, *Humulus Lupulus*, *Equisetum sylvaticum*, *Allium Scorodoprasum*, *Convullaria Polygonatum*,

C. multiflora, *Festuca rubra*, *Poa nemoralis*, *Milium effusum*, *Lycopodium Selago*, *L. annotinum* m. fl.

3) Ågsvegetationen utgöres hufvudsakligen af följande arter: *Achillea millefolium*, *A. Ptarmica*, *Gnaphalium uliginosum*, *G. sylvaticum*, *Inula Britannica*, *I. salicina*, *Pulicaria vulgaris*, *Bellis perennis*, som dock endast förekommer i den sydligaste delen, *Eriogonon acris*, *Serratula tinctoria*, *Cirsium palustre*, *C. heterophyllum*, *C. acaule*, *C. acaule* var. *caulescens*, *Tragopogon pratensis*, *Hieracium paludosum*, *Leontodon hastilis*, *Campanula Cervicaria*, *C. glomerata*, *C. patula*, *C. Rapunculus*, *Gentiana Pneumonanthe*, *G. campestris*, *G. Amarella*, *Rhinanthus major* och *minor*, *Lysimachia Numularia*, *Plantago media*, *Armeria elongata*, *Heracleum sibiricum*, *Imperatoria Ostruthium*, *Ranunculus bulbosus*, *R. acris*, *R. auricomus*, *Trollius europeus*, *Cardamine pratensis*, *Arabis hirsuta*, *Silene inflata*, *Viscaria vulgaris*, *Dianthus deltoides*, *D. superbus*, *Cerastium viscosum*, *Saxifraga granulata*, *Alchemilla vulgaris*, *Fragaria elatior*, *Potentilla reptans*, *Geum rivale*, *Spiræa Ulmaria*, *Lathyrus pratensis*, *Vicia sepium*, *Trifolium procumbens*, *T. filiformis*, *Polygonum viviparum*, *Equisetum pratense*, *Gymnadenia conopsea*, *Herminium Monorchis*, *Allium oleraceum*, *Juncus arcticus*, *J. alpinus*, *Scirpus compressus*, *S. sylvaticus*, *Festuca elatior*, *Bromus racemosus*, *Avena pubescens*, *A. pratensis* m. fl.

4) De förnämsta Åkerogräsen äro bland andra: *Chrysanthemum segetum*, *C. Leucanthemum*, *Matricaria Chamomilla*, *Tripleurospermum inodorum*, *Anthemis arvensis*, *Artemisia vulgaris*, *A. campestris*, *Senecio vulgaris*, *Filago montana* var. *arvensis*, *Tussilago Farfara*, *Centaurea*, *Carduus crispus*, *Cirsium arvense*, *Sonchi*, *Crepis tectorum*, *Hypochaeris glabra*, *Arnoseris pusilla*, *Trichera*, *Sherardia arvensis*, *Convolvulus arvensis*, *Cuscutæ*, *Anchusa officinalis*, *Ly-*

copsis arvensis, *Lithospermum arvense*, *Echium vulgare*, *Stachys palustris* var. *agrestis*, *St. arvensis*, *Lamia*, *Galeopsides*, *Veronica arvensis*, *V. hederifolia* (endast i de trakter, som gränsa till Skåne), *V. agrestis*, *V. polita*, *Odontites rubra*, *Rhinanthus major* var. *Alectrolophus*, *Melampyrum arvense*, *Orobanche major*, *Anagallis arvensis*, *Ranunculus arvensis* (blott i sydliga delen), *Delphinium Consolidida*, *Brassica campestris*, *Sinapis alba*, *S. arvensis*, *Melanosinapis communis*, *Barbarea vulgaris*, *Raphanus Raphanistrum*, *Neslia paniculata*, *Camelina sylvestris*, *C. sativa*, *C. foetida* (i linåkrar), *Geranium dissectum*, *Linum usitatissimum*, *Silene noctiflora*, *Agrostemma*, *Gypsophila muralis*, *Spergula arvensis*, *Alchemilla Aphanes*, *Pisum arvense*, *Vicia villosa*, *V. Cracca*, *V. angustifolia*, *Herniaria glabra*, *Equisetum arvense*, *Bromus secalinus*, *B. commutatus*, *Avena fatua*, *Panicum Crus galli* (i hampåkrar hufvudsakligen), *Digitaria humifusa*.

5) Bland de många **Ruderatväxter**, Södra Halland eger, kunna följande nämnas: *Chrysanthemum Parthenium*, *Anthemis Cotula*, *Artemisia Absinthium*, *Inula Helenium*, *Lappa tomentosa*, *L. minor*, *Sambucus nigra*, *Campanula rapunculoides*, *Cynoglossum officinale*, *Echinospermum Lappula*, *Elsholzia cristata*, *Ballota ruderalis*, *Verbena officinalis*, *Lycium barbarum*, *Hyoscyamus niger*, *Datura Stramonium*, *Myrrhis odorata*, *Anethum graveolens*, *Levisticum officinale*, *Hesperis matronalis*, *Nasturtium Armoracia*, *Lepidium rudemale*, *Lavatera thuringiaca*, *Malva borealis*, *M. moschata*, *Geranium pyrenaicum*, *Silene Armeria*, *Saponariu officinulis*, *Ribes Grossularia*, *R. Grossularia* var. *Uva crispa*, *R. nigrum*, *Sempervivum tectorum*, *Sedum Telephium*, *Oenothera biennis*, *Prunus Cerasus*, *Euphorbia Cyparissias*, *Blitum glaucum*, *B. Bonus Henricus*, *Chenopodium hybridum*, *C. urbicum*, *Ornithogala*, *Setaria viridis*.

6) På de flerestädes förekommande **Sandbackarne** finna vi: *Tanacetum vulgare*, *Helichrysum arenarium*, *Antennaria dioica*, *Filago germanica*, *F. montana*, *F. minima*, *Carlina vulgaris*, *Taraxacum officinale* var. *corniculatum*, *Myosotis hispida*, *Thymus serpyllum*, *Calamintha Acinos*, *Verbascum Thapsus*, *Cherophyllum temulum*, *Torilis Anthriscus*, *Daucus Carota*, *Pulsatilla vernalis*, *Arabis Thaliana*, *Turritis glabra*, *Teesdalia nudicaulis*, *Farsetia incana*, *Linum catharticum*, *Radiola linoides*, *Hypericum montanum*, *Silene nutans*, *Viscaria alpina*, *Dianthus arenarius*, *Cerastium semidecandrum*, *Arenaria serpyllifolia*, *Sagina subulata*, *Sedum acre*, *Fragaria collina*, *Potentilla verna*, *Genistæ*, *Hordeum murinum*, *Schedonorus sterilis*, *S. tectorum*, *Calamagrostis arundinacea*, *Lycopodium complanatum* var. *sabinifolium* m. fl.

7) De vexter, som förekomma i eller vid sött vat-
ten, vare sig stillastående eller rinnande äro hufvud-
sakligen följande: *Bidens tripartita*, *B. tripartita* var.
minor, *B. cernua*, *B. cernua* var. *radiata*, *Cineraria*
palustris, *Eupatorium cannabinum*, *Petasites officina-*
lis, *Lobelia Dortmanna*, *Myosotis palustris*, *Lycopus*
europæus, *Scutellaria galericulata*, *Stachys palustris*,
Menyanthes, *Veronica Beccabunga*, *V. Anagallis*, *Li-*
mosella aquatica, *Pedicularis palustris*, *Utricularia*
vulgaris, *U. intermedia*, *U. minor*, *Pinguicula vulga-*
ris, *Naumburgia thyrsiflora*, *Hottonia palustris*, *Peu-*
cedanum palustre, *Oenanthe fistulosa*, *O. Phellandrium*,
Cicuta virosa, *Heloscia dium inundatum*, *Sium latifo-*
lium, *Hydrocotyle vulgaris*, *Nymphæa alba*, *Nuphar*
luteum, *Ranunculus Lingua*, *R. Flammula*, *Batrachium*
circinnatum, *B. trichophyllum*, *B. heterophyllum*, *Cal-*
tha palustris, *Nasturtium amphibium*, *N. palustre*,
Subularia aquatica, *Parnassia*, *Droseræ*, *Sagina no-*
dosa, *Elatine Hydropiper*, *E. Hydropiper* var. *ortho-*
sperma, *Bulliarda aquatica*, *Myriophyllum verticilla-*

tum, *M. alterniflorum*, *Hippuris vulgaris*, *H. vulgaris* var. *fluviatilis*, *Comarum palustre*, *Montia fontana*, *Polygonum amphibium* var. *aquaticum* och *terreste*, *Equisetum fluviatile*, *Callitriche stagnalis*, *C. verna*, *C. autumnalis*, *Ceratophyllum demersum*, *Iris Pseudacorus*, *Butomus umbellatus*, *Alisma Plantago*, *Sagittaria sagittifolia*, *Juncus squarrosus*, *Calla palustris*, *Acorus Calamus*, *Lemnæ*, *Potamogetoneæ*, *Typhæ*, *Spargania*, *Scirpus lacustris*, *S. setaceus*, *Helcocharis palustris*, *H. multicaulis*, *Trichophorum cæspitosum*, *Eriophora*, *Carices*, *Poa serotina*, *Glyceria spectabilis*, *G. distans*, *Osmunda regalis*, *Isoëtes lacustris* etc.

Vid en allmän öfversigt af den vegetation, som vi nu i dess väsendtliga delar hafva analyserat, finna vi således en särdeles stor omvexling och en mängd olika arter, något, som dock naturligtvis ej hindrar, att antalet af de förekommande individerna jämförelsevis är ringa. — Detta vårt resultat öfverensstämmer också fullkomligt med det omdöme, som den store **Wahlenberg** i sin *Flora Suecica* ¹⁾ fäller öfver växtligheten i Halland. Han säger nemligen: *Hollandiam dein (post Scanium) maximam habere floram ita intelligimus, ut eam inter fines longos plantas et scanicas et eximie septentrionales comprehendere simulque litore late patente sibi extraneas multas recipere putamus. Hoc modo circiter 796 species* ²⁾ offert, sed si ulla provincia, certe hæc, cum tantis divitiis variarum specierum admodum inops numeri individuorum plurimarum.

Slutligen vilja vi meddela en Förteckning på alla Fanerogamer och Ormbunkar, som, så vidt vi veta,

¹⁾ Pars Posterior, pag. LXI.

²⁾ För närvarande finnes i S. Halland omkring 810 Fanerogamer och Ormbunkar.

äro kända för Halland söder om Nissan, derjemte upptagande växtlokaler för de sällsyntare. Hvad uppställningen beträffar bör nämnas, att vi vid densamma troget följt **Fries'** system, sådant som det i *åttonde* upplagan af **Hartmans** Flora förefinnes. Anmärkas bör dock att Fam. *Characeæ* blifvit helt och hållet utesluten. — De personer, utaf hvilkas speciella undersökningar af den Halländska vegetationen vi varit i tillfälle att mer eller mindre begagna oss, äro: i första rummet Professor **E. Fries**, som redan 1817 i sin *Flora Hallandica* lemnade den enda speciella växtförteckning, hvilken sedan **P. Osbecks** meddelanden i Götheborgs Vet. och Witterhetssamh. Handl. St. 4 sid. 20, finnes, och som derjemte haft den godheten, att, såsom tillägg till denna, enskilt meddela åtskilliga uppgifter, hvilka här nedanför upptagas; — Kandidaterna **Törnquist** och **Ekman** ¹⁾ samt Studer. **Lyttkens**, hvilka genom excursioner, den förstnämnde inom Knäreds och angränsande socknar mot Småländska gränsen, de båda senare i trakten kring Halmstad, riktat vår förteckning med flera dyrbara växter, samt med största beredvillighet lemnat oss tillgång till sina herbarier. — Det är en kär pligt författaren fullgör, då han härmed hembär dem alla sin stora tacksamhet. — För öfrigt hafva, särskilt vid inledningens utarbetande, **G. Wahlenbergs** Flora Suecica, 1824, samt **Bexell:** Hallands Historia och Beskrifning blifvit mer eller mindre anlitade.

¹⁾ Af hvilka den förres uppgifter i efterföljande förteckning betecknas med *Tt*, den sednares med *Ek*.

Rättelser och Tillägg.

- Sid. 7 rad. 11 står trädgården; läs trädgårdar.
 „ 9 rad. 17 uppfifr. står nummularia; läs Numularia.
 „ 11 efter rad. 6 nedifr. tillägges: *Hydrocotyle vulgaris L.*
 på fl. st.
 „ 13 rad. 11 nedifr. står Karnp; läs Karup.
 „ 28 efter rad. 9 nedifr. tillägges: *C. elongata L.* i skog
 på fl. st.
 „ 30 efter rad. 15 uppfifrån tillägges: *A. strigosa Schreb.* i
 åkrar på fl. st.
 „ 31 efter rad. 14 nedifr. tillägges: *P. Thelypteris Roth:*
 Hallandsås.
-

Förteckning
på
Södra Hallands
Fanerogamer och Ormbunkar.

Fam. SYNANTHEREÆ Rich.

- Bidens tripartita* *L.* a.
— *minor* på fl. st.
B. cernua *L.* på fl. st.
— *radiata* Knäreds utmark Tt.
Chrysanthemum segetum *L.* a.
C. Leucanthemum *L.* a.
C. Parthenium *Pers.* Windrarp i Woxtorps Sn. Knäreds prestgård Tt.
Matricaria Chamomilla *L.* på fl. st.
Tripleurospermum inodorum *Sch.* a.
T. maritimum *Hn.* Karups Sn. vid stranden.
Anthemis arvensis *L.* a.
A. Cotula *L.* på fl. st.
Achillea Ptarmica *L.* på fl. st. — Förekommer på fet jord med endast kantblommor.
A. Millefolium *L.* a.
— *sordida* Hasslöf.
Tanacetum vulgare *L.* Hasslöf, Laholm.
Artemisia Absinthium *L.* a.
A. vulgaris *L.* a.
A. campestris *L.* a.
Arnica montana *L.* Hasslöf och flerstädes.

- Cineraria palustris* *L.* Windrarp; på flere st. i Ren-
neslöfs Sn. (*Senecio paludosus* *L.* Frännarp i
Snöstorps Sn. är enl. Fries endast *Cineraria pa-*
lustris *L.*).
- Senecio Jacobæa* *L.* Hasslöf; Tjärby, Knäred Tt.
S. viscosus *L.* Hasslöf.
S. sylvaticus *L.* a.
S. vulgaris *L.* a.
Helichrysum arenarium *DC.* Laholm, Halmstad.
Gnaphalium uliginosum *L.* a.
G. sylvaticum *L.* a.
Antennaria dioica *Gærtn.* a.
Filago germanica *L.* Hasslöf.
F. montana *L.* a.
— *arvensis* Knäred Tt.
F. minima *Fr.* på fl. st.
Inula Helenium *L.* Skottorp.
I. Britannica *L.* Skottorp, Dömmestorp. På det se-
nare st. i mängd.
I. salicina *L.* Ysby, Knäred.
Pulicaria vulgaris *Gærtn.* på fl. st.
Bellis perennis *L.* Hasslöf, Karup.
Aster Tripolium *L.* Halmstad.
Erigeron acris *L.* a.
Solidago Virgaurea *L.* a.
Eupatorium cannabinum *L.* Snöstorp vid Fylleån Ekm.
Petasites officinalis *Mönch:* Skottorp.
Tussilago Farfara *L.* Hasslöf, Karup; Knäred Tt.
Centaurea Scabiosa *L.* a.
C. Jacea *L.* a.
— *elata* Hasslöf.
C. Cyanus *L.* a.
Serratula tinctoria *L.* på fl. st.
Carlina vulgaris *L.* Gropmöllan i Karups Sn.
Carduus acanthoides *L.* på fl. st. i Hasslöfs och Ka-
rups Snr.

- Carduus crispus *L.* på fl. st.
 Cirsium lanceolatum *Scop.* a.
 C. palustre *Scop.* a. Varierar med violetta och hvita blommor.
 C. arvense *Scop.* a.
 C. heterophyllum *All.* Hasslöf; Knäred Tt.
 C. oleraceum *Scop.* Hasslöf, Hallandsås.
 C. acaule *All.* Hasslöf.
 — caulescens. Hasslöf.
 Lappa tomentosa *Lam.* a.
 L. minor *DC.* a.
 (Cichorium Intybus *L.* förekommer ej s. om Nissan, men på Frölinge sätesgård straxt ofvan Halmstad finnes den i mängd, troligen dit införd med säd).
 Sonchus arvensis *L.* a.
 S. oleraceus *L.* a.
 S. asper *Vill.* a.
 Lactuca muralis *Don.* på fl. st.
 Lapsana communis *L.* a.
 Tragopogon pratensis *L.* på fl. st.
 Scorzonera humilis *L.* på fl. st.
 Crepis tectorum *L.* a.
 C. præmorsa *Tausch:* a.
 Hieracium Pilosella *L.* a.
 H. Auricula *L.* a.
 (H. fallax *W.?* Knäreds Sn, Walhalla Tt.)
 H. murorum *L.* Hallandsås; Knäred Tt.
 H. cæsius *Fr.* på fl. st.
 H. vulgatum *Fr.* a.
 H. umbellatum *L.* a.
 H. paludosum *L.* på fl. st.
 Taraxacum officinale *Web.* a.
 — corniculatum *Kit.* a.
 Leontodon hastilis *L.* på fl. st.
 — glabratus. Sperlingsholm vid Nissan Fr.

- Leontodon autumnalis *L.* a.
 Hypochæris maculata *L.* a.
 H. radicata *L.* Hasslöfs Sn. Laholms och Knäreds
 Snr Tt.
 H. glabra *L.* Hasslöfs Sn. och flera.
 Arnoseris pusilla *Gærtn.* Hasslöfs Sn.

Fam. DIPSACEÆ Juss.

- Trichera arvensis *Schrad.* a.
 Succisa pratensis *Mönch:* a.

Fam. VALERIANEÆ Fr.

- Viburnum Opulus *L.* på fl. st.
 Sambucus nigra *L.* a.
 Valeriana officinalis *L.* a.
 V. sambucifolia *Mik.* Hallandsås.
 V. dioica *L.* Hallandsås m. fl. st.

Fam. RUBIACEÆ Juss.

- Sherardia arvensis *L.* a.
 Asperula odorata *L.* Hallandsås.
 Galium boreale *L.* a.
 G. palustre *L.* a.
 G. uliginosum *L.* a.
 G. Mollugo *L.* a.
 G. verum *L.* a.
 G. Aparine *L.* a.
 — infestum *Kit.* a.
 (G. tricornis *Smith.* Uppgifven i Fl. Hall. för Halm-
 stad. Tillfällig och utgången: Fries.)

Fam. CAPRIFOLIACEÆ Juss.

- Lonicera Xylosteum *L.* Hallandsås.
 L. Periclymenum *L.* Hallandsås; Knäred Tt.
 Linnæa borealis *L.* Skottorp i en furuplantering;
 Knäred Tt. Furet vid Halmstad.

Fam. CAMPANULACEÆ Juss.

- Campanula Cervicaria *L.* Ysby Sn vid Lagaån.
 C. glomerata *L.* Hasslöf.
 C. latifolia *L.* Hallandsås.
 C. rapunculoides *L.* Hasslöf, Dömmestorp, Skottorp.
 C. patula *L.* Hasslöf.
 C. Rapunculus *L.* Hasslöf.
 C. persicifolia *L.* Slottsmöllan vid Halmstad m. fl. st.
 C. rotundifolia *L.* a.
 Jasione montana *L.* a.
 — litoralis a. vid stranden.
 — perennans på fl. st.

Fam. LOBELIACEÆ Juss.

- Lobelia Dortmanna *L.* a.

Fam. CONVULVULACEÆ Juss.

- Convolvulus arvensis *L.* a.
 Cuscuta europæa *L.* Hasslöf, Skottorp, Wallen.
 C. Epilinum *Weih.* Hasslöf, Windrarp, Karup.
 C. Trifolii *Bab.* Hasslöf i största mängd sedan 1858.

Fam. BORAGINEÆ Juss.

- Anchusa officinalis *L.* a.
 Lycopsis arvensis *L.* a.
 Myosotis palustris *L.* a.
 M. sylvatica *Hoffm.* Hallandsås.
 M. arvensis *Hoffm.* a.
 M. hispida *Schlecht.* på fl. st.
 M. stricta *Link.* Hasslöf. Karup, Laholm.
 M. versicolor *Sm.* Hasslöf.
 Lithospermum officinale *L.* Hasslöf i mängd.
 L. arvense *L.* på fl. st.
 Pulmonaria officinalis *L.* a.
 Echium vulgare *L.* Hasslöf, Laholm; Snöstorp Tt.

Cynoglossum officinale *L.* Laholm.

† *C. appenninum* *L.* Hasslöfs prestgård. Ursprungligen sådd af Osbeck; numera ett besvärligt ogräs i trädgården.

Echinospermum Lappula *Lehm.* Hasslöf.

Asperugo procumbens *L.* på fl. st.

Fam. LABIATÆ *Juss.*

† *Elsholzia cristata* *W.* I landsvägsgröparne mellan Karup och Laholm.

Mentha aquatica *L.* a.

M. arvensis *L.* a.

Lycopus europeus *L.* på fl. st.

Origanum vulgare *L.* på fl. st.

Thymus Serpyllum *L.* a.

Calamintha Acinos *Clairv.* på fl. st.

Clinopodium vulgare *L.* a.

Scutellaria galericulata *L.* a.

Prunella vulgaris *L.* a.

Nepeta Cataria *L.* på fl. st.

Glechoma hederacea *L.* a.

† *Dracocephalum thymiflorum* *L.* Karup i en landsvägsgröp vid vägen uppåt Hallandsås.

Ballota ruderalis *Sw.* på fl. st.

Leonurus Cardiaca *L.* på fl. st.

Stachys sylvatica *L.* Hallandsås.

(*St. ambigua* *Sm.*, som af Osbeck skulle vara funnen i Dömmestorps gärde för flera år sedan, är på senare tiden förgäfvets eftersökt).

St. palustris *L.* a.

— *agrestis* a.

St. arvensis *L.* Hasslöf.

Lamium album *L.* a.

L. purpureum *L.* a.

L. intermedium *Fr.* Hasslöf, Karup.

L. amplexicaule *L.* på fl. st.

Galeopsis Ladanum *L.* a.
 G. Tetrahit *L.* a.
 G. versicolor *Curt.* a.
 Marrubium vulgare *L.* på fl. st.
 Ajuga reptans *L.* Hallandsås vid en bäck.
 A. pyramidalis *L.* Hallandsås.
 Menyanthes trifoliata *L.* a.

Fam. POLEMONIACEÆ Juss.

† Polemonium coeruleum *L.* Skottorp, förvildad.

Fam. OLEINEÆ Link.

Syringa vulgaris *L.* allmän i trädgården.
 † Ligustrum vulgare *L.* Hasslöf.
 Fraxinus excelsior *L.* a.

Fam. VERBENACEÆ Juss.

Verbena officinalis *L.* Skottorp bland säden.

Fam. GENTIANEÆ Juss.

Gentiana Pneumonanthe *L.* på fl. st.
 G. campestris *L.* på fl. st.
 G. Amarella *L.* Hasslöf, Ysby.
 Erythraea litoralis *Fr.* Snöstorp.

Fam. SOLANACEÆ Juss.

† Lycium barbarum *L.* Karup.
 Solanum Dulcamara *L.* a.
 S. nigrum *L.* a.

(*S. miniatum* *W.* förgäfves eftersökt vid torpet Laxviken i Eldsberga Sn. der den enligt *Fr.* skulle finnas).

Hyoscyamus niger *L.* a.
 Datura Stramonium *L.* Dömmestorp, Skottorp; Knäreds prestgård *Tt.*

Fam. PERSONATÆ Lin.

Verbascum Thapsus *L.* Hasslöf i mängd. för öfrigt sällsynt.

V. nigrum L. a.

Scrophularia nodosa L. a.

† *Digitalis purpurea L.* Hallandsås vid Björkereds by.

Linaria vulgaris Mill. på fl. st.

Veronica spicata L. Eldsberga, Woxtorp. Osbeck uppgifver att den skulle finnas i Hasslöf; den har dock ej på senare tider blifvit anträffad.

— hybrida *L.* är endast en luxurierande form af föregående, hvilken i S. Halland synnerligen varierar t. ex. i buskaget vid södra sidan af Tjärby kyrkogård.

V. serpyllifolia L. a.

V. officinalis L. a.

V. Chamædrys L. a.

V. Beccabunga L. a.

V. Anagallis L. På fl. st. nästan allmän.

V. verna L. a.

V. scutellata L. a.

V. arvensis L. a.

V. hederifolia L. Hasslöf.

V. polita Fr. Hasslöf. Windrarps m. fl. st.

V. agrestis L. a.

V. opaca Fr. Karup: Fries.

Limosella aquatica L. Hasslöf, Skottorp.

Odontites rubra Pers. på fl. st.

Euphrasia officinalis L. a.

E. gracilis Fr. på fl. st.

Rhinanthus major Ehrh. a.

— *Alectrolophus Poll. a.*

R. minor Ehrh. a.

Pedicularis palustris L. a.

P. sylvatica L. Hasslöf.

Melampyrum cristatum L. Karup på Hallandsås.

- Melampyrum arvense *L.* a.
M. nemorosum *L.* Hallandsås.
M. pratense *L.* a.
M. sylvaticum *L.* a.
 Orobanche major *L.* Hasslöf på rötterna af Centaurea Jacea 1859.
 Lathræa Squamaria *L.* Karups Sn. vid Gropmöllan på kalkbotten.

Fam. LENTIBULARIÆ Rich.

- Utricularia vulgaris *L.* på fl. st.
U. intermedia *Hayn.* Hasslöfs å; Knäred Tt.
U. minor *L.* Halmstad.
 Pinguicula vulgaris *L.* a.

Fam. PRIMULACEÆ Lin.

- Trientalis europæa *L.* a.
 Lysimachia vulgaris *L.* a.
L. nummularia *L.* Hasslöf.
 Naumburgia thyrsoflora *Reich.* på fl. st.
 Anagallis arvensis *L.* a.
 Centunculus minimus *L.* på fl. st.
 Glaux maritima *L.* a. vid stranden.
 Primula veris *L.* a.
P. farinosa *L.* på fl. st.
 Hottonia palustris *L.* på fl. st.

Fam. PLANTAGINEÆ Juss.

- Plantago major *L.* a.
 — scopulorum vid stranden.
P. media *L.* Hasslöf och socknar, som gränsa till Skåne, annars sällsynt.
P. lanceolata *L.* a.
 — maxima a.
P. maritima *L.* vid stranden.
P. Coronopus *L.* stranden vid Halmstad.
 Littorella lacustris *L.* på fl. st.

Fam. PLUMBAGINEÆ Juss.

Armeria elongata Koch: på fl. st.

A. maritima W. Snöstorps Sn. vid stranden Ekm.

Fam. CORNEÆ DC.

Cornus suecica L. Hallandsås m. fl. st.

Fam. CELASTRINEÆ R. Br.

Evonymus europæus L. Hasslöf, Karup.

Fam. ARALIACEÆ Juss.

Hedera Helix L. Knäred: Körsveka skog samt å Ud-
darps inägor Tt.

Fam. UMBELLIFERÆ Juss.

†? *Myrrhis odorata* Scop. Hasslöf i mängd.

Cherophyllum temulum L. Karup, Windrarp.

Cerfolium sylvestre Bess. a.

Anthriscus vulgaris Pers. på fl. st.

Torilis Anthriscus Gmel. Skedala: Lyttkens.

Daucus Carota L. Hasslöf.

Laserpitium latifolium L. på fl. st.

Heracleum sibiricum L. a.

Pastinaca sativa L. på fl. st.

† *Anethum graveolens* L. a.

† *Levisticum officinale* K. Windrarp.

Angelica sylvestris L. på fl. st.

Imperatoria Ostruthium L. Knäreds Sn: Kyrkhult Tt.

Peucedanum palustre Mönch: a.

Selinum Carvifolia L. Halmstad, Snöstorp vid Marbäck.

Aethusa Cynapium L. a.

Oenanthe fistulosa L. Hasslöfs Sn flerestädes, Ysby.

O. Phellandrium Lam. Tjärby.

Cicuta virosa L. Windrarp.

(*Apium graveolens* L. enl. Fries efter Osbeck vid
Nissan nära Halmstad. Ej på senare tiden åter-
funnen).

- Ægopodium Podagraria* *L.* a.
Carum Carvi *L.* a.
Pimpinella Saxifraga *L.* a.
Sium latifolium *L.* på fl. st.
Helosciadium inudatum *K.* Lagaån vid Hallaborg i
 Knäreds Sn. Tt.
Sanicula europæa *L.* Hallandsås.
Eryngium maritimum *L.* Karup, Eldsberga vid stranden.

Fam. ADOXEÆ *E. Mey.*

- Adoxa Moschatellina* *L.* Hallandsås.

Fam. ACERINEÆ *DC.*

- Acer platanoides* *L.* a.
 † *Æsculus Hippocastanum* *L.* a.

Fam. RESEDACEÆ *DC.*

- Reseda Luteola* *L.* Hasslöf.

Fam. NYMPHÆACEÆ *DC.*

- Nymphæa alba* *L.* a.
Nuphar luteum *Sm.* a.

Fam. RANUNCULACEÆ *Jüss.*

- Ranunculus Lingua* *L.* Hasslöfs och Karups Snr.
R. Flammula *L.* a.
R. bulbosus *L.* a.
R. repens *L.* a.
R. acris *L.* a.
R. auricomus *L.* a.
R. arvensis *L.* Karups Sn. flerestädes.
Batrachium secleratum *Th. Fr.* a.
B. circinatum *Fr.* på fl. st.
B. trichophyllum *Chaix:* på fl. st.
B. heterophyllum *Fr.* a.
B. hederaceum *Fr.* i diken mellan Halmstad och Snö-
 storp Tt.

- Ficaria ranunculoides *Mönch*: a.
 Myosurus minimus *L.* på fl. st.
 Thalictrum flavum *L.* a.
 Th. simplex *L.* a.
 Anemone nemorosa *L.* a.
 A. Hepatica *L.* a.
 Pulsatilla vernalis *Mill.* Flerestädes i Knäreds Sn.
 utmed Kråkån Tt.
 P. vulgaris *Mill.* a.
 Caltha palustris *L.* a.
 Trollius europæus *L.* a.
 † Aquilegia vulgaris *L.* Hasslöfs kyrkogård; en ö i
 Kråkån i Knäreds Sn. Tt.
 Delphinium Consolida *L.* Hasslöf.
 Actæa spicata *L.* på fl. st.

Fam. BERBERIDEÆ Juss.

- Berberis vulgaris *L.* a.

Fam. PAPAVERACEÆ Juss.

- Papaver dubium *L.* på fl. st.
 † P. somniferum *L.* på fl. st.
 Chelidonium majus *L.* a.

Fam. FUMARIACEÆ DC.

- Corydalis fabacea *Pers.* Hallandsås.
 Fumaria officinalis *L.* a.

Fam. CRUCIFERÆ Juss.

- Brassica campestris *L.* a.
 Sinapis alba *L.* Hasslöf.
 S. arvensis *L.* a.
 Melanosinapis communis *Spenn.* på fl. st.
 Sisymbrium Sophia *L.* a.
 S. officinale *Scop.* a.
 † Hesperis matronalis *L.* Hasslöf, Karup.
 Erysimum cheiranthoides *L.* a.

- Alliaria officinalis* *Andrz.* Hallandsås.
Dentaria bulbifera *L.* Hallandsås.
Cardamine pratensis *L.* a.
C. amara *L.* på fl. st.
C. hirsuta *L.* Karup.
Arabis hirsuta *Scop.* a.
A. Thaliana *L.* a.
Turritis glabra *L.* på fl. st.
Barbarea vulgaris *Br.* på fl. st.
B. stricta *Fr.* på fl. st.
† *Nasturtium Armoracia* *Fr.* Hasslöf m. fl. st.
N. officinale *Br.* a.
N. amphibium a.
N. palustre *DC.* a.
Raphanus Raphanistrum *L.* på fl. st.
Cakile maritima *Scop.* Laholm vid stranden.
Neslia paniculata *Desv.* a.
Lepidium campestre *Br.* på fl. st.
L. ruderale *L.* på fl. st.
Capsella Bursa Pastoris *Mönch:* a.
Senebiera didyma *Pers.* Halmstad 1860: Lyttkens.
Thlaspi arvense *L.* a.
Teesdalia nudicaulis *Br.* a.
Subularia aquatica *L.* Hasslöf, Karup.
Camelina sylvestris *Wallr.* Hasslöf, Karup, Windrarp.
C. sativa *Fr.* Hasslöf.
C. foetida *Fr.* på fl. st.
Farsetia incana *Br.* I landsvägsgropar mellan Karup
och Båstad.
Cochlearia officinalis *L.* Hafsstranden vid Karup och
Laholm.
Draba verna *L.* Hasslöf, sällsynt i S. Hall.

Fam. POLYGALEÆ *Juss.*

- Polygala vulgaris* *L.* på fl. st.
— *depressa* *Wend.* Woxtorps Sn. bland ljung.

Fam. BALSAMINEÆ DC.

Impatiens Noli tangere *L.* Hasslöf, Karup.

Fam. TILIACEÆ Juss.

Tilia parvifolia *Ehrh.* Hasslöf; Knäreds Sn: Walhalla Tt.

Fam. MALVACEÆ Juss.

Lavatera thuringiaca *L.* Hasslöfs Kyrkogård.

Malva borealis *Wallm.* a.

M. rotundifolia *L.* a.

M. sylvestris *L.* Hasslöf m. fl. st.

M. moschata *L.* Hasslöf, Karup, Dömmestorp, Skottorp.

Fam. GRUINALES Lin.

Geranium sanguineum *L.* Woxtorps Sn: Foglesång
m. fl. st.

G. sylvaticum *L.* på fl. st.

G. pyrenaicum *L.* Hasslöfs prestgård.

G. Robertianum *L.* a.

G. Molle *L.* på fl. st.

G. pusillum *L.* på fl. st.

G. dissectum *L.* Hasslöf, Karup.

Erodium cicutarium *L'Her.* a.

Oxalis Acetosella *L.* a.

† *Linum usitatissimum* *L.* på fl. st.

L. catharticum *L.* a.

Radiola linoides *Roth:* a. Tyckes uppträda lika allmänt, och på samma lokaler, som eljest *Draba verna*, som är högst sällsynt.

Fam. HYPERICINEÆ DC.

Hypericum montanum *L.* Knäreds Sn: Walhalla Tt.

H. quadrangulum *L.* a.

H. perforatum *L.* a.

Fam. CISTINEÆ DC.

Helianthemum vulgare *Gærtn.* på fl. st.

Fam. VIOLARIEÆ DC.

- Viola odorata* *L.* Hasslöfs kyrkogård.
V. hirta *L.* a.
V. palustris *L.* på fl. st.
V. mirabilis *L.* Hallandsås.
V. sylvatica *Fr.* a.
V. canina *L.* a.
V. tricolor *L.* a.
 — *arvensis* a.

Fam. DROSERACEÆ DC.

- Parnassia palustris* *L.* a.
Drosera rotundifolia *L.* a.
D. longifolia *L.* a.
 — *obovata* Hasslöf.
D. intermedia *Hayne*: på fl. st.¹

Fam. SILENACEÆ Braun.

- Silene inflata* *Sm.* a.
S. nutans *L.* på fl. st.
S. noctiflora *L.* Hasslöf.
 † *S. gallica* *L.* Dömmestorp i trädgården.
 † *S. Armeria* *L.* Dömmestorp, Skottorp m. fl. st.
Melandrium sylvestre *R.* på fl. st.
M. pratense *R.* på fl. st.
Viscaria vulgaris *R.* a.
V. alpina *Fr.* Marbäck i Snöstorps Sn: Lyttkens.
Lychnis Flos cuculi *L.* a.
Agrostenma Githago *L.* a.
 † *Saponaria officinalis* *L.* Hasslöf.
Dianthus deltoides *L.* a.
D. arenarius *L.* Laholm, Ysby Sn.
D. superbus *L.* Laholm, Eldsberga; Snöstorp, Kuäred Tt.
Gypsophila muralis *L.* Skottorp; Snöstorp Tt.

Fam. ALSINACEÆ Bartl.

- Malachium aquaticum* *Fr.* Hallandsås.

- Stellaria nemorum* *L.* Hallandsås.
S. media *With.* a.
S. Holostea *L.* Hallandsås.
S. palustris *Retz.* a.
S. graminea *L.* a.
S. Friesiana *Ser.* Hallandsås.
S. uliginosa *Murr.* a.
Cerastium vulgatum *L.* a.
C. viscosum *L.* på fl. st.
C. semidecandrum *L.* på fl. st.
Arenaria serpyllifolia *L.* a.
A. trinervia *L.* på fl. st.
Halianthus peploides *Fr.* vid stranden.
Sagina nodosa *Fenzl.* a.
S. subulata *Presl.*: Hasslöf; Knäred Tt.
S. procumbens *L.* a.
Spergula arvensis *L.* a.
S. Morisonii *Bor.* på fl. st.
Lepigonum rubrum *Fr.* Hasslöf.
L. salinum *Fr.* vid stranden på fl. st.
L. marinum *Wahlb.* Eldsberga vid stranden.

Fam. ELATINEÆ Juss.

- Elatine Hydropiper* *L.* a.
 — *orthosperma* *v. Düb.* a.

Fam. CUCURBITACEÆ Juss.

- Bryonia alba* *L.* Hasslöf.

Fam. RIBESIACEÆ Reich.

- Ribes Grossularia* *L.* a.
 — *Uva crispa* a.
 † *R. nigrum* *L.* på fl. st.
R. rubrum *L.* Knäred Tt.
R. alpinum *L.* Hallandsås.

Fam. RHAMNEÆ R. Br.

Rhamnus cathartica L. Hasslöf, Hallandsås, för öfrigt ganska sällsynt.

Rh. *Frangula* L. a.

Fam. SAXIFRAGEÆ Juss.

Saxifraga granulata L. på fl. st. i sydliga delen.

Chrysosplenium alternifolium L. a.

Sempervivum tectorum L. Hasslöf; Knäreds Sn. flerstädes på tak Tt. Nu troligen sällsyntare än fordom.

Sedum Telephium L. a.

S. acre L. a.

Bulliarda aquatica DC. Hasslöf, Skottorp.

Fam. LYTHRARIÆ Juss.

Lythrum Salicaria L. a.

Peplis Portula L. på fl. st.

Fam. ONAGRARIÆ Juss.

† *Oenothera biennis* L. Hasslöfs kyrkogård; i landsvägsgropen mellan Laholm och Tjärby.

Epilobium angustifolium L. a.

E. hirsutum L. fanns i kohagen vid Knäreds prestgård 1855; sedan ej återfunnen Tt.

E. hirsutum L.

— *villosissimum* Halmstad: Lyttkens.

E. montanum L. a.

— *collinum* a.

E. palustre L. a.

Circea lutetiana L. Hallandsås på fl. st.

C. intermedia Ehrh. Hallandsås midt för Hasslöfs kyrka.

C. alpina L. på fl. st.

Fam. HALORAGEÆ Br.

Myriophyllum verticillatum L. Dömmestorp, Skottorp, Laholm.

- Myriophyllum spicatum *L.* Trönninge; Lyttkens.
M. alterniflorum DC. Hasslöfs å, Laga å.
 Hippuris vulgaris *L.* i träsk vid stranden på fl. st.
 dock ej allmänt.
 — fluviatilis i rinnande vatten på fl. st.

Fam. POMACEÆ *L.*

- Pyrus Malus *L.* på fl. st.
 Sorbus scandica *Fr.* Hasslöf, m. fl. st. planterad.
 S. aucuparia *L.* a.
 Cratægus Oxyacantha *L.* a.

Fam. SENTICOSÆ *L.*

- Rosa rubiginosa *L.* a.
 R. canina *L.* a.
 R. mollissima *Fr.* på fl. st.
 R. tomentosa *Sm.* Hasslöf.
 Agrimonia Eupatoria *L.* Karup, Laholm.
 Alchemilla vulgaris *L.* a.
 A. Aphanes *Leers:* Hasslöf, Skottorp; ganska sällsynt.
 Rubus idæus *L.* a.
 R. suberectus *Anders.* Knäred Tt.
 R. fruticosus *L.* Hallandsås.
 R. cæsius *L.* a.
 R. saxatilis *L.* a.
 R. Chamæmorus *L.* på fl. st.
 Fragaria vesca *L.* a.
 F. elatior *Ehrh.* Skedala: Lyttkens.
 F. collina *Ehrh.* Karups Sn. vid N. Skottorp.
 Comarum palustre *L.* a.
 Potentilla Anserina *L.* a.
 P. norvegica *L.* Skedala: Lyttkens.
 P. reptans *L.* Hasslöf och fl. st.
 P. argentea *L.* a.
 P. verna *L.* a.
 P. Tormentilla *Scop.* a.

(*Geum hispidum* *Fr.* förgäfves eftersökt vid Karup).

G. urbanum *L.* a.

G. rivale *L.* a.

† *Spiræa salicifolia* *L.* på fl. st.

Sp. *Ulmaria* *L.* a.

Sp. *Filipendula* *L.* på fl. st.

Fam. DRUPACEÆ *L.*

Prunus insititia *L.*

— *rustica* Hallandsås.

P. spinosa *L.* a.

† *P. Cerasus* *L.* Hasslöfs, Renneslöfs prestg., Windrarp.

P. Padus *L.* a.

Fam. PAPILIONACEÆ *L.*

Pisum arvense *L.* a.

Lathyrus pratensis *L.* a.

Orobus vernus *L.* Hallandsås.

O. tuberosus *L.* a.

O. niger *L.* Hallandsås, Carlsro vid Halmstad.

Vicia sylvatica *L.* på fl. st.

V. villosa *Roth:* Hasslöf, Karup, Skottorp in. fl. st.

V. Cracca *L.* a.

V. sepium *L.* a.

V. angustifolia *Roth:* Hasslöf, Skottorp.

Astragalus glycyphyllus *L.* Arlösa: Lyttkens.

Lotus uliginosus *Schk.* vid Lagaån nära Laholm Tt.

L. corniculatus *L.* a.

— *crassifolius* vid stränder a.

Medicago sylvestris *Fr.* Halmstad i mängd vid Nissan.

M. falcata *L.* Halmstad.

M. lupulina *L.* a.

Melilotus officinalis *Lam.* Halmstad i mängd.

M. alba *Lam.* Halmstad.

Trifolium repens *L.* a.

T. hybridum *L.* Hallandsås.

- Trifolium procumbens *L.* Hasslöf, Karup.
 T. filiforme *L.* Hasslöfs, Karups, Woxtorps Snr. allm.
 T. fragiferum *L.* Hasslöfs by, Halmstad.
 T. montanum *L.* Hasslöf.
 T. arvense *L.* a.
 T. medium *L.* Hallandsås.
 T. pratense *L.* a.
 (T. alpestre *L.* aldrig återfunnen på Hallandsås.)
 Sarothamnus scoparius *Koch*: Hasslöf, Skottorp i furuplanteringar.
 Genista germanica *L.* Skedala exercisfält; förstörd på Mikedala berg vid Halmstad, sedan detsamma blifvit uppodladt.
 G. tinctoria *L.* Halmstad a.
 G. pilosa *L.* a.
 Ononis arvensis *L.* a.
 O. hircina *Jacq.* på fl. st.
 Anthyllis vulneraria *L.* a.

Fam. ERICINEÆ Juss.

- Myrtillus nigra *Gil.* a.
 M. uliginosa [*Gil.*? *Drej.*] a.
 Oxycoccus palustris *Pers.* a.
 Vaccinium Vitis idæa *L.* a.
 Arctostaphylos officinalis *W. & Gr.* a.
 Andromeda polifolia *L.* Hallandsås; Knäred Tt.
 Erica Tetralix *L.* a.
 Calluna vulgaris *Sal.* a.
 Ledum palustre *L.* a.
 Pyrola rotundifolia *L.* a.
 P. chlorantha *Sw.* Skottorp i en furuplantering.
 P. media *Sw.* Hallandsås; Knäred Tt.
 P. minor *L.* Hallandsås.
 P. secunda *L.* a.
 P. uniflora *L.* Skottorp i en furuplantering. Frän-
 narps furuskog nära Halmstad Ekm.

P. umbellata *L.* vid Frännarp, liksom föreg. Ekm.
Monotropa Hypopitys *L.* Hallandsås i mängd; Knä-
 reds Sn. på Lagereds ö, samt i prestgårdens Ko-
 hage Tt.

— *glabra* Hallandsås bland hufvudarten.

Fam. EMPETREÆ *Nutt.*

Empetrum nigrum *L.* a.

Fam. EUPHORBIACEÆ *Juss.*

† *Euphorbia Cyparissias* *L.* Dömmestorp, Hasslöfs kyr-
 kogård.

E. Peplus *L.* a.

E. Helioscopia *L.* a.

Mercurialis perennis *L.* a.

Fam. PORTULACACEÆ *Juss.*

Montia fontana *L.* Hasslöf, Knäred, Halmstad m. fl. st.

Fam. PARONYCHIEÆ *S:t Hil.*

Herniaria glabra *L.* Hasslöfs, Karups och Skummes-
 löfs Snr.

Schleranthus perennis *L.* a.

S. annuus *L.* a.

Fam. POLYGONEÆ *Juss.*

† *Fagopyrum esculentum* *Gærtn.* a.

Polygonum Bistorta *L.* Halmstad: Lyttkens; ej åter-
 funnen vid Hasslöf.

P. viviparum *L.* a.

P. amphibium *L.* a.

— *Terrestre* Knäred Tt.

— *aquaticum* a.

P. lapathifolium *L.* a.

P. Persicaria *L.* a.

P. mite *Schrank:* Hasslöfs Sn. i Rostorp.

P. Hydropiper *L.* a.

- Polygonum aviculare *L.* a.
 — nanum a.
 — erectum a.
 P. Convolvulus *L.* a.
 P. dumetorum *L.* a.
 Rumex sanguineus *L.* Hallandsås.
 R. crispus *L.* a.
 R. domesticus *Hn.* a.
 R. Acetosa *L.* a.
 R. Acetosella *L.* a.

Fam. ULMACEÆ Ag.

- Ulmus montana *Sm.* a.

Fam. URTICACEÆ Juss.

- Humulus Lupulus *L.* på fl. st.
 Urtica urens *L.* a.
 U. dioica *L.* a.

Fam. CHENOPODIACEÆ Juss.

- Atriplex hortensis *L.* a.
 A. hastata *L.* på fl. st.
 A. patula *L.* a.
 A. litoralis *L.* vid Halmstad.
 — maritima Halmstad.
 Blitum rubrum *Reich.* på fl. st.
 B. glaucum *Koch:* a.
 B. Bonus Henricus *C. A. Mey.* a.
 Chenopodium hybridum *L.* Hasslöf, Dömmestorp, Skot-
 torp.
 C. urbicum *L.* Hasslöfs by m. fl. st.
 C. album *L.* a.
 C. polyspermum *L.* Halmstad, Skedala: Lyttkens.
 Salsola Kali *L.* Hafsstranden på fl. st.
 Salicornia herbacea *L.* vid Lagaåus utlopp.

Fam. CUPULIFERÆ Rich.

Quercus Robur L. a.

Fagus sylvatica L. a.

Carpinus Betulus L. Hasslöf m. fl. st. söder om Lagaån, som tyckes utgöra dess norra gräns i Hall.

Corylus Avellana L. a.

Fam. SALICINEÆ Rich.

Populus tremula L. a.

† *P. alba* L. Skottorp.

† *P. pyramidalis* Roz. på fl. st.

Salix pentandra L. a. .

S. fragilis L. a.

S. alba L. på fl. st.

S. repens L. a.

S. aurita L. a.

S. caprea L. a.

S. cinerea L. på fl. st.

(*S. viminalis* L. uppgifves af Osbeck såsom växande vid Hasslöf och Knäred, men har ej på senare tiden blifvit anträffad).

Fam. BETULINEÆ Rich.

Betula verrucosa Ehrh. a.

B. odorata Bechst. a.

— *pubescens* Knäred Tt.

Alnus glutinosa W. a.

Fam. MYRICEÆ Rich.

Myrica Gale L. a.

Fam. CONIFERÆ Juss.

Pinus sylvestris L. a.

† *P. Larix* L. Hallandsås, Skottorp.

P. Abies L. a.

— *viminalis* Skedala: Lyttkens.

Juniperus communis L. a.

Fam. EQUISETACEÆ DC.

Equisetum arvense *L.* a.

E. pratense *Ehrh.* a.

E. sylvaticum *L.* a.

E. palustre *L.* a.

E. fluviatile *L.* a.

Fam. CALLITRICHINEÆ Link.

Callitriche stagnalis *Scop.* på fl. st.

C. verna. *L.* a.

C. autumnalis *L.* a.

Fam. CERATOPHYLLÆ DC.

Ceratophyllum demersum *L.* Hasslöf, Skottorp.

Fam. ORCHIDEÆ Juss.

Orchis mascula *L.* a.

O. maculata *L.* a.

Gymnadenia conopsea *Br.* Hasslöf, Karup; Knäred Tt.

G. albida *Rich.* allmän vid småländska gräusen.

Platanthera bifolia *Rich.* på fl. st.

Herminium Monorchis *Br.* Hasslöf, Woxtorp.

Goodyera repens *Br.* Frännarps furuskog Ekm.

Epipactis palustris *Cr.* på fl. st.

Listera cordata *Br.* Skottorps furuplantering; Frännarps d:o Ekm.

Neottia Nidus avis *Rich.* Hallandsås i mängd.

Fam. IRIDEÆ Juss.

Iris Pseudacorus *L.* på fl. st.

Fam. NARCISSINEÆ Juss.

† *Narcissus Pseudonarcissus* *L.* Hasslöf.

† *Galanthus nivalis* *L.* Hasslöf.

Fam. HYDROCHARIDEÆ Juss.

Hydrocharis Morsus ranæ *L.* Hasslöfs å.

Fam. NAJADEÆ Link.

Najas marina L. Halmstad.

Fam. LILIACEÆ Juss.

Allium Scorodoprasum L. flerstädes i Hasslöfs Sn.

A. oleraceum L. a. (Den *Allium carinatum* L., som i Flora Hallandica uppgifves växa vid Karup, är *A. oleraceum* Fr.)

† *Ornithogalum nutans* L. Dömmestorp, Skottorp.

† *O. umbellatum* L. Hasslöf, Skottorp.

(*Gagea stenopetala* Reich. upptages i Fl. Hall. såsom växande i Hall.; jag har aldrig anträffat densamma der).

G. spathacea Schult. Hallandsås.

G. lutea Ker: a.

G. minima Schult. på fl. st.

† *Muscari botryoides* Mill. Hasslöfs kyrkogård.

Convallaria majalis L. a.

C. verticillata L. Windrarp i Woxtorps Sn; Snöstorp vid Fylleån Tt.

C. Polygonatum L. på fl. st.

C. multiflora L. Hasslöf; Knäred på en ö i Lagaån Tt.

Majanthemum bifolium DC. a.

Paris quadrifolia L. a.

Fam. ALISMACEÆ Juss.

Butomus umbellatus L. på fl. st.

Alisma Plantago L. a.

Sagittaria sagittifolia L. a.

Scheuchzeria palustris L. på fl. st.

Triglochin maritimum L. a.

T. palustre L. a.

Fam. NARTHECIACEÆ Fr.

Narthecium ossifragum Huds. a.

Fam. JUNCACEÆ DC.

- Juncus conglomeratus* L. a.
J. effusus L. a.
J. balticus Willd. Halmstad.
J. filiformis L. på fl. st.
J. sylvaticus L. på fl. st.
J. articulatus L. a.
J. alpinus Vill. Woxtorps Sn.
J. supinus Mönch: på fl. st.
 — *repens* på fl. st.
J. squarrosus L. Hasslöf; Knäred Tt.
J. compressus Jacq. a.
 — *Gerardi* Lois. hafsstranden.
J. bufonius L. a.
J. capitatus Weig. Eldsberga.
J. stygius L. Breareds Sn.
Luzula pilosa W. a.
 (L. *maxima* Willd. i Fl. Hall. är tryckfel för)
L. campestris DC. a.,
 — *multiflora* Lej. på fl. st. Fries.

Fam. AROIDEÆ Juss.

- Calla palustris* L. på fl. st.
Acorus Calamus L. a. i sydliga delen.
Lemna polyrhiza L. på fl. st.
L. gibba L. a.
L. minor L. a.
L. trisulca L. på fl. st.

Fam. POTAMOGETONEÆ Fr.

- Potamogeton natans* L. a.
P. polygonifolius Pourr. Skedala: Lyttkens.
P. rufescens Schrad. Knäred i Lagaån Tt.
 — *spathulatus*: på samma ställe Tt.
P. gramineus L. Hasslöfs å.
P. prælongus Wulf. på fl. st.

Potamogeton lucens *L.* Wallen i sjöar.

P. perfoliatus L. a.

P. crispus L. Hasslöf; Knäred Tt.

P. acutifolius Link. Hasslöf.

P. pusillus L. Lagaån vid Knäred Tt.

P. pectinatus L. på fl. st.

Ruppia spiralis L. I hafvet.

(*R. brachypus Gay*: förgäfvdes eftersökt vid Halmstad).

Zannichellia polycarpa Nolte: på fl. st. vid och i hafvet.

Z. anajor Böm. Halmstad: Fr.

Zostera marina L. a.

Z. angustifolia Horn. på fl. st. bland föreg.

Fam. TYPHACEÆ Juss.

Typha latifolia L. a.

T. angustifolia L. på fl. st.

Sparganium ramosum Huds. a.

S. simplex Huds. a.

S. nataus L. på fl. st.

S. affine Schnitzl. Knäred Tt.

S. minimum Fr. a.

Fam. CYPERACEÆ Juss.

Schoenus ferrugineus L. Hasslöf m. fl. st.

Rhynchospora alba Vahl. a.

R. fusca RS. Knäreds Sn. vid Tommareds sjö Tt.

Scirpus compressus Pers. på fl. st.

S. sylvaticus L. Hasslöf, Karup.

S. lacustris L. a.

S. setaceus L. Hasslöf, Karup.

S. pauciflorus Ligthf. på fl. st.

Heleocharis palustris Br. a.

H. multicaulis Lindl. Knäreds Sn. vid Tommareds sjö. Tt.

H. acicularis Br. a.

Trichophorum cæspitosum Hn. a.

- Eriophorum angustifolium* Roth: a.
 — *elatius*: Knäred Tt.
E. latifolium Hop. på fl. st.
E. vaginatum L. a.
Carex riparia Curt. Eldsberga och fl. st.
C. vesicaria L. a.
C. ampullacea Good. på fl. st.
C. filiformis L. Knäred.
C. hirta L. på fl. st.
C. Pseudocyperus L. Hallandsås.
C. sylvatica Huds. Hallandsås.
C. pallescens L. a.
C. Hornschuchiana Hop. Woxtorps Sn. vid Stensån.
C. fulva Good. på fl. st.
C. flava L. a.
C. Oederi Ehrh. på fl. st.
 — *oedocarpa* Ands. Knäred Tt.
C. panicea L. a.
C. montana L. på fl. st.
C. præcox Jacq. Woxtorps Sn. flerestädes.
C. ericetorum Poll. a.
C. digitata L. på fl. st.
C. stricta Good. Karups Sn. vid Stensån.
C. proluxa Fr. Knäred vid Lagaån Tt.
C. acuta L. a.
C. vulgaris Fr. a.
C. cæspitosa L. a.
C. stellulata Schreb. Hallandsås.
C. canescens L. a.
C. leporina L. a.
C. arenaria L. a. vid stranden.
C. disticha Huds. a.
C. incurva Lightf. Karups Sn. på stranden vid Allarps by.
 — *pratensis* bland hufvudarten.
C. vulpina L. a.
C. muricata L. a.

- Carex pauciflora* *Lightf.* på fl. st.
C. pulicaris *L.* på fl. st.
C. dioica *L.* på fl. st.

Fam. GRAMINEÆ Juss.

- Triticum junceum* *L.* på stranden i Eldsberga Sn. Halmst.
T. acutum *DC.* Halmstad: Lyttkens.
T. repens *L.* a.
 — *litorale* a. på stranden.
 — *mucronatum* a. på stranden.
T. caninum *L.* a.
Elymus arenarius *L.* a.
Hordeum murinum *L.* Laholm.
Lolium temulentum *L.* a.
L. Linicola *Sond.* på fl. st.
L. perenne *L.* a.
Cynosurus cristatus *L.* a.
Dactylis glomerata *L.* a.
Festuca arundinacea *Schreb.* a.
F. gigantea *Vill.* Hallandsås.
F. elatior *L.* a.
F. rubra *L.* a.
F. duriuscula *Fr.* på fl. st.
F. ovina *L.* a.
Schedonorus tectorum *Fr.* på fl. st.
S. sterilis *Fr.* Laholm.
Bromus secalinus *L.* a.
B. commutatus *Schrad.* Renneslöfs Sn. flerestådes.
B. racemosus *L.* Karup.
B. arvensis *L.* a.
B. mollis *L.* a.
Briza media *L.* a.
Poa pratensis *L.* a.
 — *angustifolia* på fl. st.
 — *humilis* a.
P. compressa *L.* vid Laholm.

- Poa trivialis* *L.* a.
P. serotina *Ehrh.* på fl. st.
P. nemoralis *L.* på fl. st.
P. annua *L.* a.
Glyceria fluitans *Br.* a.
G. spectabilis *MK.* Hasslöf i en bäck.
G. maritima *Wahlb.* Halmstad.
G. distans *Wg.* på fl. st.
 — *reptans* på fl. st.
Catabrosa aquatica *PB.* Halmstad.
Molinia coerulea *Mönch:* a.
Triodia decumbens *PB.* på fl. st.
Koeleria glauca *DC.* a. vid stranden.
K. cristata *P.* Laholm.
Avena fatua *L.* på fl. st.
A. elatior *L.* Karups Sn.
A. pubescens *L.* a.
A. pratensis *L.* a.
A. præcox *PB.* Karups Sn.
Corynephorus canescens *PB.* Karups Sn. vid stranden.
Aira cæspitosa *L.* a.
A. flexuosa *L.* a.
Holcus lanatus *L.* a.
Melica uniflora *Retz.* Hallandsås.
M. nutans *L.* a.
Phragmites communis *Trin.* a.
Psamma arenaria *RS.* på hafsstranden.
Calamagrostis arundinacea *Roth:* a.
C. epigejos *Roth:* Woxtorps Sn.
C. lanceolata *Roth:* a.
Apera Spica venti *PB.* a.
Agrostis stolonifera *L.* a.
 — *maritima* på stranden.
A. vulgaris *With.* a.
A. canina *L.* a.
Milium effusum *L.* Hallandsås.

- Panicum Crus galli* *L.* Hasslöf, Windrarp, Karup,
helst bland hampa.
- Digitaria humifusa* *Pers.* a. isynnerhet bland dålig säd.
(*Setaria verticillata* *PB.* uppgifven i *Fl. Hall.* så-
som växande i Hasslöf, men har endast varit
tillfällig).
- S. viridis* *PB.* allmän bland säd och kallas af all-
mogen oäringsgräs.
- Sesleria coerulea* *Ard.* på fl. st.
- Alopecurus pratensis* *L.* a.
- A. geniculatus* *L.* a.
- Phleum pratense* *L.* a.
- Baldingera arundinacea* *Dum.* a.
- Anthoxanthum odoratum* *L.* a.
- Nardus stricta* *L.* a.

Fam. POLYPODIACEÆ R. Br.

- Polypodium vulgare* *L.* a.
- P. Phegopteris* *L.* a.
- P. Dryopteris* *L.* Hallandsås, och på fl. st.
- Polystichum Filix mas* *Roth:* a.
- P. Oreopteris* *DC.* Wallen.
- P. cristatum* *Roth:* Hallandsås, m. fl. st.
- P. spinulosum* *DC.* a.
- Cystopteris fragilis* *Bernh.* Hallandsås.
- Woodsia ilvensis* *Br.* Skedala: Lyttkens.
- Asplenium Filix femina* *Bernh.* Hallandsås.
- A. Trichomanes* *L.* Knäred Tt.
- A. septentrionale* *Hoffm.* Knäred Tt.
- Pteris aquilina* *L.* a.
- Blechnum Spicant* *Roth:* Knäred Tt. Frännarps furu-
skog Ekm.
- Osmunda regalis* *L.* Laholms Sn. vid Evabygget.

Fam. MARSILEACEÆ R. Br.

- Isoetes lacustris* *L.* Stensån i mängd, Sjöaltssjö.

Fam. LYCOPODIACEÆ Sw.

Lycopodium Selago *L.* på fl. st.

L. inundatum *L.* på fl. st. mellan Lagan och Nissan.

L. annotinum *L.* på fl. st.

L. clavatum *L.* a.

L. complanatum *L.*

— *Sabinifolium Wild.* på fl. st. i Knäreds Sn Tt.









New York Botanical Garden Library

QK 289 .T445

gen

Theorin, Gustaf Rob/Vaxtgeografisk skild



3 5185 00011 4858

