

Bilaga 2

FRIDLUSTA DJURARTER

Kräddjur

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*
tjockskalig målmussla, *Unio crassus*

Fjärilar

asknätfjäril (boknätfjäril), *Euphydryas maturna* (*Hypodryas m.*)
apollofjäril, *Parnassius apollo*
bäckpärlmorfjäril (gråkantad pärlmorfjäril) (sydl.), *Boloria thore* ssp. *thore* (*Clossiana t.*)
blåfläckad lövmätare, *Scopula decorata*
dårgräsfjäril, *Lopinga achine*
fetörtsblåvinge, *Scolitantides orion*
fjällsilversmygare (allmän ängssmygare), *Hesperia comma* ssp. *catena*
gråkantad sorgmal, *Ethmia terminella*
högnordisk blåvinge, *Agriades glandon*
krönt malmätare, *Chloroclystis v-ata* ssp. *re-licta*
kärrguldvinge (stor guldvinge), *Lycaena dispar*
lundpärlmorfjäril (*Amathusias* pärlmorfjäril), *Boloria titania* (*Clossiana t.*)

mnemosynefjäril, *Parnassius mnemosyne*
smalsprötad bastardsvärmare, *Zygaena osterodensis*
smygstekellik glasvinge, *Bembecia ichneumoniformis*
sotnätfjäril (kovetenätfjäril), *Melitaea diamina*
svartfläckig blåvinge, *Glaucopsyche arion* (*Maculinea a.*)
såpörtmal, *Caryocolum petryi*
tandmott, *Cynaeda dentalis*
violett guldvinge, *Lycaena helle*
väddnätfjäril (ärenprisnätfjäril), *Euphydryas aurinia* (*Eurodryas a.*)
åsbåvinge (batonblåvinge), *Scolitantides vicrama* (*Pseudophilotes baton*)

Skalbaggar

bred gulbrämad 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*

VÄXTARTER SOM ÄR FRIDLYSTA I HELA LANDET

Kärlväxter

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

rödsyssla, *Cephalanthera rubra*
 sibirisk sippranka, *Clematis alpina*
 sjönajas, *Najas flexilis*
 skogsbräsma, *Cardamine flexuosa*
 skogsfru, *Epipogium aphyllum*
 skogsknipprot, *Epipactis helleborine*
 skrednarv, *Arenaria norvegica*
 småfingerört, *Potentilla tabernaemontani* (*P. neumanniana*)
 småsvalting, *Alisma wahlenbergii*
 sodaört, *Salsola kali*
 solvända, *Helianthemum nummularium*
 spåtistel, *Carlina vulgaris*
 spädnajas, *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*
 sötgräs, *Cinna latifolia*

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

Mossor

barkkvastmossa (vedkvastmossa), *Dicranum viride*
 grön sköldmossa, *Buxbaumia viridis*
 hårklomossa, *Dichelyma capillaceum*
 käppkrokmossa, *Hamatocaulis vernicosus*
 (*Limprichtia vernicosa*)
 långskaftad svanmossa, *Meesia longiseta*
 nordisk klipptuss, *Cynodontium suecicum*
 vedtrådmossa, *Cephalozia macounii*

HOTADE ARTER*** Arter som kräver särskilt skydd**

Vissa arter i bilagan har inte fastställda svenskspråkiga namn. I dessa fall används artens vetenskapliga latinska namn och gruppnamn, om sådana finns.

KÄRLVÄXTER

*ag, *Cladium mariscus*
 *aklejruta, *Thalictrum aquilegifolium*
 alm, *Ulmus glabra*
 *arktiskt saltgräs, *Puccinellia phryganodes*
 axag, *Schoenus ferrugineus*
 backsmultron, *Fragaria viridis*
 *backtrift, *Armeria maritima* ssp. *elongata*
 *backvicker, *Vicia cassubica*
 *bergjohannesört, *Hypericum montanum*
 *bergviol, *Viola collina*
 bitterkrassing, *Lepidium latifolium*
 blodnycklar, *Dactylorhiza incarnata* ssp. *cruenta*
 blåtry, *Lonicera caerulea*
 *borststarr, *Carex microglochin*
 *bottenviksmalört (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*
 *dvärglåsbräken, *Botrychium simplex*
 enaxig sävstarr, *Kobresia myosuroides*
 finnögönröst, *Euphrasia rostkoviana* ssp. *fennica*
 *fjällarnika, *Arnica angustifolia*
 *fjällarvs serpentinras i Kaavi, *Cerastium alpinum*
 *fjällarvs serpentinraser i Mellanlappland, *Cerastium alpinum*
 *fjällnörels serpetintyper, *Minuartia biflora*
 fjälltrift, *Armeria maritima* ssp. *sibirica*

fjälltåg, *Juncus arcticus*
 *fleraxig sävstarr, *Kobresia simpliciuscula*
 flugblomster, *Ophrys insectifera*
 *fältgentiana, *Gentianella campestris*
 *färgmadra, *Asperula tinctoria*
 gaissakattfot, *Antennaria nordhageniana*
 glandelvide, *Salix lanata* ssp. *glandulifera*
 *glansruta, *Thalictrum lucidum*
 *glasört, *Salicornia europaea*
 grusnejlika, *Gypsophila muralis*
 *grusslok, *Melica ciliata*
 *grusviva, *Androsace septentrionalis*
 grådunört, *Epilobium lamyi*
 guckusko, *Cypripedium calceolus*
 gulldraba, *Draba alpina*
 gulmåra, *Galium verum*
 *hartmansstarr, *Carex hartmanii*
 hasselört, *Asarum europaeum*
 *havssumpstjärnblomma, *Stellaria crassifolia* var. *minor*
 *hänggräs, *Arctophila fulva*
 högfjällveronika, *Veronica alpina* ssp. *pumila*
 jungfrulin, *Polygala vulgaris*
 jämtstarr, *Carex lepidocarpa* ssp. *jemtlandica*
 *klasefibbla, *Crepis praemorsa*
 *klibbig fetknopp, *Sedum villosum*
 *klippbräcka, *Saxifraga adscendens*
 *klockljung, *Erica tetralix*
 klotgräs, *Pilularia globulifera*
 klådris, *Myricaria germanica*
 *knottblomster, *Malaxis monophyllos*
 *knutört, *Anagallis minima*
 korskovall, *Melampyrum cristatum*
 kransslamkrypa, *Elatine alsinastrum*
 *kärrknipprot, *Epipactis palustris*
 köseven, *Agrostis clavata*

- *lappdunört, *Epilobium laestadii*
 lappgentiana, *Gentianella tenella*
 lappnycklar, *Dactylorhiza lapponica*
 lappvedel, *Oxytropis lapponica*
 *lappviol, *Viola rupestris* ssp. *relicta*
 lappviva, *Primula stricta*
 lappögontröst, *Euphrasia salisburgensis*
 ljungögontröst, *Euphrasia micrantha*
 loppstarr, *Carex pulicaris*
 luddros, *Rosa sherardii*
 *lundbräsma, *Cardamine impatiens*
 lunddraba, *Draba muralis*
 lundkardborre, *Arctium nemorosum*
 *långbladig spåtistel, *Carlina biebersteinii*
 *långsvingel, *Festuca gigantea*
 mosippa, *Pulsatilla vernalis* (*Anemone* v.)
 murruta, *Asplenium ruta-muraria*
 myrbräcka, *Saxifraga hirculus*
 myrstarr, *Carex heleonastes*
 mörk dunört, *Epilobium obscurum*
 *nipsippa, *Pulsatilla patens* (*Anemone* p.)
 nordisk stormhatt, *Aconitum lycoctonum*
 nordlig tiggarranunkel, *Ranunculus reptabundus*
 nordlåsbräken, *Botrychium boreale*
 norna, *Calypso bulbosa*
 *nysrot, *Veratrum album*
 *näbbtrampört, *Polygonum oxyspermum*
 *polarblära, *Silene involucrata* (*S. furcata*)
 polarranunkel, *Ranunculus sulphureus*
 *praktnejlikas serpetinras i Kaavi, *Dianthus superbus*
 pukvete, *Melampyrum arvense*
 *pyrolavide, *Salix pyrolifolia*
 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*
 ryssgräs, *Arctagrostis latifolia*
 ryssnarv, *Moehringia lateriflora*
 *rävstarr, *Carex vulpina*
 rödnörel, *Minuartia rubella*
 *rödsyssla, *Cephalanthera rubra*
 sanddraba, *Draba nemorosa*
 sandrör, *Ammophila arenaria*
 *serpentinfjällnejlika, *Lychnis alpina* var. *serpentinicola*
 *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*
 *småfingerört, *Potentilla tabernaemontani* (*P. neumanniana*)
 *småsvalling, *Alisma wahlenbergii*
 *sodaört, *Salsola kali*
 spetshagtorn, *Crataegus rhipidophylla*
 *spjutskråp, *Petasites spurius*
 *spädnajas, *Najas tenuissima*
 *stallört, *Ononis arvensis*
 *stenmåra, *Galium saxatile*
 *stor bockrot, *Pimpinella major*
 *stor låsbräken, *Botrychium virginianum*
 stor sandnejlika, *Dianthus arenarius*
 *strandbräsma, *Cardamine parviflora*
 *strandkvickrot, *Elymus farctus*
 strandnarv, *Sagina maritima*
 *strandsyra, *Rumex maritimus*
 strandviol, *Viola persicifolia*
 strandviva, *Primula nutans*
 *strävlosta, *Bromus benekenii*
 styvhårig daggkåpa, *Alchemilla hirsuticaulis*
 *sumpgentiana, *Gentianella uliginosa*
 sumpnycklar, *Dactylorhiza traunsteineri*
 *sumpviol, *Viola uliginosa*
 svepestarr, *Carex bohémica*
 såpört, *Gypsophila fastigiata*
 *sötvedel, *Astragalus glycyphyllos*
 tagelstarr, *Carex appropinquata*
 *taggsåfingerört, *Potentilla subarenaria*
 topplåsbräken, *Botrychium lanceolatum*
 trubbhagtorn, *Crataegus monogyna*
 *vattenmärke, *Sium latifolium*
 vildapel, *Malus sylvestris*
 *vildris, *Leersia oryzoides*
 vippstarr, *Carex paniculata*
 vresalm, *Ulmus laevis*
 vårstarr, *Carex caryophyllea*
 vätteros, *Lathraea squamaria*
 *ängsgentiana, *Gentianella amarella*
 ängsstarr, *Carex hostiana*
 ävjestarr, *Carex viridula* var. *bergrothii*
 *östersjötrift, *Armeria maritima* ssp. *intermedia*

*östlig getväppling, *Anthyllis vulneraria* ssp. *polyphylla*

MOSSOR

Levermossor

bäckslevmossa, *Jungermannia atrovirens*
 *bäckradula, *Radula lindenbergiana*
 *doftklotmossa, *Mannia fragrans*
 dunmossa, *Trichocolea tomentella*
 dvärgflikmossa, *Leiocolea badensis* (*Lophozia b.*)
 dvärgrostmossa, *Marsupella sprucei*
 fjälltrappmossa, *Anastrophyllum cavifolium*
 frostrådsmossa, *Eremonotus myriocarpus*
 gles rostmossa, *Marsupella sparsifolia*
 huldremossa, *Cryptothallus mirabilis*
 *hårig rosett, *Riccia ciliata*
 höstörnmossa, *Jamesoniella autumnalis*
 knutskapania, *Scapania crassiretis*
 kopparmikromossa, *Cephaloziella massalongi*
 kärnmörkia, *Moerckia hibernica*
 lappskapania, *Scapania obcordata*
 liten måntandsmossa, *Harpanthus scutatus*
 *mikroskapania, *Scapania carinthiaca* (*S. massalongi*)
 *myrtrappmossa, *Anastrophyllum sphenoloboides*
 mörk skapania, *Scapania obscura*
 *njurslevmossa, *Jungermannia confertissima*
 nordlig päronsvemossa, *Gymnocolea borealis*
 parbladmossa, *Arnellia fennica*
 purpurflikmossa, *Lophozia grandiretis*
 rutlungmossa, *Conocephalum conicum*
 skogstrappmossa, *Anastrophyllum michauxii*
 skogstrådsmossa, *Cephalozia affinis*
 spetsbergsskapania, *Scapania spitsbergensis*
 *spetsblekmossa, *Lophocolea bidentata* var. *bidentata* (*Chiloscyphus cuspidatus*)
 *spärrskapania, *Scapania aequiloba*
 stenporella, *Porella cordaeana*
 *stigrostmossa, *Marsupella funckii*
 *stor blekmossa (stor spetsblekmossa), *Lophocolea bidentata* var. *rivularis* (*Chiloscyphus latifolius*)
 stor rosett, *Riccia beyrichiana*
 stor skägglungmossa, *Asterella lindenbergiana*
 strandrosett, *Riccia bifurca*

*stubbtrådsmossa, *Cephalozia catenulata*
 sydlig gaffel, *Riccia huebeneriana*
 *timmerskapania, *Scapania apiculata*
 trubbrostmossa, *Marsupella sphacelata*
 *uddflikmossa, *Lophozia perssonii*
 *vaxmossa, *Douinia ovata*
 vedsäckmossa, *Calypogeia suecica*
 *vedtrådsmossa, *Cephalozia macounii*
 *värmlandsfrullania, *Frullania oakesiana*
 äggslevmossa, *Jungermannia obovata*

Bladmossor

alpgrimmia, *Grimmia fuscolutea* (*G. apiculata*)
 *alpsvanmossa, *Meesia hexasticha*
 alsidenmossa, *Plagiothecium latebricola*
 *alvarpottia, *Microbryum davallianum* var. *conicum* (*Pottia conica*)
 *arktisk hättemossa, *Orthotrichum pellucidum*
 aspfjädermossa, *Neckera pennata*
 asphättemossa, *Orthotrichum gymnostomum*
 *atlantärgmossa, *Zygodon conoideus*
 *bokfjädermossa, *Neckera pumila*
 *bågtuss, *Tortula cernua* (*Desmatodon cernuus*)
 *bäcksidenmossa, *Plagiothecium platyphyllum*
 dvärggrässmossa, *Brachythecium collinum*
 *fagerfläta, *Hypnum holmenii*
 filthättemossa, *Orthotrichum urnigerum*
 fjällgrimmia, *Grimmia donniana*
 *fjällskogsgrimmia, *Grimmia anomala*
 *fjälltimmia, *Timmia bavarica*
 fjälltrumpetmossa, *Tayloria froelichiana*
 glansbryum, *Bryum nitidulum*
 grov gulmossa, *Pseudocalliergon lycopodioides*
 *grå grimmia, *Grimmia arenaria*
 *grön sköldmossa, *Buxbaumia viridis*
 *gubbmossa, *Coscinodon cribrosus*
 hedvitmossa, *Sphagnum molle*
 *hårklomossa, *Dichelyma capillaceum*
 kalkhättemossa, *Orthotrichum cupulatum*
 kalkkällmossa, *Philonotis calcarea*
 *kalkrosmossa, *Rhodobryum ontariense*
 kamtuffmossa, *Palustriella commutata*
 *kantdvärgmossa, *Seligeria tristichoides*
 kloborstmossa, *Kiaeria falcata*
 *korggulmossa, *Pseudocalliergon turgescens*
 krokdvärgmossa, *Seligeria campylopoda*

*krusdvärgmossa, *Seligeria pusilla*
 *källspärrmossa, *Campylium laxifolium*
 käppkrokmosa, *Hamatocaulis vernicosus*
 kärrspärrmossa, *Campyliadelphus elodes*
 (*Campylium e.*)
 *lappglansmossa, *Orthothecium lapponicum*
 *lapptuss, *Tortula systylia*
 *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*
 masknickmossa, *Anomobryum julaceum*
 mellanvitmossa (snärjvitmossa), *Sphagnum affine* (*S. imbricatum*)
 *mörk baronmossa, *Anomodon rugelii*
 *mörk dvärgmossa, *Seligeria calcarea*
 *nickkismossa, *Mielichhoferia elongata*
 *nordlig skimmermossa, *Isopterygiopsis alpicola*
 *norsk timmia, *Timmia norvegica*
 platt spretmossa, *Herzogiella turfacea*
 *polarrundmossa, *Rhizomnium andrewsia-num*
 rak tranmossa, *Trematodon laetevirens*
 *rosenbryum, *Bryum cryophilum*
 *rostfotsmossa, *Bryoerythrophyllum ferruginascens*
 *röd glansmossa, *Orthothecium rufescens*
 *röd puckelmossa, *Plagiobryum demissum*
 *sipperkrypmsosa, *Amblystegium tenax*
 (*Hygroamblystegium t.*)
 skedgrimmia, *Grimmia anodon*
 skoggsprötmossa, *Eurhynchium striatum*
 skogshättemossa, *Orthotrichum stramineum*
 *skuggmossa, *Dicranodontium denudatum*
 slät hättemossa, *Orthotrichum striatum*
 *snögulmossa, *Pseudocalliergon angustifolium*
 *späd hårgräsmossa, *Cirriphyllum tommasinii*
 *stamkvastmossa, *Dicranum viride*
 stiftmossa, *Aongstroemia longipes*
 stor järvmossa, *Psilopilum laevigatum*
 storspormossa, *Archidium alternifolium*
 *strimbågmossa, *Lescurea plicata*
 sträv klockmossa, *Encalypta macounii*

sumpbryum, *Bryum neodamense*
 *sätertrumpetmossa, *Tayloria splachnoides*
 taigabjörnmossa, *Polytrichastrum pallidisetum*
 *taigakrokmosa, *Hamatocaulis lapponicus*
 (*Limprichtia lapponica*)
 *tandad knottmossa, *Rhabdoweisia crispata*
 *tanddvärgmossa, *Seligeria brevifolia*
 tegelröd bryum, *Bryum wrightii*
 *torntuss (tornskruvmossa), *Tortula mucronifolia*
 trind trollmossa, *Cyrtomnium hymenophyllum*
 trubbklockmossa, *Encalypta mutica*
 tundrarundmossa, *Rhizomnium gracile*
 vattengrimmia, *Grimmia mollis* (*Hydrogrimmia m.*)
 *ägghättemossa, *Orthotrichum patens*
 östersjöbryum, *Bryum marratii*

ALGER

blekslinke, *Nitella hyalina*
 mörkslinke, *Nitella batrachosperma*
 raggsträfs, *Chara horrida*
 spädslinke, *Nitella gracilis*
 stjärnslinke, *Nitellopsis obtusa*
 svedsträfs, *Chara braunii*

SVAMPAR

Säcksvampar

*blåmjölkig storskål, *Peziza saniosa*
 brandbägare, *Pyropyxis rubra*
 *brun rotskål, *Sowerbyella brevispora*
 *dallerskål, *Ascotremella faginea*
 glödsål, *Rhodotarzetta rosea*
 gran-igelkottskål, *Desmazierella piceicola*
 *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*
 (*Pseudorhizina s.*)
 *knubbig hårjordtunga, *Trichoglossum walteri*
 *kronskål, *Sarcosphaera coronaria* (*S. crassa*)

lindskål, *Holwaya mucida*
 *liten larvklubba, *Cordyceps memorabilis*
 *långhorn, *Xylaria longipes*
 *olivjordtunga, *Microglossum olivaceum*
 (inkl. *M. fuscorubens*)
 *plattad jordtunga, *Geoglossum cookeianum*
 *pokalmurklan (hattmurklan), *Helvella oblongispora*
 *purpurbrun jordtunga, *Geoglossum atropurpureum*
 rosenskål, *Leucoscypha ovioloides*
 *rotskålen, *Sowerbyella requisii*
 *spinnskålen, *Arachnopeziza aurelia*
 *tjockhorn, *Xylaria polymorpha*
 trollhand, *Hypocreopsis lichenoides*
 *valköra, *Otidea phlebophora*

Skinn, taggsvampar, fingersvampar, kantareller, tickor

almkrämsskinn, *Hypochnicium vellereum*
 *apeltagging, *Sarcodontia crocea*
 *apelticka, *Aurantioporus fissilis*
 aspskinn, *Conferticium ravum*
 asptagging, *Radulodon erikssonii*
 blackticka, *Steccherinum collabens* (*Jung-huhnica* c.)
 blekt strålskinn, *Phanerochaete calotricha*
 borsttagging, *Gloiodon strigosus*
 *brandtaggsvamp, *Hydnellum auratile*
 brödmärgsticka, *Perenniporia medulla-panis*
 bägknotterskinn, *Hyphodontia curvispora*
 citronporing, *Antrodiella citrinella*
 *doftporing (sitkaporing), *Amyloporia sitchensis*
 dysterfingersvamp, *Clavaria atrofusca*
 ekticka, *Phellinus robustus*
 filttagging, *Tomentella crinalis*
 *filttaggsvamp, *Hydnellum cumulatum*
 *fjunsinn, *Suillosporium cystidiatum*
 fjädergrynnna, *Granulocystis flabelliradiata*
 *flodtagging, *Hyphoderma echinocystis*
 fransporing, *Anomoporia myceliosa*
 gelésvampen, *Thanatephorus ochraceus*
 geléträtting, *Tremiscus helvelloides*
 grangråticka, *Boletopsis leucomelaena*
 gräddporing (tickan), *Skeletocutis lenis*
 gränsporing, *Parmastomyces mollissimus*
 *gul mjukporing, *Anomoporia albolutescens*
 gult jodskinn, *Amylocorticium subsulphureum*
 *honungsticka, *Antrodia mellita*

*hylsskinnet, *Repetobasidium vestitum*
 hängticka, *Oligoporus cerifluus*
 *jordskinn, *Cejpomyces terrigenus*
 *kanelticka, *Coltricia cinnamomea*
 *kantarellmussling, *Plicatura crispa* (*Plicaturopsis* c.)
 kantörsporing, *Antrodiella americana*
 *klarvaxskinn (vaxskinn), *Phlebia diaphana*
 kloskinn, *Membranomyces delectabilis*
 klyvblad, *Schizophyllum commune*
 knölgrynnna, *Phlebia fensjoensis*
 korallticka, *Grifola frondosa*
 kristallticka, *Skeletocutis stellae*
 *kritporing, *Amyloporia crassa*
 *kromporing (tickan), *Perenniporia tenuis*
 var. *pulchella*
 kärnticka, *Inocutis dryophila*
 kärsskinn, *Hyphoderma deviatum*
 lappticka, *Amylocystis lapponica*
 lateritticka, *Postia lateritia*
 lilaköttig taggsvamp, *Sarcodon fuligineoviolaceus*
 lilaporing, *Skeletocutis lilacina*
 liten hjortticka, *Datronia stereoides*
 liten kandelabersvamp, *Clavicornia cristata*
 luckticka, *Oligoporus lowei*
 *luddvaxskinn, *Phlebia longicystidia*
 luggskinn, *Physodontia lundellii*
 lundknotterskinn, *Hyphodontia alienata*
 *lusporing, *Skeletocutis jelicii*
 *lämmelporing, *Piloporia sajanensis*
 *marksinn, *Membranomyces spurius*
 moss-skinn (flagskinn), *Ramaricium alboochraceum*
 moss-slev, *Cotylidia muscigena*
 *muslackskinn, *Phlebiella insperata*
 mörkskinn, *Punctularia strigosoazonata*
 narrporing, *Protomerulius caryae* (*Aporpium* c.)
 narrtagging, *Kavinia himantia*
 nordlig mjölporing, *Trechispora candidissima*
 ockravaxtagging (vaxtagging), *Phlebia uda*
 (*Mycoacia* u.)
 *olivskinn, *Amaurodon mustialaënsis*
 *pälsticka, *Inonotus hispidus*
 raggtagging, *Steccherinum bourdotii*
 raggtaggsvamp, *Hydnellum mirabile*
 rosa jodskinn (brokigt jodskinn), *Amylocorticium subincarnatum*
 rostticka, *Phellinus ferruginosus*

*rutskinn, *Xylobolus frustulatus*
 rynkskinn, *Phlebia centrifuga*
 *rökporing, *Rigidoporus crocatus*
 *saffransticka, *Hapalopilus croceus*
 *sibirspindelskinn, *Athelia sibirica*
 *skinnporing, *Postia mappa*
 *skinnsvampen, *Candelabrochaete verruculosa*
 *skinnsvampen (stålskinnet), *Xenasma rimi-cola*
 skinn tagging, *Dentipellis fragilis*
 skumticka, *Spongipellis spumea*
 slät taggsvamp, *Sarcodon leucopus*
 småsporigt krämskinn, *Hypochnicium subrigescens*
 sotfingersvamp, *Clavaria asperulospora*
 *stor tratticka, *Polyporus badius*
 *storporig brandticka, *Pycnoporellus alboluteus*
 *strandgröppa, *Phlebia lindtneri*
 *strimticka, *Tyromyces canadensis*
 strängskinn, *Lindtneria chordulata*
 stråvt flaggskinn, *Ceraceomyces cystidiatus*
 *svavelskinn, *Ceraceomyces sulphurinus*
 *sydlig anisticka, *Trametes suaveolens*
 *sälgnotterskinn, *Hyphodontia efibulata*
 *sälgtagging, *Hyphodontia pilaecystidiata*
 taggsvampen, *Phellodus secretus*
 taigafiberskinn, *Fibricium lapponicum*
 *taigaporing, *Inonotopsis subiculosa*
 *tallharticka, *Onnia triquetra*
 *tickan, *Skeletocutis borealis*
 *tickan, *Skeletocutis friabilis*
 trubbskinn, *Hyphoderma obtusum*
 trådmjölskinn, *Trechispora silvae-ryae*
 *turkosskinn, *Amaurodon cyaneus*
 tyllskinn, *Scytinostromella nannfeldtii*
 ulltickeporing, *Skeletocutis brevispora*
 urskogsporing (tallporing), *Antrodia infirma*
 urskogsticka, *Antrodia primaeva*
 veckticka, *Antrodia pulvinascens*
 vedlavklubba, *Multiclavula mucida*
 violett fingersvamp, *Clavaria zollingeri*
 violgubbe, *Gomphus clavatus*
 *vit aspticka, *Polyporus pseudobetulinus*
 östlig knotterskinn, *Hyphodontia nesporei*

Skivlingar och soppar

aprikostofsskivling, *Pholiota subochracea*
 besk kastanjesusseron, *Tricholoma batschii*
 (*T. fracticum*)

*bleksopp, *Boletus impolitus* (*B. suspectus*)
 *blek stornopping, *Entoloma scabropellis*
 *blåtrådshätta, *Mycena cyanorrhiza*
 *bläcksvampen, *Coprinus stanglianus*
 borstskölding, *Pluteus umbrosus*
 *brunludding roting (luddnagelskivling), *Xerula pudens* (*X. longipes*)
 *brun stubbhätta, *Mycenella bryophila*
 brun ängsvaxskivling, *Camarophyllus colemannianus* (*Hygcocybe colemanniana*)
 *cinnoberkremla, *Russula zvarae*
 *cinnoberspindling, *Cortinarius cinnabarinus*
 *dadelvaxskivling (dadelvaxing), *Hygrocybe spadicea*
 Denises spindling, *Cortinarius dionysae*
 *droppskivling, *Chamaemyces fracidus*
 duvspindling, *Cortinarius caesiocanescens*
 dvärgtråding, *Inocybe petiginosa*
 *fager vaxskivling, *Hygrocybe aurantiosplendens*
 *falsk rättikhätta, *Mycena pelianthina*
 filtfootsbrosking, *Marasmius torquescens*
 *filttråding, *Inocybe abjecta*
 *flamsopp, *Boletus queletii*
 fnasig fjällskivling, *Macrolepiota excoriata*
 föränderlig brosking, *Marasmius wynnei*
 gifttråding, *Inocybe erubescens*
 gråblå nopping, *Entoloma mougeotii*
 gråbrun sammetsmusseron, *Dermoloma cuneifolium* (inkl. *D. atrocinerium*)
 grå kantarellsnylting, *Entoloma pseudoparasiticum*
 gråkremling, *Asterophora parasitica*
 grå stubbhätta, *Mycenella lasiosperma*
 grå vedslidskivling, *Volvariella caesiointincta*
 grönfjällig fjällskivling, *Lepiota grangei*
 *gröngul vaxskivling, *Hygrocybe citrinovirens*
 *grönsporig skivling, *Melanophyllum eyrei*
 guldrattskivling, *Leucopaxillus subzonalis*
 gulfotshätta, *Mycaena renati*
 *gulprickig vaxskivling, *Hygrophorus chrysosodon*
 *hasselspindling (mörkoliv spindling), *Cortinarius olivaceofuscus*
 hyacintvaxskivling, *Hygrophorus hyacinthinus*
 *kalktråding, *Inocybe pargasensis*
 *kastanjesopp, *Gyroporus castaneus*
 korallvaxing, *Hygrocybe constrictospora*
 *kragskivlingen, *Stropharia dorsispora*

*kungsspindling, *Cortinarius elegantior*
 kärrhonungsskivling, *Armillaria ectypa*
 *kärrmussling, *Hohenbuehelia longipes*
 *kärrödling, *Entoloma rubrobasis*
 lilanopping, *Entoloma euchroum*
 ljusskivig lerskivling, *Camarophyllopsis schulzeri* (*Hygrotrama* s.)
 *luktkragsskivling, *Stropharia luteonitens*
 *lundfjällskivling, *Lepiota subalba*
 lundnopping, *Entoloma queletii*
 *lundvaxskivling, *Hygrophorus nemoreus*
 *lädervaxskivling (lädervaxing), *Camarophyllus russocoriaceus*
 *mjölrodskivling, *Entoloma prunuloides*
 mjölspindling, *Cortinarius flavovirens*
 *musseltråding, *Inocybe mytiliodora*
 musseronvaxskivling, *Hygrocybe fornicata*
 myrfjällskivling, *Lepiota rufipes*
 myrtråding, *Inocybe hirculus*
 *mörkeggad stinkkremla, *Russula illota*
 *naveltryffel, *Elasmomyces mattirolianus*
 *olivnopping, *Entoloma olivaceotinctum*
 papillvaxskivling, *Hygrocybe subpapillata*
 parasitlidskivling, *Volvariella surrecta*
 persikekremla, *Russula persicina*
 *puckelfjällskivninig, *Macroplepiota mastoidea*
 *purpurmusseron, *Calocybe obscurissima*
 *pärlchampinjon, *Agaricus moelleri* (*A. placomyces*)
 rodnande lutvaxskivling, *Hygrocybe ingrata*
 *rosenkremla, *Russula aurora*
 rostfjällskivling, *Lepiota boudieri* (*L. fulvel-la*)
 *rotsopp, *Boletus radicans*
 *rödflammig tråding, *Inocybe godeyi*
 *rödfotad läderkremla, *Russula olivacea*
 *rödhattingen, *Entoloma strigosissimum*
 sammetsmusseron, *Dermoloma pseudocuneifolium*
 *sepiavaxskivling, *Hygrocybe ovina*
 *slemvaxskivling, *Hygrocybe glutinipes*
 slidskivlingen, *Volvariella reidii*
 *slöjmussling, *Pleurotus calyptratus*
 *slöjvaxskivling, *Hygrophorus purpurascens*
 *stinkbrosking, *Micromphale foetidum*
 stinklerskivling (stinkvaxing), *Camarophyllopsis foetens* (*Hygrotrama* f.)
 stinkkriska, *Lactarius subumbonatus* (*L. seriffuus*)
 stinktrattskivling, *Singerocybe hydrogramma* (*Clitocybe* h.)

streckvaxskivling, *Hygrophorus atramentosus*
 styvfoting (glansfoting), *Mythicomycetes corneipes*
 svartnande narmusseron, *Porpoloma metapodium*
 tofsskivlingen, *Pholiota mucigera*
 *trattskivlingen, *Clitocybe singeri* (*Lepista* s.)
 trådingen, *Inocybe cryptocystis*
 trådingen, *Inocybe decemgibbosa*
 *trådingen, *Inocybe diabolica*
 *trådingen, *Inocybe stenospora*
 trådsvaxskivling, *Hygrocybe intermedia*
 *tårkragsskivling (tårtofsskivling), *Stropharia albocrenulata* (*Pholiota* a.)
 *tätskivningen (tätskivling), *Baeospora myriadohylla*
 *vedfjällskivling, *Lepiota lignicola*
 *vinröd fjällskivling, *Lepiota fuscovinacea*
 vinterhätta, *Mycena tintinnabulum*
 vit fjällskivling, *Lepiota alba*
 *vitflockig tråding, *Inocybe multicolorata*
 vit grynskivling, *Cystoderma ambrosii*
 äggspindling, *Cortinarius meinhardii*

Buksvampar

*aromatisk slemtryffel, *Melanogaster broomeanus*
 *blomjordstjärna, *Geastrum floriforme*
 *dvärgjordstjärna, *Geastrum schmidelii*
 *hårdtryffel (tryffeln), *Sclerogaster compactus*
 kantjordstjärna, *Geastrum striatum*
 *kopparäggschamp, *Bovista tomentosa*
 kornig röksvamp, *Lycoperdon lividum*
 kragjordstjärna, *Geastrum triplex*
 kärröksvamp, *Lycoperdon caudatum*
 *liten jordstjärna, *Geastrum minimum*
 *liten stinksvamp, *Mutinus caninus*
 *stinkande slemtryffel, *Melanogaster ambiguus*
 stjälskröksvamp, *Tulostoma brumale*
 sumpäggschamp, *Bovista paludosa*
 *vit stjälskröksvamp, *Tulostoma niveum*

Mikrosvampar

desmeknoppsröst, *Puccinia adoxae*
 finnrosröst, *Phragmidium kamtschatkae*
 jättestarrsot, *Farysia thuemenii*

klasfibblerost, *Puccinia intybi*
 myrbräksrost, *Melampsora hirculi*
 sippvaxrost, *Coleosporium pulsatillae*
 strutbräkenrost, *Uredinopsis struthiopteridis*
 triftrost, *Uromyces armeriae*
 trolldruvesot, *Urocystis carcinodes*
 ängsstarrsot, *Anthracoidea hostianae*

Lavar

allékrimmerlav, *Rinodina colobina*
 alvar-rislav, *Cladonia subrangiformis*
 aspgelélav, *Collema subnigrescens*
 *blank knöllav, *Placopsis lambii*
 *blekskaftad nållav, *Chaenotheca cinerea*
 *broktagel, *Bryoria bicolor*
 brun nållav, *Chaenotheca phaeocephala*
 brunröd kraterlav, *Gyalecta erythrozona*
 *busklaven, *Dactylina ramulosa*
 bäckgelélav, *Collema glebulentum*
 dvärgskinnlav, *Leptogium subtile*
 *dvärgskägglav, *Usnea glabrata*
 ekflamlav, *Pyrrhospora querneae*
 *ekspik, *Calicium quercinum*
 *elfbenslav, *Heterodermia speciosa*
 *finflikig brosklav, *Ramalina roesleri*
 fjällgelélav, *Collema ceraniscum*
 fjällgroplav, *Gyalecta foveolaris*
 fjällgytterlav, *Pannaria hookeri*
 *fjällig svavellav, *Fulgensia bracteata*
 *forsgytterlav, *Fuscopannaria confusa*
 forspåskrislav, *Stereocaulon coniophyllum*
 glansfläck, *Arthonia spadicea*
 glanstagel, *Bryoria nitidula*
 glashårslav, *Leptochidium albociliatum*
 *grovkornig örnlav, *Ochrolechia subviridis*
 gråblå skinnlav, *Leptogium cyanescens*
 grå fjällknagglav, *Toninia rosulata*
 grå punktlav, *Acrocordia gemmata*
 *grön knagglav, *Toninia physaroides*
 guldpuddrad spiklav, *Calicium adpersum*
 *gul orangelav, *Caloplaca cirrochroa*
 gul porlav, *Pertusaria flavida*
 gulvit blekspik, *Sclerophora nivea*
 hjälmbrösklav, *Ramalina baltica* (delvis *R. obtusata*)
 huvudpåskrislav, *Stereocaulon capitellatum*
 (inkl. *S. farinaceum*)
 *hål-lav, *Menegazzia terebrata*
 jordkraterlav, *Gyalecta geoica*
 *jordlaven, *Catapyrenium squamulosum*
 jämtkraterlav, *Gyalecta kukriensis*

jättelavskorall (lavkorall), *Dendriscoaulon umhausense*
 jättesköldlav, *Cetrelia olivetorum*
 kalklav, *Endocarpon adscendens*
 *kantlaven, *Lecanora subcarnea*
 kattfotslav, *Arthonia leucopellaea*
 klot-tegellav, *Psora globifera*
 kransgelélav, *Collema bachmanianum*
 *kransorangelav, *Caloplaca coronata*
 *kustskinnlav, *Leptogium magnussonii*
 *liten aspgelélav, *Collema curtisporum*
 liten blekspik, *Sclerophora peronella*
 *liten kalklav, *Endocarpon pusillum*
 liten punktlav, *Acrocordia cavata*
 *långt broktagel, *Bryoria tenuis*
 *läderlappslav, *Collema nigrescens*
 *månflikig gelélav, *Collema multipartitum*
 mörk kraterlav, *Gyalecta truncigena*
 *njurlaven, *Nephroma helveticum*
 nordlig filtlav, *Peltigera elisabethae*
 *norsk näverlav, *Platismatia norvegica*
 *olivbrun gytterlav, *Fuscopannaria mediterranea*
 *orangelaven, *Caloplaca variabilis*
 porlav, *Pertusaria pertusa*
 *påskrislaven, *Stereocaulon arenarium*
 *rikfruktig blemlav, *Phlyctis agelaeae*
 *rikfruktig rosettlav, *Physcia phaea*
 ringlav, *Evernia divaricata*
 rosa skärelav, *Schismatomma pericleum*
 *rosettgelélav, *Collema fragrans*
 rosettknagglav, *Toninia alutacea*
 *rödprick, *Arthonia helvola*
 serpentinkalklav, *Endocarpon psorodeum*
 sipperlaven, *Dermatocarpon polyphyllizum*
 *skuggorangelav, *Caloplaca lucifuga*
 *sköldlaven, *Melanelia glabra*
 slät lönnlav, *Bacidia fraxinea*
 smalskaftslav, *Cybebe gracilentia*
 snöbollslav, *Pertusaria hemisphaerica*
 sotnavellav, *Umbilicaria havasii*
 spatelpåskrislav, *Stereocaulon spathuliferum*
 spricknavellav, *Umbilicaria leiocarpa*
 *stiftbroktagel, *Bryoria smithii*
 *stiftsköldlav, *Neofuscelia verruculifera*
 *stor kolvlav, *Pilophorus robustus*
 svavelgul kantlav, *Lecanora epanora*
 *sydlig sotlav, *Cyphelium notarisii*
 *torvbägarlav, *Cladonia incrassata*
 *trubbig brosklav, *Ramalina obtusata* (ekskl. *R. baltica*)

*uppländsk filtlav (filtlaven), *Peltigera retifoveata*
vedspik, *Calicium abietinum*
*visingsölav, *Caloplaca biatorina*
vitfinger, *Siphula ceratites*
*västlig njurlav, *Nephroma laevigatum*
*västlig silverlav (sköldlaven), *Parmelina pastillifera* (*Parmelia p.*)
åttasporig säcklav, *Solorina octospora*
*ädellav, *Megalaria grossa*

RYGGRADSDJUR

Däggdjur

*fjällräv, *Alopex lagopus*
flygekorre, *Pteromys volans*
*fransfladdermus, *Myotis nattereri*
*saimensäl, *Phoca hispida saimensis*
*trädgårdssovare, *Eliomys quercinus*

Fåglar

bergand, *Aythya marila*
*berglärka, *Eremophila alpestris*
blåstjärt, *Tarsiger cyanurus*
brun glada, *Milvus migrans*
*dubbelbeckasin, *Gallinago media*
*fjällgås, *Anser erythropus*
*fjälluggla, *Bubo scandiacus* (*Nyctea scandiaca*)
gyllensparv, *Emberiza aureola*
göktyta, *Jynx torquilla*
*havsörn, *Haliaeetus albicilla*
höksångare, *Sylvia nisoria*
*jaktfalk, *Falco rusticolus*
*kungsörn, *Aquila chrysaetos*
mindre hackspett, *Dendrocopos minor*
*mosnäppa, *Calidris temminckii*
ortolansparv, *Emberiza hortulana*
*pilgrimsfalk, *Falco peregrinus*
*rödspov, *Limosa limosa*
silltrut, *Larus fuscus*
*skrântärna, *Sterna caspia*
*småtärna, *Sterna albifrons*
stenfalk, *Falco columbarius*
*sydlig kärrensäppa, *Calidris alpina schinzii*
*tereksnäppa, *Xenus cinereus*
*vitryggig hackspett, *Dendrocopos leucotos*

Kräddjur

snok, *Natrix natrix*

Groddjur

*större vattensalamander, *Triturus cristatus*

Fiskar

nissöga, *Cobitis taenia*

RYGGRADSLÖSA DJUR

Ringmaskar

*blodigel, *Hirudo medicinalis*

Blötdjur

bredbandad skimmersnäcka, *Aegopinella nitidula*
*flodpärlmussla, *Margaritifera margaritifera*
*gitterspolsnäcka (strimmig spolsnäcka), *Clausilia dubia*
grynsnäckan, *Vertigo extima*
kalkkärrgrynsnäcka (kärrgrynsnäcka), *Vertigo geyeri*
lappgrynsnäcka, *Columella columella*
*mindre tornsnäcka, *Ena obscura*
*otandad grynsnäcka (kalkgrynsnäcka), *Vertigo genesii*
*rak spolsnäcka, *Cochlodina orthostoma*
skogsnigeln, *Arion intermedius*
tandsnäcka, *Perforatella bidentata*
tjockskalig målarmussla, *Unio crassus*
trekantig ärtmussla (sydärtmussla), *Pisidium supinum*
*östspolsnäcka, *Bulgarica cana*

Spindeldjur

hjulspindeln, *Araneus angulatus*
*hjulspindeln, *Aculepeira ceropegia*
krabbspindeln, *Xysticus cambridgei*
mattvävarspindeln, *Peponocranium praeceps*
*mattvävarspindeln, *Satilatlas britteni*
mattvävarspindeln, *Syedra cavernarum*
*plattbukspindeln, *Berlandina cinerea*
*trattspindeln, *Agelena labyrinthica*
trattspindeln, *Brommella falcigera*

trattspindeln, *Cicurina cicur*
vargspindeln, *Aulonia albimana*

Dubbelfotingar

ålkejsarfoting, *Iulus scanicus*

Enkelfotingar

jordkryparen, *Brachygeophilus truncorum*
jordkryparen, *Geophilus electricus*

Insekter

Dagsländor

hornslamlända(flodmyggdagslända), *Brachycercus harrisella*
*liten strömdagslända, *Paraleptophlebia weneri*
*mörk älvdagslända, *Habrophlebia fusca*
*sanddagsländan *Ephemera lineata*
*sanddagsländan *Potamanthus luteus*

Trollsländor

dvärgflickslända, *Nehalennia speciosa*
grön mosaiktrollslända, *Aeshna viridis*
*möflickslända, *Coenagrion puella*
*spetsfläckad trollslända (östlig trollslända),
Libellula fulva

Bäcksländor

*brun mossbäckslända, *Rhabdiopteryx acuminata*
*gråvingad källbäckslända, *Nemoura dubitans*

Hopprätvingar

*blåvingad gräshoppa, *Sphingonotus coerulans*
*rosenvingad gräshoppa, *Bryodema tuberculatum*
*trumgräshoppa, *Psophus stridulus*

Skinnbaggar

barkdvärglus, *Ceratombus corticalis*

bredkantskinnbaggen, *Coriomeris scabricornis*

bräsmabärfis, *Eurydema dominulus*

bäckbuxsimmare, *Sigara hellensii*

*bärfisen, *Sciocoris cursitans*

dynfrölus, *Drymus pilicornis*

dynmarklus, *Ochetostethus opacus* (*O. nanus*)

franstandad barkskinnbagge (svartbarklus),
Aradus erosus

fröskinnbaggen, *Heterogaster urticae*

fröskinnbaggen, *Rhyparochromus phoeniceus*

fältfrölus, *Gonianotus marginepunctatus*

jallabärfis, *Jalla dumosa*

lövbarkskinnbagge (plattlus), *Aneurus avenius*

mindre aspbarkskinnbagge (aspbarklus),
Aradus truncatus

mållskinnbaggen, *Piesma capitatum*

*mållskinnbaggen *Piesma salsolae*

näbbskinnbaggen *Temnostethus pusillus*

prästkrageskinnbagge, *Catoplatus fabricii*

sandsvingellus, *Phimodera humeralis*

*slät barkskinnbagge (sotbarklus), *Aradus laeviusculus*

*spetshörnad barkskinnbagge (brandbarklus),
Aradus angularis

styltskinnbaggen, *Berytinus clavipes*

styltskinnbaggen, *Berytinus crassipes*

styltskinnbaggen, *Berytinus signoreti*

vinkelbärfis, *Troilus luridus*

*vithörnad barkskinnbagge (brännbarklus),
Aradus signaticornis

ängsskinnbaggen, *Calocoris roseomaculatus*

ängsskinnbaggen, *Orthocephalus brevis*

ängsskinnbaggen, *Orthotylus prasinus*

ängsskinnbaggen, *Phytocoris insignis*

ängsskinnbaggen, *Polymerus cognatus*

ängsskinnbaggen, *Strongylocoris steganooides*

Stritar och växtlöss

almparkstrit, *Zonocyba bifasciata* (*Typhlocyba b.*)

*bergcikada (backsångstrit), *Cicadetta montana*

*dvärgstriten, *Agallia estonica*

långrörsbladlusen, *Brachycolus cucubali*

långrörsbladlusen, *Nearctaphis vera*

långrörsbladlus, *Brevicoryne brassicae*

*ostlig backstrit, *Hephathus achillae* (*H. Nanus*)
sandstarrstrit, *Kelisia sabulicola*
sandsvingelstrit, *Gravesteiniella boldi*
sporrstriten, *Muirodelphax aubei*

Nätvingar

*jutlandssvampslända, *Sisyra jutlandica*

Fjärilar

absintkapuschongfly, *Cucullia absinthii*
absintsäckmal, *Coleophora absinthii*
allmän arvmal, *Caryocolum alsinellum*
allmän taggmätare, *Aplocera plagiata*
almbarkvecklare, *Cydia leguminana*
*almgallvecklare, *Phtheochroa schreibersiana* (*Tachysmia s.*)
almögonlappmal, *Bucculatrix albedinella*
alvararvmal, *Caryocolum blandelloides*
*backgördelmätare, *Cyclophora quercimontaria*
*baltisk ögonlappmal, *Bucculatrix latviaella*
*barrskogslavfly, *Victrix umovii* (*Poliobrya u.*)
basfläckad ekdvärgmal, *Stigmella basiguttella*
*bergmynteminerarmal, *Stephensia brunnichella*
*blodrött ljusmott, *Pyrausta sanguinalis*
*blybandbrovecklare, *Capricornia boisduvaliana*
blåeldskäckmal, *Tinagma ocnestomellum*
blågrå fältmätare, *Entephria nobiliaria*
*bokstavsmott, *Diasemia reticularis*
bredbrämrad bastardsvärmare, *Zygaena loniceræ*
brudbröddvärgmal, *Stigmella filipendulae*
brunaktigt tofsfly, *Polypogon lunalis* (*Herminia l.*)
*brunbinkefjädermott, *Oidaematophorus rogenhoferi*
brunkragad ekdvärgmal, *Ectoedemia submaculella*
*brunögd småstävmal, *Gnorimoschema strelicellum*
*brunörtdvärgmal, *Trifurcula headleyella*
brämrotvecklare, *Endothenia marginana* ssp. *marginana*
*bågstretchad näbbmal, *Sophronia humerella*

*dubbelbandat ljusmott (dubbelbandat purpurljusmott), *Pyrausta ostrinalis*
ekmolnmott, *Elegia similella* (*Microthrix s.*)
falkstyltmal, *Caloptilia falconipennella*
*fetörtsblåvinge, *Scolitantides orion*
fjädermotten, *Stenoptilia islandica*
*fjällantennmal, *Cauchas brevantennella*
fjällbrantbrovecklare, *Argyroploce aquilonana* (*Olethreutes a.*)
fjällhöfjäril (gröngul höfjäril), *Colias tyche*
fjällnäbbmal, *Sophronia gelidella*
fjällsippefilosofmal, *Aristotelia heliacella*
fjällsippeskäckmal, *Tinagma dryadis*
fjällsippesäckmal, *Coleophora unigenella*
fjällängsfältmätare, *Perizoma minoratum*
*fjällängsljusmott, *Loxostege ephippialis*
fläckögonlockmal, *Pseudopostega auritella* (*Opostega a.*)
fransmalen, *Stigmatophora anonymella*
*fältmalörtrotvecklare, *Pelochrista infidana*
*färgkullekorgmal, *Metzneria santolinella*
förväxlat gräsmott, *Pediasia contaminella*
ginstfly (föränderligt lundfly), *Lacanobia wlatinum*
glanssolvecklare, *Pammene splendidulana*
*glasörtsmåstävmal, *Scrobipalpa salinella*
*glasörtsäckmal, *Coleophora salicorniae*
*gråaktigt kärrängsfly, *Athetis gluteosa*
*gråbinkevecklare, *Cochylidia heydeniana*
*gråfibblekorthuvudmal, *Scythris laminella*
grå flickfjäril, *Archiearis notha*
grå fältmalörtsäckmal, *Coleophora granulata*
*gråkantad sorgmal (skuggsorgmal), *Ethmia terminella*
grå klaffmätare, *Philereme vetulata*
*gråpoängsmott, *Udea elutalis*
grå vitspetsgräsminerarmal, *Elachista littoricola*
grönaktig laymätare, *Cleorodes lichenarius*
guldfleckig igelkottsspinnare, *Hyphoraia aulica*
*guldfransmott, *Catastia marginæa*
*guldljusmott, *Pyrausta auratus*
guldpudrad fältmätare, *Entephria flavicinctata*
gulgrått jordfly, *Standfussiana simulans*
gulgrått stråfly, *Protarchanara brevilinea* (*Photedes b.*)
gulhakad prästkragerotvecklare, *Dichro-rampa alpinana*
gullvivedysterma, *Monochroa servella*

- *gökärtstyltmal, *Micrurapteryx gradatella* (*Parectopa g.*)
 *gördelljusmott, *Pyrausta cingulatus*
 hagtornspinnmal, *Scythropia crataegella*
 halvögongräsminerarmal, *Elachista subocellea*
 hampflockelfjädermott, *Adaina microdactyla*
 *hedgräsfjäril (gråbrun slättergräsfjäril), *Maniola lycaon* (*Hyponephele l.*)
 hybnerrotvecklare, *Pelochrista huebneriana*
 hylsnejlikesäckmal, *Coleophora adelogrammella*
 *hårflokeplattmal, *Depressaria chaerophylli*
 högnordisk blåvinge, *Agriades glandon*
 högnordisk höfjäril, *Colias hecla*
 jungfrulinfly, *Phytometra viridaria*
 jungfrulinpraktmal, *Hypercallia citrinalis*
 jättekorthuvudmal, *Scythris obscurella*
 *kalkögonlappmal, *Bucculatrix artemisiella*
 *karelsk rölleksäckmal, *Coleophora carelica*
 *karelsk snedbandvecklare, *Clepsis lindebergi*
 kilstreckad fjällsäckmal, *Coleophora svenssoni*
 kilstreckad hedblomstersäckmal, *Coleophora caelebipennella*
 *kilstreckad klintsäckmal, *Coleophora conspiciuella*
 kilstreckad ljungsäckmal, *Coleophora pyrrhulipennella*
 *kilstreckad rölleksäckmal, *Coleophora partitella*
 klargul lövängsbrokmal, *Heinemannia laspeyrella*
 klintrotvecklare, *Endothenia oblongana*
 klöverblåvinge, *Glaucopsyche alexis*
 *krokbandat timjansmott, *Pempeliella dilutella*
 kråkriskorthuvudmal, *Scythris empetrella*
 *krönt malmätare, *Chloroclystis v-ata* ssp. *relicta*
 kungsljusmal, *Nothris verbascella*
 kungsmyntefjädermott, *Merrifieldia baliodactyla*
 kungsmyntefodersäckmal, *Thiotricha subocellea*
 *kustgräsminerarmal, *Elachista vonschantzi*
 *käringtandvecklare, *Cydia succedana*
 körsbärsbuskpalpmal, *Anarsia lineatella*
 *labyrintsvampmal, *Nemapogon fungivorellus*
 leverplattmal, *Levipalpus hepatariellus*
 lindbrokmal, *Chrysoclista linneella*
 lindmalmätare, *Eupithecia egenaria*
 *linjerad gullrissäckmal, *Coleophora amellivora*
 *liten bockrotplattmal, *Agonopterix capreolella*
 litet stamfly, *Amphipoea crinanensis*
 ljus malörtsäckmal, *Coleophora artemisiella*
 *lundpärllemorfjäril (Amathusias pärllemorfjäril, *Boloria titania* (*Clossiana t.*)
 lundskuggvecklare, *Olindia schumacherana*
 lungörtsorgmal, *Ethmia quadrillella* (*E. funerella*)
 *luzernvecklare, *Cydia medicaginis*
 malörtmott, *Euzophera cinerosella*
 mellanmätare, *Phibalapteryx virgata*
 *mindre blåvinge (liten blåvinge) (småvinge), *Cupido minimus*
 mindre guldvinge (liten guldvinge), *Lycaena phlaeas* ssp. *polaris*
 mjölkörtsspinnare, *Lemonia dumi*
 mnemosynefjäril, *Parnassius mnemosyne*
 morotsmott, *Sitochroa palealis*
 myntesäckmal, *Coleophora albitarsella*
 *månfläckad ärtvecklare, *Grapholita lunulana* (*Cydia l.*)
 mörkt jordfly, *Spaelotis ravida*
 *nejlikmalmätare, *Eupithecia fennoscandica*
 nejliksäckmal, *Coleophora dianthi*
 nordlig frövecklare, *Eucosma guentheri*
 nordlig småstävmal, *Gnorimoschema nordlandicoellum*
 *norsknoppemal, *Digitivalva reticulella*
 nysörtrotvecklare, *Dichrorampha sylvicolana*
 odörtplattmal, *Agonopterix alstroemeriana*
 *ofällad snedbandvecklare, *Clepsis neglectana*
 *ojämnsprötat timjanfjädermott (radsprötat timjanfjädermott), *Merrifieldia tridactyla*
 *ostlig glasspinnare, *Borearctia menetriesii*
 ostlig harfotspinnare, *Gynaephora selenitica*
 oxbärvidvingemal, *Lyonetia prunifoliella*
 pantermätare, *Pseudopanthera macularia*
 praktstävmal, *Athrips amoenellus*
 prydlig johannesörtplattmal, *Agonopterix hypericella*
 *prästkragekorgmal, *Isophrictis anthemidella*
 prästkragestjälkvecklare, *Dichrorampha consortana*
 pudrad hasselsäckmal, *Coleophora anatipennella*

- punkterad backglimsäckmal, *Coleophora hackmani*
 *rakbandat timjansmott, *Pempeliella ornata*
 *renfanemalmätare, *Eupithecia pernotata*
 *rismyrjordfly, *Agnorisma puniceum* (*Paradiarsia p.*)
 rosenknoppmal, *Lampronia morosa*
 rödgulhakad rotvecklare, *Dichrorampha heegerana*
 *rödklintrotvecklare, *Pelochrista caecimaculana*
 rödklintsäckmal, *Coleophora gardesanella*
 rödlätt lövmätare, *Scopula rubiginata*
 *sandflymott, *Aphomia zelleri* (*Melissoblastes z.*)
 sandfältbågpalpmal, *Brachmia dimidiella*
 *sandfältmossmal, *Bryothropa desertella*
 *sandnejlikegallmal, *Caryocolum schleichi*
 *sandsvingelminerarmal, *Elachista bruuni*
 *sandängsfly, *Apamea anceps*
 *sandögonlappmal, *Bucculatrix ratisbonensis*
 *sen fältmalörtsäckmal, *Coleophora directella*
 siamesisk tvillingdystermaal, *Monochroa ferrea*
 *sibirisk sotvecklare, *Aterpia chalybeia*
 sidengult ängsmott, *Paratalanta hyalinalis* (*Microstega h.*)
 *sikelspetsad timjesäckmal, *Coleophora lixella*
 sikelstreckad näbbmal, *Sophronia sicariella*
 *silverfläckat kapuschongfly, *Cucullia argentea*
 *silvertecknad ögonlappmal, *Bucculatrix argentsignella*
 *skogsklövervecklare, *Grapholita caecana*
 skogssallatblomvecklare, *Gynnidomorpha gilvicomana* (*Phalonidia g.*)
 skogssallatfjädermott, *Pselnophorus heterodactylus*
 slånvikbladmal, *Parornix finitimella*
 *smalsprötad bastardsvärmare, *Zygaena osterodensis*
 smalt gräsmott, *Agriphila poliella*
 *smygstekellik glasvinge, *Bembecia ichneumoniformis*
 småborredvärgmal, *Ectoedemia agrimoniae*
 *sotnätfjäril (kovetenätfjäril), *Melitaea diamina*
 spetsvingemätare, *Hypoxystis pluviaria*
 *steppgråvecklare, *Cnephasia pasiuana*
 kärrguldvinge (stor guldvinge), *Lycaena dispar*
 stor klintsäckmal, *Coleophora brevipalpella*
 stor mossmal (klipp-palpmossmal), *Aplota kadentiella*
 strandlövmätare, *Scopula corrivalaria*
 strandsikelvecklare, *Ancylis kenneli*
 *strandärtmott, *Pima boisduvaliella*
 streckfly, *Charanyca trigrammica*
 *större fältmalörtrotvecklare, *Cochylidia richteriana*
 superb dystermaal, *Eulamprotes superbella*
 svartbrun klaffmätare, *Philereme transversata*
 *svartfläckig blåvinge, *Glaucopsyche arion* (*Maculinea a.*)
 svartprickigt plattfly, *Conistra rubiginosa*
 *svartvit säckmal, *Coleophora albella*
 svävfluglig dagsvärmare, *Hemaris tityus*
 *sågbandad gråvecklare, *Cnephasia alticolana*
 *såpörtmal, *Caryocolum petryi*
 tandad lundmätare, *Thalera fimbrialis*
 *tandmott, *Cynaeda dentalis*
 Thunbergs fältmätare, *Epirrhoe pupillata*
 *tidig gråvecklare, *Cnephasia communana*
 *timjanskäckmal, *Klimeschia transversella*
 torvfly, *Calamia tridens*
 trepunktgräsminerarmal, *Elachista triatomea*
 *triffilosofmal, *Aristotelia brizella*
 trydvärgmal, *Stigmella lonicerarum*
 tryfjädermott, *Pteropteryx dodecadactyla*
 tvåfläckad mållsäckmal, *Coleophora squalorella*
 tvärbandad gnidmal, *Prochoreutis solaris*
 tvärlinjerat vickerfly, *Lygephila viciae*
 *urskogsvecklare, *Clepsis illustrana*
 vallörtmetallfly, *Euchalcia modestoides*
 vattenskräppemott, *Ostrinia palustralis*
 *violett guldvinge, *Lycaena helle*
 *violettbrun jordfly, *Euxoa recussa*
 *vit gräsminerarmal, *Perittia farinella* (*Mendesia f.*)
 *vitstrimmigt sandgräsmott, *Catoptria fulgidella*
 vädhdakvecklare, *Rhopobota stagnana* (*Griselda s.*)
 *vädtklintblomvecklare, *Cochylimorpha alternana*
 vädnnätfjäril (ärenprisnätfjäril), *Euphydryas aurinia* (*Eurodryas a.*)

vägtornbärvecklare, *Phtheochroa sodaliana* (*Trachysmia s.*)
 åkerväddantennmal, *Nemophora metallica*
 åkerväddskottvecklare, *Selenodes karelicus*
 *åsbåvinge (batonblåvinge), *Scolitantides vicrama* (*Pseudophilotes baton*)
 *ängsdvärgmal, *Trifurcula subnitidella*
 ängsnätfjäril (höckblomsternätfjäril), *Melitaea cinxia*
 *ängsväddantennmal, *Nemophora cupriacella*
 *östplattmal, *Depressaria beckmanni*

Nattsländor

broknattsländan, *Agrypnia sahlbergi*
 kantrörsnattsländan, *Crunoecia irrorata*
 småfläckig kungsnattslända (rotfjärillik nattslända), *Sembris atrata*
 stengömmenattsländan, *Chimarra marginata*

Tvåvingar

blomflugan, *Epistropheella euchroma*
 bäcksnörpblomflugan, *Sphegina elegans* (*S. kimakowici*)
 *eremitvedfluga, *Xylophagus junki*
 *griffelsavblomflugan (savblomflugan), *Ceriana conopsoides*
 *karelsk barkfluga, *Xylomya czekanovskii*
 *kronblomflugan, *Doros profuges*
 smalbandad urskogsmygga, *Pachyneura fasciata*
 stubblomflugan, *Brachypalpus laphriformis*
 stubbträfluga, *Hendelia beckeri*
 svartbandad stekelfluga, *Conops strigata*
 urskogsvedblomflugan, *Temnostoma bombylans*
 *urskogsvedfluga, *Xylophagus kowarzi* (*X. ater*)

Loppor

flygekorrsloppa, *Monopsyllus indages indages*

Steklar

bladstekeln, *Tenthredo fagi*
 *bladstekeln, *Tenthredo omissa*
 *bladstekeln, *Ussurinus nobilis*

borsthornstekeln, *Arge cyanocrocea*
 borsthornstekeln, *Arge pagana*
 brokigt pansarbi, *Stelis ornatula*
 *brokig snylthumla, *Psithyrus quadricolor*
 bålgeting, *Vespa crabro*
 *cinnamongetingbi, *Nomada stigma*
 *dygetingbi, *Nomada moeschleri*
 fibblegråbi, *Dufourea minuta* (*Rophites vulgaris*)
 *fibblesandbi, *Andrena humilis*
 fläckpansarbi, *Stelis signata*
 fyrfläkat smalbi, *Lasioglossum quadrinotatum*
 gotländsk vägstekel, *Aporinellus sexmaculatus*
 guldstekeln, *Hedychridium zelleri*
 guldstekeln, *Holopyga inflammata*
 guldstekeln, *Holopyga metallica*
 *gulringlat getingbi, *Nomada fulvicornis*
 *gulvitt kägelbi, *Coelioxys aurolimbata*
 halmstekeln, *Hartigia etorofensis*
 halmstekeln, *Hartigia linearis*
 halsstekeln, *Konowia megapolitana*
 *kilbi, *Dioxys tridentata*
 klockgråbi, *Dufourea inermis*
 klubbhornstekeln, *Abia sericea*
 *klubbhornstekeln, *Pseudoclavellaria amerinae*
 *kolsvart sandbi, *Andrena nigrospina*
 *kongäkelbi, *Coelioxys conoidea* (*C. vectis*)
 kopparslankbi, *Halictus confusus*
 kraftbi, *Biastes truncatus*
 kustjordmyra, *Lasius meridionalis*
 *kådtapetsarbi, *Megachile ericetorum*
 lancettkägelbi, *Coelioxys lanceolata*
 litet slembi, *Colletes marginatus*
 ljust blodsandbi, *Andrena marginata*
 *läppsandbi, *Andrena labialis*
 lönngetingbi, *Nomada marshamella*
 matt getingbi, *Nomada opaca*
 mindre smalbi, *Lasioglossum nitidiusculum*
 myrgragbi, *Hoplitis robusta*
 myrstekeln, *Tiphia minuta*
 *mörkt blodsandbi, *Andrena labiata*
 pukeltapetsarbi, *Megachile pyrenaica*
 punktblagt blodbi, *Sphecodes puncticeps*
 *rosentapetsarbi, *Megachile centuncularis*
 rovgstekeln, *Stigmus pendulus*
 *rödmyran, *Myrmica hellenica*
 rött murarbi, *Osmia leaiana*
 skimmergetingbi, *Nomada goodeniana*
 *sletbi, *Panurginus romani*

smalt citronbi, *Hylaeus angustatus*
 smalt kägelbi, *Coelioxys elongata*
 *solitärgetingen, *Ancistrocerus nigricornis*
 solitär getingen, *Odynerus reniformis*
 solitärgetingen, *Odynerus melanocephalus*
 *solitärgetingen, *Symmorphus fuscipes*
 solitärgetingen, *Symmorphus murarius*
 *sommargyllensandbi, *Andrena minutula*
 *sotsvart hästmyra, *Camponotus vagus*
 *spinnarstekeln, *Pamphilius thorwaldi*
 *stor bronsbi, *Lasioglossum morio*
 *stort tapetserarbi, *Megachile bombycina*
 *stormhattshumla, *Bombus consobrinus*
 *tandgetingbi, *Nomada armata*
 torpedvägstekel, *Homonotus sanguinolentus*
 trubbgetingbi, *Nomada obtusifrons*
 trädgårdssnylthumla, *Psithyrus barbutellus*
 vedstekeln, *Urocerus fantoma*
 vickersandbi, *Andrena lathyri*
 ängsbronsbi, *Lasioglossum aeratum*

Skalbaggar

*almbock, *Rhamnusium bicolor*
 *almvedvivel, *Cossonus cylindricus*
 *alpraktbagge, *Dicerca alni*
 *aspbarkborre, *Xyleborus cryptographus*
 *aspbarkgnagare, *Xyletinus tremulicola*
 *aspborre, *Trypophloeus asperatus*
 *avlång barkborre, *Orthotomicus longicollis*
 *backvialspetsvivel, *Apion columbinum*
 *barkrödbeck, *Ampedus cinnabarinus*
 barrpraktbagge, *Dicerca moesta*
 *bastborren, *Carphoborus minimus*
 becksvalt kamklobagge, *Prionychus melanarius*
 bifuktbagge, *Cryptophagus populi*
 björkpraktbagge, *Dicerca furcata*
 bladbaggen, *Chrysolina analis*
 bladbaggen, *Chrysolina haemoptera*
 bladbaggen, *Galeruca laticollis*
 bladbaggen, *Galerucella grisescens*
 bladbaggen, *Gonioctena flavicornis*
 bladbaggen, *Hydrothassa glabra*
 bladbaggen, *Labidostomis tridentata*
 *bladbaggen, *Pachnophorus pilosus*
 bladbaggen, *Smaragdina salicina*
 *blek dvärgtickborre, *Wagaicis wagai*
 blå frölöpare, *Harpalus rubripes*
 *blåglänsande svartbagge, *Platydemus violaceum*

blågrön strandlöpare, *Bembidion mckinleyi scandicum*
 blå praktbagge, *Phaenops cyanea (Melanophila c.)*
 blåsbaggen, *Anthocomus fasciatus*
 *blå smalpraktbagge, *Agrilus delphinensis (A. pseudocyaneus)*
 blåvingad lövsvampbagge, *Tetratoma fungorum*
 *brandmögelbagge, *Corticaria planula*
 *brandsvartlöpare, *Pterostichus quadrifoveolatus*
 bredfotad rörbock, *Donacia brevitarsis*
 *bredhuvad mögelbagge, *Latridius brevicollis*
 bredhövdad kornlöpare, *Amara consularis*
 *brokig aspmycelbagge, *Agathidium pulchellum*
 *bropålbagge, *Ditylus laevis*
 *brunbaggen, *Eustrophus dermestoides*
 *brun guldbagge, *Liocola marmorata*
 brunhuvad spolbagge, *Scaptia fuscata*
 *brun sammetslöpare, *Chlaenius tristis*
 brun snabbagge, *Anthicus umbrinus*
 brunörtspetsvivel, *Apion cineraceum*
 *cinnoberbagge, *Cucujus cinnaberinus*
 *dykaren, *Agabus clypealis*
 dykaren, *Agabus paludosus*
 *dykaren, *Agabus uliginosus*
 dykaren, *Hydroglyphus hamulatus*
 dykaren, *Hydroporus elongatulus*
 dyngrävare, *Dyschirius impunctipennis*
 *ekkvistspegelbock (liten albock), *Poecilium alni*
 ekmulmbagge, *Pentaphyllus testaceus*
 *entandad plattbagge, *Silvanus unidentatus*
 *fallbaggen, *Cryptocephalus biguttatus*
 fallbaggen, *Cryptocephalus exiguus*
 fallbaggen, *Cryptocephalus moraei*
 fallbaggen, *Cryptocephalus nitidulus*
 fallbaggen, *Cryptocephalus saliceti*
 *finsk gulbuk, *Rhantus fennicus*
 *fjädervingen, *Acrotichis lucidula*
 fjädervingen, *Ptenidium punctatum*
 fjädervingen, *Ptilium minutissimum*
 fjällspegellöpare, *Bembidion lapponicum*
 fläckad blombock (rödbent blombock), *Lep-tura maculata*
 fuktbaggen, *Cryptophagus obsoletus*
 *fyrfläckig nyckelpiga, *Platynaspis luteorubra*

- *färad dyngbagge (större jorddyngbagge), *Aphodius subterraneus*
 *föränderlig barkbock (rödhalsad timmerbock), *Phymatodes testaceus*
 glansbaggen, *Epuraea guttata*
 glansbaggen, *Epuraea silesiaca*
 *glansbaggen, *Meligethes exilis*
 *glansdyngbagge, *Aphodius ictericus*
 *gråsvart hjärtnäppare, *Cardiophorus asellus*
 grävkortvingen, *Anotylus sculpturatus*
 *grävkortvingen, *Anotylus tetratoma*
 *grävkortvingen, *Bledius diota*
 *grävkortvingen, *Bledius limicola*
 *grävkortvingen, *Bledius tricornis*
 *grävkortvingen, *Oxytelus piceus*
 *grävkortvingen, *Platystethus alutaceus*
 grävkortvingen, *Platystethus capito*
 grön barkglansbagge, *Cyanostolus aeneus*
 grön kulhalsbock, *Acmaeops smaragdula*
 grön skulderbock (olikformad blombock), *Stenocorus meridianus*
 *guldgrön sammetslöpare (svarthornad sammetslöpare), *Chlaenius nigricornis*
 guldkortvinge (silverhårig storkortvinge), *Dinotheranus pubescens*
 *gulfläckig praktbagge (brun fläckpraktbagge), *Buprestis novemmaculata*
 *gulfläckig brunbagge (gulfläckig skuggbagge), *Dircaea quadriguttata*
 gulfläckig ögonbagge, *Phytobaenus amabilis*
 gulglänsande rörbock, *Donacia aureocincta*
 gulröd smalhalsbock, *Obrium cantharinum*
 *gul skinnarbagge, *Dendroxena quadrimaculata*
 gyttjebaggen, *Hydrochus crenatus* (*H. carinatus*)
 hagtornsbock, *Clytus arietis*
 halvknäpparen, *Eucnemis capucina*
 *halvknäpparen, *Hylocharis cruentatus*
 *halvknäpparen, *Xylophilus corticalis*
 *havstrandlöpare, *Bembidion cruciatum* (*B. andrae*)
 heddyngbagge, *Aphodius sordidus*
 hedspolvivel, *Coniocleonus nebulosus*
 hjärthalsad väglöpare, *Ophonus puncticollis*
 *hårig blombock, *Leptura pubescens*
 *jorddyngbagge (mindre jorddyngbagge), *Aphodius granarius*
 jordloppan, *Altica aenescens*
 jordloppan, *Phyllotreta exclamationis*
 *jordlöparen, *Bembidion monticola*
 kantad kulhalsbock, *Acmaeops marginata*
 klipptickvinge, *Phymatura brevicollis*
 klubbhornsbaggen, *Claviger testaceus*
 *klubbhornsbaggen, *Plectophloeus nitidus*
 klubbhornsbaggen, *Trichonyx sulcicollis*
 *knäpparen, *Pseudanostirus globicollis*
 *kolskinnarbagge, *Silpha obscura*
 *kolsvart brunbagge (kolsvart skuggbagge), *Melandrya barbata*
 kornig sandsvartbagge, *Opatrum sabulosum*
 korstecknad fallbagge (dvärgbjörksfallbagge), *Cryptocephalus cruciger*
 korthårig kulhalsbock (korthårig blombock), *Acmaeops septentrionis*
 krumbent klovivel, *Strophosoma fulvicorne*
 kulbaggen, *Curimopsis setigera*
 kullerlöpare, *Carabus convexus*
 *kustgrävare, *Dyschirius salinus*
 kuststrandkrypare (bred sandbagge), *Aegialia arenaria*
 kålgallvivel, *Ceutorhynchus pleurostigma*
 källsnabblöpare, *Bembidion stephensi*
 körsbärsbagge, *Orsodacne cerasi*
 *lerstrandlöpare, *Bembidion aeneum*
 *lindfläckbock (fläckig lindbock), *Chlorophorus herbstii*
 *lindpraktbagge, *Ovalisia rutilans* (*Poecinota r.*)
 liten borstkulbagge, *Chaetophora spinosa*
 *ljusbrämrad vårdyngbagge, *Aphodius sphaecelatus*
 lundblåoxe (mindre blåoxe), *Platycerus caraboides*
 *lundkortvingen, *Quedius lundbergi*
 lundkortvingen, *Quedius microps*
 *långvingad knähornskortvinge, *Hypnogyra angularis* (*H. glabra*)
 *läderbagge (eremitbagge), *Osmoderma eremita*
 madsvartlöpare, *Pterostichus gracilis*
 matt kornlöpare, *Amara littorea*
 mindre barkplattbagge, *Pytho abieticola*
 *mindre guldfallbagge, *Cryptocephalus hypochoeridis*
 mindre linjordloppa, *Longitarsus parvulus*
 mindre lungörtsvivel, *Ceutorhynchus pallidicornis*
 mindre svampklobagge, *Mycetochara humeralis*
 *mycelbaggen, *Leiodes badia*
 *Mäklins halvknäppare, *Dirrhagofarsus attenuatus*

- mögelbaggen, *Corticaria foveola*
 mögelbaggen, *Stephostethus angusticollis*
 *mörk blombock, *Leptura thoracica*
 mörkbaggen, *Thymalus limbatus*
 *platt stumpbagge, *Hololepta plana*
 nordlig blombock (svartbent blombock),
Leptura nigripes
 palpbaggen, *Anacaena globulus*
 palpbaggen, *Cercyon depressus*
 plattbaggen, *Airaphilus perangustus*
 *plattbaggen, *Uleiota planata*
 plathöftbaggen, *Eucilodes caucasicus* (*Eucinetus c.*)
 plattnosbaggen, *Allandrus undulatus*
 plattnosbaggen, *Choragus sheppardi*
 *plattpannad stumpbagge, *Margarinotus neglectus*
 *raggbock, *Tragosoma depsarium*
 *ragghornig kamklobagge, *Hymenophorus doublieri*
 *rödbandad ristbagge, *Cyrtanaspis phalerata*
 rödbent palp kortvinge, *Atanygnathus terminalis*
 *rödbent vedvivel, *Dryophthorus corticalis*
 rödbukig dyngbagge, *Aphodius foetens*
 *rödhalsad brunbagge (rödhalsad skuggbagge), *Phryganophilus ruficollis*
 *rödhalsad svartbagge, *Neomida haemorrhoidalis* (*Oplocephala h.*)
 *rödrocken, *Ampedus sanguineus*
 rödspetsad blåsbagge, *Malachius aeneus*
 *rödvingebaggen, *Lopheros rubens*
 rörbocken, *Donacia antiqua*
 rörbocken, *Donacia brevicornis*
 rörbocken, *Donacia marginata*
 rörbocken, *Donacia simplex*
 saltstrandlöpare, *Bembidion minimum*
 sandknotbagge, *Trox sabulosus*
 *sandrotkrypare, *Psammodytes sulcicollis*
 *sexfläckig barkglansbagge, *Ipidia sexguttata*
 *sexfläckig blombock, *Anoplodera sexguttata*
 silverhårig storkortvinge, *Dinothenarus pubescens*
 *skimlig fjällknäppare, *Lacon lepidopterus*
 *skäckbock (bred lindbock), *Mesosa myops*
 skäckig dubbelklobagge, *Scotodes annulatus*
 *slank ögonlöpare (liten snabblöpare), *Notiophilus aestuans*
 slamviveln, *Bagous collignensis*
 slamviveln, *Bagous limosus*
 slamviveln, *Bagous longitarsis*
 *slät sandsvampbagge, *Crypticus quisquilius*
 *slätvingad bingelvivel, *Tropiphorus terricola*
 *smalbandad ekbarkbock (smalbandad ekbrokbock), *Plagionotus arcuatus*
 smal ekpraktbagge, *Agrilus sulcicollis*
 smal parasitbagge, *Pelecotoma fennica*
 *smal skuggbagge, *Boros schneideri*
 *smal slemvivel, *Cionus longicollis*
 *smalvingad blombock, *Strangalia attenuata*
 *småknäpparen, *Trixagus exul* (*T. duvalii*)
 småkortvingen, *Acrotoma obfuscata*
 småkortvingen, *Anopleta janssoni*
 småkortvingen, *Atheta autumnalis*
 småkortvingen, *Atheta castanoptera*
 småkortvingen, *Atheta clientula*
 småkortvingen, *Atheta inquinula*
 sotsvampbaggen, *Stilbus testaceus*
 spetsviveln, *Apion confluens*
 spetsviveln, *Apion hoffmanni*
 spetsviveln, *Apion laevigatum*
 spetsviveln, *Apion melancholicum*
 spetsviveln, *Apion stolidum*
 spetsviveln, *Apion vicinum*
 splintviveln, *Magdalis barbicornis*
 spol kortvingen, *Carphacis striatus*
 *spol kortvingen, *Tachinus fimetarius*
 sprängticknagare, *Dorcatoma substriata*
 stink kortvingen, *Acrolocha minuta* (*A. striata*)
 stink kortvingen, *Acrolocha pliginskii*
 stink kortvingen, *Acrolocha sulcula*
 stink kortvingen, *Anthobium fuscum*
 *stink kortvingen, *Hapalarea pygmaea*
 *stink kortvingen, *Lesteva punctata*
 *stink kortvingen, *Omalius excavatum*
 stjälkbock, *Phytoecia cylindrica*
 *Stockmanns fjädervinge, *Ptiliolum stockmanni*
 stor aspborre, *Trypophloeus discedens*
 storfläckig plattnosbagge, *Tropideres dorsalis*
 stor grönfallbagge, *Cryptocephalus aureolus*
 *storkortvingen, *Gabrieus bescidicus*
 storkortvingen, *Heterothops praeivius*
 storkortvingen, *Ocypus aeneocephalus*
 storkortvingen, *Ocypus nitens* (*O. nero*)
 storkortvingen, *Philonthus caucasicus*
 storkortvingen, *Philonthus confinis*
 storkortvingen, *Philonthus ventralis*

- storkortvingen, *Tasgius melanarius* (*Ocypus m.*)
 stor margeritpetsvivel, *Apion laevigatum*
 *stor natebock, *Macroplea pubipennis*
 stor plattnosbagge, *Platyrhinus resinosus*
 stor rotvattenbagge, *Hydrochara caraboides*
 strandgrävbaggen, *Heterocerus flexuosus*
 strandgrävbaggen, *Heterocerus obsoletus*
 strandjordbagge, *Aphodius plagiatus*
 *streckdyngbagge, *Aphodius merdarius*
 *stumpbaggen, *Acritus minutus*
 stumpbaggen, *Gnathoncus nidorum*
 stumpbaggen, *Margarinotus brunneus*
 stumpbaggen, *Plegaderus caesus*
 *stumpbaggen, *Paromalus flavicornis*
 *stumpbaggen, *Platysoma elongatum* (*Cylister oblongus*)
 stumpbaggen, *Saprinus planiusculus*
 *stumpbaggen, *Saprinus rugifer*
 *stumpbaggen, *Teretrius fabricii*
 *stäppdyngbagge, *Aphodius serotinus*
 *större barkplattbagge, *Pytho kolwensis*
 större granbock (norlig granbock), *Monochamus urussovii*
 större korslöpare, *Panagaeus cruxmajor*
 *större vedvivel, *Cossonus parallelepipedus*
 svartbaggen, *Corticeus longulus*
 svartbent sköldbagge, *Cassida murraea*
 *svarthalsad horndyvel, *Onthophagus gibbulus*
 svarthårig kvistbock, *Pogonocherus hispidus*
 svart jordbagge, *Aphodius niger*
 svart kalglansbagge, *Cyllodes ater*
 *svart majbagge, *Meloe proscarabaeus*
 svart slamvivel, *Bagous petro*
 *svartoxe, *Ceruchus chysomelinus*
 *svart smalpraktbagge, *Agrilus ater*
 svartspetsad rödrock, *Ampedus praeustus*
 svart svampkortvinge, *Oxyporus mannerheimii*
 *svedjelöpare, *Sericoda bogemannii*
 sydlig gråpetsvivel, *Apion melancholicum*
 *sågtandad mycelbagge, *Liodopria serricornis*
 *tallbarkbagge, *Bothridideres contractus*
 tallbarks svartbagge, *Corticeus fraxini*
 tallgångbagge, *Cerylon impressum*
 *tegelröd blombock (blodröd blombock), *Nivellia sanguinosa*
 *tibastpraktbagge, *Agrilus integerrimus*
 *torvlöpare, *Bembidion humerale*
 *trubbknäppare, *Drapetes mordelloides*
 *trubbtandad lövknäppare, *Crepidophorus mutilatus* (*Athous m.*)
 *trädsvampbaggen, *Combocerus glaber*
 trädsvampborren, *Cis fissicornis*
 trägnagaren, *Anobium fulvicorne*
 tvärbandad lindbock, *Oplosia cinerea* (*O. fennica*)
 ätäpunerad sandstumpbagge, *Saprinus im-mundus*
 *ungersk tornbagge, *Conalia baudii*
 varierad tornbagge, *Variimorda villosa*
 vattenbrynsbaggen, *Limnebius crinifer*
 vattentramparen, *Haliphus varius*
 *vedsvampbaggen, *Mycetophagus atomarius*
 viveln, *Baris artemisiae*
 viveln, *Ceutorhynchus distinctus*
 viveln, *Ceutorhynchus fennicus*
 viveln, *Ceutorhynchus griseus*
 viveln, *Ceutorhynchus hirtulus*
 viveln, *Ceutorhynchus molleri*
 viveln, *Ceutorhynchus pulvinatus*
 viveln, *Ceutorhynchus puncticollis*
 *viveln, *Cleopus pulchellus*
 viveln, *Coeliodes ruber*
 viveln, *Dorytomus hirtipennis*
 viveln, *Dorytomus salicis*
 viveln, *Gymnetron rostellum*
 viveln, *Hypera viciae*
 viveln, *Miarus distinctus*
 *viveln, *Nanophyes sahlbergi*
 viveln, *Neophytobius quadrinodosus*
 viveln, *Notaris bimaculatus*
 *viveln, *Poophagus sisymbrii*
 viveln, *Sibinia primita*
 viveln, *Tanymecus palliatus*
 *viveln, *Thamioocolus sahlbergi*
 *vågbandad brunbagge (vågbandad tickbagge), *Orchesia undulata*
 åsryggbaggen, *Micropeplus fulvus*
 älvdykare, *Deronectes latus*
 älvstrandlöpare, *Bembidion petrosom siebkei*
 öronviveln, *Otiorhynchus rugifrons*
 öronviveln, *Otiorhynchus tristis*
 *östlig rödrock, *Ampedus lepidus*

I HABITATDIREKTIVETS BILAGA IV (a) NÄMNDA 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 vattenödla, *Triturus cristatus*
 åkergroda, *Rana arvalis*

Blötdjur

tjockskalig målarmussla, *Unio crassus*

Fjärilar

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

Skalbaggar

bred gulbrämad 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*