**FÖRTECKNING ÖVER ARTER SOM INGÅR I KURSEN DJURENS DIVERSITET**

…………………………………………………

Fylum **PORIFERA**, svampdjur, sienieläimet

…………………………………………...…………

Fylum **CNIDARIA**, nässeldjur, polttiaiseläimet

Klass **HYDROZOA**, polypdjur, polyyppieläimet

Klass **SCYPHOZOA**, maneter, liuskameduusat

***Aurelia aurita***, öronmanet, korvameduusa ……………………………………………………...

Fylum **CTENOPHORA**, kammaneter, kampamaneetit

***Pleurobrachia pileus***, havskrusbär, pikkumaneetti

……………………………………………………

Fylum **PLATYHELMINTHES**,plattmaskar, laakamadot

Klass **TURBELLARIA**, virvelmaskar, värysmadot

Klass **MONOGENEA**, haptormaskar, kidusmadot

**Diplozoon paradoxum**, dubbeldjur, kaksoiseläin

Klass **TREMATODA**, sugmaskar, tiehytmadot

***Fasciola hepatica***, vanlig leverflundra, lampaanmaksamato

Klass **CESTODA**, bandmaskar, heisimadot

***Diphyllobothrium latum***, bred binnikemask leveäheisimato

……………………………………………......……

Fylum **NEMATODA**, rundmaskar, sukkulamadot

**Ascaris lumbricoides**, spolmask, suolinkainen

……………………………………………......……

Fylum **NEMATOMORPHA**, tagelmaskar jouhimadot

……………………………………………......……

Fylum **ROTIFERA**, hjuldjur, rataseläimet

………………………………………………......…

Fylum **ACANTHOCEPHALA**, hakmaskar, väkäkärsämadot

……………………………………………......……

Fylum **PRIAPULIDA**, korvmaskar, makkaramadot

***Halicryptus spinulosus***, korvmask, okamakkaramato

…………………………………………………

Fylum **NEMERTEA** snörmaskar, limamadot …………………………………………………

Fylum **BRYOZOA**, mossdjur, sammaleläimet

…………………………………………………

Fylum **ANNELIDA** ringmaskar, nivelmadot

Klass **POLYCHAETA,** havsborstmaskar, monisukasmadot

Klass **OLIGOCHAETA**, fåborstmaskar, harvasukasmadot

Familj **Naididae**, glattmaskar, ketjukaiset

Familj **Enchytraeidae**, småringmaskar, änkyrimadot

Familj **Lumbricidae** daggmaskar, lierot

***Lumbriucs terrestris***, daggmask, kasteliero

Klass **HIRUDINEA**, iglar, juotikkaat

Familj **Piscicolidae**, fiskiglar, kalajuotikkaat

Familj **Hirudidae**, käkiglar, leukajuotikkaat ……………………………………………......……

Fylum **MOLLUSCA** blötdjur, nilviäiset

Klass **GASTROPODA**, snäckor, kotilot

Underklass **PROSOBRANCHIA**, framgälade snäckor, etukiduskotilot

Familj **Neritidae**, båtsnäckor, leväkotilot

***Theodoxus fluviatilis***, båtsnäcka, leväkotilo Familj **Valvatidae**, kamgälsnäckor, liejukotilot Familj **Bithyniidae**, snytesnäckor, sarvikotilot

***Bithynia tentaculata***, sjösnäcka, hoikkasarvikotilo

Familj **Hydrobiidae**, tusensnäckor, sukkulakotilot

Underklass **OPISTHOBRANCHIA**, bakgälade snäckor, takakiduskotilot

Ordning **NUDIBRANCHIA**, nakensnäckor, vapaakiduskotilot

***Tenellia adspersa***, liuskamerietana

Underklass **PULMONATA**, lungsnäckor, keuhkokotilot

Ordning **BASOMMATOPHORA** sötvattenslungsnäckor, vesikeuhkokotilot Familj **Planorbidae**, posthornssnäckor, kiekkokotilo

***Planorbarius corneus***. stor posthornssnäcka, isokiekkokotilo

***Bathyomphalus contortus,*** remskivsnäcka, kierrekotilo

***Anisus vortex***, flat skivsnäcka, pyörrekiekkokotilo

***Ancylus fluviatilis***, toppig hattsnäcka, ancyluskotilo

Familj **Lymnaeidae** dammsnäckor, limakotilot

***Lymnaea stagnalis***, stor dammsnäcka, isolimakotilo

***Radix balthica***, slamsnäcka, muunnoslimakotilo

Familj **Physidae**, blåssnäckor, touhukotilot

***Physa fontinalis***, flikmantlad snäcka, touhukotilo

Ordning **STYLOMMATOPHORA** landlungsnäckor, maakeuhkokotilot

Familj **Vertiginidae**, grynsnäckor, siemenkotilot

Familj **Cochlicopidae**, agatsnäckor, silokotilot

Familj **Clausiliidae**, spolsnäckor, sulkukotilot

Familj **Bradybaenidae**, busksnäckor, pensaskotilot

Familj **Helicidae**, storsnäckor, tarhakotilot

***Arianta arbustorum***, fläckig lundsnäcka, lehtokotelo

***Cepaea hortensis***, trädgårdssnäcka, valkohuulitarhakotilo

***Helix pomatia*** vinbergssnäcka, viiinimäkikotilo

Familj **Discidae**, disksnäckor, napakotilot

***Punctum pygmaeum***, punktsnäcka, kääpiökotilo

***Discus ruderatus***, fläckdisksnäcka, napakotilo

Familj **Zonitidae**, glanssnäckor, kiiltokotilot

***Nesovitrea*** **spp**., glanssnäcka, kiiltokotilo

Familj **Euconulidae** konsnäckor, kartiokotilot

Familj **Vitrinidae** glassnäckor, lasikotilot

Familj **Valloniidae** grässnäckor, sirokotilot

***Vallonia costata***, ribbgrässnäcka, harjakotilo

Zoogenetes harpa blåbärssnäcka, varpukotilo

Familj **Arionidae** skogssniglar, siruetanat

***Arion lusitanicus*** spansk skogssnigel, espanjansiruetana

Familj **Limacidae** kölsniglar, harjaetanat

***Limax cinereoniger***, gråsvart kölsnigel, ukkoetana

Klass **BIVALVIA**, musslor, simpukat

Familj **Mytilidae**, blåmusslor, sinisimpukat

***Mytilus trossulus***, blåmussla, sinisimpukka

Familj **Cardiidae**, hjärtmusslor, sydänsimpukat

***Cerastoderma glaucum***, hjärtmussla, idänsydänsimpukka

Familj **Tellinidae**, liejusimpukat

***Macoma baltica*** östersjömussla, liejusimpukka

Familj **Myidae**,sandmusslor, hietasimpukat

***Mya arenaria***, sandmussla, hietasimpukka

Familj **Margaritiferidae**, flodpärlmusslor, jokihelmisimpukat

***Margaritifera margaritifera***, flodpärlmussla, jokihelmisimpukka

Familj **Unionidae**, målarmusslor, jokisimpukat

***Unio*** **spp**., målarmusslor, jokisimpukat

***Anodonta* spp.**, dammusslor, järvisimpukat

…………………………………......………………

Fylum **TARDIGRADA**, trögkrypare, björndjur, karhukaiset

…………………………………......………………

Fylum **ARTHROPODA**, leddjur, niveljalkaiset

Subfylum **CHELICERATA**, palpkäkar, leukakoukalliset

Klass **ARACHNIDA**, spindeldjur, hämähäkkieläimet

Ordning **ARANEAE**, spindlar, hämähäkit

Familj **Thomisidae**, krabbspindlar, rapuhämähäkit

Familj **Salticidae**, hoppspindlar, hyppyhämähäkit

Familj **Lycosidae**, vargspindlar, juoksuhämähäkit

Familj **Pisauridae**, vårdnätsspindlar, kiitohämähäkit

Familj **Cybaeidae**, vattenspindlar, vesihämähäkit

Familj **Agelenidae**, trattspindlar, suppiloverkkohämähäkit

Familj **Araneidae**, hjulspindlar, ristihämähäkit Familj **Linyphiidae**, täckvävare, riippu/mattohämähäkit

Ordning **PHALANGIDA**, lockespindlar, lukit

Ordning **PSEUDOSCORPIONIDA**, klokrypare, valeskorpionit

Ordning **ACARINA**, kvalster, punkit

Familj **Ixodidae**, fästingar, puutiaiset

…………………………………………………

Subfylum **MYRIAPODA**, ”tusenfotingar”, ”tuhatjalkaiset”

Klass **CHILOPODA**, enkelfotingar, juoksujalkaiset

Ordning **LITHOBIOMORPHA**, stenkrypare, kivijuoksiaiset

Ordning **GEOPHILOMORPHA**, jordkrypare, siimajuoksijaiset

Klass **DIPLOPODA**, dubbelfotingar, kaksoisjalkaiset

Familj **Polyxenidae**, penseltusenfotingar, tupsutuhatjalkaiset

Familj **Polydesmidae**, bandtusenfotingar, laakatuhatjalkaiset

Familj **Julidae**, trindtusenfotingar, lieriötuhatjalkaiset

Klass **SYMPHYLA**, dvärgfotingar, sokkojuoksiaiset

…………………………………………………......

Subfylum **CRUSTACEA**, kräftdjur, äyriäiset

Klass **BRANCHIOPODA**, bladfotingar, kidusjalkaiset

Ordning **ANOSTRACA**, bladfotingar, lehtijalkaiset

Ordning **CONCHOSTRACA,** hinnkräftor, kuorikidusjalkaiset

Ordning **CLADOCERA**, vattenloppor, vesikirput

Klass **OSTRACODA**, musselkräftor, raakkuäyriäiset

Underklass **COPEPODA**, hoppkräftor, hankajalkaiset

Ordning **CALANOIDA**, keijuhankajalkaiset Ordning **CYCLOPOIDA**, kyklooppihanka-jalkaiset

Ordning **HARPACTICOIDA**, ryömijähanka-jalkaiset

Underklass **BRANCHIURA** fisklöss, kalatäit

Underklass **CIRRIPEDIA**, rankfotingar, siimajalkaiset

***Amphibalanus improvisus***, havstulpan, merirokko

Underklass **MALACOSTRACA**, storkräftor, kuoriäyriäiset

Ordning **MYSIDA**, pungräkor, massiäyriäiset

Ordning **ISOPODA**, gråsuggor, siirat

Familj **Idoteidae**, tånglöss

***Saduria entomon***, spånakäring, skorv, kilkki

***Idotea* spp**., tånggråsuggor, leväsiirat

Familj **Asellidae**, sötvattensgråsuggor

Familj **Porcellionidae**

Familj **Armadillidiidae**, klotgråsuggor

Ordning **AMPHIPODA**, märlkräftor, katkat

***Gammarus* spp**, tångmärlor, leväkatkat

***Monoporeia affinis***, vitmärla, valkokatka

Ordning **DECAPODA**, tiofotade kräftdjur, kymmenjalkaiset

***Palaemon adspersus***, tångräka, leväkatkarapu

***Crangon crangon***, sandräka, hietakatkarapu

***Astacus astacus***, flodkräfta, rapu

***Pacifastacus leniusculus***, signalkräfta, täplärapu

***Eriocheir sinensis***, ullhandskrabba, villasaksirapu

…………………………………………………......

Subfylum **HEXAPODA**, sexfotingar, kuusijalkaiset

Ordning **PROTURA**, trevfotingar, esihyönteiset

Ordning **DIPLURA**, larvborstsvansar, kaksisukahäntäiset

Ordning **COLLEMBOLA**, hoppstjärtar, hyppyhäntäiset

Klass **INSECTA**, egentliga insekter

Ordning **ARCHAEOGNATHA**, hoppborstsvansar, siimahäntäiset

Ordning **ZYGENTOMA**, silverborstsvansar, toukkasukahäntäiset

***Lepisma saccharina***, nattsmyg, silverfisk, sokeritoukka

Ordning **EPHEMEROPTERA**, dagsländor, päivänkorennot

Ordning **ODONATA**, trollsländor, sudenkorennot

Underordning **ZYGOPTERA**, flicksländor, yhtäläissiipiset

Underordning **ANSIOPTERA**, stortrollsländor, erilaissiipiset

Ordning **PLECOPTERA**, bäcksländor, koskikorennot

Ordning **ORTHOPTERA**, hopprätvingar, suorasiipiset

Familj **Tettigoniidae**, vårtbitare, hepokatit Familj **Gryllidae**, syrsor, sirkat

***Acheta domestica***, hussyrsa, kotisirkka

Familj **Acrididae**, gräshoppor, heinäsirkat

Ordning **PHASMATODEA** (PHASMIDA), spökskräckor, kummitussirkat

Ordning **DERMAPTERA**, tvestjärtar, pihtihäntäiset

Ordning **BLATTODEA**, kackerlackor, torakat

Ordning **ISOPTERA**, termiter, termiitit

Ordning **MANTODEA**, bönsyrsor, rukoilijasirkat

Ordning **PSOCOPTERA**, stövsländor, jäytiäiset

Ordning **PHTHIRAPTERA**, djurlöss, väiveet ja täit

Underordning **MALLOPHAGA**, käklöss, väiveet

Underordning ANOPLURA, löss, täit

***Pediculus humanus***, klädlus och huvudlus, vaate- ja päätäi

***Phthirus pubis***, flatlus, satiainen

Ordning **THYSANOPTERA**, tripsar, ripsiäiset

Ordning **HEMIPTERA**, halvvingar, nivelkärsäiset

Underordning **HETEROPTERA**, skinnbaggar, luteet (erilaissiipiset)

Familj **Pentatomidae**, bärfisar (stinkflyn), typpyluteet

Familj **Cimicidae**, vägglöss, lutikat

***Cimex lectularius***, vägglus, ihmislude (lutikka)

Familj **Gerridae**, skräddare, vesimittarit

Familj **Nepidae**, vattenskorpioner, vesiskorpionit

Familj **Corixidae**, buksimmare, pikkumalluaiset Familj **Notonectidae**, ryggsimmare, malluaiset

Underordning **CICADOMORPHA**, ponsijalkakaskaat

Familj **Aphrophoridae**, spottstritar, sylkikaskaat

Underordning **STENORRYNCHIA**, växtlöss, kasvitäit

Överfamilj **Psylloidea**, bladloppor, kempit Överfamilj **Aleyrodoidea**, mjöllöss, jauhiaiset Överfamilj **Aphidoidea**, bladlöss, kirvat Överfamilj **Coccoidea**, sköldlöss, kilpikirvat

Ordning **NEUROPTERA**, nätvingar, verkkosiipiset

Familj **Chrysopidae**, guldögonsländor, harsokorennot

Familj **Myrmeleontidae**, myrlejonsländor, muurahaiskorennot

Ordning **RAPHIDIOPTERA**, halssländor, käärmekorennot

Ordning **MEGALOPTERA**, vattennätvingar, kaislakorennot

Ordning **MECOPTERA**, näbbsländor, kärsäkorennot

Familj **Panorpidae**, skorpionsländor, skorpionikorennot

Familj **Boreidae**, snösländor, lumikorennot

Ordning **TRICHOPTERA**, nattsländor, vesiperhoset

Ordning **LEPIDOPTERA**, fjärilar, perhoset Överfamilj **Micropterigoidea**, käkmalar, leukaperhosmaiset

Överfamilj **Hepialoidea**, rotfjärilar, juuriperhoset

Överfamilj **Nepticuloidea**, dvärgmalar, kääpiökoit

Överfamilj **Adeloidea**, bladhålsmalar, seulakoit

Överfamilj **Tineoidea**, malar, koimaiset

***Tineola bisselliella***, klädesmal, vaatekoi

***Tinea pellionella***, pälsmal, turkiskoi

Överfamilj **Yponomeutoidea**, spinnmalar, kehrääjäkoimaiset

***Yponomeuta* spp**., spinnmalar, kehrääjäkoi Familj **Sesiidae**, glasvingar, lasisiivet Överfamilj **Tortricoidea**, vecklare, kääriäiset Överfamilj **Pyraloidea**, mott, koisaperhoset

**Plodia interpunctella** ,indiskt mjölmott, keittiökoisa

Överfamilj **Hesperoidea**, tjockhuvuden, paksupäät

Överfamilj **Papilionoidea**, äkta dagfjärilar, päiväperhoset:

Familj **Papilionidae**, riddarfjärilar, ritariperhoset

***Parnassius apollo***, apollofjäril, apolloperhonen

***Parnassius mnemosyne***, mnemosynefjäril, pikkuapollo

***Papilio machaon***, riddarfjäril, makaonfjäril, ritariperhonen

Familj **Pieridae**, vitfjärilar, kaaliperhoset

***Pieris brassicae***, kålfjäril, kaaliperhonen

***Gonepteryx rhamni***, citronfjäril, sitruunaperhonen

Familj **Lycaenidae**, juvelvingar, sinisiipiset Familj **Nymphalidae**, praktfjärilar, täpläperhoset

***Nymphalis antiopa***, sorgmantel, suruvaippa

***Aglais io***, påfågelöga, neitoperhonen

***Aglais urticae***, nässelfjäril, nokkosperhonen

***Vanessa atalanta***, amiral, amiraali

Underfamilj **Heliconiinae**, pärlemorfjärilar, hopeatäplät

Underfamilj **Satyrinae**, gräsfjärilar, heinäperhoset

Överfamilj **Geometroidea**, mätare, mittarimaiset

Familj **Drepanidae**, sikelvingar, sirppisiivet

Underfamilj **Drepaninae**, sikelvingar, sirrpisiivet

Underfamilj **Thyatirinae**, villaselät

Familj **Geometridae**, mätare, mittarit

***Epirrita autumnata***, höstmätare, tunturimittari

***Biston betularius***, stor björkmätare, koivumittari

Överfamilj **Bombycoidea**, kehrääjämäiset

Familj **Lasiocampidae**, ädelspinnare, karvakehrääjät

Familj **Sphingidae**, svärmare, kiitäjät

Överfamilj **Noctuoidea**, yökkösmäiset

Familj **Notodontidae**, tandspinnare, nirkot

Familj **Erebidae**, hämyköt

Underfamilj **Lymantriinae**, tofsspinnare, villakkaat

Underfamilj **Arctiinae**, björnspinnare, siilikehrääjät

Familj **Noctuidae**, nattflyn, yökköset

Ordning **DIPTERA**, tvåvingar, kaksisiipiset Underordning **NEMATOCERA**, myggor, sääsket

Familj **Tipulidae**, storharkrankar, vaaksiaiset

Familj **Cecidomyiidae**, gallmyggor, äkämäsääsket

Familj **Mycetophilidae**, svampmyggor, sienisääsket

Familj **Sciaridae**, sorgmyggor, harsosääsket Familj **Chironomidae**, fjädermyggor, surviaissääsket

Familj **Culicidae**, stickmyggor, hyttyset

Familj **Ceratopogonidae**, svidknott, polttiaiset Familj **Simuliidae**, knott, mäkärät

Underordning **BRACHYERA**, flugor, muumiokotelokärpäset

Familj **Tabanidae**, bromsar, paarmat

Familj **Asilidae**, rovflugor, petokärpäset

Familj **Bombyliidae**, svävflugor, kimalaiskärpäset

Familj **Drosophilidae**, daggflugor, mahlakärpäset

***Drosophila melanogaster***, bananfluga, banaanikärpänen

Familj **Syrphidae**, blomflugor, kukkakärpäset

Familj **Muscidae**, husflugor, sukaskärpäset

***Musca domestica***, husfluga, huonekärpänen

Familj **Calliphoridae**, spyflugor, raatokärpäset Familj **Tachinidae**, parasitflugor, loiskärpäset Familj **Sarcophagidae**, köttflugor, ruutukärpäset

Familj **Oestridae**, styngflugor, kiiliäiset

Familj **Hippoboscidae**, lusflugor, täikärpäset

***Lipoptena cervi***, älgfluga, hirvikärpänen

Ordning **SIPHONAPTERA**, loppor, kirput

Ordning **HYMENOPTERA**, steklar, pistiäiset

Underordning **SYMPHYTA**, växtsteklar, sahapistiäiset

Familj **Cimbicidae**, klubbhornsteklar, nuijapistiäiset

Familj **Diprionidae**, barrsteklar, havupistiäiset

Familj **Tenthredinidae**, bladsteklar, lehtipistiäiset

Familj **Siricidae**, vedsteklar, puupistiäiset

***Urocerus gigas***, gul hornstekel, jättiläispuupistiäinen

Underordning **APOCRITA**, midjesteklar, hoikkatyviset

Grupp I **PARASITICA**, parasitsteklar, kätköpistiäiset

Överfamilj **Ichneumonoidea**, parasitsteklar, loispistiäiset

Överfamilj **Cynipoidea**, gallsteklar, äkämäpistiäiset

Överfamilj **Chalcidoidea**, glanssteklar, kiilupistiäiset

Grupp II **ACULEATA**, gaddsteklar, myrkkypistiäiset

Familj **Chrysididae**, guldsteklar, kultapistiäiset Familj **Formicidae**, myror, muurahaiset Underfamilj **Myrmicinae**, ettermyror, pistinmuurahaiset

Underfamilj **Formicinae**, bitmyror, suomumuurahaiset

**Formica rufa**-gruppen, stackmyror, kekomuurahaiset

**Lasius niger**, svart tuvmyra, mauriainen

**Lasius flavus**, gul tuvmyra, keltiäinen

**Camponotus herculeanus**, hushästmyra, hevosmuurahainen

Familj **Vespidae**, getingar, ampiaiset

Familj **Crabronidae**, rovsteklar, petopistiäiset

Grupp **Anthophila**, långtungebin, mesipistiäiset

***Apis mellifera***, honungsbi, tarhamehiläinen

***Bombus* spp.**, humlor, kimalaiset

Ordning **COLEOPTERA**, skalbaggar, kovakuoriaiset

Underordning **ADEPHAGA**, rovskalbaggar, petokuoriaiset

Familj **Carabidae**, jordlöpare, maakiitäjäiset Familj **Dytiscidae**, dykare, sukeltajat

Familj **Gyrinidae**, virvelbaggar, hopeasepät

Underordning **POLYPHAGA**, allätarbaggar, moniruokaiset

Familj **Silphidae**, asbaggar, raatokuoriaiset Familj **Staphylinidae**, kortvingar, lyhytsiipiset Familj **Dermestidae**, ängrar, haaskakuoriaiset (ihrakuoriaiset)

Familj **Scarabaeidae**, bladhorningar, lehtisarviset

***Melolontha hippocastani***, kastanjeborre, kesäturilas

***Cetonia aurata***, gräsgrön guldbagge, kultakuoriainen

***/*** ***Potosia cuprea***, olivgrön guldbagge, kuparikuoriainen

***Trichius fasciatus***, humlebagge, kimalaiskuoriainen

***Oryctes nasicornis***, noshornsbagge, sarvikuonokas

Familj **Geotrupidae**, tordyvlar, sittiäiset

Familj **Cantharidae**, flugbaggar, sylkikuoriaiset

Familj **Lampyridae**, lysmaskar, kiiltomadot

Familj **Elateridae**, knäppare, sepät

Familj **Anobiidae**, trägnagare, puunkaivajat (jumit)

Familj **Coccinellidae**, nyckelpigor, leppäpirkot

Familj **Meloidae**, oljebaggar, toukohärät

Familj **Tenebrionidae**, svartbaggar, pimikkökuoriaiset

***Tenebrio molitor***, stor mjölbagge, jauhopukki

Familj **Cerambycidae**, långhorningar, sarvijäärät (hapsenkakkiaiset)

Familj **Chrysomelidae**, bladbaggar, lehtikuoriaiset

***Leptinotarsa decemlineata***, koloradobagge, koloradonkuoriainen

Familj **Curculionidae**, vivlar, kärsäkkäät Underfamilj **Scolytinae**, barkborrar, kaarnakuoriaiset

Ordning **STREPSIPTERA**, vridvingar, kierresiipiset

…………………………………………………......

Fylum **CHORDATA**, ryggsträngsdjur, selkäjäntäiset

Subfylum **VERTEBRATA**, ryggradsdjur, selkärankaiset

Överklass **AGNATHA**, käklösa, leuattomat

Klass **CEPHALASPIDOMORPHI**, rundmunnar, ympyräsuiset

Ordning **PETROMYZONIFORMES**, nejonögon, nahkiaiskalat

Familj Petromyzonidae, nejonögon, nahkiaiset

***Lampetra fluviatilis***, flodnejonöga, nahkiainen

Överklass **GNATHOSTOMATA**, käkförsedda ryggradsdjur, leualliset selkärankaiset

Klass **ACTINOPTERYGII,** strålfeniga fiskar, viuhkaeväiset

Ordning **CLUPEIFORMES**, sillfiskar, sillikalat

Familj **Clupeidae**, sillar, sillit

***Clupea harengus membras***, strömming, silakka

***Sprattus sprattus***, vassbuk (skarpsill), kilohaili

Ordning **ESOCIFORMES**, gäddfiskar, haukikalat

Familj **Esocidae**, gäddor, hauet

***Esox lucius***, gädda, hauki

Ordning **SALOMNIFORMES**, laxfiskar, lohikalat

Familj **Salmonidae**, lohet

***Coregonus albula***, siklöja, muikku

***Coregonus lavaretus* coll**., sik, siika

***Oncorhynchus mykiss***, regnbågslax (”forell”), kirjolohi

***Salmo salar***, lax, lohi

***Salmo trutta***, laxöring, taimen

***Salvelinus alpinus* coll**., röding, nieriä

***Thymallus thymallus***, harr, harjus

Ordning **CYPRINIFORMES**, karpfiskar, karppikalat

Familj **Cyprinidae**, mörtfiskar, särkikalat

***Abramis brama***, braxen, lahna

***Carassius carassius***, ruda, ruutana

***Cyprinus carpio***, karp, karppi

***Rutilus rutilus***, mört, särki

***Scardinius erythrophthalmus***, sarv, sorva

***Leciscus idus***, id, säyne, säynävä

***Alburnus alburnus***, löja, salakka

Ordning **ANGUILLIFORMES**, ålfiskar, ankeriaskalat

Familj **Anguillidae**, ålar, ankeriaat

***Anguilla anguilla***, ål, ankerias

Ordning **GADIFORMES**, torskfiskar, turskakalat

Familj **Gadidae**, torskar, turskat

***Gadus morhua***, torsk, turska

Familj **Lotidae**, lakar, mateet

***Lota lota***, lake, made

Ordning **GASTEROSTEIFOMRES**, spiggfiskar, piikkikalat

Familj **Gasterosteidae**, spiggar, piikkikalat

***Gasterosteus aculeatus***, storspigg, kolmipiikki

***Pungitius pungitius***, småspigg, kymmenpiikki

Ordning **SCORPAENIFORMES**, kindpansrade fiskar, simppukalat

Familj **Cottidae**, simpor, simput

***Cottus gobio***, stensimpa, kivisimppu

Ordning **PERCIFORMES**, abborrfiskar, ahvenkalat

Familj **Percidae**, abborrfiskar, ahvenet

***Perca fluviatilis***, abborre, ahven

***Sander lucioperca***, gös, kuha

***Gymnocephalus cernuus***, gers, kiiski Familj **Zoarcidae**, tånglakar, kivinilkat

***Zoarces viviparus***, tånglake, kivinilkka Familj **Gobiidae**, smörbultfiskar, tokot

Ordning **PLEURONECTIFORMES**, plattfiskar, kampelakalat

Familj **Scophthalmidae**, piggvarar, piikkikampelat

***Scophthalmus maximus***, piggvar, piikkikampela

Familj **Pleuronectidae**, flundrefiskar, oikeasilmäkampelat

***Platichthys flesus***, flundra (skrubbskädda), kampela

Klass **AMPHIBIA**, groddjur, sammakkoeläimet

Ordning **CAUDATA**, stjärtgroddjur, salamanterieläimet

Familj **Salamandridae**, salamandrar (vattenödlor), salamanterit

***Triturus vulgaris***, mindre vatten-salamander, vesilisko

Ordning **ANURA**, stjärtlösa groddjur, sammakot

Familj **Bufonidae**, paddor, konnat

**Bufo bufo**, padda, rupikonna

Familj **Ranidae**, egentliga grodor, aitosammakot

***Rana temporaria***, vanlig groda, sammakko

Klass **REPTILIA**, kräldjur, matelijat

Ordning **SQUAMATA**, fjällbärande reptiler, suomumatelijat

Underordning **SAURIA**, ödlor, liskot

Familj **Lacertidae**, ödlor, sisiliskot

***Zootoca vivipara***, skogsödla, sisilisko

Familj **Anguidae**, ormslår, vaskitsat

***Anguis fragilis***, ormslå, kopparödla, vaskitsa

Underordning **SERPENTES**, ormar, käärmeet Familj **Colubridae**, snokar, tarhakäärmeet

***Natrix natrix***, snok, rantakäärme

Familj **Viperidae**, kyykäärmeet

***Vipera berus***, huggorm, kyy

Klass **AVES**, fåglar, linnut

Ordning **ANSERIFORMES**, andfåglar, sorsalinnut

Familj **Anatidae**, egentliga andfåglar, sorsat

***Cygnus olor***, knölsvan, kyhmyjoutsen

***Cygnus cygnus***, sångsvan, joutsen

***Anser/Branta*** spp., gäss, hanhi

***Anas crecca***, kricka, tavi

***Anas platyrhynchos***, gräsand, sinisorsa

***Aythya fuligula***, vigg, tukkasotka

***Somateria mollissima***, ejder, haahka

***Clangula hyemalis***, alfågel, alli

***Bucephala clangula***, knipa, telkkä

***Mergus serrator***, småskrake, tukkakoskelo

***/ M. merganser***, storskrake, isokoskelo

Ordning **GALLIFORMES**, hönsfåglar, kanalinnut

Familj **Phasianidae**, fälthöns, peltokanat

(Underfamilj **Phansianinae**, fälthöns, pelotkanat)

***Phasianus colchicus***, fasan, fasaani

(Underfamilj **Tetraoninae**, skogshöns, metsäkanat)

***Tetrastes bonasia***, järpe, pyy

***Lyrurus tetrix***, orre, teeri

***Tetrao urogallus***, tjäder, metso

Ordning **GAVIIFORMES**, lomfåglar, kuikkalinnut

Familj **Gaviidae**, lommar, kuikat

***Gavia arctica***, storlom, kuikka

Ordning **PODICIPEDIFORMES**, doppingfåglar, uikkulinnut

Familj **Podicipedidae**, doppingar, uikut

***Podiceps cristatus***, skäggdopping, silkkiuikku

Ordning **PELICANIFORMES,** pelikanfåglar, pelikaanilinnut

Familj **Ardeidae**, hägrar, haikarat

***Ardea cinerea***, gråhäger, harmaahaikara

Ordning **SULIFORMES,** sulfåglar, suulalinnut

Familj **Phalacrocoracidae**, skarvar, merimetsot Phalacrocorax carbo, storskarv, merimetso

Ordning **ACCIPITRIFORMES**, rovfåglar, päiväpetolinnut

Familj **Pandionidae**, fiskgjusar, sääkset

***Pandion haliaetus***, fiskgjuse, sääksi

Familj **Accipitridae**, hökartade rovfåglar, haukat

***Haliaeetus albicilla***, havsörn, merikotka

***Accipiter gentilis***, duvhök, kanahaukka

***/ A. nisus***, sparvhök, varpushaukka

***Buteo buteo***, ormvråk, hiirihaukka

Ordning **FALCONIFORMES**, falkartade rovfåglar, jalohaukkalinnut

Familj **Falconidae**, falkar, jalohaukat

***Falco tinnunculus***, tornfalk, tuulihaukka

Ordning **GRUIFORMES**, tranfåglar, kurkilinnut Familj **Rallidae**, sumphöns, rantakanat

***Fulica atra***, sothöna, nokikana

Familj **Gruidae**, tranor, kurjet

***Grus grus***, trana, kurki

Ordning **CHARADRIIFORMES**, vadarfåglar, rantalinnut

Familj **Haematopodidae**, strandskator, meriharakat

***Haematopus ostralegus***, strandskata, meriharakka

Familj **Charadriidae**, pipare och vipor, kurmitsat

***Charadrius hiaticula***, större strandpipare, tylli

***/ C. dubuis***, mindre, strandpipare, pikkutylli

***Vanellus vanellus***, tofsvipa, töyhtöhyyppä Familj **Scolopacidae**, snäppor, kurpat

***Gallinago gallinago***, enkelbeckasin, taivaanvuohi

***Scolopax rusticola***, morkulla, lehtokurppa

***Numenius arquata***, storspov, isokuovi

***Tringa*** spp., Tringa snäppor, viklo sp

***Actitis hypoleucos***, drillsnäppa, rantasipi Familj **Laridae**, måsar och trutar, lokit

***Chroicocephalus ridibundus***, skrattmås, naurulokki

***Larus canus***, fiskmås, kalalokki

***Larus fuscus***, silltrut, selkälokki

***Larus argentatus***, gråtrut, harmaalokki

***Larus marinus***, havstrut, merilokki

Underfamilj **Sterninae**, tärnor, tiirat

***Sterna hirundo***, fisktärna, kalatiira

***/ S. paradisaea***, silvertärna, lapintiira

Familj **Alcidae**, alkor, ruokit

***Cepphus grylle***, tobisgrissla, riskilä

Ordning **COLUMBIFORMES**, duvfåglar, kyyhkylinnut

Familj **Columbidae**, duvor, kyyhkyt

***Columba livia domestica***, klippduva, kesykyyhky

***Columba palumbus***, ringduva, sepelkyyhky

Ordning **CUCULIFORMES**, gökfåglar, käkilinnut Familj **Cuculidae**, gökar, käet

***Cuculus canorus***, gök, käki

Ordning **STRIGIFORMES**, ugglefåglar, pöllölinnut

Familj ***Strigidae***, ugglor, pöllöt

***Bubo bubo***, berguv, huuhkaja

***Strix aluco***, kattuggla, lehtopöllö

***Aegolius funereus***, pärluggla, helmipöllö

Ordning **CAPRIMULGIFORMES**, skärrfåglar, kehrääjälinnut

Familj **Caprimulgidae**, nattskärror, kehrääjät

***Caprimulgus europaeus***, nattskärra, kehrääjä

Ordning **APODIFORMES**, seglar- och kolibrifåglar, kiitäjälinnut

Familj **Apodidae**, seglare, tervapääskyt

***Apus apus***, tornseglare, tervapääsky 5

Ordning **PICIFORMES**, hackspettartade fåglar, tikkalinnut

Familj **Picidae**, hackspettar, tikat

***Dryocopus martius***, spillkråka, palokärki

***Dendrocopos major***, större hackspett,

käpytikka

Ordning **PASSERIFORMES**, tättingar, varpuslinnut

Familj **Alaudidae**, lärkor, kiurut

***Alauda arvensis***, sånglärka, kiuru

Familj **Hirundidae**, svalor, pääskyt

***Hirundo rustica***, ladusvala, haarapääsky

***Delichon urbica***, hussvala, räystäspääsky Familj **Motacillidae**, piplärkor och ärlor, västäräkit

***Anthus*** spp. piplärkor, kirviset

***Motacilla alba***, sädesärla, västäräkki

Familj **Bombycillidae**, sidensvansar, tilhet

***Bombycilla garrulus***, sidensvans, tilhi Familj **Troglodytidae**, gärdsmygar, peukaloiset

***Troglodytes troglodytes***, gärdsmyg, peukaloinen

Familj **Prunellidae**, järnsparvar, rautiaiset

***Prunella modularis***, järnsparv, rautiainen Familj **Turdidae**, trastar, rastaat

***Turdus merula***, koltrast, mustarastas

***Turdus pilaris***, björktrast, räkättirastas

***Turdus*** ***philomelos***, taltrast, laulurastas

***Turdus*** ***iliacus***, rödvingetrast,

punakylkirastas

Familj **Sylviidae**, sångare, kertut

***Sylvia borin***, trädgårdssångare, lehtokerttu

Familj **Acrocephalidae**, rörsångare, kerttuset

***Acrocephalus schoenobaenus***, säv-sångare, ruokokerttunen

Familj **Phylloscopidae**, Phylloscopus-sångare, uunilinnut

***Phylloscopus collybita***, gransångare, tiltaltti

***Phylloscopus trochilus***, lövsångare, pajulintu

Familj **Regulidae**, kungsfåglar, hippiäiset

***Regulus regulus***, kungsfågel, hippiäinen

Familj **Muscicapidae**, flugsnappare, siepot

(Underfamilj **Muscicapinae**)

***Muscicapa striata***, grå flugsnappare, harmaasieppo

***Ficedula hypoleuca***, svartvit flugsnappare, kirjosieppo

(Underfamilj **Saxicolinae**)

***Erithacus rubecula***, rödhake, punarinta

***Phoenicurus phoenicurus***, rödstjärt,

leppälintu

***Saxicola rubetra***, buskskvätta, pensastasku

***Oenanthe oenanthe***, stenskvätta, kivitasku Familj **Paridae**, mesar, tiaiset

***Poecile montanus***, talltita, hömötiainen

***Lophophanes cristatus***, tofsmes,

töyhtötiainen

***Cyanistes caeruleus***, blåmes, sinitiainen

***Parus major***, talgoxe, talitiainen

Familj **Certhiidae**, trädkrypare, puukiipijät

***Certhia familiaris***, trädkrypare, puukiipijä Familj **Laniidae**, törnskator, lepinkäiset

***Lanius collurio***, törnskata, pikkulepinkäinen Familj **Corvidae**, kråkfåglar, varikset

***Garrulus glandarius***, nötskrika, närhi

***Pica pica***, skata, harakka

***Coloeus monedula***, kaja, naakka

***Corvus cornix***, kråka, varis

***Corvus corax***, korp, korppi

Familj **Sturnidae**, starar, kottaraiset

***Sturnus vulgaris***, stare, kottarainen

Familj **Passeridae**, sparvfinkar, varpuset

***Passer domesticus***, gråsparv, varpunen

***Passer montanus***, pilfink, pikkuvarpunen

Familj **Fringillidae**, finkar, peipot

***Fringilla coelebs***, bofink, peippo

***Fringilla montifringilla***, bergfink,

järripeippo

***Chloris chloris***, grönfink, viherpeippo

***Spinus spinus***, grönsiska, vihervarpunen

***Loxia*** spp., korsnäbb sp, käpylintu sp

***Carpodacus erythrinus***, rosenfink,

punavarpunen

***Pyrrhula pyrrhula***, domherre, punatulkku

Familj **Emberizidae**, fältsparvar, sirkut

***Emberiza citrinella***, gulsparv, keltasirkku

***Emberiza schoeniclus***, sävsparv,

pajusirkku

Klass **MAMMALIA**, däggdjur, nisäkkäät

Ordning **SORICOMORPHA**, insektätare, hyönteissyöjät

Familj **Soricidae**, näbbmöss, päästäiset

***Sorex*** spp. näbbmöss, päästäiset

***Neomys fodiens***, vattennäbbmus,

vesipäästäinen

Familj **Talpidae**, mullvadar, kontiaiset

***Talpa europaea***, mullvad, kontiainen

Ordning **ERINACEMORPHA**, igelkottar, siilit Familj **Erinaceidae**, igelkottar, siilit

***Erinaceus europaeus***, igelkott, siili

Ordning **CHIROPTERA**, fladdermöss, lepakot Familj **Vespertilionidae**, fladdermöss, läderlappar, varsinaiset lepakot

***Myotis*** spp., Myotis fladdermöss, siipat

***Eptesicus nilssoni***, nordisk fladdermus,

pohjanlepakko

Ordning **RODENTIA**, gnagare, jyrsijät

Familj **Sciuridae**, ekorrar, oravat

***Sciurus vulgaris***, ekorre, orava

***Pteromys volans***, flygekorre, liito-orava

Familj **Castoridae**, bävrar, majavat

***Castor fiber***, europeisk bäver,

euroopanmajava

***/ C. canadensis***, amerikansk bäver,

amerikanmajava

Familj **Cricetidae**, hamstrar, hamsterit

***Myopus schisticolor***, skogslämmel,

metsäsopuli

***Lemmus lemmus***, fjällämmel, tunturisopuli

***Myodes glareolus***, skogssork (ängssork),

metsämyyrä

***Arvicola amphibius***, vattensork, vesimyyrä

***Ondatra zibethicus***, bisamråtta, piisami

***Microtus agrestis***, åkersork, peltomyyrä

Familj **Muridae**, möss och råttor, varsinaiset hiiret ja rotat

***Apodemus flavicollis***, större skogsmus,

metsähiiri

***Micromys minutus***, dvärgmus, vaivaishiiri

***Mus musculus***, husmus, kotihiiri

***Rattus norvegicus***, brun råtta, rotta

Ordning **LAGOMORPHA**, hardjur, jäniseläimet Familj **Leporidae**, harar, jänikset

***Lepus timidus***, skogshare, metsäjänis

***Lepus europaeus***, fälthare, rusakko

Ordning **CARNIVORA**, rovdjur, petoeläimet (Underordning **FELIFORMIA**, kattaktiga, kissamaiset)

Familj **Felidae**, kattdjur, kissaeläimet

***Lynx lynx***, lo, ilves

(Underordning **CANIFORMIA**, hundaktiga, koiramaiset)

Familj **Canidae**, hunddjur, koiraeläimet

***Canis lupus***, varg, susi

***Vulpes vulpes***, räv, kettu

***Nyctereutes procyonoides***, mårdhund,

supikoira

Familj **Ursidae**, björnar, karhut

***Ursus arctos***, björn, karhu

Familj **Phocidae**, sälar, varsinaiset hylkeet

***Halichoerus grypus***, gråsäl, halli,

harmaahylje

***Pusa hispida***, vikare, norppa

Familj **Mustelidae**, mårddjur, näätäeläimet

***Lutra lutra***, utter, saukko

***Gulo gulo***, järv, ahma

***Martes martes***, mård, näätä

***Meles meles***, grävling, mäyrä

***Mustela erminea***, hermelin, kärppä

***Mustela nivalis***, vessla, lumikko

***Mustela putorius***, iller, hilleri

***Neovison vison***, mink, minkki

Ordning **ARTIODACTYLA**, klövdjur, sorkkaeläimet

Familj **Cervidae**, hjortdjur, hirvieläimet

***Alces alces***, älg, hirvi

***Capreolus capreolus***, rådjur, metsäkauris

***Odocoileus virginianus***, vitsvanshjort,

valkohäntäkauris

***Rangifer tarandus fenniucs***, skogsvildren

metsäpeura

***/ R. t. tarandus***, tamren poro