

# FINLANDS FÖRFATTNINGSSAMLING

Utgiven i Helsingfors den 26 juni 2013

---

---

471/2013

## Statsrådets förordning om ändring av naturvårdsförordningen

Utfärdad i Helsingfors den 19 juni 2013

I enlighet med statsrådets beslut, fattat efter föredragning från miljöministeriet, *ändras* i naturvårdsförordningen (160/1997) 18 §, 20 § och bilagorna 2, 3, 4 och 5, av dem bilagorna 2 och 3 sådana de lyder i förordning 714/2009 samt bilagorna 4 och 5 sådana de lyder i förordning 913/2005, som följer:

18 §

### *Fridlysning av djurarter*

De djurarter som enligt 38 § 2 mom. i naturvårdslagen är fridlysta i hela landet räknas upp i förordningens bilaga 2(a) och de djurarter som är fridlysta söder om landskapen Norra Österbotten och Kajanaland räknas upp i bilaga 2(b).

20 §

### *Fridlysta växtarter*

De växtarter som enligt 42 § 1 mom. i naturvårdslagen är fridlysta i hela landet räknas upp i förordningens bilaga 3(a), de kärlväxter som är fridlysta söder om landskapen Norra Österbotten och Kajanaland räknas upp i bilaga 3(b) och de kärlväxter som är fridlysta i landskapen Norra Österbotten, Kajanaland och Lappland räknas upp i bilaga 3(c).

Denna förordning träder i kraft den 1 juli 2013.

Helsingfors den 19 juni 2013

Miljöminister *Ville Niinistö*

Miljöråd *Kristiina Niikonen*

**DJURARTER SOM ÄR FRIDLUSTA I HELA LANDET****Kräldjur**

hasselsnok, *Coronella austriaca*  
ormslå, *Anguis fragilis*  
skogsödla, *Lacerta vivipara*  
vanlig snok, *Natrix natrix*

**Groddjur**

mindre vattenödla, *Triturus vulgaris*  
padda, *Bufo bufo*  
större vattenödla, *Triturus cristatus*  
vanlig groda, *Rana temporaria*  
åkergroda, *Rana arvalis*

**Blötdjur**

flodpärlmussla, *Margaritifera margaritifera*  
kallkärrgrynssnäcka, *Vertigo geyeri*  
otandad grynssnäcka, *Vertigo genesii*  
smalgrynssnäcka, *Vertigo angustior*  
tjockskalig målarmussla, *Unio crassus*

**Skinnbaggar**

spetshörnad barkskinnbagge, *Aradus angularis*

**Fjärilar**

asknätfjäril, *Euphydryas maturna*  
apollofjäril, *Parnassius apollo*  
blåfläckad lövmätare, *Scopula decorata*  
bruntecknat fjällfly, *Xestia brunneopicta*  
dvärgpärlmorfjäril, *Boloria improba*  
dårgräsfjäril, *Lopinga achine*  
fetörtsblåvinge, *Scolitantides orion*  
fjällsilversmygare, *Hesperia comma* ssp. *catena*  
gråkantad sorgmal, *Ethmia terminella*  
högnordisk blåvinge, *Plebeius glandon*  
högnordisk gräsfjäril, *Erebia polaris*  
kärrguldvinge (stor guldvinge), *Lycaena dispar*

lundpärlmorfjäril (*Amathusia* pärlmorfjäril), *Boloria titania*  
mnemosynefjäril, *Parnassius mnemosyne*  
nordiskt jordfly, *Xestia borealis*  
smalsprötad bastardsvärmare, *Zygaena osterodensis*  
smygstekellik glasvinge, *Bembecia ichneumoniformis*  
sotnätfjäril, *Melitaea diamina*  
svartfläckig blåvinge, *Glaucopsyche arion*  
såpörtmal, *Caryocolum petryi*  
tandmott, *Cynaeda dentalis*  
violett guldvinge, *Lycaena helle*  
väddnätfjäril, *Euphydryas aurinia*  
åsblåvingel, *Scolitantides vicrama*

**Skalbaggar**

almbock, *Rhannusium bicolor*  
aspbarkgnagare, *Xyletinus tremulicola*  
brandmögelbagge, *Corticaria planula*  
bred gulbrämrad dykare, *Dytiscus latissimus*  
bred paljettdykare, *Graphoderus bilineatus*  
brokig aspmycelbagge, *Agathidium pulchellum*  
cinnoberbagge, *Cucujus cinnaberinus*  
grov tallkapuschongbagge, *Stephanopachys substriatus*  
läderbagge (eremitbagge), *Osmoderma eremita*  
rödhalsad brunbagge, *Phryganophilus ruficollis*  
skäckbock, *Memosia myops*  
slät tallkapuschongbagge, *Stephanopachys linearis*  
smal skuggbagge, *Boros schneideri*  
smalvingad blombock, *Strangalia attenuata*  
stor natebock, *Macrolea pubipennis*  
större barkplattbagge, *Pytho kolwensis*  
svart svampkortvinge, *Oxyporus mannerheimii*

**Sländor**

bred kärrtrollslända, *Leucorrhinia caudalis*

citronfläckad kärrtrollslända, <i>Leucorrhinia pectoralis</i>	pudrad kärrtrollslända, <i>Leucorrhinia albifrons</i>
grön flodtrollslända, <i>Ophiogomphus cecilia</i>	sibirisk vinterflickslända, <i>Sympecma paedisca</i>
grön mosaiktrollslända, <i>Aeshna viridis</i>	

**DJURARTER SOM ÄR FRIDLYSTA SÖDER OM LANDSKAPEN NORRA ÖSTER-  
BOTTEN OCH KAJANALAND****Fjärilar**

bäckpärlmorfjäril (gråkantad pärlmorfjäril),  
*Boloria thore*

## VÄXTARTER SOM ÄR FRIDLYSTA I HELA LANDET

## Kärlväxter

Adam och Eva, <i>Dactylorhiza sambucina</i>	isranunkel, <i>Ranunculus glacialis</i>
ag, <i>Cladium mariscus</i>	johannesnycklar, <i>Orchis militaris</i>
aklejruta, <i>Thalictrum aquilegifolium</i>	jungfrulin, <i>Polygala vulgaris</i>
alm, <i>Ulmus glabra</i>	jämstarr, <i>Carex lepidocarpa</i> ssp. <i>jemtlandica</i>
arktiskt saltgräs, <i>Puccinellia phryganodes</i>	klasefibbla, <i>Crepis praemorsa</i>
axag, <i>Schoenus ferrugineus</i>	klibbig fetknopp, <i>Sedum villosum</i>
backtrift, <i>Armeria maritima</i>	klippbräcka, <i>Saxifraga adscendens</i>
backvicker, <i>Vicia cassubica</i>	klippfingerört, <i>Potentilla chamissonis</i>
bergjohannesört, <i>Hybericum montanum</i>	klippveronika, <i>Veronica fruticans</i>
bergviol, <i>Viola collina</i>	klockljung, <i>Erica tetralix</i>
bitterkrassing, <i>Lepidium latifolium</i>	knottblomster, <i>Microstylis monophyllos</i>
blodnycklar, <i>Dactylorhiza incarnata</i>	kolstarr, <i>Carex holostoma</i>
ssp. <i>cruenta</i>	kärrknipprot, <i>Epipactis palustris</i>
blåtry, <i>Lonicera caerulea</i>	kärrtörel, <i>Euphorbia palustris</i>
bottenviksmalört (bottenhavsmalört), <i>Artemisia campestris</i> ssp. <i>bottnica</i>	lappfingerört, <i>Potentilla nivea</i>
brantfibbla, <i>Crepis tectorum</i> ssp. <i>nigrescens</i>	lappgentiana, <i>Gentianella tenella</i>
bred hästsvans, <i>Hippuris tetraphylla</i>	lappkattfot, <i>Antennaria villifera</i> ( <i>A. lanata</i> )
brunbräken, <i>Asplenium adulterinum</i>	lappnycklar, <i>Dactylorhiza lapponica</i>
bunge, <i>Samolus valerandi</i>	lappranunkel, <i>Ranunculus lapponicus</i>
doftbräken, <i>Dryopteris fragrans</i>	lappvedel, <i>Oxytropis lapponica</i>
dvärglåsbräken, <i>Botrychium simplex</i>	lappviol, <i>Viola rupestris</i> ssp. <i>relicta</i>
dvärgyxne, <i>Chamorchis alpina</i>	lapsk alpros, <i>Rhododendron lapponicum</i>
finndraba, <i>Draba cinerea</i>	lundbräsma, <i>Cardamine impatiens</i>
fjällarnika, <i>Arnica angustifolia</i>	långbladig spåtistel, <i>Carlina biebersteinii</i>
fjällblära, <i>Silene wahlbergella</i>	långsvingel, <i>Festuca gigantea</i>
fjällklocka, <i>Campanula uniflora</i>	majnycklar, <i>Dactylorhiza majalis</i>
fjällvityxne, <i>Pseudorchis albida</i>	mosippa, <i>Pulsatilla vernalis</i> ( <i>Anemone</i> v.)
fleraxig sävstarr, <i>Kobresia simpliciuscula</i>	myggblomster, <i>Hammarbya paludosa</i>
flugblomster, <i>Ophrys insectifera</i>	myrbräcka, <i>Saxifraga hirculus</i>
färgmadra, <i>Asperula tinctoria</i>	mörk dunört, <i>Epilobium obscurum</i>
getvåppling, <i>Anthyllis vulneraria</i>	nattviol, <i>Platanthera bifolia</i>
grusslok, <i>Melica ciliata</i>	nipsippa, <i>Pulsatilla patens</i> ( <i>Anemone</i> p.)
grusviva, <i>Androsace septentrionalis</i>	nordisk stormhatt, <i>Aconitum lycoctonum</i>
grönvit nattviol, <i>Platanthera chlorantha</i>	norna, <i>Calypso bulbosa</i>
guckusko, <i>Cypripedium calceolus</i>	nysrot, <i>Veratrum album</i>
gulldraba, <i>Draba alpina</i>	näbbtrampört, <i>Polygonum oxyspermum</i>
gulyxne, <i>Liparis loeselii</i>	nästrot, <i>Neottia nidus-avis</i>
hartmansstarr, <i>Carex hartmanii</i>	polarblära, <i>Silene involucrata</i> ( <i>S. furcata</i> )
hasselört, <i>Asarum europaeum</i>	polarnarv, <i>Arenaria pseudofrigida</i>
hybrid mellan nipsippa och mosippa, <i>Pulsatilla patens</i> x <i>vernalis</i>	pukvete, <i>Melampyrum arvense</i>
hänggräs, <i>Arctophila fulva</i>	purpurknipprot, <i>Epipactis atrorubens</i>
	pyrolavide, <i>Salix pyrolifolia</i>
	rosenbinka, <i>Erigeron borealis</i>
	rysk småborre, <i>Agrimonia pilosa</i>
	ryssbräken, <i>Diplazium sibiricum</i>

ryssgräs, *Arctagrostis latifolia*  
 ryssnarv, *Moehringia lateriflora*  
 ryssruta, *Thalictrum minus* ssp. *kemense*  
 rävsarr, *Carex vulpina*  
 rödblommade näckrosor, *Nymphaea*  
 rödsyssla, *Cephalanthera rubra*  
 sibirisk sippranka, *Clematis alpina*  
 sjönajas, *Najas flexilis*  
 skogsbräsma, *Cardamine flexuosa*  
 skogsfru, *Epipogium aphyllum*  
 skogsknipprot, *Epipactis helleborine*  
 skednarv, *Arenaria norvegica*  
 småfingerört, *Potentilla tabernaemontani* (*P. neumanniana*)  
 småsvalting, *Alisma wahlenbergii*  
 sodaört, *Salsola kali*  
 solvända, *Helianthemum nummularium*  
 spåttistel, *Carlina vulgaris*  
 spådnajas, *Najas tenuissima*  
 stallört, *Ononis arvensis*  
 stenmåra, *Galium saxatile*  
 stickelfrö, *Lappula deflexa*  
 stor sandnejlika, *Dianthus arenarius*  
 stor bockrot, *Pimpinella major*  
 stor låsbräken, *Botrychium virginianum*  
 strandbräsma, *Cardamine parviflora*  
 strandkvickrot, *Elymus farctus*  
 strandviol, *Viola persicifolia*  
 strandviva, *Primula nutans*  
 strävlost, *Bromus benekenii*  
 sumpviol, *Viola uliginosa*  
 såpört, *Gypsophila fastigiata*  
 sotgräs, *Cinna latifolia*

taggbräken, *Polystichum lonchitis*  
 taggsmåfingerört, *Potentilla neumanniana* (*P. subarenaria*)  
 trillingsippa, *Anemone trifolia*  
 tvåblad, *Listeria ovata*  
 vattenmärke, *Sium latifolium*  
 venhavre, *Trisetum subalpestre*  
 vildapel, *Malus sylvestris*  
 vildris, *Leersia oryzoides*  
 vippstar, *Carex paniculata*  
 vresalm, *Ulmus laevis*  
 vätteros, *Latharea squamaria*  
 ävjepilört, *Persicaria foliosa* (*Polygonum foliosum*)

### Mossor

barkkvastmossa (vedkvastmossa), *Dicranum viride*  
 grön sköldmossa, *Buxbaumia viridis*  
 hårklomossa, *Dichelyma capillaceum*  
 käppkrokmossa, *Hamatocaulis vernicosus* (*Drepanocladus* v.)  
 lappglansmossa, *Orthothecium lapponicum*  
 långskaftad svanmossa, *Meesia longiseta*  
 mikroskapania, *Scapania carinthica* (*S. massalongi*)  
 nordisk klipptuss, *Cynodontium suecicum*  
 platt spretmossa, *Herzogiella turfacea*  
 taigakrokmossa, *Hamatocaulis lapponicum*  
 trubbklockmossa, *Encalypta mutica*  
 vedtrådmossa, *Cephalozia macounii*  
 glanspraktmossa, *Plagiomnium drummondii*

**KÄRLVÄXTARTER SOM ÄR FRIDLYSTA SÖDER OM LANDSKAPEN NORRA ÖSTERBOTTEN OCH KAJANALAND**

brudgran, *Gymnadenia conopsea*  
fjällbräcka, *Saxifraga nivalis*  
fjällhüllebräken, *Woodsia alpina*  
kvanne, *Angelica archangelica*  
subsp. *archangelica*  
källgräs, *Catabrosa aquatica*

praktnejlika, *Dianthus superbus*  
sumpnycklar, *Dactylorhiza traunsteineri*  
tuvbräcka, *Saxifraga cespitosa*  
ängsnycklar, *Dactylorhiza incarnata*  
subsp. *incarnata*

**KÄRLVÄXTARTER SOM ÄR FRIDLYSTA I LANDSKAPEN NORRA ÖSTERBOT-  
TEN, KAJANALAND OCH LAPPLAND**

getrams, *Polygonatum odoratum*  
kärrbräken, *Thelypteris palustris*  
murruta, *Asplenium ruta-muraria*  
smånunneört, *Corydalis intermedia*

springkorn, *Impatiens noli-tangere*  
storgröe, *Poa remota*  
svärdsilja, *Iris pseudacorus*  
vitsippa, *Anemone nemorosa*



**HOTADE ARTER**

\*Arter som kräver särskilt skydd

Vissa arter i bilagan har inte fastställda svenskspråkiga namn. I dessa fall används gruppnamn.

**Kärlväxter**

- \*ag, *Cladium mariscus*  
 \*aklejruta, *Thalictrum aquilegifolium*  
 alm, *Ulmus glabra*  
 alldraba, *Draba fladnizensis*  
 \*arktiskt saltgräs, *Puccinellia phryganodes*  
 axag, *Schoenus ferrugineus*  
 backruta, *Thalictrum simplex* ssp. *simplex*  
 backsmultron, *Fragaria viridis*  
 \*backtrift, *Armeria maritima* ssp. *elongata*  
 \*backvicker, *Vicia cassubica*  
 \*bergjohannesört, *Hypericum montanum*  
 \*bergviol, *Viola collina*  
 blekbinka, *Erigeron acris* ssp. *decoloratus*  
 blodnycklar, *Dactylorhiza incarnata* ssp. *cruenta*  
 blåmunkar, *Jasione montana*  
 blåtry, *Lonicera caerulea*  
 \*borststarr, *Carex microglochin*  
 \*bottenhavsmalört, *Artemisia campestris* ssp. *bottnica*  
 \*brantfibbla, *Crepis tectorum* ssp. *nigrescens*  
 bred hästsvans, *Hippuris tetraphylla*  
 brudgran, *Gymnadenia conopsea* var. *conopsea*  
 \*brunbräken, *Asplenium adulterinum*  
 \*bunge, *Samolus valerandi*  
 bågsäv, *Scirpus radicans*  
 cypresslummer, *Diphasiastrum tristachyum*  
 \*dvärgläsbräken, *Botrychium simplex*  
 dvärgyxne, *Chamorchis alpina*  
 enaxig sävstarr, *Kobresia myosuroides*  
 finndraba, *Draba cinerea*  
 finnögcontröst, *Euphrasia rostkoviana* ssp. *fennica*  
 \*fjällarnika, *Arnica angustifolia*  
 \*fjällarvs serpentinas i Kaavi, *Cerastium alpinum*  
 fjälldraba, *Draba daurica*  
 fjällklocka, *Campanula uniflora*  
 fjälltrift, *Armeria maritima* ssp. *sibirica*  
 \*fjälltåg, *Juncus arcticus*  
 \*fleraxig sävstarr, *Kobresia simpliciuscula*  
 \*flugblomster, *Ophrys insectifera*  
 fyrling, *Crassula aquatica*  
 \*fältgentiana, *Gentianella campestris*  
 \*färgmadra, *Asperula tinctoria*  
 gaissakttfot, *Antennaria nordhageniana*  
 glandelvide, *Salix lanata* ssp. *glandulifera*  
 glansigelknopp, *Sparganium neglectum*  
 \*glansruta, *Thalictrum lucidum*  
 \*glasört, *Salicornia europaea*  
 grusnejlika, *Gypsophila muralis*  
 \*grusslok, *Melica ciliata*  
 \*grusviva, *Androsace septentrionalis*  
 grådunört, *Epilobium lamyi*  
 grönkattfot, *Antennaria porsildii*  
 gulldraba, *Draba alpina*  
 gulmåra, *Galium verum*  
 \*hartmansstarr, *Carex hartmanii*  
 \*havssumpstjärnblomma, *Stellaria crassifolia* var. *minor*  
 \*hänggräs, *Arctophila fulva* var. *pendulina*  
 högfjällveronika, *Veronica alpina* ssp. *pumila*  
 \*johannesnycklar, *Orchis militaris*  
 jungfrulin, *Polygala vulgaris*  
 jämtstarr, *Carex lepidocarpa* ssp. *jemtlandica*  
 \*klasefibbla, *Crepis praemorsa*  
 \*klibbig fetknopp, *Sedum villosum*  
 \*klippbräcka, *Saxifraga adscendens*  
 \*klockljung, *Erica tetralix*  
 klotgräs, *Pilularia globulifera*  
 \*knottblomster, *Malaxis monophyllos*  
 \*knutört, *Anagallis minima*  
 korskovall, *Melampyrum cristatum*  
 kransslamkrypa, *Elatine alsinastrum*  
 \*kärrknipprot, *Epipactis palustris*  
 köseven, *Agrostis clavata*  
 lappdraba, *Draba lactea*  
 \*lappdunört, *Epilobium laestadii*

- lappgentiana, *Gentianella tenella*  
 lappnycklar, *Dactylorhiza lapponica*  
 lappvedel, *Oxytropis lapponica*  
 \*lappviol, *Viola rupestris* ssp. *relicta*  
 lappviva, *Primula stricta*  
 lappyxne, *Platanthera obtusata*  
 lappögontröst, *Euphrasia salisburgensis*  
 liten daggört, *Drosera intermedia*  
 \*ljungögontröst, *Euphrasia micrantha*  
 loppstarr, *Carex pulicaris*  
 luddros, *Rosa sherardii*  
 \*lundbräsma, *Cardamine impatiens*  
 \*lundkardborre, *Arctium nemorosum*  
 \*långbladig spåtistel, *Carlina biebersteinii*  
 \*långsvingel, *Festuca gigantea*  
 \*majnycklar, *Dactylorhiza majalis* ssp. *baltica*  
 mosippa, *Pulsatilla vernalis*  
 \*murruta, *Asplenium ruta-muraria*  
 myrbräcka, *Saxifraga hirculus*  
 myrstarr, *Carex heleonastes*  
 myrull, *Eriophorum brachyantherum*  
 mörk dunört, *Epilobium obscurum*  
 \*nipsippa, *Pulsatilla patens*  
 nordisk stormhatt, *Aconitum lycoctonum*  
 nordlåsbräken, *Botrychium boreale*  
 norna, *Calypso bulbosa*  
 \*nysrot, *Veratrum album*  
 \*näbbtrampört, *Polygonum oxyspermum*  
 oxel, *Sorbus intermedia*  
 \*polarblära, *Silene involucrata*  
 polarranunkel, *Ranunculus sulphureus*  
 \*praktnejlikas serpentinas i Kaavi, *Dianthus superbus*  
 pukvete, *Melampyrum arvense*  
 purpurknipprot, *Epipactis atrorubens*  
 \*pyrolavide, *Salix pyrolifolia*  
 raknörel, *Minuartia stricta*  
 \*revig blodrot, *Potentilla anglica*  
 risvide, *Salix arbuscula*  
 rosenbinka, *Erigeron borealis*  
 rosettjungfrulin, *Polygala amarella*  
 \*rutlåsbräken, *Botrychium matricariifolium*  
 \*rysk småborre, *Agrimonia pilosa*  
 rysselm, *Elymus fibrosus*  
 ryssglim, *Silene tatarica*  
 \*rävstarr, *Carex vulpina*  
 rödlånke, *Lythrum portula*  
 rödnörel, *Minuartia rubella*  
 \*rödsyssla, *Cephalanthera rubra*  
 sanddraba, *Draba nemorosa*  
 \*sandrör, *Ammophila arenaria*  
 \*serpentinhönsarv, *Cerastium fontanum* ssp. *vulgare* var. *kajanense*  
 sibirisk sippranka, *Clematis alpina*  
 \*sjönajas, *Najas flexilis*  
 \*skogsbräsma, *Cardamine flexuosa*  
 skogsfru, *Epipogium aphyllum*  
 skogsklocka, *Campanula cervicaria*  
 skrednarv, *Arenaria norvegica*  
 \*slöjmåra, *Galium schultesii*  
 sminkrot, *Lithospermum arvense*  
 \*små fingerört, *Potentilla tabernaemontani*  
 \*småsvalting, *Alisma wahlenbergii*  
 \*sodaört, *Salsola kali*  
 spetshagtorn, *Crataegus rhipidophylla*  
 \*spjutskråp, *Petasites spurius*  
 \*spåtistel, *Carlina vulgaris*  
 \*spädnajas, *Najas tenuissima*  
 \*stallört, *Ononis arvensis*  
 \*stenmåra, *Galium saxatile*  
 stickelfrö, *Lappula deflexa*  
 \*storbockrot, *Pimpinella major*  
 \*storlåsbräken, *Botrychium virginianum*  
 stor sandnejlika, *Dianthus arenarius*  
 \*strandbräsma, *Cardamine parviflora*  
 \*strandkvickrot, *Elymus farctus*  
 strandnarv, *Sagina maritima*  
 \*strandsyra, *Rumex maritimus*  
 strandviol, *Viola persicifolia*  
 strandviva, *Primula nutans*  
 \*strävlost, *Bromus benekenii*  
 styvhårig daggkäpa, *Alchemilla hirsuticaulis*  
 \*sumpgentiana, *Gentianella uliginosa*  
 sumpnycklar, *Dactylorhiza traunsteineri*  
 \*sumpvviol, *Viola uliginosa*  
 svepestarr, *Carex bohemica*  
 såpört, *Gypsophila fastigiata*  
 \*sötvedel, *Astragalus glycyphyllos*  
 tagelstarr, *Carex appropinquata*  
 \*taggsmåfingerört, *Potentilla neumanniana*  
 topplåsbräken, *Botrychium lanceolatum*  
 \*trillingsippa, *Anemone trifolia*  
 trubbhagtorn, *Crataegus monogyna*  
 \*vattenmärke, *Sium latifolium*  
 vildapel, *Malus sylvestris*  
 \*vildris, *Leersia oryzoides*  
 \*vippstarr, *Carex paniculata*  
 \*vitknavel, *Scleranthus perennis*  
 vresalm, *Ulmus laevis*  
 vårstarr, *Carex caryophyllea*  
 vätteros, *Lathraea squamaria*  
 \*ängsgentiana, *Gentianella amarella*

ängsnycklar, *Dactylorhiza incarnata* ssp. *incarnata*  
 \*ängsstarr, *Carex hostiana*  
 ävjepilört, *Persicaria foliosa*  
 ävjestarr, *Carex viridula* var. *bergrothii*  
 \*östersjötrift, *Armeria maritima* ssp. *intermedia*  
 \*östlig getväppling, *Anthyllis vulneraria* ssp. *polyphylla*

### Kransalger

blekslinke, *Nitella hyalina*  
 raggsträfsse, *Chara horrida*  
 spädslinke, *Nitella gracilis*  
 stjärnslinke, *Nitellopsis obtusa*  
 svedsträfsse, *Chara braunii*

### Mossor

#### Bladmossor

\*alpgrimmia, *Grimmia fuscolutea*  
 \*alpsvanmossa, *Meesia hexasticha*  
 \*arktisk hättmossa, *Orthotrichum pellucidum*  
 arktisk kvastmossa, *Dicranum laevidens*  
 aspfjädermossa, *Neckera pennata*  
 asphättmossa, *Orthotrichum gymnostomum*  
 \*atlantärgmossa, *Zygodon conoideus*  
 \*barkkvastmossa, *Dicranum viride*  
 \*bokfjädermossa, *Neckera pumila*  
 \*bågtuss, *Tortula cernua*  
 \*bäcksidemossa, *Plagiothecium platyphyl- lum*  
 citronkrusmossa, *Weissia longifolia*  
 dunfläta, *Hypnum callichroum*  
 dvärggräsmossa, *Brachytheciastrum collinum*  
 fagerblommossa, *Schistidium elegantulum*  
 \*filthättmossa, *Orthotrichum urnigerum*  
 fjällblommossa, *Schistidium venetum*  
 fjällbäckmossa, *Hygrohypnum alpinum*  
 fjällfläta, *Hypnum hamulosum*  
 fjällgrimmia, *Grimmia donniana*  
 fjällgräsmossa, *Brachythecium coruscum*  
 fjällkvastmossa, *Dicranum groenlandicum*  
 fjällmyggmossa, *Cnestrum glaucescens*  
 fjällraggmossa, *Racomitrium macounii* ssp. *alpinum*  
 \*fjällskogsgrimmia, *Grimmia anomala*  
 \*fjälltimmia, *Timmia bavarica*

\*fjälltranmossa, *Trematodon brevicollis*  
 fjälltrumpetmossa, *Tayloria froelichiana*  
 \*frostklockmossa, *Encalypta brevipes*  
 glansbryum, *Bryum intermedium* ssp. *nitidulum* (*B. nitidulum*)  
 \*glanspraktmossa, *Plagiomnium drummondii*  
 \*grovgulmossa, *Pseudocalliergon lycopodioides*  
 \*grön sköldmossa, *Buxbaumia viridis*  
 \*gubbmossa, *Coscinodon cribrosus*  
 \*halsklockmossa, *Encalypta longicolla*  
 hedblommossa, *Schistidium poeltii*  
 \*hedvitmossa, *Sphagnum molle*  
 \*hårklomossa, *Dichelyma capillaceum*  
 jokkblommossa, *Schistidium subulaceum*  
 jättegrusmossa, *Ditrichum gracile*  
 \*jökelgräsmossa, *Sciuro-hypnum dovrense*  
 kalkhättmossa, *Orthotrichum cupulatum*  
 \*kalkkrok-mossa, *Drepanocladus sendtneri*  
 \*kalkkällmossa, *Philonotis calcarea*  
 \*kalkrosmossa, *Rhodobryum ontariense*  
 \*kamtuffmossa, *Palustriella commutata*  
 \*kantvärgmossa, *Seligeria tristichoides*  
 \*kloborstmossa, *Kiaeria falcata*  
 klubbblämmelmossa, *Tetraplodon paradoxus*  
 knattermossa, *Gyroweisia tenuis*  
 kopparkismossa, *Mielichhoferia mielichhoferiana*  
 kortbladig sylmossa, *Pleuridium acuminatum*  
 \*korvgulmossa, *Pseudocalliergon turgescens*  
 \*krokdvärgmossa, *Seligeria campylopoda*  
 \*källspärrmossa, *Campylium laxifolium*  
 käppkrok-mossa, *Hamatocaulis vernicosus*  
 kärrspärrmossa, *Campyliadelphus elodes*  
 \*lappglansmossa, *Orthothecium lapponicum*  
 lappnicka, *Pohlia atropurpurea*  
 \*liten filtrundmossa, *Rhizomnium gracile*  
 \*liten järvmossa, *Psilopilum cavifolium*  
 \*liten kalkkuddmossa, *Gymnostomum calcareum*  
 liten parasollmossa, *Splachnum melanocaulon*  
 \*liten ärgmossa, *Zygodon viridissimus*  
 \*långhalsmossa, *Amblyodon dealbatus*  
 \*långskaftad svanmossa, *Meesia longiseta*  
 \*långskaftsbryum, *Bryum longisetum*  
 lökmossa, *Stegonia latifolia*  
 \*Macouns klockmossa, *Encalypta affinis* ssp. *macounii* (*E. macounii*)  
 masknicka, *Anomobryum concinatum* (*A. julaceum*)  
 \*mellanvitmossa, *Sphagnum affine*

muddermossa, *Physcomitrella patens*  
 \*mörk baronmossa, *Anomodon rugelii*  
 \*nickkismossa, *Mielichhoferia elongata*  
 nordisk dvärgmossa, *Seligeria subimmersa*  
 \*nordlig kalkkuddmossa, *Gymnostomum bo-  
reale*  
 \*nordlig skimmermossa, *Isopterygiopsis al-  
picola*  
 norsk bäckmossa, *Hygrohypnum norvegicum*  
 \*norsk timmia, *Timmia norvegica*  
 piggpottia, *Microbryum davallianum*  
 \*platt spretmossa, *Herzogiella turfacea*  
 \*polarrundmossa, *Rhizomnium andrewsia-  
num*  
 raknicka, *Pohlia erecta*  
 \*rak tranmossa, *Trematodon laetevirens*  
 \*rosenbryum, *Bryum cryophilum*  
 rostfotmossa, *Bryoerythrophyllum ferrugina-  
scens*  
 \*röd glansmossa, *Orthothecium rufescens*  
 \*röd puckelmossa, *Plagiobryum demissum*  
 sippergrimmia, *Grimmia sessitana*  
 \*sipperkrypmossa, *Hygroamblystegium tenax*  
 skedbäckmossa, *Hygrohypnum cochlearifo-  
lium*  
 skedgrimmia, *Grimmia anodon*  
 skifferblindia, *Blindia caespiticia*  
 skifferhättemossa, *Orthotrichum laevigatum*  
 skogshättemossa, *Orthotrichum stramineum*  
 skuggblommossa, *Schistidium umbrosum*  
 \*skuggmossa, *Dicranodontium denudatum*  
 skuggsprötmossa, *Eurhynchium striatum*  
 skärgårdsbryum, *Bryum warneum*  
 \*slät hättemossa, *Orthotrichum striatum*  
 snögräsmossa, *Sciuro-hypnum glaciale*  
 \*snögulmossa, *Pseudocalliergon angustifoli-  
um*  
 snöotmossa, *Andreaea nivalis*  
 \*späd bäckmossa, *Hygrohypnum montanum*  
 \*späd hårgräsmossa, *Brachythecium tomm-  
sinii* (*Cirriphyllum* t.)  
 spärrsprötmossa, *Kindbergia praelonga*  
 stiftmossa, *Aongstroemia longipes*  
 \*stor järvmossa, *Psilopilum laevigatum*  
 stor sporsmossa, *Archidium alternifolium*  
 sumpbryum, *Bryum pseudotriquetrum* var.  
*neodamense* (*B. neodamense*)  
 \*sätertrumpetmossa, *Tayloria splachnoides*  
 taigafläta, *Hypnum subimponens*  
 \*taigakrokmossa, *Hamatocaulis lapponicus*  
 \*tandad knottmossa, *Rhabdoweisia crispata*  
 \*tanddvärgmossa, *Seligeria brevifolia*

\*tandgrimmia, *Grimmia arenaria*  
 \*tegelbryum, *Bryum wrightii*  
 \*torntuss, *Tortula mucronifolia*  
 trind trollmossa, *Cyrtomnium hymenophyl-  
lum*  
 \*trubbklockmossa, *Encalypta mutica*  
 trubblansmossa, *Didymodon tophaceus*  
 trubblommossa, *Schistidium sordidum*  
 trådblommossa, *Schistidium tenerum*  
 tundrafläta, *Hypnum plicatulum*  
 tundranicka, *Pohlia andrewsii*  
 tät snurrmossa, *Dicranoweisia compacta*  
 \*uddtimmia, *Timmia comata*  
 \*vattengrimmia, *Grimmia mollis*  
 \*ägghättemossa, *Orthotrichum patens*  
 östersjöbryum, *Bryum marratii*

### Levermossor

\*bäckradula, *Radula lindenbergiana*  
 \*bäckslevmossa, *Jungermannia atrovirens*  
 \*doftklotmossa, *Mannia fragrans*  
 \*dunmossa, *Trichocolea tomentella*  
 dvärgflikmossa, *Leiocolea badensis*  
 dvärgrostmossa, *Marsupella sprucei*  
 fjällflikmossa, *Lophozia savicziae*  
 fjällmörkia, *Moerckia blyttii*  
 \*fjälltrappmossa, *Anastrophyllum cavifolium*  
 forstrådsmossa, *Eremonotus myriocarpus*  
 \*huldremossa, *Cryptothallus mirabilis*  
 höstöronmossa, *Jamesoniella autumnalis*  
 \*kalkskapania, *Scapania calcicola*  
 \*knutskapania, *Scapania crassiretis*  
 kopparmikromossa, *Cephaloziella massaloni-  
gi*  
 \*kärrmörkia, *Moerckia hibernica*  
 \*lappskapania, *Scapania obcordata*  
 liten hornflikmossa, *Lophozia ascendens*  
 liten klotmossa, *Mannia pilosa*  
 \*liten måntandsmossa, *Harpanthus scutatus*  
 \*mikroskapania, *Scapania carinthiaca*  
 \*myrtrappmossa, *Anastrophyllum sphenolo-  
boides*  
 \*mörk skapania, *Scapania obscura*  
 navelmossa, *Athalamia hyalina*  
 parbladsmossa, *Arnellia fennica*  
 \*purpurflikmossa, *Lophozia grandiretis*  
 ränngaffelmossa, *Riccia canaliculata*  
 röd gaffelmossa, *Riccia huebeneriana*  
 skedskapania, *Scapania kaurinii*  
 skogstrappmossa, *Anastrophyllum michauxii*  
 \*slät rutlungmossa, *Conocephalum conicum*

sotkornsskapania, *Scapania cuspiduligera*  
 \*spetsbergsskapania, *Scapania spitsbergensis*  
 \*spetsblekmossa, *Lophocolea bidentata*  
 spindelmosa, *Cololejeunea calcarea*  
 \*spärrskapania, *Scapania aequiloba*  
 stenporella, *Porella cordaeana*  
 stor fetbålmossa, *Aneura maxima*  
 \*stor rosettmossa, *Riccia beyrichiana*  
 \*stors kägglungmossa, *Asterella lindenbergiana*  
 \*strandflikmossa, *Lophozia capitata*  
 \*strandrosettmossa, *Riccia bifurca*  
 \*stubbrådmosa, *Cephalozia catenulata*  
 \*taigaklotmosa, *Mannia sibirica*  
 \*timmerskapania, *Scapania apiculata*  
 trubbrostmossa, *Marsupella sphacelata*  
 \*uddflikmossa, *Lophozia perssonii*  
 \*vattennardia, *Nardia compressa*  
 \*vaxmossa, *Douinia ovata*  
 vedsäckmossa, *Calypogeia suecica*  
 \*vedtrådmosa, *Cephalozia macounii*  
 vågig rutlungmossa, *Conocephalum salebrosum*  
 \*värmlandsfrullania, *Frullania oakesiana*

## Svampar

### Skivlingar och soppor

besk kastanjemusseron, *Tricholoma batschii*  
 \*bittersopp, *Boletus calopus*  
 \*bleksopp, *Xerocomus impolitus (Boletus i.)*  
 \*blåtryffel, *Chamonixia caespitosa*  
 blåtrådshätta, *Mycena cyanorrhiza*  
 bläcksvampen, *Coprinopsis stangliana*  
 borstskölding, *Pluteus umbrosus*  
 \*brun luddingrotning, *Xerula longipes (X. pudentis)*  
 \*brun stubbhätta, *Mycenella bryophila*  
 brun ängsvaxskivling, *Hygrocybe colemaniana (Camarophyllus c.)*  
 brödmusseron, *Leucopaxillus tricolor*  
 cinnoberkremla, *Russula zvarae*  
 cinnoberspindling, *Cortinarius cinnabarinus*  
 \*dadelvaxskivling, *Hygrocybe spadicea*  
 Denises spindling, *Cortinarius dionysae*  
 \*droppskivling, *Chamaemyces fracidus*  
 duvspindling, *Cortinarius caesiocanescens*  
 \*fager vaxskivling, *Hygrocybe aurantiosplendens*  
 falsk rättikhätta, *Mycena pelianthina*

fjällskivlingen, *Lepiota alba* var. *angustispora*  
 flockig puderskivling, *Cystolepiota adulterina*  
 fnasig fjällskivling, *Macrolepiota excoriata*  
 giftråding, *Inocybe erubescens*  
 gråblå nopping, *Entoloma mougeotii* var. *fuscomarginatum*  
 gråbrun sammetsmusseron, *Dermoloma cuneifolium*  
 grå vedslidskivling, *Volvariella caesiotincta*  
 grönfjällig fjällskivling, *Lepiota grangei*  
 \*gröngul vaxskivling, *Hygrocybe citrinovirens*  
 \*grönsporig skivling, *Melanophyllum eyrei*  
 gulfotshätta, *Mycena renati*  
 \*gulprickig vaxskivling, *Hygrophorus chrysodon*  
 gul strävsopp, *Leccinum crocipodium*  
 \*gyllensopp, *Aureoboletus gentilis*  
 hyacintvaxskivling, *Hygrophorus hyacinthinus*  
 \*hättingen, *Galerina pruinatipes*  
 \*kalktråding, *Inocybe pargasensis*  
 kastanjesopp, *Gyroporus castaneus*  
 korallvaxing, *Hygrocybe constrictospora*  
 \*kragskivlingen, *Stropharia dorsipora*  
 \*kungsspindling, *Cortinarius elegantior*  
 kärnhonungsskivling, *Armillaria ectypa*  
 \*kärrmussling, *Hohenbuehelia longipes*  
 lilanopping, *Entoloma euchroum*  
 \*luktkragskivling, *Stropharia luteonitens*  
 \*lundfjällskivling, *Lepiota subalba*  
 lundnopping, *Entoloma queletii*  
 \*lundvaxskivling, *Hygrophorus nemoreus*  
 mindre tovspindling, *Cortinarius psammocephalus*  
 \*mjölörödskevling, *Entoloma prunuloides*  
 mjölspindling, *Cortinarius flavovirens*  
 \*musseltråding, *Inocybe mytiliodora*  
 myrfjällskivling, *Lepiota rufipes*  
 myrtråding, *Inocybe hirculus*  
 mörkeggad stinkkremla, *Russula illota*  
 \*naveltryffel, *Elasmomyces mattirolianus*  
 \*noppingen, *Entoloma olivaceotinctum*  
 noppingen, *Entoloma pseudoparasiticum*  
 norrlandsspindling, *Cortinarius norrlandicus*  
 papillvaxskivling, *Hygrocybe subpapillata*  
 parasitlidskivling, *Volvariella surrecta*  
 persikekremla, *Russula persicina*  
 \*puckelfjällskivling, *Macrolepiota mastoidea*  
 \*pärlchampinjon, *Agaricus moelleri*

raggödhätting, *Entoloma strigosissimum*  
 \*rodnande lutvaxskivling, *Hygrocybe ingrata*  
 rosenkremla, *Russula velutipes* (*R. aurora*)  
 \*rosenpuderskivling, *Cystolepiota moelleri*  
 rostfjällskivling, *Lepiota boudieri*  
 \*rotsopp, *Boletus radicans*  
 \*rödflammig tråding, *Inocybe godeyi*  
 rödfotad läderkremla, *Russula olivacea*  
 sammetsmusseron, *Dermoloma pseudocuneifolium*  
 sammetsmusseronen, *Dermoloma josserandii*  
 var. *phaeopodium*  
 \*sepiavaxskivling, *Hygrocybe ovina*  
 siljansspindling, *Cortinarius dalecarlicus*  
 \*slemvaxskivling, *Hygrocybe glutinipes*  
 \*slöjmussling, *Pleurotus calypratus*  
 \*slöjvaxskivling, *Hygrophorus purpurascens*  
 \*snöbollsspindling, *Cortinarius niveoglobosus*  
 soppen, *Suillus spectabilis*  
 \*sotbandad spindling, *Cortinarius fusconatus*  
 spindlingen, *Cortinarius albogaudis*  
 spindlingen, *Cortinarius anisochrous*  
 spindlingen, *Cortinarius hinnuleoarmillatus*  
 spindlingen, *Cortinarius oulankaensis*  
 sprödingen, *Psathyrella maculata*  
 \*stinkbrosking, *Marasmiellus foetidus* (*Micromphale* f.)  
 stinklerskivling, *Camarophyllopsis foetens*  
 stinktrattskivling, *Singerocybe phaophthalma* (*S. hydrogramma*)  
 streckvaxskivling, *Hygrophorus atramentosus*  
 styvfoting, *Mythicomycetes corneipes*  
 \*svartnande narmusseron, *Porpoloma metapodium*  
 \*tofsskivlingen, *Pholiota mucigera*  
 trådingen, *Inocybe cryptocystis*  
 \*trådingen, *Inocybe decemgibbosa*  
 \*trådingen, *Inocybe diabolica*  
 \*trådvaxskivling, *Hygrocybe intermedia*  
 \*tårkragskivling, *Hemistropharia albocrenulata* (*Stropharia* a.)  
 \*tätskivlingen, *Baeospora myriadophylla*  
 \*vedfjällskivling, *Leucopholiota lignicola* (*Lepiota* l.)  
 \*vinröd fjällskivling, *Lepiota fuscovinacea*  
 vinterhätta, *Mycena tintinabulum*  
 vit fjällskivling, *Lepiota erminea* (*L. alba*)  
 \*vitflockig tråding, *Inocybe multicoronata*  
 äggspindling, *Cortinarius meinhardii*

### Tickor, skinnsvampar, taggsvampar, fingersvampar, kantareller

apeltagging, *Sarcodontia crocea*  
 aspskinn, *Conferticum ravum*  
 asptagging, *Radulodon erikssonii*  
 blek borstticka, *Funalia trogii*  
 blåskinn, *Amaurodon cyaneus*  
 brandtaggsvamp, *Hydnellum auratile*  
 brödmärgsticka, *Perenniporia medulla-panis*  
 \*doftporing, *Antrodia sitchensis* (*Amyloporia* s.)  
 dysterfingersvamp, *Clavaria atrofusca*  
 filttaggsvamp, *Hydnellum cumulatum*  
 fingersvampen, *Ramaria flavescens*  
 fingersvampen, *Ramaria ignicolor*  
 fingersvampen, *Ramaria rubella*  
 grangråticka, *Boletopsis leucomelaena*  
 gråskinn, *Peniophora quercina*  
 gul mjukporing, *Anomoloma albolutescens* (*Anomoporia* a.)  
 gömtaggsvamp, *Phellodon secretus*  
 hängticka, *Postia ceriflua* (*Oligoporus cerifluus*)  
 jordskinn, *Thanatephorus terrigenus* (*Cejpomyces* t.)  
 \*kanelticka, *Coltricia cinnamomea*  
 kolticka, *Gloeophyllum carbonarium*  
 koppartaggsvamp, *Sarcodon lundellii*  
 kristallticka, *Skeletocutis stellae*  
 kritporing, *Antrodia crassa*  
 \*kromporing, *Perenniporia tenuis*  
 krympskinn, *Gloiothele lactescens*  
 kärnticka, *Inonotus dryophilus* (*Inocutis* d.)  
 kärnskinn, *Hyphoderma deviatum*  
 laxticka, *Erastia salmonicolor*  
 lilafotad fingersvamp, *Ramaria fennica*  
 lilaköttig taggsvamp, *Sarcodon fuligineoviolaceus*  
 lilaporing, *Skeletocutis lilacina*  
 liten hjortticka, *Datronia stereoides*  
 liten kandelabersvamp, *Clavicornia cristata*  
 liten tickmussling, *Antrodia ramentacea*  
 luckticka, *Postia lowei* (*Oligoporus* l.)  
 luddvaxskinn, *Crustoderma longicystidium*  
 \*lusporing, *Skeletocutis jelicii*  
 \*lämmelporing, *Piloporia sajanensis*  
 mirakelskinn, *Atheloderma mirabile*  
 moss-skin, *Ramaricium alboochraceum*  
 moss-slev, *Cotylidia muscigena*  
 muslackskinn, *Phlebiella insperata*  
 mörkskinn, *Punctularia strigosozonata*

näverticka, *Rigidoporus crocatus*  
 parasitporing, *Antrodiella parasitica*  
 pälsticka, *Inonotus hispidus*  
 raggtaggsvamp, *Hydnellum mirabile*  
 rak fingersvamp, *Ramaria stricta*  
 rosa jodskinn, *Amylocorticium subincarnatum*  
 rosengröppa, *Odonticium septocystidia*  
 rostticka, *Phellinus ferruginosus*  
 rutskin, *Xylobolus frustulatus*  
 \*saffransticka, *Hapalopilus croceus*  
 sammetstaggsvamp, *Sarcodon martioflavus*  
 skinn, *Hyphodontia latitans*  
 skinnporing, *Postia mappa*  
 skorpticka, *Dichomitus squalens*  
 sköldskinn, *Hyphoderma mutatum*  
 slits-poring, *Steccherinum pseudozilingianum*  
 slät taggsvamp, *Sarcodon leucopus*  
 sotfingersvamp, *Clavaria asperulospora*  
 sprickporing, *Diplomitoporus crustulinus*  
 \*storporig brandticka, *Pycnoporellus alboluteus*  
 stor tratticka, *Polyporus badius*  
 strandgröppa, *Phlebia lindtneri*  
 \*strimticka, *Antrodiella canadensis* (*Tyromyces c.*)  
 strängskinn, *Lindtneria chordulata*  
 svackporing, *Skeletocutis borealis*  
 svavelskinn, *Ceraceomyces sulphurinus*  
 sälgnotterskinn, *Hyphodontia efibulata*  
 sälgtagging, *Hyphodontia pilaecystidiata*  
 \*taigaporning, *Inonotopsis subiculosa*  
 \*tallharticka, *Onnia triquetra*  
 tallstocksticka, *Gloeophyllum protractum*  
 tickan, *Physisporinus rivulosus*  
 tickan, *Postia balsamina*  
 tickan, *Postia perdelicata*  
 \*tickan, *Postia persicina*  
 tickan, *Tyromyces fumidiceps*  
 urskogsporing, *Antrodia infirma*  
 urskogsticka, *Antrodia primaeva*  
 veckticka, *Antrodia pulvinascens*  
 vitaspticka, *Polyporus pseudobetulinus*

### Buksvampar

arktisk röksvamp, *Lycoperdon cretaceum*  
 \*aromatisk slemtryffel, *Melanogaster broomeianus*  
 \*blomjordstjärna, *Geastrum floriforme*  
 \*dvärgjordstjärna, *Geastrum schmidelii*  
 hedröksvamp, *Lycoperdon ericaeum*

\*hårdtryffel, *Sclerogaster compactus*  
 kantjordstjärna, *Geastrum striatum*  
 kopparäggsvamp, *Bovista tomentosa*  
 kornig röksvamp, *Lycoperdon lividum*  
 kragjordstjärna, *Geastrum triplex*  
 kärröksvamp, *Lycoperdon caudatum*  
 \*litenjordstjärna, *Geastrum minimum*  
 mångformig äggsvamp, *Bovista aestivalis*  
 stinkande slemtryffel, *Melanogaster ambiguus*  
 \*stjälkröksvamp, *Tulostoma brumale*  
 \*sumpäggsvamp, *Bovista paludosa*  
 \*vit stjälkröksvamp, *Tulostoma niveum*

### Parasitiska mikrosvampar

jättestarrsot, *Farysia thuemenii*  
 klasefibblerost, *Puccinia intybi*  
 myrbräksrost, *Melampsora hirculi*  
 sippvaxrost, *Coleosporium pulsatillae*  
 strandviverost, *Puccinia arctica*  
 trifrost, *Uromyces armeriae*

### Sporsäcksvampar

almbuckla, *Taphrina ulmi*  
 \*blek rotskål, *Sowerbyella radiculata*  
 \*blåmjölkig storskål, *Peziza saniosa*  
 brandbägare, *Pyropyxis rubra*  
 brun rotskål, *Sowerbyella brevispora*  
 dallerskål, *Ascotremella faginea*  
 \*disksvampen, *Ionomidotis irregularis*  
 gammelgransskål, *Pseudographis pinicola*  
 glödska, *Rhodotarzetta rosea*  
 grön levermosskål, *Mniaecia jungermanniae*  
 \*gullöra, *Otidea concinna*  
 gulmjölkig storskål, *Peziza succosa*  
 \*gul rotskål, *Sowerbyella imperialis*  
 \*hagjordtunga, *Geoglossum starbaeckii*  
 hedskål, *Plectania melastoma*  
 \*hinnskål, *Karstenella vernalis*  
 huvudlik svampklubba, *Cordyceps capitata*  
 klotsporig murkla, *Gyromitra sphaerospora*  
 \*knubbig hårjordtunga, *Trichoglossum walteri*  
 \*kronskål, *Sarcosphaera coronaria*  
 lindskål, *Holwaya mucida*  
 \*långhorn, *Xylaria longipes*  
 \*olivjordtunga, *Microglossum olivaceum*  
 plattad jordtunga, *Geoglossum cookeanum*  
 pokalmurklan, *Helvella oblongispora*

rosenskål, *Leucoscypha ovilloides*  
 \*råtskålen, *Sowerbyella requisii*  
 rökpipsvamp, *Urnula craterium*  
 \*spinnskålen, *Arachnopeziza aurelia*  
 \*tjockhorn, *Xylaria polymorpha*  
 \*valköra, *Otidea phlebophora*

### Lavar

allékrimmerlav, *Rinodina colobina*  
 alléoranglav, *Caloplaca chrysophthalma*  
 \*alvarfjälllav, *Agonimia globulifera*  
 \*alvar-rislav, *Cladonia subrangiformis*  
 \*amerikatagel, *Bryoria americana*  
 \*aspgelélav, *Collema subnigrescens*  
 \*asplekania, *Lecania fuscella*  
 berglav, *Dimelaena oreina*  
 bladlaven, *Dermatocarpon polyphyllizum*  
 blank knölllav, *Placopsis lambii*  
 \*blanklav, *Eopyrenula leucoplaca*  
 blek kalkporina, *Pseudosagedia linearis*  
 blekskaftad dynlav, *Micarea anterior*  
 \*blekskaftad nållav, *Chaenotheca cinerea*  
 blågryn, *Moelleropsis nebulosa*  
 blåslaven, *Hypogymnia subobscura*  
 \*broktagel, *Bryoria bicolor*  
 brun nållav, *Chaenotheca phaeocephala*  
 \*brunröd kraterlav, *Gyalecta erythrozona*  
 \*brunskaftad blekspik, *Sclerophora farina-  
 cea*  
 \*busklaven, *Dactylina ramulosa*  
 bäckdynlav, *Micarea vulpinaris*  
 bäckgelélav, *Collema glebulentum*  
 dropplav, *Cliostomum griffithii*  
 dvärgbägarlav, *Cladonia parasitica*  
 dvärgporina, *Porina leptalea*  
 dvärgskinnlav, *Leptogium subtile*  
 \*dvärgskägglav, *Usnea glabrata*  
 ekflamlav, *Pyrrhospora querna*  
 \*ekspik, *Calicium quercinum*  
 \*elfenbenslav, *Heterodermia speciosa*  
 enpyttelav, *Strangospora deplanata*  
 falsk porlav, *Megaspora verrucosa*  
 \*finflikig brosklav, *Ramalina roesleri*  
 finsk kalklav, *Endocarpon adsurgens*  
 \*fjälllaven, *Agonimia vouauxii*  
 fjällblylav, *Santessoniella arctophila*  
 fjällgelélav, *Collema ceraniscum*  
 fjällgroplav, *Gyalecta foveolaris*  
 fjällgytterlav, *Pannaria hookeri*  
 fjällig knopplav, *Biatora fallax*  
 \*fjällig svavellav, *Fulgensia bracteata*

fjällkalklav, *Endocarpon pulvinatum*  
 fläcklaven, *Arthonia excipienda*  
 fläderlundlav, *Bacidia friesiana*  
 \*forsgytterlav, *Fuscopannaria confusa*  
 forspåskrislav, *Stereocaulon coniophyllum*  
 fyrsporig oranglav, *Caloplaca tetraspora*  
 gelélaven, *Collema bachmanianum* var. *mil-  
 legranum*  
 glansfläck, *Arthonia spadicea*  
 glanstagel, *Bryoria nitidula*  
 glashårslav, *Leptochidium albociliatum*  
 \*granlundlav, *Bacidia laurocerasi*  
 \*grenskägglav, *Usnea chaetophora*  
 \*gropig skägglav, *Usnea barbata*  
 grymig påskrislav, *Stereocaulon incrustatum*  
 gråblå skinnlav, *Leptogium cyanescens*  
 grå fjällknagglav, *Toninia rosulata*  
 grågrön hagelporlav, *Pertusaria coronata*  
 \*grå jordlav, *Catapyrenium psoromoides*  
 gråstenslaven, *Aspicilia disserpens*  
 gråstenslaven, *Aspicilia njuljae*  
 gråstenslaven, *Aspicilia pergibbosa*  
 \*grön knagglav, *Toninia physaroides*  
 \*gul dropplav, *Cliostomum corrugatum*  
 \*gul oranglav, *Caloplaca cirrochroa*  
 \*gul porlav, *Pertusaria flavida*  
 gulpuddrad spiklav, *Calicium adpersum*  
 gulvit blekspik, *Sclerophora pallida* (*S. ni-  
 vea*)  
 \*heppia, *Heppia lutosa*  
 \*hjämbrosklav, *Ramalina baltica*  
 huvudpåskrislav, *Stereocaulon capitellatum*  
 \*hål-lav, *Menegazzia terebrata*  
 hårslaven, *Leptochidium crenatum*  
 jordkraterlav, *Gyalecta geoica*  
 jämtkraterlav, *Gyalecta kukriensis*  
 jättelav(skorall), *Lobaria amplissima* (*Dend-  
 riscocaulon umhausense*)  
 \*jättesköldlav, *Cetrelia olivetorum*  
 \*kalkkrimmerlav, *Rinodina calcarea*  
 \*kalkpunktlav, *Acrocordia conoidea*  
 kalkskinnlav, *Leptogium biatorinum*  
 kalkskivlav, *Diplotomma venustum*  
 kantlaven, *Lecanora exspersa*  
 \*kantlaven, *Lecanora subcarnea*  
 kantlaven, *Lecanora umbricolor*  
 kantorangelav, *Caloplaca diphyodes*  
 kastanjebrun skållav, *Psoroma tenue*  
 kattfotslav, *Arthonia leucopellaea*  
 klotfruktslav, *Sarcosagium campestre*  
 klot-tegellav, *Psora globifera*  
 \*kollaven, *Catillaria erysiboides*



- kopparägglav, *Candelariella vainioana*  
 \*kransgelélav, *Collema bachmanianum* var. *bachmanianum*  
 krimmerlaven, *Rinodina bischoffii*  
 \*kustbägarlav, *Cladonia subcervicornis*  
 \*kustskinnlav, *Leptogium magnussonii*  
 laddkantilav, *Protoparmelia oleagina*  
 ladvlav, *Cyphelium tigillare*  
 lecidellan, *Lecidella flavosorediata*  
 lekanian, *Lecania rabenhorstii*  
 lekanian, *Lecania sylvestris*  
 lergelélav, *Collema limosum*  
 lerskinnlav, *Epiphloea byssina*  
 \*liten aspgelélav, *Collema curtisporum*  
 liten blekspik, *Sclerophora peronella*  
 \*liten bönlekania, *Lecania dubitans*  
 \*liten kalkskivlav, *Diplotomma lutosum*  
 \*liten kraterlav, *Gyalecta subclausa*  
 liten lundlav, *Bacidina phacodes*  
 liten rostoranglav, *Caloplaca subathallina*  
 liten rönnlav, *Buellia erubescens*  
 liten sotlav, *Cyphelium karelicum*  
 liten ved-dynlav, *Micarea eximia*  
 luddig stiftdynlav, *Micarea hedlundii*  
 luddnål, *Chaenotheca stemonea*  
 lundlaven, *Bacidia hemipolia*  
 lundlaven, *Bacidia herbarum*  
 lundlaven, *Bacidia igniarii*  
 lundlaven, *Bacidina arnoldiana*  
 lunglavsknapp, *Plectocarpon lichenum*  
 \*långt broktagel, *Bryoria tenuis*  
 \*läderlappslav, *Collema nigrescens*  
 \*malmnävellav, *Umbilicaria dendrophora*  
 metallaven, *Vezdaea retigera*  
 mossbelonia, *Belonia incarnata*  
 mossfjälllav, *Agonimia gelatinosa*  
 mussellav, *Normandina pulchella*  
 \*mångflikig gelélav, *Collema multipartitum*  
 mångsporig krimmerlav, *Rinodina polyspora*  
 \*mörk kraterlav, *Gyalecta truncigena*  
 \*njurlaven, *Nephroma helveticum*  
 \*nordlig filtav, *Peltigera elisabethae*  
 nordlig nållav, *Chaenotheca laevigata*  
 \*norsk näverlav, *Platismatia norvegica*  
 \*nållaven, *Chaenotheca hygrophila*  
 \*olivbrun gyttelav, *Fuscopannaria mediterranea*  
 orangelaven, *Caloplaca castellana*  
 orangelaven, *Caloplaca dichroa* (*C. coronata*)  
 \*orangelaven, *Caloplaca phlogina*  
 porlav, *Pertusaria pertusa*  
 parasymbionten, *Merismatium deminutum*  
 parasymbionten, *Muellerella hospitans*  
 \*punktlaven, *Acrocordia subglobosa*  
 \*påskrislaven, *Stereocaulon arenarium*  
 \*rikfruktig blemlav, *Phlyctis agelaea*  
 \*rikfruktig rosettlav, *Physcia phaea*  
 ringlav, *Evernia divaricata*  
 \*rosa skärelav, *Schismatomma pericleum*  
 \*rosettelav, *Collema fragrans*  
 \*rosettknagglav, *Toninia alutacea*  
 rosettlilik dvärggyttelav, *Arctomia interfixa*  
 rostoranglav, *Caloplaca ferruginea*  
 \*rödprick, *Arthonia helvola*  
 rönnlaven, *Buellia chloroleuca*  
 serpentinkalklav, *Endocarpon psorodeum*  
 skivlaven, *Diplotomma pharcidium*  
 skivlaven, *Lecidea antiloga*  
 skivlaven, *Lecidea apochroeella*  
 skivlaven, *Lecidea microphaea*  
 skorpknagglav, *Toninia squalida*  
 skorplaven, *Bagliettoa parmigerella*  
 \*skorplaven, *Biatorella fossarum*  
 skorplaven, *Bryonora curvescens*  
 skorplaven, *Bryonora septentrionalis*  
 \*skorplaven, *Clauzadea metzleri*  
 skorplaven, *Dacampia hookeri*  
 \*skorplaven, *Farnoldia hypocrita*  
 skorplaven, *Halecania alpivaga*  
 \*skorplaven, *Lemmopsis arnoldiana*  
 \*skorplaven, *Lemmopsis pelodes*  
 skorplaven, *Leucocarpia biatorella*  
 skorplaven, *Parabagliettoa cyanea*  
 skorplaven, *Parabagliettoa dufourii*  
 skorplaven, *Placidium norvegicum*  
 \*skorplaven, *Placidium squamulosum*  
 \*skorplaven, *Polyblastia agraria*  
 skorplaven, *Polyblastia helvetica*  
 skorplaven, *Polyblastia peminosa*  
 skorplaven, *Sporodictyon terrestris*  
 skorplaven, *Thelidium aphanes*  
 skorplaven, *Thelidium austriacum*  
 skorplaven, *Thelidium olivaceonitens*  
 skorplaven, *Thelidium pyrenophorum*  
 skorplaven, *Thelidium rimosulum*  
 skorplaven, *Thelidium zwackhii*  
 skorplaven, *Thelocarpon depressellum*  
 skorplaven, *Thelocarpon superellum*  
 skrovellav, *Lobaria scrobiculata*  
 skuggkranslav, *Phaeophyscia endophoenicea*  
 \*skuggkraterlav, *Gyalecta friesii*  
 skuggnål, *Chaenotheca sphaerocephala*  
 \*skuggoranglav, *Caloplaca lucifuga*

\*skånsk knotterlav, *Trapeliopsis aeneofusca*  
 skägglaven, *Usnea fulvovireagens*  
 skägglaven, *Usnea substerilis*  
 \*sköldlaven, *Cetrelia cetrarioides*  
 \*sköldlaven, *Melanelixia glabra* (*Melanelia*  
 g.)  
 smalskaftslav, *Chaenotheca gracilentia* (*Cy-  
 bebe* g.)  
 \*småfruktigt blågryn, *Gregorella humida*  
 snöbollslav, *Pertusaria hemisphaerica*  
 sotnavellav, *Umbilicaria havaasii*  
 spatelpåskrislav, *Stereocaulon spathuliferum*  
 spricklaven, *Acarospora impressula*  
 spricklaven, *Acarospora macrospora*  
 spricklaven, *Acarospora oligospora*  
 spricknavellav, *Umbilicaria leiocarpa*  
 sprickskäglav, *Usnea wasmuthii*  
 staketflamlav, *Ramboldia insidiosa*  
 \*stiftbroktagel, *Bryoria smithii*  
 \*stiftsköldlav, *Xanthoparmelia verruculifera*  
 (*Neofuscelia* v.)  
 \*stor bönlekania, *Lecania koerberiana*  
 \*stor kolvlav, *Pilophorus robustus*  
 stor kraterlav, *Gyalecta peziza*  
 stor kvartslav, *Protoparmeliopsis macrocyc-  
 los*  
 \*stor porina, *Pseudosagedia grandis*  
 stor skorpknagglav, *Toninia aromatica*  
 \*storsporig strigula, *Strigula stigmatella*  
 \*stor vaxlav, *Dimerella lutea*  
 \*större småstjärna, *Ramonia chrysophaea*  
 svartlingen, *Lempholemma chalazanum*  
 svartlingen, *Lempholemma radiatum*  
 \*svavelgul kantlav, *Lecanora epanora*  
 \*svensk klotterlav, *Opegrapha suecica*  
 \*sydlig sotlav, *Cyphelium notarisii*  
 \*sydlik kalkkorangelav, *Caloplaca variabilis*  
 \*tagellaven, *Bryoria glabra*  
 toffellav, *Anisomeridium biforme*  
 \*tornepåskrislav, *Stereocaulon farinaceum*  
 \*torvbägarlav, *Cladonia incrassata*  
 trind enlav, *Vulpicida tubulosus*  
 \*trubbig brosklav, *Ramalina obtusata*  
 trådbrosklav, *Ramalina thrausta*  
 träspricklav, *Acarospora anomala*  
 \*uppländsk filtlav, *Peltigera retifoveata*  
 ved-lavklubba, *Multiclavula mucida*  
 \*vedspik, *Calicium abietinum*  
 \*vedstjärna, *Elixia flexella*  
 \*visingsölav, *Caloplaca biatorina*  
 vitfinger, *Siphula ceratites*  
 vårtlaven, *Staurothele guestphalica*

vårtlaven, *Verrucaria apatela*  
 \*vårtlaven, *Verrucaria caerulea*  
 vårtlaven, *Verrucaria caliacrensis*  
 \*vårtlaven, *Verrucaria carbonella*  
 vårtlaven, *Verrucaria cataleptoides*  
 vårtlaven, *Verrucaria corticola*  
 vårtlaven, *Verrucaria devergens*  
 vårtlaven, *Verrucaria elaeina*  
 vårtlaven, *Verrucaria fraudulosa*  
 vårtlaven, *Verrucaria geophila*  
 \*vårtlaven, *Verrucaria helsingiensis*  
 vårtlaven, *Verrucaria lignicola*  
 vårtlaven, *Verrucaria maculiformis*  
 vårtlaven, *Verrucaria mimicroans*  
 vårtlaven, *Verrucaria onegensis*  
 vårtlaven, *Verrucaria polysticta*  
 vårtlaven, *Verrucaria ruderum*  
 vårtlaven, *Verrucaria subfossans*  
 vårtlaven, *Verrucaria trabicola*  
 \*vårtlaven, *Verrucaria transiliensis*  
 vårtlaven, *Verrucaria vicinialis*  
 \*västlig njurlav, *Nephroma laevigatum*  
 \*västlig silverlav, *Parmelina pastillifera*  
 \*åttasporig säcklav, *Solorina octospora*  
 \*ädellav, *Megalaria grossa*

## RYGGRADSDJUR

### Däggdjur

\*fjällräv, *Vulpes lagopus*  
 flygekorre, *Pteromys volans*  
 \*fransfladdermus, *Myotis nattereri*  
 \*saimensäl, *Pusa hispida saimensis* (*Phoca*  
 h. s.)  
 trollfladdermus, *Pipistrellus nathusii*

### Fåglar

backsvala, *Riparia riparia*  
 \*bergand, *Aythya marila*  
 berglärka, *Eremophila alpestris*  
 bivråk, *Pernis apivorus*  
 blå kärrhök, *Circus cyaneus*  
 blåstjärt, *Tarsiger cyanurus*  
 \*brun glada, *Milvus migrans*  
 brushane, *Philomachus pugnax*  
 citronärta, *Motacilla citreola*  
 \*dubbelbeckasin, *Gallinago media*  
 \*fjällgås, *Anser erythropus*  
 fjälluggla, *Bubo scandiaca*

forsärla, *Motacilla cinerea*  
 gravand, *Tadorna tadorna*  
 gulärla, *Motacilla flava*  
 \*gyllensparv, *Emberiza aureola*  
 \*havsörn, *Haliaeetus albicilla*  
 höksångare, *Sylvia nisoria*  
 \*jaktfalk, *Falco rusticolus*  
 \*kungfiskare, *Alcedo atthis*  
 \*kungsörn, *Aquila chrysaetos*  
 mindre sumphöna, *Porzana parva*  
 mosnäppa, *Calidris temminckii*  
 ormvråk, *Buteo buteo*  
 ortolansparv, *Emberiza hortulana*  
 \*pilgrimsfalk, *Falco peregrinus*  
 pungmes, *Remiz pendulinus*  
 ringtrast, *Turdus torquatus*  
 roskarl, *Arenaria interpres*  
 \*rödspov, *Limosa limosa*  
 rödstrupig piplärka, *Anthus cervinus*  
 rörhöna, *Gallinula chloropus*  
 \*sillgrissla, *Uria aalge*  
 silltrut, *Larus fuscus*  
 skärsnäppa, *Calidris maritima*  
 smalnäbbad simsnäppa, *Phalaropus lobatus*  
 smådopping, *Tachybaptus ruficollis*  
 \*småtärna, *Sterna albifrons*  
 stenskvätta, *Oenanthe oenanthe*  
 strömstare, *Cinclus cinclus*  
 stäppsångare, *Hippolais caligata*  
 \*större skrikörn, *Aquila clanga*  
 svarthakedopping, *Podiceps auritus*  
 \*svarttärna, *Chlidonias niger*  
 \*sydlig kärrsnäppa, *Calidris alpina schinzii*  
 \*tereksnäppa, *Xenus cinereus*  
 trastsångare, *Acrocephalus arundinaceus*  
 turkduva, *Sreptopelia decaocto*  
 turturduva, *Sreptopelia turtur*  
 vaktel, *Coturnix coturnix*  
 vassångare, *Locustella luscinioides*  
 videsparv, *Emberiza rustica*  
 vinterhämsling, *Carduelis flavirostris*  
 \*vitryggig hackspett, *Dendrocopos leucotos*  
 ängshök, *Circus pygargus*

### Groddjur

\*större vattenödlå, *Triturus cristatus*

### Fiskar

nissöga, *Cobitis taenia*

## RYGGRADSLÖSA DJUR

### Ringmaskar

\*blodigel, *Hirudo medicinalis*

### Blötdjur

\*bukspolsnäcka, *Macrogastra ventricosa*  
 dvärgsnigel (skogsnigeln), *Arion intermedius*  
 \*flodpärlmussla, *Margaritifera margaritifera*  
 \*gitterspolsnäcka, *Clausilia dubia*  
 lappgrynsnäcka, *Columella columella*  
 \*mindre tornsnäcka, *Merdigera obscura*  
 (*Ena o.*)  
 \*otandad grynsnäcka, *Vertigo genesii*  
 \*rakspolsnäcka, *Cochlodina orthostoma*  
 sibirisk grynsnäcka (grynsnäckan), *Vertigo extima*  
 \*spolsnäckan, *Ruthenica filograna*  
 större kristallsnäcka, *Vitrea crystallina*  
 tjockskalig målarmussla, *Unio crassus*  
 trekantig ärtmussla, *Pisidium supinum*  
 \*östspolsnäcka, *Bulgarica cana*

### Spindeldjur

dvärgskimmerspindel, *Micaria lenzi*  
 dynvargspindel, *Arctosa perita*  
 ekkrabbspindel (krabbspindeln), *Xysticus luctator* (*X. cambridgei*)  
 eklövsspindel (hjulspindeln), *Aculepeira ce-ropegia*  
 fläckmattvävare, *Ipa keyserlingi*  
 groppspindeln, *Silometopus curtus*  
 hålkardarspindel (trattspindeln), *Cicurina ci-cur*  
 krabbspindeln, *Xysticus viduus*  
 källarspindel, *Meta menardi*  
 kärrpaddspindel, *Ozyptila gertschi*  
 labyrintspindel (trattspindeln), *Agelena laby-rinthica*  
 lövtäckvävare (mattvävarspindeln), *Centro-merus cavernarum* (*Syedra c.*)  
 \*mossgroppspindel (mattvävarspindeln), *Sati-latlas brittani*  
 myrtaggfoting, *Zora parallela*  
 nacktoffspindel, *Acartauchenius scurrilis*  
 \*plattbukspindeln, *Berlandina cinerea*  
 sabelkardarspindel (trattspindeln), *Brommella falcigera*

sandsnabblöpare, *Philodromus fallax*  
 sköldmyrfångarspindel, *Euryopis laeta*  
 smalnabelspindel, *Savignia producta*  
 smutspaddspindel, *Ozyptila scabricula*  
 sotklotspindel, *Enoplognatha thoracica*  
 torvhuvudspindel, *Walckenaeria picetorum*  
 täckvävarspindeln, *Kikimora palustris*

### Dubbelfotingar

ålkejsarfoting, *Julus scanicus* (*Julus s.*)

### Enkelfotingar

barkjordkrypare, *Geophilus truncorum*  
 (*Brachygeophilus t.*)  
 linnés jordkrypare, *Geophilus electricus*

### Insekter

#### Dagsländor

forsdagsländan, *Heptagenia flava*  
 hornslamslända, *Brachycercus harrisellus*  
 \*liten strömdagslända, *Paraleptophlebia weneri*  
 \*mörk älvdagslända, *Habrophlebia fusca*  
 sanddagsländan, *Ephemera lineata*  
 ådagsländan, *Baetis liebenauae*  
 ådagsländan, *Baetopus tenellus*

#### Trollsländor

dvärgflickslända, *Nehalennia speciosa*

#### Bäcksländor

\*brun mossbäckslända, *Rhabdiopteryx acuminata*  
 \*gråvingad källbäckslända, *Nemoura dubitans*  
 jättebäcksländan, *Dinocras cephalotes*  
 vingbandbäcksländan, *Brachyptera risi*

#### Hopprätvingar

\*blåvingad gräshoppa, *Sphingonotus caerulans*  
 \*rosenvingad gräshoppa, *Bryodemella tuberculata*  
 torngräshoppan, *Tetrix tenuicornis*  
 \*trumgräshoppa, *Psophus stridulus*

### Skinnbaggar

backfröskinnbagge (backfrölus), *Pionosomus varius*  
 barkdvärgskinnbagge (barkdvärglus), *Ceratocombus corticalis*  
 dyntaggbening (dynmarklus), *Ochetostethus opacus*  
 fröskinnbaggen, *Geocoris ater*  
 fröskinnbaggen, *Geocoris dispar*  
 \*fröskinnbaggen, *Geocoris grylloides*  
 fröskinnbaggen, *Tropidophlebia costalis*  
 fältfröskinnbagge (fältfrölus), *Gonianotus marginepunctatus*  
 fälttrovskinnbaggen, *Nabis punctatus*  
 mindre markbärfis (bärfisen), *Sciocoris cursitans*  
 \*mållskinnbaggen, *Parapiesma salsolae* (*Piesma s.*)  
 mållskinnbaggen, *Piesma capitatum*  
 nätskinnbaggen, *Galeatus spinifrons*  
 prästkrageskinnbagge, *Catoplatus fabricii*  
 sanddynbärfis (sandsvingellus), *Phimodera humeralis*  
 spetshörnad barkskinnbagge, *Aradus angularis*  
 strandskinnbaggen, *Salda muelleri*  
 ängsskinnbaggen, *Actinocoris signatus*  
 ängsskinnbaggen, *Calocoris roseomaculatus*  
 ängsskinnbaggen, *Orthocephalus brevis*  
 ängsskinnbaggen, *Phytocoris insignis*

### Stritar och växtlöss

barkbladlusen, *Cinara cuneomaculata*  
 barkbladlusen, *Cinara pinihabitans*  
 barkbladlusen, *Cinara piniphila*  
 barkbladlusen, *Cinara smolandiae*  
 barkbladlusen, *Maculolachnus submacula*  
 barkbladlusen, *Trama rara*  
 \*bergcikada, *Cicadetta montana*  
 borstbladlusen, *Iziphya bufo*  
 borstbladlusen, *Sipha glyceriae*  
 borstbladlusen, *Therioaphis brachytricha*  
 dvärgstriten, *Adarrus multinotatus*  
 dvärgstriten, *Anaceratagallia estonica* (*Agallia e.*)  
 dvärgstriten, *Anaceratagallia lithuanica*  
 dvärgstriten, *Cicadella lasiocarpae*  
 dvärgstriten, *Cicadula nigricornis*  
 dvärgstriten, *Colobotettix morbillosus*  
 dvärgstriten, *Coryphaelus gyllenhalii*

- dvärgstriten, *Cosmotettix panzeri*  
 dvärgstriten, *Dikraneura variata*  
 dvärgstriten, *Doratura exilis*  
 dvärgstriten, *Ederranus discolor*  
 dvärgstriten, *Edwardsiana gratiosa*  
 dvärgstriten, *Edwardsiana plebeja*  
 dvärgstriten, *Edwardsiana stehliki*  
 dvärgstriten, *Eupterycyba jucunda*  
 dvärgstriten, *Eupteryx collina*  
 dvärgstriten, *Eupteryx urticae*  
 dvärgstriten, *Eurhadina kirschbaumi*  
 dvärgstriten, *Eurhadina ribauti*  
 dvärgstriten, *Fagocyba carri*  
 dvärgstriten, *Laburris impictifrons*  
 dvärgstriten, *Limotettix atricapillus*  
 dvärgstriten, *Limotettix ochrifrons*  
 dvärgstriten, *Macropsidius sahlbergi*  
 dvärgstriten, *Macropsis scutellata*  
 dvärgstriten, *Macrosteles sordidipennis*  
 dvärgstriten, *Micanthulina pseudomicantula*  
 dvärgstriten, *Mongolojassus sibiricus*  
 dvärgstriten, *Oncopsis appendiculata*  
 dvärgstriten, *Paralimnus rotundiceps*  
 dvärgstriten, *Paralimnus zachvatkini*  
 dvärgstriten, *Parapotes reticulatus*  
 dvärgstriten, *Perotettix orientalis*  
 dvärgstriten, *Perotettix pictus*  
 dvärgstriten, *Pinumius areatus*  
 dvärgstriten, *Planaphrodes nigrita*  
 dvärgstriten, *Psammotettix albomarginatus*  
 dvärgstriten, *Psammotettix cephalotes*  
 dvärgstriten, *Psammotettix excisus*  
 dvärgstriten, *Psammotettix lapponicus*  
 dvärgstriten, *Psammotettix sabulicola*  
 dvärgstriten, *Rosenus laciniatus*  
 dvärgstriten, *Sonronius anderi*  
 dvärgstriten, *Wagneriala minima*  
 filtsköldlusen, *Acanthococcus tumidus*  
 kilstriten, *Cixius cambricus*  
 kilstriten, *Cixius nervosus*  
 långrörsbladlusen, *Acyrtosiphon auctum*  
 långrörsbladlusen, *Acyrtosiphon chelidonii*  
 långrörsbladlusen, *Amphorophora gei*  
 långrörsbladlusen, *Anthracosiphon hertae*  
 långrörsbladlusen, *Aphis brunellae*  
 långrörsbladlusen, *Aphis craccivora*  
 långrörsbladlusen, *Aphis erigerontis*  
 långrörsbladlusen, *Aphis klimeschi*  
 långrörsbladlusen, *Aphis newtoni*  
 långrörsbladlusen, *Aphis selini*  
 långrörsbladlusen, *Aphis serpylli*  
 långrörsbladlusen, *Aphis triglochinis*  
 långrörsbladlusen, *Aspidaphis adjuvans*  
 långrörsbladlusen, *Brachycolus cucubali*  
 långrörsbladlusen, *Brachycaudus napelli*  
 långrörsbladlusen, *Chaetosiphon tetra-  
rhodum*  
 långrörsbladlusen, *Coloradoa abrotani*  
 långrörsbladlusen, *Coloradoa achilleae*  
 långrörsbladlusen, *Coloradoa inodorella*  
 långrörsbladlusen, *Dysaphis hirsutissima*  
 långrörsbladlusen, *Impatientinum balsamines*  
 långrörsbladlusen, *Lipaphis alliariae*  
 långrörsbladlusen, *Macrosiphoniella abro-  
tani*  
 långrörsbladlusen, *Macrosiphoniella asteris*  
 långrörsbladlusen, *Macrosiphum lisae*  
 långrörsbladlusen, *Macrosiphum weberi*  
 långrörsbladlusen, *Megourella purpurea*  
 långrörsbladlusen, *Nasonovia altaensis*  
 långrörsbladlusen, *Nearctaphis vera*  
 långrörsbladlusen, *Ovatus crataegarius*  
 långrörsbladlusen, *Pleotrichophorus duponti*  
 långrörsbladlusen, *Pleotrichophorus persimi-  
lis*  
 långrörsbladlusen, *Schizaphis rufula*  
 långrörsbladlusen, *Subacyrtosiphon crypto-  
bium*  
 långrörsbladlusen, *Titanosiphon artemisiae*  
 långrörsbladlusen, *Trichosiphonaphis corti-  
cis*  
 långrörsbladlusen, *Uroleucon erigeronense*  
 långrörsbladlusen, *Uroleucon inulicola*  
 ostlig backstrit, *Hephathus achilleae*  
 pungbladlusen, *Baizongia pistaciae*  
 pungbladlusen, *Geoica setulosa*  
 pungbladlusen, *Paracletus cimiciformis*  
 pungbladlusen, *Pemphigus saliciradicis*  
 pungbladlusen, *Smynthuroides betae*  
 rundbladloppan, *Cacopsylla rhamnicola*  
 rundbladloppan, *Cacopsylla rhododendri*  
 sandstarrstrit, *Kelisia sabulicola*  
 spetsbladloppan, *Bactericera calcarata*  
 spetsbladloppan, *Trioza galii*  
 spetsbladloppan, *Trioza remota*  
 spetsbladloppan, *Trioza rhamni*  
 sporrstriten, *Achorotile longicornis*  
 sporrstriten, *Calligypona reyi*  
 sporrstriten, *Eurybregma porcus*  
 sporrstriten, *Florodelphax paryphasma*  
 sporrstriten, *Kelisia pallidula*  
 sporrstriten, *Kosswigianella exigua*  
 sporrstriten, *Muellerianella extrusa*  
 sporrstriten, *Muellerianella fairmairei*

sporrstriten, *Muirodelphax aubei*  
 sporrstriten, *Ribautodelphax angulosa*  
 sporrstriten, *Stiromoides maculiceps*  
 sporrstriten, *Struebingianella lugubrina*  
 ullsköldlusen, *Planococcus vovae*

### Tripsar

rörtripsen, *Eurytrichothrips affinis*

### Fjärilar

\*absintsäckmal, *Coleophora absinthii*  
 \*allmän arvmal, *Caryocolum alsinellum*  
 almbarkvecklare, *Cydia leguminana*  
 \*almkronmal (almögonlappmal), *Bucculatrix albedinella*  
 alvararvmal, *Caryocolum blandelloides*  
 \*alvargråvecklare, *Cnephasia alticolana*  
 apelmärgmal, *Blastodacna atra*  
 apollofjäril, *Parnassius apollo*  
 askbrunmal, *Zelleria hepariella*  
 asksolveklare, *Pammene suspectana*  
 aspskogvecklare, *Cydia cornucopiae*  
 backfibblefjädermott, *Oxyptilus ericetorum*  
 backgördelmätare, *Cyclophora quercimontaria*  
 barrskogsfjällfly, *Xestia sincera*  
 \*bergmynteminerarmal, *Stephensia brunnichella*  
 bergängsfly, *Blepharita amica*  
 bitterfibbleblomvecklare, *Cochylis hybridella*  
 blandskogsförnamal, *Hypatopa segnella*  
 blek rosenvecklare, *Notocelia rosaecolana*  
 \*blodrött ljusmott, *Pyrausta sanguinalis*  
 blomrismätare, *Aspitates gilvaria*  
 \*blomvecklaren, *Aethes kyrkii*  
 \*blybandbrokvecklare, *Capricornia boisduvaliana*  
 blåeldsorgmal, *Ethmia bipunctella*  
 \*blåfläckad lövmätare, *Scopula decorata*  
 blågrå fältmätare, *Entephria nobiliaria*  
 blågrått jordfly, *Xestia ashworthii*  
 \*bokstavsmott, *Diasemia reticularis*  
 bokvårmal, *Diurnea fagella*  
 bredbrämrad bastardsvärmare, *Zygaena loniceræ*  
 \*bronskronmal (silvertecknad ögonlappmal), *Bucculatrix argentisignella*  
 brunaktigt tofsfly, *Polypogon lunalis*

\*brunbinkefjädermott, *Oidaematophorus rogenhoferi*  
 bruntecknat fjällfly, *Xestia brunneopicta*  
 \*brunögd småstävmal, *Gnorimoschema strellicellum*  
 \*brunörtsdvärgmal, *Trifurcula headleyella*  
 brämrotvecklare, *Endothenia marginana* ssp. *marginana*  
 bymott, *Udea accolalis*  
 \*bågstretchad näbbmal, *Sophronia humerella*  
 disas gräsfjäril, *Erebia disa*  
 dovrefjällfly, *Lasionycta leucocycla*  
 \*dubbelbandat ljusmott, *Pyrausta ostrinalis*  
 dvärgpärllemorfjäril, *Boloria improba*  
 \*dyngräsminerarmal (sandsvingelminerarmal), *Elachista bruuni*  
 dyster alrullvecklare, *Epinotia sordidana*  
 dyster malmätare, *Eupithecia orphnata*  
 dårgräsfjäril, *Lopinga achine*  
 ekgallsolveklare, *Pammene albuginana*  
 ekmalmetare, *Eupithecia dodoneata*  
 ekmolnmott, *Elegia similella*  
 ekordensfly, *Catocala promissa*  
 ekplantguldmal, *Phyllonorycter lautellus*  
 \*enkelsprötat timjanfjädermott (radsprötat timjanfjädermott), *Merrifieldia tridactyla*  
 estnisk fältmätare, *Epirrhoe tartuensis*  
 \*fetörtsblåvinge, *Scolitantides orion*  
 finsk gullrisfrövecklare, *Eucosma suomiana*  
 finskt fjällfly, *Actebia fennica*  
 \*fjällantennmal, *Cauchas brevia antennella*  
 fjällbrantbrokvecklare, *Argyroploce aquilonana*  
 fjällhedfly, *Xestia lyngei*  
 fjällmetallfly, *Syngrapha hohenwarthi*  
 fjällnäbbmal, *Sophronia gelidella*  
 fjällsenapsmal, *Plutella hyperboreella*  
 fjällsilversmygare, *Hesperia comma* ssp. *catena*  
 \*fjällsippebrokvecklare, *Argyroploce noricana*  
 fjällsippefilosofmal, *Aristotelia heliacella*  
 fjällsippeskäckmal, *Tinagma dryadis*  
 fjällsippesäckmal, *Coleophora unigenella*  
 \*fjällskräpmal, *Scrobipalopsis petasitis*  
 fjällskärefrövecklare, *Eucosma saussureana*  
 fjällskäreplattmal, *Agonopterix broennoensis*  
 fjällstjälkvecklare, *Epiblema simplonianum*  
 fjällängsfältmätare, *Perizoma minoratum*  
 \*fjällängsljusmott, *Loxostege ephippialis*  
 fläckig smaragdmätare, *Comibaena bajularia*

- \*fältmalörtrotvecklare, *Pelochrista infidana*  
 fältmalörtsmott, *Loxostege turbidalis*  
 färgkullekorgmal, *Metzneria santolinella*  
 försommartubmal, *Pseudatemelia flavifrontella*  
 ginstfly, *Lacanobia w-latinum*  
 glanssolvecklare, *Pammene splendidulana*  
 \*glasörtsmåstävmal, *Scrobipalpa salinella*  
 \*glasörtsäckmal, *Coleophora salicorniae*  
 grovfjällig rölleksäckmal, *Coleophora millefolii*  
 \*gråaktigt kärrängsfly, *Athetis gluteosa*  
 gråbinkevecklare, *Cochylidia heydeniana*  
 gråblek malmätare, *Eupithecia ochridata*  
 \*gråfibblekorthuvudmal, *Scythris laminella*  
 grå flickfjäril, *Archiearis notha*  
 grå fältmalörtsäckmal, *Coleophora granulata*  
 \*gråkantad sorgmal, *Ethmia terminella*  
 grå klaffmätare, *Philereme vetulata*  
 grånad småstävmal, *Gnorimoschema herbi-  
 chii*  
 \*gråpoängsmott, *Udea elutalis*  
 grå rallarroskorthuvudmal, *Scythris noricella*  
 grå senapsmal, *Rhigognostis senilella*  
 \*grå vitspetsgräsminerarmal, *Elachista litto-  
 ricola*  
 gräsrotfly, *Luperina testacea*  
 grönaktig lavmätare, *Cleorodes lichenarius*  
 grönaktigt knölfly, *Heliothis viriplaca*  
 guldborrvecklare, *Pammene aurana*  
 guldfleckpraktmal, *Decantha borkhausenii*  
 \*guldfansmott, *Catastia marginata*  
 \*guldljusmott, *Pyrausta auratus*  
 gulfläckig igelkottspinnare, *Hyphoraia aulica*  
 gulhövdad plattfly, *Conistra erythrocephala*  
 gullvivedystermal, *Monochroa servella*  
 gulpannad lavspinnare, *Eilema pygmaeolum*  
 guldspuckelmal, *Leucoptera lathyriifoliella*  
 \*gökärtsstyltmal, *Micrurapteryx gradatella*  
 \*gördelljusmott, *Pyrausta cingulatus*  
 hagtornsspinnmal, *Scythropia crataegella*  
 \*hampflockelsäckmal, *Coleophora follicularis*  
 Haralds fjällfly, *Xestia atrata*  
 \*havsstrandkorthuvudmal, *Scythris produc-  
 tella*  
 hedgräsfjäril (gråbrun slättergräsfjäril), *Ma-  
 niola lycaon*  
 \*humlevecklare, *Grapholita discretana*  
 hybnerrotvecklare, *Pelochrista huebneriana*  
 \*hylsnejlikesäckmal, *Coleophora adelo-  
 grammella*  
 \*hårflokeplattmal, *Depressaria chaerophylli*  
 hästskräppedystermal, *Monochroa palustrel-  
 la*  
 \*högnordisk blåvinge, *Plebeius glandon*  
 (*Agriades* g.)  
 högnordisk höfjäril, *Colias hecla*  
 högnordisk pärlemorfjäril, *Boloria polaris*  
 johannesörtspuckelmal, *Leucoptera lustratel-  
 la*  
 jungfrulinpraktmal, *Hypercallia citrinalis*  
 jättekorthuvudmal, *Scythris obscurella*  
 \*kalkkronmal (kalkögonlappmal), *Buccula-  
 trix artemisiella*  
 kanelrosknoppmal, *Lampronia standfussiella*  
 kaprifolfjädermott, *Alucita hexadactyla*  
 karelsk rölleksäckmal, *Coleophora carelica*  
 \*karelsk snedbandvecklare, *Clepsis linde-  
 bergi*  
 \*kareltrågspinnare, *Nola karelica*  
 \*kilstreckad fjällsäckmal, *Coleophora svens-  
 soni*  
 kilstreckad hedblomstersäckmal, *Coleophora  
 caelebipennella*  
 \*kilstreckad klintsäckmal, *Coleophora cons-  
 picuella*  
 kilstreckad rölleksäckmal, *Coleophora parti-  
 tella*  
 klargul lövängsbrokmal, *Heinemannia las-  
 peyrella*  
 klintrotvecklare, *Endothenia oblongana*  
 klöverblåvinge, *Glaucopsyche alexis*  
 \*klöversobermal, *Anacamptis fuscella*  
 \*korkmusslingsmal (labyrintsvampmal),  
*Nemapogon fungivorellus*  
 kortsvansad blåvinge, *Cupido argiades*  
 krisslegnidmal, *Tebenna bjerkandrella*  
 krisslekorgmal, *Apodia bifractella*  
 krisslestjälkvecklare, *Epiblema obscuranum*  
 \*krokbandat timjansmott, *Pempeliella dilu-  
 tella*  
 kråkriskorthuvudmal, *Scythris empetrella*  
 \*krönt malmätare, *Chloroclystis v-ata* ssp.  
*relicta*  
 kungsljusmal, *Nothris verbascella*  
 kungsmynstefjädermott, *Merrifieldia balio-  
 dactyla*  
 \*kustgräsminerarmal, *Elachista vonschantzi*  
 kärrharfotspinnare (ostlig harfotspinnare),  
*Gynaephora selenitica*  
 karringtandsäckmal, *Coleophora discordella*

- \*kärringtandvecklare, *Cydia succedana*  
 kärrkorthuvudmal, *Scythris palustris*  
 lapskt hedfly, *Sympistis lapponica*  
 lerfärgad rotfjäril, *Hepialus lupulinus*  
 \*leverplattmal, *Levipalpus hepatariellus*  
 \*lindbrokmal, *Chrysoclista linneella*  
 lindmalmätare, *Eupithecia egenaria*  
 \*linjerad gullrissäckmal, *Coleophora amellivora*  
 linjerat gräsmott, *Pediasia fascelinella*  
 liten bockrotplattmal, *Agonopterix capreolella*  
 litet mossmott, *Platytes cerussella*  
 litet stamfly, *Amphipoea crinanensis*  
 ljus askstyltmal (askstyltmal), *Caloptilia cuculipennella*  
 ljus malörtsäckmal, *Coleophora albicans*  
 ljus mållsäckmal, *Coleophora adpersella*  
 ljusringad backglimsäckmal, *Coleophora nutantella*  
 ljusryggad småstävmal, *Scrobipalpa artemisiella*  
 \*lundpärlemorfjäril (amathusias pärlemorfjäril), *Boloria titania*  
 lungörtsorgmal, *Ethmia quadrillella*  
 \*luzernvecklare, *Cydia medicaginis*  
 \*malörtmott, *Euzophera cinerosella*  
 malörtstjälkvecklare, *Eucosma pupillana*  
 mandelblomfjädermott, *Stenoptilia pelidnodactyla*  
 mellanmätare, *Phibalapteryx virgata*  
 Meves fjällfly (östligt fjällfly), *Xestia gelida*  
 \*mindre blåvinge, *Cupido minimus*  
 mindre träffjäril, *Lamellocossus terebra*  
 mindre violbrokmal, *Pancalia leuwenhoekella*  
 mjölondvärgmal, *Ectoedemia albibimaculella*  
 mjölonsäckmal, *Coleophora arctostaphyli*  
 mnemosynefjäril, *Parnassius mnemosyne*  
 mossesäckmal, *Coleophora cornutella*  
 motfläckmossmal, *Bryotropha umbrosella*  
 myntesäckmal, *Coleophora albitarsella*  
 mållmalmätare, *Eupithecia simpliciata*  
 mörkbrämäd fältmätare, *Colostygia turbata*  
 mörkbrämät ängsfly, *Mniotype bathensis*  
 mörk rosenvecklare, *Notocelia tetragonana*  
 mörkt jordfly, *Spaelotis ravidata*  
 nattflyet, *Pyrrhia exprimens*  
 \*nejlikmalmätare, *Eupithecia fennoscandica*  
 nordiskt jordfly, *Xestia borealis*  
 \*nordlig frövecklare, *Eucosma guentheri*  
 nordlig senapsmal, *Rhigognostis kuusamoensis*  
 nordlig småstävmal, *Gnorimoschema nordlandicolellum*  
 nordsäckmal, *Coleophora boreella*  
 \*norsknoppemal, *Digitivalva reticulella*  
 norskt jordfly, *Euxoa adumbrata*  
 \*nysörtrotvecklare, *Dichrorampha sylvicolana*  
 odörtplattmal, *Agonopterix alstroemeriana*  
 \*ofällad snedbandvecklare, *Clepsis neglectana*  
 oren malmätare, *Eupithecia immundata*  
 osäker gråvecklare, *Cnephasia incertana*  
 pantermätare, *Pseudopanthera macularia*  
 porssommarvecklare, *Archips betulanus*  
 praktmållmal, *Chrysoesthia drurella*  
 \*praktstävmal, *Athrips amoenellus*  
 prickbomal, *Monopis imella*  
 \*prästkrageskorgmal, *Isophrictis anthemidella*  
 prästkragssäckmal, *Coleophora chrysanthemi*  
 pudrad hasselsäckmal, *Coleophora anatipennella*  
 punkterad backglimsäckmal, *Coleophora hackmani*  
 punktsmalmott, *Dolicharthria punctalis*  
 purpurmossmal, *Bryotropha purpurella*  
 pärongråmal, *Swammerdamia pyrella*  
 \*rakbandat timjansmott, *Pempeliella ornatella*  
 \*renfanemalmätare, *Eupithecia pernotata*  
 rismyrjordfly, *Agnorisma puniceum*  
 rosenknoppmal, *Lampronia morosa*  
 rotfläcksdvärgmal (basfläckad ekdvärgmal), *Stigmella basiguttella*  
 rotstreckat stråfly, *Protarchanara brevilinea*  
 rotvecklaren, *Endothenia gentianaeana*  
 rödbrun slånknoppmal, *Argyresthia albistria*  
 rödgrått gräsfly, *Mythimna pudorina*  
 rödgulhakad rotvecklare, *Dichrorampha hegerana*  
 \*rödklintrotvecklare, *Pelochrista caecimaculana*  
 rödklintsäckmal, *Coleophora gardesanella*  
 rödlätt lövmätare, *Scopula rubiginata*  
 rödpudrad lövmätare, *Idaea muricata*  
 rödstreckad korgmal, *Metzneria aprilella*  
 sandfiblefjädermott, *Oxyptilus parvidactylus*  
 \*sandflymott, *Aphomia zelleri*  
 \*sandfältbågpalpmal, *Brachmia dimidiella*  
 \*sandfältmossmal, *Bryotropha desertella*



- \*sandkronmal (sandögonlappmal), *Bucculatrix ratisbonensis*  
 \*sandnejlikegallmal, *Caryocolum schleichi*  
 \*sandstävmal, *Chionodes violaceus*  
 \*sandängsfly, *Apamea anceps*  
 \*sen fältmalörtsäckmal, *Coleophora directella*  
 sexfläckig bastardsvärmare (allmän bastardsvärmare), *Zygaena filipendulae*  
 siamesisk tvillingdystermal, *Monochroa ferrea*  
 \*sibirisk sotvecklare, *Aterpia chalybeia*  
 sidengult ängsmott, *Paratalanta hyalinalis*  
 \*sikelspetsad timjesäckmal, *Coleophora lixella*  
 sikelstreckad näbbmal, *Sophronia sicariella*  
 sileshårfjädermott, *Buckleria paludum*  
 \*silverfläckat kapuschongfly, *Cucullia argentea*  
 silverfläckpraktmal, *Denisia stroemella*  
 silverpoppeldvärgmal, *Ectoedemia turbidella*  
 silversmygare, *Hesperia comma* ssp. *comma*  
 \*skogsklövervecklare, *Grapholita caecana*  
 skogssallatblomvecklare, *Gynnidomorpha gilvicomana*  
 skogssallatfjädermott, *Pselnophorus heterodactylus*  
 slåndvärgmal (rödhuvad slåndvärgmal), *Stigmella plagicolella*  
 slånguldmal, *Phyllonorycter spinicolellus*  
 slånvikbladmal, *Parornix finitimella*  
 slätterblomsmal, *Kessleria fasciapennella*  
 slättergräsfjäril (allmän slättergräsfjäril), *Maniola jurtina*  
 smalt gräsmott, *Agriphila poliella*  
 smultronsäckmal, *Tinagma perdicellum*  
 \*smygstekellik glasvinge, *Bembecia ichneumoniformis*  
 småborredvärgmal, *Ectoedemia agrimoniae*  
 snedstreckad lövmätare, *Scopula virgulata*  
 solfly, *Panemeria tenebrata*  
 solvecklaren, *Pammene luculentana*  
 \*sotnätfjäril (kovetenätfjäril), *Melitaea diamina*  
 spetsvingemätare, *Hypoxystis pluviana*  
 spåtistelvädermott, *Calyciphora albodactyla*  
 \*steppgråvecklare, *Cnephasia pasiuana*  
 \*stinksyskerotvecklare, *Endothenia nigricostana*  
 stor klintsäckmal, *Coleophora brevipalpella*  
 stor mossmal, *Aplota kadeniella*  
 strandgräsminerarmal, *Elachista eskoi*  
 strandkrypedystermal, *Monochroa tetragonella*  
 strandlövmätare, *Scopula corrivalaria*  
 \*strandärtmott, *Pima boisduvaliella*  
 stråtakshornmal, *Ochsenheimeria vacculella*  
 större bergsyredystermal, *Monochroa sepicollella*  
 \*större fältmalörtrotvecklare, *Cochylidia richteriana*  
 superb dystermal, *Eulamprotes superbella*  
 svartbrun klaffmätare, *Philereme transversata*  
 \*svartfläckig blåvinge, *Glaucopsyche arion*  
 svartprickigt plattfly, *Conistra rubiginosa*  
 svartprickigt sälgfly, *Anorthoa munda*  
 svartryggsdvärgmal, *Ectoedemia longicaudella*  
 \*svartvit säckmal, *Coleophora albella*  
 svart ängskorthuvudmal, *Scythris disparella*  
 svingelgräsfjäril, *Lasiommata megera*  
 \*såpörtmal, *Caryocolum petryi*  
 \*säckmalen, *Coleophora filaginella*  
 sötvedelbladsäckmal, *Coleophora colutella*  
 tallbarksmal, *Elatobia fuliginosella*  
 tandad lundmätare, *Thalera fimbrialis*  
 \*tandmott, *Cynaeda dentalis*  
 thunbergs fältmätare, *Epirrhoe pupillata*  
 \*tidig gråvecklare, *Cnephasia communana*  
 \*timjanskäckmal, *Klimeschia transversella*  
 timjemalmätare, *Eupithecia distinctaria*  
 torvfly, *Calamia tridens*  
 trepunktgräsminerarmal, *Elachista triatomea*  
 treuddtecknat aftonfly, *Acronicta tridens*  
 \*triffilosofmal, *Aristotelia brizella*  
 trolldrugelobmätare, *Acasis appensata*  
 trolldruvemätare, *Baptria tibiale* ssp. *borealis*  
 trolldruvemätare, *Baptria tibiale* ssp. *fennica*  
 \*trydvärgmal, *Stigmella lonicerarum*  
 tryfjädermott, *Pterotopteryx dodecadactyla*  
 tuvbräcke fjädermott, *Stenoptilia islandica*  
 tvillingsmåstävmal, *Scrobipalpula diffluella*  
 tvåfläckad mållsäckmal, *Coleophora squalorella*  
 tvåkölat jordfly, *Opigena polygona*  
 \*tvärbandad gnidmal, *Prochoreutis solaris*  
 tvärinjerat vickerfly, *Lygephila viciae*  
 tårögad småstävmal, *Gnorimoschema valesiellum*  
 \*töcknig tryminerarmal, *Perittia obscurepunctella*  
 \*törelskottvecklare, *Lobesia euphorbiana*

\*urskogsvecklare (krogerus snedbandvecklare), *Clepsis illustrana*  
 vattenskräppemott, *Ostrinia palustralis*  
 vaxgul lavspinnare, *Eilema cereolum*  
 videbuskmätare, *Macaria artesiaria*  
 violettbrunt jordfly, *Euxoa recussa*  
 violett guldvinge, *Lycaena helle*  
 vit eksäckmal, *Coleophora kuehnella*  
 \*vit gräsminerarmal, *Perittia farinella*  
 vitryggsdvärgmal, *Ectoedemia atrifrontella*  
 \*vitstrimmigt sandgräsmott, *Catoptria fulgidella*  
 vågbandat vecklarfly, *Ipimorpha contusa*  
 vädhdakvecklare, *Rhopobota stagnana*  
 \*vädtklintblomvecklare, *Cochylimorpha alternana*  
 vädtklintfrövecklare, *Eucosma fulvana*  
 vädtnätfjäril (ärenprinsnätfjäril), *Euphydryas aurinia*  
 vägtornbärvecklare, *Phtheochroa sodaliana*  
 vägtornsdvärgmal, *Stigmella catharticella*  
 zetterstedts hedfly, *Sympistis nigrita*  
 \*åkerväddsantennmal, *Nemophora metallica*  
 åkerväddskottvecklare, *Selenodes karelicus*  
 \*åsblåvinge (batonblåvinge), *Scolitantides vicrama*  
 \*ängsdvärgmal, *Trifurcula subnitidella*  
 ängsnätfjäril (hökblomsternätfjäril), *Melitaea cinxia*  
 ängsringspinnare, *Malacosoma castrense*  
 \*ängsväddsantennmal, *Nemophora cupriacella*  
 \*östlig kronmal (baltisk ögonlappmal), *Buculatrix latviaella*  
 \*östplattmal, *Depressaria beckmanni*

### Nattsländor

broknattsländan, *Agrypnetae crassicornis*  
 fångstnättnattsländan, *Plectrocnemia conjuncta*  
 \*husmasknattsländan, *Ecclisopteryx dalecarlica*  
 husmasknattsländan, *Limnephilus quadratus*  
 \*kantrörsnattsländan, *Crunoecia irrorata*  
 smånattsländan, *Allotrichia pallicornis*  
 smånattsländan, *Hydroptila dampfi*  
 \*smånattsländan, *Hydroptila occulta*  
 \*smånattsländan, *Stactobiella risi*  
 \*stengömmenattsländan, *Chimarra marginata*

### Tvåvingar

backrovfluga, *Andrenosoma albibarbe*  
 bastflugan, *Strongylophthalmyia pictipes*  
 borrhugan, *Cornutrypeta superciliata*  
 borrhugan, *Tephritis fallax*  
 borrhugan, *Terellia colon*  
 \*borrhugan, *Terellia plagiata*  
 borrhugan, *Xanthomyia alpestris*  
 bromsen, *Atylotus rusticus*  
 \*brun mulmblomfluga (stubblemfluga), *Bra-chypalpus laphriformis*  
 fjädermygga, *Chaetocladus binotatus*  
 fjädermygga, *Cladopelma goetghebueri*  
 fjädermygga, *Cricotopus cumulatus*  
 fjädermygga, *Diamesa permacra*  
 fjädermygga, *Orthocladus abiskoensis*  
 fjädermygga, *Parapsectra styriaca*  
 fjädermygga, *Paratanytarsus abiskoensis*  
 fjädermygga, *Sympothastia fulva*  
 fjädermygga, *Tanytarsus gibbosiceps*  
 fjädermygga, *Trichotanytus mariae*  
 fjädermygga, *Vivacricotopus ablusus*  
 fjällskogblomfluga, *Platycheirus latimanus*  
 fjärilsmygga, *Sycorax silacea*  
 fjärilsmygga, *Ulomyia cognata*  
 flugan, *Heterocheila buccata*  
 glansmygga, *Ptychoptera laustris*  
 granvedblomfluga, *Xylota triangularis*  
 \*gul metallblomfluga, *Lejogaster tarsata*  
 hårvingsmygga, *Symmerus annulatus*  
 \*hårvingsmygga, *Symmerus nobilis*  
 karelsk barkfluga, *Xylomya czekanovskii*  
 knotten, *Metacnephia tredecimata*  
 kärrflugan, *Colobaea punctata*  
 kärrflugan, *Pherbellia nana*  
 lövflugan, *Peplomyza discoidea*  
 markflugan, *Chamaemyia flavipalpis*  
 nordlig rovfluga, *Choerades lapponicus*  
 plattornsmygga, *Cerotelion striatum*  
 plattornsmygga, *Macrocera crassicornis*  
 plattornsmygga, *Macrorrhyncha rostrata*  
 plattornsmygga, *Rocetelion humerale*  
 platt vedblomfluga, *Lejota ruficornis*  
 prickflugan, *Palloptera formosa*  
 reliktskygga, *Hyperoscelis eximia*  
 rotflugan, *Chamaepsila rufa*  
 rovflugan, *Choerades fuliginosus*  
 rovflugan, *Cyrtopogon pulchripes*  
 \*rovflugan, *Neomochtherus pallipes*  
 rovflugan, *Pamponerus germanicus*  
 \*rödstårtad rovfluga, *Tolmerus pyragra*

- smal tigerfluga, *Temnostoma angustistriatum* (*T. bombylans*)  
småharkranken, *Adelphomyia punctum*  
småharkranken, *Dicranomyia esbeni* (*D. mel-leicauda*)  
småharkranken, *Dicranomyia moniliformis*  
småharkranken, *Elephantomyia edwardsi*  
småharkranken, *Erioptera pederi*  
småharkranken, *Gnophomyia acheron*  
småharkranken, *Gnophomyia viridipennis*  
småharkranken, *Lipsothrix errans*  
småharkranken, *Molophilus bifidus*  
småharkranken, *Neolimnomyia batava*  
småharkranken, *Orimarga juvenilis*  
småharkranken, *Ormosia loxia*  
småharkranken, *Rhabdomastix parva*  
småharkranken, *Scleroprocta pentagonalis*  
småharkranken, *Tasiocera fuscescens*  
stekelflugan, *Myopa fasciata*  
stekelflugan, *Myopotta pallipes*  
\*stekelflugan, *Physocephala nigra*  
stekelflugan, *Zodion cinereum*  
\*stiletflugan, *Thereva cinifera*  
stiletflugan, *Thereva nobilitata*  
storharkranken, *Ctenophora pectinicornis*  
storharkranken, *Prionocera abscondita*  
storharkranken, *Tipula matsumuriana*  
storharkranken, *Tipula nodicornis*  
storharkranken, *Tipula stenostyla*  
styltflugan, *Argyra setulipes*  
styltflugan, *Argyra spoliata*  
styltflugan, *Chrysotus laesus*  
styltflugan, *Dolichopus costalis*  
styltflugan, *Dolichopus planitarsis*  
styltflugan, *Dolichopus punctum*  
styltflugan, *Medetera plumbella*  
styltflugan, *Peodes petsamoensis*  
\*styltflugan, *Sciapus albifrons*  
\*styltflugan, *Sciapus basilicus*  
styltflugan, *Tachytrechus notatus*  
styltflugan, *Xanthochlorus ornatus*  
svampmyggan, *Acnemia amoena*  
svampmyggan, *Anaclileia dziedzickii*  
svampmyggan, *Boletina kivachiana*  
svampmyggan, *Brevicornu fissicauda*  
svampmyggan, *Brevicornu occidentale*  
\*svampmyggan, *Eudicrana nigriceps*  
svampmyggan, *Gnoriste apicalis*  
svampmyggan, *Greenomyia baikalica*  
svampmyggan, *Manota unifurcata*  
svampmyggan, *Mycetophila cingulum*  
svampmyggan, *Mycetophila nigrofusca*  
svampmyggan, *Mycetophila ostentanea*  
svampmyggan, *Mycetophila pecinai*  
svampmyggan, *Mycetophila sigmoides*  
svampmyggan, *Mycetophila triangulata*  
svampmyggan, *Mycomya branderi*  
svampmyggan, *Mycomya collini*  
svampmyggan, *Mycomya parva*  
svampmyggan, *Phronia maculata*  
svampmyggan, *Phronia signata*  
svampmyggan, *Sciophila antiqua*  
svampmyggan, *Sciophila limbatella*  
\*svampmyggan, *Sciophila salassea*  
svampmyggan, *Sciophila setosa*  
svampmyggan, *Stigmatomeria crassicornis*  
svampmyggan, *Synplasta bayardi*  
svampmyggan, *Sytemna oulankaensis*  
svampmyggan, *Sytemna penicilla*  
svängflugan, *Meroplius minutus*  
svängflugan, *Sepsis biflexuosa*  
svängflugan, *Sepsis thoracica*  
svävflugan, *Systoechus ctenopterus*  
\*svävflugan, *Systoechus gradatus*  
\*svävflugan, *Villa cingulata*  
tajgablomfluga (getinglik blomfluga), *Sphecomomyia vespiformis*  
tallmulmblomfluga, *Chalcosyrphus piger*  
tundrafotblomfluga, *Platycheirus subordinatus*  
vallrovfluga, *Choerades igneus*  
vapenflugan, *Nemotelus notatus*  
\*vapenflugan, *Oxycera dives*  
vedflugan, *Xylophagus junki*  
vit örtblomfluga, *Cheilosia alba*
- Loppor**
- flygekorrsloppa, *Ceratophyllus indages* (*Monopsyllus i.*)
- Steklar**
- backvägstekel, *Priocnemis pusilla*  
bagglarvstekeln, *Astrenis sinuata*  
barrstekeln, *Gilpinia fennica*  
barrstekeln, *Gilpinia* sp. cf. *excisa*  
bistekeln, *Gasteruption pedemontanum*  
bladlusstekeln, *Betuloxys hortorum*  
bladlusstekeln, *Trioxys iziphyae*  
bladspinnarstekeln, *Neurotoma iridescens*  
bladspinnarstekeln, *Pamphilius inanitus*  
bladspinnarstekeln, *Pamphilius jucundus*  
bladspinnarstekeln, *Pamphilius latifrons*

- bladspinnarstekeln, *Pamphilius thorwaldi*  
 bladstekeln, *Athalia liberta*  
 bladstekeln, *Athalia lugens*  
 bladstekeln, *Athalia scutellariae*  
 bladstekeln, *Birka annularis*  
 bladstekeln, *Caliroa cinxia*  
 bladstekeln, *Claremontia brevicornis*  
 bladstekeln, *Dolerus pachycerus*  
 bladstekeln, *Dolerus triplicatus*  
 bladstekeln, *Dolerus zhelochovtsevi*  
 bladstekeln, *Fenella nigrita*  
 bladstekeln, *Fenusa ulmi*  
 bladstekeln, *Halidamia affinis*  
 bladstekeln, *Macrophya albicincta*  
 bladstekeln, *Paracharactus gracilicornis*  
 bladstekeln, *Parna apicalis*  
 bladstekeln, *Parna tenella*  
 bladstekeln, *Periclista lineolata*  
 bladstekeln, *Selandria melanosterna*  
 bladstekeln, *Tenthredo eburata*  
 bladstekeln, *Tenthredo fagi*  
 bladstekeln, *Tenthredopsis stigma*  
 bladstekeln, *Thrinax contigua*  
 \*bladstekeln, *Ussurinus nobilis*  
 borsthornstekeln, *Arge pagana*  
 borsthornstekeln, *Arge pullata*  
 bredlårstekeln, *Brachymeria minuta*  
 bredlårstekeln, *Conura xanthostigma*  
 bredlårstekeln, *Hockeria inopinata*  
 bredlårstekeln, *Hockeria susterai*  
 \*bredvingmalstekeln, *Stilbops ruficornis*  
 buktlappstekeln, *Dolichomitus dux*  
 buktlappstekeln, *Dolichomitus speciosus*  
 buktlappstekeln, *Itopectis curticauda*  
 buktlappstekeln, *Liotryphon crassiseta*  
 buktlappstekeln, *Perithous septemcinctorius*  
 buktlappstekeln, *Piogaster pilosator*  
 dvärgsandbi, *Andrena nanula*  
 \*dvärgvägstekel, *Priocnemis minuta*  
 \*dynvägstekel, *Arachnospila consobrina*  
 fibblemurarbi, *Osmia leaiana*  
 \*fibblesandbi, *Andrena fulvago*  
 fibblesolbi, *Dufourea minuta*  
 fjärilminstekeln, *Orgilus obesus*  
 \*flygsandsvägstekel, *Arachnospila wesmaeli*  
 \*fröjdgökbi, *Nomada obtusifrons*  
 fröjdsandbi, *Andrena coitana*  
 \*fältgökbi, *Nomada subcornuta* (*N. fulvicornis*)  
 gallstekeln, *Andricus paradoxus*  
 gallstekeln, *Andricus testaceipes*  
 gallstekeln, *Cynips quercusfolii*  
 ginstdandbi, *Andrena similis*  
 \*gotländsk vägstekel, *Aporinellus sexmaculatus*  
 \*guldsandbi, *Andrena marginata*  
 \*guldstekeln, *Chrysis equestris*  
 \*guldstekeln, *Chrysis graelsii*  
 \*guldstekeln, *Chrysis iris*  
 \*guldstekeln, *Hedychridium zelleri*  
 guldstekeln, *Holopyga metallica*  
 gökmyra, *Anergates atratulus*  
 halmstekeln, *Cephus brachycercus*  
 \*halmstekeln, *Hartigia linearis*  
 halsstekeln, *Konowia megapolitana*  
 halsstekeln, *Xiphidria picta*  
 harkrankstekeln, *Allomacrus arcticus*  
 harkrankstekeln, *Cylloceria borealis*  
 harkrankstekeln, *Cylloceria fusciventris*  
 hedgökstekel, *Evagetes dubius*  
 hoppglansstekeln, *Eupelmus fuscipennis*  
 \*klinttapetserarbi, *Megachile pyrenaea*  
 \*klocksolbi, *Dufourea inermis*  
 \*klubbhornstekeln, *Corynis amoena*  
 \*klubbhornstekeln, *Pseudoclavellaria americana*  
 \*klöversidenbi, *Colletes marginatus*  
 koppargökstekel, *Evagetes subglaber*  
 kopparvägstekel, *Arachnospila fuscomarginata*  
 kortfotad guldstekel, *Chrysis brevitarsis*  
 kronguldstekel, *Hedychridium chloropygum*  
 kustbandbi, *Halictus confusus*  
 kustgökstekel, *Evagetes proximus*  
 \*kustjordmyra, *Lasius meridionalis*  
 kådtapetserarbi, *Megachile ericetorum*  
 lansettkägelbi, *Coelioxys lanceolata*  
 ledsköldstekeln, *Sigalphus irrorator*  
 \*lundmurarbi, *Osmia pilicornis*  
 lusernbi, *Melitta leporina*  
 midjestekeln, *Pseudogonalos hahnii*  
 \*mindre pansarstekel, *Tiphia minuta*  
 \*mindre rödmyra, *Myrmica constricta* (*M. hellenica*)  
 myrgnagbi, *Hoplitis robusta*  
 mörk glansguldstekel, *Omalus biaccinctus*  
 nordlig tapetserargeting, *Discoelius dufourii*  
 nätblodbi, *Sphecodes reticulatus*  
 pannblodbi, *Sphecodes miniatus*  
 \*prickgökbi, *Nomada flavopicta*  
 punktblodbi, *Sphecodes puncticeps*  
 \*pärlbi, *Biastes truncatus*  
 raggärvvägstekel, *Ferreola diffinis*  
 \*reliktsmalbi, *Lasioglossum quadrinotatum*

\*rosentapetserarbi, *Megachile centuncularis*  
 \*rovstekeln, *Ammophila campestris*  
 rovstekeln, *Belomicrus borealis*  
 \*rovstekeln, *Crabro ingricus*  
 rovstekeln, *Diodontus tristis*  
 rovstekeln, *Ectemnius cephalotes*  
 \*rovstekeln, *Lestica alata*  
 rovstekeln, *Lestica clypeata*  
 rovstekeln, *Mimesa bicolor*  
 rovstekeln, *Mimumesa littoralis*  
 rovstekeln, *Mimumesa spooneri*  
 rovstekeln, *Nysson maculosus*  
 rovstekeln, *Nysson mimulus*  
 \*rovstekeln, *Oxybelus argentatus*  
 rovstekeln, *Passaloecus brevilabris*  
 rovstekeln, *Passaloecus gracilis*  
 rovstekeln, *Passaloecus insignis*  
 rovstekeln, *Pemphredon baltica*  
 rovstekeln, *Pemphredon beaumonti*  
 rovstekeln, *Pemphredon flavistigma*  
 \*rovstekeln, *Podalonia affinis*  
 rovstekeln, *Psenulus brevitarsis*  
 rovstekeln, *Spilomena beata*  
 röd murarvägstekel, *Auplopus albifrons*  
 sandgökbi, *Nomada baccata*  
 sidengulstekel, *Pseudospinolia neglecta*  
 skärknivstekeln, *Ibalia jakowlewi*  
 slättersandbi, *Andrena humilis*  
 släntsmalbi, *Lasioglossum nitidiusculum*  
 smalcitronbi, *Hylaeus angustatus*  
 småsandbi, *Andrena minutula*  
 \*sothästmyra, *Camponotus vagus*  
 sotsandbi, *Andrena nigrospina*  
 spenslig murargeting, *Ancistrocerus gazella*  
 spetsgumpstekeln, *Arotus albicinctus*  
 spetsgumpstekeln, *Coleocentrus caligatus*  
 spetsgumpstekeln, *Mesoclistus cushmani*  
 storkägelbi, *Coelioxys conoidea*  
 stormhattshumla, *Bombus consobrinus*  
 \*större vedgeting, *Symmorphus murarius*  
 tagglergeting, *Odynerus reniformis*  
 tallvägstekel, *Dipogon vechti*  
 tjockhuvudstekeln, *Histeromerus mystacinus*  
 torpedvägstekel, *Homonotus sanguinolentus*  
 triangelstekeln, *Lycorina triangulifera*  
 trädgårdssnylthumla, *Bombus barbutellus*  
 (*Psithyrus b.*)  
 vapenflugestekeln, *Microleptes rectangulus*  
 vapenflugestekeln, *Microleptes splendidulus*  
 vedparasitstekeln, *Xorides ater*  
 vedparasitstekeln, *Xorides brachylabis*  
 vedparasitstekeln, *Xorides depressus*

vedparasitstekeln, *Xorides gravenhorstii*  
 vedstekeln, *Sirex atricornis*  
 vedstekeln, *Urocerus fantoma*  
 \*vialsandbi, *Andrena lathyri*  
 \*vindvägstekel, *Anoplius aeruginosus*  
 vårmurargeting, *Ancistrocerus nigricornis*  
 \*väddgökbi, *Nomada armata*  
 väddstekel, *Abia sericea*  
 väpplingsandbi, *Andrena gelriae*  
 åssmalbi, *Lasioglossum sexnotatulum*  
 ängskägelbi, *Coelioxys mandibularis*  
 ängsvägstekel, *Priocnemis agilis*  
 äppelsandbi, *Andrena helvola*

### Skalbaggar

\*almbock, *Rhamnusium bicolor*  
 \*almvedvivel, *Cossonus cylindricus*  
 \*alpraktbagge, *Dicerca alni*  
 \*aspbarkgnagare, *Xyletinus tremulicola*  
 \*aspsplintbock, *Leiopus punctulatus*  
 \*avlång barkborre, *Orthotomicus longicollis*  
 \*backvialspetsvivel, *Apion columbinum*  
 \*barkrödrock, *Ampedus cinnabarinus*  
 barrpraktbagge, *Dicerca moesta*  
 bastborren, *Carphoborus minimus*  
 becks svart kamklobagge, *Prionychus melanarius*  
 björkpraktbagge, *Dicerca furcata*  
 \*bladbaggen, *Chrysolina analis*  
 bladbaggen, *Galeruca laticollis*  
 bladbaggen, *Gonioctena flavicornis*  
 bladbaggen, *Hydrothassa glabra*  
 \*bladbaggen, *Pachnephorus pilosus*  
 \*blek dvärgtickborre, *Wagaicis wagai*  
 \*blodbock, *Nivellia sanguinosa*  
 \*blåglänsande vartbagge, *Platydemia violacea*  
 blå smalpraktbagge, *Agrilus pseudocyaneus*  
 (*A. delphinensis*)  
 \*brandmögelbagge, *Corticaria cucujiformis*  
 (*C. planula*)  
 bredfotad rörbock, *Donacia brevitarsis*  
 bred groplöpare, *Elaphrus uliginosus*  
 bredhornad smalpraktbagge, *Agrilus laticornis*  
 \*bred ögonfläckbock, *Mesosa myops*  
 \*brokig aspmycelbagge, *Agathidium pulchellum*  
 \*bropålbagge, *Ditylus laevis*  
 \*brunbaggen, *Eustrophus dermestoides*  
 brun guldbagge, *Protaetia marmorata* (*Lio-  
cola m.*)

- \*brun sammetslöpare, *Chlaenius tristis*  
 \*brun snabbagge, *Anthicus umbrinus*  
 brunörtspetsvivel, *Apion cineraceum*  
 brämdyngbagge, *Aphodius sphacelatus*  
 Cholodkovskys bastborre, *Carphoborus cholodkovskyi*  
 \*cinnoberbagge, *Cucujus cinnaberinus*  
 \*dykaren, *Agabus clypealis*  
 dykaren, *Agabus infuscatus*  
 dykaren, *Agabus moestus*  
 dykaren, *Agabus pseudoclypealis*  
 dykaren, *Agabus uliginosus*  
 dykaren, *Hydroporus submuticus*  
 \*dyngrävare, *Dyschirius impunctipennis*  
 ekmulmbagge, *Pentaphyllus testaceus*  
 entandad plattbagge, *Silvanus unidentatus*  
 fallbaggen, *Cryptocephalus biguttatus*  
 fallbaggen, *Cryptocephalus exiguus*  
 fallbaggen, *Cryptocephalus nitidulus*  
 fallbaggen, *Cryptocephalus saliceti*  
 \*finsk gulbug, *Rhantus fennicus*  
 \*fjädervingen, *Acrotichis lucidula*  
 fjädervingen, *Millidium minutissimum* (*Ptilium m.*)  
 fjädervingen, *Ptenidium laevigatum*  
 fjädervingen, *Ptenidium punctatum*  
 \*fjällspegellöpare, *Bembidion lapponicum*  
 flatbaggen, *Thymalus limbatus*  
 fläckad blomböck, *Leptura maculata*  
 fuktbaggen, *Atomaria nigripennis*  
 fuktbaggen, *Cryptophagus labilis*  
 fuktbaggen, *Cryptophagus subfumatus*  
 fyrfläckad vedsvampbagge, *Mycetophagus quadriguttatus*  
 \*fyrfläckig nyckelpiga, *Platynaspis luteorubra*  
 fårad dyngbagge, *Aphodius subterraneus*  
 glansbaggen, *Cryptarcha undata*  
 glansbaggen, *Meligethes bidens*  
 \*glansbaggen, *Meligethes exilis*  
 glansbaggen, *Nitidula rufipes*  
 glansdyngbagge, *Aphodius ictericus*  
 glattbaggen, *Scydmaenus rufus*  
 \*gråsvart hjärtnäppare, *Cardiophorus asellus*  
 grävkortvingen, *Anotylus tetratoma*  
 grävkortvingen, *Bledius bernhaueri*  
 \*grävkortvingen, *Bledius diota*  
 \*grävkortvingen, *Bledius erraticus*  
 grävkortvingen, *Bledius lativentris*  
 \*grävkortvingen, *Bledius longulus*  
 \*grävkortvingen, *Bledius spectabilis* (*B. limicola*)  
 \*grävkortvingen, *Bledius tricornis*  
 grävkortvingen, *Bledius vilis*  
 grävkortvingen, *Platystethus cornutus*  
 grön barkglansbagge, *Cyanostolus aeneus*  
 grön kulhalsböck, *Acmaeops smaragdula*  
 grön skulderböck, *Stenocorus meridianus*  
 \*guldrön sammetslöpare, *Chlaenius nigricornis*  
 guldkortvinge, *Dinothenarus pubescens*  
 gulfläckig brunbagge, *Dircaea quadriguttata*  
 \*gulfläckig praktbagge, *Buprestis novemmaculata*  
 gulglänsande rörböck, *Donacia aureocincta*  
 \*halvknäpparen, *Hylochaeres cruentatus*  
 \*halvknäpparen, *Xylophilus corticalis*  
 \*havsstrandlöpare, *Bembidion cruciatum*  
 heddyngbagge, *Aphodius sordidus*  
 hedspolvivel, *Coniocleonus nebulosus*  
 hjärthalsad väglöpare, *Ophonus puncticollis*  
 \*hårig blomböck, *Pedostrangalia pubescens* (*Leptura p.*)  
 jordloppan, *Altica aenescens*  
 jordloppan, *Chaetocnema aerosa*  
 jordloppan, *Longitarsus apicalis*  
 jordloppan, *Longitarsus fulgens*  
 jordloppan, *Mantura rustica*  
 jordloppan, *Phyllotreta exclamationis*  
 klubbtickvinge, *Phymatura brevicollis*  
 \*klubbhornsbaggen, *Batrisodes buqueti*  
 klubbhornsbaggen, *Claviger testaceus*  
 klubbhornsbaggen, *Plectrophloeus nitidus*  
 klubbhornsbaggen, *Trichonyx sulcicollis*  
 knäpparen, *Agrypnus murinus*  
 knäpparen, *Pseudanostirus globicollis*  
 kolskinnarbagge, *Silpha obscura*  
 \*kolsvart brunbagge, *Melandrya barbata*  
 \*kornig sandsvartbagge, *Opatrum sabulosum*  
 korstecknad fallbagge, *Cryptocephalus cruciger*  
 kort smålöpare, *Microlestes maurus*  
 krumbent klovivel, *Strophosoma fulvicorne*  
 kullerlöpare, *Carabus convexus*  
 kustbarkböck, *Arhopalus ferus*  
 \*kustgrävare, *Dyschirius salinus*  
 \*kuststrandkrypare, *Aegialia arenaria*  
 \*kvistspegelböck, *Poecilium alni*  
 kålgallvivel, *Ceutorhynchus pleurostigma*  
 källarlöpare, *Laemostenus terricola*  
 källsnabblöpare, *Bembidion stephensii*  
 lacklöpare, *Pterostichus aterrimus*

- \*lerstrandlöpare, *Bembidion aeneum*  
 \*lindfläckbock, *Chlorophorus herbstii*  
 lundkortvingen, *Quedius lundbergi*  
 lundkortvingen, *Quedius puncticollis*  
 \*långvingad knähornskortvinge, *Hypnogyra glabra* (*H. angularis*)  
 \*läderbagge, *Osmoderma eremita*  
 madsvartlöpare, *Pterostichus gracilis*  
 matt kornlöpare, *Amara littorea*  
 mindre barkplattbagge, *Pytho abieticola*  
 mindre broklöpare, *Badister sodalis*  
 \*mindre guldfallbagge, *Cryptocephalus hypochroidis*  
 mindre korslöpare, *Panagaeus bipustulatus*  
 mindre linjordloppa, *Longitarsus parvulus*  
 mindre lungörtsvivel, *Ceutorhynchus pallidicornis*  
 \*mjälgrävare, *Dyschirius angustatus*  
 mycelbaggen, *Agathidium marginatum*  
 mycelbaggen, *Catops borealis*  
 mycelbaggen, *Catops fuscus*  
 mycelbaggen, *Choleva elongata*  
 mycelbaggen, *Leiodes badia*  
 \*Mäklins halvknäppare, *Dirrhagofarsus attenuatus*  
 mögelbaggen, *Corticaria alleni*  
 mögelbaggen, *Corticaria inconspicua*  
 mögelbaggen, *Melanophthalma suturalis*  
 mögelbaggen, *Stephostethus attenuatus*  
 \*mörk blombock, *Leptura thoracica*  
 \*nordlig blombock, *Leptura nigripes*  
 nyckelpigan, *Scymnus rubromaculatus*  
 nyckelpigan, *Hyperaspis concolor* (*H. inexpectata*)  
 palpbaggen, *Anacaena globulus*  
 palpbaggen, *Cercyon obsoletus*  
 plattbaggen, *Pediacus depressus*  
 \*plattbaggen, *Uleiota planata*  
 plattnosbaggen, *Choragus sheppardi*  
 plattpannad stumpbagge, *Margarinotus neglectus*  
 platt stumpbagge, *Hololepta plana*  
 \*raggbock, *Tragosoma depsarius*  
 \*ragghornig kamklobagge, *Hymenophorus doublieri*  
 rapsjordloppa, *Psylliodes chrysocephala*  
 ritsplattbaggen, *Cryptolestes weisei*  
 \*rödbandad ristbagge, *Cyrtanaspis phalerata*  
 \*rödbent vedvivel, *Dryophthorus corticalis*  
 \*rödhsad brunbagge, *Phryganophilus ruficollis*  
 rödhalsad svartbagge, *Neomida haemorrhoidalis*  
 \*rödrocken, *Ampedus sanguineus*  
 rödvingebaggen, *Lopheros rubens*  
 rörbocken, *Donacia brevicornis*  
 \*rörbocken, *Donacia simplex*  
 Sahlbergs kulspetsvivel, *Nanophyes sahlbergi*  
 saltstrandlöpare, *Bembidion minimum*  
 sandknotbagge, *Trox sabulosus*  
 \*sandrotkrypare, *Psammodytes asper* (*P. sulcicollis*)  
 \*sexfläckig barkglansbagge, *Ipedia sexguttata*  
 \*sexfläckig blombock, *Anoplodera sexguttata*  
 sibirisk barkborre, *Pityogenes irkutensis*  
 sidenglänsande jordloppa, *Phyllotreta nigripes*  
 skalbaggen, *Eubria palustris*  
 \*skimlig fjällknäppare, *Lacon lepidopterus*  
 slamviveln, *Bagous limosus*  
 slamviveln, *Bagous lutosus*  
 slank ögonlöpare, *Notiophilus aestuans*  
 \*slät sandsvartbagge, *Crypticus quisquilius*  
 smalbandad ekbarkbock, *Plagionotus arcuatus*  
 smalhalsad trägnagare, *Ernobius angusticollis*  
 smalplattbaggen, *Airaphilus perangustus*  
 \*smal skuggbagge, *Boros schneideri*  
 \*smal slemvivel, *Cionus longicollis*  
 \*smalvingad blombock, *Strangalia attenuata*  
 \*småknäpparen, *Aulonothroscus laticollis*  
 småknäpparen, *Trixagus atticus*  
 \*småknäpparen, *Trixagus exul*  
 småkortvingen, *Acrotona obfuscata*  
 småkortvingen, *Aleochara funebris*  
 småkortvingen, *Aleochara ruficornis*  
 småkortvingen, *Aleochara tristis*  
 småkortvingen, *Aloconota languida*  
 småkortvingen, *Atheta autumnalis*  
 småkortvingen, *Atheta inquinula*  
 småkortvingen, *Atheta janssoni* (*Anopleta j.*)  
 småkortvingen, *Atheta obtusangula*  
 småkortvingen, *Atheta ravilla*  
 småkortvingen, *Bolitochara obliqua*  
 småkortvingen, *Boreophilia insecta*  
 småkortvingen, *Cypha pulicaria*  
 småkortvingen, *Gnypeta ripicola*  
 småkortvingen, *Gyrophana munsteri*  
 småkortvingen, *Phloeopora teres* (*P. opaca*)

- småkortvingen, *Tachyusa coarctata*  
småkortvingen, *Tachyusa scitula*  
småkortvingen, *Tomoglossa luteicornis*  
sotsvampbaggen, *Olibrus baudueri*  
spetsviveln, *Apion aethiops*  
\*spetsviveln, *Apion confluens*  
spetsviveln, *Apion onopordi*  
spetsviveln, *Apion punctigerum*  
spetsviveln, *Apion radiolus*  
spetsviveln, *Apion vicinum*  
spöklöpare, *Nebria livida*  
stickelfröjordloppa, *Psylliodes tricolor*  
stinkkortvingen, *Acrolocha pliginskii*  
stinkkortvingen, *Acrolocha sulcula*  
stinkkortvingen, *Hapalaraea pygmaea*  
\*stinkkortvingen, *Lesteva punctata*  
stinkkortvingen, *Omalium excavatum*  
stinkkortvingen, *Omalium muensteri*  
\*Stockmanns fjädervinge, *Ptiliolium stockmanni*  
storkortvingen, *Bisnius diversipennis*  
storkortvingen, *Bisnius nitidulus*  
\*storkortvingen, *Gabrius bescidicus*  
storkortvingen, *Leptacinus sulcifrons*  
\*storkortvingen, *Ocypus aeneocephalus*  
storkortvingen, *Philonthus caucasicus*  
storkortvingen, *Philonthus confinis*  
storkortvingen, *Philonthus ventralis*  
storkortvingen, *Tasgius ater*  
\*stor natebock, *Macropilea pubipennis*  
\*strandgrävbaggen, *Heterocerus flexuosus*  
strandjordbagge, *Aphodius plagiatus*  
\*strandlöparen, *Bembidion monticola*  
strandsandjägare, *Cicindela maritima*  
streckdyngbagge, *Aphodius merdarius*  
stumpbaggen, *Acritus minutus*  
stumpbaggen, *Gnathoncus nidorum*  
stumpbaggen, *Hypocaccus rugiceps*  
stumpbaggen, *Paromalus flavicornis*  
stumpbaggen, *Saprinus planiusculus*  
stumpbaggen, *Saprinus rugifer*  
stumpbaggen, *Teretrius fabricii*  
\*stäppdyngbagge, *Aphodius serotinus*  
\*större barkplattbagge, *Pytho kolwensis*  
större snabbagge, *Anthicus sellatus*  
\*större vedvivel, *Cossonus parallelepipedus*  
\*svartbent sköldbagge, *Cassida murraea*  
svartbukig tornbagge, *Mordellochroa tournieri*  
\*svarthalsad horndyvel, *Onthophagus gibbulus*  
svart jordbagge, *Aphodius niger*  
\*svart majbagge, *Meloe proscarabaeus*  
\*svartoxe, *Ceruchus chrysomelinus*  
svart slamvivel, *Bagous petro*  
svart smalpraktbagge, *Agrilus ater*  
svartspetsad rödrock, *Ampedus praeustus*  
svart tallgrenborre, *Pityophthorus glabratus*  
svedjelöpare, *Sericoda bogemannii*  
\*tallbarkbagge, *Bothrioderes contractus*  
\*tibastpraktbagge, *Agrilus integerrimus*  
tolvtandad barkborre, *Ips sexdentatus*  
tornbaggen, *Variimorda basalis*  
\*torvlöpare, *Bembidion humerale*  
\*trubbknäppare, *Drapetes mordelloides*  
\*trubbtandad lövknäppare, *Crepidophorus mutilatus*  
trädbasbaggen, *Lissodema cursor*  
trädsvampbaggen, *Combocerus glaber*  
trädsvampborraren, *Cis fagi*  
trädsvampborraren, *Cis vestitus*  
\*trägnagaren, *Anobium fulvicorne*  
\*tvärbandad lindbock, *Oplosia cinerea*  
\*tvärbandad svampbrokbagge, *Lycoperdina succincta*  
tätpunkterad sandstumpbagge, *Saprinus immundus*  
\*ungersk tornbagge, *Conalia baudii*  
varierad tornbagge, *Variimorda villosa*  
vattenbrynsbaggen, *Limnebius crinifer*  
vattentramparen, *Haliphus varius*  
vedsvampbaggen, *Mycetophagus atomarius*  
\*videpraktbagge (lindpraktbagge), *Lamprodila decipiens* (*L. rutilans*, *Ovalisia* r.)  
viveln, *Ceutorhynchus arquatus*  
\*viveln, *Ceutorhynchus asperifoliarum*  
viveln, *Ceutorhynchus cochleariae*  
viveln, *Ceutorhynchus constrictus*  
viveln, *Ceutorhynchus distinctus*  
viveln, *Ceutorhynchus hirtulus*  
viveln, *Ceutorhynchus molleri*  
viveln, *Ceutorhynchus roberti*  
viveln, *Ceutorhynchus thomsoni*  
viveln, *Coeliodes ruber*  
viveln, *Dorytomus ictor*  
viveln, *Dorytomus salicis*  
viveln, *Gymnetron rostellum*  
viveln, *Neophytobius quadrinodosus*  
viveln, *Magdalis barbicornis*  
\*viveln, *Poophagus sisymbrii*  
viveln, *Tanymecus palliatus*  
viveln, *Thamiocolus sahlbergi*  
vårfrölöpare, *Harpalus distinguendus*  
vårörtspetsvivel, *Apion opeticum*



åsruggbaggen, *Micropeplus fulvus*  
älvdykare, *Deronectes latus*  
älvstrandlöpare, *Bembidion petrosum*  
ängsjordbagge, *Euheptaulacus villosus*  
ärtviveln, *Sitona humeralis*  
ärtviveln, *Sitona macularius*  
ärtviveln, *Sitona puncticollis*  
ögonkortvingen, *Stenus audax*

ögonkortvingen, *Stenus latipennis*  
ögonkortvingen, *Stenus longitarsis*  
ögonkortvingen, *Stenus noctivagus*  
ögonkortvingen, *Stenus subarcticus*  
öronviveln, *Otiorhynchus arcticus*  
öronviveln, *Otiorhynchus rugifrons*  
öronviveln, *Otiorhynchus tristis*  
\*östlig rödrock, *Ampedus lepidus*

## I HABITATDIREKTIVETS BILAGA IV (a) NÄMND A DJURARTER SOM FÖREKOMMER I FINLAND

### Däggdjur

Brandts mustaschfladdermus, *Myotis brandtii*  
 brunbjörn, *Ursus arctos*  
 buskmus, *Sicista betulina*  
 dammfladdermus, *Myotis dasycneme*  
 fjällräv, *Alopex lagopus*  
 flygekorre, *Pteromys volans*  
 fransfladdermus, *Myotis nattereri*  
 gråskimlig fladdermus, *Vespertilio murinus*  
 lo, *Lynx lynx*  
 långörad fladdermus, *Plecotus auritus*  
 mustaschfladdermus, *Myotis mystacinus*  
 nordisk fladdermus, *Eptesicus nilssonii*  
 pipistrell, *Pipistrellus pipistrellus*  
 saimenvikare, *Phoca hispida saimensis*  
 stor fladdermus, *Nyctalus noctula*  
 trollfladdermus, *Pipistrellus nathusii*  
 tumlare, *Phocoena phocoena*  
 utter, *Lutra lutra*  
 varg, *Canis lupus* (inte inom renskötselområden)  
 vattenfladdermus, *Myotis daubentonii*

### Kräldjur

hasselsnok, *Coronella austriaca*

### Groddjur

större vattenödlå, *Triturus cristatus*  
 åkergroda, *Rana arvalis*

### Blötdjur

tjockskalig målarmussla, *Unio crassus*

### Fjärilar

apollofjäril, *Parnassius apollo*  
 asknätfjäril (boknätfjäril), *Euphydryas maturna* (*Hypodryas m.*)  
 dågräsfjäril, *Lopinga achine*  
 kärrguldvinge (stor guldvinge), *Lycaena dispar*  
 mnemosynefjäril, *Parnassius mnemosyne*  
 svartfläckig blåvinge, *Glaucopsyche arion* (*Maculinea a.*)  
 violett guldvinge, *Lycaena helle*

### Skalbaggar

bred gulbrämåd dykare (bredkantad dykare), *Dytiscus latissimus*  
 bred paljettdykare (smalbandad flatdykare), *Graphoderus bilineatus*  
 cinnoberbagge, *Cucujus cinnaberinus*  
 läderbagge (eremitbagge), *Osmoderma eremita*  
 rödhalsad brunbagge (rödhalsad skuggbagge), *Phryganophilus ruficollis*  
 större barkplattbagge, *Pytho kolwensis*

### Sländor

bred kärrtrollslända, *Leucorrhinia caudalis*  
 citronfläckad kärrtrollslända, *Leucorrhinia pectoralis*  
 grön flodtrollslända, *Ophiogomphus cecilia*  
 grön mosaiktrollslända, *Aeshna viridis*  
 pudrad kärrtrollslända, *Leucorrhinia albifrons*  
 sibirisk vinterflickslända, *Sympecma paedisca*