

# RINDI

Nr. 3 • 1994



Förteckning över Gotlands kärväxter

# RINDI

TIDSKRIFT FÖR GOTLÄNDSK BOTANIK



Årgång 14 1994 Nr 3

Utgiven av Gotlands Botaniska Förening

Redaktion      Gun Ingmannsson, Bangårdsgatan 10, 621 45 Visby  
                  Bo Göran Johansson, Levide Vall, 621 93 Visby  
                  Bengt Larsson, Lummelundsväg, Pl. 4875, 621 41 Visby

Tidskriften erhålls antingen genom medlemskap i Gotlands Botaniska Förening (80 kr/år fr.o.m. 1995) eller genom prenumeration (samma pris). Familjemedlemskap kostar 15 kr/år. Föreningen postgiro är 68 36 66 - 2. Adressen är

Gotlands Botaniska Förening, c/o Bengt Larsson, Lummelundsväg, Pl. 4875,  
621 41 Visby

## Gotlands Botaniska Förening

är en ideell sammanslutning som har till ändamål att verka för ökad kunskap om Gotlands växter och för bevarandet av en rik flora på ön. Föreningen vill också bland allmänheten sprida intresse för botanik och naturskydd.

Dessa mål söker föreningen förverkliga bl.a. genom att verka för utforskandet av Gotlands flora, att biträda myndigheter och organisationer i behandlingen av botaniskt betydelsefulla naturskyddsfrågor, att utge tidskriften Rindi och även på annat sätt informera om och propagera för sin verksamhet och sina åsikter, och att arrangera eksursioner och sammankomster.

Ordf.	Gun Ingmannsson, Bangårdsgatan 10, 621 45 Visby	tel 0498-271343
V. ordf.	Jörgen Petersson, Humlegårdsvägen 18, 621 46 Visby	tel 0498-214559
Sekr.	Elsa Bohus Jensen, Irisdalsgatan 14, 621 42 Visby	tel 0498-216192
Kassör	Bengt Larsson, Lummelundsväg Pl. 4875, 621 41 Visby	tel 0498-278218
Övriga	Ingrid Engquist, Stenkyrka, 620 33 Tingstäde	tel 0498-272088
	Stig Högström, Neptungatan 21, 621 41 Visby	tel 0498-214063
	Bo Göran Johansson, Levide Vall, 621 93 Visby	tel 0498-266204
	Torgny Rosvall, Bergmansgatan 6, 621 46 Visby	tel 0498-211777

Omslagsbilden: Murgröna, *Hedera helix*. Nedanför Galgberget, Visby, 13 november 1994. Foto: B.G.Johansson

# Inledning

Detta nummer består av en lista över Gotlands kärlväxter. Vi har valt att ge ut den nu, fastän arbetet med Projekt Gotlands Flora ännu är långt från avslutat. Skälet är att vi hoppas att en preliminär artförteckning leder till att vi får in uppgifter om arter eller växtlokaler, som är okända för oss. Därför har vi också särskilt markerat i artlistan om en art har mycket få kända lokaler på Gotland. Vi har försökt hålla nere på kommentarerna för att få en behändig lista, men också för att vi ännu inte har tillräckligt goda kunskaper för att kunna göra en fullständig bedömning av t.ex. en arts utbredning eller historia på Gotland.

## Namnsättning och ordning.

Vi har arrangerat växtfamiljerna i systematisk ordning, samma som t.ex. hos Mossberg, Stenberg och Ericsson: *Den Nordiska Floran*. Till skillnad från Krok och Almquists *Svensk Flora* kommer då de enhjärtbladiga växterna sist. Inom familjerna har vi sedan helt enkelt arrangerat släktena i bokstavsordning, och inom släktena står arterna i bokstavsordning. Det innebär att det är de latinska namnen som styr ordningsföljden arterna emellan.

Om flera underarter är kända, anges även de i bokstavsordning. Dock kommer "nominatunderarten" alltid först, *Anemone pulsatilla* ssp. *pulsatilla* kommer alltså före *Anemone pulsatilla* ssp. *gotlandica*. Om "nominatunderarten" är den enda underart som förekommer i Sverige, så har vi inte skrivit ut den; vi skriver t.ex. *Anemone patens* för nipsippa, inte *Anemone patens* ssp. *patens*, *Anemone sylvestris* för tovsippa, inte *Anemone sylvestris* ssp. *sylvestris*.

## Vad ingår?

Alla arter, som någon gång påträffats på Gotland finns med, men vi reserverar oss för att litteratur och flera offentliga herbarier inte ännu är genomgångna. Vissa uppgifter, som vi bedömt behöver klarläggas ytterligare, t.ex. om baltnycklar, *Dactylorhiza baltica*, har vi också preliminärt utelämnat.

Vad **hybrider** beträffar tar vi bara med sådana, som spelar en framträdande roll i vegetationen, t.ex. hybriden mellan axag och knappag, *Schoenus ferrugineus* × *nigricans*, eller som är vanligare än någon av sina föräldrar, t.ex. hybriden mellan bindvide och gråvide, *Salix aurita* × *cinerea*.

## **Frekvensbedömning.**

Arter, som antecknats från högst 10 lokaler under inventeringsperioden 1983-1994, betecknas som *rara*, förkortat *r.*, och markeras:

- till vänster om det latiska artnamnet.

Arter som antecknats från fler än 10 lokaler markeras: + .

Arter som inte påträffats markeras med †, men

om de inte påträffats under 1900-talet markeras de med ††.

I några få fall har det varit nödvändigt att precisera vad som krävs för att en spridd förekomst ska räknas som flera skilda lokaler. Om det finns en fri zon på minst 300 m, där arten inte förekommer, har vi betraktat växtplatserna som åtskilda. I en del fall leder det till att arter som våradonis, *Adonis vernalis*, som är spridd över betydande arealer betecknas som rar, medan en ovanlig art som lopplummer, *Huperzia selago*, med något över 10 kända, ganska små förekomster på Gotland, inte betraktas som rar.

## **Status.**

För arter, som påträffats under inventeringsperioden anges särskilt (i högerspalten):

- *Tillfällig*, dvs ej växande på samma plats under en längre tidsperiod. Hit hör bl.a. ettåriga arter som spritts med frö från odling och inte är långlivade på den plats där de kommer ut, liksom fleråriga arter, som kommer ut från odling och lever ett par år på platsen, men inte står kvar längre tid.
- *Odlingsrest*, dvs plantor som står kvar på eller vid den plats där de tidigare odlats, ex. torprädgårdar. Även fleråriga arter, som kommit ut från odling med utslängd jord eller på liknande sätt, och som sedan finns kvar på den plats där de hamnat, men som inte sprider sig därifrån.

En art kan vara tillfällig på flertalet av sina kända lokaler men ha någon eller några permanenta lokaler. I sådana fall anges den inte som tillfällig. Motsvarande gäller också bedömmningen odlingsrest.

För arter, som i dag inte är kända från Gotland, gör vi i denna lista ingen bedömning av deras tidigare status. Inte heller anser vi oss kunna ange om arten ifråga är en gammal medlem av öns flora, även om detta hade varit mycket önskvärt.

## **Bakom listan**

Bakom listan står Gotlands Botaniska Förening, som sedan 1983 arbetar med att ta fram en modern landskapsflora. Uppgifterna som ligger till grund för vad som bedöms finnas i dag baseras på det fältarbete, som pågått i drygt 10 år, och där ett 80-tal inventerare medverkat.

Herbarierna i Göteborg och Uppsala har gåtts igenom av Jens Corneliuson respektive Stig Ekström, och Läroverkets i Visby herbarium, som numera finns på Gotlands Naturmuseum, har också använts. Det återstår flera av de stora herbarierna, framför allt Riksmuseets, men vi har inte velat vänta till dess herbariegenomgången avslutats. Släktet *Taraxacum* baseras på uppgifter vi tidigare erhållit från C.I.Sahlin.

Thomas Karlsson har hjälpt till med namnsättning och systematik och även i övrigt gett värdefulla bidrag till listans slutliga utformning.

Alla som bidragit tackas härmad varmt.

# Artlista

## Lycopodiaceae

- |    |   |                          |
|----|---|--------------------------|
| □- | <i>Diphasiastrum × zeilleri</i>                   | mellanlummer             |
| □+ | <i>Huperzia selago</i> ssp. <i>selago</i>         | lopplummer               |
| †? | - <i>selago</i> ssp. <i>arctica</i>               | groddlummer <sup>1</sup> |
| †  | <i>Lycopodiella inundata</i>                      | strandlummer             |
| □+ | <i>Lycopodium annotinum</i> ssp. <i>annotinum</i> | revlummer                |
| □+ | - <i>clavatum</i> ssp. <i>clavatum</i>            | mattlummer               |

## Isoëtaceae

- |    |                          |                        |
|----|--------------------------|------------------------|
| †† | <i>Isoëtes lacustris</i> | vårtsporigt braxengräs |
|----|--------------------------|------------------------|

## Equisetaceae

- |    |  |                         |
|----|--|-------------------------|
| □+ | <i>Equisetum arvense</i>                                   | åkerfräken              |
| □+ | - <i>fluviatile</i>  | sjöfräken               |
| □+ | - <i>hyemale</i>   | skavfräken              |
| †  | - × <i>moorei</i> ( <i>hyemale</i> × <i>ramosissimum</i> ) | skavfräken × grenfräken |
| □+ | - <i>palustre</i>  | kärfräken               |
| □+ | - <i>pratense</i>  | ängsfräken              |
| □+ | - <i>sylvaticum</i>  | skogsfräken             |
| □+ | - <i>variegatum</i>  | smalfräken              |

## Ophioglossaceae

- |    |                              |                |
|----|------------------------------|----------------|
| □+ | <i>Botrychium lunaria</i>    | läsbräken      |
| □- | - <i>matricariifolium</i>    | rutläsbräken   |
| □- | - <i>multifidum</i>          | höstläsbräken  |
| □- | - <i>simplex</i>             | dvärgläsbräken |
| □+ | <i>Ophioglossum vulgatum</i> | ormtunga       |

## Polypodiaceae

- |    |                           |          |
|----|---------------------------|----------|
| □+ | <i>Polypodium vulgare</i> | stensöta |
|----|---------------------------|----------|

## Dennstaedtiaceae

- |    |  |               |
|----|--|---------------|
| □+ | <i>Pteridium aquilinum</i> ssp. <i>aquilinum</i> | slokörnbräken |
| □+ | - - ssp. <i>latiusculum</i>                      | örnbräken     |

## Thelypteridaceae

- |    |                                |            |
|----|--------------------------------|------------|
| □- | <i>Phegopteris connectilis</i> | hultbräken |
| □+ | <i>Thelypteris palustris</i>   | kärrbräken |

## Aspleniaceae

- |    |                           |             |
|----|---------------------------|-------------|
| □- | <i>Asplenium ceterach</i> | mjältbräken |
| □+ | - <i>ruta-muraria</i>     | murruta     |
| □- | - <i>scolopendrium</i>    | hjorttunga  |

<sup>1</sup> En uppgift, som kommit in från arbetet med Flora Nordica.

<input type="checkbox"/> -	- <i>septentrionale</i>	gaffelbräken
<input type="checkbox"/> +	- <i>trichomanes</i> ssp. <i>inexpectans</i>	trubbsvartbräken
<input type="checkbox"/> +	-- ssp. <i>quadrivalens</i>	kalksvartbräken

### Athyriaceae

<input type="checkbox"/> +	<i>Athyrium filix-femina</i>	majbräken
<input type="checkbox"/> +	<i>Cystopteris fragilis</i> ssp. <i>fragilis</i>	stenbräken
<input type="checkbox"/> +	<i>Gymnocarpium dryopteris</i>	ekbräken
<input type="checkbox"/> -	- <i>robertianum</i>	kalkbräken

### Dryopteridaceae

<input type="checkbox"/> +	<i>Dryopteris carthusiana</i>	skogsbräken
<input type="checkbox"/> -	- <i>cristata</i>	granbräken
<input type="checkbox"/> +	- <i>dilatata</i>	lundbräken
<input type="checkbox"/> +	- <i>expansa</i>	nordbräken
<input type="checkbox"/> -	- <i>filix-mas</i>	träjon
<input type="checkbox"/> -	<i>Polystichum aculeatum</i>	uddbräken

### Blechnaceae

<input type="checkbox"/> +	<i>Blechnum spicant</i>	kambräken
----------------------------	-------------------------	-----------

### Pinaceae

<input type="checkbox"/> -	<i>Abies alba</i>	silvergran
<input type="checkbox"/> +	<i>Larix decidua</i>	europeisk lärk
<input type="checkbox"/> -	- <i>× marschlinsii</i>	▫ hybridlärk (bara planterade ex?)
<input type="checkbox"/> -	- <i>sibirica</i>	sibirisk lärk
<input type="checkbox"/> +	<i>Picea abies</i> ssp. <i>abies</i>	gran
<input type="checkbox"/> -	- <i>glauca</i>	vitgran
<input type="checkbox"/> -	- <i>mariana</i>	▫ svartgran (planterad?)
<input type="checkbox"/> -	- <i>omorika</i>	▫ serbisk gran (bara planterade ex?)
<input type="checkbox"/> -	<i>Pinus banksiana</i>	▫ banksianatall
<input type="checkbox"/> -	- <i>contorta</i>	▫ contortatall (bara planterade ex?)
<input type="checkbox"/> +	- <i>mugo</i> ssp. <i>mugo</i>	bergtall
<input type="checkbox"/> -	- <i>nigra</i> ssp. <i>nigra</i>	svarttall
<input type="checkbox"/> +	- <i>sylvestris</i>	tall
<input type="checkbox"/> -	<i>Pseudotsuga menziesii</i>	douglasgran

### Cupressaceae

<input type="checkbox"/> +	<i>Juniperus communis</i> ssp. <i>communis</i>	en
<input type="checkbox"/> -	<i>Thuja occidentalis</i>	▫ tuja

### Taxaceae

<input type="checkbox"/> +	<i>Taxus baccata</i>	idegran
----------------------------	----------------------	---------

### Salicaceae

<input type="checkbox"/> -	<i>Populus alba</i>	▫ silverpoppel
<input type="checkbox"/> +	- <i>balsamifera</i>	▫ balsampoppel
<input type="checkbox"/> -	- - <i>'Elongata'</i>	▫ jämtlandspoppel
<input type="checkbox"/> -	- - <i>'Tristis'</i>	▫ sorgpoppel
<input type="checkbox"/> -	- - <i>× berolinensis</i>	▫ berlinerpoppel
<input type="checkbox"/> +	- - <i>× canadensis</i>	▫ kanadapoppel

□-	- × <i>canescens</i>	gråpoppel
□-	- <i>laurifolia</i>	lagerpoppel
□-	- <i>nigra</i>	svartpoppel
□-	- <i>simonii</i>	kinesisk poppel
□+	- <i>tremula</i>	asp
□-	- × <i>wettsteinii</i>	hybridasp (bara planterade ex ?)
□-	- <i>Salix alba</i>	vitpil
□+	- <i>aurita</i>	bindvide
□+	- <i>aurita</i> × <i>cinerea</i>	
□+	- <i>caprea</i>	sälg
□+	- <i>cinerea</i>	gråvide
□-	- <i>daphnoides</i> ssp. <i>daphnoides</i>	daggvide
□-	- - ssp. <i>acutifolia</i>	spetsbladigt daggvide
□+	- <i>fragilis</i>	knäckepil
□+	- <i>myrsinifolia</i>	svartvide
□+	- <i>pentandra</i>	jolster
□+	- <i>purpurea</i>	rödvide
□+	- <i>repens</i> ssp. <i>repens</i>	krypvide
□+	- - - var. <i>argentea</i>	sandvide
□?	- - ssp. <i>rosmarinifolia</i>	rosmarinvide <sup>2</sup>
□+	- <i>repens</i> ssp. <i>repens</i> × ssp. <i>rosmarinifolia</i>	krypvide × rosmanivide
□-	- <i>starkeana</i> ssp. <i>starkeana</i>	ängsvide
□-	- <i>triandra</i>	mandelpil
□+	- <i>viminalis</i>	korgvide
□-	- × <i>smithiana</i>	häckvide (bara planterade ex.?)
□-	- × <i>stipularis</i>	dammvide (planterad?)

### *Myricaceae*

□+	<i>Myrica gale</i>	pors
----	--------------------	------

### *Juglandaceae*

□-	<i>Juglans regia</i>	valnöt
----	----------------------	--------

### *Betulaceae*

□+	<i>Alnus incana</i> ssp. <i>incana</i>	gråal
□+	- <i>glutinosa</i>	klibbal
□+	<i>Betula pendula</i>	vårtebjörk
□+	- <i>pubescens</i>	glasbjörk

### *Corylaceae*

□+	<i>Corylus avellana</i>	hassel
----	-------------------------	--------

### *Fagaceae*

□+	<i>Fagus sylvatica</i>	bok
□+	<i>Quercus robur</i>	ek
†	- <i>petraea</i> × <i>robur</i>	bergek × ek
□+	- <i>rubra</i>	rödekk

<sup>2</sup> Belagda ex. under inventeringsperioden har alla hittills visat sig vara hybrider med ssp. *repens*. Äldre, säkra uppgifter om *Salix rosmarinifolia* finns belagda.

### *Ulmaceae*

- + *Ulmus glabra* ssp. *glabra* skogsalm  
□+ – *minor* lundalm

### *Moraceae*

- *Ficus carica* fikon  
□- *Morus alba* □ vitt mullbär

### *Cannabaceae*

- *Cannabis sativa* ° hampa  
□+ *Humulus lupulus* humle

### *Urticaceae*

- + *Urtica dioica* ssp. *dioica* brännaässa  
□+ – *urens* etternässa

### *Loranthaceae*

- *Viscum album* mistel

### *Aristolochiaceae*

- *Aristolochia clematitis* □ hålrot  
□- *Asarum europaeum* hasselört

### *Phytolaccaceae*

- *Phytolacca acinosa* ° kermesbär.

### *Portulacaceae*

- *Claytonia perfoliata* ° vinterportlak  
† *Montia fontana* källört  
† *Portulaca oleracea* ssp. *oleracea* portlak.

### *Ceratophyllaceae*

- †† *Ceratophyllum demersum* hornsärv  
□- – *submersum* vårtsärv

### *Polygonaceae*

- †† *Fagopyrum esculentum* ° bovete  
□- *Fallopia baldschuanica* □ bokharabinda  
□+ – *convolvulus* åkerbinda  
†? – *dumetorum* lövbinda<sup>3</sup>  
□+ – *japonica* □ parkslide  
□+ *Persicaria amphibia* vattenpilört  
□- – *hydropiper* ° bitterpilört  
□+ – *lapathifolia* ssp. *lapathifolia* strandpilört  
□+ – – ssp. *pallida* vanlig pilört  
□+ – *maculosa* åkerpilört  
†† – *minor* rosenpilört  
□+ *Polygonum aviculare* ssp. *aviculare* stor trampört  
□- – – ssp. *boreale* nordtrampört

<sup>3</sup> En osäker uppgift från Gotska Sandön. Se Ingmansson och Petersson: Växter på Gotska Sandön. Rindi 1989 nr 2, s. 93.

□+	– – ssp. <i>microspermum</i>	bägartrampört
□+	– – ssp. <i>rurivagum</i>	smal trampört
□+	– <i>oxyspermum</i>	nåbbtrampört
□+	<i>Rheum rhabarbarum</i>	□ rabarber
□+	<i>Rumex acetosa</i> ssp. <i>acetosa</i>	ängssyra
□+	– <i>acetosella</i> ssp. <i>acetosella</i>	bergsyra
□+	– – ssp. <i>tenuifolius</i>	rödsyra <sup>4</sup>
□+	– <i>crispus</i>	krusskräppa
□-	– <i>conglomeratus</i>	dikesskräppa
□+	– <i>longifolius</i>	gårdsskräppa
□+	– <i>maritimus</i>	strandskräppa
□+	– <i>obtusifolius</i>	tomtskräppa <sup>5</sup>
□+	– <i>palustris</i>	sumpskräppa
†	– <i>patientia</i>	patientia
□-	– <i>sanguineus</i>	skogsskräppa
□-	– <i>scutatus</i>	□ sköldsyra
□+	– <i>thyrsiflorus</i>	stor ängssyra

### *Chenopodiaceae*

□+	<i>Atriplex glabriuscula</i>	broskmålla
□-	– <i>hortensis</i>	◦ trädgårdsmålla
□+	– <i>hastata</i>	flikmålla
□+	– <i>littoralis</i>	strandmålla
□-	– <i>longipes</i> ssp. <i>longipes</i>	skaftmålla
□+	– – ssp. <i>praecox</i>	brådmålla
□+	– <i>patula</i>	vägmålla
□-	– <i>pedunculata</i>	saltmålla
□+	– <i>prostrata</i>	spjutmålla
□-	– <i>sagittata</i>	◦ glansmålla
†	<i>Axyris amaranthoides</i>	◦ amaranitmålla
□-	<i>Beta vulgaris</i> ssp. <i>vulgaris</i>	◦ beta
□+	<i>Chenopodium album</i>	svinmålla
□+	– <i>bonus-henricus</i>	lungrot
□+	– <i>glaucum</i>	blåmålla
□+	– <i>hybridum</i>	lönnmålla
†	– <i>murale</i>	gatmålla
††	– <i>opulifolium</i>	olvonmålla
□+	– <i>polyspermum</i>	fiskmålla
□+	– <i>rubrum</i>	rödmålla
†	– <i>strictum</i> ssp. <i>striatifforme</i>	ölandsmålla
□+	– <i>suecicum</i>	svenskmålla
†	– <i>urbicum</i>	bymålla
†	– <i>vulvaria</i>	stinkmålla
□-	<i>Hablitzia thamnoidea</i>	□ rankspenat
□+	<i>Salicornia europaea</i>	glasört
□+	<i>Salsola kali</i> ssp. <i>kali</i>	sodaört
□+	<i>Suaeda maritima</i>	saltört

<sup>4</sup> Underarterna till *Rumex acetosella* är ej systematiskt noterade under inventeringen och deras inbördes frekvens är därför osäker.

<sup>5</sup> De olika underarterna till *Rumex obtusifolius* har inte urskiljts under inventeringen.

## Amaranthaceae

- † *Amaranthus albus* vit amaran
- † *- lividus* mållamarant
- *- retroflexus* ° svinamarant

## Caryophyllaceae

- + *Agrostemma githago* klätt
- + *Arenaria gothica* kalknarv
- + *- serpyllifolia* ssp. *serpyllifolia* sandnarv
- †† *-* ssp. *leptoclados* spädnarv
- + *Cerastium arvense* fältarv
- + *- brachypetalum* raggarv
- + *- fontanum* ssp. *vulgare* hönsarv
- *- glomeratum* knipparv
- + *- glutinosum* klibbarv
- + *- pumilum* alvararv
- + *- semidecandrum* vårarv
- + *- subtetrandrum* östkustarv
- + *- tomentosum* silverarv
- †† *Dianthus armeria* knippnejlik (bara som odlad?)
- + *- barbatus* borstnejlik
- *- carthusianorum* chartreusnejlik
- † *- chinensis* trädgårdsnejlik
- + *- deltoides* backnejlik
- *Gypsophila elegans* ° sommarslöja
- + *- fastigiata* såpört
- *- paniculata* □ brudslöja
- + *Herniaria glabra* knytling
- + *Holosteum umbellatum* fägelarv
- + *Honckenya peploides* saltarv
- *Lychnis chalcedonica* ° studentnejlik
- *- coronaria* ° purpurklätt
- + *- flos-cuculi* gökblomster
- + *- viscaria* tjärblomster
- + *Moehringia trinervia* skogsnarv
- *Myosoton aquaticum* sprödarv
- + *Petrorhagia prolifera* hylsnejlik
- *- saxifraga* klippnejlik
- + *Sagina maritima* strandnarv
- + *- nodosa* knutnarv
- + *- procumbens* krypnarv
- + *Saponaria officinalis* såpnejlik
- + *Scleranthus annuus* ssp. *annuus* grönnavel
- + *-* ssp. *polycarpus* tuvnavel
- *- perennis* vitnavel
- † *Silene dichotoma* gaffelglim
- *- dioica* rödblära
- + *- latifolia* ssp. *alba* vitblära
- + *- noctiflora* nattglim
- + *- nutans* backglim
- + *- uniflora* ssp. *petraea* alvarglim
- †† *- viscosa* klibbglim

□+	- <i>vulgaris</i>	smälglim
□	<i>Spergula arvensis</i> ssp. <i>arvensis</i> var. <i>arvensis</i>	sydspärgel (frekvens?)
†	-- var. <i>maxima</i>	jättespärgel
□	-- ssp. <i>sativa</i> var. <i>sativa</i>	åkerspärgel (frekvens?)
††	-- var. <i>praevisa</i>	linspärgel
□+	<i>Spergularia maritima</i>	havsnarv
□-	- <i>rubra</i>	rödnarv
□+	- <i>salina</i>	saltnarv
□-	<i>Stellaria crassifolia</i>	sumparv
□+	- <i>graminea</i>	grässtjärnblomma
†	- <i>holostea</i>	buskstjärnblomma
□+	- <i>media</i>	våtarv
□+	- <i>pallida</i>	blekarv
□-	<i>Vaccaria hispanica</i>	° åkernejlika

### Nymphaeaceae

□+	<i>Nuphar lutea</i>	gul näckros
□+	<i>Nymphaea alba</i> ssp. <i>alba</i>	vit näckros

### Ranunculaceae

□-	<i>Aconitum × stoerckianum</i>	° trädgårdsstormhatt
□-	<i>Adonis vernalis</i>	våradonis <sup>6</sup>
□-	<i>Anemone blanda</i>	▫ balkansippa
□+	- <i>hepatica</i>	blåsippa
□+	- <i>nemorosa</i>	vitsippa
□+	- <i>patens</i>	nipsippa
□+	- <i>pratensis</i>	fältippa
□-	- <i>pulsatilla</i> ssp. <i>pulsatilla</i>	backsippa <sup>7</sup>
□-	-- ssp. <i>gotlandica</i>	gotlandssippa
□+	- <i>ranunculoides</i>	gulsippa
□+	- <i>sylvestris</i>	tovsippa
□+	<i>Aquilegia vulgaris</i>	akleja
□+	<i>Caltha palustris</i> ssp. <i>palustris</i>	kabbeleka
□-	<i>Clematis tangutica</i>	▫ gullklematis
□+	- <i>vitalba</i>	skogsklematis
□-	<i>Consolida ajacis</i>	▫ romersk riddarsporre <sup>8</sup>
†	- <i>orientalis</i>	sommarriddarsporre
□+	- <i>regalis</i>	riddarsporre
□-	<i>Eranthis hyemalis</i>	° vintergäck
□+	<i>Myosurus minimus</i>	råttsvans
□+	<i>Ranunculus acris</i> ssp. <i>acris</i>	smörblomma
†	-- ssp. <i>friesianus</i>	parksmörblomma
□+	- <i>aquatalis</i> var. <i>aquatalis</i>	vattenmöja
□+	-- var. <i>diffusus</i>	grodmöja
□+	- <i>arvensis</i>	åkerranunkel
□+	- <i>auricomus</i>	majsmörblomma
□+	- <i>bulbosus</i>	knölmörblomma
††	- <i>confervoides</i>	härmöja

<sup>6</sup> Få, men stora och rika lokaler. Den största, i Sundre, berör 10 olika kvadratkilometerrutor.

<sup>7</sup> En nyligen upptäckt lokal i naturlig vegetation i Stenkyrka, med okänt spridningssätt. Även känd som spontanspridd nära trädgård, där den odlas.

<sup>8</sup> Fynd ej belagda. Viss risk för förväxling med *C. orientalis*.

□+	- <i>ficaria</i>	svalört
□+	- <i>flammula</i>	ältranunkel
††	- <i>hederaceus</i>	murgrönsmöja
□+	- <i>lingua</i>	sjöranunkel
□-	- <i>ophioglossifolius</i>	gotlandsranunkel
□-	- <i>peltatus</i> ssp. <i>baudotii</i>	vitstjälksmöja
□+	- <i>polyanthemos</i>	backsmörblomma, skogssmörblomma <sup>9</sup>
□+	- <i>repens</i>	revsmörblomma
□+	- <i>sardous</i>	sydsmörblomma
□+	- <i>scleratus</i>	tiggarranunkel
□+	- <i>Thalictrum flavum</i>	ängsruta
□+	- <i>minus</i> ssp. <i>minus</i>	stor kustruta
□+	- <i>simplex</i> ssp. <i>simplex</i>	backruta
□-	-- ssp. <i>tenuifolium</i>	smalruta

### Paeoniaceae

□+	<i>Paeonia × festiva</i>	□ bondpion
□-	- <i>lactiflora</i>	□ luktpion

### Berberidaceae

□-	<i>Berberis thunbergii</i>	häckberberis
□+	- <i>vulgaris</i>	berberis
□+	<i>Mahonia aquifolium</i>	mahonia

### Papaveraceae

□+	<i>Chelidonium majus</i>	skelört
□-	<i>Corydalis gotlandica</i>	gotlandsnunneört <sup>10</sup>
□+	- <i>intermedia</i>	småunneört
□-	- <i>nobilis</i>	□ sibirisk nunneört
□+	- <i>pumila</i>	slokunneört
□-	- <i>solida</i>	stor nunneört
□-	<i>Dicentra spectabilis</i>	□ löjtnantshjärta
□-	<i>Eschscholzia californica</i>	◦ sömntuta
††	<i>Fumaria muralis</i>	kustjordrök
□+	- <i>officinalis</i>	jordrök
□-	- <i>vaillantii</i>	◦ blek jordrök
□+	<i>Papaver argemone</i>	spikvallmo
□+	- <i>dubium</i> ssp. <i>dubium</i>	rågvallmo
□+	-- ssp. <i>lecoqii</i>	blodvallmo
□-	- <i>orientale</i>	□ praktvallmo
□+	- <i>pseudoorientale</i>	jättevallmo
□+	- <i>rheas</i>	kornvallmo
□+	- <i>somniferum</i>	◦ opievallmo
□-	<i>Pseudofumaria lutea</i>	gul nunneört

<sup>9</sup> Arten är mycket allmän på Gotland och varierar mycket, från exemplar som mest passar in på ssp. *polyanthemos*, backsmörblomma, till tydlig ssp. *nemorosus*, skogssmörblomma, med en dominans av mellanformer. Denna variation kan ofta finnas inom en och samma population.

<sup>10</sup> Huvudlokalerna i Västergarn är vidsträckta och mycket rika. Därutöver finns tre mindre lokaler i Sanda, Tofta och på Stora Karlsö.

## Brassicaceae

□+	<i>Alliaria petiolata</i>	löktrav
□+	<i>Alyssum alyssoides</i>	grådådra
□+	<i>Arabidopsis thaliana</i>	backtrav
□-	<i>Arabis blepharophylla</i>	soltrav
□-	– <i>caucasica</i>	fagertrav
□+	– <i>glabra</i>	rockentrav
□+	– <i>hirsuta</i> var. <i>hirsuta</i>	lundtrav
□+	– – var. <i>glaberrima</i>	kalktrav
□-	– <i>planisiliqua</i>	gotlandstrav
□+	<i>Armoracia rusticana</i>	□ pepparrot
□+	<i>Barbarea stricta</i>	strandgyllen
□-	– <i>vulgaris</i> var. <i>vulgaris</i>	bangyllen
□+	– – var. <i>arcuata</i>	sommargyllen
□+	<i>Berteroa incana</i>	sandvita
□+	<i>Brassica napus</i> var. <i>oleifera</i>	◦ raps
□-	– <i>nigra</i>	◦ svartsenap
□+	– <i>rapa</i> ssp. <i>oleifera</i>	◦ rybs
†	– <i>rapa</i> ssp. <i>sylvestris</i>	åkerkål
□+	<i>Bunias orientalis</i>	ryssgubbe
□+	<i>Cakile maritima</i> ssp. <i>baltica</i>	baltisk marviol
†	<i>Camelina alyssum</i>	lindådra
□+	– <i>microcarpa</i>	sanddådra
††	– <i>sativa</i> ssp. <i>sativa</i>	oljedådra
□+	<i>Capsella bursa-pastoris</i>	lomme
††	<i>Cardamine amara</i>	bäckbrähma
□-	– <i>bulbifera</i>	tandrot
□+	– <i>hirsuta</i>	bergbrähma
□+	– <i>pratensis</i> ssp. <i>pratensis</i>	ängsbrähma
□+	– – ssp. <i>paludosa</i>	kärrbrähma
□+	<i>Cardaminopsis arenosa</i>	sandrav
□+	<i>Cardaria draba</i>	välsk krassing
□+	<i>Crambe maritima</i>	strandkål
□+	<i>Cochlearia danica</i>	dansk skörbjuggsört
††	– <i>officinalis</i>	skörbjuggsört
□-	<i>Coronopus didymus</i>	hamnkrassing
□-	– <i>squamatus</i>	◦ kräkkassing
□+	<i>Diplotaxis tenuifolia</i>	sandsenap
□+	– <i>muralis</i>	mursenap
□+	<i>Descurainia sophia</i>	stillfrö
□+	<i>Draba incana</i>	grådraba
□+	– <i>muralis</i>	lunddraba
††	<i>Eruca sativa</i>	eruka
††	<i>Erucastrum gallicum</i>	senapskål <sup>11</sup>
□+	<i>Erophila verna</i>	nagelört
†	<i>Erysimum cheiri</i>	gyllenlack
□+	– <i>cheiranthoides</i> ssp. <i>cheiranthoides</i>	åkerkårel
□+	– <i>strictum</i>	bergkårel
□+	<i>Hesperis matronalis</i>	hesperis
†	– <i>tristis</i>	sorgört
†	<i>Hirschfeldia incana</i>	gråsenap

<sup>11</sup> En uppgift i Hulténs atlas. Vi har ingen ytterligare information om denna art.

□+	<i>Hornungia petraea</i>	stenkrassing
□-	<i>Iberis umbellata</i>	roseniberis
†	– <i>amara</i>	blomsteriberis
□+	<i>Isatis tinctoria</i>	vejde
□+	<i>Lepidium campestre</i>	falkkrassing
□-	– <i>densiflorum</i>	◦ bankrassing
□-	– <i>heterophyllum</i>	vallkrassing
□-	– <i>latifolium</i>	bitterkrassing
□-	– <i>ruderale</i>	gatkassing
□-	– <i>sativum</i>	◦ kryddkrassing
□-	<i>Lobularia maritima</i>	◦ strandkrassing
□+	<i>Lunaria annua</i>	◦ judaspenningar
††	<i>Matthiola incana</i> var. <i>annua</i>	sommarlövkoja
†	– <i>longipetala</i> ssp. <i>bicornis</i>	grekisk lövkoja
††	<i>Moricandia arvensis</i>	blåsenap
□+	<i>Neslia paniculata</i>	korndådra
□-	<i>Raphanus raphanistrum</i>	åkerrättika
†	<i>Rapistrum rugosum</i> ssp. <i>orientale</i>	östlig stäppsenap
†	<i>Rorippa</i> × <i>armoracioides</i> ( <i>austriaca</i> × <i>sylvestris</i> )	vägfräne
††	– <i>microphylla</i>	bäckfräne
□-	– <i>microphylla</i> × <i>nasturtium-aquaticum</i>	bäckfräne × källfräne
□+	– <i>palustris</i>	sumpfräne
□-	– <i>sylvestris</i>	strandfräne
□-	<i>Sinapis alba</i>	◦ vitsenap
□+	– <i>arvensis</i>	åkersenap
□-	<i>Sisymbrium altissimum</i>	◦ hamnsenap
†	– <i>irio</i>	vallsenap
□-	– <i>loeselii</i>	◦ borstsenap
□+	– <i>officinale</i>	vägsenap
†	– <i>orientale</i>	orientsenap
□-	– <i>strictissimum</i>	styvsenap
□+	– <i>supinum</i>	kalkkrassing
□-	<i>Teesdalia nudicaulis</i>	sandkrassing
□+	<i>Thlaspi arvense</i>	penningört
□+	– <i>caerulescens</i> ssp. <i>caerulescens</i>	backskärvfrö
□+	– – ssp. <i>brachypetalum</i>	storskärvfrö
□+	– <i>perfoliatum</i>	vårskärvfrö

### Resedaceae

□-	<i>Reseda alba</i>	◦ vitreseda
□+	– <i>lutea</i>	gulreseda
□+	– <i>luteola</i>	färgreseda
†	– <i>odorata</i>	luktreseda

### Droseraceae

□+	<i>Drosera anglica</i>	storsileshår
†	– <i>intermedia</i>	småsileshår
□+	– <i>rotundifolia</i>	rundsileshår

### Crassulaceae

□+	<i>Sedum acre</i>	gul fetknopp
----	-------------------	--------------

□+	- <i>album</i>	vit fetknopp
††	- <i>dasyphyllum</i>	luddhårig fetknopp
□-	- <i>forsterianum</i>	tofsfetknopp
□-	- <i>hybridum</i>	◦ sibiriskt fetblad (tillfälligt ?)
□+	- <i>reflexum</i>	stor fetknopp
□+	- <i>sexangulare</i>	kantig fetknopp
□+	- <i>spurium</i>	kaukasiskt fetblad
□+	- <i>telephium</i> ssp. <i>telephium</i>	röd kärleksört
□+	-- ssp. <i>maximum</i>	kärleksört
□+	<i>Sempervivum tectorum</i>	taklök

### ***Saxifragaceae***

□+	<i>Saxifraga tridactylites</i>	grusbräcka
□+	- <i>granulata</i>	mandelblomma
□-	- <i>hypnoidea</i>	mossbräcka
□-	- <i>umbrosa</i>	▫ skuggbräcka
□-	<i>Bergenia</i>	bergenior

### ***Parnassiaceae***

□+	<i>Parnassia palustris</i>	slätterblomma
----	----------------------------	---------------

### ***Grossulariaceae***

□-	<i>Philadelphus coronarius</i>	doftchersmin
□+	<i>Ribes alpinum</i>	måbär
□-	- <i>aureum</i>	▫ gullrips
□+	- <i>nigrum</i>	svarta vinbär
□+	- <i>rubrum</i> -gruppen	röda vinbär <sup>12</sup>
□-	- <i>sanguineum</i>	rosenrips
□+	- <i>uva-crispa</i>	krusbär

### ***Rosaceae***

□+	<i>Agrimonia eupatoria</i>	småborre
□-	<i>Alchemilla acutiloba</i>	stjärndaggkåpa
□+	- <i>filicaulis</i> ssp. <i>filicaulis</i>	späd daggkåpa
□-	- <i>glabra</i>	glatt daggkåpa
□+	- <i>glaucescens</i>	sammetsdaggkåpa
□-	- <i>micans</i>	glansdaggkåpa
□-	- <i>mollis</i>	▫ jättedaggkåpa
□+	- <i>monticola</i>	beteddaggkåpa
□-	- <i>plicata</i>	trubbdaggkåpa
□-	- <i>subcrenata</i>	ängsdaggkåpa
□+	<i>Amelanchier spicata</i>	häggmispel
□+	<i>Aphanes arvensis</i>	jungfrukam
□-	- <i>inxpectata</i>	småfruktig jungfrukam
□-	<i>Cotoneaster bullatus</i>	rynkoxbär
□+	- <i>canescens</i>	alvaroxbär
□-	- <i>dielsianus</i>	rosenoxbär
□+	- <i>divaricatus</i>	spärroxbär
□-	- <i>horizontalis</i>	lingonoxbär
□-	- <i>laetevirens</i>	ljusbladigt oxbär

<sup>12</sup> Granskade belägg tillhör alla *R. rubrum* i snäv mening, trädgårdsvinbär.

□-	– <i>lucidus</i>	häckoxbär
□+	– <i>niger</i>	svartoxbär
□+	– <i>scandinavicus</i>	rött oxbär
□+	<i>Crataegus laevigata</i>	rundhagtorn
□+	– <i>monogyna</i>	trubbhagtorn
□+	– <i>rhipidophylla</i> var. <i>rhipidophylla</i>	spetshagtorn
□+	– – var. <i>lindmanii</i>	korallhagtorn
□+	<i>Filipendula ulmaria</i>	älgräs
□+	– <i>vulgaris</i>	brudbröd
□-	<i>Fragaria × ananassa</i>	▫ jordgubbar
□-	– <i>moschata</i>	parksmultron
□+	– <i>vesca</i>	smultron
□+	– <i>viridis</i>	backsmultron
□+	<i>Geum rivale</i>	humleblomster
□+	– <i>urbanum</i>	nejlikrot
□-	<i>Holodiscus discolor</i>	▫ vippsspirea
□+	<i>Malus domestica</i>	apel
□+	– <i>sylvestris</i>	vildapel
□+	<i>Potentilla anserina</i> ssp. <i>anserina</i>	gåsört
□+	– <i>argentea</i> ssp. <i>argentea</i>	femfingerört
□+	– – ssp. <i>impoluta</i>	stor femfingerört
□-	– <i>bifurca</i>	spetsfingerört
□+	– <i>cinerea</i>	gråfingerört
□+	– <i>collina</i>	backfingerört
□+	– <i>crantzii</i>	vårfingerört
□+	– <i>erecta</i>	blodrot
□+	– <i>fruticosa</i>	tok
□-	– <i>intermedia</i>	finsk fingerört
□+	– <i>norvegica</i> ssp. <i>hirsuta</i>	norsk fingerört <sup>13</sup>
□+	– <i>palustris</i>	kråkklöver
□-	– <i>recta</i>	stiv fingerört
□+	– <i>reptans</i>	revfingerört
□+	– × <i>subarenaria</i>	grå småfingerört
□+	– <i>tabernaemontani</i>	småfingerört
††	– <i>thuringiaca</i>	tysk fingerört
□+	<i>Prunus avium</i>	sötkörsbär
□+	– <i>cerasus</i>	surtkörsbär
□+	– <i>domestica</i> ssp. <i>domestica</i>	plommon
□?	– – ssp. <i>insititia</i>	krikon <sup>14</sup>
□-	– <i>mahaleb</i>	vejksel
□+	– <i>padus</i> ssp. <i>padus</i>	hägg
□+	– <i>spinosa</i>	slän
□+	<i>Pyrus communis</i>	päron
□-	<i>Rosa × alba</i>	▫ jungfruros
□+	– <i>canina</i>	stenros
□+	– <i>dumalis</i>	nyponros
□-	– × <i>francofurtana</i>	▫ kyrkogårdsros
□-	– <i>glauca</i>	daggros
††	– <i>jundzillii</i>	ryssros

<sup>13</sup> Ej systematiskt undersökt med avseende på underarter. Endast ssp. *hirsuta* med säkerhet påträffad under inventeringsperioden 1983–1994.

<sup>14</sup> Ställning oklar. Ev. hybrider mellan plommon och slän fördunklar bilden.

□-	- <i>x kamtschatica</i>	□ kamtjatkatos
□+	- <i>majalis</i> var. <i>majalis</i>	kanelros
□-	- - var. <i>foecundissima</i>	□ bukettros
†(†?)	- <i>obtusifolia</i>	flikros
□-	- <i>pimpinellifolia</i>	□ pimpinellros
□+	- <i>rubiginosa</i>	äppelros
□+	- <i>rugosa</i>	vresros
□-	- <i>sherardii</i>	luddros
□+	- <i>villosa</i> ssp. <i>mollis</i>	hartsros
□-	- <i>virginiana</i>	glansros
□+	- <i>Rubus armeniacus</i>	armeniskt björnbär
□+	- <i>caesius</i>	blåhallon
□-	- <i>chamaemorus</i>	hjortron
†	- <i>fasciculatus</i>	knippbjörnbär
□+	- <i>idaeus</i>	hallon
†	- <i>radula</i>	raspbjörnbär
□+	- <i>saxatilis</i>	stenbär
□+	- <i>wahlbergii</i>	hasselbjörnbär
□+	- <i>Sanguisorba minor</i> ssp. <i>minor</i>	pimpinell
†	- - ssp. <i>polygama</i>	vingpimpinell
□+	- <i>officinalis</i>	blodtopp
□-	- <i>Sorbus aria</i>	vitoxel
□+	- <i>aucuparia</i> ssp. <i>aucuparia</i>	rönn
□-	- <i>graeca</i>	balkanoxel
□+	- <i>hybrida</i>	finnoxel
□+	- <i>intermedia</i>	oxel
□-	- <i>latifolia</i>	bergoxel
□+	- <i>rupicola</i>	klippoxel
□+	- <i>teodori</i>	avarönn
□-	- <i>Spiraea × billardii</i>	klasespirea
□-	- <i>chamaedryfolia</i>	□ kvastspirea

## Fabaceae

□+	- <i>Anthyllis vulneraria</i> ssp. <i>carpathica</i>	stor getväpling
□+	- - ssp. <i>vulneraria</i>	liten getväpling
††	- <i>Astragalus arenarius</i>	sandvedel
□-	- <i>danicus</i>	strandvedel
□+	- <i>glycyphyllos</i>	sötvedel
□-	- <i>Caragana arborescens</i>	sibirisk ärtbuske
†	- <i>Chamaecytisus glaber</i>	vidjeginst
□-	- <i>Colutea arborescens</i>	blåsärt
□+	- <i>Cytisus scoparius</i>	□ harris
□-	- <i>Genista tinctoria</i>	□ färgginst
□+	- <i>Hippocrepis emerus</i>	gulkronill
□-	- <i>Laburnum alpinum</i>	alpgullregn
□+	- <i>anagyroides</i>	sydgullregn
††	- <i>Lathyrus heterophyllum</i>	vingvial
□+	- <i>japonicus</i> ssp. <i>maritimus</i>	strandvial
□+	- <i>latifolius</i>	○ rosenvial
□+	- <i>linifolius</i>	gökärt
□+	- <i>niger</i>	vippärt
□-	- <i>odoratus</i>	○ luktärt

□+	- <i>palustris</i>	kärrvial
□+	- <i>pratensis</i>	gulvial
□+	- <i>sylvestris</i>	backvial
□-	- <i>tuberosus</i>	knölvial
□+	- <i>vernus</i>	vårårt
††	<i>Lens culinaris</i>	linser
□+	<i>Lotus corniculatus</i>	käringtand
□-	- <i>pedunculatus</i>	stor käringtand
†	- <i>tenuis</i>	smal käringtand
□+	<i>Lupinus polyphyllus</i>	◦ blomsterlupin
□+	<i>Medicago falcata</i>	gullusern
□+	- <i>lupulina</i>	humlelusern
□-	- <i>minima</i>	sandlusern
□+	- <i>sativa</i>	blålusern
□+	- × <i>varia</i> ( <i>falcata</i> × <i>sativa</i> )	mellanlusern
□+	<i>Melilotus albus</i>	vit sötväppling
□+	- <i>altissimus</i>	stor sötväppling
□+	- <i>officinalis</i>	sötväppling
†	<i>Onobrychis viciifolia</i>	esparsett
††	<i>Ononis spinosa</i> ssp. <i>spinosa</i>	busktörne
□+	- - ssp. <i>maritima</i>	puktörne
†	<i>Ornithopus sativus</i>	serradella
□-	<i>Oxytropis campestris</i>	fältvedel
□+	- <i>pilosa</i>	luddvedel
□-	<i>Phaseolus vulgaris</i>	◦ böna
□-	<i>Pisum sativum</i> ssp. <i>sativum</i>	◦ ärt
□-	<i>Robinia pseudoacacia</i>	robinia
□-	<i>Securigeria varia</i>	◦ rosenkronill
□+	<i>Tetragonolobus maritimus</i>	klöverårt
□-	<i>Trifolium alpestre</i>	alpklöver
□+	- <i>arvense</i>	harklöver
□-	- <i>aureum</i>	gullklöver
□+	- <i>campestre</i>	jordklöver
□+	- <i>dubium</i>	trädklöver
□+	- <i>fragiferum</i>	smultronklöver
□+	- <i>hybridum</i> ssp. <i>hybridum</i>	alsikeklöver
□-	- <i>incarnatum</i>	◦ blodklöver
□+	- <i>medium</i>	skogsklöver
□+	- <i>montanum</i>	backklöver
□+	- <i>pratense</i>	rödklöver
□+	- <i>repens</i>	vitklöver
†	- <i>rubens</i>	purpurklöver
□+	- <i>striatum</i>	strimklöver
□-	<i>Ulex europaeus</i>	ärttörne
□+	<i>Vicia angustifolia</i> var. <i>angustifolia</i>	liten sommarvicker
□+	- - var. <i>segetalis</i>	stor sommarvicker
□+	- <i>cassubica</i>	backvicker
□+	- <i>cracca</i>	kråkvicker
□+	- <i>hirsuta</i>	duvvicker
□+	- <i>lathyroides</i>	vårvicker
□-	- <i>pannonica</i> ssp. <i>pannonica</i>	ungersk vicker
□	- <i>sativa</i>	fodervicker (trol. r.)

□+	- <i>sepium</i>	häckvicker
□+	- <i>sylvatica</i>	skogsvicker
□+	- <i>tenuifolia</i>	luktvicker
□+	- <i>tetrasperma</i>	sparvvicker
□+	- <i>villosa</i> ssp. <i>villosa</i>	luddvicker

### Oxalidaceae

□+	<i>Oxalis acetosella</i>	harsyra
□-	- <i>corniculata</i>	° krypoxalis
††	- <i>fontana</i>	klöveroxalis
††	- <i>valdiviensis</i>	guldoxalis

### Geraniaceae

□+	<i>Erodium cicutarium</i>	skatnäva
††	- <i>moschatum</i>	mysknäva
□+	<i>Geranium columbinum</i>	duvnäva
□+	- <i>dissectum</i>	fliknäva
□+	- <i>lucidum</i>	glansnäva
†	- <i>macrorrhizum</i>	flocknäva
□+	- <i>molle</i>	mjuknäva
□-	- <i>pratense</i>	▫ ängsnäva
□+	- <i>pusillum</i>	sparvnäva
□+	- <i>pyrenaicum</i>	skuggnäva
□+	- <i>robertianum</i>	stinknäva
□+	- <i>sanguineum</i>	blodnäva
□+	- <i>sylvaticum</i>	skogsnäva

### Linaceae

□-	<i>Linum austriacum</i>	klipplin
□+	- <i>catharticum</i>	vildlin
□-	- <i>usitatissimum</i>	▫ lin
□-	<i>Radiola linoides</i>	dvärglin

### Tropaeolaceae

†	<i>Tropaeolum majus</i>	indiankrasse
---	-------------------------	--------------

### Polygalaceae

□+	<i>Polygala amarella</i>	rosettjungfrulin
□+	- <i>comosa</i>	toppjungfrulin
□+	- <i>vulgaris</i>	jungfrulin

### Euphorbiaceae

□+	<i>Euphorbia cyparissias</i>	▫ vårtörel
□+	- <i>esula</i> ssp. <i>esula</i>	bredbladig vargtörel
□-	- - ssp. <i>tommasiniana</i>	smalbladig vargtörel
□+	- <i>exigua</i>	småtörel
□+	- <i>helioscopia</i>	revormstörel
□-	- <i>lathyris</i>	▫ korstörel
□+	- <i>palustris</i>	kärtörel
□+	- <i>peplus</i>	rävtörel
□-	<i>Mercurialis annua</i>	grenbingel

□- - *perennis* skogsbingel

### Aceraceae

- |    |                         |           |
|----|-------------------------|-----------|
| □- | - <i>Acer campestre</i> | naverlönn |
| †  | - <i>negundo</i>        | asklönn   |
| □+ | - <i>platanoides</i>    | lönn      |
| □+ | - <i>pseudoplatanus</i> | tysklönn  |

### Hippocastanaceae

- |    |                                 |             |
|----|---------------------------------|-------------|
| □+ | - <i>Aesculus hippocastanum</i> | hästkastanj |
|----|---------------------------------|-------------|

### Celastraceae

- |    |                             |             |
|----|-----------------------------|-------------|
| □+ | - <i>Euonymus europaeus</i> | benved      |
| □- | - <i>nanus</i>              | dvärgbenved |

### Rhamnaceae

- |    |                             |         |
|----|-----------------------------|---------|
| □+ | - <i>Frangula alnus</i>     | brakved |
| □+ | - <i>Rhamnus cathartica</i> | getapel |

### Vitaceae

- |    |                         |          |
|----|-------------------------|----------|
| □- | - <i>Parthenocissus</i> | vildvin  |
| □- | - <i>Vitis vinifera</i> | vinranka |

### Tiliaceae

- |    |                        |      |
|----|------------------------|------|
| □+ | - <i>Tilia cordata</i> | lind |
|----|------------------------|------|

### Aquifoliaceae

- |    |                          |        |
|----|--------------------------|--------|
| □- | - <i>Ilex aquifolium</i> | järnek |
|----|--------------------------|--------|

### Balsaminaceae

- |    |                                 |                 |
|----|---------------------------------|-----------------|
| □- | - <i>Impatiens glandulifera</i> | ° jättebalsamin |
| □- | - <i>parviflora</i>             | ° blekbalsamin  |

### Thymelaeaceae

- |    |                          |        |
|----|--------------------------|--------|
| □- | - <i>Daphne mezereum</i> | tibast |
|----|--------------------------|--------|

### Elaeagnaceae

- |    |                               |                           |
|----|-------------------------------|---------------------------|
| †  | - <i>Elaeagnus commutata</i>  | silverbuske               |
| □- | - <i>Hippophaë rhamnoides</i> | havtorn (bara planterad?) |

### Malvaceae

- |    |                               |                        |
|----|-------------------------------|------------------------|
| □- | - <i>Abutilon theophrasti</i> | ° lindmalva            |
| □- | - <i>Althaea officinalis</i>  | □ läkemalva            |
| □- | - <i>rosea</i>                | ° stockros             |
| □+ | - <i>Malva alcea</i>          | rosenmalva             |
| □+ | - <i>moschata</i>             | myskmalva              |
| □+ | - <i>neglecta</i>             | skär kattost           |
| □+ | - <i>pusilla</i>              | vit kattost            |
| □+ | - <i>sylvestris</i>           | rödmalva <sup>15</sup> |

<sup>15</sup> I varje fall ssp. *sylvestris* är allmän på Gotland.

## **Clusiaceae**

□-	<i>Hypericum hirsutum</i>	luden johannesört
□+	– <i>maculatum</i>	fyrkantig johannesört
□+	– <i>montanum</i>	bergjohannesört
□-	– <i>olympicum</i>	olympisk johannesört
□+	– <i>perforatum</i>	åkta johannesört

## **Violaceae**

□+	<i>Viola arvensis</i>	åkerviol
□+	– <i>canina</i> ssp. <i>canina</i>	ängsviol
□+	– <i>hirta</i>	buskviol
□+	– <i>mirabilis</i>	underviol
□+	– <i>odorata</i>	luktviol
□+	– <i>persicifolia</i>	strandviol
□+	– <i>pumila</i>	dvärgviol
□+	– <i>reichenbachiana</i>	lundviol
□+	– <i>riviniana</i>	skogsviol
□+	– <i>rupestris</i> ssp. <i>rupestris</i>	sandviol
□+	– <i>tricolor</i> ssp. <i>tricolor</i>	stylvmorsviol
□-	– × <i>wittrockiana</i>	◦ pensé

## **Cistaceae**

□+	<i>Fumana procumbens</i>	gotlandssolvända
□+	<i>Helianthemum nummularium</i> ssp. <i>nummularium</i>	ljus solvända

## **Tamaricaceae**

□-	<i>Myricaria germanica</i>	klådris
----	----------------------------	---------

## **Cucurbitaceae**

□-	<i>Bryonia alba</i>	◦ hundrova
□-	– <i>dioica</i>	◦ röd hundrova

## **Lythraceae**

□+	<i>Lythrum salicaria</i>	fackelblomster
----	--------------------------	----------------

## **Onagraceae**

□-	<i>Circaea × intermedia</i>	◦ mellanhäxört
□+	<i>Epilobium adenocaulon</i>	amerikansk dunört
□+	– <i>angustifolium</i>	mjölkört
□+	– <i>ciliatum</i>	vit dunört
□-	– <i>collinum</i>	backdunört
□+	– <i>hirsutum</i>	rosendunört
□-	– <i>lamyi</i>	grådunört
□+	– <i>montanum</i>	bergdunört
□-	– <i>obscurum</i>	mörk dunört
□+	– <i>palustre</i>	kärrdunört
□+	– <i>parviflorum</i>	luddunört
□-	– <i>roseum</i>	grendunört
□+	– <i>tetragonum</i>	kantdunört
□+	<i>Oenothera biennis</i>	nattljus

□-	- <i>glazioviana</i>	○ jättenattljus
†?	- <i>rubricaulis</i>	pricknattljus <sup>16</sup>

### ***Haloragaceae***

†	<i>Myriophyllum alterniflorum</i>	hårslinga
□+	- <i>spicatum</i>	axslinga
□+	- <i>verticillatum</i>	kransslinga

### ***Hippuridaceae***

□+	<i>Hippuris vulgaris</i>	hästsvans
----	--------------------------	-----------

### ***Cornaceae***

□+	<i>Cornus sanguinea</i>	skogskornell
□-	- <i>suecica</i>	hönsbär

### ***Araliaceae***

□+	<i>Hedera helix</i>	murgröna
----	---------------------	----------

### ***Apiaceae***

□+	<i>Aegopodium podagraria</i>	kirskål
□+	<i>Aethusa cynapium</i>	vildpersilja <sup>17</sup>
□-	<i>Anethum graveolens</i>	dill
□+	<i>Angelica archangelica</i> ssp. <i>litoralis</i>	strandkvanne
□+	- <i>sylvestris</i>	strätta
□+	<i>Anthriscus caucalis</i>	taggkörel
□-	- <i>cerefolium</i>	○ dansk körel
□+	- <i>sylvestris</i>	hundkäx
††	<i>Apium graveolens</i>	selleri
□+	<i>Berula erecta</i>	bäckmärke
□-	<i>Bunium bulbocastanum</i>	jordkastanj
□+	<i>Bupleurum tenuissimum</i>	strandnål
□+	<i>Carum carvi</i>	kummin
□-	<i>Chaerophyllum aureum</i>	guldkörel
□-	- <i>bulbosum</i> ssp. <i>bulbosum</i>	rotkörel
□+	- <i>temulum</i>	hårkörel
†	<i>Cicuta virosa</i> var. <i>virosa</i>	sprängört <sup>18</sup>
□+	<i>Conium maculatum</i>	odört
†	<i>Coriandrum sativum</i>	koriander
□+	<i>Daucus carota</i> ssp. <i>carota</i>	vildmorot
□+	<i>Eryngium maritimum</i>	martorn
□-	- <i>planum</i>	□ rysk martorn
□-	<i>Falcaria vulgaris</i>	skärblad
□+	<i>Heracleum mantegazzianum</i>	jätteloka
††	- <i>sphondylium</i> ssp. <i>sphondylium</i>	vit björnloka
□+	- ssp. <i>sibiricum</i>	sibirisk björnloka

<sup>16</sup> Artens förekomst publicerad först 1994 (J. Kraft i *Svensk Bot. Tidskr.* 88, s. 197). Nutida förekomst ej utredd.

<sup>17</sup> Underarter ej urskilda vid inventeringen. Ssp. *cynapium* är inte särskilt ovanlig på Gotland, medan vi däremot inte har några säkra uppgifter om ssp. *segetalis*, liten vildpersilja, eller ssp. *elata*, stor vildpersilja.

<sup>18</sup> En islandfluten, levande rotstock 1927, som sedan planterades.

□+	<i>Hydrocotyle vulgaris</i>	spikblad
□+	<i>Laserpitium latifolium</i>	spenört
□+	<i>Levisticum officinale</i>	libbsticka
□+	<i>Myrrhis odorata</i>	körvel
□+	<i>Oenanthe fistulosa</i>	pipstäkra
□+	<i>Pastinaca sativa</i> var. <i>sativa</i>	palsternacka
□-	— var. <i>sylvestris</i>	vildpalsternacka
□+	<i>Petroselinum crispum</i>	persilja
††	<i>Peucedanum ostruthium</i>	mästerrot
□+	— <i>palustre</i>	kärrsilja
□-	<i>Pimpinella major</i>	stor bockrot
□+	— <i>saxifraga</i> ssp. <i>saxifraga</i>	bockrot
□-	— ssp. <i>nigra</i>	sammetsbockrot
□+	<i>Sanicula europaea</i>	sårlåka
†	<i>Scandix balansae</i>	turkisk nälkörväl
□+	<i>Scandix pecten-veneris</i>	nälkörväl
□+	<i>Selinum carvifolia</i>	krussilja
††	— <i>dubium</i>	slidsilja
□+	<i>Seseli libanotis</i>	säfferot
††	<i>Sium latifolium</i>	vattenmärke
□+	<i>Torilis japonica</i>	rödkörväl

### Ericaceae

□-	<i>Andromeda polifolia</i>	rosling
□+	<i>Arctostaphylos uva-ursi</i>	mjölon
□+	<i>Calluna vulgaris</i>	ljung
□+	<i>Chimaphila umbellata</i>	ryl
□-	<i>Erica tetralix</i>	klockljung
□+	<i>Moneses uniflora</i>	ögongryrola
□+	<i>Monotropa hypopitys</i> ssp. <i>hypopitys</i>	tallört
□+	— ssp. <i>hypopagea</i>	kal tallört
□+	<i>Orthilia secunda</i>	björkryrola
□+	<i>Pyrola chlorantha</i>	grönryrola
□+	— <i>media</i>	klockryrola
□+	— <i>minor</i>	klotryrola
□+	— <i>rotundifolia</i> ssp. <i>rotundifolia</i>	vitryrola
□-	<i>Rhododendron tomentosum</i>	skvatram
□+	<i>Vaccinium myrtillus</i>	blåbär
□+	— <i>oxycoccus</i>	tranbär
□-	— <i>uliginosum</i> ssp. <i>uliginosum</i>	odon
□+	— <i>vitis-idaea</i>	lingon

### Empetraceae

□+	<i>Empetrum nigrum</i> ssp. <i>nigrum</i>	kråkbär
□+	— ssp. <i>hermafroditum</i>	nordkråkbär <sup>19</sup>

### Primulaceae

□+	<i>Anagallis arvensis</i>	rödmire
□-	— <i>minima</i>	knutört
□+	<i>Androsace septentrionalis</i>	grusviva
□+	<i>Glaux maritima</i>	strandkrypa

<sup>19</sup> Endast en uppgift förutom från Avanäset på Fårö, där den är vanlig.

□-	<i>Lysimachia nummularia</i>	penningblad
□+	– <i>punctata</i>	praktlysing
□-	– <i>thyrsiflora</i>	topplösa
□+	– <i>vulgaris</i>	strandlysing
□-	<i>Primula elatior</i>	□ lundviva
□+	– <i>farinosa</i>	majviva
□+	– <i>veris</i>	gullviva
□+	<i>Samolus valerandi</i>	bunge
□+	<i>Trientalis europaea</i>	skogsstjärna

### ***Plumbaginaceae***

□+	<i>Armeria maritima</i>	trift <sup>20</sup>
----	-------------------------	---------------------

### ***Oleaceae***

□-	<i>Forsythia × intermedia</i>	□ hybridforsythia
□+	<i>Fraxinus excelsior</i>	ask
□+	<i>Ligustrum vulgare</i>	liguster
□+	<i>Syringa vulgaris</i>	syren

### ***Gentianaceae***

□+	<i>Centaurium erythraea</i> var. <i>erythraea</i>	flockarun
□+	– <i>littorale</i> var. <i>littorale</i>	kustarun
□+	– <i>pulchellum</i>	dvärgarun
□+	<i>Gentianella amarella</i>	ängsgentiana
□+	– <i>uliginosa</i>	sumpgentiana

### ***Menyanthaceae***

□+	<i>Menyanthes trifoliata</i>	vattenklöver
----	------------------------------	--------------

### ***Apocynaceae***

□+	<i>Vinca minor</i>	□ vintergröna
----	--------------------	---------------

### ***Asclepidaceae***

□+	<i>Vincetoxicum hirundinaria</i>	tulkört
----	----------------------------------	---------

### ***Rubiaceae***

□+	<i>Asperula tinctoria</i>	färgmåra
□+	<i>Galium album</i>	stormåra
□+	– <i>album</i> × <i>verum</i>	stormåra × gulmåra
□+	– <i>aparine</i>	snärjmåra
□+	– <i>boreale</i>	vitmåra
□+	– <i>odoratum</i>	myska
□+	– <i>palustre</i> ssp. <i>palustre</i>	vattenmåra
□+	– – ssp. <i>elongatum</i>	stor vattenmåra
□-	– <i>pumilum</i>	parkmåra
□+	– <i>rotundifolium</i>	gotlandsmåra
□-	– <i>saxatile</i>	stenmåra
††	– <i>spurium</i> ssp. <i>spurium</i>	linmåra
□+	– <i>spurium</i> ssp. <i>vaillantii</i>	småsnärjmåra

<sup>20</sup> Underarter ej urskilda vid inventeringen. Ssp. *elongata*, backtrift, har emellertid särskilt noterats på flera lokaler.

□+	- <i>uliginosum</i>	sumpmåra
□+	- <i>verum</i>	gulmåra
††	<i>Phuopsis stylosa</i>	bollmåra
□-	<i>Sherardia arvensis</i>	åkermadd

### Cuscutaceae

††	<i>Cuscuta epilinum</i>	linsnärja
□+	- <i>epithymum</i> ssp. <i>epithymum</i>	ljungsnärja
†	- - ssp. <i>trifolii</i>	klöversnärja
□-	- <i>europaea</i>	nässelsnärja <sup>21</sup>

### Convolvulaceae

□-	<i>Calystegia pulchra</i>	rosenvinda
□+	- <i>sepium</i> ssp. <i>sepium</i>	snårvinda
□+	<i>Convolvulus arvensis</i>	åkervinda

### Polemoniaceae

□-	<i>Collomia linearis</i>	limfrö
----	--------------------------	--------

### Hydrophyllaceae

□-	<i>Phacelia minor</i>	trattfacelia
□-	- <i>tanacetifolia</i>	honungsfacelia

### Boraginaceae

□-	<i>Amsinckia micrantha</i>	gullört
□+	<i>Anchusa arvensis</i>	färtunga
□+	- <i>officinalis</i>	oxtunga
□+	<i>Asperugo procumbens</i>	paddfot
□-	<i>Borago officinalis</i>	gurkört
□+	<i>Cynoglossum officinale</i>	hundtunga
□+	<i>Echium vulgare</i>	blåeld
□+	<i>Lappula squarrosa</i>	piggfrö
□+	<i>Lithospermum arvense</i> var. <i>arvense</i>	sminkrot
□-	- - var. <i>coeruleascens</i>	blå sminkrot
□-	- <i>officinale</i>	stenfrö
□+	<i>Myosotis arvensis</i>	åkerförgätmigej
□+	- <i>discolor</i>	brokförgätmigej
□+	- <i>laxa</i> ssp. <i>caespitosa</i>	sumpförgätmigej <sup>22</sup>
□+	- <i>ramosissima</i>	backförgätmigej
□+	- <i>scorpioides</i>	äcta förgätmigej
□+	- <i>stricta</i>	vår förgätmigej
□+	- <i>sylvatica</i>	skogsförgätmigej
□-	<i>Nonea versicolor</i>	nonnea
□-	<i>Pentaglottis sempervirens</i>	hästtunga
†(†?)	<i>Sympodium asperum</i>	fodervallört
†	- <i>officinale</i>	vallört
□+	- × <i>uplandicum</i>	uppländsk vallört

<sup>21</sup> Åtminstone underarten ssp. *europaea* förekommer på Gotland.

<sup>22</sup> Underarten ssp. *baltica* markeras med två prickar på östra Gotland i Hulténs atlas 1971. Närmare information har vi inte påträffat.

## **Callitrichaceae**

- *Callitriche cophocarpa* sommarlånke  
 †† *Callitriche stagnalis* dikeslånke

## **Lamiaceae**

□-	<i>Ajuga reptans</i>	revsuga
□+	- <i>pyramidalis</i>	blåsuga
□+	<i>Ballota nigra</i> ssp. <i>nigra</i>	bosyska
†	- - <i>ssp. foetida</i>	trattbosyska
□-	<i>Dracocephalum ruyschiana</i>	drakblomma
††	- <i>thymiflorum</i>	rysk drakblomma
††	<i>Elsholtzia ciliata</i>	kammynta
□-	<i>Galeopsis angustifolia</i>	kalkdån
□+	- <i>bifida</i>	toppdån
□+	- <i>ladanum</i>	mjukdån
□-	- <i>speciosa</i>	hampdån
□+	- <i>tetrahit</i>	pipdån
□+	<i>Glechoma hederacea</i>	jordreva
□+	<i>Hyssopus officinalis</i>	isop
□+	<i>Lamium album</i>	vitplister
□+	- <i>amplexicaule</i>	mjukplister
□-	- <i>confertum</i>	○ mellanplister
□-	- <i>galeobdolon</i> ssp. <i>argentatum</i>	□ praktgulplister
□+	- <i>hybridum</i>	flikplister
†	- <i>maculatum</i>	rosenplister
□+	- <i>purpureum</i>	rödplister
□-	<i>Lavandula angustifolia</i>	□ lavendel
□+	<i>Leonurus cardiaca</i> ssp. <i>cardiaca</i>	hjärtstilla
□+	<i>Lycopus europaeus</i>	strandklo
□-	<i>Marrubium vulgare</i>	kransborre
□-	<i>Melissa officinalis</i>	○ citronmeliss
□+	<i>Mentha arvensis</i>	åkermyntha
□+	- <i>aquatica</i>	vattenmyntha
□-	- <i>longifolia</i>	○ gråmyntha
□-	- <i>spicata</i>	○ grönmyntha
†	- × <i>gentilis</i>	ädelmyntha
□-	- × <i>piperita</i>	○ pepparmyntha
□-	- <i>suaveolens</i>	□ rundmyntha
□+	- × <i>verticillata</i>	kransmyntha
□-	<i>Nepeta cataria</i>	kattmyntha
□-	- <i>racemosa</i>	bergnepeta <sup>23</sup>
□+	<i>Origanum vulgare</i>	kungsmyntha
□+	<i>Prunella grandiflora</i>	praktbrunört
□-	- <i>laciniata</i>	flikbrunört
□+	- <i>vulgaris</i>	brunört
□-	<i>Salvia argentea</i>	silversalvia
□-	- <i>nemorosa</i>	stäppsalvia
††	- <i>officinalis</i>	kryddsalvia
□-	- × <i>sylvestris</i> ( <i>nemorosa</i> × <i>pratensis</i> )	skogssalvia
†	- <i>pratensis</i>	ängssalvia

<sup>23</sup> Åkta *N. racemosa* är samlad i Burgsvik 1940 av E.Th.Fries. Nutida fynd kan ev. vara *N. × faassenii*, kantnepeta.

□-	- <i>verticillata</i>	kranssalvia
□+	<i>Satureja acinos</i>	harmynta
□+	- <i>vulgaris</i>	bergmynta
□-	<i>Scutellaria altissima</i>	stor frossört
□+	- <i>galeruculata</i>	frossört
□+	- <i>hastifolia</i>	toppfrossört
†	<i>Stachys annua</i>	gulsyska
†	- <i>arvensis</i>	åkersyska
□+	- <i>byzantina</i>	lammöron
□+	- <i>palustris</i>	knölsyska
□+	- <i>sylvatica</i>	stinksyska
□-	<i>Teucrium botrys</i>	druvgamander
□+	- <i>scordium</i>	lökgamander
□+	<i>Thymus serpyllum</i>	backtimjan
□-	- <i>pulegioides</i>	stortimjan

### *Solanaceae*

□-	<i>Atropa bella-donna</i>	° belladonna
□-	<i>Datura stramonium</i> var. <i>stramonium</i>	° spikklubba
□+	<i>Hyoscyamus niger</i>	bolmört
□-	<i>Lycium barbarum</i>	□ bocktörne
□-	<i>Lycopersicon esculentum</i>	° tomat
□-	<i>Nicandra physalodes</i>	° ballongblomma
□-	<i>Physalis alkekengi</i>	□ judekörs
□-	<i>Scopolia carniolica</i>	° därört
□-	<i>Solanum cornutum</i>	° taggborre
□+	- <i>dulcamara</i>	besksöta
□+	- <i>nigrum</i> ssp. <i>nigrum</i>	nattskatta
□-	- <i>physalifolium</i> var. <i>nitidibaccatum</i>	° bågarnattskatta
□-	- <i>sisymbifolium</i>	° rött sodomsäpple
□+	- <i>tuberosum</i>	° potatis

### *Scrophulariaceae*

□-	<i>Antirrhinum majus</i>	lejongap
□+	<i>Bartsia alpina</i>	svarthö
□+	<i>Chaenorhinum minus</i>	småsporre
†	<i>Collinsia parviflora</i>	dvärgcollinsia
□+	<i>Cymbalaria muralis</i>	murreva
□-	<i>Digitalis lutea</i>	□ liten fingerborgsblomma
□-	- <i>purpurea</i>	□ fingerborgsblomma
□-	<i>Euphrasia micrantha</i>	ljungögöntröst
□+	- <i>nemorosa</i>	grå ögontröst
□+	- <i>stricta</i> var. <i>stricta</i>	vanlig ögontröst
□+	- - var. <i>gotlandica</i>	vätögontröst
□-	- - var. <i>suecica</i>	svensk ögontröst
□-	- - var. <i>temuis</i>	späd ögontröst
□+	- <i>salisburgensis</i> var. <i>schoenicola</i>	brun ögontröst
□+	<i>Kickxia elatine</i>	spjutsporre
□+	<i>Lathraea squamaria</i>	vätteros
††	<i>Limosella aquatica</i>	ävjebrodd
□-	<i>Linaria incarnata</i>	violsporre
□-	- <i>purpurea</i>	° purpursporre

□-	- <i>repens</i>	◦ strimsporre
□+	- <i>vulgaris</i>	gulsporre
□+	- <i>Melampyrum arvense</i>	pukvete
□+	- <i>cristatum</i>	korskovall
□-	- <i>nemorosum</i>	natt och dag
□+	- <i>pratense</i>	ängskovall
□+	- <i>sylvaticum</i>	skogskovall
□-	- <i>Misopates orontium</i>	kalvnos
†	- <i>Odontites litoralis</i>	strandrödtoppa
□+	- <i>Odontites vernus</i>	åkerrödtoppa
□+	- <i>vulgaris</i>	rödtoppa
†	- <i>Pedicularis palustris</i> ssp. <i>palustris</i>	kärrspira
□+	- - <i>ssp. opsiantha</i>	höstspira
□+	- <i>Rhinanthus minor</i>	ängsskallra
□+	- <i>serotinus</i> ssp. <i>serotinus</i>	höstskaillra
††	- - <i>ssp. apterus</i>	åkerskallra
□+	- - <i>ssp. vernalis</i>	höskallra
□+	- <i>Scrophularia nodosa</i>	flenört
□-	- <i>vernalis</i>	vårflenört
††	- <i>Verbascum chaixii</i> ssp. <i>orientale</i>	franskt kungsljus
□-	- <i>densiflorum</i>	◦ ölandskungsljus
□-	- <i>lychnitis</i>	grenigt kungsljus
□+	- <i>nigrum</i>	mörkt kungsljus
□-	- <i>phoeniceum</i>	◦ violkungsljus
□+	- <i>speciosum</i>	praktkungsljus
□+	- <i>thapsus</i>	kungsljus
□+	- <i>Veronica agrestis</i>	åkerveronika
□+	- <i>anagallis-aquatica</i>	vattenveronika
□+	- <i>arvensis</i>	fältveronika
†	- <i>austriaca</i> ssp. <i>austriaca</i>	flikveronika
□-	- <i>austriaca</i> ssp. <i>teucrium</i>	praktveronika
□+	- <i>beccabunga</i>	bäckveronika
□+	- <i>catenata</i>	dikesveronika
□+	- <i>chamaedrys</i>	teveronika
□-	- <i>filiformis</i>	trådveronika
□+	- <i>hederifolia</i> ssp. <i>hederifolia</i>	murgrönsveronika
□+	- - <i>ssp. lucorum</i>	skuggveronika <sup>24</sup>
□-	- <i>longifolia</i>	strandveronika
□+	- <i>officinalis</i>	ärenpris
□+	- <i>opaca</i>	luddveronika
□+	- <i>persica</i>	trädgårdsveronika
□+	- <i>polita</i>	glansveronika
□+	- <i>praecox</i>	alvarveronika
□+	- <i>scutellata</i>	dyveronika
□+	- <i>serpyllifolia</i> ssp. <i>serpyllifolia</i>	majveronika
□+	- <i>spicata</i>	axveronika
□+	- <i>triphyllos</i>	klibbveronika
□+	- <i>verna</i>	vårveronika
□-	- <i>Veronicastrum virginicum</i>	▫ kransveronika

<sup>24</sup> Underarterna ssp. *hederifolia* och ssp. *lucorum* har inte systematiskt noterats under inventeringen, även om det finns noteringar om båda. Därför: en viss osäkerhet om frekvensen för de skilda underarterna. Arten *V. hederifolia* är allmän på Gotland.

## *Globulariaceae*

□+ *Globularia vulgaris*

bergsskrabba

## *Orobanchaceae*

□- *Orobanche alba*

timjansnyltrot

## *Lentibulariaceae*

□+ *Pinguicula alpina*

fjälltört

□+ – *vulgaris*

tätört

†† *Utricularia australis*

sydbläddra<sup>25</sup>

□+ – *intermedia*

dybläddra

□+ – *minor*

dvärgbläddra

□+ – *vulgaris*

vattenbläddra

## *Plantaginaceae*

□+ *Littorella uniflora*

strandpryl

†† *Plantago arenaria*

sandkämpar

□- – *coronopus*

strandkämpar

□+ – *lanceolata*

svartkämpar

□+ – *major* ssp. *major*

gårdsgroblad<sup>26</sup>

□+ – – ssp. *intermedia*

åkergroblad

□+ – – ssp. *winteri*

ängsgroblad

□+ – *maritima*

gulkämpar

□+ – *media*

rödkämpar

## *Caprifoliaceae*

□+ *Linnaea borealis*

linnea

□+ *Lonicera caprifolium*

□ kaprifol

□+ – *periclymenum*

□ vildkaprifol

□- – *tatarica*

□ rosentry

□+ – *xylosteum*

skogstry

□+ *Sambucus nigra*

fläder

□+ – *racemosa*

druvfläder

□+ *Symporicarpus albus* var. *laevigatus*

snöbär

□+ *Viburnum lantana*

parkolvon

□+ – *opulus*

olvon

## *Adoxaceae*

□+ *Adoxa moschatellina*

desmeknopp

## *Valerianaceae*

□- *Centranthus ruber*

° flerårig pipört

□+ *Valerianella dentata*

sommarklynne

□+ – *locusta*

vårklynne

□- *Valeriana dioica*

småvänderot

□+ – *officinalis*

läkevänderot

† – *sambucifolia* ssp. *salina*

strandvänderot

<sup>25</sup> Osäker äldre uppgift från Roma myr utan känt belägg.

<sup>26</sup> De olika underarterna av groblad har inte systematiskt noterats under inventeringsarbetet, även om alla har påträffats. En viss osäkerhet råder därför beträffande frekvensen.

## Dipsacaceae

†	<i>Cephalaria alpina</i>	alpjättevädd
□-	– <i>gigantea</i>	jättevädd
□-	<i>Dipsacus fullonum</i>	○ kardvädd
□-	– <i>strigosus</i>	stråv kardvädd
□+	<i>Knautia arvensis</i>	åkervädd
□+	<i>Scabiosa columbaria</i>	fältvädd
□+	<i>Succisa pratensis</i>	ängsvädd

## Campanulaceae

□-	<i>Campanula alliariifolia</i>	□ hjärtklocka
†	– <i>cervicaria</i>	skogsklocka
□+	– <i>glomerata</i>	toppklocka
□-	– <i>latifolia</i>	○ hässleklocka
□-	– <i>medium</i>	○ mariaklocka
□-	– <i>patula</i>	○ ängsklocka
□+	– <i>persicifolia</i>	stor blåklocka
□+	– <i>rapunculoides</i>	knölklocka
□+	– <i>rotundifolia</i> ssp. <i>rotundifolia</i>	liten blåklocka
□+	– <i>trachelium</i>	nässelklocka
□+	<i>Jasione montana</i>	blåmunkar
□-	<i>Legousia speculum-veneris</i>	○ venusspegel
□-	<i>Phyteuma spicatum</i> ssp. <i>spicatum</i>	vitrapunkel
□-	– ssp. <i>coeruleum</i>	blekrapunkel

## Asteraceae

□+	<i>Achillea millefolium</i> ssp. <i>millefolium</i>	röllika
□+	– <i>ptarmica</i>	nysört
□+	<i>Antennaria dioica</i>	kattfot
□+	<i>Anthemis arvensis</i>	åkerkulla
††	– <i>austriaca</i>	kvarnkulla
†	– <i>cotula</i>	kamomillkulla
□+	– <i>tinctoria</i>	färgkulla
□+	<i>Arctium lappa</i>	stor kardborre
□+	– <i>minus</i>	liten kardborre
□-	– <i>nemorosum</i>	lundkardborre
□+	– <i>tomentosum</i>	ullig kardborre
††	<i>Arnoseris minima</i>	klubbfibbla
□+	<i>Artemisia absinthium</i>	malört
□-	– <i>abrotanum</i>	○ åbrodd
□+	– <i>campestris</i> ssp. <i>campestris</i>	fältmalört
□-	– <i>dracunculus</i>	○ dragon
□+	– <i>mariitima</i> ssp. <i>humifusa</i>	baltisk malört
□+	– <i>rupestris</i>	stenmalört
††	– <i>scoparia</i>	grenmalört
□+	– <i>vulgaris</i> var. <i>vulgaris</i>	gråbo
□-	– var. <i>coarctata</i>	strandgråbo (frekvens ?)
□-	<i>Aster novi-belgii</i>	○ höstaster
†	– <i>schreberi</i>	skogsaster
□+	<i>Bellis perennis</i>	tusensköna
□-	<i>Bidens cernua</i>	○ nickskära
□-	– <i>pilosa</i>	○ nälskära

□+	- <i>tripartita</i>	brunskära
□+	<i>Calendula officinalis</i>	ringblomma
□+	<i>Carduus acanthoides</i>	piggstiel
□+	- <i>crispus</i>	krustistel
□+	- <i>nutans</i>	nicktistel
□+	<i>Carlina vulgaris</i>	spåtistel <sup>27</sup>
□-	<i>Carthamus tinctorius</i>	◦ safflor
†	<i>Centaurea aspera</i>	raspklint
††	- <i>calcitrapa</i>	tisteklint
□+	- <i>cyanus</i>	blåklint
□-	- <i>dealbata</i>	◦ strävklint
□+	- × <i>decipiens</i>	banklint
□+	- <i>jacea</i>	rödklint
□+	- <i>montana</i>	bergklint
□-	- <i>nigra</i>	svartklint
†	- <i>nigrescens</i>	fjunklint
†	- <i>cheiranthifolia</i>	kamklint
□-	- <i>rhenana</i>	sandklint
□+	- <i>scabiosa</i>	väddklint
□-	- <i>solstitialis</i>	◦ stjärnklint
□-	- <i>triumfetti</i>	◦ luddklint
†	<i>Chrysanthemum segetum</i>	gullkrage
□-	<i>Cicerbita macrophylla</i>	parksallat
□+	<i>Cichorium intybus</i>	cikoria
□+	<i>Cirsium acaule</i>	jordtistel
□+	- <i>arvense</i>	åkertistel
□-	- <i>helenioides</i>	brudborste
†	- <i>oleraceum</i>	kältistel
□+	- <i>palustre</i>	kärrtistel
□+	- <i>vulgare</i>	vägtistel
□+	<i>Conyza canadensis</i>	kanadabinka
□-	<i>Cosmos bipinnatus</i>	◦ rosenskära
□+	<i>Crepis biennis</i>	skånefibbla
□+	- <i>capillaris</i>	grönfibbla
†	- <i>nicaensis</i>	vallfibbla
□+	- <i>praemorsa</i>	klasefibbla
□+	- <i>tectorum</i> ssp. <i>tectorum</i>	klofibbla
□+	-- ssp. <i>pumila</i>	alvarfibbla
□-	- <i>setosa</i>	◦ borstfibbla
†	- <i>vesicaria</i> ssp. <i>taraxacoides</i>	blåsfibbla
□-	<i>Dahlia pinnata</i>	◦ dahlior
□-	<i> Doronicum columnae</i>	balkangemsrot
□+	- <i>orientale</i>	gemsrot
□-	<i>Echinops bannaticus</i>	blå bolltistel
□-	- <i>sphaerocephalus</i>	bolltistel
□+	<i>Erigeron acer</i> ssp. <i>acer</i>	gråbinka
†?	<i>Eupatorium cannabinum</i>	hampflockel <sup>28</sup>
□-	<i>Galinsoga parviflora</i>	gängel
□-	- <i>quadriradiata</i>	◦ hårgängel

<sup>27</sup> Såväl lågvuxna som högvuxna former förekommer. Gränsen dem emellan är oklar, vilket gör det svårt att upprätthålla en indelning i underarterna ssp. *vulgaris*, ssp. *intermedia* och ssp. *longifolia*.

<sup>28</sup> En markering på södra Gotland i Hulténs atlas, 1971.

□+	<i>Gnaphalium sylvaticum</i>	skogsnoppa
□+	– <i>uliginosum</i>	sumpnoppa
□-	<i>Helianthus annuus</i>	◦ solros
□-	– <i>tuberosus</i>	▫ jordärtskocka
□-	<i>Helichrysum arenarium</i>	hedblomster
†	<i>Heteranthemis viscidohirta</i>	solkrage
□-	<i>Hieracium</i> sekt. <i>Oredea</i>	klippfibblor
□-	– sekt. <i>Tridentata</i>	styvfibblor
□+	– sekt. <i>Umbellata</i>	flockfibblor
□+	– subsekt. <i>Silvaticiformia</i>	skogsfibblor
□+	– subsekt. <i>Vulgatiformia</i>	hagfibblor
□+	<i>Hypochoeris maculata</i>	slåtterfibbla
□+	– <i>radicata</i>	rotfibbla
□+	<i>Inula britannica</i>	luddkrissla
□+	– <i>ensifolia</i>	svärdkrissla
□+	– <i>ensifolia</i> × <i>salicina</i>	svärdkrissla × krissla
□-	– <i>helenium</i>	▫ ålandsrot
□+	– <i>salicina</i>	krissla
□-	<i>Lactuca serriola</i>	◦ taggsallat
□+	<i>Lapsana communis</i>	harkål
□+	<i>Leontodon autumnalis</i>	höstfibbla
□+	– <i>hispidus</i>	sommarfibbla
□-	– <i>saxatilis</i>	strimfibbla
□+	<i>Leucanthemum vulgare</i>	prästkrage
□-	<i>Linosyris vulgaris</i>	gullborste
□+	<i>Logfia arvensis</i>	ullört
†	– <i>minima</i>	spenslig ullört
□+	<i>Matricaria matricarioides</i>	gatkamomill
□-	– <i>recutita</i>	◦ kamomill
□-	<i>Mulgedium quercinum</i>	karlsösallat
□+	– <i>tataricum</i>	sandsallat
□+	<i>Mycelis muralis</i>	skogssallat
□+	<i>Onopordum acanthium</i>	ultistel
□-	<i>Petasites hybridus</i>	▫ pestskräp
□-	– <i>spurius</i>	spjutskräp
□-	<i>Picris echioides</i>	◦ lyktfibbla
□+	– <i>hieracoides</i>	bitterfibbla
□-	<i>Pilosella aurantiaca</i>	rödfibbla
††	– × <i>auriculiformis</i>	ängsfibbla
□-	– <i>caespitosa</i>	kvastfibbla
□+	– <i>cymosa</i>	gaffelfibbla
††	– × <i>densiflora</i> ( <i>cymosa</i> × <i>praeflata</i> )	svenskfibbla
□+	– <i>dichotoma</i>	blågrön kvastfibbla
□-	– × <i>floribunda</i> ( <i>caespitosa</i> × <i>lactucella</i> )	revfibbla
□+	– × <i>glomerata</i> ( <i>caespitosa</i> × <i>cymosa</i> )	gråfibbla
□+	– <i>lactucella</i>	mattfibbla
□+	– <i>officinarum</i>	blåfibbla
□+	– <i>peleteriana</i>	elfenbenstiel
□+	– <i>praeflata</i>	◦ sträv rudbeckia
□-	<i>Ptilostemon afer</i>	▫ höstrudbeckia
□-	<i>Rudbeckia hirta</i>	
□-	– <i>laciniata</i>	

□-	<i>Scorzonera hispanica</i>	▫ svartrot
□+	– <i>humilis</i>	svinrot
□+	<i>Senecio jacobaea</i> ssp. <i>jacobaea</i>	stånds
□+	– – ssp. <i>gotlandicus</i>	alvarstånds
□+	– <i>sylvaticus</i>	bergkorsört
□-	– <i>vernalis</i>	▫ vårkorsört
□+	– <i>vulgaris</i>	korsört
□+	– <i>viscosus</i>	klibbkorsört
□-	<i>Serratula tinctoria</i>	ängsskära
□-	<i>Silybum marianum</i>	▫ mariatistel
□+	<i>Solidago canadensis</i>	kanadensiskt gullris
□-	– <i>gigantea</i>	höstgullris
□+	– <i>virgaurea</i> ssp. <i>virgaurea</i>	gullris
□+	<i>Sonchus arvensis</i> var. <i>arvensis</i>	åkermolke
□+	– var. <i>glabrescens</i>	kalmolke
□+	– <i>asper</i>	svinmolke
□+	– <i>oleraceus</i>	kålholme
†	<i>Tanacetum balsamita</i>	balsamblad
□-	– <i>corymbosum</i>	renfanekrage
□-	– <i>macrophyllum</i>	▫ röllikekrage
□+	– <i>parthenium</i>	▫ mattram
□+	– <i>vulgare</i> f. <i>vulgare</i>	renfana
□-	– f. <i>crispum</i>	munkrenfana
□	<i>Taraxacum</i> sekt. <i>Boreum</i> <sup>29</sup> <i>caespitans, exile, explicatum, geminatum,</i> <i>mucronatum, pallidulum, revalese,</i> <i>triangulare</i>	nordmaskrosor
†	– sekt. <i>Celtica</i>	kärrmaskrosor
	<i>litorale, polium, praestans</i>	
□+	– sekt. <i>Erythrosperma</i>	sandmaskrosor
	<i>alandicum, brachyglossum, commixtum,</i> <i>decipiens, falcatum, fulvum, glaucinum,</i> <i>gotlandicum, isophyllum, isthmicola,</i> <i>laetum, linguatifrons, marginatum, norden-</i> <i>stamii, obscurans, plumbeum</i> †, <i>polyschis-</i> <i>tum, proximum, psammophilum, ruberulum,</i> <i>rubicundum, saphrycraspedum, scanicum,</i> <i>taeniatum, tenellisquamatum, xerophilum</i>	
□+	– sekt. <i>Hamata</i>	ängsmaskrosor
	<i>bracteatum, hamatiforme, hamatulum,</i> <i>hamatum, marklundii</i>	
†	– sekt. <i>Naevosa</i>	fläckmaskrosor
	<i>maculigerum</i>	
□+	– sekt. <i>Obliqua</i>	dvärgmaskrosor
	<i>obliquum, platyglossum</i>	
□+	– sekt. <i>Palustria</i>	strandmaskrosor
	<i>intercedens, langeanum</i> <sup>30</sup> <i>balticum, crocinum</i> †, <i>decolorans,</i>	

<sup>29</sup> Frekvens oklar. Gruppen har ej särskilt noterats under inventeringsperioden.

<sup>30</sup> *T. intercedens* och *T. langeanum* är rödfruktiga och förs ofta till sekt. *Erythrosperma*. Bland annat deras växtplatser, fuktiga, om vintern våta marker, motiverar att de förs till sekt. *Palustria* (Sahlén i Svensk Bot. Tidskr. 73 (3), s. 198).

<input type="checkbox"/> +	<i>egregium, limnanthes, lividum, sueicum,</i>	
<input type="checkbox"/> +	– <i>sekt. Ruderalia</i>	ogräsmaskrosor
<input type="checkbox"/> +	<i>Tragopogon crocifolius</i>	gotländsk haverrot
<input type="checkbox"/> -	– <i>dubius</i>	stor haverrot
<input type="checkbox"/> -	– <i>porrifolius</i>	äkta haverrot
<input type="checkbox"/> +	– <i>pratensis</i> ssp. <i>pratensis</i>	ängshaverrot
<input type="checkbox"/> -	– – ssp. <i>minor</i>	småhaverrot
<input type="checkbox"/> +	<i>Tripleurospermum maritimum</i> ssp. <i>mari-</i> <i>timum</i>	kustbaldersbrå
<input type="checkbox"/> +	– <i>perforatum</i>	baldersbrå
<input type="checkbox"/> +	<i>Tripolium vulgare</i>	strandaster
<input type="checkbox"/> +	<i>Tussilago farfara</i>	hästhov

#### *Alismataceae*

<input type="checkbox"/> +	<i>Alisma lanceolatum</i>	gotlandssvalting
<input type="checkbox"/> +	– <i>plantago-aquatica</i>	svalting
<input type="checkbox"/> +	<i>Baldellia ranunculoides</i>	flocksvalting

#### *Butomaceae*

<input type="checkbox"/> +	<i>Butomus umbellatus</i>	blomvass
----------------------------	---------------------------	----------

#### *Hydrocharitaceae*

<input type="checkbox"/> -	<i>Elodea canadensis</i>	vattenpest
----------------------------	--------------------------	------------

#### *Juncaginaceae*

<input type="checkbox"/> +	<i>Triglochin maritimum</i>	havssälting
<input type="checkbox"/> +	– <i>palustre</i>	kärrsälting

#### *Potamogetonaceae*

<input type="checkbox"/> +	<i>Potamogeton alpinus</i>	rostnate
<input type="checkbox"/> +	– <i>berchtoldii</i>	gröpnate
<input type="checkbox"/> +	– <i>coloratus</i>	källnate
<input type="checkbox"/> +	– <i>filiformis</i>	trädnate
<input type="checkbox"/> +	– <i>gramineus</i>	gräsñate
††	– <i>gramineus</i> × <i>perfoliatus</i>	gräsñate × ålnate
††	– <i>lucens</i>	grovnate
<input type="checkbox"/> +	– <i>natans</i>	gäddnate
<input type="checkbox"/> +	– <i>pectinatus</i>	borstnate
††	– <i>perfoliatus</i>	ålnate <sup>31</sup>
††	– <i>praelongus</i>	långnate
†?	– <i>pusillus</i>	spädnate <sup>32</sup>
†	– <i>trichoides</i>	knölnate

#### *Ruppiaceae*

<input type="checkbox"/> -	<i>Ruppia cirrhosa</i>	skruvnating
<input type="checkbox"/> +	– <i>maritima</i>	hårnating

<sup>31</sup> En osäker äldre uppgift från Kappelshamnsviken, som citeras av K.Johansson (1897), som inte själv har sett något belägg.

<sup>32</sup> En markering i Hulténs atlas, 1971, som vi inte kunnat verifiera. I Samuelssons arbete om vattenväxters utbredning i Nordeuropa (1934) är den på utbredningskartan inte markerad för Gotland.

## Zosteraceae

- + *Zostera marina* bandtång

## Zannichelliaceae

- *Zannichellia palustris* ssp. *repens* hårsärv  
□- — ssp. *pedicellata* skaftsärv  
□+ — ssp. *polycarpa* storsärv

## Najadaceae

- *Najas marina* havsnajas

## Trilliaceae

- + *Paris quadrifolia* ormbär

## Convallariaceae

- + *Convallaria majalis* liljekonvalj  
□+ *Maianthemum bifolium* ekorrhär  
□- *Polygonatum multiflorum* storrams  
□- – *multiflorum* × *odoratum* jäätterams  
□+ – *odoratum* getrams

## Asparagaceae

- + *Asparagus officinalis* sparris

## Hemerocallidaceae

- *Hemerocallis lilioasphodelus* □ gul daglilia  
□+ – *fulva* □ brunröd daglilia

## Anthericaceae

- *Anthericum liliago* stor sandlilja  
□+ – *ramosum* liten sandlilja

## Hyacinthaceae

- + *Chionodoxa forbesii* vårstjärna  
□- – *sardensis* □ liten vårstjärna  
□- *Hyacinthoides non-scripta* ° engelsk klockhyacint  
□- *Hyacinthus orientalis* □ hyacint  
□- *Muscari armeniacum* □ armenisk pärlyacint  
□+ – *botryoides* pärlyacint  
† – *comosum* plymhyacint (trol. bara som odlad)  
□+ *Ornithogalum angustifolium* morgonstjärna  
□+ – *mutans* □ aftonstjärna  
□+ *Puschkinia scilloides* porslinshyacint  
□- *Scilla bifolia* tidig blåstjärna  
□+ – *siberica* rysk blåstjärna

## Alliaceae

- *Allium aflatunense* kirgislök<sup>33</sup>

<sup>33</sup> En aktuell uppgift. Identiteten för den art som odlas som trädgårdsväxt under namnet *A. aflatunense* är inte utredd, varför en viss osäkerhet föreligger.

†	– <i>carinatum</i>	rosenlök
□-	– <i>moly</i>	guldlök
□+	– <i>oleraceum</i>	backlök
□+	– <i>schoenoprasum</i>	gräslök
□+	– <i>scorodoprasum</i>	skogslök
□+	– <i>ursinum</i>	ramslök
□+	– <i>vineale</i>	sandlök

### Amaryllidaceae

□-	– <i>Galanthus elwesii</i>	▫ turkisk snödroppe
□-	– <i>ikariae</i>	▫ grekisk snödroppe
□+	– <i>nivalis</i>	snödroppe
□-	– <i>Leucojum vernum</i>	snöklacka
□+	– <i>Narcissus poëticus</i>	▫ pingstlilja
□+	– <i>pseudonarcissus</i>	påsklilja
□-	– × <i>incomparabilis</i>	▫ stjärnnarciss

### Melanthiaceae

□+	– <i>Tofieldia calyculata</i>	kärrlilja
----	-------------------------------	-----------

### Liliaceae

□-	– <i>Fritillaria imperialis</i>	▫ kejsarkrona
□-	– <i>meleagris</i>	kungsängslilja
□+	– <i>Gagea lutea</i>	vårlök
□+	– <i>minima</i>	dvärgvårlök
□-	– <i>pratensis</i>	ångsvårlök
□-	– <i>villosa</i>	luddvårlök
□-	– <i>Lilium bulbiferum</i>	brandlilja
□-	– <i>lancifolium</i>	▫ tigerlilja
□-	– <i>martagon</i>	krolllilja
□+	– <i>Tulipa gesneriana</i>	▫ tulpan
□+	– <i>sylvestris</i>	vildtulpan

### Iridaceae

□-	– <i>Crocosmia × crocosmiflora</i>	▫ montbretia
□+	– <i>Crocus flavus</i>	▫ gullkrokus
□-	– <i>sieberi</i>	▫ grekisk krokus
□-	– <i>tommasinianus</i>	▫ snökrokus
□+	– <i>vernus</i>	▫ vårkrokus
□-	– <i>Gladiolus communis</i>	▫ småblommig sabellilja <sup>34</sup>
□+	– <i>Iris germanica</i>	▫ trädgårdssiris
□+	– <i>pseudacorus</i>	▫ svärdslilja

### Juncaceae

□+	– <i>Juncus alpinoarticulatus</i>	
	ssp. <i>alpinoarticulatus</i>	torvtåg
□-	– – ssp. <i>nodulosus</i>	myrtåg
□+	– <i>articulatus</i>	ryltåg
□+	– <i>balticus</i>	östersjötåg

<sup>34</sup> Det föreligger en viss osäkerhet beträffande art tillhörigheten. Det kan ev. röra sig om den mycket närmststående arten *G. illyricus*.

□+	– <i>bufonius</i>	vägtåg
□-	– <i>capitatus</i>	huvudtåg
□+	– <i>compressus</i>	stubbståg
□+	– <i>bulbosus</i>	löktåg
□+	– <i>conglomeratus</i>	knapptåg
□+	– <i>effusus</i>	veketåg
□+	– <i>gerardii</i> ssp. <i>gerardii</i>	salttåg
□+	– <i>inflexus</i>	blåttåg
□+	– <i>minutulus</i>	pysslingtåg
□+	– <i>ranarius</i>	grodtåg
□+	– <i>subnodulosus</i>	trubbtåg
□-	– <i>tenuis</i>	syltåg
□+	<i>Luzula campestris</i>	knippfryle
□-	– <i>luzuloides</i>	vitfryle
□+	– <i>multiplicata</i> ssp. <i>multiplicata</i>	ängsfryle
†	– <i>pallidula</i>	blekfryle
□+	– <i>pilosa</i>	vårfryle

### Poaceae

□+	<i>Aira caryophyllea</i>	vittåtel
□+	– <i>praecox</i>	vårtåtel
□-	<i>Agrostis canina</i>	brunven
□+	– <i>capillaris</i>	rödven
□+	– <i>gigantea</i>	storven
□+	– <i>stolonifera</i>	krypven
□+	– <i>vinealis</i>	bergven
□+	<i>Alopecurus arundinaceus</i>	svartkavle
□+	– <i>geniculatus</i>	kärrkavle
□+	– <i>myosuroides</i>	renkavle
□+	– <i>pratensis</i>	ängskavle
□+	<i>Ammophila arenaria</i>	sandrör
□+	<i>Anthoxanthum odoratum</i> ssp. <i>odoratum</i>	vårbrodd
□-	<i>Apera interrupta</i>	alvarkösa
□+	– <i>spica-venti</i>	åkerkösa
□+	<i>Arrhenatherum elatius</i>	knylhavre
□+	<i>Avena fatua</i>	flyghavre
□	– <i>sativa</i>	◦ havre
□+	<i>Brachypodium pinnatum</i>	backskafting
□+	– <i>sylvaticum</i>	lundskafting
□+	<i>Briza media</i>	darrgräs
□-	<i>Bromus arvensis</i>	◦ renlost
□+	– <i>benekenii</i>	strävlost
†	– <i>commutatus</i>	brinklost
□+	– <i>erectus</i>	raklost
□+	– <i>hordeaceus</i> ssp. <i>hordeaceus</i>	luddlost
□-	– – ssp. <i>thominei</i>	strandlost
□+	– <i>inermis</i>	foderlost
†	– <i>lepidus</i>	finlost
□+	– <i>ramosus</i>	skugglost
□-	– <i>secalinus</i>	◦ rågllost
□+	– <i>sitchensis</i>	sloklost
□+	– <i>sterilis</i>	sandlost

□+	– <i>tectorum</i>	taklosta
□-	<i>Calamagrostis arundinacea</i>	piprör
□+	– <i>canescens</i>	grenrör
□+	– <i>epigejos</i>	bergrör
†	– <i>purpurea</i>	brunrör
†	– <i>stricta</i>	madrör
□+	– <i>varia</i>	piggrör
□+	× <i>Calammophila baltica</i>	östersjörör
†	<i>Catabrosa aquatica</i>	källgräs
†	<i>Catapodium rigidum</i>	styvgröe
□+	<i>Corynephorus canescens</i>	borsttåtel
□+	<i>Cynosurus cristatus</i>	kämäxing
□+	<i>Dactylis glomerata</i> ssp. <i>glomerata</i>	hundäxing
□-	– – ssp. <i>lobata</i>	ljusgrön hundäxing
□+	<i>Danthonia decumbens</i>	knägräs
□+	<i>Deschampsia cespitosa</i> ssp. <i>cespitosa</i>	tuvståtel
□+	– <i>flexuosa</i>	kruståtel
□-	<i>Echinochloa crus-galli</i>	° hönshirs
□+	<i>Elymus caninus</i> var. <i>caninus</i>	lundelm
□+	<i>Elytrigia juncea</i> ssp. <i>boreoatlantica</i>	strandkvickrot
□+	– <i>repens</i> ssp. <i>repens</i>	kvickrot
□	– – ssp. <i>arenarius</i>	blågrå kvickrot <sup>35</sup>
□	<i>Festuca arenaria</i>	gråsvingel <sup>36</sup>
□+	– <i>arundinacea</i> ssp. <i>arundinacea</i>	rörsvingel
□+	– <i>brevipila</i>	hårdsvingel
□+	– <i>gigantea</i>	långsvingel
†	– <i>heterophylla</i>	skuggsvingel
□+	– <i>ovina</i>	färsvingel
□+	– <i>polesica</i>	sandsvingel
□+	– <i>pratensis</i>	ängssvingel
□+	– <i>rubra</i> ssp. <i>rubra</i>	rödsvingel
□-	– – ssp. <i>commutata</i>	tuvsvingel
□+	– – ssp. <i>junccea</i>	daggsvingel
□+	– – ssp. <i>olandica</i>	bågsvingel
□+	<i>Glyceria fluitans</i>	mannagräs
□-	– <i>maxima</i>	jättegröe
□-	– <i>notata</i>	skånskt mannagräs
□+	<i>Helictotrichon pratensis</i>	ängshavre
□+	– <i>pubescens</i>	luddhavre
□+	<i>Holcus lanatus</i>	luddståtel
□+	– <i>mollis</i>	lentåtel
□+	<i>Hordelymus europaeus</i>	skogskorn
†	<i>Hordeum jubatum</i>	° ekorrhorn
□-	– <i>murinum</i>	vildkorn
††	– <i>secalinum</i>	ängskorn
□	– <i>vulgare</i> var. <i>distichum</i>	° tvåradigt korn
□	– – var. <i>vulgare</i>	° sexradigt korn
□-	<i>Koeleria glauca</i>	tofsäxing
††	– <i>macrantha</i>	fin tofsäxing
□-	<i>pyramidalis</i>	grön tofsäxing

<sup>35</sup> Ej systematiskt noterad vid inventeringen. Frekvens därför osäker.

<sup>36</sup> Ej systematiskt noterad vid inventeringen, men flera lokaler på Fårö. Frekvens osäker.

□+	<i>Leymus arenarius</i>	strandråg
□+	<i>Lolium multiflorum</i>	italienskt rajgräs
□+	– <i>perenne</i>	engelskt rajgräs
†	– <i>remotum</i>	linrepe
†	– <i>temulentum</i>	dårrupe
□+	<i>Melica ciliata</i>	grusslok
□+	– <i>nutans</i>	bergslok
□+	– <i>uniflora</i>	lundslok
□+	<i>Milium effusum</i>	hässlebrodd
□-	– <i>vernale</i>	sandbrodd
□+	<i>Molinia caerulea</i>	blåtåtel
□+	<i>Nardus stricta</i>	stagg
□-	<i>Panicum miliaceum</i>	○ hirs
□+	<i>Phalaris arundinacea</i> var. <i>arundinacea</i>	rörflen
□-	– var. <i>picta</i>	randgräs
□-	– <i>canariensis</i>	○ kanariegräs
□+	<i>Phleum arenarium</i>	sandtimotej
□+	– <i>phleoides</i>	flentimotej
□+	– <i>pratense</i> ssp. <i>pratense</i>	timotej
□+	– – ssp. <i>bertolonii</i>	vildtimotej
□+	<i>Phragmites australis</i>	vass
□+	<i>Poa alpina</i>	fjällgröe
□+	– <i>annua</i>	vitgröe
□+	– <i>bulbosa</i>	knölgröe
†	– <i>chaixii</i>	parkgröe
□+	– <i>compressa</i>	berggröe
□+	– <i>nemoralis</i>	lundgröe
□+	– <i>palustris</i>	sengröe
□+	– <i>pratensis</i> ssp. <i>pratensis</i>	ängsgröe
□+	– – ssp. <i>angustifolia</i>	smalgröe
□+	– – ssp. <i>irrigata</i>	smågröe
□-	– <i>supina</i>	trampgröe
□+	– <i>trivialis</i>	kärrgröe
□+	<i>Puccinellia capillaris</i>	saltgräs
□+	– <i>distans</i>	grått saltgräs
□+	– <i>maritima</i>	revigt saltgräs
□	<i>Secale cereale</i>	○ råg
□+	<i>Sesleria uliginosa</i>	älväxing
□-	<i>Setaria italica</i>	○ kolvhirs
†(†?)	– <i>verticillata</i>	sträv kavelhirs
□+	– <i>viridis</i>	grön kavelhirs
□+	<i>Trisetum flavescens</i>	gullhavre
□	<i>Triticum aestivum</i>	○ vete

### *Lemnaceae*

□+	<i>Lemna gibba</i>	kupandmat
□+	– <i>minor</i>	andmat
□+	– <i>trisulca</i>	korsandmat

### *Sparganiaceae*

□+	<i>Sparganium emersum</i>	igelknopp
----	---------------------------	-----------

□+	- <i>erectum</i>	stor igelknopp <sup>37</sup>
††	- <i>glomeratum</i>	gyttrad igelknopp
□+	- <i>natans</i>	dvärgigelknopp

## Typhaceae

□+	<i>Typha angustifolia</i>	smalkaveldun
□+	- <i>latifolia</i>	bredkaveldun

## Cyperaceae

□+	<i>Blysmus compressus</i>	plattsäv
□+	- <i>rufus</i>	rödsäv
□+	<i>Bolboschoenus maritimus</i>	havssäv
□+	<i>Carex acuta</i>	vasstarr
□-	- <i>acutiformis</i>	brunstarr
□+	- <i>appropinquata</i>	tagelstarr
□+	- <i>arenaria</i>	sandstarr
□+	- <i>buxbaumii</i> ssp. <i>buxbaumii</i>	klubbstarr
□+	- <i>canescens</i>	gråstarr
□-	- <i>capillaris</i>	hårstarr
□+	- <i>caryophyllea</i>	vårstarr
†	- <i>cespitosa</i>	tuvstarr
††	- <i>chordorrhiza</i>	strängstarr
□+	- <i>demissa</i>	grönstarr
□+	- <i>diandra</i>	trindstarr
□+	- <i>digitata</i>	vispstarr
□+	- <i>dioica</i>	nålstarr
□+	- <i>distans</i>	glesstarr
□+	- <i>disticha</i>	plattstarr
□+	- <i>divulsa</i>	långstarr
□+	- <i>echinata</i>	stjärnstarr
□+	- <i>elata</i>	bunkestarr
□+	- <i>elongata</i>	rankstarr
□+	- <i>ericetorum</i>	backstarr
□+	- <i>extensa</i>	segstarr
□+	- <i>flacca</i>	slankstarr
□+	- <i>flava</i>	knagglestarr
□+	- <i>hartmanii</i>	hartmansstarr
□+	- <i>hirta</i>	grusstarr
□+	- <i>hostiana</i>	ängsstarr
□+	- <i>lasiocarpa</i>	trådstarr
□+	- <i>lepidocarpa</i> ssp. <i>lepidocarpa</i>	näbbstarr
□+	-- ssp. <i>jemtlandica</i>	jämtstarr
□-	- <i>ligerica</i>	ölandsstarr
□-	- <i>limosa</i>	dystarr
†(†?)	- <i>livida</i>	vitstarr <sup>38</sup>
□+	- <i>montana</i>	lundstarr
□+	- <i>nigra</i> var. <i>nigra</i>	hundstarr
□	-- var. <i>recta</i>	tuvad hundstarr (frekvens ?)
□+	- <i>ornithopoda</i>	fägelstarr

<sup>37</sup> Underarter ej urskilda vid inventeringen. Särskilt granskade ex. har varit ssp. *microcarpum*.

<sup>38</sup> Några markeringar i Hulténs atlas. Vi har ingen ytterligare information om dessa förekomster.

□+	- <i>otrubae</i>	blankstarr
□+	- <i>ovalis</i>	harstarr
□-	- <i>pairaei</i>	snårstarr
□+	- <i>pallescens</i>	blekstarr
□+	- <i>panicea</i>	hirsstarr
□-	- <i>paniculata</i>	vippstarr
□+	- <i>pilulifera</i>	pillerstarr
□+	- <i>pseudocyperus</i>	slokstarr
□+	- <i>pulicaris</i>	lopstarr
□-	- <i>remota</i>	skärmstarr
□-	- <i>riparia</i>	jättestarr
□+	- <i>rostrata</i>	flaskstarr
□+	- <i>spicata</i>	piggstarr
□+	- <i>sylvatica</i>	skogsstarr
□+	- <i>tomentosa</i>	luddstarr
□+	- <i>vesicaria</i>	blåsstarr
□+	- <i>viridula</i> var. <i>viridula</i>	ärtstarr
□+	- - var. <i>bergrothii</i>	ävjestarr
□+	- - var. <i>pulchella</i>	liten ärtstarr
□+	- <i>vulpina</i>	rävstarr
□+	<i>Cladium mariscus</i>	ag
†	<i>Cyperus fuscus</i>	dvärgag
□+	<i>Eleocharis palustris</i>	knappssåv <sup>39</sup>
□-	- <i>parvula</i>	dvärgsåv
□+	- <i>quinqueflora</i>	tagelsåv
□+	- <i>uniglumis</i> ssp. <i>uniglumis</i>	agnsåv
□+	- - ssp. <i>sterneri</i>	alvaragnsåv
□+	<i>Eriophorum angustifolium</i>	ängsull
□+	- <i>latifolium</i>	gräsull
□-	- <i>vaginatum</i>	tuvull
††	<i>Isolepis setacea</i>	borstsåv <sup>40</sup>
□-	<i>Rhynchospora alba</i>	vitag
†	- <i>fusca</i>	brunag
□+	<i>Schoenoplectus lacustris</i>	såv
□+	- <i>tabernaemontani</i>	blåsståv
□+	<i>Schoenus ferrugineus</i>	axag
□+	- <i>ferrugineus</i> × <i>nigricans</i>	axag × knappag
□+	- <i>nigricans</i>	knappag
□-	<i>Trichophorum alpinum</i>	snip
††	- <i>cespitosum</i> ssp. <i>cespitosum</i>	tuvsåv

### *Cypripediaceae*

□-	<i>Cypripedium calceolus</i>	guckusko
----	------------------------------	----------

### *Orchidaceae*

□+	<i>Anacamptis pyramidalis</i>	salepsrot
□+	<i>Cephalanthera damasonium</i>	stor skogslilja
□+	- <i>longifolia</i>	vit skogslilja

<sup>39</sup> Underarterna ssp. *palustris* och ssp. *vulgaris* har ej systematiskt urskilts vid inventeringen. Bara ssp. *vulgaris* uppges från Gotland i Hylanders flora och den har också antecknats under inventeringsperioden 1993-1994.

<sup>40</sup> Osäker äldre uppgift från Gothemsån.

<input type="checkbox"/>	<i>+ - rubra</i>	röd skogslilja
<input type="checkbox"/>	<i>- Coeloglossum viride</i>	grönkulla
<input type="checkbox"/>	<i>- Corallorrhiza trifida</i>	korallrot
<input type="checkbox"/>	<i>+ Dactylorhiza incarnata ssp. incarnata</i>	ängsnycklar
<input type="checkbox"/>	<i>- incarnata × maculata ssp. fuchsii</i>	hybridnycklar
<input type="checkbox"/>	<i>+ latifolia</i>	Adam och Eva
<input type="checkbox"/>	<i>+ - maculata ssp. maculata</i>	Jungfru Marie nycklar
<input type="checkbox"/>	<i>-- ssp. fuchsii</i>	skogsnycklar
<input type="checkbox"/>	<i>+ - traunsteineri</i>	sumpnycklar
<input type="checkbox"/>	<i>+ Epipactis atrorubens</i>	purpurknipprot
<input type="checkbox"/>	<i>+ - helleborine</i>	skogsknipprot
<input type="checkbox"/>	<i>+ - palustris</i>	kärrknipprot
<input type="checkbox"/>	<i>- phyllanthes</i>	kal knipprot
<input type="checkbox"/>	<i>- Epipogium aphyllum</i>	skogsfru
<input type="checkbox"/>	<i>+ Goodyera repens</i>	knärot
<input type="checkbox"/>	<i>+ Gymnadenia conopsea</i>	brudsporre <sup>41</sup>
<input type="checkbox"/>	<i>+ - odoratissima</i>	luktsporre
††	<i>Hammarbya paludosa</i>	myggbloster
<input type="checkbox"/>	<i>+ Herminium monorchis</i>	honungsblomster
<input type="checkbox"/>	<i>+ Liparis loeselii</i>	myggnycklar
<input type="checkbox"/>	<i>+ Listera cordata</i>	spindelblomster
<input type="checkbox"/>	<i>- ovata</i>	tvåblad
††	<i>Microstylis monophyllos</i>	knottblomster
<input type="checkbox"/>	<i>+ Neottia nidus-avis</i>	nästrot
<input type="checkbox"/>	<i>+ Orchis mascula</i>	Sankt Pers nycklar
<input type="checkbox"/>	<i>+ - militaris</i>	johannesnycklar
<input type="checkbox"/>	<i>- morio</i>	göknycklar
<input type="checkbox"/>	<i>- palustris</i>	kärrnycklar
<input type="checkbox"/>	<i>- spitzelii</i>	alpnycklar
<input type="checkbox"/>	<i>- ustulata</i>	krutbrännare
<input type="checkbox"/>	<i>+ Ophrys insectifera</i>	flugblomster
<input type="checkbox"/>	<i>+ Platanthera bifolia</i>	nattviol <sup>42</sup>
<input type="checkbox"/>	<i>- chlorantha</i>	grönvit nattviol

<sup>41</sup> På Gotland förekommer tidigblommande former i ängs- och hagmarker samt mer senblommande i fuktigare mark, som vägrenar, skogsgläntor, fuktängar och rena källmyrar. De senare kan vara mycket storvuxna och ha kraftiga, tätta blomax, och brukar då beskrivas som var. *densiflora*, praktsporre.

<sup>42</sup> Underarterna ssp. *bifolia* och ssp. *latiflora* ej urskilda vid inventeringen. Båda förekommer på Gotland, men deras frekvens är oklar.

## Ändrade namn jämfört med Krok-Almquists Svensk flora.

Eftersom ordningen i artlistan inom familjerna är alfabetisk tar vi med en lista över namn som ändrats sedan Krok-Almquists Svensk Flora 26:e uppl. (1984). Hos Mossberg, Stenberg och Ericsson: Den nordiska floran, är merparten av dessa ändringar genomförda, och har man den floran som bakgrund blir behovet att konsultera denna lista inte lika stort. I några fall har dock namn hunnit både ändras och ändras tillbaka, med det gäller blott ett fåtal.

Familjen Liliaceae har delats upp i nio familjer. De ligger samlade i den systematiska ordningen familjerna emellan och nyordningen bör inte vålla några särskilda svårigheter att finna en viss art.

Från tidigare:

*Aconitum × cammarum*  
*Alchemilla gracilis*  
*Aphanes microcarpa*  
*Arabis arenosa*  
*Arabis thaliana*  
*Arenaria leptoclados*  
*Arrhenaterum pratense*  
*Arrhenaterum pubescens*  
*Aster linosyris*  
*Aster tripolium*  
*Atriplex calotheca*  
*Balsamita major*  
*Barbarea vulgaris* ssp. *arcuata*  
*Barbarea vulgaris* ssp. *vulgaris*  
*Calamagrostis epigeios*  
*Camelina sativa* ssp. *alyssum*  
*Camelina sativa* ssp. *microcarpa*  
*Cardamine pratensis* ssp. *palustris*  
*Carex bergerothii*  
*Carex jemtlandica*  
*Carex lepidocarpa*  
*Carex muricata*  
*Carex oederi* ssp. *oederi*  
*Carex oederi* ssp. *pulchella*  
*Centaurea ochroleuca*  
*Cerastium fontanum* ssp. *triviale*  
*Ceterach officinarum*  
*Chamomilla recutita*  
*Chamomilla suaveolens*  
*Cnidium dubium*  
*Coronilla emerus*  
*Coronilla varia*  
*Corydalis laxa* ssp. *laxa*  
*Cotoneaster integrerrimus* (den inhemska arten)  
*Crataegus calycina*  
*Crataegus calycina* ssp. *calycina*

I artlistan:

*Aconitum × stoerckianum*  
*Alchemilla micans*  
*Aphanes inexpectata*  
*Cardaminopsis arenosa*  
*Arabidopsis thaliana*  
*Arenaria serpyllifolia* ssp. *leptoclados*  
*Helictotrichon pratensis*  
*Helictotrichon pubescens*  
*Linosyris vulgaris*  
*Tripolium vulgare*  
*Atriplex hastata*  
*Tanacetum balsamita*  
*Barbarea vulgaris* var. *arcuata*  
*Barbarea vulgaris* var. *vulgaris*  
*Calamagrostis epigejos*  
*Camelina alyssum*  
*Camelina microcarpa*  
*Cardamine pratensis* ssp. *paludosa*  
*Carex viridula* var. *bergerothii*  
*Carex lepidocarpa* ssp. *jemtlandica*  
*Carex lepidocarpa* ssp. *lepidocarpa*  
*Carex pairaei*  
*Carex viridula* var. *viridula*  
*Carex viridula* var. *pulchella*  
*Centaurea cheiranthifolia*  
*Cerastium fontanum* ssp. *vulgare*  
*Asplenium ceterach*  
*Matricaria recutita*  
*Matricaria matricarioides*  
*Selinum dubium*  
*Hippocratea emerus*  
*Securigera varia*  
*Corydalis gotlandica* eller *C. pumila*  
*Cotoneaster scandinavicus*  
*Crataegus rhipidophylla*  
*Crataegus rhipidophylla* var. *lindmanii*

<i>Crataegus calycina</i> ssp. <i>curvisepala</i>	<i>Crataegus rhipidophylla</i> var. <i>rhipidophylla</i>
<i>Cuscuta epithymum</i> var. <i>trifolii</i>	<i>Cuscuta epithymum</i> ssp. <i>trifolii</i>
<i>Dactylis glomerata</i> ssp. <i>aschersoniana</i>	<i>Dactylis glomerata</i> ssp. <i>lobata</i>
<i>Dactylorhiza sambucina</i>	<i>Dactylorhiza latifolia</i>
<i>Elymus farctus</i>	<i>Elytrigia juncea</i>
<i>Elymus repens</i>	<i>Elytrigia repens</i>
<i>Empetrum hermaphroditum</i>	<i>Empetrum nigrum</i> ssp. <i>hermaphroditum</i>
<i>Empetrum nigrum</i>	<i>Empetrum nigrum</i> ssp. <i>nigrum</i>
<i>Epilobium ciliatum</i> ssp. <i>ciliatum</i>	<i>Epilobium adenocaulon</i>
<i>Epilobium saximontanum</i>	<i>Epilobium ciliatum</i>
<i>Epilobium tetragonum</i> ssp. <i>lamyi</i>	<i>Epilobium lamyi</i>
<i>Erysimum hieracifolium</i>	<i>Erysimum strictum</i>
<i>Evonymus europaeus</i>	<i>Euonymus europaeus</i>
<i>Festuca rubra</i> ssp. <i>arenaria</i>	<i>Festuca arenaria</i>
<i>Festuca rubra</i> ssp. <i>fallax</i>	<i>Festuca rubra</i> ssp. <i>commutata</i>
<i>Festuca rubra</i> ssp. <i>pruinosa</i>	<i>Festuca rubra</i> ssp. <i>junccea</i>
<i>Festuca trachyphylla</i>	<i>Festuca brevipila</i>
<i>Filago arvensis</i>	<i>Logfia arvensis</i>
<i>Filago minima</i>	<i>Logfia minima</i>
<i>Gagea arvensis</i>	<i>Gagea villosa</i>
<i>Gallium triandrum</i>	<i>Asperula tinctoria</i>
<i>Halimione pedunculata</i>	<i>Atriplex pedunculata</i>
<i>Hepatica nobilis</i>	<i>Anemone hepatica</i>
<i>Hieracium aurantiacum</i>	<i>Pilosella aurantiaca</i>
<i>Hieracium auricula</i>	<i>Pilosella lactucella</i>
<i>Hieracium peleterianum</i>	<i>Pilosella peleteriana</i>
<i>Hieracium pilosella</i>	<i>Pilosella officinarum</i>
<i>Hieracium pratense</i>	<i>Pilosella caespitosa</i>
<i>Hieracium grupp Praealtina</i>	<i>Pilosella praefulta</i>
<i>Hieracium grupp Stiptolepidea</i>	<i>Pilosella cymosa</i> , <i>Pilosella</i> × <i>glomerata</i>
<i>Hieracium sueicum</i>	<i>Pilosella</i> × <i>floribunda</i>
<i>Honkenya peploides</i>	<i>Honckenya peploides</i>
<i>Huperzia selago</i>	<i>Lycopodium selago</i>
<i>Lactuca macrophylla</i>	<i>Cicerbita macrophylla</i>
<i>Lactuca quercina</i>	<i>Mulgedium quercinum</i>
<i>Lactuca tatarica</i>	<i>Mulgedium tataricum</i>
<i>Lamium moluccellifolium</i>	<i>Lamium confertum</i>
<i>Ledum palustre</i>	<i>Rhododendron tomentosum</i>
<i>Luzula pallescens</i>	<i>Luzula pallidula</i>
<i>Lycopodiella inundata</i>	<i>Lycopodium inundatum</i>
<i>Matricaria maritima</i> ssp. <i>inodora</i>	<i>Tripleurospermum perforatum</i>
<i>Matricaria maritima</i> ssp. <i>maritima</i>	<i>Tripleurospermum maritimum</i> ssp. <i>maritimum</i>
<i>Melilotus alba</i>	<i>Melilotus albus</i>
<i>Melilotus altissima</i>	<i>Melilotus altissimus</i>
<i>Monotropa hypopitys</i>	<i>Monotropa hypopitys</i> ssp. <i>hypopitys</i>
<i>Monotropa hypophegea</i>	<i>Monotropa hypopitys</i> ssp. <i>hypophegea</i>
<i>Odontites verna</i>	<i>Odontites vernus</i>
<i>Ononis campestris</i>	<i>Ononis spinosa</i> ssp. <i>spinosa</i>
<i>Ononis repens</i>	<i>Ononis spinosa</i> ssp. <i>maritima</i>
<i>Ornithogalum umbellatum</i>	<i>Ornithogalum angustifolium</i>
<i>Phyllitis scolopendrium</i>	<i>Asplenium scolopendrium</i>
<i>Polygonum amphibium</i>	<i>Persicaria amphibia</i>

<i>Polygonum arenastrum</i>	<i>Polygonum aviculare</i> ssp. <i>microspermum</i>
<i>Polygonum aviculare</i> ssp. <i>æquale</i>	<i>Polygonum aviculare</i> ssp. <i>microspermum</i>
<i>Polygonum hydropiper</i>	<i>Persicaria hydropiper</i>
<i>Polygonum lapathifolium</i> ssp. <i>lapathifolium</i>	<i>Persicaria lapathifolia</i> ssp. <i>lapathifolia</i>
<i>Polygonum lapathifolium</i> ssp. <i>pallidum</i>	<i>Persicaria lapathifolia</i> ssp. <i>pallida</i>
<i>Polygonum minus</i>	<i>Persicaria minor</i>
<i>Polygonum persicaria</i>	<i>Persicaria maculosa</i>
<i>Potamogeton panormitanus</i>	<i>Potamogeton pusillus</i>
<i>Puccinellia retroflexa</i>	<i>Puccinellia capillaris</i>
<i>Pulsatilla patens</i>	<i>Anemone patens</i>
<i>Pulsatilla pratensis</i>	<i>Anemone pratensis</i>
<i>Pulsatilla vulgaris</i>	<i>Anemone pulsatilla</i>
<i>Pulsatilla vulgaris</i> ssp. <i>vulgaris</i>	<i>Anemone pulsatilla</i> ssp. <i>pulsatilla</i>
<i>Pulsatilla vulgaris</i> ssp. <i>gotlandica</i>	<i>Anemone pulsatilla</i> ssp. <i>gotlandica</i>
<i>Ranunculus baudotii</i>	<i>Ranunculus peltatus</i> ssp. <i>baudotii</i>
<i>Ranunculus trichophyllum</i> ssp. <i>trichophyllum</i>	<i>Ranunculus aquatilis</i> var. <i>diffusus</i>
<i>Ranunculus trichophyllum</i> ssp. <i>eradicatus</i>	<i>Ranunculus confervoides</i>
<i>Reynoutria japonica</i>	<i>Fallopia japonica</i>
<i>Rhamnus catharticus</i>	<i>Rhamnus cathartica</i>
<i>Salix repens</i> ssp. <i>argentea</i>	<i>Salix repens</i> var. <i>argentea</i>
<i>Salix rosmarinifolia</i>	<i>Salix repens</i> ssp. <i>rosmarinifolia</i>
<i>Sanguisorba minor</i> ssp. <i>muricata</i>	<i>Sanguisorba minor</i> ssp. <i>polygama</i>
<i>Scirpus cespitosus</i>	<i>Trichophorum cespitosum</i>
<i>Scirpus hudsonianus</i>	<i>Trichophorum alpinum</i>
<i>Scirpus lacustris</i>	<i>Schoenoplectus lacustris</i>
<i>Scirpus tabernaemontani</i>	<i>Schoenoplectus tabernaemontani</i>
<i>Scirpus maritimus</i>	<i>Bolboschoenus maritimus</i>
<i>Sesleria caerulea</i>	<i>Sesleria uliginosa</i>
<i>Silene alba</i>	<i>Silene latifolia</i> ssp. <i>alba</i>
<i>Silene vulgaris</i> ssp. <i>maritima</i>	<i>Silene uniflora</i> (på Gotland ssp. <i>petraea</i> )
<i>Soncus arvensis</i> ssp. <i>uliginosus</i>	<i>Sonchus arvensis</i> var. <i>glabrescens</i>
<i>Spergularia marina</i>	<i>Spergularia salina</i>
<i>Spergularia media</i>	<i>Spergularia maritima</i>
<i>Symporicarpus rivularis</i>	<i>Symporicarpos albus</i> var. <i>laevigatus</i>
<i>Taraxacum</i> grupp <i>Spectabilia</i>	gotländska arter grupperas i sektionerna <i>Celtica</i> och <i>Naevosa</i>
<i>Taraxacum</i> grupp <i>Vulgaria</i>	gotländska arter grupperas i sektionerna <i>Borea</i> , <i>Celtica</i> , <i>Hamata</i> och <i>Ruderalia</i>
<i>Thalictrum minus</i> ssp. <i>majus</i>	<i>Thalictrum minus</i> ssp. <i>minus</i>
<i>Thlaspi alpestre</i> ssp. <i>alpestre</i>	<i>Thlaspi caerulescens</i> ssp. <i>caerulescens</i>
<i>Thlaspi alpestre</i> ssp. <i>brachypetalum</i>	<i>Thlaspi caerulescens</i> ssp. <i>brachypetalum</i>
<i>Thelypteris phegopteris</i>	<i>Phegopteris connectilis</i>
<i>Zannichellia palustris</i> ssp. <i>major</i>	<i>Zannichellia palustris</i> ssp. <i>polycarpa</i>
<i>Zannichellia palustris</i> ssp. <i>palustris</i>	<i>Zannichellia palustris</i> ssp. <i>repens</i>





