

KOKO MAASSA RAUHOITETUT ELÄINLAJIT

Matelijat

kangaskäärme, *Coronella austriaca*
rantakäärme, *Natrix natrix*
sisilisko, *Lacerta vivipara*
vaskitsa, *Anguis fragilis*

Sammakkoeläimet

rupikonna, *Bufo bufo*
rupilisko, *Triturus cristatus*
sammakko, *Rana temporaria*
vesilisko, *Triturus vulgaris*
viitasammakko, *Rana arvalis*

Nilviäiset

jokihelmisimpukka, *Margaritifera margaritifera*
kalkkisiemenkotilo, *Vertigo genesii*
kapeasiemenkotilo, *Vertigo angustior*
lettosiemenkotilo, *Vertigo geyeri*
vuollejokisimpukka, *Unio crassus*

Luteet

palolatikka, *Aradus angularis*

Perhoset

harjusinisiipi, *Scolitantides vicrama*
isoapollo, *Parnassius apollo*
isokultasiipi, *Lycaena dispar*
juovapunatäplä, *Zygaena osterodensis*
juurilasiisiipi, *Bembecia ichneumoniformis*
kalliosinisiipi, *Scolitantides orion*
kirjopapurikko, *Lopinga achine*
kirjoverkkoperhonen, *Euphydryas maturna*
kääpiöhopeatäplä, *Boloria improba*
lehtohopeatäplä, *Boloria titania*
luhtakultasiipi, *Lycaena helle*
muraissaissinisiipi, *Glaucopsyche arion*
neidonkielikoisa, *Cynaeda dentalis*
pikkuapollo, *Parnassius mnemosyne*
pohjanharmoyökkönen, *Xestia borealis*

pohjanvalkotäpläpaksupää, *Hesperia comma*
ssp. *catena*
punakeltaverkkoperhonen, *Euphydryas aurinia*
raunikkiivyökoi, *Caryocolum petryi*
ruijannokiperhonen, *Erebia polaris*
rusoharmoyökkönen, *Xestia brunneopicta*
sinilehtimittari, *Scopula decorata*
tummaverkkoperhonen, *Melitaea diamina*
tundrasinisiipi, *Plebeius glandon*
varjotäpläkoi, *Ethmia terminella*

Kovakuoriaiset

erakkokuoriainen, *Osmoderma eremita*
haavansahajumi, *Xyletinus tremulicola*
havuhuppukuoriainen, *Stephanopachys linearis*
isolampisukeltaja, *Graphoderus bilineatus*
jalavajäärä, *Rhamnusium bicolor*
jättisukeltaja, *Dytiscus latissimus*
kaskikeiju, *Phryganophilus ruficollis*
korpikolva, *Pytho kolwensis*
korukeräpallokas, *Agathidium pulchellum*
kulonyhäkäs, *Corticaria planula*
lahokapo, *Boros schneideri*
meriuposkuoriainen, *Macroplea pubipennis*
mustatattiainen, *Oxyporus mannerheimii*
mäntyhuppukuoriainen, *Stephanopachys substriatus*
punahärö, *Cucujus cinnaberinus*
tammikukkajäärä, *Strangalia attenuata*
vennajäärä, *Mesosa myops*

Korennot

idänkirsikorento, *Sympecma paedisca*
kirjojokikorento, *Ophiogomphus cecilia*
lummelampikorento, *Leucorrhinia caudalis*
sirolampikorento, *Leucorrhinia albifrons*
täplälampikorento, *Leucorrhinia pectoralis*
viherukonkorento, *Aeshna viridis*

**POHJOIS-POHJANMAAN JA KAINUUN MAAKUNTIEN ETELÄPUOLELLA
RAUHOITETUT ELÄINLAJIT**

Perhoset

purohopeatäplä, *Boloria thore*

KOKO MAASSA RAUHOITETUT KASVILAJIT

Putkilokasvit

- alppivuokko, *Anemone trifolia*
 arnikki, *Arnica angustifolia*
 baltiantoukokämmekä (leveälehtikämmekä), *Dactylorhiza majalis*
 hajuheinä, *Cinna latifolia*
 hentokatkero, *Gentianella tenella*
 hentonäkinruoho, *Najas tenuissima*
 hietaneilikka, *Dianthus arenarius*
 hukkariisi, *Leersia oryzoides*
 hämeenkylmänkukka, *Pulsatilla patens* (*Anemone p.*)
 hämeenkylmänkukan ja kangasvuokon risteymä, *Pulsatilla patens x vernalis*
 idänkurho, *Carlina biebersteinii*
 idänkynsimö, *Draba cinerea*
 idänverijuuri, *Agrimonia pilosa*
 isokissankäpälä, *Antennaria villifera* (*A. lanata*)
 isokrassi, *Lepidium latifolium*
 isolinnunruoho, *Polygala vulgaris*
 isopukinjuuri, *Pimpinella major*
 jääleinikki, *Ranunculus glacialis*
 kalliorikko, *Saxifraga adscendens*
 kalliosirkunjuvä, *Lappula deflexa*
 kangasraunikki, *Gypsophila fastigiata*
 kangasvuokko, *Pulsatilla vernalis*, (*Anemone v.*)
 karvamaksaruoho, *Sedum villosum*
 kellokanerva, *Erica tetralix*
 keltalehdokki, *Plancheranthus chlorantha*
 keminängelmä, *Thalictrum minus* ssp. *kemense*
 kenttäorakko, *Ononis arvensis*
 ketonukki, *Androsace septentrionalis*
 ketunsara, *Carex vulpina*
 kiiltovalkku, *Liparis loeselii*
 kiirunankello, *Campanula uniflora*
 kimalaisorho, *Ophrys insectifera*
 kultakynsimö, *Draba alpina*
 kuusamonnokkasara, *Carex lepidocarpa* ssp. *jemtlandica*
 kuusamonsarake, *Kobresia simpliciuscula*
 kynäjalava, *Ulmus laevis*
 laaksoarho, *Moehringia lateriflora*
 lapinalppiruusu, *Rhododendron lapponicum*
 lapinhilpi, *Arctagrostis latifolia*
 lapinkaura, *Trisetum subalpestre*
 lapinkämmekä, *Dactylorhiza lapponica*
 lapinleinikki, *Ranunculus lapponicus*
 laukkaneilikka, *Armeria maritima*
 lehtokattara, *Bromus benekenii*
 lehtolitukka, *Cardamine impatiens*
 lehtonata, *Festuca gigantea*
 lehtoneidonvaippa, *Epipactis helleborine*
 lehtonoidanlukko, *Botrychium virginianum*
 lehtoukonhattu, *Aconitum lycoctonum*
 lehtoängelmä, *Thalictrum aquilegifolium*
 lettorikko, *Saxifraga hirculus*
 lietetatar, *Persicaria foliosa* (*Polygonum foliosum*)
 luhtaorvokki, *Viola uliginosa*
 lumpeitten, *Nymphaea*, punakukkaiset muodot
 lähdesara, *Carex paniculata*
 lännenkurho, *Carlina vulgaris*
 masmalo, *Anthyllis vulneraria*
 meriotakilokki, *Salsola kali*
 meritatar, *Polygonum oxyspermum*
 merivehnä, *Elymus farctus*
 metsälitukka, *Cardamine flexuosa*
 metsänemä, *Epipogium aphyllum*
 metsäomenapuu, *Malus sylvestris*
 myyränporras, *Diplazium sibiricum*
 mäki-orvokki, *Viola collina*
 neidonkenkä, *Calypso bulbosa*
 nelilehtivesikuusi, *Hippuris tetraphylla*
 norjanarho, *Arenaria norvegica*
 notkeanäkinruoho, *Najas flexilis*
 nummimatara, *Galium saxatile*
 pahta-ailikki, *Silene wahlbergella*
 pahtahanhikki, *Potentilla nivea*
 pahtahietaorvokki, *Viola rupestris* ssp. *relicta*
 pahtakeltto, *Crepis tectorum* ssp. *nigrescens*
 patukkasara, *Carex hartmanii*
 peltomaitikka, *Melampyrum arvense*
 perämerenmaruna, *Artemisia campestris* ssp. *bottnica*
 pesäjuuri, *Neottia nidus-avis*
 pikkuhanhikki, *Potentilla tabernaemontani* (*P. neumanniana*)
 pikkunoidanlukko, *Botrychium simplex*

pohjanailakki, *Silene involucrata* (*S. furcata*)
 pohjansorsimo, *Arctophila fulva*
 pommerinvirna, *Vicia cassubica*
 punavalkku, *Cephalanthera rubra*
 päivännouto, *Helianthemum nummularium*
 rantalitukka, *Cardamine parviflora*
 rantaorvokki, *Viola persicifolia*
 rantatyräkki, *Euphorbia palustris*
 ruijanesikko, *Primula nutans*
 ruijanpahtahanhikki, *Potentilla chamissonis*
 ruosteheinä, *Schoenus ferrugineus*
 rönsysorsimo, *Puccinellia phryganodes*
 sakarahanhikki, *Potentilla neumanniana* (*P. subarenaria*)
 seljakämmekkä, *Dactylorhiza sambucina*
 serpentiiniraunioinen, *Asplenium adulerinum*
 sinikuusama, *Lonicera caerulea*
 siperiankärhö, *Clematis alpina*
 soikkokaksikko, *Listera ovata*
 soikkokämmekkä, *Orchis militaris*
 sopulinkallioinen, *Erigeron borealis*
 sorsanputki, *Sium latifolium*
 suippohärkylä, *Polystichum lonchitis*
 suolapunka, *Samolus valerandi*
 suomukka, *Latharea squamaria*
 suoneidonvaippa, *Epipctis palustris*
 suovalkku, *Hammarbya paludosa*
 sääskenvalkku, *Microstylis monophyllos*
 taarna, *Cladium mariscus*
 talvikkipaju, *Salix pyrolifolia*
 taponlehti, *Asarum europaeum*
 tikankontti, *Cypridium calceolus*
 tummahorsma, *Epilobium obscurum*
 tummaneidonvaippa, *Epipactis atrorubens*
 tundrasara, *Carex holostoma*
 tunturiarho, *Arenaria pseudofrigida*

tunturikeulankärki, *Oxytropis lapponica*
 tunturiorho, *Chamorchis alpina*
 tuoksualvejuuri, *Dryopteris fragrans*
 tähkähelmikkä, *Melica ciliata*
 upossarmio, *Alisma wahlenbergii*
 valkokämmekkä, *Pseudorchis albida*
 valkolehdokki, *Platanthera bifolia*
 valkopärskäjuuri, *Veratrum album*
 vanakeltto, *Crepis praemorsa*
 varputädyke, *Veronica fruticans*
 veripunakämmekkä, *Dactylorhiza incarnata*
 ssp. *cruenta*
 vuorijalava, *Ulmus glabra*
 vuorikuisma, *Hypericum montanum*
 värimaratti, *Asperula tinctoria*

Sammalet

hitupihtisammal, *Cephalozia macounii*
 hiuskoukkusammal, *Dichelyma capillaceum*
 idänlehväsammal, *Plagiomnium drummondii*
 isonuijasammal, *Meesia longiseta*
 isotorasammal, *Cynodontium suecicum*
 katkokynsisammal, *Dicranum viride*
 kiiltosirppisammal, *Hamatocaulis vernicosus*
 (*Drepanocladus* v.)
 korpichohtosammal, *Herzogiella turfacea*
 kourukinnassammal, *Scapania carinthiaca*
 (*S. massalongi*)
 lahokaviosammal, *Buxbaumia viridis*
 lapinpahtasammal, *Orthothecium lapponicum*
 lapinsirppisammal, *Hamatocaulis lapponicus*
 pohjankellosammal, *Encalypta mutica*

*Liite (3b)***POHJOIS-POHJANMAAN JA KAINUUN MAAKUNTIEN ETELÄPUOLELLA
RAUHOITETUT PUTKILOKASVIT**

kaitakämmekä, *Dactylorhiza traunsteineri*
kirkiruoho, *Gymnadenia conopsea*
mätäsrikko, *Saxifraga cespitosa*
pahtarikko, *Saxifraga nivalis*
pulskanailikka, *Dianthus superbus*
punakämmekä, *Dactylorhiza incarnata*
subsp. *incarnata*

tunturikiivirrtti, *Woodsia alpina*
vesihilpi, *Catabrosa aquatica*
väinönputki, *Angelica archangelica* subsp.
archangelica

**POHJOIS-POHJANMAAN, KAINUUN JA LAPIN MAAKUNNISSA RAUHOITETUT
PUTKILOKASVIT**

hentokiurunkannus, *Corydalis intermedia*

kalliokielo, *Polygonatum odoratum*

korpinurmikka, *Poa remota*

kurjenmiekkä, *Iris pseudacorus*

lehtopalsami, *Impatiens noli-tangere*

nevaimarre, *Thelypteris palustris*

seinäraunioinen, *Asplenium ruta-muraria*

valkovuokko, *Anemone nemorosa*

Liite 4

UHANALAISET LAJIT

*Erityisesti suojeltavat lajit

Kaikilla liitteen lajeilla ei ole lajikohtaista suomenkielistä nimeä. Niistä käytetään ryhmän (suvun, heimon ym.) nimeä.

Putkilokasvit

ahokirkiruoho, *Gymnadenia conopsea* var. *conopsea*

ahosilmäruoho, *Euphrasia rostkoviana* ssp. *fennica*

*alppivuokko, *Anemone trifolia*

*arnikki, *Arnica angustifolia*

*baltiantoukokämmekkä, *Dactylorhiza majalis* ssp. *baltica*

etelänhoikkaängelmä, *Thalictrum simplex* ssp. *simplex*

harjukeltalieko, *Diphasiastrum tristachyum*

harmaahorsma, *Epilobium lamyi*

*harsomatara, *Galium schultesii*

hentokatkero, *Gentianella tenella*

*hentonäkinruoho, *Najas tenuissima*

hietaneilikka, *Dianthus arenarius*

himmeävilla, *Eriophorum brachyantherum*

hirvenkello, *Campanula cervicaria*

hoikka-rölli, *Agrostis clavata*

*horkkakatkero, *Gentianella amarella*

*hostinsara, *Carex hostiana*

*hukkariisi, *Leersia oryzoides*

*hämeenkylmänkukka, *Pulsatilla patens*

*idänkurho, *Carlina biebersteinii*

idänkynsimö, *Draba cinerea*

*idänmasmalo, *Anthyllis vulneraria* ssp. *polyphylla*

*idänverijuuri, *Agrimonia pilosa*

*imeläkurjenherne, *Astragalus glycyphyllos*

isokynsimö, *Draba daurica*

isolinnunruoho, *Polygala vulgaris*

*isopukinjuuri, *Pimpinella major*

isovesirikko, *Elatine alsinastrum*

*itämerenlaukkaneilikka, *Armeria maritima* ssp. *intermedia*

jokipalpakko, *Sparganium neglectum*

juurtokaisla, *Scirpus radicans*

*kainuunnurmihärkki, *Cerastium fontanum* ssp. *vulgare* var. *kajanense*

kaitakämmekkä, *Dactylorhiza traunsteineri*

*kaitaängelmä, *Thalictrum lucidum*

kaljukissankäpälä, *Antennaria porsildii*

*kalliorikko, *Saxifraga adscendens*

kalliosirkunjuvä, *Lappula deflexa*

kalvaskallioinen, *Erigeron acris* ssp. *decoloratus*

kangasraunikki, *Gypsophila fastigiata*

kangasvuokko, *Pulsatilla vernalis*

*karvamaksaruoho, *Sedum villosum*

karvamansikka, *Fragaria viridis*

katkeralinnunruoho, *Polygala amarella*

*kellokanerva, *Erica tetralix*

*keltahierakka, *Rumex maritimus*

keltakynsimö, *Draba nemorosa*

keltamatara, *Galium verum*

*kenttäorakko, *Ononis arvensis*

*ketokatkero, *Gentianella campestris*

*ketonukki, *Androsace septentrionalis*

ketoraunikki, *Gypsophila muralis*

*ketunsara, *Carex vulpina*

keväsara, *Carex caryophyllea*

kiirunankello, *Campanula uniflora*

*kimalaisorho, *Ophrys insectifera*

kirppusara, *Carex pulicaris*

kultakynsimö, *Draba alpina*

kuusamonnokkasara, *Carex lepidocarpa* ssp. *jemtlandica*

*kuusamonsarake, *Kobresia simpliciuscula*

kynäjalava, *Ulmus laevis*

kääpiöpaju, *Salix arbuscula*

lapinesikko, *Primula stricta*

lapinkynsimö, *Draba lactea*

lapinkämmekkä, *Dactylorhiza lapponica*

*lehtokattara, *Bromus benekenii*

*lehtolitukka, *Cardamine impatiens*

*lehtonata, *Festuca gigantea*

*lehtonoidanlukko, *Botrychium virginianum*

*lehtotakiainen, *Arctium nemorosum*

lehtoukonhattu, *Aconitum lycoctonum*

*lehtoängelmä, *Thalictrum aquilegifolium*

lettohernesara, *Carex viridula* var. *bergrothii*

lettorikko, *Saxifraga hirculus*

- lettosara, *Carex heleonastes*
 lietetatar, *Persicaria foliosa*
 *luhtaorvokki, *Viola uliginosa*
 *lähdesara, *Carex paniculata*
 *lännehanhikki, *Potentilla anglica*
 *lännekurho, *Carlina vulgaris*
 merihaarikko, *Sagina maritima*
 *merilettötähkimö, *Stellaria crassifolia* var. *minor*
 *meriotakilokki, *Salsola kali*
 *meritatar, *Polygonum oxyspermum*
 *merivehänä, *Elymus farctus*
 *metsälitukka, *Cardamine flexuosa*
 metsänemä, *Epipogium aphyllum*
 metsäomenapuu, *Malus sylvestris*
 mykerösara, *Carex bohémica*
 *mäkiorvokki, *Viola collina*
 neidonkenkä, *Calypso bulbosa*
 nelilehtivesikuusi, *Hippuris tetraphylla*
 *niittylaukkaneilikka, *Armeria maritima* ssp. *elongata*
 norjanarho, *Arenaria norvegica*
 *notkeanäkinruoho, *Najas flexilis*
 *nummimatara, *Galium saxatile*
 *nummisilmäruoho, *Euphrasia micrantha*
 nystypaju, *Salix lanata* ssp. *glandulifera*
 ojakaali, *Lythrum portula*
 okaruusu, *Rosa sherardii*
 ormio, *Pilularia globulifera*
 otasilmäruoho, *Euphrasia salisburgensis*
 *pahtahietaorvokki, *Viola rupestris* ssp. *re-
 licta*
 *pahtakeltto, *Crepis tectorum* ssp. *nigrescens*
 *patukkasara, *Carex hartmanii*
 paunikko, *Crassula aquatica*
 peltomaitikka, *Melampyrum arvense*
 peltorusojuuri, *Lithospermum arvense*
 *perämerenmaruna, *Artemisia campestris*
 ssp. *botnica*
 *pikkuhanhikki, *Potentilla tabernaemontani*
 pikkukihokki, *Drosera intermedia*
 pikkulehdokki, *Platanthera obtusata*
 *pikkunoidanlukko, *Botrychium simplex*
 *pikkupunka, *Anagallis minima*
 *pohjanailakki, *Silene involucrata*
 pohjannoidanlukko, *Botrychium boreale*
 *pohjansorsimo, *Arctophila fulva* var. *pendu-
 lina*
 *pommerinvirna, *Vicia cassubica*
 *pulskaaneilikan Kaavin serpentiinirotu, *Dianthus superbus*
 *punavalkku, *Cephalanthera rubra*
 *rantakatkerö, *Gentianella uliginosa*
 *rantakaura, *Ammophila arenaria*
 *rantalitukka, *Cardamine parviflora*
 rantaorvokki, *Viola persicifolia*
 *rantaruttojuuri, *Petasites spurius*
 rikkileinikki, *Ranunculus sulphureus*
 ruijanesikko, *Primula nutans*
 ruijankissankäpä, *Antennaria nordha-
 geniana*
 *ruijanvihvilä, *Juncus arcticus*
 ruosteheinä, *Schoenus ferrugineus*
 ruotsinpihlaja, *Sorbus intermedia*
 rusionätä, *Minuartia rubella*
 *rönsysorsimo, *Puccinellia phryganodes*
 röyhysara, *Carex appropinquata*
 *sakarahanhikki, *Potentilla neumanniana*
 *saunionoidanlukko, *Botrychium matricarii-
 folium*
 *seinäraunioinen, *Asplenium ruta-muraria*
 *serpentiiniraunioinen, *Asplenium adulte-
 rinum*
 sinikuusama, *Lonicera caerulea*
 siperiankärhö, *Clematis alpina*
 siperianvehnä, *Elymus fibrosus*
 *soikkokämmekkä, *Orchis militaris*
 sopulinkallioinen, *Erigeron borealis*
 sopulintunturitädyste, *Veronica alpina* ssp. *pumila*
 *sorsanputki, *Sium latifolium*
 suikeanoidanlukko, *Botrychium lanceolatum*
 suippoliuskaorapihlaja, *Crataegus rhipi-
 dophylla*
 *sukassara, *Carex microglochin*
 *suolapunka, *Samolus valerandi*
 *suolayrtti, *Salicornia europaea*
 suomukka, *Lathraea squamaria*
 *suoneidonvaippa, *Epipactis palustris*
 suopunakämmekkä, *Dactylorhiza incarnata*
 ssp. *incarnata*
 sykeröpoimulehti, *Alchemilla hirsuticaulis*
 *sääskenvalkku, *Malaxis monophyllos*
 *taarna, *Cladium mariscus*
 *talvikkipaju, *Salix pyrolifolia*
 tataarikohokki, *Silene tatarica*
 tummahorsma, *Epilobium obscurum*
 tummaneidonvaippa, *Epipactis atrorubens*
 *tunturihärkin Kaavin serpentiinirotu, *Ceras-
 tium alpinum*
 tunturikeulankärki, *Oxytropis lapponica*
 tunturikynsimö, *Draba fladnizensis*
 tunturilaukkaneilikka, *Armeria maritima* ssp. *sibirica*

tunturinätä, *Minuartia stricta*
 tunturiorho, *Chamorchis alpina*
 tunturisarake, *Kobresia myosuroides*
 *turjanhorsma, *Epilobium laestadii*
 tylppäliuskaorapihlaja, *Crataegus monogyna*
 *tähkähelmikkä, *Melica ciliata*
 tähkämaitikka, *Melampyrum cristatum*
 *upossarpio, *Alisma wahlenbergii*
 *vaaleajäsenruoho, *Scleranthus perennis*
 *valkopärskäjuuri, *Veratrum album*
 *vanakeltto, *Crepis praemorsa*
 veripunakämmekkä, *Dactylorhiza incarnata*
 ssp. *cruenta*
 vuorijalava, *Ulmus glabra*
 *vuorikuisma, *Hypericum montanum*
 vuorimunkki, *Jasione montana*
 *värimaratti, *Asperula tinctoria*

Näkinpartaislevät

hentosiloparta, *Nitella gracilis*
 kalvassiloparta, *Nitella hyalina*
 piikkinäkinparta, *Chara horrida*
 silonäkinparta, *Chara braunii*
 tähtimukulaparta, *Nitellopsis obtusa*

Sammalet

Lehtisammalet

aarnihiippasammal, *Orthotrichum gymnostomum*
 etelänhiippasammal, *Orthotrichum cupulatum*
 *etelänruostesammal, *Anomodon rugelii*
 *etelänsuikerosammal (etelänhaivesammal), *Brachythecium tommasinii* (*Cirriphyllum t.*)
 *etelänuuresammal, *Zygodon conoideus*
 haapariippasammal, *Neckera pennata*
 hakahiippasammal, *Orthotrichum stramineum*
 *harapurosammal, *Hygrohypnum montanum*
 harmokivisammal, *Grimmia donniana*
 *hentolehväsammal (kuusamonlehväsammal), *Rhizomnium gracile*
 *hiuskoukkusammal, *Dichelyma capillaceum*
 *idänlehväsammal, *Plagiomnium drummondii*
 isokarvasammal, *Ditrichum gracile*
 isonokkasammal, *Eurhynchium striatum*
 *isonuijasammal, *Meesia longiseta*
 *itukivisammal, *Grimmia anomala*

*jouhisammal, *Dicranodontium denudatum*
 *kaarihitusammal, *Seligeria campylopoda*
 *kaitahitusammal, *Seligeria brevifolia*
 *kalkkihuuresammal (isohuuresammal), *Palustriella commutata*
 *kalkkijalosammal, *Pseudocalliergon lycopodioides*
 *kalkkilapiosammal, *Tortula mucronifolia*
 *kalkkilähdesammal, *Philonotis calcarea*
 *kalkkipahkurasammal, *Gymnostomum calcareum*
 *kalkkiruusukesammal, *Rhodobryum ontariense*
 *kalkkisirppisammal, *Drepanocladus sendtneri*
 *katkokynsisammal, *Dicranum viride*
 *kenosammal, *Amblyodon dealbatus*
 kerokivisammal, *Grimmia sessitana*
 *kerosuikerosammal, *Sciuro-hypnum dovreense*
 *kertunhiippasammal, *Orthotrichum patens*
 keräsammal, *Stegonia latifolia*
 kiiltosirppisammal, *Hamatocaulis vernicosus*
 *kolokärpänsammal, *Rhabdoweisia crispata*
 *kolusammal, *Coscinodon cribrosus*
 *korpichohtosammal, *Herzogiella turfarea*
 kuparikiisusammal, *Mielichhoferia mielichhoferiana*
 kurkkiopaasisammal, *Schistidium sordidum*
 *kurkkiosammal, *Grimmia mollis*
 kurasammal, *Anomobryum concinatum* (*A. julaceum*)
 kuulasammal, *Archidium alternifolium*
 *kuurakellosammal, *Encalypta brevipes*
 kyttyräkivisammal, *Grimmia anodon*
 kääpiövarstasammal, *Pohlia atropurpurea*
 *lahokaviosammal, *Buxbaumia viridis*
 *lapinlipposammal, *Psilopilum cavifolium*
 *lapinmarrassammal, *Tayloria splachnoides*
 lapinpaasisammal, *Schistidium tenerum*
 *lapinpahtasammal, *Orthothecium lapponicum*
 *lapinsirppisammal, *Hamatocaulis lapponicus*
 lapintierasammal, *Racomitrium macounii*
 ssp. *alpinum*
 *lapintuppisammal, *Timmia norvegica*
 lumikarstasammal, *Andreaea nivalis*
 lumivarstasammal, *Pohlia erecta*
 lusikkahiirensammal, *Bryum marratii*
 *lännenjalosammal, *Pseudocalliergon turge-scens*

- *länneriippusammal, *Neckera pumila*
naalinsuikerosammal, *Brachytheciastrum collinum*
nallikkasammal, *Gyroweisia tenuis*
*napahiirensammal, *Bryum wrightii*
napakynsisammal, *Dicranum laevidens*
*napalehväsammal, *Rhizomnium andrewsianum*
naparaatosammal, *Tetraplodon paradoxus*
*nummirahkasammal, *Sphagnum molle*
*nuokkukiisusammal (kiisusammal), *Mielichhoferia elongata*
*nuokkulapiosammal, *Tortula cernua*
nuppusammal, *Physcomitrella patens*
*oikokaulasammal, *Trematodon laetevirens*
ojaäimäsammal, *Pleuridium acuminatum*
*paasihiippasammal, *Orthotrichum urnigerum*
*pahtakellosammal, *Encalypta affinis* ssp. *macounii* (*E. macounii*)
*pahtaseitasammal, *Plagiobryum demissum*
*paljakkakivisammal, *Grimmia fuscolutea*
paljakkamarrassammal, *Tayloria froelichiana*
paljakkapörrösammal, *Dicranoweisia compacta*
paljakkavarstasammal, *Pohlia andrewsii*
palsakynsisammal, *Dicranum groenlandicum*
piekanapaasisammal, *Schistidium poeltii*
piilohitusammal, *Seligeria subimmersa*
piirtosammal, *Aongstroemia longipes*
pikkupurosammal, *Hygrohypnum norvegicum*
*pitkäperähiirensammal, *Bryum longisetum*
*pohjanjalosammal, *Pseudocalliergon angustifolium*
*pohjankellosammal, *Encalypta mutica*
*pohjankiiltosammal, *Isopterygiopsis alpicola*
*pohjannuijasammal, *Meesia hexasticha*
*pohjanpahkurasammal, *Gymnostomum boreale*
pohjanpalmikkosammal, *Hypnum hamulosum*
pohjansompasammal, *Splachnum melanocaulon*
*pohjanväkäsammal, *Campylium laxifolium*
poronsuikerosammal, *Brachythecium coruscum*
*purolaakasammal, *Plagiothecium platyphyllum*
pärskepaasisammal, *Schistidium subjulaceum*
päärynähiirensammal, *Bryum warneum*
*rannikkorahkasammal, *Sphagnum affine*
*rantalipposammal, *Psilopilum laevigatum*
rantatumpurasammal, *Didymodon tophaceus*
rantaväkäsammal, *Campyliadelphus elodes*
rikkatoukosammal (alvaritoukosammal), *Microbryum davallianum*
*rivihitusammal, *Seligeria tristichoides*
rotkoiippasammal, *Orthotrichum laevigatum*
ruostetyvisammal (idänpunatyvisammal), *Bryoerythrophyllum ferruginascens*
*rusopahtasammal, *Orthothecium rufescens*
rusopurosammal, *Hygrohypnum cochlearifolium*
seitahiirensammal, *Bryum intermedium* ssp. *nitidulum* (*B. nitidulum*)
silmuhiirensammal, *Bryum pseudotriquetrum* var. *neodamense* (*B. neodamense*)
*silohiippasammal (viiruhiippasammal), *Orthotrichum striatum*
siropaasisammal, *Schistidium elegantulum*
*sirppiahmansammal, *Kiaeria falcata*
*suippusammakonsammal (suippuritvasammal), *Hygroamblystegium tenax*
sulkanokkasammal, *Kindbergia praelonga*
suonipaasisammal, *Schistidium venetum*
taigapalmikkosammal, *Hypnum subimponens*
*torvikellosammal, *Encalypta longicolla*
tundrapalmikkosammal, *Hypnum plicatum*
*tunturihiippasammal, *Orthotrichum pelucidum*
*tunturikaulasammal, *Trematodon brevicollis*
tunturilehväsammal, *Cyrtomnium hymenophyllum*
tunturipurosammal, *Hygrohypnum alpinum*
tunturisuikerosammal, *Sciuro-hypnum glaciale*
tunturisäiläsammal, *Blindia caespiticia*
*tunturituppisammal, *Timmia bavarica*
tunturitöppösammal, *Cnestrum glaucescens*
*tupsuki visammal, *Grimmia arenaria*
*tupsutuppisammal, *Timmia comata*
umpisykerösammal, *Weissia longifolia*
varjopaasisammal, *Schistidium umbrosum*
*verihiiirensammal, *Bryum cryophilum*
*viheruurresammal, *Zygodon viridissimus*
vuoripalmikkosammal, *Hypnum callichroum*

Maksasammalet

etelänraippasammal, *Anastrophyllum michauxii*
 hammasrahtusammal, *Cephaloziella massalongi*
 *harsosammal, *Trichocolea tomentella*
 *herttakinnassammal, *Scapania obcordata*
 *hitupihtisammal, *Cephalozia macounii*
 *idänkäppyräsammal, *Mannia sibirica*
 isonauhasammal, *Aneura maxima*
 *kalkkihankasammal (etelänhankasammal), *Riccia beyrichiana*
 *kalkkikinnassammal, *Scapania calcicola*
 *kalkkilovisammal, *Lophozia perssonii*
 kalliokaulussammal, *Jamesoniella autumnalis*
 kalliopunossammal, *Porella cordaeana*
 *kantokinnassammal, *Scapania apiculata*
 kantopaanusammal, *Calypogeia suecica*
 *kantopihtisammal, *Cephalozia catenulata*
 *karhunlovisammal, *Lophozia grandiretis*
 karvakäppyräsammal, *Mannia pilosa*
 *korpikaltiosammal, *Harpanthus scutatus*
 korusammal, *Cololejeunea calcarea*
 *kourukinnassammal, *Scapania carinthiaca*
 *kururaippasammal, *Anastrophyllum sphenoloboides*
 kääpiöhammassammal, *Leiocolea badensis*
 *lettokehräsammal (etelänkehräsammal), *Moerckia hibernica*
 *lännenkarvasammal, *Frullania oakesiana*
 *napakinnassammal, *Scapania spitsbergensis*
 *otalimisammal, *Lophocolea bidentata*
 *pahtakinnassammal, *Scapania crassiretis*
 paljakkakinnassammal, *Scapania kaurinii*
 peikonsammal, *Athalamia hyalina*
 *piilosammal, *Cryptothallus mirabilis*
 pikkulovisammal, *Lophozia ascendens*
 pikkupussisammal, *Marsupella sprucei*
 *pohjankorvasammal, *Jungermannia atrovirens*
 pohjanpussisammal, *Marsupella sphacelata*
 *purosuomusammal (kalliosuomusammal), *Radula lindenbergiana*
 pärskekinnassammal, *Scapania cuspiduligera*
 pärskesammal, *Eremonotus myriocarpus*
 *rantahankasammal (peltohankasammal), *Riccia bifurca*
 *rantalovisammal, *Lophozia capitata*
 rutahankasammal, *Riccia huebeneriana*

*saksisammal, *Douinia ovata*
 *siloruutusammal (ruutusammal), *Conocephalum conicum*
 *tummakinnassammal, *Scapania obscura*
 tunturikehräsammal, *Moerckia blyttii*
 tunturilovisammal, *Lophozia savicziae*
 *tunturiraippasammal, *Anastrophyllum cavifolium*
 *tunturivelhonsammal, *Asterella lindenbergiana*
 *tuoksukäppyräsammal, *Mannia fragrans*
 turjansammal, *Arnellia fennica*
 *törrökinnassammal, *Scapania aequiloba*
 uurrehankasammal, *Riccia canaliculata*
 vakoruutusammal, *Conocephalum salebrosum*
 *vesisiiransammal, *Nardia compressa*

Sienet

Helttasienet ja tatit

*aarniukonsieni, *Leucopholiota lignicola* (*Lepiota l.*)
 alvariukonsieni, *Lepiota erminea* (*L. alba*)
 *etelänrisakas, *Inocybe decemgibbosa*
 *haapavinokas, *Pleurotus calyptrotus*
 *haisukaulussieni, *Stropharia luteonitens*
 haisumalikka, *Singerocybe phaeophthalma* (*S. hydrogramma*)
 *haisunahikas, *Marasmiellus foetidus* (*Micromphale f.*)
 *haperomukula, *Elasmomyces mattirolianus*
 helavaalmuska, *Tricholoma batschii*
 *helmiherkkusieni, *Agaricus moelleri*
 heloseitikki, *Cortinarius cinnabarinus*
 *hepokaulussieni, *Stropharia dorsipora*
 himmihapero, *Russula velutipes* (*R. aurora*)
 hyasinttivahakas, *Hygrophorus hyacinthinus*
 höytyukonsieni, *Cystolepiota adulterina*
 *imelärisakas, *Inocybe godeyi*
 *isohimmihiiippo, *Mycenella bryophila*
 jauhouppiseitikki, *Cortinarius flavovirens*
 *juurtotatti, *Boletus radicans*
 *kainovahakas, *Hygrocybe ingrata*
 *kalkkirisakas, *Inocybe pargasensis*
 *kalvasrusokas, *Entoloma prunuloides*
 *kalvastatti, *Xerocomus impolitus* (*Boletus i.*)
 karvalahorusokas, *Pluteus umbrosus*
 karvarusokas, *Entoloma strigosissimum*
 kastanjatatti, *Gyroporus castaneus*
 *kaunojalkatatti, *Boletus calopus*

keltalehmäntatti, *Leccinum crocipodium*
 kirjonahkahapero, *Russula olivacea*
 kittiukonsieni, *Lepiota rufipes*
 *kultasuomuvahakas, *Hygrophorus chryso-*
don
 *kultatatti, *Aureoboletus gentilis*
 lahotuppsieni, *Volvariella caesiointincta*
 *lampaanvahakas, *Hygrocybe ovina*
 *lehtovahakas, *Hygrophorus nemoreus*
 *leijonaseitikki, *Cortinarius elegantior*
 lettorisakas, *Inocybe hirculus*
 *liitu-ukonsieni, *Lepiota subalba*
 *limajalkavahakas, *Hygrocybe glutinipes*
 *limettivahakas, *Hygrocybe citrinovirens*
 loistuppsieni, *Volvariella surrecta*
 louhenseitikki, *Cortinarius oulankaensis*
 *lounavahakas, *Hygrocybe aurantiosplen-*
dens
 lumiukonsieni, *Lepiota alba* var. *angustispor-*
ra
 lännenhapero, *Russula zvarae*
 löyhkävahakas, *Camarophylloopsis foetens*
 myrkkyrisakas, *Inocybe erubescens*
 myytikkä, *Mythicomycetes corneipes*
 nevamesisieni, *Armillaria ectypa*
 *niljahelokka, *Pholiota mucigera*
 nokivahakas, *Hygrophorus atramentosus*
 norlanninseitikki, *Cortinarius norrlandicus*
 *nukkajuurekas, *Xerula longipes* (*X. pudens*)
 nupuvahakas, *Hygrocybe subpapillata*
 *okravahakas, *Hygrocybe intermedia*
 otsonseitikki, *Cortinarius albogaudis*
 outorisakas, *Inocybe cryptocystis*
 persikkahapero, *Russula persicina*
 *pisarahelttahelokka, *Hemistropharia alboc-*
renulata (*Stropharia a.*)
 *pulumseitikki, *Cortinarius niveoglobosus*
 punarusokas, *Entoloma queletii*
 punatunkkaseitikki, *Cortinarius hinnuleoar-*
millatus
 *purorisakas, *Inocybe multicornata*
 retikkahiippo, *Mycena pelianthina*
 rikkinuppiseitikki, *Cortinarius meinhardii*
 ruosteukonsieni, *Lepiota boudieri*
 ruskovahakas, *Hygrocybe colemanniana*
 (*Camarophyllus c.*)
 *rusoukonsieni, *Cystolepiota moelleri*
 ryppejyväslakki, *Dermoloma cuneifolium*
 rynniseitikki, *Cortinarius psammocephalus*
 saarnihiippo, *Mycena renati*
 *salonääpikkä, *Galerina pruinatipes*

seepiajyväslakki, *Dermoloma josserandii*
 var. *phaeopodium*
 *seitarisakas, *Inocybe diabolica*
 *seittivahakas, *Hygrophorus purpurascens*
 *simpukkarisakas, *Inocybe mytiliodora*
 *sinihelttajauhikas, *Melanophyllum eyrei*
 *sinimukula, *Chamonixia caespitosa*
 sinipunarusokas, *Entoloma euchroum*
 sinityvihiippo, *Mycena cyanorrhiza*
 *suippu-ukonsieni, *Macrolepiota mastoidea*
 *suohytyvinokas, *Hohenbuehelia longipes*
 suttunuppiseitikki, *Cortinarius dionysae*
 *suttuvyöseitikki, *Cortinarius fuscoperona-*
tus
 synkkäjyväslakki, *Dermoloma pseudocunei-*
folium
 säämiskävalmuska, *Leucopaxillus tricolor*
 taalainnuppiseitikki, *Cortinarius dalecarlicus*
 *tahmaukonsieni, *Chamaemyces fracidus*
 taigatatti, *Suillus spectabilis*
 talvihiippo, *Mycena tintinabulum*
 tarhaukonsieni, *Macrolepiota excoriata*
 *tuhatheltoa, *Baeospora myriadophylla*
 *tuhruvalhakka, *Porpoloma metapodium*
 tummaterähapero, *Russula illota*
 täplämustesieni, *Coprinopsis stangliana*
 ukonseitikki, *Cortinarius anisochrous*
 usvanuppiseitikki, *Cortinarius caesiocanes-*
cens
 uumavahakas, *Hygrocybe constrictospora*
 vahveronvieras, *Entoloma pseudoparasiti-*
cum
 vankkahaprakas, *Psathyrella maculata*
 *viherhäiverusokas, *Entoloma olivaceotinc-*
tum
 viherukonsieni, *Lepiota grangei*
 *viiniukonsieni, *Lepiota fuscovinacea*
 *viiruvahakas, *Hygrocybe spadicea*
 violettirusokas, *Entoloma mougeotii* var. *fus-*
comarginatum

Käävääkkäät

aarnihaarakas, *Clavicornia cristata*
 erakkokääpä, *Antrodia infirma*
 etelänruostekääpä, *Phellinus ferruginosus*
 haapaspi, *Radulodon erikssonii*
 haapatyllikkä, *Conferticum ravum*
 haavanpötkelökääpä, *Polyporus pseudobetu-*
linus
 harjaskääpä, *Funalia trogii*
 harmoliimaharsukka, *Phlebiella insperata*

harmonnahka (harmorypykkä), *Crustoderma longicystidium*
 havuerakka, *Atheloderma mirabile*
 hiilikääpä, *Gloeophyllum carbonarium*
 huoporakas, *Hydnellum cumulatum*
 isokarvakääpä, *Inonotus dryophilus* (*Inocutis d.*)
 iso-otarasikka, *Hyphodontia pilaecystidiata*
 kaihikka, *Ramaricium albochraceum*
 kairakääpä, *Antrodia primaeva*
 kalkkikääpä, *Antrodia crassa*
 *kanadankääpä, *Antrodiella canadensis* (*Tyromyces c.*)
 karttakääpä, *Postia mappa*
 karvaorvakka, *Punctularia strigosozonata*
 kastanjakääpä, *Polyporus badius*
 kellokääpä, *Postia ceriflua* (*Oligoporus cerifluus*)
 *keltakerroskääpä, *Perenniporia tenuis*
 keltarihmakääpä, *Anomoloma albolutescens* (*Anomoporia a.*)
 kilpinyhäkkä, *Hyphoderma mutatum*
 kirsikääpä, *Postia perdelicata*
 *korukääpä, *Postia persicina*
 kupariorakas, *Sarcodon lundellii*
 kuusensitkokääpä, *Antrodiella parasitica*
 *kätkökääpä, *Inonotopsis subiculosa*
 lakkikarakääpä, *Steccherinum pseudozilingianum*
 liekkihaarakas, *Ramaria ignicolor*
 liekokääpä, *Gloeophyllum protractum*
 liilakääpä, *Skeletocutis lilacina*
 limiludekääpä, *Skeletocutis borealis*
 lohikääpä, *Erastia salmonicolor*
 lohkokääpä, *Diplomitoporus crustulinus*
 lohkonahakka, *Xylobolus frustulatus*
 lovikääpä, *Postia lowei* (*Oligoporus l.*)
 luhtanyhäkkä, *Hyphoderma deviatum*
 *lutikkakääpä, *Skeletocutis jelicii*
 maaseitti, *Thanatephorus terrigenus* (*Ceipomyces t.*)
 maito-orvakka, *Gloiothele lactescens*
 morkkakääpä, *Inonotus hispidus*
 mustanuijakas (tummanuijakas), *Clavaria asperulospora*
 musteorakas, *Sarcodon fuligineoviolaceus*
 *männynpihkakääpä, *Onnia triquetra*
 mäyränkääpä, *Boletopsis leucomelaena*
 oranssijalkaorakas, *Sarcodon martioflavus*
 paksukuorikääpä, *Rigidoporus crocatus*
 pantaorvakka, *Odonticum septocystidia*
 partaorakas, *Hydnellum mirabile*

pettukääpä, *Antrodia ramentacea*
 piilo-orakas, *Phellodon secretus*
 pikkukennokääpä, *Datronia stereoides*
 poimukääpä, *Antrodia pulvinascens*
 rahkakääpä, *Postia balsamina*
 rantaotarasikka, *Hyphodontia efibulata*
 rantarypykkä, *Phlebia lindtneri*
 rikkilämäkkä, *Ceraceomyces sulphurinus*
 risakääpä, *Hyphodontia latitans*
 rusovanukka, *Amylocorticium subincarnatum*
 ruusuhaarakas, *Ramaria rubella*
 *röyhelökääpä, *Pycnoporellus alboluteus*
 *sahramikääpä, *Hapalopilus croceus*
 salokääpä, *Dichomitus squalens*
 sammaltorvikka, *Cotylidia muscigena*
 *satiinikääpä, *Coltricia cinnamomea*
 silo-orakas, *Sarcodon leucopus*
 sinihuovakka, *Amaurodon cyaneus*
 *sitkankääpä, *Antrodia sitchensis* (*Amylopория s.*)
 *sopulinkääpä, *Piloporia sajanensis*
 suomenhaarakas, *Ramaria fennica*
 suorahaarakas, *Ramaria stricta*
 säiesopikka, *Lindtneria chordulata*
 talikääpä, *Physisporinus rivulosus*
 tammenkerroskääpä, *Perenniporia medullapanis*
 tammiorvakka, *Peniophora quercina*
 toraturkki, *Sarcodontia crocea*
 tuliorakas, *Hydnellum auratile*
 tulvakääpä, *Tyromyces fumidiceps*
 tummanuijakas (mustanuijakas), *Clavaria atrofusca*
 vankkahaarakas, *Ramaria flavescens*
 välkkyludekääpä, *Skeletocutis stellae*

Kupusienet

haisumantumukula, *Melanogaster ambiguus*
 hakamaatuhkelo, *Lycoperdon caudatum*
 *hiekkajalkakuukunen, *Tulostoma brumale*
 *jyväsmatähti, *Geastrum minimum*
 kangastuhkelo, *Bovista aestivalis*
 kaulusmatähti, *Geastrum triplex*
 kenttätuhkelo, *Lycoperdon lividum*
 *kukkamaatähti, *Geastrum floriforme*
 *lettotuhkelo, *Bovista paludosa*
 liuskamaamuna, *Bovista tomentosa*
 lumikuukunen, *Lycoperdon cretaceum*
 *luumukula, *Sclerogaster compactus*
 nummituhkelo, *Lycoperdon ericaeum*
 *pikkumatatähti, *Geastrum schmidelii*

poimumaatähti, *Geastrum striatum*
 *ryytimantumukula, *Melanogaster broomei-anus*
 *sammaljaljakuukunen, *Tulostoma niveum*

Parasiittiset piensienet

kylmänkukanruoste, *Coleosporium pulsatillae*
 laukkaneilikanruoste, *Uromyces armeriae*
 lettorikonruoste, *Melampsora hirculi*
 ruijanesikonruoste, *Puccinia arctica*
 vanakeltonruoste, *Puccinia intybi*
 vankkasarannoki, *Farysia thuemenii*

Kotelosienet

aarninappu, *Pseudographis pinicola*
 *hakamaakieli, *Geoglossum starbaeckii*
 hehkumaljakas, *Rhodotarzetta rosea*
 himmeälöisikka, *Cordyceps capitata*
 härmämörsky, *Helvella oblongispora*
 jalavanlehtipaise, *Taphrina ulmi*
 *kalkkijuurtomaljakas, *Sowerbyella requisii*
 *kalvomaljakas, *Karstenella vernalis*
 *keltajuurtomaljakas, *Sowerbyella radiculata*
 keltamaitomaljakas, *Peziza succosa*
 kesäkorvasieni, *Gyromitra sphaerospora*
 *kruunumaljakas, *Sarcosphaera coronaria*
 *kultajuurtomaljakas, *Sowerbyella imperialis*
 *kuoppajänönkorva, *Otidea phlebophora*
 lapakieli, *Geoglossum cookeanum*
 lehmuspikari, *Holwaya mucida*
 miilumaljakas, *Pyropyxis rubra*
 *nuijasarvisieni, *Xylaria polymorpha*
 *oliivikieli, *Microglossum olivaceum*
 *peikonmalja, *Ionomidotis irregularis*
 *pitkäsarvisieni, *Xylaria longipes*
 poimumassikka, *Ascotremella faginea*
 punareunamaljakas, *Plectania melastoma*
 pähkinämaljakas, *Urnulla craterium*
 *raspikieli, *Trichoglossum walteri*
 ruskojuurtomaljakas, *Sowerbyella brevispora*
 rusomaljakas, *Leucoscypha ovilloides*
 *seittikarvaka, *Arachnopeziza aurelia*
 *sinimaitomaljakas, *Peziza saniosa*
 sininappio, *Mniaecia jungermanniae*
 *sitruunajänönkorva, *Otidea concinna*

Jäkälät

*aarnijäkälä, *Elixia flexella*

*aarnineulajäkälä, *Chaenotheca hygrophila*
 aarninokijäkälä, *Cyphelium karelicum*
 aarniruskeinen, *Biatora fallax*
 aarnityynyjäkälä, *Micarea hedlundii*
 aidaskehräjäkälä, *Protoparmelia oleagina*
 alppimustuainen, *Verrucaria vicinalis*
 alppinapajäkälä, *Umbilicaria leiocarpa*
 alppisäröjäkälä, *Thelidium austriacum*
 alvariröyhelö, *Vulpicida tubulosus*
 *alvaritorvijäkälä, *Cladonia subrangiformis*
 *aröjäkälä, *Heppia lutosa*
 *etelänlimijäkälä, *Fuscopannaria mediterranea*
 etelänmarmorijäkälä, *Diplotomma pharcidium*
 *etelänmustuainen, *Verrucaria transiliens*
 etelännaava, *Usnea wasmuthii*
 etelännappijäkälä, *Rinodina polyspora*
 *etelännokijäkälä, *Cyphelium notarisii*
 *etelänrakojäkälä, *Clauzadea metzleri*
 *haaratappijäkälä, *Pilophorus robustus*
 *haavanhyytelöjäkälä, *Collema subnigrescens*
 *haavanlimijäkälä, *Fuscopannaria confusa*
 haavannappijäkälä, *Rinodina colobina*
 *haavansilmäjäkälä, *Lecania dubitans*
 hapsipullokas, *Endocarpon adsurgens*
 *harmaamustuainen, *Verrucaria caerulea*
 harmaamyhkyjäkälä, *Placopsis lambii*
 *harmaaneulajäkälä, *Chaenotheca cinerea*
 *harsuluppo, *Bryoria glabra*
 hattusäröjäkälä, *Thelidium pyrenophorum*
 *helohattujäkälä, *Catillaria erysiboides*
 *helsinginmustuainen, *Verrucaria helsingiensis*
 hentokesijäkälä, *Leptogium subtile*
 *hentoluppo, *Bryoria tenuis*
 hentomustuainen, *Verrucaria corticola*
 hentotinajäkälä, *Stereocaulon incrustatum*
 *hitukultajäkälä, *Caloplaca phlogina*
 hongantorvijäkälä, *Cladonia parasitica*
 hurmejäkälä, *Ramboldia insidiosa*
 *isohuppujäkälä, *Strigula stigmatella*
 isokuoppajäkälä, *Acarospora macrospora*
 *isonännijäkälä, *Pseudosagedia grandis*
 isovahajäkälä, *Gyalecta peziza*
 *jalokultajäkälä, *Caloplaca lucifuga*
 jalolaikkajäkälä, *Pertusaria hemisphaerica*
 *jalolehtöjäkälä, *Bacidia laurocerasi*
 jalopallerojäkälä, *Lecidella flavosorediata*
 *jaloruukkujäkälä, *Ramonia chrysophaea*
 *jauhehuhmarjäkälä, *Sclerophora farinacea*

jauhekehräjäkälä, *Lecanora exspersa*
 jauhenaava, *Usnea fulvorea*
 jauheneulajäkälä, *Chaenotheca stemonea*
 jauhesaröjäkälä, *Thelidium rimosulum*
 *jauhetinajäkälä, *Stereocaulon farinaceum*
 jyvaskultajäkälä, *Caloplaca dichroa* (*C. coronata*)
 jyväsnaava, *Usnea substerilis*
 jänönmustuainen, *Verrucaria rudorum*
 jäykkätinajäkälä, *Stereocaulon coniophyllum*
 jäätikkejäkälä, *Siphula ceratites*
 kaarrekehräjäkälä, *Protoparmeliopsis macrocyclos*
 *kaitalaakajäkälä, *Physcia phaea*
 *kalkkihyttelöjäkälä, *Collema bachmanianum* var. *bachmanianum*
 *kalkkikeijunjäkälä, *Biatorrella fossarum*
 kalkkikonnakas, *Merismatium deminutum*
 kalkkikuultojäkälä, *Vezdaea retigera*
 *kalkkilemmonjäkälä, *Lemmopsis arnoldiana*
 *kalkkimarmorijäkälä, *Diplotomma lutosum*
 kalkkinännijäkälä, *Pseudosagedia linearis*
 *kalkkipistejäkälä, *Acrocordia conoidea*
 kalkkiraspijäkälä, *Staurothele guestphalica*
 kalkkisilmäjäkälä, *Lecania rabenhorstii*
 kalliiokehkojäkälä, *Lobaria scrobiculata*
 *kalliomonuaisjäkälä, *Nephroma helveticum*
 kalvashuhmarjäkälä, *Sclerophora pallida* (*S. nivea*)
 kalvokonnanjäkälä, *Agonimia gelatinosa*
 *karstaruskokarve, *Xanthoparmelia verruculifera* (*Neofuscelia* v.)
 *karvaruskokarve, *Melanelixia glabra* (*Melanelia* g.)
 katajankultajäkälä, *Caloplaca subathallina*
 *katvehajajäkälä, *Gyalecta friesii*
 *kauharustojäkälä, *Ramalina obtusata*
 *kaunokuurajäkälä, *Trapeliopsis aeneofusca*
 kehräkultajäkälä, *Caloplaca diphyodes*
 kelonuppijäkälä, *Calicium adpersum*
 *keltalaikkajäkälä, *Pertusaria flavida*
 keltanokijäkälä, *Cyphelium tigillare*
 *keltavahajäkälä, *Dimerella lutea*
 kenttäjäkälä, *Sarcosagium campestre*
 *kiiltojäkälä, *Eopyrenula leucoplaca*
 kiiltoluppo, *Bryoria nitidula*
 kiiltomustuainen, *Verrucaria maculiformis*
 *kiiltonaava, *Usnea glabrata*
 kiirunanjäkälä, *Dacampia hookeri*
 *kiisunapajäkälä, *Umbilicaria dendrophora*
 *kimpptorvijäkälä, *Cladonia subcervicornis*

kirjolehtojäkälä, *Bacidina arnoldiana*
 *kirjoluppo, *Bryoria americana*
 koivunhuhmarjäkälä, *Sclerophora peronella*
 koivunlehtojäkälä, *Bacidia igniarii*
 koskityynyjäkälä, *Micarea vulpinaris*
 kuiritinajäkälä, *Stereocaulon spathuliferum*
 kukrinvahajäkälä, *Gyalecta kukriensis*
 kuoppavahajäkälä, *Gyalecta foveolaris*
 kuparikeltuajäkälä, *Candelariella vainioana*
 *kuppirustojäkälä, *Ramalina baltica*
 kuprupakurajäkälä, *Toninia rosulata*
 kupukultajäkälä, *Caloplaca tetraspora*
 kuusenpiilojäkälä, *Arthonia leucopellaea*
 kuusentassijäkälä, *Cliostomum griffithii*
 kypärämustuainen, *Parabagliettoa dufourii*
 käyräpiilojäkälä, *Arthonia excipienda*
 kääpänystyjäkälä, *Lecidea microphaea*
 laholehtojäkälä, *Bacidina phacodes*
 lahoparvikas, *Multiclavula mucida*
 lapinkonnanjäkälä, *Sporodictyon terrestris*
 lapinmustuainen, *Verrucaria divergens*
 lapinnyppyjäkälä, *Buellia chloroleuca*
 lehtohitujäkälä, *Strangospora deplanata*
 *lehtokarve, *Cetrelia cetrarioides*
 lehtopikkupisteikäs, *Muellerella hospitans*
 *lehtosilmäjäkälä, *Lecania koerberiana*
 lepänmstuainen, *Verrucaria lignicola*
 levymarmorijäkälä, *Diplotomma venustum*
 liekonystyjäkälä, *Lecidea apochroeella*
 liekosäkkijäkälä, *Thelocarpon superellum*
 limipullokas, *Endocarpon psorodeum*
 lippamustuainen, *Verrucaria mimicrans*
 liuskekiventiera, *Aspicilia disserpens*
 *louhukehräjäkälä, *Lecanora subcarnea*
 *louhunahkajäkälä, *Peltigera elisabethae*
 *lupponaava, *Usnea chaetophora*
 lupporustojäkälä, *Ramalina thrausta*
 *lännehyytelöjäkälä, *Collema nigrescens*
 *lännesijäkälä, *Leptogium magnussonii*
 lännenlaikkajäkälä, *Pertusaria coronata*
 lännenlehtojäkälä, *Bacidia friesiana*
 *lännenmunuaisjäkälä, *Nephroma laevigatum*
 maamustuainen, *Verrucaria geophila*
 maasaröjäkälä, *Thelidium zwackhii*
 *maksakilpinen, *Placidium squamulosum*
 muhkumustuainen, *Verrucaria apatela*
 myhkyhyttelöjäkälä, *Collema bachmanianum* var. *millegranum*
 myhkytinajäkälä, *Stereocaulon capitellatum*
 naalinnystyrjäkälä, *Arctomia interfixa*

- *nappikarve, *Parmelina pastillifera*
nastanystyjäkälä, *Lecidea antiloga*
nauhanappijäkälä, *Rinodina bischoffii*
nokinapajäkälä, *Umbilicaria havaasii*
*nokinappijäkälä, *Rinodina calcarea*
*norjanröyhelö, *Platismatia norvegica*
*paahdekonnaanjäkälä, *Agonimia vouauxii*
*paahdekypäräjäkälä, *Farnoldia hypocrita*
*paahdelemmonjäkälä, *Lemmopsis pelodes*
pahtahyytelöjäkälä, *Collema glebulentum*
*pahtapakurajäkälä, *Toninia glutacea*
palleropaanujäkälä (pallerosuomujäkälä),
Psora globifera
pallotohvelijäkälä, *Anisomeridium biforme*
*palomustuainen, *Verrucaria carbonella*
pampulamustuainen, *Verrucaria cataleptoides*
*partanaava, *Usnea barbata*
*pihlajanläiskäjäkälä, *Phlyctis agelaea*
*piikkiluppo, *Bryoria smithii*
piilonännijäkälä, *Porina leptalea*
pikkukesijäkälä, *Leptogium biatorinum*
pikkukulhojäkälä, *Psoroma tenue*
*pikkupistejäkälä, *Acrocordia subglobosa*
*pisarakonnaanjäkälä, *Agonimia globulifera*
pistekuoppajäkälä, *Acarospora impressula*
*pohjanhyytelöjäkälä, *Collema curtisporum*
*pohjankuppijäkälä, *Solorina octospora*
pohjansäkkijäkälä, *Thelocarpon depressellum*
*pohjantinajäkälä, *Stereocaulon arenarium*
pohjantyynejäkälä, *Micarea anterior*
puistokultajäkälä, *Caloplaca chrysophthalma*
punakukkurajäkälä, *Bryonora septentrionalis*
*punakultajäkälä, *Caloplaca biatorina*
raidankeuhkoneppi, *Plectocarpon lichenum*
*reikäkarve, *Menegazzia terebrata*
reunamustuainen, *Verrucaria fraudulosa*
*revonpiilöjäkälä, *Arthonia helvola*
ripsikesijäkälä, *Leptochidium albociliatum*
*risahyytelöjäkälä, *Collema multipartitum*
romanianmustuainen, *Verrucaria caliacrensis*
*rosokilpinen, *Catapyrenium psoromoides*
*rotkokehräjäkälä, *Lecanora epanora*
*rotkoluppo, *Bryoria bicolor*
ruostekultajäkälä, *Caloplaca ferruginea*
*ruotsinkirppujäkälä, *Opegrapha suecica*
ruskoneulajäkälä, *Chaenotheca phaeocephala*
ruskopiilöjäkälä, *Arthonia spadicea*
rusolaakajäkälä, *Phaeophyscia endophoenicea*
rusolehtöjäkälä, *Bacidia herbarum*
ruutumustuainen, *Verrucaria polysticta*
*ryynijäkälä, *Gregorella humida*
ryynilimijäkälä, *Moelleropsis nebulosa*
*röyhelökarve, *Cetrelia olivetorum*
*saarnenjäkälä, *Megalaria grossa*
*salojäkälä, *Schismatomma pericleum*
salonyppyjäkälä, *Buellia erubescens*
*salosilmäjäkälä, *Lecania fuscella*
*sammalkonnaanjäkälä, *Polyblastia agraria*
sammallimajäkälä, *Lempholemma chalanum*
sammalpisamajäkälä, *Belonia incarnata*
sammalvahajäkälä, *Gyalecta geoica*
sauvaneulajäkälä, *Chaenotheca sphaerocephala*
savihyytelöjäkälä, *Collema limosum*
savijäkälä, *Epiphloea byssina*
savonsäröjäkälä, *Thelidium olivaceonitens*
*seinätassijäkälä, *Cliostomum corrugatum*
seitakultajäkälä, *Caloplaca castellana*
*siimesjäkälä, *Heterodermia speciosa*
siloneulajäkälä, *Chaenotheca laevigata*
sinikesijäkälä, *Leptogium cyanescens*
sinimustuainen, *Parabagliettoa cyanea*
sirosäröjäkälä, *Thelidium aphanes*
*sormijäkälä, *Dactylina ramulosa*
sormipullokas, *Endocarpon pulvinatum*
suomukesijäkälä, *Leptochidium crenatum*
suomukuoppajäkälä, *Acarospora oligospora*
suomupakurajäkälä, *Toninia squalida*
suomusimpukkajäkälä, *Normandina pulchella*
*sysinuppijäkälä, *Calicium abietinum*
sädelimajäkälä, *Lempholemma radiatum*
taigakehräjäkälä, *Lecanora umbricolor*
taigakonnaanjäkälä, *Polyblastia helvetica*
taigamustuainen, *Verrucaria onegensis*
taigatyynejäkälä, *Micarea eximia*
takkuhankajäkälä, *Evernia divaricata*
talijäkälä, *Leucocarpia biatorella*
tammenlaikkajäkälä, *Pertusaria pertusa*
*tammennuppijäkälä, *Calicium quercinum*
tammennystyjäkälä, *Pyrrhospora querneae*
*tulijäkälä, *Fulgensia bracteata*
*tummakultajäkälä, *Caloplaca variabilis*
*tummavahajäkälä, *Gyalecta truncigena*
tundrakiventiera, *Aspicilia pergibbosa*
tundrapaisukarve, *Hypogymnia subobscura*
tunturihyytelöjäkälä, *Collema ceraniscum*

tunturikarstajäkälä, *Santessoniella arctophila*
 tunturikiilpinen, *Placidium norvegicum*
 tunturikiventiera, *Aspicilia njuljae*
 tunturikukkurajäkälä, *Bryonora curvescens*
 tunturilimijäkälä, *Pannaria hookeri*
 tunturisilmäjäkälä, *Halecania alpivaga*
 *tunturivahajäkälä, *Gyalecta erythrozona*
 tuoksupakurajäkälä, *Toninia aromatica*
 tupakuoppajäkälä, *Acarospora anomala*
 tupsalejäkälä, *Lobaria amplissima (Dendris-cocaulon umhausense)*
 *tupsurustojäkälä, *Ramalina roesleri*
 *turvetorvijäkälä, *Cladonia incrassata*
 tynnyrijäkälä, *Megaspora verrucosa*
 tyrskykilpijäkälä, *Dermatocarpon polyphyllum*
 tyvimustuainen, *Verrucaria trubicola*
 *täplähyytelöjäkälä, *Collema fragrans*
 *täpläkultajäkälä, *Caloplaca cirrochroa*
 täplälehtojäkälä, *Bacidia hemipolia*
 *täpläpakurajäkälä, *Toninia physaroides*
 vainionmustuainen, *Verrucaria subfossans*
 varjojäkälä, *Chaenotheca gracilentia (Cybebe g.)*
 varjomustuainen, *Verrucaria elaeina*
 varjosilmäjäkälä, *Lecania sylvestris*
 viherkansijäkälä, *Bagliettoa parmigerella*
 virtakonnaajäkälä, *Polyblastia peminosa*
 *vuomanahkajäkälä, *Peltigera retifoveata*
 vuorijäkälä, *Dimelaena oreina*
 *vuorivahajäkälä, *Gyalecta subclausa*

SELKÄRANKAISET ELÄIMET

Nisäkkäät

liito-orava, *Pteromys volans*
 *naali, *Vulpes lagopus*
 pikkulepakko, *Pipistrellus nathusii*
 *ripsisiippa, *Myotis nattereri*
 *saimaannorppa, *Pusa hispida saimensis*
 (*Phoca h. s.*)

Linnut

*etelänkiisla, *Uria aalge*
 *etelänsuosirri, *Calidris alpina schinzii*
 *haarahaukka, *Milvus migrans*
 *heinäkurppa, *Gallinago media*
 hiirihaukka, *Buteo buteo*
 karikukko, *Arenaria interpres*

keltävästäräkki, *Motacilla flava*
 *kiljuhanhi, *Anser erythropus*
 *kiljukotka, *Aquila clanga*
 kirjokerttu, *Sylvia nisoria*
 kivitasku, *Oenanthe oenanthe*
 koskikara, *Cinclus cinclus*
 *kultasirkku, *Emberiza aureola*
 *kuningaskalastaja, *Alcedo atthis*
 *lapasotka, *Aythya marila*
 lapinkirvinen, *Anthus cervinus*
 lapinsirri, *Calidris temminckii*
 liejukana, *Gallinula chloropus*
 *maakotka (kotka), *Aquila chrysaetos*
 mehiläishaukka, *Pernis apivorus*
 *merikotka, *Haliaeetus albicilla*
 merisirri, *Calidris maritima*
 mustakurkku-uikku, *Podiceps auritus*
 *mustapyrstökuiri, *Limosa limosa*
 *mustatiira, *Chlidonias niger*
 *muuttohaukka, *Falco peregrinus*
 niittysuohaukka, *Circus pygargus*
 peltosirkku, *Emberiza hortulana*
 pikkuhuitti, *Porzana parva*
 pikkukultarinta, *Hippolais caligata*
 *pikkutiira, *Sterna albifrons*
 pikku-uikku, *Tachybaptus ruficollis*
 pohjansirkku, *Emberiza rustica*
 pussitiainen, *Remiz pendulinus*
 *rantakurvi, *Xenus cinereus*
 rastaskerttunen, *Acrocephalus arundinaceus*
 ristisorsa, *Tadorna tadorna*
 ruokosirkkalintu, *Locustella luscinioides*
 selkälökki, *Larus fuscus*
 sepelrastas, *Turdus torquatus*
 sinipyrstö, *Tarsiger cyanurus*
 sinisuohaukka, *Circus cyaneus*
 sitruunavästäräkki, *Motacilla citreola*
 suokukko, *Philomachus pugnax*
 *tunturihaukka, *Falco rusticolus*
 tunturikiuru, *Eremophila alpestris*
 tunturipöllö, *Bubo scandiaca*
 turkinkyhky, *Sreptopelia decaocto*
 turturikyhky, *Sreptopelia turtur*
 törmäpääsky, *Riparia riparia*
 *valkoselkätikka, *Dendrocopos leucotos*
 vesipääsky, *Phalaropus lobatus*
 viiriäinen, *Coturnix coturnix*
 virtävästäräkki, *Motacilla cinerea*
 vuorihemppo, *Carduelis flavirostris*

Sammakkoeläimet

*rupilisko, *Triturus cristatus*

Kalat

rantanuoliainen, *Cobitis taenia*

SELKÄRANGATTOMAT ELÄIMET**Nivelmadot**

*verijuotikas, *Hirudo medicinalis*

Nilviäiset

*ahmattikotilo (pikkuahmattikotilo), *Merdigera obscura* (*Ena o.*)
 etelänhernesimpukka, *Pisidium supinum*
 *harmaasulkukotilo, *Bulgarica cana*
 *hienouurresulkukotilo, *Clausilia dubia*
 *isosulkukotilo, *Macrogastra ventricosa*
 *jokihelmisimpukka, *Margaritifera margaritifera*
 *kalkkisiemenkotilo, *Vertigo genesii*
 kristallikotilo, *Vitrea crystallina*
 lapinsiemenkotilo, *Columella columella*
 nystysiruetana, *Arion intermedius*
 *soukkasulkukotilo, *Ruthenica filograna*
 *suorasuusulkukotilo, *Cochlodina orthostoma*
 tunturisiemenkotilo, *Vertigo extima*
 vuollejokisimpukka, *Unio crassus*

Hämähäkkieläimet

dyynikiiltohämmähäkki, *Micaria lenzi*
 dyyniotsohämmähäkki, *Arctosa perita*
 dyyniriippuhämmähäkki, *Ipa keyserlingi*
 *hietakivikkohämmähäkki, *Berlandina cinerea*
 hietanopsahämmähäkki, *Philodromus fallax*
 jokirapuhämmähäkki, *Xysticus viduus*
 korpisarvihämmähäkki, *Walckenaeria picetorum*
 lehtorapuhämmähäkki (jättirapuhämmähäkki), *Xysticus luctator* (*X. cambridgei*)
 *lettokääpiöhämmähäkki, *Satilatlas britteni*
 letto-okajalkahämmähäkki, *Zora parallela*
 lehtorapuhämmähäkki, *Ozyptila gertschi*
 lounaanvarpuhämmähäkki, *Cicurina cicur*
 luola-aukkohämmähäkki, *Meta menardi*

muurahaiskääpiöhämmähäkki, *Acartauchenius scurrilis*
 niittysuppilohämmähäkki (suppilohämmähäkki), *Agelena labyrinthica*
 onkaloriippuhämmähäkki, *Centromerus cavernarum* (*Syedra c.*)
 paahderapuhämmähäkki, *Ozyptila scabricula*
 pahtakuonohämmähäkki, *Savignia producta*
 palsakääpiöhämmähäkki, *Kikimora palustris*
 rinnevarpuhämmähäkki, *Brommella falcigera*
 rämeristihämmähäkki, *Aculepeira ceropegia*
 saaristokääpiöhämmähäkki, *Silometopus curtus*
 tummahelmihämmähäkki, *Enoplognatha thoracica*
 töpököyttäjähämmähäkki, *Euryopsis laeta*

Kaksoisjalkaiset

kalkkituhatjalkainen, *Julus scanicus* (*Iulus s.*)

Juoksujalkaiset

isojuoksiainen, *Geophilus electricus*
 tammijuoksiainen, *Geophilus truncorum* (*Brachygeophilus t.*)

Hyönteiset**Päivänkorennot**

jokisurviainen, *Brachycercus harrisellus*
 kymisurviainen, *Ephemera lineata*
 petosurviainen, *Baetopus tenellus*
 *pohjanpurosurviainen, *Paraleptophlebia weneri*
 puolansukeltajasurviainen, *Baetis liebenauae*
 *tummanyhäsurviainen, *Habrophlebia fusca*
 vantaansurviainen, *Heptagenia flava*

Sudenkorennot

kääpiötytönkorento, *Nehalennia speciosa*

Koskikorennot

*etelänkoipikorri, *Nemoura dubitans*
 jymykorri, *Dinocras cephalotes*
 rantusiipikorri, *Brachyptera risi*
 *vantaankorri, *Rhabdiopteryx acuminata*

Suorasiipiset

- *palosirkka, *Psophus stridulus*
- *ruususiipisirkka, *Bryodemella tuberculata*
- sarviokasirkka, *Tetrix tenuicornis*
- *sinisiipisirkka, *Sphingonotus caeruleans*

Luteet

- ajuruoholude, *Pionosomus varius*
- haarniskalude, *Catoplatus fabricii*
- hietikkolude, *Gonianotus marginepunctatus*
- hietikkonatalude, *Phimodera humeralis*
- kellokimolude, *Orthocephalus brevis*
- kissankäpälälude, *Galeatus spinifrons*
- koilude, *Tropidophlebia costalis*
- liekolutiainen, *Ceratocombus corticalis*
- mykerökauluslude, *Calocoris roseomaculatus*
- *myyräkangaslude, *Geocoris grylloides*
- nummilatuskalude, *Sciocoris cursitans*
- nummimarmorilude, *Phytocoris insignis*
- *otakilokkilude, *Parapiesma salsolae* (*Piesma. s.*)
- paahdekangaslude, *Geocoris dispar*
- pallerolude, *Ochetostethus opacus*
- palolatikka, *Aradus angularis*
- rytilude, *Actinocoris signatus*
- soukkasavikkalude, *Piesma capitatum*
- tummajuoksulude, *Salda muelleri*
- täplänaskalilude, *Nabis punctatus*
- viirukangaslude, *Geocoris ater*

Yhtäläissiipiset

- alppilatvaponsikas, *Perotettix pictus*
- alppiruusukemppi, *Cacopsylla rhododendri*
- angervotäpläkeijukas, *Micanthulina pseudo-micantula*
- arokirpukas, *Stiromoides maculiceps*
- dyyniviirukas (hietikkosarakaskas), *Kelisia sabulicola*
- hakalasikaskas, *Cixius nervosus*
- harjunaamiokas, *Oncopsis appendiculata*
- hiekkakirpukas, *Kosswigianella exigua*
- hiekkaponsikas, *Psammotettix albomarginatus*
- hietikkosarakirva, *Iziphya bufo*
- idänpehkupää, *Anaceratagallia lithuanica*
- jalolatvaponsikas, *Colobotettix morbillosus*
- karjalanponsikas, *Pinumius areatus*
- katkovyökaskas, *Planaphrodes nigrita*

- ketoponsikas, *Psammotettix cephalotes*
- keulankärkikirva, *Nearctaphis vera*
- kiiltokirpukas, *Struebingianella lugubrina*
- kilpikirvalaji, *Acanthococcus tumidus*
- kilpikirvalaji, *Planococcus vovae*
- kirjotinkeli, *Eupterycyba jucunda*
- kirvalaji, *Acyrtosiphon auctum*
- kirvalaji, *Acyrtosiphon chelidonii*
- kirvalaji, *Amphorophora gei*
- kirvalaji, *Anthracosiphon hertae*
- kirvalaji, *Aphis brunellae*
- kirvalaji, *Aphis craccivora*
- kirvalaji, *Aphis erigerontis*
- kirvalaji, *Aphis newtoni*
- kirvalaji, *Aphis selini*
- kirvalaji, *Aphis serpylli*
- kirvalaji, *Aphis triglochinis*
- kirvalaji, *Aspidaphis adjuvans*
- kirvalaji, *Baizongia pistaciae*
- kirvalaji, *Brachycaudus napelli*
- kirvalaji, *Chaetosiphon tetraerhodum*
- kirvalaji, *Cinara cuneomaculata*
- kirvalaji, *Cinara pinihabitans*
- kirvalaji, *Cinara piniphila*
- kirvalaji, *Cinara smolandiae*
- kirvalaji, *Coloradoa abrotani*
- kirvalaji, *Coloradoa achilleae*
- kirvalaji, *Coloradoa inodorella*
- kirvalaji, *Dysaphis hirsutissima*
- kirvalaji, *Geoica setulosa*
- kirvalaji, *Impatientinum balsamines*
- kirvalaji, *Lipaphis alliariae*
- kirvalaji, *Macrosiphoniella abrotani*
- kirvalaji, *Macrosiphoniella asteris*
- kirvalaji, *Macrosiphum lisae*
- kirvalaji, *Macrosiphum weberi*
- kirvalaji, *Maculolachnus submacula*
- kirvalaji, *Megourella purpurea*
- kirvalaji, *Nasonovia altaensis*
- kirvalaji, *Ovatus crataegarius*
- kirvalaji, *Paracletus cimiciformis*
- kirvalaji, *Pemphigus saliciradicis*
- kirvalaji, *Pleotrichophorus duponti*
- kirvalaji, *Pleotrichophorus persimilis*
- kirvalaji, *Schizaphis rufula*
- kirvalaji, *Sipha glyceriae*
- kirvalaji, *Smynthuroides betae*
- kirvalaji, *Subacyrtosiphon cryptobium*
- kirvalaji, *Therioaphis brachytricha*
- kirvalaji, *Titanosiphon artemisiae*
- kirvalaji, *Trama rara*
- kirvalaji, *Trichosiphonaphis corticis*

kirvalaji, *Uroleucon erigeronense*
 kirvalaji, *Uroleucon inulicola*
 korpikirpukas, *Florodelphax paryphasma*
 kuljuponsikas, *Limotettix atricapillus*
 kuviotammikas, *Eurhadina ribauti*
 käenminttutinkeli, *Eupteryx collina*
 lampiponsikas, *Paralimnus zachvatkini*
 lehdesniittykirpukas (kalkkiketokaskas),
Muirodelphax aubei
 lehtotinkeli, *Edwardsiana stehliki*
 lettoviirukas, *Kelisia pallidula*
 lounaistinkeli, *Fagocyba carri*
 luhtakaunokas, *Cicadella lasiocarpae*
 lusteponsikas, *Adarrus multinotatus*
 lännenpehkipää (alvarikaskas), *Anacera-*
gallia estonica (*Agallia e.*)
 marunanaamiokas, *Macropsidius sahlbergi*
 masmalokirva, *Aphis klimeschi*
 matarakemppi, *Trioza galii*
 merenrantakirpukas, *Calligypona reyi*
 meriluikkaponsikas, *Parapotes reticulatus*
 merkkitinkeli, *Edwardsiana gratiosa*
 mesiheinäkirpukas, *Muellerianella fairmairei*
 nataponsikas, *Psammotettix excisus*
 nokkosnaamiokas, *Macropsis scutellata*
 nurmikohokkikirva, *Brachycolus cucubali*
 orapaatsamakemppi, *Cacopsylla rhamnocola*
 paahdekemppi, *Bactericera calcarata*
 paahdeponsikas, *Laburrus impictifrons*
 paahdeporaponsikas, *Doratura exilis*
 palonaamiokas (idänketokaskas), *Hephathus*
achilleae
 piennartinkeli, *Eupteryx urticae*
 pikkuhorsmaponsikas, *Sonronius anderi*
 porolaidunponsikas, *Psammotettix lap-*
ponicus
 puistotinkeli, *Edwardsiana plebeja*
 rantavehnäponsikas, *Psammotettix sabulicola*
 röllikeijukas, *Dikraneura variata*
 saaristokemppi, *Trioza rhamni*
 seeprakirpukas, *Eurybregma porcus*
 siniheinäkirpukas, *Muellerianella extrusa*
 siperianlatvaponsikas, *Perotettix orientalis*
 siperianponsikas, *Mongolojassus sibiricus*
 soraikkokirpukas, *Achorotile longicornis*
 steppilasikaskas, *Cixius cambricus*
 suolarantaponsikas, *Macrosteles sordidipen-*
nis
 suppaponsikas, *Limotettix ochrifrons*
 särkkäponsikas, *Paralimnus rotundiceps*
 tammikemppi, *Trioza remota*

tuoksuheinäkirpukas, *Ribautodelphax angu-*
losa
 tupasvillaponsikas, *Cosmotettix panzeri*
 tähkäkeijukas, *Wagneriala minima*
 ulappaponsikas, *Ederranus discolor*
 valkotammikas, *Eurhadina kirschbaumi*
 vesiponsikas, *Coryphaeus gyllenhalii*
 viitasaraponsikas, *Cicadula nigricornis*
 *vuorilaulukaskas (vuorikaskas), *Cicadetta*
montana
 vuoriponsikas, *Rosenus laciniatus*

Ripsiäiset

mäntylahotorviainen, *Eurytrichothrips affinis*

Perhoset

aarnikiiltokääriäinen, *Cydia cornucopiae*
 *ahdeyökkönen, *Athetis gluteosa*
 *ahoamukääriäinen, *Clepsis lindebergi*
 ahokirjokääriäinen, *Selenodes karelicus*
 ahokätkökääriäinen, *Cochylis hybridella*
 aholattakoi, *Agonopterix capreolella*
 *ajuruohopussikoi, *Coleophora lixella*
 *ajuruohovarsikoi, *Klimeschia transversella*
 *apilakirjokääriäinen, *Capricornia boisduva-*
liana
 apollo, *Parnassius apollo*
 *aroamukääriäinen, *Clepsis neglectana*
 arohietayökkönen, *Euxoa adumbrata*
 dyyniheinäkoisa, *Pediasia fascelinella*
 *dyynikoisa, *Aphomia zelleri*
 dyynisammalkoi, *Bryotropha umbrosella*
 dyynisukkulakoi, *Scythris empetrella*
 *dyynisulkanen, *Merrifieldia tridactyla*
 esikkokaitakoi, *Monochroa servella*
 etelänkuusiokirjokääriäinen (kuusiokirjokää-
 riäinen), *Endothenia marginana* ssp. *mar-*
ginana
 etelänvalkotäpläpaksupää, *Hesperia comma*
 ssp. *comma*
 haapatyttöperhonen, *Archieris notha*
 haarikkopussikoi, *Coleophora boreella*
 haavantuhoaja, *Lamellocossus terebra*
 hakamiinakoi, *Phyllonorycter lautellus*
 harjukaitakoi, *Monochroa ferrea*
 harjupussikoi, *Coleophora colutella*
 *harjusinisiipi, *Scolitantides vicrama*
 harmopaatsamamittari, *Philereme vetulata*
 hierakkakaitakoi, *Monochroa palustrella*

- hierakkalehtimittari, *Scopula corrivalaria*
 *hietahitukoi, *Elachista bruuni*
 hietamittari, *Phibalapteryx virgata*
 *hietaneilikavyyökoi, *Caryocolum schleichi*
 hietapeilikääriäinen, *Pelochrista huebneriana*
 hietapussikoi, *Coleophora caelebipennella*
 hietikkokenttääriäinen, *Dichrorampha heegerana*
 *hietikkokoisia, *Pima boisduvaliella*
 hirvenjuurilaikkukääriäinen, *Epiblema obscuranum*
 hirvenjuurimykerökoi, *Apodia bifractella*
 *hopeajuovakoisia, *Catoptria fulgidella*
 hopeapoppelikäpiökoi, *Ectoedemia turbidella*
 *humalakiiltokääriäinen, *Grapholita discretana*
 idänhäränsilmä, *Maniola lycaon*
 *idänokakoisia, *Udea elutalis*
 idänsukkulakoi, *Scythris obscurella*
 *isoarokoisia, *Pempeliella ornatella*
 *isoharmokääriäinen, *Cnephasia communana*
 isokaarnakääpiökoi, *Ectoedemia longicaudella*
 isokaskivarsikääriäinen, *Endothenia gentianaeanana*
 isokuultokoisia, *Paratalanta hyalinalis*
 isoraanumittari, *Epirrhoe tartuensis*
 jalavakiiltokääriäinen, *Cydia leguminana*
 *jalavatöyhtökoi, *Bucculatrix albedinella*
 jaloruskoyökkönen, *Blepharita amica*
 *juurilasisiipi, *Bembecia ichneumoniformis*
 *jäkkäräverkkokoi, *Digitivalva reticulella*
 jäkälämittari, *Cleorodes lichenarius*
 jäkälänopsayökkönen, *Sympistis lapponica*
 kaarnakääpiökoi, *Ectoedemia atrifrontella*
 kairanokiperhonen, *Erebria disa*
 *kalkkikirjokääriäinen, *Argyroploce noricana*
 kallioishietakoi, *Gnorimoschema nordlandicolellum*
 kallioisjäytäjäkoi, *Scrobipalpula diffluella*
 kallioiskätkökääriäinen, *Cochylidia heydeniana*
 *kallioissulkanen, *Oidaematophorus rogenhoferi*
 *kallioistöyhtökoi, *Bucculatrix latviaella*
 kalliolahokoi, *Decantha borkhausenii*
 *kalliosinisiipi, *Scolitantides orion*
 kalvaskeltasiipi, *Eilema pygmaeolum*
 kalvaspikkumittari, *Eupithecia ochridata*
 kangaskeltanosulkanen, *Oxyptilus ericetorum*
 kannussinisiipi, *Cupido argiades*
 *karjalanharmokääriäinen, *Cnephasia alticolana*
 karjalanpussikoi, *Coleophora carelica*
 kaskikirjokääriäinen, *Endothenia oblongana*
 katkolattakoi, *Agonopterix alstroemeriana*
 kaunokirjokoi, *Heinemannia laspeyrella*
 *kaunokkikätkökääriäinen, *Cochylimorpha alternana*
 *kaunokkipeilikääriäinen, *Pelochrista caecimaculana*
 *kaunokkipussikoi, *Coleophora conspicuella*
 kaunosavikkakoi, *Chrysoesthia drurella*
 *kenttähietakoi, *Gnorimoschema strelicielum*
 *kenttäkirjokoisia, *Pyrausta ostrinalis*
 *kenttäpussikoi, *Coleophora directella*
 *ketoharmokääriäinen, *Cnephasia pasiuana*
 *ketohitukoi, *Perittia farinella*
 ketopeilikääriäinen, *Eucosma fulvana*
 ketosiilikäs, *Hyphoraia aulica*
 *ketosukkulakoi, *Scythris laminella*
 *ketotöyhtökoi, *Bucculatrix argentisignella*
 *ketovyökoi, *Caryocolum alsinellum*
 kevättynkäkoi, *Diurnea fagella*
 kihokkisulkanen, *Buckleria paludum*
 *kiiltokeulakoi, *Chionodes violaceus*
 kirjolahokoi, *Denisia stroemella*
 kirjomaayökkönen, *Opigena polygona*
 kirjopapurikko, *Lopinga achine*
 kirjojäpläkoi, *Ethmia quadrillella*
 *kirjoviiksikoi (kirjo-olkikoi), *Brachmia dimidiella*
 *kirvelilattakoi, *Depressaria chaerophylli*
 kohokkipussikoi, *Coleophora hackmani*
 *koiruohokoisia, *Euzophera cinerosella*
 *koiruohopussikoi, *Coleophora absinthii*
 kolmitäplähitukoi, *Elachista triatomea*
 korokoi, *Elatobia fuliginosella*
 kortehietakoi, *Gnorimoschema herbichii*
 korukaitakoi, *Eulamprotes superbella*
 *koukerokoisia, *Diasemia reticularis*
 kuismaryhäkoi, *Leucoptera lustratella*
 kulokoi, *Scythris noricella*
 *kulopussikoi, *Coleophora amellivora*
 kultalatvakääriäinen, *Pammene aurana*
 *kultasurviaiskoi, *Nemophora metallica*
 kupariyökkönen, *Syngrapha hohenwarthi*
 *kurjenhernepussikoi, *Coleophora svenssoni*
 kurupohjanmittari, *Entephria nobiliaria*

- *kuusamakääpiökoi, *Stigmella lonicerarum*
kuusamaviuhkanen, *Pterotopteryx dodecadactyla*
kuuyökkönen, *Polypogon lunalis*
*kämpälälattakoi, *Levipalpus hepatoriellus*
kärsämöpussikoi, *Coleophora millefolii*
kärsämöväkäskoi, *Sophronia sicariella*
kääpiöhepeatäplä, *Boloria improba*
laikkupussimittari, *Comibaena bajularia*
lapinkaalikoi, *Rhigognostis kuusamoensis*
lapinkeltaperhonen, *Colias hecla*
*lapinkirjokoi, *Loxostege ephippialis*
lapinvuokkohohtokoi, *Aristotelia heliacella*
lapinvuokkopussikoi, *Coleophora unigenella*
lapinvuokkovarsikoi, *Tinagma dryadis*
lapinvuokkoväkäskoi, *Sophronia gelidella*
lattamaayökkönen, *Spaelotis ravidata*
*laukkaneilikkahohtokoi, *Aristotelia brizella*
*lehmuskirjokoi, *Chrysoclista linneella*
lehmuspikkumittari, *Eupithecia egenaria*
*lehtohopeatäplä, *Boloria titania*
lehtokätkökääriäinen, *Gynnidomorpha gilvicomana*
lehtopussikoi, *Coleophora anatipennella*
leppäsoukkokääriäinen, *Epinotia sordidana*
*lettometokoi, *Scrobipalopsis petasitis*
*linnunhernetikkukoi, *Micrurapteryx gradatella*
linnunruohokoi, *Hypercallia citrinalis*
liuskepaljakkayökkönen, *Xestia lyngae*
*loistokaapuyökkönen, *Cucullia argentea*
lounaanpeittoykkönen, *Luperina testacea*
*luhtakastikkahitukoi, *Elachista vonschantzi*
*luhtakirjokääriäinen, *Aterpia chalybeia*
luhtakultasiipi, *Lycaena helle*
luhtasukkulakoi, *Scythris palustris*
*luhtatuikekoi, *Prochoreutis solaris*
luumittari, *Aspitates gilvaria*
luumukääpiökoi, *Stigmella plagiolella*
luumumiinakoi, *Phyllonorycter spinicolellus*
luumutarhakoi, *Argyresthia albistria*
*läätekätkökääriäinen, *Aethes kyrkii*
läätelattakoi, *Agonopterix broennoeensis*
läätepeilikääriäinen, *Eucosma saussureana*
*mailaskiiltokääriäinen, *Cydia medicaginis*
*maitekiiltokääriäinen, *Cydia succedana*
*maitekääpiökoi, *Trifurcula subnitidella*
maitepunatäplä, *Zygaena filipendulae*
maitepussikoi, *Coleophora discordella*
malipeilikääriäinen, *Eucosma pupillana*
mansikkavarsikoi, *Tinagma perdicellum*
marunakirjokoi, *Loxostege turbidalis*
*marunakätkökääriäinen, *Cochylidia richteriana*
*marunapeilikääriäinen, *Pelochrista infidana*
*marunatöyhtökoi, *Bucculatrix artemisiella*
*meiramikirjokoi, *Pyrausta auratus*
meiramipussikoi, *Coleophora albitarsella*
meiramisulkanen, *Merrifieldia baliodactyla*
*minttuhitukoi, *Stephensia brunnichella*
*muurahaissinisiipi, *Glaucopsyche arion*
myrttipussikoi, *Coleophora cornutella*
myrttirullakääriäinen, *Archips betulanus*
*mäkihiilikoi, *Anacamptis fuscella*
mäkihärkkyökoi, *Caryocolum blandeloides*
*neidonkielikoi, *Cynaeda dentalis*
*neilikapussikoi, *Coleophora adelogrammella*
*niittyhumalakääpiökoi, *Trifurcula headleyella*
niitypussikoi (pikkupussikoi), *Coleophora chrysanthemii*
niityrengaskehräjä, *Malacosoma castrense*
*nummijuuriykkönen, *Apamea anceps*
*nunnakirjokoi, *Pyrausta cingulatus*
nuokkukohokkipussikoi, *Coleophora nutantella*
nätkelmäpunatäplä, *Zygaena lonicerarum*
nätkelmäryhäkoi, *Leucoptera lathyriifolia*
ohdakesulkanen, *Calyciphora albodactyla*
ohdaketuikokoi, *Tebenna bjerkanrella*
*ojakärsämökenttäkääriäinen, *Dichrorampha sylvicolana*
omenakirjokoi, *Blastodacna atra*
orapaatsamakätkökääriäinen, *Phtheochroa sodaliana*
orapaatsamakääpiökoi, *Stigmella catharticella*
*paahdekiiltokääriäinen, *Grapholita caecana*
*paahdekoi, *Athrips amoenellus*
paahdekääpiökoi, *Stigmella basiguttella*
*paahdeväkäskoi, *Sophronia humerella*
pahtapohjanmittari, *Entephria flavicinctata*
paistelatvakääriäinen, *Pammene splendulana*
panterimittari, *Pseudopanthera macularia*
peltonurmikoi, *Ochsenheimeria vacuella*
pensaikkotaitekoi, *Parornix finitimella*
piennarpussikoi, *Coleophora gardesanella*
pihatäpläkoi, *Ethmia bipunctella*
piiskuhietakoi, *Gnorimoschema valesiellum*
pikkuapello, *Parnassius mnemosyne*
*pikkuarokoi, *Pempeliella dilutella*

pikkuharmokääriäinen, *Cnephasia incertana*
 pikkuokakoisa, *Udea accolalis*
 pikkuorvokkikoi, *Pancalia leuwenhoekella*
 *pikkusiniipi, *Cupido minimus*
 pikkuvyömittari, *Cyclophora quercimontaria*
 pilkkupiiloyökkönen, *Conistra rubiginosa*
 pilkkupussikoi, *Coleophora squalorella*
 pilkkuraitayökkönen, *Anorthoa munda*
 pitkäkoipikoisa, *Dolicharthria punctalis*
 pohjanharmoyökkönen, *Xestia borealis*
 pohjanhopeatäplä, *Boloria polaris*
 pohjanliuskamittari, *Acasis appensata*
 pohjanmataramittari, *Colostygia turbata*
 pohjannauhmittari, *Perizoma minoratum*
 pohjannunnamittari, *Baptia tibiale* ssp. *borealis*
 *pohjansurviaiskoi, *Cauchas breviantennella*
 pohjanvalkotäpläpaksupää, *Hesperia comma* ssp. *catena*
 poppelikääröyökkönen, *Ipimorpha contusa*
 pronssisukkulakoi, *Scythris disparella*
 puistoseittikoi, *Scythropia crataegella*
 punakeltaverkkoperhonen, *Euphydryas aurinia*
 punakoisa, *Ostrinia palustralis*
 *punalatvapussikoi, *Coleophora follicularis*
 punamykerökoi, *Metzneria aprilella*
 purppurasammalkoi, *Bryotropha purpurella*
 *purtojuurisurviaiskoi, *Nemophora cupriacella*
 *pähkämökirjokääriäinen, *Endothenia nigricostana*
 pörhönpöpsäyökkönen, *Sympistis nigrita*
 raidepussikoi, *Coleophora granulata*
 rannikkikaitakoi, *Monochroa tetragonella*
 rantapikkumittari, *Eupithecia orphnata*
 *rantavehnhitukoi, *Elachista littorcola*
 *raunikkiivyökoi, *Caryocolum petryi*
 rikkosulkanen, *Stenoptilia pelidnodactyla*
 ruokohämy-yökkönen, *Protarchanara brevislinea*
 ruostepapurikko, *Lasiommata megera*
 ruskopaatsamamittari, *Philereme transversata*
 rusoharmoyökkönen, *Xestia brunneopicta*
 rusojaloyökkönen, *Pyrrhia exprimens*
 rusolehtimittari, *Scopula rubiginata*
 ruso-olkivyökkönen, *Mythimna pudorina*
 ruusuaamunkoi, *Lampronia morosa*
 ruusuruohokääriäinen, *Rhopobota stagnana*
 rytölaukkukoi, *Pseudatemelia flavifrontella*
 rämekearvajalka, *Gynaephora selenitica*
 rämekulmumittari, *Idaea muricata*
 rämelehtimittari, *Scopula virgulata*
 rättiraatokoi, *Monopsis imella*
 saaristoraanumittari, *Epirrhoe pupillata*
 saarnikehrääjäkoi, *Zelleria hepariella*
 saarnilatvakääriäinen, *Pammene suspectana*
 saarnitikkukoi, *Caloptilia cuculipennella*
 sademittari, *Hypoxystis pluviaria*
 sahariatayökkönen, *Euxoa recussa*
 sauramomykerökoi, *Metzneria santolinella*
 *sauramoviirukoi, *Isophrictis anthemidella*
 savikkapikkumittari, *Eupithecia simplicata*
 savuharmoyökkönen, *Xestia gelida*
 *sekolattakoi, *Depressaria beckmanni*
 sianpuolukkakääpiökoi, *Ectoedemia albibi-maculella*
 sianpuolukkapussikoi, *Coleophora arctostaphyli*
 sineamunkoi, *Lampronia standfussiella*
 sinelatvakääriäinen, *Pammene luculentana*
 sinerväruuniyökkönen, *Xestia ashworthii*
 *sinilehtimittari, *Scopula decorata*
 *sokkelokääpäkoi, *Nemapogon fungivorellus*
 *somerikkopeilikääriäinen, *Eucosma guentheri*
 soukkoheinäkoisa, *Agriphila poliella*
 sumuvirnayökkönen, *Lygephila viciae*
 *suolakkopussikoi, *Coleophora salicorniae*
 *suolayrttijäytäjäkoi, *Scrobipalpa salinella*
 *suomenlehtovähämättari, *Chloroclystis vata* ssp. *relicta*
 suomenmaayökkönen, *Actebia fennica*
 suomennunnamittari, *Baptia tibiale* ssp. *fennica*
 suomenpeilikääriäinen, *Eucosma suomiana*
 suomupussikoi, *Coleophora kuehnella*
 suotarhayökkönen, *Lacanobia w-latinum*
 *suovenhokas, *Nola karelica*
 sysiharmoyökkönen, *Xestia atrata*
 *särkkäsammalkoi, *Bryotropha desertella*
 *taigakääriäinen, *Clepsis illustrana*
 tammenkuorikoisa, *Elegia similella*
 tammilatvakääriäinen, *Pammene albuginana*
 tammipiiloyökkönen, *Conistra erythrocephala*
 tammipikkumittari, *Eupithecia dodoneata*
 tammiritariyökkönen, *Catocala promissa*
 tarhaharsokoi, *Swammerdamia pyrella*
 tarhajuuri-perhonen, *Hepialus lupulinus*
 tarhalaikkukääriäinen, *Notocelia rosaecolana*
 tarhaviuhkanen, *Alucita hexadactyla*
 *tervakoisa, *Catastia marginea*

timjamiäytäjäkoi, *Scrobipalpa artemisiella*
 timjami pikkumittari, *Eupithecia distinctaria*
 *toukokuusamahitukoi, *Perittia obscure-*
punctella
 tulikukkakoi, *Nothris verbascella*
 tulvamittari, *Macaria artesiaria*
 tummahäränsilmä, *Maniola jurtina*
 tummakeltanosulkanen, *Oxyptilus parvidac-*
tylus
 tummakärsäkoi, *Aplota kadeniella*
 tummaruskoyökkönen, *Mniotype bathensis*
 tummasekoyökkönen, *Amphipoea crinanen-*
sis
 *tummaverkkoperhonen, *Melitaea diamina*
 *tundrasinisiipi, *Plebeius glandon* (*Agriades*
g.)
 tunturikaalikoi, *Plutella hyperboreella*
 tunturikirjokääriäinen, *Argyroplote aquil-*
lonana
 tunturikirjoyökkönen, *Lasionycta leucocycla*
 tunturilaikkukääriäinen, *Epiblema simp-*
lonianum
 *tunturipikkumittari, *Eupithecia fennoscan-*
dica
 tunturisulkanen, *Stenoptilia islandica*
 turahitukoi, *Elachista eskoi*
 *tuulenlentopussikoi, *Coleophora filaginella*
 *tyräkkikirjokääriäinen, *Lobesia euphorbia-*
na
 täpläkaitakoi, *Monochroa sepicolella*
 täpläverkkoperhonen, *Melitaea cinxia*
 töpöheinäkoisa, *Platytes cerussella*
 töpölaikkukääriäinen, *Notocelia tetragonana*
 töyräspussikoi, *Coleophora partitella*
 usvapikkumittari, *Eupithecia immundata*
 vaaleaharmoyökkönen, *Xestia sincera*
 vaaleasavikkapussikoi, *Coleophora adspers-*
sella
 vahakeltasiipi, *Eilema cereolum*
 *valkoreunapussikoi, *Coleophora albella*
 vallipussikoi, *Coleophora albicans*
 *vallitöyhtökoi, *Bucculatrix ratisbonensis*
 varjomaayökkönen, *Agnorisma puniceum*
 varjosulkanen, *Pselnophorus heterodactylus*
 *varjotäpläkoi, *Ethmia terminella*
 vasamayökkönen, *Acronicta tridens*
 *vaskisukkulakoi, *Scythris productella*
 verijuurikäpiökoi, *Ectoedemia agrimoniae*
 *verikirjokoisa, *Pyrausta sanguinalis*
 vihermittari, *Thalera fimbrialis*
 viherväellusyökkönen, *Heliothis viriplaca*
 viheryökkönen, *Calamia tridens*

*viirupikkumittari, *Eupithecia pernotata*
 viirupussikoi (isopussikoi), *Coleophora bre-*
vialpella
 vilukkokehrääjäkoi, *Kessleria fasciapennella*
 virnasinisiipi, *Glaucopsyche alexis*
 vuorikaalikoi, *Rhigognostis senilella*
 vyömantukoi, *Hypatopa segnella*

Vesiperhoset

*juovaharjakas, *Chimarra marginata*
 kalmosirvikäs, *Agrypnetes crassicornis*
 kalvaspalkonen, *Allotrichia pallicornis*
 *lähdesirvikäs, *Crunoecia irrorata*
 *noropalkonen, *Hydroptila occulta*
 *okapääsirvikäs, *Ecclisopteryx dalecarlica*
 pikkulipporysäkäs, *Plectrocnemia conjuncta*
 ruutuputkisirvikäs, *Limnephilus quadratus*
 *terhopalkonen, *Stactobiella risi*
 vuollepalkonen, *Hydroptila dampfi*

Kaksisiipiset

aarnikirjokirsikäs, *Tipula stenostyla*
 aarnilahuri (aarnilahokukkakärpänen), *Tem-*
nostoma angustistriatum (*T. bombylans*)
 aarninokikirsikäs, *Gnophomyia viridipennis*
 aronaamiokärpänen, *Myopotta pallipes*
 erakkopuukärpänen (erakkolahopuukärpä-
 nen), *Xylophagus junki*
 haapanokikirsikäs, *Gnophomyia acheron*
 *haapavarjokainen, *Sciophila salassea*
 haavanjälsikärpänen, *Strongylophthalmyia*
pictipes
 hietakirsikäs, *Tipula nodicornis*
 hietaruskokiiluri, *Tachytrechus notatus*
 honkapuuhari, *Chalcosyrphus piger*
 immenköyrykäs, *Rhabdomastix parva*
 *isoaavekiiluri, *Sciapus basilicus*
 *jalosummaaja, *Symmerus nobilis*
 jalotikarikärpänen, *Thereva nobilitata*
 jokihopeakiiluri, *Argyra setulipes*
 *kaakonpetokärpänen, *Tolmerus pyragra*
 kaislahattara, *Dicranomyia esbeni* (*D. mel-*
leicauda)
 kalkkilähdekirsikäs, *Scleroprocta penta-*
gonalis
 kalkkipahlakirsikäs, *Adelphomyia punctum*
 kalkkisarakka, *Orimarga juvenilis*
 *kalvakkapetokärpänen, *Neomochtherus pal-*
lipes

- *kaunokimalaiskärpänen, *Systoechus gradatus*
kaunokinsiemenkärpänen, *Terellia colon*
*kaunokinvarsikärpänen, *Terellia plagiata*
kaunolaikkukärpänen, *Palloptera formosa*
kaunolehtikärpänen, *Peplomyza discoidea*
*keltaniikkavaskinen, *Lejogaster tarsata*
keltaperhossääski, *Sycorax silacea*
kenttänaamiokärpänen, *Myopa fasciata*
kesämaitiaisikärpänen, *Tephritis fallax*
*ketoaavekiiluri, *Sciapus albifrons*
kiiltosäpsiäinen, *Sepsis thoracica*
kolikkokiiluri, *Dolichopus planitarsis*
kolmiopuuhari, *Xylota triangularis*
kolmisukasäpsiäinen, *Sepsis biflexuosa*
*komeanaamiokärpänen, *Physocephala nigra*
kulopuuhari, *Lejota ruficornis*
käpykirsikäs, *Ormosia loxia*
laiduntuhkapaarma, *Atylotus rusticus*
lehtojalokirsikäs, *Ctenophora pectinicornis*
lettolähdekiiluri, *Dolichopus costalis*
*lähdeasekärpänen, *Oxycera dives*
lähdemutakirsikäs, *Molophilus bifidus*
lähdeparvikirsikäs, *Erioptera pederi*
lähdeperhossääski, *Ulomyia cognata*
mantuasekärpänen, *Nemotelus notatus*
mehiläispalokärpänen, *Choerades fuliginosus*
*mehiläispuuhari (kantokukkakärpänen),
Brachypalpus laphriformis
meriharmokärpänen, *Chamaemyia flavipalpis*
merimultakärpänen, *Heterocheila buccata*
metsähämysääski, *Hyperoscelis eximia*
mustakarttukirvari, *Platycheirus subordinatus*
*mustapäähajakainen, *Eudicrana nigriceps*
mäkäräläji, *Metacnephia tredecimata*
näkinhitukirsikäs, *Tasiocera fuscescens*
petsamonkiiluri, *Peodes petsamoensis*
pohjanpalokärpänen, *Choerades lapponicus*
pohjansarvikärpänen, *Cornutrypeta superciliata*
puroliekokirsikäs, *Lipsothrix errans*
rikkikimalaiskärpänen, *Systoechus ctenopterus*
rivikirjokirsikäs, *Tipula matsumuriana*
ruskajuurikärpänen, *Chamaepsila rufa*
ruskosädekärpänen, *Xanthomyia alpestris*
saastasäpsiäinen, *Meroplius minutus*
saksanpetokärpänen, *Pamponerus germanicus*
salokärsäkirsikäs, *Elephantomyia edwardsi*
sarvipuuhari, *Sphecomyia vespiformis*
sienisääskiläji, *Acnemia amoena*
sienisääskiläji, *Anaclileia dziedzickii*
sienisääskiläji, *Boletina kivachiana*
sienisääskiläji, *Brevicornu fissicauda*
sienisääskiläji, *Brevicornu occidentale*
sienisääskiläji, *Cerotelion striatum*
sienisääskiläji, *Gnoriste apicalis*
sienisääskiläji, *Greenomyia baikalica*
sienisääskiläji, *Macrocera crassicornis*
sienisääskiläji, *Macrorrhyncha rostrata*
sienisääskiläji, *Manota unifurcata*
sienisääskiläji, *Mycetophila cingulum*
sienisääskiläji, *Mycetophila nigrofusca*
sienisääskiläji, *Mycetophila ostentanea*
sienisääskiläji, *Mycetophila pecinai*
sienisääskiläji, *Mycetophila sigmoides*
sienisääskiläji, *Mycetophila triangulata*
sienisääskiläji, *Mycomya branderi*
sienisääskiläji, *Mycomya collini*
sienisääskiläji, *Mycomya parva*
sienisääskiläji, *Phronia maculata*
sienisääskiläji, *Phronia signata*
sienisääskiläji, *Rocetelion humerale*
sienisääskiläji, *Sciophila antiqua*
sienisääskiläji, *Sciophila limbatella*
sienisääskiläji, *Sciophila setosa*
sienisääskiläji, *Stigmatomeria crassicornis*
sienisääskiläji, *Symmerus annulatus*
sienisääskiläji, *Synplasta bayardi*
sienisääskiläji, *Sytemna oulankaensis*
sienisääskiläji, *Sytemna penicilla*
sorjapetokärpänen, *Cyrtopogon pulchripes*
suomenpuukärpänen, *Xylomya czekanovskii*
surviaissääskiläji, *Chaetocladius binotatus*
surviaissääskiläji, *Cladopelma goetghebueri*
surviaissääskiläji, *Cricotopus cumulatus*
surviaissääskiläji, *Diamesa permacra*
surviaissääskiläji, *Orthocladius abiskoensis*
surviaissääskiläji, *Parapsectra styriaca*
surviaissääskiläji, *Paratanytarsus abiskoensis*
surviaissääskiläji, *Sympotthastia fulva*
surviaissääskiläji, *Tanytarsus gibbosiceps*
surviaissääskiläji, *Trichotanytus mariae*
surviaissääskiläji, *Vivacricotopus ablusus*
sutihattara, *Dicranomyia moniliformis*
suvikeltakiiluri, *Xanthochlorus ornatus*
tuhkanaamiokärpänen, *Zodion cinereum*
*tuhkatikarikärpänen, *Thereva cinifera*
tundrasahakainen, *Prionocera abscondita*

tunturikarttukirvari, *Platycheirus latimanus*
täpläkiiluri, *Dolichopus punctum*
täpläkylkiluhtiainen, *Colobaea punctata*
ujonorokirsikäs, *Neolimnomyia batava*
vaaleahiekkapössiäinen, *Medetera plumbella*
vaaleapalokärpänen, *Choerades igneus*
vaivaisluhtiainen, *Pherbellia nana*
valkokeilainen, *Cheilosia alba*
veripalokärpänen, *Andrenosoma albibarbe*
veritöpökiiluri, *Chrysotus laesus*
viluhopeakiiluri, *Argyra spoliata*
virtakummitussääski, *Ptychoptera lacustris*
*vyöwillakärpänen, *Villa cingulata*

Kirput

liito-oravankirppu, *Ceratophyllus indages*
(*Monopsyllus i.*)

Pistiäiset

ahmaspistiäislaji, *Allomacrus arcticus*
ahmaspistiäislaji, *Arotes albicinctus*
ahmaspistiäislaji, *Astrenis sinuata*
ahmaspistiäislaji, *Coleocentrus caligatus*
ahmaspistiäislaji, *Cylloceria borealis*
ahmaspistiäislaji, *Cylloceria fusciventris*
ahmaspistiäislaji, *Dolichomitus dux*
ahmaspistiäislaji, *Dolichomitus speciosus*
ahmaspistiäislaji, *Itopectis curticauda*
ahmaspistiäislaji, *Liotryphon crassiseta*
ahmaspistiäislaji, *Lycorina triangulifera*
ahmaspistiäislaji, *Mesoclistus cushmani*
ahmaspistiäislaji, *Microleptes rectangulus*
ahmaspistiäislaji, *Microleptes splendidulus*
ahmaspistiäislaji, *Perithous septemcinctorius*
ahmaspistiäislaji, *Piogaster pilosator*
ahmaspistiäislaji, *Xorides ater*
ahmaspistiäislaji, *Xorides brachylabis*
ahmaspistiäislaji, *Xorides depressus*
ahmaspistiäislaji, *Xorides gravenhorstii*
ahomaamehiläinen, *Andrena gelriae*
aitakirvahukka, *Pemphredon beaumonti*
*dyynihietapistiäinen, *Ammophila campestris*
dyynihoikkahukka, *Mimumesa littoralis*
*dyynikimopistiäinen, *Anoplius aeruginosus*
*dyyniokahukka, *Oxybelus argentatus*
*dyynitkaripistiäinen, *Arachnospila wesmaeli*
*dyyniviholainen (etelänviholainen), *Myrmica constricta* (*M. hellenica*)

etelänkoloampiainen, *Ancistrocerus gazella*
*eteläntuoksukeltiäinen (etelänkeltiäinen),
Lasius meridionalis
haapakirvahukka, *Pemphredon flavistigma*
hammaskultiainen, *Chrysis brevitarsis*
*harjuhietapistiäinen, *Podalonia affinis*
harjuvainupistiäinen, *Evagetes proximus*
hietikkokiertomehiläinen, *Nomada baccata*
hiisipuupistiäinen, *Urocerus fantoma*
idännystyhukka, *Nysson maculosus*
*idänperhoshukka, *Lestica alata*
*inkerinkiiltohukka, *Crabro ingricus*
isokärpäshukka, *Ectemnius cephalotes*
isopartapistiäinen, *Dipogon vechti*
isopipomehiläinen, *Coelioxys conoidea*
*isosorjoampiainen (kuoppasorjoampiainen),
Symmorphus murarius
*jalolehtiäinen, *Ussurinus nobilis*
jänövyömeheiläinen, *Melitta leporina*
kaivuriampiainen, *Discoelius dufourii*
kalvasoksahukka, *Passaloecus insignis*
kalvastörmäämpiainen (piikkistörmäämpiainen),
Odynerus reniformis
kanankaalimaamehiläinen, *Andrena minutula*
kaunoisolehtiäinen, *Tenthredo eburata*
kaunomailapistiäinen, *Arge pagana*
*kellonummimehiläinen, *Dufourea inermis*
*keltasiimakiertomehiläinen, *Nomada subcornuta* (*N. fulvicornis*)
*kerinuijapistiäinen, *Corynis amoena*
ketokudospistiäinen, *Pamphilius jucundus*
ketorasipistiäinen, *Priocnemis agilis*
kevätkoloampiainen (urakoloampiainen),
Ancistrocerus nigricornis
kielioksahukka, *Passaloecus brevilabris*
kiilupistiäislaji, *Brachymeria minuta*
kiilupistiäislaji, *Conura xanthostigma*
kiilupistiäislaji, *Eupelmus fuscipennis*
kiilupistiäislaji, *Hockeria inopinata*
kiilupistiäislaji, *Hockeria susterai*
kirjoheinälehtiäinen, *Selandria melanosterna*
kirjojunki, *Xiphidria picta*
kirjokorukultiainen, *Hedychridium chloropygum*
kirjonystyhukka, *Nysson mimulus*
korunuijapistiäinen, *Abia sericea*
kudospistiäislaji, *Neurotoma iridescens*
kudospistiäislaji, *Pamphilius inanitus*
kudospistiäislaji, *Pamphilius latifrons*
kultamaamehiläinen, *Andrena humilis*
kultapiiskumaamehiläinen, *Andrena coitana*
*kultasurviaiskätkä, *Stilbops ruficornis*

*kurjenjalkakiertomehiläinen (kultapiisku-kiertomehiläinen), *Nomada obtusifrons*
kuusamankudospistiäinen, *Pamphilius thorwaldi*
kuustäplähietamehiläinen, *Lasioglossum sexnotatulum*
*kyttyräverhoilijamehiläinen, *Megachile pyrenaea*
kätköpistiäislaji, *Gasteruption pedemontanum*
kätköpistiäislaji, *Ibalia jakowlewi*
kätköpistiäislaji, *Pseudogonalos hahnii*
*kääpiökorkukultiainen (kääpiökultiainen), *Hedychridium zelleri*
kääpiöverimehiläinen, *Sphecodes miniatus*
lapinpuupistiäinen, *Sirex atricornis*
laukkikuusipistiäinen, *Gilpinia* sp. cf. *excisa*
lehtipistiäislaji, *Athalia liberta*
lehtipistiäislaji, *Athalia lugens*
lehtipistiäislaji, *Athalia scutellariae*
lehtipistiäislaji, *Birka annulitarsis*
lehtipistiäislaji, *Claremontia brevicornis*
lehtipistiäislaji, *Dolerus pachycerus*
lehtipistiäislaji, *Dolerus triplicatus*
lehtipistiäislaji, *Dolerus zhelochovtsevi*
lehtipistiäislaji, *Fenella nigrita*
lehtipistiäislaji, *Fenusa ulmi*
lehtipistiäislaji, *Halidamia affinis*
lehtipistiäislaji, *Macrophya albicincta*
lehtipistiäislaji, *Paracharactus gracilicornis*
lehtipistiäislaji, *Parna apicalis*
lehtipistiäislaji, *Parna tenella*
lehtipistiäislaji, *Tenthredopsis stigma*
lehtipistiäislaji, *Thrinax contigua*
*lehtomuurarimehiläinen, *Osmia pilicornis*
*lehtoniittyamaamehiläinen, *Andrena fulvago*
lehtoriipsiäishukka, *Spilomena beata*
leukapipomehiläinen, *Coelioxys mandibularis*
loisnummimuurahainen, *Anergates atratulus*
maitiaisnummimehiläinen, *Dufourea minuta*
*mustahevostmuurahainen, *Camponotus vagus*
muurahaisnäivertäjämehiläinen, *Hoplitis robusta*
*nelitäplähietamehiläinen, *Lasioglossum quadrinotatum*
nilkkahohkahukka, *Psenulus brevitarsis*
*nirhaperämehiläinen, *Blastes truncatus*
nykähukka, *Belomicrus borealis*
*nätkelmäamaamehiläinen, *Andrena lathyri*
omenamaamehiläinen, *Andrena helvola*

otapipomehiläinen, *Coelioxys lanceolata*
paahdehoikkahukka, *Mimumesa spooneri*
paahdekaitahukka, *Mimesa bicolor*
paahdetikaripistiäinen, *Arachnospila fuscomarginata*
pihkanverhoilijamehiläinen, *Megachile ericetorum*
pikipistiäinen, *Ferreola diffinis*
pikkuhietamehiläinen, *Lasioglossum nitidiusculum*
*pikkuiskosmehiläinen, *Colletes marginatus*
pikkujunki, *Konowia megapolitana*
*pikkupuukkopistiäinen, *Tiphia minuta*
pikkuvainupistiäinen, *Evagetes dubius*
pisteverimehiläinen, *Sphecodes puncticeps*
pukinjuurimaamehiläinen, *Andrena nanula*
pulskamailapistiäinen, *Arge pullata*
*pumpurinuijapistiäinen, *Pseudoclavellaria amerinae*
punalaukkipistiäinen, *Auplopus albifrons*
punamuurarimehiläinen, *Osmia leaiana*
*punaraspipistiäinen, *Priocnemis minuta*
puolukkamaamehiläinen, *Andrena similis*
*purtojuurimaamehiläinen, *Andrena marginata*
puuperhoshukka, *Lestica clypeata*
*päistärpistiäinen, *Aporinellus sexmaculatus*
*rannikkotikaripistiäinen, *Arachnospila consobrina*
raudikkopistiäinen, *Homonotus sanguinolentus*
*reunuskultiainen, *Chrysis graelsii*
rusovainupistiäinen, *Evagetes subglaber*
*ruusunverhoilijamehiläinen, *Megachile centuncularis*
*ruusuruohokiertomehiläinen, *Nomada armata*
ryppykiilukultiainen, *Omalus biaccinctus*
ryppyraspipistiäinen, *Priocnemis pusilla*
savilovihukka, *Diodontus tristis*
seljakirvahukka, *Pemphredon baltica*
*sinikultiainen, *Chrysis iris*
soikiosimamehiläinen, *Hylaeus angustatus*
suomenkuusipistiäinen, *Gilpinia fennica*
sysimaamehiläinen, *Andrena nigrospina*
tammietanainen, *Caliroa cinxia*
tammilehtiäinen, *Periclista lineolata*
tarhaloiskimalainen, *Bombus barbutellus*
(*Psithyrus b.*)
täpläisolehtiäinen, *Tenthredo fagi*
täpläkorsiainen, *Cephus brachycercus*
törmäkultiainen, *Pseudospinolia neglecta*

ukonhattukimalainen, *Bombus consobrinus*
 vainopistiäislaji, *Betuloxys hortorum*
 vainopistiäislaji, *Histeromerus mystacinus*
 vainopistiäislaji, *Orgilus obesus*
 vainopistiäislaji, *Sigalphus irrorator*
 vainopistiäislaji, *Trioxys iziphyae*
 vaskivakomehiläinen, *Halictus confusus*
 *verijuurivarsiainen, *Hartigia linearis*
 verkkoverimehiläinen, *Sphecodes reticulatus*
 viherpyörökultainen, *Holopyga metallica*
 viiruokсахukka, *Passaloecus gracilis*
 *vyökierromehiläinen, *Nomada flavopicta*
 *vyökultainen, *Chrysis equestris*
 äkämäpistiäislaji, *Andricus paradoxus*
 äkämäpistiäislaji, *Andricus testaceipes*
 äkämäpistiäislaji, *Cynips quercusfolii*

Kovakuoriaiset

*aarnikätkä, *Bothrioderes contractus*
 *aarnimäihiäinen, *Ipidia sexguttata*
 *aarniseppä, *Crepidophorus mutilatus*
 aarnivilistäjä, *Phymatura brevicollis*
 ahvenirppu, *Apion aethiops*
 *antinhyrä, *Bembidion cruciatum*
 auhtomantukuntikas, *Philonthus confinis*
 dyyninyhäkäs, *Melanophthalma suturalis*
 *erakkokuoriainen, *Osmoderma eremita*
 haapaliskokuntikas, *Quedius lundbergi*
 haavanjalosoukko, *Agrilus ater*
 haavankaarnavilistäjä, *Phloeopora teres* (*P. opaca*)
 *haavanlahokärsäkäs, *Cossonus parallelepipetus*
 *haavanoksakatkiainen, *Leiopus punctulatus*
 haavanpikkutyppö, *Acritus minutus*
 *haavansahajumi, *Xyletinus tremulicola*
 *halavasepikkä (haapasepikkä), *Hylochares cruentatus*
 hammasjahkiainen, *Lissodema cursor*
 *harjukaraseppä, *Cardiophorus asellus*
 harmaalitukkakärsäkäs, *Ceutorhynchus cochleariae*
 havukauniainen, *Dicerca moesta*
 *havulahokärsäkäs, *Dryophthorus corticalis*
 *havuliekopimikkä, *Hymenophorus dublieri*
 hehkuseppä, *Ampedus praeustus*
 helmaruokokuoriainen, *Donacia brevitarsis*
 helolantiainen, *Aphodius merdarius*
 *heloseppä, *Ampedus cinnabarinus*
 hentokuorihärö, *Silvanus unidentatus*
 hentoristikkiittäjä, *Panagaeus bipustulatus*

hernenirppu, *Apion opeticum*
 hierakkakirppu, *Mantura rustica*
 hiespiilopää, *Cryptocephalus exiguus*
 hiesusilosonkiainen, *Platystethus cornutus*
 hietalantiainen, *Aphodius sordidus*
 *hietamyyräkiittäjä, *Dyschirius impunctipennis*
 hietaseppä, *Agrypnus murinus*
 hiilihaiskiainen, *Silpha obscura*
 hoikkakolorääpikäs, *Choleva elongata*
 *hoikkamyryriäinen, *Bledius longulus*
 *hoikkamyyräkiittäjä, *Dyschirius angustatus*
 hylkyisotylppö, *Margarinotus neglectus*
 hämeensiemenkiittäjä, *Amara littorea*
 hämytaitosukeltaja, *Agabus infuscatus*
 *idänkukkajäärä, *Leptura nigripes*
 idänmantukuntikas, *Bisnius diversipennis*
 idäntähtikirjaaja, *Pityogenes irkutensis*
 idänvaajapimikkä, *Prionychus melanarius*
 idänrikkaseppä (idänvalekauniainen), *Trixa-gus atticus*
 isoantikainen, *Anthicus sellatus*
 isokesiäinen, *Trox sabulosus*
 *isolaakasittiäinen, *Onthophagus gibbulus*
 isomyryriäinen, *Bledius vilis*
 isopunakuoriainen, *Lopheros rubens*
 *isotoukohärkä, *Meloe proscarabaeus*
 *jalavajäärä, *Rhannusium bicolor*
 *jalavanlahokärsäkäs, *Cossonus cylindricus*
 jannensirkeinen, *Atheta janssoni* (*Anopleta j.*)
 *juurimantuainen, *Psammodytes asper* (*P. sulcicollis*)
 jymypalovesiäinen, *Cercyon obsoletus*
 kaakonmantukuntikas, *Philonthus caucasicus*
 *kaakonnirppu, *Apion columbinum*
 kaakonsyöksykäs, *Variimorda basalis*
 kaislakuoriainen, *Donacia brevicornis*
 *kaljurankokartukas, *Hypnogyra glabra* (*H. angularis*)
 kallasharvekiittäjä, *Ophonus puncticollis*
 kaltiotaitosukeltaja, *Agabus uliginosus*
 kampajalosoukko, *Agrilus laticornis*
 kannussyöksykäs, *Mordellochroa tournieri*
 karhiaisnirppu, *Apion onopordi*
 karikesirkeinen, *Atheta ravilla*
 kartukaslaji, *Leptacinus sulcifrons*
 karvahernekärsäkäs, *Sitona macularius*
 *karvakukkajäärä, *Pedostrangalia pubescens* (*Leptura p.*)
 kasekaslaji, *Scydmaenus rufus*

- *kaskikeiju, *Phryganophilus ruficollis*
 *kaukosityökykäs, *Conalia baudii*
 kellarikiiittäjäinen, *Laemostenus terricola*
 kelonyhäkäs, *Corticaria alleni*
 keltanokärsäkäs, *Ceutorhynchus molleri*
 *keltanopiilopää, *Cryptocephalus hypochoeridis*
 keltanutukainen, *Micropeplus fulvus*
 kenttäharvekiittäjäinen, *Harpalus distinguendus*
 kenttäkeräpallokas, *Agathidium marginatum*
 kerisirkeinen, *Atheta inquinula*
 ketokirppa, *Chaetocnema aerosa*
 ketokuonokärsäkäs, *Tanymecus palliatus*
 kiiltovalekas, *Plectophloeus nitidus*
 *kilpitaivosukeltaja, *Agabus clypealis*
 kimokorvakärsäkäs, *Otiorhynchus tristis*
 kirjonorkkokärsäkäs, *Dorytomus ictor*
 *kirjosukkulainen, *Cyrtanaspis phalerata*
 koivukauniainen, *Dicerca furcata*
 koivukirppa, *Altica aenescens*
 kolopesätylppö, *Gnathocnus nidorum*
 *korpikolva, *Pytho kolwensis*
 *korukeräpallokas, *Agathidium pulchellum*
 kulokurekiittäjäinen, *Sericoda bogemannii*
 *kulonyhäkäs, *Corticaria cucujiformis* (*C. planula*)
 kultaruokokuoriainen, *Donacia aureocincta*
 kunttalantiainen, *Aphodius niger*
 kuolantaitosukeltaja, *Agabus pseudoclypealis*
 kupokiittäjäinen, *Carabus convexus*
 kuusikytry, *Ernobius angusticollis*
 *kuusitäpläjäärä, *Anoplodera sexguttata*
 kyhmykorvakärsäkäs, *Otiorhynchus rugifrons*
 kynsimökärsäkäs, *Ceutorhynchus hirtulus*
 *kymymerimyriäinen, *Bledius spectabilis* (*B. limicola*)
 *kärsämökuoriainen, *Chrysolina analis*
 *kätköpää, *Pachnophorus pilosus*
 kääpiäislaji, *Cis fagi*
 kääpiäislaji, *Cis vestitus*
 kääpiösukeltajalaji, *Hydroporus submuticus*
 kääpäpimikkä, *Neomida haemorrhoidalis*
 *laakamerimyriäinen, *Bledius tricornis*
 *lahokapo, *Boros schneideri*
 *laholapevalekas, *Batrissodes buqueti*
 lahopimikkä, *Pentaphyllus testaceus*
 laidunnirppu, *Apion cineraceum*
 laidunsieniäinen, *Combocerus glaber*
 laiduntadelaakanen, *Acrolocha pliginskii*
 lapinkorvakärsäkäs, *Otiorhynchus arcticus*
 *lapinsilmähyrrä, *Bembidion lapponicum*
 lattatylylppö, *Hololepta plana*
 *lattarikkaseppä (lattavalekauniainen), *Aulonothroscus laticollis*
 *lehmusjäärä, *Chlorophorus herbstii*
 lehtisoukkotylylppö, *Paromalus flavicornis*
 lehtokarvasieniäinen, *Mycetophagus atomarivus*
 *leppäjäärä, *Poecilium alni*
 *leppäkauniainen, *Dicerca alni*
 *liekohärkä, *Ceruchus chrysomelinus*
 *liivapimikkä, *Crypticus quisquilius*
 liskokuntikaslaji, *Quedius puncticollis*
 litutillikirppa, *Psylliodes tricolor*
 lohjanseppä, *Pseudanostirus globicollis*
 loisivilistäjäalaji, *Aleochara funebris*
 loisivilistäjäalaji, *Aleochara ruficornis*
 loisivilistäjäalaji, *Aleochara tristis*
 *lounaanjumi, *Anobium fulvicorne*
 lounaanpyörökärsäkäs, *Coeliodes ruber*
 luhtasysikiittäjäinen, *Pterostichus gracilis*
 luisurutakärsäkäs, *Neophytobius quadrinodosus*
 lymykäslaji, *Stephostethus attenuatus*
 *lähdelaakaripsikkä, *Acrotrichis lucidula*
 *lähdepurolaakanen, *Lesteva punctata*
 läiskäpiilopää, *Cryptocephalus biguttatus*
 lännenkarvapehkiäinen, *Thymalus limbatus*
 mailashernekärsäkäs, *Sitona humeralis*
 malvanirppu, *Apion radiolus*
 mantulantiaainen, *Aphodius plagiatus*
 manturosolaakanen, *Omalium excavatum*
 marmorikuoriainen, *Protaetia marmorata* (*Liocola m.*)
 marunamykerökuoriainen, *Olibrus baudueri*
 *meritöyryläs, *Heterocerus flexuosus*
 *meriuposkuoriainen, *Macroplea pubipennis*
 minttukärsäkäs, *Ceutorhynchus arquatus*
 minttunirppu, *Apion vicinum*
 murroskolva, *Pytho abieticola*
 *mustakehänäkiittäjäinen, *Chlaenius tristis*
 mustalaukkakärsäkäs, *Ceutorhynchus roberti*
 mustalyhytsiipi, *Tasgius ater*
 mustasilmäkiittäjäinen, *Elaphrus uliginosus*
 mykeröpyörökärsäkäs, *Ceutorhynchus distinctus*
 mäkiminttukiilokas, *Meligethes bidens*
 männynharjuniluri, *Carphoborus cholodkovskii*
 *mörökilpikuoriainen, *Cassida murraea*
 *nahkuri, *Tragosoma depsarius*
 naudanlantiaainen, *Aphodius sphacelatus*

navettahilvekäs, *Atomaria nigripennis*
 niittymantuainen, *Euheptaulacus villosus*
 *nummikiillokas, *Meligethes exilis*
 nummikärsäkäs, *Coniocleonus nebulosus*
 nupiaislaji, *Stenus audax*
 nupiaislaji, *Stenus latipennis*
 nupiaislaji, *Stenus longitarsis*
 nupiaislaji, *Stenus noctivagus*
 nupiaislaji, *Stenus subarcticus*
 *näsiänjalosoukko, *Agrilus integerrimus*
 ohdakevarvaskirppa, *Longitarsus apicalis*
 ojalaakavesiäinen, *Limnebius crinifer*
 olkaloimukiittäjä, *Badister sodalis*
 utorääpetylppö, *Saprinus immundus*
 *paahdelantiainen, *Aphodius serotinus*
 paahdepikkupirkko, *Scymnus rubromaculatus*
 *paistepirkko, *Platynaspis luteorubra*
 pajunnorkkokärsäkäs, *Dorytomus salicis*
 pajupiilopää, *Cryptocephalus saliceti*
 *pajusepikkä (vaahterasepikkä), *Dirrhagofarsus attenuatus*
 *palpakkokuoriainen, *Donacia simplex*
 palpakkoliejukärsäkäs, *Bagous lutosus*
 peilitylppö, *Hypocaccus rugiceps*
 peippikärsäkäs, *Thamiocolus sahlbergi*
 pellavakirppa, *Longitarsus parvulus*
 *perminseppä, *Ampedus lepidus*
 pesääpetylppö, *Saprinus rugifer*
 piilolantiainen, *Aphodius subterraneus*
 pikakirjoittaja, *Ips sexdentatus*
 pikkumarjuniluri, *Carphoborus minimus*
 pikkumikkäkärsäkäs, *Ceutorhynchus pallidicornis*
 pikkukapolaakanen, *Hapalaraea pygmaea*
 pikkukirjonirppu, *Nanophyes sahlbergi*
 pikkulaukkakärsäkäs, *Ceutorhynchus thomsoni*
 pikkumähiäinen, *Cryptarcha undata*
 pikkupeilikiittäjä, *Notiophilus aestuans*
 *pikkusavipimikkä, *Opatrum sabulosum*
 pikkuvakosonkiainen, *Anotylus tetratoma*
 pistehernekärsäkäs, *Sitona puncticollis*
 pistekiiltoripsikkä, *Ptenidium punctatum*
 *pitkämerimyyriäinen, *Bledius diota*
 pohjanmyyriäinen, *Bledius bernhaueri*
 pohjanräpikäs, *Catops borealis*
 puikkohärö, *Airaphilus perangustus*
 *puistorikkaseppä (puistovalekauniainen), *Trixagus exul*
 *pulskasantiainen, *Aegialia arenaria*
 *punahärö, *Cucujus cinnaberinus*

puolanjäärä, *Arhopalus ferus*
 *purohyrrä, *Bembidion monticola*
 purorantavilistäjä, *Gnypeta ripicola*
 puuhärö, *Pediacus depressus*
 pyöröjuovakirppa, *Phyllotreta exclamationis*
 pyöröliejukärsäkäs, *Bagous petro*
 pyörörutavesiäinen, *Anacaena globulus*
 *pärnäjäärä, *Oplasia cinerea*
 pörrölyhytsiipi, *Dinothenarus pubescens*
 *pötkykaarnakuoriainen, *Orthotomicus longicollis*
 raatorääpetylppö, *Saprinus planiusculus*
 *rahkahyrrä, *Bembidion humerale*
 rantakiittäjä, *Cicindela maritima*
 rantavaajasirkeinen, *Acrotona obfuscata*
 rapsikirppa, *Psylliodes chrysocephala*
 *rastipyörökärsäkäs, *Ceutorhynchus asperifoliarum*
 retikkakirppa, *Phyllotreta nigripes*
 ristipiilopää, *Cryptocephalus cruciger*
 rosolaakaslaji, *Omalium muensteri*
 *runkosepikkä (liekosepikkä), *Xylophilus corticalis*
 ruostenurmikärsäkäs, *Gymnetron rostellum*
 *ruskoantikainen, *Anthicus umbrinus*
 ruskomantukuntikas, *Philonthus ventralis*
 ruskoveistiäinen, *Nitidula rufipes*
 ruskovirpiäinen, *Choragus sheppardi*
 *ruutukärsäkäs, *Poophagus sisymbrii*
 salasyöjälaji, *Cryptophagus labilis*
 salasyöjälaji, *Cryptophagus subfumatus*
 *salopikkukuntikas, *Gabrius bescidicus*
 salpajäärä, *Stenocorus meridianus*
 *sarvihärö, *Uleiota planata*
 sarvipötkykärsäkäs, *Magdalis barbicornis*
 savuhärö, *Cryptolestes weisei*
 sienivilistäjä, *Gyrophana muensteri*
 silokeräkärsäkäs, *Strophosoma fulvicorne*
 silokiiltoripsikkä, *Ptenidium laevigatum*
 silotadelaakanen, *Acrolocha sulcula*
 sinijalosoukko, *Agrilus pseudocyaneus* (*A. delphinensis*)
 sinilaukkakärsäkäs, *Ceutorhynchus constrictus*
 *sinipimikkä, *Platydemia violacea*
 sirkeislaji, *Aloconota languida*
 sirkeislaji, *Atheta obtusangula*
 sirkeislaji, *Boreophilia insecta*
 sirkeislaji, *Tomoglossa luteicornis*
 sokkokuoriainen, *Claviger testaceus*
 soramantukuntikas, *Bisnius nitidulus*
 *suolamyyräkiittäjä, *Dyschirius salinus*

- *suomenrantusukeltaja, *Rhantus fennicus*
 *suomupiiloseppä, *Lacon lepidopterus*
 sysipirkko, *Hyperaspis concolor* (*H. inexpectata*)
 sysitaitosukeltaja, *Agabus moestus*
 syysirkeinen, *Atheta autumnalis*
 särkkälantiaainen, *Aphodius ictericus*
 taimioksakirjaaja, *Pityophthorus glabratus*
 tallirääpikäs, *Catops fuscus*
 tammijäärä, *Plagionotus arcuatus*
 *tammikukkajäärä, *Strangalia attenuata*
 tarhavakoripsikkä, *Millidium minutissimum* (*Ptilium m.*)
 tenonhyrrä, *Bembidion petrosum*
 teretylppö, *Teretrius fabricii*
 teräsnirppu, *Apion punctigerum*
 tunturimyyriäinen, *Bledius lativentris*
 *turjanmyyriäinen, *Bledius erraticus*
 työleinikkikuoriainen, *Hydrothassa glabra*
 *täplälajokuoriainen, *Buprestis novemmaculata*
 täpläkarvasieniäinen, *Mycetophagus quadriguttatus*
 täpläkukkajäärä, *Leptura maculata*
 täplämustakeiju, *Dircaea quadriguttata*
 töpövähäkiitäjäinen, *Microlestes maurus*
 *ukkokukkajäärä, *Leptura thoracica*
 ukkovalekas, *Trichonyx sulcicollis*
 *ukonkyrmykärsäkäs, *Cionus longicollis*
 *uppokeiju, *Ditylus laevis*
 uurosikiitäjäinen, *Pterostichus aterrimus*
 *uurrenirppu, *Apion confluens*
 vaaleasydänkiitäjäinen, *Nebria livida*
 vajeraitasukeltaja, *Deronectes latus*
 valekaavikas, *Eubria palustris*
- *vantaanripsikkä, *Ptilium stockmanni*
 varipisarsukeltaja, *Halipus varius*
 *vaskihyrrä, *Bembidion aeneum*
 vaskikaarniaainen, *Cyanostolus aeneus*
 *vaskilyhytsiipi, *Ocypus aeneocephalus*
 *vennajäärä, *Mesosa myops*
 *verijäärä, *Nivellia sanguinosa*
 *veriseppä, *Ampedus sanguineus*
 *vienankääpiäinen, *Wagaicis wagai*
 *viherkehäkiitäjäinen, *Chlaenius nigricornis*
 viherpiilopää, *Cryptocephalus nitidulus*
 vihertyppyjäärä, *Acmaeops smaragdula*
 vilistäjäälaji, *Bolitochara obliqua*
 vilistäjäälaji, *Cypha pulicaria*
 vilistäjäälaji, *Tachyusa coarctata*
 vilistäjäälaji, *Tachyusa scitula*
 *vironkeiju, *Eustrophus dermestoides*
 vitaliejukärsäkäs, *Bagous limosus*
 vuohennokkakirppa, *Longitarsus fulgens*
 vuoksenhyrrä, *Bembidion stephensii*
 *vyösepäkä, *Drapetes mordelloides*
 *vyösieniäinen, *Lycoperdina succincta*
 vyösyöksykäs, *Variimorda villosa*
 vähähyrrä, *Bembidion minimum*
 vähämultapallokas, *Leiodes badia*
 *vähämustakeiju, *Melandrya barbata*
 vähänyhäkäs, *Corticaria inconspicua*
 vähäruskokalvaja, *Gonioctena flavicornis*
 *välkekauniainen, *Lamprodila decipiens* (*L. rutilans*, *Ovalisia r.*)
 äkämäkaalikärsäkäs, *Ceutorhynchus pleurostigma*
 ängelmänälvikäs, *Galeruca laticollis*

SUOMESSA ESIINTYVÄT LUONTODIREKTIIVIN LIITTEESSÄ IV (a) MAINITUT ELÄINLAJIT

Nisäkkäät

ilves, *Lynx lynx*
 isolepakko, *Nyctalus noctula*
 isoviikisiippa, *Myotis brandtii*
 karhu, *Ursus arctos*
 kimolepakko, *Vespertilio murinus*
 koivuhiiri, *Sicista betulina*
 korvayökkö, *Plecotus auritus*
 lampisiippa, *Myotis dasycneme*
 liito-orava, *Pteromys volans*
 naali, *Alopex lagopus*
 pikkulepakko, *Pipistrellus nathusii*
 pohjanlepakko, *Eptesicus nilssonii*
 pyöriäinen, *Phocoena phocoena*
 ripsisiippa, *Myotis nattereri*
 saimaannorppa, *Phoca hispida saimensis*
 saukko, *Lutra lutra*
 susi, *Canis lupus* (ei poronhoitoalueella)
 vaivaislepakko, *Pipistrellus pipistrellus*
 vesisiippa, *Myotis daubentonii*
 viikisiippa, *Myotis mystacinus*

Matelijat

kangaskäärme, *Coronella austriaca*

Sammakkoeläimet

rupilisko, *Triturus cristatus*
 viitasammakko, *Rana arvalis*

Nilviäiset

vuollejokisimpukka, *Unio crassus*

Perhoset

isoapollo, *Parnassius apollo*
 isokultasiipi, *Lycaena dispar*
 kirjopapurikko, *Lopinga achine*
 kirjoverkkoperhonen, *Euphydryas maturna*
 (*Hypodryas m.*)
 luhtakultasiipi, *Lycaena helle*
 muurahaissiniisiipi, *Glaucopsyche arion* (*Maculinea a.*)
 pikkuapollo, *Parnassius mnemosyne*

Kovakuoriaiset

erakkokuoriainen, *Osmoderma eremita*
 isolampisukeltaja, *Graphoderus bilineatus*
 jättsukeltaja, *Dytiscus latissimus*
 kaskikeiju, *Phryganophilus ruficollis*
 korpikolva, *Pytho kolwensis*
 punahärö, *Cucujus cinnaberinus*

Korennot

idänkirsikorento, *Sympecma paedisca*
 kirjojokikorento, *Ophiogomphus cecilia*
 lummelampikorento, *Leucorrhinia caudalis*
 sirolampikorento, *Leucorrhinia albifrons*
 täplälampikorento, *Leucorrhinia pectoralis*
 viherukonkorento (kievanakorento), *Aeshna viridis*