

TARTU RIIKLIK ÜLIKOOL



J. RISTKOK

**SELGROOTUTE
LOOMADE
SÜSTEEM**



TARTU 1964

TARTU RIIKLIK ÜLIKOOL
ZOOLOOGIA KATEEDER

J. KISTKOK

**SELGROOTUTE
LOOMADE
SÜSTEEM**

Teine trükk

TARTU 1964

Тартуский государственный университет
ЭССР, г. Тарту, ул. Оликооли, 18

Ю. Рястко

СИСТЕМА БЕСПОЗВОНОЧНЫХ ЖИВОТНЫХ

Второе издание

На эстонском языке

Vastutav toimetaja H. Remm

Korrektor E. Oja

TRÜ rotaprint 1964. Triikipoognaid 5,4.
Arvutuspoognaid 3,6. Triikiarv 500.
Paljundamisele antud 8.V.1964.
MB 04301, Tell. nr. 1385.
Hind 11 kop.

S a a t e k s

Käesolev raamatuke on mõeldud TRÜ bioloogia- ning ravi- ja stomatoloogiaosakonna üliõpilastele õppevahendiks zooloogiliste kursuste õppimisel ja orienteerimisevahendiks vähem tuntud loomaseltse puudutava zooloogilise kirjanduse lugemisel. Siin esitatud süsteemi ei saa aga soovitada alusena teaduslikele erizooloogilistele töödele.

Süsteemis on esitatud enam-vähem kõik retsentsete loomade (v.a. keelikloomad) suuremad süstemaatilised ühikud kuni alamseltsideni. Sugukondade ja perekondade toomisel on piiratud enamasti tuntumatega või kursustes näidetena esitatavatega. Süsteemi koostamisel on arvesse võetud Eesti NSV-s kasutatavate kodu- ja välismaiste uuemate õpikute ja käsiraamatute kõrval ka meie oma vabariigi zooloogide töid üksikute loomarühmadest, õppimise hõlbustamiseks on aga süsteemi ja mõningaid nimetusi lihtsustatud. Süstemaatiliste ühikute nimetuste seas on esikohal kõige kasutatavamad või soovitatavad, sünonüümid on pandud võrdsusmärgi taha. Eestikeelsed nimetused on antud suurematele ühikutele vähemalt alamklassideni, osa neist nimetustest tuli koostajal luua. Ladina keelest eesti keelde transkribeeritud nimetusi ei ole antud, sest nende tuletamine ei valmista raskusi. Trükitehnilistel põhjustel ei ole ladinakeelsed sõnad eestikeelsetest teistsuguse kirjaga eraldatud.

Kasutatakse järgmisi süstemaatilisi ühikuid: regnum = riik, subregnum (subr.) = alamriik, divisio (div.) = põhikond, subdivisio (subd.) = alampõhikond, series (ser.) =

seeria, phylum (ph.) = hõimkond, subphylum (subph.) = alamhõimkond, classis (cl.) = klass, subclassis (subcl.) = alamklass, ordo = selts, subordo = alamselts, familiae et genera (fam. et gen.) = sugukondi ja perekondi. Hõimkonnad ja klassid on nummerdatud jooksvalt, teised ühikud aga vastava suurema ühiku piirides.

Käesolevat süsteemi on õppimisel parem kasutada, kui siin iga süstemaatiline kategooria alla kriipsutada eri värvi pliiatsiga.

Koostaja

REGNUM: Z O A (= Animalia) - L O O M A D

1. Subr.: P R O T O Z O A - A I N U R A K S E D

(= algloomad)

I. Ph.: P R O T O Z O A - A I N U R A K S E D (= algloomad)

1. Cl.: F l a g e l l a t a (= Mastigophora) - v i -
b u r l o o m a d

a. Subcl.: P h y t o m a s t i g i n a (= Phytoflagel-
lata) - t a i m v i b u r l o o m a d

1) Ordo: Chrysomonadina - koldviburilised

a) Subordo: Euchrysomonadina - päriskoldviburilised

Fam. et gen.: Chromulinidae (Chromulina), Coccolithopho-
ridae - soomusviburilised (Coccolithophora), Euechromonadi-
dae (Dinobryon - pöösasviburilised; Ochromonas), Isochryeididae
(Synura), Silicoflagellidae - räniviburilised (Distephanus)

b) Subordo: Rhizochrysidina

Fam. et gen.: Chrysamoebidae (Chrysamoeba)

c) Subordo: Chrysooapsina

Fam. et gen.: Chrysooapsidae (Chrysooapsa), Hydruridae

2) Ordo: Cryptomonadina - tõmbikviburilised

a) Subordo: Eucryptomonadina - päristõmbikviburilised

Fam. et gen.: Cryptomonadidae (Chilomonas; Cryptomonas),
Nephroselmidae (Nephroselma)

b) Subordo: Phaeoocapsina

Fam. et gen.: Phaeoocapsidae (Naegeliella), Phaeothamniidae
(Phaeocystis)

3) Ordo: Dinoflagellata (= Peridinea) - vaguviburilised

a) Subordo: Adinina

Fam.et gen.: Haplodiniidae (Haplodinium)

b) Subordo: Diniferina

Fam.et gen.: Blastodiniidae (Haplozoon), Gymnodiniidae (Gymnodinium; Pouchetia), Peridiniidae - ringvagulased (Ceratomyx - sarvikviburlane; Peridinium)

c) Subordo: Cystoflagellata - põisviburilised

Gen.: Noctiluca - õõhilgur

4) Ordo: Chloromonadina - roheviburilised

Gen.: Thaumatomastix

5) Ordo: Euglenoidina - silmviburilised

Fam.et gen.: Astasiidae (Astasia), Euglenidae - silmviburlased (Euglena; Trachelomonas), Peranemidae (Peranema; Urceolus)

6) Ordo: Phytomonadina - taimviburilised

Fam.et gen.: Chlamydomonadidae - mantelviburlased (Chlamydomonas; Haematococcus - punaviburlane; Polythoma), Volvocidae - kerasviburlased (Eudorina - hüübekera; Gonium - liistakviburlane; Pandorina - kobarviburlane; Pleodorina; Volvox)

b. Subcl.: Zoomastigina (= Zooflagellata) - loomviburloomad

1) Ordo: Protomonadina (= Protomastigina) - algviburilised

Fam.et gen.: Bodonidae (Bodo; Costia), Craspedomonadidae - Choanoflagellidae - kaelusviburlased (Codosiga; Protospongia; Salpingoeca), Monadidae (Cephalothamnion; Monas), Oikomonadidae (Cercomonas - händviburlane; Oikomonas), Trypanosomidae - keerdviburlased (Leishmania; Schizotrypanum; Trypanosoma)

2) Ordo: Polymastigina - mitmeviburilised

Fam.et gen.: Calonymphidae (Calonympha; Parajoenia), Distomatidae (Hexamitus - kuusviburlane; Lamblia = Giardia); Urophagus, Embadomonadidae (Chilomastix), Pyrsonymphidae (Pyrsonympha), Tetramitidae - neliviburlased (Tetramitus;

Trichomonas)

3) Ordo: Hypermastigina - üliviburilised

Fam.et gen.: Holomastigotidae (Pseudotrichonympha), Trichonymphidae (Trichonympha)

4) Ordo: Rhizomastigina (= Pantostomatina) - kulendviburilised

Fam.et gen.: Holomastigidae, Rhizomastigidae - kulendviburilised (Actinomonas; Ceroobodo; Dimorpha; Mastigamoeba - viburamööb)

2. Cl.: Rhizopoda (= Sarcodina) - juurjalgsed

a. Subol.: Amoebozoa (= Rhizopoda) - amööbloomad

1) Ordo: Amoebina (= Nuda = Gymnamoebina) - amööbilised

Fam.et gen.: Amoebidae (Amoeba - amööb; Dinamoeba; Entamoeba - siseamööb; Pelomyxa - mudaamööb), Bistadiidae (Naegleria), Paramoebidae (Paramoeba)

2) Ordo: Testacea (= Thecamoebina) - kodaamööbilised

a) Subordo: Lobosa - sagarkulendilised

Fam.et gen.: Arcellidae - kärglased (Arcella; Pyridioulala), Diffugiidae - sömerlased (Centropyxis; Diffugia; Lecquereusia), Nebelidae (Nebelia)

b) Subordo: Filosa - niitkulendilised

Fam.et gen.: Amphistomidae (Diplophrys), Euglyphidae (Cyphoderia; Euglypha)

3) Ordo: Foraminifera (= Thalamophora) - kambrilised

a) Subordo: Monothalamia - ainukambrilised

Fam.et gen.: Allogromiidae (Allogromia; Gromia - napik; Microgromia)

b) Subordo: Polythalamia - hulgakambrilised

Fam.et gen.: Ammodiscidae (Ammodiscus; Cornuspira), Buliminidae (Bulimina; Bolivina), Fusulinidae (Fusulina), Miliolidae (Biloculina; Peneroplis; Spiroloculina), Nodosaridae

(Lagena; Nodosaria), Orbitolitidae (Orbitolites), Rhabdamminidae = Astrorhizidae (Haliphysema; Rhabdammina), Rotaliidae (Discorbina; Globigerina - keralane; Orbulina; Polystomella - sarilane; Rotalia), Spirillinidae (Spirillina), Textulariidae - rivilased (Textularia)

b. Subol.: Heliozoa - päikeloomad

1) Ordo: Aphrothoraca - vahulised

Gen.: Actinophrys - kiirik, Actinosphaerium - päikeloom,

Gymnosphaera

2) Ordo: Chlamydophora - hüübelised

Gen.: Astrodisculus, Elaeorhanis

3) Ordo: Chlarothoraca - korelised

Gen.: Acanthocystis, Raphidiophrys

4) Ordo: Desmothoraca - võrelised

Gen.: Clathrulina - võrelane

c. Subol.: Radiolaria - kiirloomad

1) Ordo: Acantharia - astlalised

Fam.et gen.: Acantharidae (Acanthometra), Actinelidae, Sphanophractidae (Phractaspis)

2) Ordo: Spumellaria (= Peripylaria) - urbelised

Fam.et gen.: Astrophaeridae (Cladococcus, Heliosoma), Collosphaeridae (Collosphaera), Larcoidae (Larca), Orosphaeridae (Eroskena), Sphaeroidae (Actinomma), Sphaerozoidae (Collozoum), Thalassicollidae (Thalassicolla)

3) Ordo: Nassellaria (= Monopylaria) - ainuavalised

Fam.et gen.: Pleotoidae (Plagiacantha), Podocyrtaidae (Pteroconus), Stephoidae (Arohoircus)

4) Ordo: Phaeodaria (= Tripylaria) - kolmeavalised

Fam.et gen.: Aulacanthidae (Aulacantha), Castanellidae (Castanidium), Challengeridae (Challengeria; Pharyngella), Medusettidae (Euphysetta), Tuscaroridae (Tuscarora)

5) Ordo: Sticholonchea

Fam.et gen.: Sticholonchidae (Sticholonche)

3. Cl.: Sporozoa - e o s l o o m a d

a. Subol.: Telo sporidia - e o e t u j a d

1) Ordo: Gregarinida - k a r i e o s e l i e e d

a) Subordo: Schizogregarinida (= Amoebosporidia) - lagu-
k a r i e o s e l i e e d

Fam.et gen.: Caulleryellidae (Caulleryella), Ophryocys-
tidae (Ophryocystis), Porosporidae (Porospora), Schizocysti-
dae (Schizocystis)

b) Subordo: Eugregarinida - p ä r i s k a r i e o s e l i e e d

Fam.et gen.: Acanthosporidae (Coryocella), Gregarinidae -
k a r i e o s e l i e e d (Gregarina), Monocystidae = Acephalidae - a i n u -
p ö i d i k l a s e d (Monocystis), Stylorhynchidae (Stylorhynchus)

2) Ordo: Coccidia - k o k t s i i d i l l i e e d

a) Subordo: Adelidea

Fam.et gen.: Adelididae (Adelea; Klossia), Haemogregarini-
dae (Haemogregarina; Hepatozoon; Karyolysus), Legerellidae
(Legerella)

b) Subordo: Eimeriidea

Fam.et gen.: Aggregatidae (Aggregata), Eimeriidae (Eime-
ria), Isosporidae (Isospora), Leucocytozoidae

3) Ordo: Haemosporidia - v e r e e o s e l i e e d

a) Subordo: Haemosporidiidea

Fam.et gen.: Anaplasmatidae (Anaplasma), Haemoproteidae
(Haemoproteus), Plasmodidae (Haemocystidium; Plasmodium =
Laverania; Proteosoma)

b) Subordo: Piroplasmaidea

Fam.et gen.: Babesiidae (Babesia = Piroplasma; Babesiella;
Nuttallia), Theileriidae (Theileria)

b. Subcl.: C n i d o s p o r i d i a - k ö r v e -
e o s l o o m a d

1) Ordo: Myxosporidia - l i m a e o e l i e e d

Fam.et gen.: Ceratomyxidae (Ceratomyxa; Leptotheca), My-
xidiidae (Myxidium; Sphaerospora), Myxobolidae (Henneguya;

Hoferellus; Lentospora; Myxobolus)

2) Ordo: Aotinoxyidia - kiirikeoselised

Gen.: Hexactinomyxon, Synactinomyxon

3) Ordo: Microsporidia - pisieoselised

Fam. et gen.: Glyceidae (Glygea), Nosematidae (Nosema)

o. Subol.: A o n i d o s p o r i d i a - k i h n -
e o s l o o m a d

1) Ordo: Haplosporidia - kaaseoselised

Fam. et gen.: Bertramiidae (Bertramia; Ichthyosporidium),
Haplosporidiidae (Haplosporidium), Polysporulidae (Rhinosporidium)

2) Ordo: Sarcosporidia - lihaseoselised

Gen.: Sarcocystis - lõdvik

4. Cl.: I n f u s o r i a (= Ciliata) - r i p s -
l o o m a d (= leotislloomad)

a. Subol.: P r o t o c i l i a t a - a l g r i p s -
l o o m a d

1) Ordo: Opalinina - opaliinilised

Fam. et gen.: Opalinidae - opaliinlased (Opalina; Protoopalina)

b. Subcl.: E u c i l i a t a - p ä r i s r i p s -
l o o m a d

1) Ordo: Holotricha - ühtlasripsmelised

a) Subordo: Gymnostomata - paljassuulised

Fam. et gen.: Amphileptidae (Lionatus), Chlamyodontidae -
rüealased (Chilodonella), Colepidae (Colepe), Didiniidae (Di-
dinium; Meeodinium), Holophryidae (Holophrya; Laorymaria;
Prorodon), Ichthyophthiriidae (Ichthyophthirius - kalasati-
kas), Spathidiidae (Spathidium), Tracheliidae - kärslased
(Trachelius)

b) Subordo: Trichostomata - ripssuulised

Fam. et gen.: Colpodidae (Colpoda), Paramaeciidae (Para-
maecium - kingloom)

c) Subordo: Hymenostomata - kilesuulised

Fam.et gen.: Frontoniidae (Colpidium; Frontonia), Pleuronemidae (Cyolidium)

d) Subordo: Astomata - puudussuulised

Gen.: Anoplophrya, Foettingeria

2) Ordo: Spirotricha - keerdripsmelised

a) Subordo: Heterotricha - eriripsmelised

Fam.et gen.: Bursariidae - kukkurlased (Balantidium - parasarake; Bursaria; Nyctotherus), Spirostomidae - vagelripalased (Spirostomum), Stentoridae - tõrilased (Stentor)

b) Subordo: Oligotricha - väheripsmelised

Fam.et gen.: Halteriidae - kuhiklased (Halteria), Lieberkühnidae, Tintinnidae - kellukripslased (Tintinnidium; Tintinnus)

c) Subordo: Entodiniomorpha - sooleripsmelised

Fam.et gen.: Cycloposthiidae (Cycloposthium; Tripalmarium), Ophryoscolecidae - päraogalased (Caloscolex; Entodinium; Ophryoscolex)

d) Subordo: Ctenostomata - kammsuulised

Fam.et gen.: Epalxidae (Epalxis; Saprodinium)

e) Subordo: Hypotricha - kõhuripsmelised

Fam.et gen.: Aspidiscidae - tikkellased, Euplotidae (Euplotes), Oxytrichidae - külgharjaslased (Gastrostyla; Kerona; Oxytricha; Stylonychia - harjaslane)

3) Ordo: Peritricha - pärgripsmelised

a) Subordo: Mobilia

Fam.et gen.: Urceolariidae (Triohodina; Urceolaria)

b) Subordo: Sessilia

Fam.et gen.: Epistylidae (Campanella; Epistylis), Ophrydiidae (Ophrydium), Vorticellidae - vesikelluklased (Carohesium; Zoothamnium; Vorticella - vesikelluke)

4) Ordo: Chonotricha - lehterripsmelised

Fam.et gen.: Lionophoridae (Lionophora), Spirochonidae - lehterlased (Spirochona)

c. Subol.: S u c t o r i a (= Acineta - Tentaaculifera)
- i m i k l o o m a d

1) Ordo: Suctoria - imikulised

Fam.et gen.: Acinetidae - harjaeimiklased (Acineta; Tokophrya), Dendrocometidae - pössaeimiklased (Dendrocometes), Dendrosomidae (Trichophrya), Podophryidae (Ephelota; Podophrya; Sphaerophrya)

2. Subr.: M E T A Z O A - H U L K R A K S E D

1. Div.: M E S O Z O A - V A H E L O O M A D

II. Ph.: M E S O Z O A - V A H E L O O M A D

5. Cl.: M o r u l o i d e a (= Mesozoa) - t o m p -
l o o m a d

1) Ordo: Rhombozoa (= Dicyemida) - vilasktombulised

Fam.et gen.: Dicyemidae - ripstomplased (Dicyema), Heteroocyemidae - puuduripalased (Microocyema)

2) Ordo: Orthoneotida - vööttombulised

Fam.et gen.: Heteroneotidae (Pelmatosphaera), Rhopaluridae (Rhopalura)

2. Div.: P A R A Z O A (= Enantiozoa) - K Ö R V A L -
H U L K R A K S E D

III. Ph.: S P O N G I A (= Porifera) - K Ä S N A D

6. Cl.: S p o n g i a (= Porifera) - k ä s n a d

1) Ordo: Caloarea (= Caloispongia) - lubikäanalised

a) Subordo: Homocoela - ühtlasöönelised

Fam.et gen.: Leucoscoeniidae = Homocoelidae (Asoetta; Clathrina; Leucocoolenia)

b) Subordo: Heterocoela - viburkambrilised

Fam.et gen.: Gratiidae (Leucandra), Heteropiidae (Grantessa), Syoettidae (Syoandra; Syoon - viikkäsn)

2) Ordo: Triaxonida (= Hexactinellida) - kolmeteljelised

(= klaaskäsnalised)

a) Subordo: Hexasterophora

Fam.et gen.: Aphrocallistidae (Aphrocallistes), Eupleo-
tellidae (Euplectella - veenuskorv), Tretocalycidae (Hexacti-
nella)

b) Subordo: Amphidiscophora

Fam.et gen.: Hyalonematidae (Hyalonema - klaaskäsn; Phe-
ronema), Semperellidae (Monorhaphis)

3) Ordo: Tetraxonida - neljateljelijised

a) Subordo: Homosolerophora

Fam.et gen.: Oscarellidae (Oscarella), Plakinidae - koo-
rikkäsnalased

b) Subordo: Sigmatophora

Fam.et gen.: Samidae, Tethyidae (Tethya - kuulkäsn)

c) Subordo: Astrophora

Fam.et gen.: Geodiidae - ränikeralased (Geodia), Stel-
lettidae - ankurlased

d) Subordo: Desmophora

Fam.et gen.: Cosinospongidae, Pleuromidae - Megamori-
nidae (Pleuroma)

e) Subordo: Astromonaxonellina

Fam.et gen.: Clionidae (Cliona - uurikkäsn; Poterion -
neptunkarikas), Condrosidae - nahkkäsnalased, Suberitidae
(Suberites - nõõpnõelkäsn)

4) Ordo: Cornauspongida - sarvkäsnalised

a) Subordo: Protorhabdina

Fam.et gen.: Mycalidae (Cladorhiza; Mycale)

b) Subordo: Poikilorhabdina

Fam.et gen.: Clathriidae (Clathria), Microcionidae (Mic-
rociona), Myxillidae (Forcepia; Myxilla)

c) Subordo: Phthinothabidina

Fam.et gen.: Axinellidae (Axinella - pöössäskäsn; Phakel-
lia), Gelliidae (Reniera), Lubomirskiidae (Baicalospongia;
Lubomirskia), Spongillidae (Ephydatia - jõekäsn; Hetero-

mezenia; Spongilla - järvekäsn; Trochospongilla)

d) Subordo: Aporhabdina

Fam.et gen.: Aplysinidae - õõneakiudlased (Luffariella), Spongeliidae (Spongella - liivakäsn), Spongiidae (Caospongia; Euspongia - pesukäsn; Hippospongia - hobukäsn)

5) Ordo: Dendroceratida - puukiudkäsnalised

Fam.et gen.: Darwinellidae (Darwinella), Halisarcidae (Halisarca - hüüvekäsn)

3. Div.: EUMETAZOA (= Enterozoa = Histoza) -
PÄRISHULKRAKSEID (= soolloomad = koeloomad)

1. Subdiv.: RADIIATA (= Diploblastica) - KIIIR-
LOOMAD (= kahelehtsed)

IV. Ph.: COELENTERATA - AINUÕSSSED

A. Subph.: CNIDARIA - KÕRVERAKSEID (= nõgesloomad)

7. Cl.: Hydrozoa - hüdraloomad

a. Subcl.: Hydroidea - hüdralaadsed

1) Ordo: Hydrida - hüdralised

Fam.et gen.: Hydridae (Chlorohydra - haljashüdra; Hydra - pärishüdra; Pelmatohydra - varahüdra; Protohydra), Polypodium

2) Ordo: Leptolida - kurdhüdralised

a) Subordo: Athecatae-Anthomedusae - paljaspõldübilised-õismeduusilised

Fam.et gen.: Bougainvilliidae - laugkärslased (Bougainvillia; Hydraetinia; Podocoryne), Branchiocerianthidae (Branchiocerianthus), Cladonemidae (Ctenaria), Clavidae (Cordylophora - tõlvik), Corynidae - nuppkombitslased (Coryne; Hydrocoryne; Sarsia), Eudendriidae - tõrikäralsed (Eudendrium), Milleporidae (Millepora - tuhaturb), Pennariidae (Cladonema; Pennaria), Stylasteridae - lehviklased (Allopora; Stylaster), Tiaridae (Halitholus), Tubulariidae (Corymorpha; Pelagohydra; Steenstrupia; Tubularia - torupõldüüp)

b) Subordo: Thecaphorae-Leptomedusae - peekerpolüübili-
sed-kurdmeduusilised

Fam.et gen.: Campanulariidae - karikkelluklased (Campa-
nularia; Gonothyreae; Laomedea; Obelia), Campanulinidae (Ae-
quorea), Haleciidae (Halecium), Lafoeidae (Lafoea), Laodicei-
dae (Staurophora), Plumulariidae (Cladocarpus; Plumularia -
sulgpöüüp), Sertulariidae - istpolüüplased (Nigellastrum;
Sertularia)

3) Ordo: Trachylida - tõlymeduusilised

a) Subordo: Trachymedusae - nuimeduusilised

Fam.et gen.: Geryonidae - lühimagulased (Liriope), Olin-
diidae (Craspedacusta; Gonionemus), Trachynemidae - torumagu-
lased (Aglantha; Rhopalonema)

b) Subordo: Narcomedusae - sagarmeduuaalised

Fam.et gen.: Aeginidae - lookmeduuslased (Aeginopsia),
Cuninidae (Cunina)

b. Subcl.: S i p h o n o p h o r a - p u t k l o o -
m a d

1) Ordo: Calycophorida - ujukellukalised

Fam.et gen.: Dimophyidae (Dimophyes), Diphyidae - kuhik-
kelluklased (Diphyes; Galeolaria), Monophyidae - ükskellukla-
sed (Monophyes)

2) Ordo: Physophorida (= Pneumatophora) - õhupõielised

a) Subordo: Physoneota

Fam.et gen.: Agalmidae (Hallstemma), Apolemiidae (Apole-
mia - nõgesputk), Physophoridae (Ph/sophora - keerdputk)

b) Subordo: Aneota

Fam.et gen.: Physaliidae (Physalia - meripõis), Porpiti-
dae - ketaalased (Porpita), Rhizophysidae - narmaspüünisla-
sed, Velellidae - purilased (Velella)

B. Cl.: S c y p h o z o a (= Acalepha) - k a r i k -
l o o m a d

1) Ordo: Lucernariida (= Stauromedusae) - karikmeduusj-

lised

Fam.et gen.: Halicyatidae - Lucernariidae - Eleuthero-
carpidae (Halicolystua - merikarikas; Lucernaria - karikmeduus)

2) Ordo: Charybdeida (= Cubomedusae) - täringsmeduuslised

Fam.et gen.: Charybdeidae - puarlated (Charybdea), Chiro-
dropidae - kimpkombitalaas, Drepanochiridae (Chiropsalmua)

3) Ordo: Coronata (= Peromedusae) - kroonvaolised

Fam.et gen.: Atollidae - Collaapidae (Atolla), Ephyropai-
dae (Nauphanta; Nauaitthö), Periphyllidae - kaksteistkombita-
laas (Pericolpa; Periphylla)

4) Ordo: Semaematoma - tähiaauulised

Fam.et gen.: Cyaneidae (Cyanea - meriaeen), Pelagiidae -
merikellased (Kuragea; Pelagia), Ulmaridae - lamekellased
(Aurelia; Diaomedusa)

5) Ordo: Rhizostomida - juursuulised

a) Subordo: Kolpophorae

Fam.et gen.: Cassiopeidae (Cassiopeia)

b) Subordo: Dactyliophorae

Fam.et gen.: Rhizostomidae (Rhizostoma - juursuu; Rho-
pylema)

9. Cl.: Anthozoa (= Actinozoa) - õisloomad (= korallid)

a. Subol.: Octocorallia - kahesikk-
korallid (= sulgkorallid)

1) Ordo: Alcyonaria - nahkkorallilised

Fam.et gen.: Alcyoniidae (Alcyonium - nahkkorall), Nep-
thyidae (Eunephtys), Tubiporidae (Tubipora - orellkorall)

2) Ordo: Gorgonaria - korkkorallilised

a) Subordo: Scleraxonia

Fam.et gen.: Briaridae (Paragorgia), Coralliidae - korall-
laas (Corallium - väriakorall)

b) Subordo: Holaxonia

Fam.et gen.: Gorgonellidae (Radiolipes), Gorgoniidae -

lehtviklased (Gorgonia - veenualehtvik), Primnoidae (Plumarella; Primnoa)

3) Ordo: Helioporaria - lubikorallilised

Fam.et gen.: Helioporidae (Heliopora)

4) Ordo: Pennatularia - merisulelised

a) Subordo: Sessiliflorae

Fam.et gen.: Umbellulidae (Umbellula)

b) Subordo: Subselliiflorae

Fam.et gen.: Pennatulidae (Pennatula - merisulg), Virgulariidae (Pavonaria)

b. Subol.: **H e x a c o r a l l i a - k u u s k o - r a l l i d** (= kuudikkorallid)

1) Ordo: Aotiniaria - merirooailised

a) Subordo: Endocoelaria

Fam.: Actinernidae, Halourlidae = Endocoelaetidae

b) Subordo: Exocoelaria

Fam.et gen.: Actinidae = Priapidae (Actinia - meriroos; Anemonia - merianemoon), Andresiidae, Boloceroiidae (Bunodeopsis), Edwardsiidae - kaheksavagulased (Edwardsia), Gonaotiniidae (Gonactinia), Metridiidae (Adamsia; Metridium - merinelk), Sagartiidae - kõrvelõnglased (Heliactis; Sagartia), Stoichactidae (Stoichactis - hildmeriroos)

2) Ordo: Madreporaria - kivikorallilised

Fam.et gen.: Astraeidae (Astraea - tähtkorall; Diplosia - neptuni-aju), Eupsammiidae - kobetulplased (Dendrophyllia, Flabellidae (Flabellum), Fungiidae (Fungia - seenkorall), Madreporidae = Aeorporidae - Isoporidae (Madrepora - kivikorall), Oculinidae - silmkoralllased (Lophochelia), Poritidae (Porites - urbikorall), Turbinoliidae (Garyophyllia)

3) Ordo: Zoantharia - merikakralised

Fam.et gen.: Zoanthidae (Palythoa, Zoanthus - merikakar)

4) Ordo: Antipatharia - sarvkorallilised

a) Subordo: Holodactyla

Fam.et gen.: Antipathidae (Antipathee - sarvkorall; Tro-
pidopathee)

b) Subordo: Dendroaotyla

Fam.et gen.: Dendrobrachiidae (Dendrobrachia)

5) Ordo: Ceriantharia - hüüvetupelised

Fam.et gen.: Arachnanthidae, Cerianthidae - hüüvetupla-
eed (Cerianthus; Pashyoerianthus)

B. Subph.: AONIDARIA (= Collaria) - KLEEPRAKSED

10. Cl.: Ctenophora - kammloomad

a. Subol.: Micropharyngea (= Tentaculata)
- kombitskammloomad

1) Ordo: Cydippea (= Sacoata) - ümaralised

Fam.et gen.: Callianiridae (Callianira), Cydippidae (Eu-
plocamie), Merteniidae (Mertensia), Pleurobrachiidae - kom-
bitelaeed (Hormiphora; Pleurobrachia)

2) Ordo: Lobatae (= Bolinopsidae) - hõlmalised

Fam.et gen.: Bolinopeidae (Bolinopeie), Leucotheidae =
Enoharidae (Leucothea)

3) Ordo: Cestidea (= Taeniatae) - vööliised

Fam.et gen.: Cestidae (Cestus - vöö; Velamen)

4) Ordo: Platyotenea (= Ctenoplanidea) - kettalised
(= lamekammloomalised)

Fam.et gen.: Coeloplanidae (Coeloplana), Ctenoplanidae
(Ctenoplana)

5) Ordo: Tjalfiellidea - torulised

Fam.et gen.: Tjalfiellidae (Tjalfiella)

b. Subol.: Macropharyngea (= Atentaculata
- Nuda) - nudikammloomad

1) Ordo: Beroidea - tanulised

Fam.et gen.: Beroidea - tanulae (Beroë), Neisidae

2. Subdiv.: B I L A T E R I A (= Triploblastica) -
K A H Ä K Ü L G S E D (= külgloomad = kolmelahtsed)

A. Ser.: P R O T O S T O M I A (= Gastroneuralia) -
A L G S U U S E D (= ürgeuused)

V. Ph.: PLATHELMINTHES (= Platyodes) - LAMELLESTID

11. Ol.: Turbellaria - ripsussid

1) Ordo: Acoela - umbelised

Fam. et gen.: Convolutidae - lahuseugupilulased (Convolute; Otocelis), Proporidae - ühiseugupilulased (Childia; Oxyposthia; Proporus)

2) Ordo: Polyolada - hulkhaarmelised

a) Subordo: Acoylea - puudunapalised

Fam. et gen.: Acelidae (Acelis), Cestoplanidae (Cestoplana), Leptoplanidae - nudikukallased (Leptoplana; Stylochoplana), Planocoeridae - kombitskukallased (Planocoera); Stylochidae (Stylochus)

b) Subordo: Cotylea - imilohulised

Fam. et gen.: Anonymidae, Prosthlostomidae (Prosthlostomum), Pseudocoeridae - kurdsevlased (Thysanozoon; Yungia)

3) Ordo: Catenulida (= Notandropora) - ahelalised

Fam. et gen.: Catenulidae - ahelased (Catenula; Rhinosoalex; Stenostomum)

4) Ordo: Macrostromida (= Opisthandropora = Hysterophora)

- suursuulised

Fam. et gen.: Macrostromidae - suursuulased (Macrostromum), Microstromidae - pisisuulased (Alaurina; Microstromum)

5) Ordo: Allocoocela - soppsoolalised

a) Subordo: Lecithoepiteliata

Fam. et gen.: Prorhynchidae = Typhlocoelidae - tippsuulased (Geocentrophora; Prorhynchus)

b) Subordo: Cumulate (= Holocoela)

Fam.et gen.: Baicalerotiidae (Baicalarotia), Cylindrostomidae (Cylindrostoma; Monoophorum), Plagiostomidae - ahaspärälased (Plagiostomum)

c) Subordo: Seriata (= Crossocoela + Cylocoela)

Fam.et gen.: Bothrioplanidae - harksoollased (Bothrioplana), Monocelididae - labapärälased (Monocoelis), Otomesostomidae (Otomesostoma), Otoplenidae (Otoplana)

d) Subordo: Triolada - kolmehaarmalised

Fam.et gen.: Bipaliidae - navarläsed (Bipelium), Dendrocoelidae - valgelamelased (Dendrocoelum), Geoplanidae - maalamelased (Geoplene; Polyeladus), Planariidae - lamelased (Crenobia; Planaria; Polycoelis), Procerodidae (Micropharynx)

6) Ordo: Neorhabdacoela (= Lecithophora) - torusoolelised

a) Subordo: Dalyellioida

Fam.et gen.: Dalyelliidae - ankurneellased (Castrella; Dalyellia), Fecampiidae (Fecampia)

b) Subordo: Typhloplanoida

Fam.et gen.: Caroharodopharyngidae, Typhloplanidae (Castrada; Mesostoma; Rhynchomesostoma; Typhloplana)

c) Subordo: Kalyptorhynhia

Fam.et gen.: Gytraticidae - tiirlased (Gytratrix), Polyoystidae - suurkärlased (Polycystis; Porrooystis), Schizorhynhidae (Schizorhynchus)

7) Ordo: Temnocephalida

Fam.et gen.: Soutariellidae (Soutariella), Temnocephalidae (Temnocephala)

12. Cl.: Trematoda - imiusaid

a. Subol.: Monogena - ainupõlvsed

1) Ordo: Udonelloides

Fam.et gen.: Udonellidae (Celinella; Udonella)

2) Ordo: Monopisthodiscinea

Fam.et gen.: Dactylogyridae (Dactylogyrus), Gyrodactylidae - sõrmikketaelased (Gyrodactylus), Tetraonchidae (Ancyro-

caphalus; Diplectanus; Tetraonchus)

3) Ordo: Monopisthocotylinea - imikettalised

Fam.et gen.: Monocotylidae - imiketaalased (Dionchus),
Tristomidae - kolmsuulased (Nitzschia)

4) Ordo: Polyopisthocotylinea - iminapalised

Fam.et gen.: Discocotylidae (Discocotyle), Microcotylidae
- pisinapalised (Gastrocotyle), Octocotylidae - kaheksanapalised
(Diplozoon - kaksikuss), Polystomidae - mitusuulased (Poly-
stomum)

b. Subel.: *Digena* (= Trematoidea) - kahe-
põlvsed

1) Ordo: Gasterostomata

Fam.et gen.: Bucephalidae = Gasterostomidae (Bucephalus;
Gasterostomum)

2) Ordo: Aspidogastrida - hulknapalised

Fam.et gen.: Aspidogastridae - hulknapalised (Aspidogas-
ter; Macraspis)

3) Ordo: Prosostomata

a) Subordo: Amphistomata (= Paramphistomoidea) - pära-
napalised

Fam.et gen.: Gastrodiscidae (Gastrodiscus), Paramphisto-
midae - päranapalised (Diplodiscus; Paramphistomum)

b) Subordo: Distomata - kakssuulised

Fam.et gen.: Allocreadiidae (Allocreadium; Astacotrema),
Azygiidae (Azygia), Bunoderidae (Bunodera), Dicrocoeliidae
(Dicrocoelium; Eurytrema), Fasciolidae (Fasciola - maksakaan
= maksa-kakssuulane), Heterophyidae (Euryhelmis; Metagonimus;
Tocotrema), Opisthorchidae (Clonorchis; Opisthorchis), Micro-
phallidae (Maritrema; Spelotrema), Plagiorchidae (Plagior-
chis; Prosthogonimus), Sanguinicolidae (Sanguinicola), Schis-
tosomidae - vereimilised (Bilharzia = Schistosomum), Strigei-
dae (Alaria; Cotylurus; Neascus; Strigea; Tetracotyle), Trog-
lotremidae (Paragonimus)

13. Ol.: Cestoida - paelussid

a. Subol.: Cestodaria (= Monozoa) - ainu-
paelussid

1) Ordo: Gyrocotylidea - krooklehtrilised

Fam. et gen.: Gyrocotylidae - krooklehterlased (Gyrocoty-
le; Gyrocotylodes)

2) Ordo: Amphilinidea - kärgelehelised

Fam. et gen.: Amphilinidae - kärgehtlased (Amphilina,
Gigantolina)

b. Subol.: Cestoda (= Polyzoa) - lüli-
paelussid

1) Ordo: Tetrphyllidea - neljakinnikulised

Fam. et gen.: Onchobothriidae - haakinniklased, Phyllo-
bothriidae - lehtkinniklased, Proteocephalidae - Ichthyotae-
niidae (Ichthyotænia; Proteocephalus)

2) Ordo: Diphyllidea - kahekinnikulised

Fam. et gen.: Echinobothriidae (Echinobothrium)

3) Ordo: Tetrarhynchidea - neljakärsalised

a) Subordo: Acystidea

Fam. et gen.: Tentaculariidae (Nybelinia; Tentacularia)

b) Subordo: Cystidea

Fam. et gen.: Floriceptitidae (Gymnorhynchus), Haplorhyn-
chidae

4) Ordo: Pseudophyllidea - laussilised

Fam. et gen.: Caryophyllaeidae (Archigetes - kütshänd; Ca-
ryophyllaeus - nelkuss; Khawia), Diphyllbothriidae - laiusla-
sed (Diphyllbothrium = Dibothriocephalus - laius; Ligula -
linnuroni; Solenophorus), Ptyonobothriidae - kurdlohklaad
(Bothriocephalus), Triaenophoridae (Triaenophorus - kalaroni)

5) Ordo: Cyclophyllidea - neljanapalised

Fam. et gen.: Amabiliidae (Amabilia), Anoplocephalidae -
suurnapalised (Anoplocephala; Moniezia; Triplotaenia), Davaine-
idae - hulknooklased (Raillietina), Dilepididae - viiklased

(Catenotaenia; Dipylidium), Hymenolepididae - hõõlasurblased (Hymenolepis; Drepanidotaenia), Taeniidae - paeluslased (Echinococcus - ehhinokokk-paeluss; Multiceps; Taenia - paeluss; Taeniarhynchus)

VI. Ph.: NEMERTINA (= Rhynchocoelia) - KÄRSSUSSID

14. Cl.: Nemertina - kärssussid

a. Subol.: Anopla - puudustiletseid

1) Ordo: Palaeonemertini (= Protonemertini + Mesonemertini) - esikärssussilised

Fam.et gen.: Cephalothrichidae - jõhvpealased (Cephalothrix), Tubulanidae = Carinellidae - väliserklased (Tubulanus)

2) Ordo: Heteronemertini - siseergulised

Fam.et gen.: Lineidae - külgpilulased (Cerebratulus; Lineus)

b. Subcl.: Enopla (= Metanemertini) - stililetseid

1) Ordo: Hoplonemertini - ogakärssalised

a) Subordo: Polystilifera

Fam.et gen.: Neotonemertidae (Nectonemertes), Pelagonemertidae (Pelagonemertes - lestkärssuss)

b) Subordo: Monostilifera

Fam.et gen.: Emplectonematidae = Nemertidae - paelkärssusslased (Carcinonemertes), Proserothoididae - peanäärelesed (Geonemertes), Prostomatidae = Tetretemmatidae - nelisilm-lased (Prostoma; Stiohostemma; Tetrastemma)

2) Ordo: Bdellonemertini (= Bdellomorpha) - kaankärssussilised

Fam.et gen.: Malacobdellidae - keerdsoollased (Malacobdella)

VII. Ph.: NEMATHELMINTHES (= Aschelminthes) - ÜMARLOOMAD

15. Cl.: Gastrotricha - ripskõhtsed

1) Ordo: Macrodasyoidea - mereripskõhulised

Fam.et gen.: Maorodasyidae (Macrodasys), Thaumastoderma-
tidae (Hemidasys; Thaumastoderma)

2) Ordo: Chaetonotoidea - harkpäralised

Fam.et gen.: Chaetonotidae - okaslased (Chaetonotus; Lepidoderma), Dasydytidae - tõmppäralased (Dasydytes), Dichae-
turidae (Dichastura), Neogosseidae (Gossea; Neogossea)

16. Cl.: Rotatoria (= Rotifera) - ksri-

l o o m a d

1) Ordo: Seisonidea - vallaspealised

Fam.et gen.: Seisonidae (Seison - vallaspea)

2) Ordo: Bdelloidea - usskerilised

Fam.et gen.: Adinetidae (Adineta), Philodinavidae = Mic-
rodinidae (Microdina; Philodinavus), Philodinidae - rataslased
(Mniobia; Philodina; Rotaria; Rotifer)

3) Ordo: Monogononta - vappkerilised

a) Subordo: Floima - ujukerilised

Fam.et gen.: Asplanchnidae - klaaskerilased (Asplanchna),
Brachionidae - vappkerilased (Brachionus; Epiphanes = Hydati-
na; Keratella = Anuraea; Notholca), Colurellidae (Lepadella =
Metopidia), Euchlanidae - munarüdlased (Euchlanis), Gastro-
podidae (Gastropus), Lecanidae (Lecane = Cathypna; Monostyla),
Mytilinidae (Mytilina), Notommatidae - komupäralased (Bruce-
ella; Notommata), Synchaetidae (Polyarthra; Synchaeta), Tri-
choercidae (Diurella; Trichocerca = Rattulus), Trichotriidae
(Trichotria = Dinooharis)

b) Subordo: Flosculariacea - kõhtsuulised

Fam.et gen.: Filiniidae (Filinia = Triarthra; Trocho-
sphaera - kuba), Flosculariidae (Floscularia = Melicerta),
Testudinellidae (Pedalia = Pedalion; Testudinella)

c) Subordo: Collotheocacea - tippsuulised

Fam.et gen.: Collotheocidae - tippsuulased (Collotheca =
Floscularia; Stephanoceros)

17. Cl.: Nematoda - umarusid

1) Ordo: Chromadorida (= Chromadoroidea)

Fam. et gen.: Camacolaimidae (Aphenolaimus; Camacolaimus),
Cyatholaimidae (Ethmolaimus), Monhysteridae (Monhystera; Prisma-
matolaimus; Sphaerolaimus), Pleotidae (Plectus; Rhabdolaimus;
Wilsonema)

2) Ordo: Enoplida - harjassuulised

a) Subordo: Enoplata (= Enoploidea + Dorylaimoidea +
Mermithoidea)

Fam. et gen.: Dorylaimidae (Dorylaimus; Tylencholaimus),
Mermithidae - kiuduslased (Hexameris; Mermis; Paramermis),
Mononchidae (Mononchus), Oncholaimidae (Eurystomina; Oncho-
laimus), Trilobidae (Trilobus; Tripyla)

b) Subordo: Trichocephalata (= Trichuroidea = Trichi-
nellata)

Fam. et gen.: Capillariidae (Capillaria; Thominx), Tri-
chinellidae (Trichinella = Trichina - trihiin - keeritsuss),
Trichocephalidae = Trichuridae (Trichuris = Trichocephalus -
piuguss)

c) Subordo: Diotophymata

Fam. et gen.: Diotophymidae (Diotophyme; Eustrongylus;
Hyatriohis)

3) Ordo: Rhabditida - varbussilised

a) Subordo: Rhabditata (= Rhabditoidea = Anguilluloidea)

Fam. et gen.: Anguillulidae = Rhabditidae (Bunonema;
Rhabditis), Cephalobidae (Acrobeles; Anguillula - angeruss;
Cephalobus), Diplogasteridae (Diplogaster)

b) Subordo: Tylenohata

Fam. et gen.: Allantonematidae (Sphaerularia), Aphelen-
ohidae (Aphelenohus), Crioonematidae (Jota), Heteroderidae
(Heterodera - kiduuss), Tylenohidae (Anguillulina; Ditylen-
chus; Tylenohus - ingerjas)

c) Subordo: Rhabdiasata

Fam.et gen.: Rhabdiasidae (Angiostoma; Rhabdias; Rhabdonema), Strongyloididae (Strongyloides)

d) Subordo: Strongylata - pihitusselised

Fam.et gen.: Ankylostomidae (Ankylostomum = Doohmius; Bunostomum; Neoator), Diotyooaulidae (Diotyooaulus), Metastrongylidae (Metastrongylus; Synthetooaulus), Oesophagostomidae (Oesophagostomum), Protostrongylidae (Muellerius; Protestrongylus), Strongylidae (Delafondia; Solerostoma; Strongylus - pihituss), Syngamidae (Syngamus), Trichostrongylidae (Haemenohus; Trichostrongylus)

4) Orde: Ascaridida - solknelised

a) Subordo: Asoaridata

Fam.et gen.: Anisakidae (Contraoaeoum; Rhabidasoariss), Asoaridae (Ascaridia; Asoariss - solge; Parasoariss; Texasoariss; Toxocara)

b) Subordo: Oxyurata

Fam.et gen.: Cruzeidae (Cruzia), Heterakidae (Heterakie), Oxyuridae (Enterobius; Oxyuris; Pharyngodon; Probstmayria; Pseudonymus)

5) Orde: Spirurida

a) Subordo: Spirurata

Fam.et gen.: Anoyraoanthidae (Anoyraoanthus), Gnathostomidae - l8ugsuulased (Gnathostoma), Rhabdoohonidae (Cystidicola), Spiruridae (Habronema; Spirura), Tetrameridae (Tetrameres), Thelaziidae (Thelazia)

b) Subordo: Filariata - niitusselised

Fam.et gen.: Filariidae (Filaria - niituss; Wuchereria), Loaidae (Loa), Setariidae (Ioosiella; Setaria)

c) Subordo: Camallanata (= Draounouloidea)

Fam.et gen.: Camallanidae (Camallanus), Cuoullanidae (Cuoullanus), Draounouloidae = Philometridae (Draounoulus; Ichthyonema; Philometra)

18. Cl.: Gordiacea (= Nematomorpha) - jshv-
ussid

1) Ordo: Gordioidea - jshvussilised

Fam. et gen.: Chordodidae (Chordodes), Gordiidae (Gordius - jshvuss), Parachordodidae (Gordionus; Parachordodes), Paragordiidae (Paragordius)

2) Ordo: Neotonematoidea - ujujshvilised

Fam. et gen.: Neotonemidae (Neotonema - kdutuss)

19. Cl.: Kinorhynoha (= Echinodera) -
a i i l u s a i d

1) Ordo: Echinodera - silussilised

a) Subordo: Cyolorhagae

Fam. et gen.: Campyloderidae (Campyloderes), Echinoderidae (Echinoderes)

b) Subordo: Conchorhagae

Fam. et gen.: Semnoderidae = Pentacontidae (Semnoderes)

c) Subordo: Homalorhagae

Fam. et gen.: Pyonophyidae (Pyonophyes), Trachydemidae (Trachydemus)

20. Cl.: Acanthocephala - k i d a -
k ä r s s e d

1) Ordo: Palaeoacanthocephala

Fam. et gen.: Echinorhynchidae - oherdased (Acanthocephalus; Echinorhynchus), Polymorphidae (Centrorhynchus; Filicollis; Plagiorhynchus; Polymorphus)

2) Ordo: Archiacanthocephala

Fam. et gen.: Gigantorhynchidae (Mediorhynchus), Neoechinorhynchidae (Neoechinorhynchus), Oligacanthorhynchidae (Maoracanthorhynchus; Nephridiorhynchus)

21. Cl.: Kamptozoa (= Entoprocta = Calyssozoa)
- k u m m a r l o o m a d (= sisepärsed)

1) Ordo: Kamptozoa - kummarloomalised

Fam.et gen.: Loxosomatidae (Loxosoma), Pedioellinidae -
varslased (Barentsia; Pedioellina), Urnatellidae (Urnatella)

22. Cl.: Priapulida - keraskärs -
u s s i d

1) Ordo: Priapulida - keraskärsalised

Fam.et gen.: Priapulidae - keraskärsalased (Halioryptus;
Priapulus)

VIII: Ph.: ANNELIDA (= Annulata) - RÖNGUSSID

A. Subph.: ACLITELLATA - VÖÖTUD

23. Cl.: Polychaeta - hulkharijas -
u s s i d

a. Subel.: Errantia - ujuharijas -
u s s i d

1) Ordo: Phyllocooemorpha - lehtharijaselised

Fam.et gen.: Aloiopidae (Aloiopa - hiidsilm; Vanadis),
Aphroditidae (Aphrodite - merihir; Harmothoë; Hermione; Lepi-
donotus; Polynoë), Glyceridae - rōnglülilased (Glycera), Hesi-
onidae - vähelülilased, Phyllocooidae - lehtharijasalased (Anai-
tides; Lepadorhynchus; Phyllocooe), Tomopteridae (Tomopteris)

2) Ordo: Nereimorpha (= Rhabdacia) - rōövrōngussilised

Fam.et gen.: Nephthyidae (Nephthys), Nereidae - Lycori-
dae (Nereis - harjasliimukas; Platynereis)

3) Ordo: Amphinomorpha - lõpusussilised

Fam.et gen.: Amphinomidae - lõpususalased (Amphinome; Eu-
rythoë), Euphrosynidae (Euphrosyne)

4) Ordo: Eunioemorpha - lõugussilised

Fam.et gen.: Dinophilidae (Dinophilus - viruvagel; Trilo-
boðrilus), Eunioidae = Leodicidae - lõugusalased (Eunioe - pa-
lolo; Lumbriconereis; Onyphis), Polygordiidae (Polygordius),
Protodrillidae (Protodrillus), Saococirridae (Saococirrus)

b. Subol.: S e d e n t a r i a - p a i g u s -
h a r j a s u s s i d

1) Ordo: Spiomorpha - spiolaadilised (= täisjäsendi-
lised)

Fam. et gen.: Ariciidae (Scoloplos), Chaetopteridae -
tiiblisandlased (Chaetopterus), Cirratulidae - kuhikpealased
(Cirratulus), Magelonidae (Magelona), Spionidae (Polydora;
Spio)

2) Ordo: Drilomorpha - vihmaussilaadilised

Fam. et gen.: Arenicolidae (Arenicola - liivatõlv), Capi-
tellidae - pähikuslased (Capitella), Maldanidae - päralehter-
lased (Maldane; Rhodine), Sabellariidae = Hermellidae (Sabel-
laria), Soalibregmidae (Eumenia; Soalibregma)

3) Ordo: Terebellomorpha - oherdilaadilised (= kombits-
mühulised)

Fam. et gen.: Ampharetidae (Ampharete; Hypania; Hypaniola),
Amphiotenidae - piilased (Pectinaria), Terebellidae (Amphitri-
te; Pista; Terebella)

4) Ordo: Serpulomorpha (= Sabellimorpha) - siulaadilised
(= kaelusussilised)

Fam. et gen.: Sabellidae (Dasychone; Manayunkia; Sabella),
Serpulidae - kaelusulased (Filograna; Serpula; Spirorbis)

c. Subcl.: M y z o s t o m i d a - k e t a s u s s i d

1) Ordo: Myzostomida - ketasussilised

Fam. et gen.: Myzostomidae (Myzostomum - ketasuss), Ste-
lechopidae (Stelechopus)

24. Cl.: E c h i u r i d a - k i d a v a g l a d

1) Ordo: Echiurida - kidavaglilised

Fam. et gen.: Bonelliidae - kärsskidalased (Bonellia),
Echiuridae - kidalased (Echiurus; Thalassema)

B. Subph.: CLITELLATA - VÖÖSED

25. Cl.: Oligochaeta - väheharjas-
u s s i d

1) Ordo: Archiologochaeta (= Plesiopora) - esiliimuka-
lised

Fam.et gen.: Aeolosomatidae - pisiliimuklased (Aeolosoma),
Enchytraeidae - valgeliimuklased (Enchytraeus; Propappus),
Naididae - klaasliimuklased (Chaetogaster; Dero; Nais; Ophi-
donais; Pristina; Ripistes; Slavina; Stylaria - lontuss; Un-
cinais), Tubificidae (Aulodrilus; Ilyodrilus; Limnodrilus;
Peloscolex; Psammoryctes; Rhyacodrilus; Tubifex - mudatupp)

2) Ordo: Neologochaeta - liimukalised

a) Subordo: Prosopora

Fam.et gen.: Branchiobdellidae (Bdellodrilus; Branchio-
bdella - vähikaan), Lumbriculidae - rabeliimuklased (Agrio-
drilus; Lamprodrilus; Lumbriculus; Rhynchelmis; Stylodrilus)

b) Subordo: Opisthopora (= Terricola)

Fam.et gen.: Acanthodrilidae (Nematogenia; Rhododrilus -
tarao), Criodrilidae (Criodrilus), Glossoscolecidae - keel-
päislased (Glossoscolex; Rhinodrilus), Lumbricidae (Allolobo-
phora - mullauss; Dendrobaena - köduuss; Eisenia - sörmikuss;
Eiseniella - kaldauss; Lumbricus - vihmauss = liimuk; Octole-
sium = soouss), Megascolecidae (Megascolex - kure-kure; Phe-
retima), Phreoryctidae = Haplotaxidae (Pelodrilus; Phreo-
ryctes)

26. Cl.: Hirudinea - kaanid

1) Ordo: Acanthobdellea - kidakaanilised

Fam.et gen.: Acanthobdellidae (Acanthobdella - kidakaan)

2) Ordo: Rhynchobdellea - kärsskaanilised

Fam.et gen.: Glossiphoniidae = Glossosiphoniidae (Glossi-
phonia = Clepsine - iil = lamekaan; Haementeria; Helobdella -
pisikaan; Hemiclepsis; Protoclepsis), Ichthyobdellidae - kala-
kaanlased (Branchellion - lõpuskaan; Carcinobdella;

Cyotobranohus; Piscicola - kalakaan)

3) Ordo: Gnathobdellea - lüugkaanilised

Fam.et gen.: Haemadipsidae - maakaanlaeed (Geobdella; Haemadipsa), Hirudinidae - päriskaanlased (Haemopie - hobukaan - püdal; Hirudo; Limnatis; Maerobdella)

4) Ordo: Pharyngobdellea - neelkaanilised

Fam.et gen.: Herpobdellidae (Dina; Herpobdella - Nephelis - ahaskaan; Trochaeta), Trematobdellidae (Trematobdella - imikaan)

C. Subph.: SIPUNGULIDA - KONUVAGLAD

27. Cl.: Sipunculida - konuvaglad

1) Ordo: Sipunculida - konuvaglalised

Fam.et gen.: Sipunculidae (Phascolosoma; Phymosoma; Sipunculus - konuvagel)

IX. Ph.: ARTHROPODA - LÜLIJALGSED

A. Subph.: PROTRACHEATA - ÜRGTRAHHEELOOMAD

28. Cl.: Onychophora (= Protracheata) - k ü ü s i k l o o m a d

1) Ordo: Eucnychophora - pärisküüsikloomalised

Fam.et gen.: Peripatidae - küüsiklased (Oroperipatus; Peripatus), Peripatopsidae (Peripatopsis)

B. Subph.: LINGUATULIDA (= Pentastomida) - KEELUSSID

29. Cl.: Linguatulida (= Pentastomida) - k e e l u s s i d

1) Ordo: Linguatulida - keelussilised

Fam.et gen.: Cephalobaenidae (Cephalobaena), Porocephalidae (Armillifer; Linguatula - keeluss; Pentastomum; Porocephalus)

C. Subph.: TARDIGRADA - LOIMURID

30. Cl.: Tardigrade - loimurid

1) Ordo: Heterotardigrade

a) Subordo: Arthrotardigrade

Fam. et gen.: Discopodidae (Batillipes), Onychopodidae
(Halechiniscus; Microlyda)

b) Subordo: Echiniscoidea

Fam. et gen.: Nudochiniscidae (Orealle), Scutechiniscidae
(Echiniscus; Pseudechiniscus)

2) Ordo: Euterdigrade

Fam. et gen.: Arctisoidae (Milnesium), Macrobiotidae (Hyp-
sibius; Macrobiotus)

D. Subph.: CHELICERATA (= Acereta) - LÖUGTUNDLASED

31. Cl.: Merostomata (= Palaeostraca) -
ü r g v ä h i d

1) Ordo: Xiphosura (= Poecilopode) - odesabalised

Fam. et gen.: Limulidae = Xiphosuridae (Cercinoscorpius;
Limulus - odesabe; Techypleus)

32. Cl.: Arachnida - ämblikulaad-
s e d

1) Ordo: Scorpionida - skorpionilised

Fam. et gen.: Buthidae - salvurlesed (Buthus - väljavalvur;
Hottentotta; Liobuthus; Tityrus), Chactidae (Broteas; Euscor-
pius), Scorpionidae (Pandinus; Scorpio - skorpion; Urodacus)

2) Ordo: Pedipalpi - ämblikskorpionilised

a) Subordo: Uropygi - viburskorpionilised

Fam. et gen.: Schizomidae (Trithyreus), Telyphonidae (Mas-
tigoproctus; Telyphonus - niitsaba)

b) Subordo: Amblypygi - viburämblikulised

Fam. et gen.: Terentulidae = Phrynidae (Phrynichus - horm-
skorpion; Tarentule - terentelskorpion)

3) Ordo: Palpigradi - pikksabalised

Fam.et gen.: Koeneniidae (Koenenia; Prokoenenia)

4) Ordo: Araneida - ämblikulised

a) Subordo: Mesothelea - esinäsälised

Fam.et gen.: Liphistiidae (Heptothela; Liphistius - ürg-
ämblik)

b) Subordo: Ecribellata

Fam.et gen.: Agelenidae - lehterämbliklased (Argyroneta -
vesiämblik; Tegenaria), Araneidae - võrkulased (Araneus =
Aranea; Epeira; Meta), Aviculariidae - linnutapiklased (Avi-
cularia; Theraphosa), Clubionidae - kottämbliklased (Clubiona;
Micaria), Ctenizidae - languksämbliklased (Cteniza - voodri-
ämblik; Nemesia - kaanestaja), Dysderidae - lõugämbliklased
(Dysdera; Segestria), Linyphiidae - kangulased (Linyphia;
Micryphantes), Lycosidae - huntämbliklased (Arctosa; Lycosa;
Pardosa; Pirata; Tarentula; Trochosa), Pisauridae (Dolomedes;
Pisaura), Salticidae = Attidae - hüpikämbliklased (Attus; He-
liophanus; Salticus - küttämblik; Sitticus; Synageles), The-
ridiidae - keraämbliklased (Lathrodectus - karakurt = malmin-
jatt; Steatoda - rasvämblik; Theridion), Thomisidae - krabi-
ämbliklased (Philodromus - jooksikämblik)

c) Subordo: Cribellata

Fam.et gen.: Amaurobiidae - hämarlased (Amaurobius), Di-
ctynidae (Dictyna), Filistatidae (Filistata), Uloberidae
(Hyptiotes)

5) Ordo: Ricinulei (= Podogona) - putukämblikulised
(= kapuutsämblikulised)

Fam.et gen.: Ricinoididae = Cryptostemmatidae (Cryptocel-
lus; Cryptostemma; Ricinoides)

6) Ordo: Pseudoscorpionida - ebaskorpionilised

a) Subordo: Chthoniinea

Fam.et gen.: Chthoniidae (Chthonius), Dithidae (Ditha)

b) Subordo: Neobisiinea

Fam.et gen.: Garypidae (Garypus; Larca), Neobisiidae (Neobisium), Olpiidae (Olpium)

c) Subordo: Cheliferinea

Fam.et gen.: Cheiridiidae (Cheiridium), Oheliferidae - sörglased (Chelifer - raamatuskorpion), Chernetidae (Chernes; Lasiochernes)

7) Ordo: Solpugida (= Solifugae) - häämmalised

Fam.et gen.: Galeodidae - nirkhäämlased (Galeodes), Rhagodidae (Rhagodes), Solpugidae - häämlased (Solpuga)

8) Ordo: Phalangida (= Opiliones) - pikkjalalised

a) Subordo: Cyphophthalmi - kühmsilmalised

Fam.et gen.: Sironidae (Siro; Stylocellus)

b) Subordo: Laniatores - kahekünelised

Fam.et gen.: Phalangodidae - pooläämbliklased (Phalangodes), Triaenonychidae (Nuncia)

c) Subordo: Palpatores - ainukünelised

Fam.et gen.: Phalangiidae (Lacinius; Odiellus; Opilio; Phalangium - pikkjalg), Trogulidae - karbuslased (Trogulus)

9) Ordo: Acarina - lestalised

a) Subordo: Notostigmata

Fam.et gen.: Opilioacaridae (Opilioacarus)

b) Subordo: Holothyroidea

Fam.et gen.: Holothyridae (Holothyrus)

c) Subordo: Parasitiformes

Fam.et gen.: Argasidae - häärispuuklased (Alectorobius; Argas; Ornithodoros), Dermanyssidae (Dermanyssus), Haemogamasidae (Haemogamasus), Ixodidae - puuklased (Boophilus; Dermacentor; Haemaphysalis; Hyalomma; Ixodes - võsapuuk = metspuuk; Margaropus; Rhipicephalus), Laelaptidae (Halarachne; Laelaps), Liponyssidae (Bdellonyssus - rotilest; Ophionyssus), Parasitidae (Eugamasus; Gamasus - sörglest; Parasitus), Trachytidae (Uroscius)

Fam. et gen.: Arrhenuridae (Arrhenurus), Demodicidae -
näpsulestlased (Demodex - vagellest), Eriophyidae (Eriophyes
- pahklest), Halacaridae - merilestlased (Copidognathus; Hala-
carus), Hydraornidae - vesilestlased (Hydrachna), Hygrobatidae
(Hygrobates; Megapus), Limnesiidae (Limnesia), Oxidae
(Frontipoda; Lebertia; Oxus), Pionidae (Forelia; Hydrochoreu-
tes; Piona), Tetranychidae - võrgendlestlased (Bryobia; Tetra-
nychus - võrgendlest), Trombididae - sametlestlased (Trombi-
dium - maagetegija), Unionicolidae (Neumania; Unionicola)

e) Subordo: Sarcoptiformes

Fam. et gen.: Acaridae (Acarus; Notoedres; Sarcoptes),
Analgesidae (Analges; Zachvatkinia), Ceratozetidae (Ceratoze-
tes; Chamobates), Glycyphagidae - maialestlased - viljalest-
lased (Ctenoglyphus; Glycyphagus), Notaspidae (Hydrozetes;
Oribatella; Trichoribates), Oribatidae - sarvlestlased (Ori-
bates), Oribatulidae (Oribatula), Phthiracaridae (Tropaeus),
Syringobiidae (Syringobia), Tyroglyphidae - kõdulestlased
(Aleurobius; Rhizoglyphus; Tyroglyphus; Tyrolichus)

f) Subordo: Tetrapodili

Fam. et gen.: Eriophyidae (Cecidodectes; Eriophyes),
Phyllocoptidae (Phyllocoptes)

33. Cl.: Pantopoda (= Pycnogonida) - hiid- jalased

1) Ordo: Pantopoda - hiidjalalised

Fam. et gen.: Colossendeidae - jädesõrglased (Colossen-
deis), Decolopodidae = Paraphyopodidae (Dodecolopoda - hiid-
jalg), Nymphonidae (Boreonymphon; Nymphon - kõikjalg), Phoxi-
chilidiidae (Anoplodaetulus; Phoxichilidium), Pycnogonidae -
koiviklased (Pentapycnon; Pycnogonum)

E. Subph.: BRANCHIATA (= Diantennata) - LÖPUSLÜLIJALG-
SED (= vähilaadsed)

34. Cl.: Crustacea - vähid (= koorik-
loomad)

a) Subcl.: Entomostaca - alamvähid
(= alamad vähid)

1) Ordo: Cephalocarida

Fam.et gen.: Hutchinioniellidae (Hutchinioniella)

2) Ordo: Phyllopora (= Branchiopoda) - lehtjalalised

(= lõpusjalalised)

a) Subordo: Anostraca - puudukilbilised

Fam.et gen.: Artemiidae (Artemia - soolavähike), Branchi-
podidae (Branchipus - lõpusjalg; Tanyrastix), Chirocephalidae
(Chirocephalus; Pristicephalus), Polyartemiidae (Polyartemia)

b) Subordo: Notostraca - kilbikulised

Fam.et gen.: Triopsidae = Apodidae (Apus - kilbik; Lepi-
durus; Triops)

c) Subordo: Conchostraca

Fam.et gen.: Caenestheriidae (Cyzicus; Estheria), Limna-
diidae (Limnadia - kodavähk), Lynceidae (Lynceus)

d) Subordo: Cladocera - vesikirbulised

Fam.et gen.: Bosminidae (Bosmina - nokik; Bosminopsis),
Chydoridae (Acroperus; Alona; Alonella; Camptocercus; Chydo-
rus - lestik; Eurycercus; Graptoleberis; Leydigia; Peracant-
ha; Pleuroxus; Rhynchotalona), Daphniidae (Ceriodaphnia;
Daphnia - vesikirp; Moina; Simocephalus; Scapholeberis), Ho-
lopediidae (Holopedium), Leptodoridae - klaasiklased (Lepto-
dora), Macrothricidae (Acantoleberis; Ilyocryptus; Lathonura;
Ophryoxus), Polyphemidae (Evadne; Bythotrephes; Polyphemus)

3) Ordo: Ostracoda - karpvähilised

a) Subordo: Myodocopa - sämpkarbilised

Fam.et gen.: Conchoeciidae (Conchoecia), Cypridinidae -

kolmsilmlased (Asterope; Cypridina; Gigantocypris; Sarsiella)

b) Subordo: Podocopa - tervekarbilised

Fam.et gen.: Darwinulidae (Darwinula), Cypridae (Candona; Cypridopsis; Cypris - karpvähk; Ilyocypris), Cytherellidae (Cytherella), Cytheridae - lubikarpvähklased (Cyprideis; Cythere; Loxoconcha; Paradoxostoma)

4) Ordo: Mystacocarida

Fam.et gen.: Derocheilocaridae (Derocheilocaris)

5) Ordo: Copepoda - aerjalalised

a) Subordo: Progyrnoplea

Fam.et gen.: Platycoptidae (Platycoptia), Pseudocyclopiidae (Pseudocyclops)

b) Subordo: Oalanoida (= Gymnoplea) - hormikulised

Fam.et gen.: Acartiidae (Acartia), Calanidae (Calanus - hormik; Megacalanus), Centropagidae (Centropagis; Limnocalanus - järvehormik), Diaptomidae (Acanthodiaptomus; Diaptomus - aerik; Eudiaptomus; Hemidiaptomus), Metridiidae (Metridia), Paracalanidae (Calocalanus; Paracalanus - soojahormik), Pseudocalanidae (Microcalanus; Pseudocalanus), Pseudodiaptomidae (Poppella; Pseudodiaptomus), Temoridae (Eurytemora - ahaskoodik; Hetercope; Temora - koodik)

c) Subordo: Propodoplea

Fam.et gen.: Misophriidae (Misophria)

d) Subordo: Cyclopoida - sõudikulised

Fam.et gen.: Corycaeidae - külgsilmlased (Copilia; Corycaeus), Cyclopidae (Acanthocyclops; Cyclops - sõudik; Eucyclops; Euryte; Mesocyclops), Cyclopinidae (Cyclopina), Ergasilidae - naarlased (Ergasilus; Thersitina), Monstrellidae - kõdusocollased (Cybasoma; Monstrella), Notodelphyidae - haudekodalased (Ascidicola; Notodelphys), Oithonidae (Oithona), Sapphirinidae (Sapphirina)

e) Subordo: Harpacticoida - rullikulised

Fam.et gen.: Ameiridae (Nitocra), Canthocamptidae

(Attheyella; Bryocamptus; Canthocamptus; Mesochra), D'Arcythompsoniidae (Horsicella), Harpacticoidae (Harpacticus - rullik; Tigriopus), Laophontidae (Laophonte), Tachidiidae (Tachidius)

f) Subordo: Caligoida - lapikulised

Fam.et gen.: Caligidae (Caligus - lapik), Dichelesthidae - pihiklaaed (Dichelesthium; Mytilicola), Euryphoridae (Elytrophora)

g) Subordo: Lernaecoida - vagelvähilised

Fam.et gen.: Onchiostomatidae (Sphaeronella), Herpyllobiidae (Eurysslenium), Lernaecidae (Lernaecia - vagelvähk), Lernaecoceridae (Lernaecocera), Lernaecopodidae (Achtheres - kalaväiv; Oregonicola; Salmincola)

6) Ordo: Branchiura (= Arguloida) - lõpushännalised

Fam.et gen.: Argulidae (Argulus - kalatäi; Chonopeltis)

7) Ordo: Acothoracida - avarkojalaaed

Fam.et gen.: Dendrogastridae (Dendrogaster), Lauridae (Laura), Synagogidae (Acothorax; Synagoga)

8) Ordo: Cirripedia - vääneljalalised

a) Subordo: Thoracica - kilprüülised

Fam.et gen.: Balanidae (Balanus - tõruvähk; Coronula - kroonvähk), Lepadidae (Conchoderma; Lepas - nuivähk), Scalpellidae (Scalpellum), Verrucidae - poolkaaslased (Verruca)

b) Subordo: Acrothoracica

Fam.et gen.: Aloiippidae - avakülglased (Trypetesa), Lithoglyphidae (Lithoglyphea)

c) Subordo: Rhizocephala - juurpealised

Fam.et gen.: Peltogastridae - juurvähklased (Lernaediscus; Peltogaster; Sacculina - kottvähk)

d) Subordo: Apoda - tõukvähilised

Fam.et gen.: Proteolepadidae (Proteolepas - tõukvähk)

b. Subol. Malacostraca - ülemvähid
(= kõrgemad vähid)

1) Ordo: Leptostraca (= Phyllocarida = Nebaliacea) -
ahavvähilised

Fam. et gen.: Nebaliidae (Nebalia - ahavvähk; Nebaliopsis)

2) Ordo: Stomatopoda (= Hoplocarida) - lõugjalalised
(= ritsikvähilised)

Fam. et gen.: Squillidae (Coronida; Gonodactylus; Lysioequilla; Squilla - ritsikvähk)

3) Ordo: Anomostraca (= Syncarida) - vabalülilised

a) Subordo: Anaspidacea - seitserindlülilised

Fam. et gen.: Anaspidae (Anaspides), Koonungidae (Koonunga; Micraspidea)

b) Subordo: Bathynellidea - kaheksarindlülilised

Fam. et gen.: Bathynellidae (Bathynella; Thermobathynella)

4) Ordo: Mysidacea - lõhkjalalised (= erijalalised =
kuulmiksabalised)

a) Subordo: Lophogastrida

Fam. et gen.: Eucopiidae (Eucopia), Lophogastridae -
tuttlõpuslased (Gnathophausia; Lophogaster)

b) Subordo: Mysida - kuulmiksabalised

Fam. et gen.: Mysidae (Amblyopa; Boreomysis; Gastrosacus; Mysis - kuulmiksaba; Neomysis; Praunus; Pseudomma),
Petalophthalmidae (Petalophthalmus)

5) Ordo: Cumacea (= Sympoda) - põnguskilbilised

Fam. et gen.: Bodotriidae - suurkilplased (Iphinoë),
Diastylidae - hulklõpuslased (Brachydiastylis; Diastylis),
Lamprosididae (Lamprops), Leuconidae - pisikilplased (Leucon),
Pseudocumidae (Pseudocuma; Schizorhynchus)

6) Ordo: Spelaeogriphacea

Fam. et gen.: Spelaeogriphidae (Spelaeogriphus)

7) Ordo: Tanaidacea (= Anisopoda) - sõrgkakandilised
(= laiatagulised)

Fam. et gen.: Apsendidae - ahastagulased (Apsendes), Paratanaidae (Leptognathia; Tanaissus), Tanaidae - laitagulased (Tanais)

8) Ordo: Isopoda - kakandilised

a) Subordo: Gnathiidea - eriskakandilised

Fam. et gen.: Gnathiidae (Gnathia)

b) Subordo: Asellota - vesikakandilised

Fam. et gen.: Asellidae (Asellus - vesikakand), Janiridae (Jaera; Janira; Katianira), Munnidae (Munna - liistakkakand), Munnopsidae (Eurycopa; Ilyarachna; Munnopsis - soonkakand)

c) Subordo: Phreatoicidea

Fam. et gen.: Phreatoicidae (Phreatoicus)

d) Subordo: Oniscoidea - mullakakandilised

Fam. et gen.: Armadillidae (Armadillo), Armadillidiidae (Armadillidium - siilkakand), Ligiidae (Ligia - kumerkakand), Oniscidae (Oniscus - mullakakand; Philoscia), Porcellionidae (Cylisticus; Porcellio - keldrikakand; Trachelipus; Tracheoniscus), Syspastidae (Helleria), Trichoniscidae (Haplophthalmus; Trichoniscus)

e) Subordo: Valvifera - sulgjalalised

Fam. et gen.: Arcturidae (Arcturus), Idoteidae (Chiridotea; Idotea - lehtsarv; Mesidotea - merikilk)

f) Subordo: Flabellifera - lehvikkakandilised

Fam. et gen.: Anthuridae (Calathura; Microcerberus), Cymothoidae (Aega; Bathynomus - hiidkakand; Cymothoa - kala-kakand; Eurydice), Serolidae - lestkakandlased, Sphaeromidae (Cymodoce; Limnoria - uurikkakand; Sphaeroma - keraskakand)

g) Subordo: Epicaridea - sõdikkakandilised

Fam. et gen.: Bopyridae (Bopyrus - ketaskakand), Cryptoniscidae (Cryptoniscus - kottkakand; Liriopsis), Dajidae (Dajus), Entoniscidae (Entoniscus - sisekakand; Portunion)

9) Ordo: Amphipoda - kirpvähilised

a) Subordo: Gammaridea

Fam.et gen.: Amphilochoidea (Amphilochoidea; Gitana), Cheluridae (Chelura - näkitsvähk), Corophiidae (Corophium - kootvähk; Erichthonius; Unciola), Eusiridae (Rozinante), Gammariidae (Crangonyx; Dikerogammarus; Gammarus - kirpvähk; Melita; Niphargus - allikavähk; Pallasea; Rivulogammarus), Haustoriidae = Pontoporeiidae (Bathyporeia; Haustorius; Pontoporeia), Jassidae (Jassa), Lysianassidae - suurlabalased (Alicella), Metopidae (Metopa), Stegocephalidae (Phippsia), Talitridae = Orchestiidae (Hyale; Orchestia - hüpik; Talitrus - liivahüpik)

b) Subordo: Ingolfiellidea

Fam.et gen.: Ingolfiellidae (Ingolfiella)

c) Subordo: Caprellidea (= Laemodipodea) - lülikvähilised

Fam.et gen.: Caprellidae (Caprella - lülikvähk), Cyamidae (Cyamus - vaalaväiv; Platycyamus)

d) Subordo: Hyperiidea

Fam.et gen.: Hyperidae - suurpealased (Hyperia; Themista), Lanceolidae (Lanceola), Phronimidae (Phronima - tonnvähk), Typhidae = Platyscelidae - lamereislased (Platyscelus)

10) Ordo: Thermosbaenacea (= Pancarida)

Fam.et gen.: Thermosbaenidae (Monidella; Thermosbaena)

11) Ordo: Euphausiacea (= Dichelopoda) - sarnasjalalised

Fam.et gen.: Euphausiidae (Euphausia - hiilgevähk; Nematoscelis; Thysanoëssa), Thysanopodidae

12) Ordo: Decapoda - kümnejalalised

a) Subordo: Natantia - ujuvähilised

Fam.et gen.: Atyidae - magevaagarneellased (Atya; Troglodaris), Crangonidae (Crangon - garneel; Nectocrangon; Sabinea); Nematocarinidae (Nematocarcinus), Palaemonidae - krevetlased (Leander; Palaemon; Typton), Pandalidae (Pandalus),

Penaeidae (Penaeus - viburnhännak), Sergestidae (Leucifer = Lucifer - helendvähk; Sergestes), Stenopodidae (Spongicola)

b) Subordo: Reptantia - ronivähilised

Fam.et gen.: Astacidae = Potamobiidae - jõevähklased (Astacus; Cambarus; Potamobius), Calappidae (Calappa - häbikrabi), Callianassidae (Callianassa - muttvähk), Cancridae (Cancer - taskukrabi), Dromiidae - villkrabilased (Dromia - karuskrabi), Geocarcinidae (Epigrapsus; Gecarcinus - maakrabi), Grapsidae (Eriocheir - villkäppkrabi; Grapsus - kaljukrabi), Homaridae (Homarus - homaar; Nephrops), Lithodidae (Lithodes - kivikrabi; Paralithodes), Majidae - kolmnurkkrabilased (Chionoecetes; Hyas - järveämblik; Macrocheira; Macropodia - õudkrabi; Maja - ämblikkrabi), Paguridae - erakvähklased (Diogenes; Eupagurus; Pagurus; Xylopagurus), Palinuridae (Jasus; Palinurus - langust), Portunidae (Carcinus - rannakrabi; Portunus - sametkrabi), Potamonidae - jõekrabilased (Potamon; Thelphysa), Xanthidae (Daira; Lybia; Malia; Xantho) ,

F. Subph.: TRACHEATA (= Antennata = Atelocerata) - TRAHHEELOOMAD

35. Cl.: Myriopoda (= Myriapoda) - hulka-
jalgsed

a. Subcl.: Symphyla - harusabased

1) Ordo: Symphyla - harusabalised

Fam.et gen.: Scolopendrellidae (Scolopendrella - harusaba; Symphyllella), Scutigereidae (Scutigere)

b. Subcl.: Paupoda - harvjalgsed

1) Ordo: Paupoda - harvjalalised

Fam.et gen.: Eurypaupodidae (Eurypaupopus - lamsharvjalg), Paupodidae (Paupopus - harvjalg)

c. Subcl.: Diplopoda - tuhatjalgsed

1) Ordo: Pselaphognatha - mukk-kombitealised

Fam.et gen.: Polyxenidae (Lophoproctus; Polyxenus - sudi)

2) Ordo: Chilognatha - mukkluualised

a) Subordo: Opisthandria

Fam.et gen.: Gervaisiidae (Geoglomeris), Glomeridae

(Glomeris - kilptuhatjalg), Glomeridesmidae (Termitodesmus)

b) Subordo: Proterandria

Fam.et gen.: Blaniulidae (Blaniulus; Isobates), Chordeu-
midae (Chordeuma - umbtuhatjalg), Julidae (Archiulus; Cylind-
roiulus; Julius - tuhatjalg; Unciger), Lysiopetalidae (Lysio-
petalum - vageltuhatjalg), Polydesmidae (Polydesmus - vööt-
tuhatjalg), Polyzonidae - jädesuulased (Polyzonium)

d. Subcl.: Chilopoda (= Opisthogoneata) -
sadajalgsed (= tagasugupilused)

1) Ordo: Epimorpha

a) Subordo: Geophilomorpha - sadajalalised

Fam.et gen.: Geophilidae (Geophilus - sadajalg; Pachyme-
rium), Himantariidae (Himantarium), Schendylidae (Hydroschen-
dyla; Schendyla)

b) Subordo: Scolopendromorpha - skolopendrilised

Fam.et gen.: Scolopendridae (Otostigma; Scolopendra -
skolopender)

2) Ordo: Anamorpha

a) Subordo: Lithobiomorpha - kiviargilised

Fam.et gen.: Henicopidae (Lamyctes), Lithobiidae (Litho-
bius - kiviarg; Monotarsobius)

b) Subordo: Scutigeromorpha (= Notostigmophora) - kilp-
sadajalalised

Fam.et gen.: Scutigeridae (Scutigera - kilpsadajalg;
Scutigarina)

36. Cl.: Insecta (= Hexapoda) - putukad

a. Subcl.: Apterygota (= Apterygogenea) -
ürgputukad (= tiivutud putukad)

1) Ordo: Diplura (= Campodeoidea = Thysanura entotropha)
harkhännalised

Fam.et gen.: Campodeidae (Campodea - harkhänd), Japygi-
dae (Japyx - naarhänd), Projapygidae (Anajapyx)

2) Ordo: Protura (= Myrientomata) - tõukjalalised

Fam.et gen.: Acerentomidae (Acerentomon - kõntjalg),
Eosentomidae (Eosentomon - tõukjalg)

3) Ordo: Collembola (= Apontoptera) - hooghännalised

a) Subordo: Arthropleona

Fam.et gen.: Actaletidae (Actaletes), Entomobryidae -
soomushooghändlased (Entomobrya; Isotomurus), Isotomidae
(Isotoma), Poduridae (Podura - hooghänd)

b) Subordo: Symphypleona

Fam.et gen.: Neelidae (Neelus), Sminthuridae - keras-
hooghändlased (Sminthurus - jalghänd)

4) Ordo: Thysanura (= Thysanura ectotropha) - välis-
lõualised

Fam.et gen.: Lepismatidae = Zygentoma (Lepisma - soomuk;
Thermobia), Machilidae = Archaeognatha = Microcoryphia (Machi-
lis - kivihipik)

b. Subcl.: Pterygota (= Pterygogenea) -
tiibputukad (= tiivulised putukad)

1) Ordo: Ephemeroptera (= Agnatha = Plectoptera) - kiil-
kärbtselised

Fam.et gen.: Baetididae (Baëtis; Cloëon), Ephemeridae
(Ephemera - ühepäevik), Epheronidae (Polymitarcys), Heptage-
niidae (Heptagenia), Palingenidae (Palingenia)

2) Ordo: Odonata (= Libelluloidea = Paraneuroptera) -
kiililised

a) Subordo: Anisozyoptera - ürgkiililised

Fam.et gen.: Epiophlebiidae (Epiophlebia)

b) Subordo: Anisoptera (= Restobranhiata) - eristiivalised

Fam.et gen.: Aeschnidae (Aeschna - tondihobu; Anax; Brachytron), Cordulegastriidae (Cordulegaster - vöötkiil), Corduliidae (Cordulia - hiilgekiil), Gomphidae (Gomphus - vesihobu) Libellulidae (Libellula - vesikiil; Orthetrum; Sympetrum - loigukiil)

c) Subordo: Zygoptera (= Gaudobranhiata) - taolistiivalised

Fam.et gen.: Agrionidae = Coenagrionidae (Agrion = Coenagrion - liidrik; Eballagma; Nehalennia - pisiliidrik), Calopterygidae (Calopteryx - vesineitsik), Lestidae (Lestes - kõrsik)

3) Ordo: Plecoptera (= Perlariae) - kevikulised

Fam.et gen.: Eustheniidae (Eusthenia), Leuctridae (Leuctra), Perlidae (Perla - kevik)

4) Ordo: Embioptera (= Embioidea = Adenopoda = Oligoneura) - hõresoonelised

Fam.et gen.: Embiidae (Embia - mõnsskäpp; Oligotoma)

5) Ordo: Dermaptera (= Forficuloidea) - nahktiivalised

Fam.et gen.: Forficulidae (Forficula - kõrvahark), Labiduridae (Labidura), Labiidae (Labiä)

6) Ordo: Arixeniodea

Fam.et gen.: Arixeniidae (Arixenia)

7) Ordo: Diploglossata (= Hemimeroidea = Dermodermaptera)

- harkväivilised

Fam.et gen.: Hemimeridae (Hemimerus - harkväiv)

8) Ordo: Mantodea - röövritsikulised

Fam.et gen.: Chaeteessidae (Chaeteessa), Mantidae (Iris; Mantis - palvetaja)

9) Ordo: Blattoptera (= Blattodea) - prussakulised

Fam.et gen.: Blattidae (Blatta - tarakan; Blattella =

Phyllodromia - prussakas; Ectobius - metsprussakas; Periplaneta; Polyphaga)

10) Ordo: Isoptera - termiidilised

Fam.et gen.: Mesotermitidae (Reticulitermes), Metatermitidae (Termes), Protermitidae (Calotermes)

11) Ordo: Phasmida (= Cheleutoptera) - kojuselised

Fam.et gen.: Bacillidae (Bacillus - raagrtsikas), Bacteriidae (Phantasis), Clitumnidae (Clitumnus; Gratidia), Phyllidae (Phyllium - lehtritsikas)

12) Ordo: Notoptera (= Grylloblattodea)

Fam.et gen.: Grylloblattidae (Grylloblatta)

13) Ordo: Saltatoria (= Orthoptera) - sihktiivalised

a) Subordo: Tettigoniodea - ritsikalised

Fam.et gen.: Ehippigeridae (Ehippiger), Tettigoniidae (Decticus - käsnasalvaja; Saga; Tettigonia - ritsikas)

b) Subordo: Gryllodea - kilgilised

Fam.et gen.: Gryllidae - kilklased (Gryllus; Liogryllus), Gryllotalpidae (Gryllotalpa - kaerasori), Myrmecophilidae (Myrmecophila), Oenanthidae (Oenanthus)

c) Subordo: Tridactylodea

Fam.et gen.: Cylindrachetidae (Cylindracheta), Tridactylidae (Tridactylus)

d) Subordo: Acridodea (= Locustodea) - tirtsulised

Fam.et gen.: Acrididae - tirtslased (Acrida; Calliptamus; Chorthippus; Locusta = Pachytilus; Omocestus; Psophus), Acrydidae (Acrydium), Tetrigidae (Tetrix - sirts)

14) Ordo: Zoraptera

Fam.et gen.: Zorotypidae (Zorotypus)

15) Ordo: Psocoptera (= Copeognatha = Corrodentia) - kōdutäilised

Fam.et gen.: Atropidae (Atropos - raamatutäi; Lepinotus), Elipsocidae (Elipsocus), Liposcelidae (Liposcelis), Psocidae (Psocus - puutäi)

16) Ordo: Mallophaga (= Lipoptera) - väivilised

a) Subordo: Ischnocera

Fam.et gen.: Lipeuridae (Lipeurus - linnuväiv), Philopteridae (Philopterus; Saemundssonina), Ricinidae (Docophorus; Ricinus), Trichodectidae (Trichodectes - väiv)

b) Subordo: Amblycera - küüsväivilised

Fam.et gen.: Gyropidae (Gyropus), Menopodidae (Menopon - küüsväiv; Trinoton)

17) Ordo: Anoplura (= Siphunculata = Ellipoptera) - täilised

a) Subordo: Pediculidea

Fam.et gen.: Echinophthiriidae - hülgetäilased (Arctophthirius), Haematopinidae (Haematopinus - loomatäi; Lino-gnathus; Polyplax), Pediculidae (Pediculus - täi; Phthirus - satikas)

b) Subordo: Rhynchophthirina

Fam.et gen.: Haematomyzidae (Haematomyzus - elevanditäi)

18) Ordo: Thysanoptera (= Physopoda) - ripstiivalised (= põisjalalised)

a) Subordo: Terebrantia - munetiripstiivalised

Fam.et gen.: Aeolothripidae (Aeolothrips; Melanothrips), Thripidae - ripslased (Limothrips; Thrips)

b) Subordo: Tubulifera - toruripstiivalised

Fam.et gen.: Phloeothripidae (Haplothrips), Urothripidae (Urothrips)

19) Ordo: Homoptera - sarnastiivalised

a) Subordo: Cicadina (= Auchenorrhyncha) - tsikaadilised (= siristilised)

Fam.et gen.: Cercopidae - vahustajalased (Aphrophora - vahustaja; Philaenus - käosülgaja), Cicadellidae = Jassidae - rohusiklased (Cicadella - luhasikk), Cicadidae = Stridulantes - siristilased (Cicadetta), Fulgoridae - soomussiristilased (Fulgora; Laternaria), Membracidae - küürsiristilased

(Centrotus)

b) Subordo: Psyllina - lehekirbulised

Fam.et gen.: Psyllidae (Livia; Psylla; Trioza)

c) Subordo: Aleurodina - karilised

Fam.et gen.: Aleurodidae - karilased (Aleurodes; Trialeurodes)

d) Subordo: Aphidina - lehetäilised

Fam.et gen.: Adelgidae - pähktäilased (Chermes; Dactylosphaera; Phylloxera; Pineus; Sacchiphantes), Aphididae - lehetäilased = tuhklased (Acyrtosiphon; Anurophis; Aphis; Brevicoryne; Siphia)

e) Subordo: Coccina - kilptäilised

Fam.et gen.: Coccidae - ebakilptäilased (Dactylopius; Eulecanium; Gossyparia), Diaspididae - kilptäilased (Aspidiotus; Lepidosaphes), Kermesidae (Kermes), Margarodidae (Margarodes - hiidkilptäi; Tachardia), Ortheziidae (Orthezia), Pseudococcidae (Pseudococcus)

20) Ordo: Heteroptera - lutikalised

a) Subordo: Hydrocorisae (= Cryptocerata) - vesilutikalised

Fam.et gen.: Aphelochiridae (Aphelochirus - kärestikulutikas), Corixidae (Corixa - sõudur; Cymatia; Sigara), Micronectidae (Micronecta - pisisõudur), Naucoridae (Naucoris - ujurlutikas), Nepidae - harklutiklased (Nepa - vesihark; Rannatra - nõelhark), Notonectidae (Notonecta - selgsõudur)

b) Subordo: Geocorisae (= Gymnocerata) - maalutikalised

Fam.et gen.: Anthocoridae (Anthocoris - õielutikas), Cimicidae - verelutiklased (Cimex; Oeciacus), Cryptostemmatidae - samblalutiklased (Ceratocombus), Gerridae (Gerris - vesijooksik; Limnoporus - veetallaja), Hebridae (Hebrus - pislutikas), Hydrometridae (Hydrometra - vesivaksik), Macrocephalidae - koju slutiklased (Phymata), Mesovelidae (Mesovelis - purilutikas), Miridae = Capsidae - rohulutiklased (Lygus;

Myrmecoris - sipelglutikas), Pentatomidae - kilplutiklased (Aelia; Dolycoris; Eurydema; Palomena), Pyrrhocoridae (Pyrrhocoris - punalutikas), Reduviidae (Reduvius - röövlutikas)

21) Ordo: Megaloptera - suurtiivalised

Fam.et gen.: Corydalidae (Corydalus), Sialidae (Sialis - loidtiib)

22) Ordo: Raphidioptera - kaamelkaelalised

Fam.et gen.: Raphidiidae (Inocellia; Raphidia - kaamelkael)

23) Ordo: Neuroptera (= Planipennia) - vörktiivalised

Fam.et gen.: Chrysopidae (Chrysopa - kiilassilm), Coniopterygidae - koiivörklased (Coniopteryx), Hemerobiidae - pärliitiiblased (Hemerobius), Mantispidae (Mantispa), Myrmeleonidae (Myrmeleon - sipelgalövi), Osmylidae - kiilasvörklased (Osmylus), Sisyridae - suitsvörklased (Sisyra)

24) Ordo: Coleoptera - mardikalised

a) Subordo: Adephaga - röövmardikalised

Fam.et gen.: Carabidae (Agonum - ketasjooksik; Calosoma - vörajooksik; Carabus - jooksik; Harpalus - seemnenäkk), Cicindelidae (Cicindela - liivikas), Dytiscidae (Acilius - käba-ujur; Colymbetes; Dytiscus - ujur; Hygrotus; Ilybius), Gyrinidae (Gyrinus - kukrik), Haliplidae - vesilased (Haliphus), Hygrobiidae (Hygrobia)

b) Subordo: Polyphaga (= Heterophaga) - segatoidumardikalised

Fam.et gen.: Anobiidae (Anobium - toonesapp; Stegobium - leivamardikas), Cantharidae - pehmeoorlased (Cantharis), Cerambycidae - siklased (Halotrupes - majasikk; Pachyta; Saperda - haavasikk), Chrysomelidae (Chrysomela - poi; Donacia - roomardikas; Leptinotarsa), Coccinellidae (Adonia - kirjak; Coccinella - lepatriinu; Propylaea - rohutriinu), Curculionidae - kärsaklased (Anthonomus - õielõikaja; Calandra - téra-kärsakas; Hylobius), Elateridae (Agriotes - viljanaksur;

Corymbites - koorenaksur; Elater - naksur), Hydrophilidae (Hydrobiue; Hydrophilus - vesimardikas; Hydrous), Lampyridae (Lampyrus - jaanimardikas = jaaniusa), Meloidae - villimardiklased (Lytta; Meloë - õlimardikaa), Scarabaeidae - põrniklased (Aphodius - roojasitikas; Cetonia - kuldpõrnikas; Geotrupes - sitasitikas; Melolontha; Oryctes - ninaaarvilmardikas; Scarabaeus - aõnnikumardikas), Scolytidae = Ipidae - ürasklased (Blastophagus - sääsiürask; Hylesinua; Ipa - kooreürask; Scolytes - maltsaürask), Silphidae - raisamardiklased (Necrophorus - raiamatja; Oeceoptoma - laibamardikas), Staphylinidae - lühitiib-lased (Lathrobium - lipsaja; Paederus - lõõvlane), Tenebrionidae - süsiklased (Blapa - surmamardikas; Tenebrio - jahumardikas)

25) Ordo: Aphaniptera (= Siphonaptera = Suctoria) - kirbulised

Fam.et gen.: Ceratophyllidae (Ceratophyllus), Dermatophilidae (Dermatophilus), Pulicidae (Ctenocephalides - koerakirp; Pulex - kirp; Xenopsylla - katkukirp), Vermipsyllidae (Chaetopsylla)

26) Ordo: Strepsiptera (= Xenodea) - lehviktiivalised

Fam.et gen.: Mengeidae (Eoxenos), Stichotremmatidae, Stylopidae (Stylops)

27) Ordo: Hymenoptera - killetiivalised

a) Subordo: Symphyta (= Phytophaga) - pidevkehalised

Fam.et gen.: Cephidae - kõrrevaablased (Cephus), Pamphiliidae - võrgendivaablased (Acantholyda), Siricidae - puiduvaablased (Sirex - puiduvaablane), Tenthredinidae - lehevaablased (Cimex - kasevaablane), Xyelidae (Xyela)

b) Subordo: Terebrantia (= Parasitica) - munetilised

Fam.et gen.: Agriotypidae - vesivaablased (Agriotypus), Aphidiidae = Incubidae - lehetäikirealased (Trioxya), Braconidae - juuluklased (Apanteles; Bracon), Chalcididae - kiresvaablased (Trichogramma), Cynipidae - pähkvaablased (Cynips),

Evanidae - jässakvaablaesed (Evania), Ichneumonidae - kagu-
vaablaesed (Ephialtes; Ichneumon; Paniscus), Mymaridae - rips-
kireslaesed (Caraphraectus), Trichogrammatidae (Prestwichia)

c) Subordo: Aculeata - astlalised

Fam.et gen.: Apidae - mesilased (Apis; Bombus - kimalane;
Melitta), Chrysididae - kuldherilased (Chrysis), Formi-
cidae - sipelglaesed (Camponotus - hobusipelgas; Formica -
kuklane; Lasius - murelane; Leptothorax; Myrmica - raudsikas;
Oecophylla; Polyergus; Tetramorium), Mytilidae - sipelgheri-
lased (Mytila), Pompilidae - teeherilased (Pompilus), Psam-
mocharidae - liivaherilased (Epsyrion), Sphegidae - kaevur-
herilased (Ammophila - röövikuhunt; Bembex - kärbsuhunt),
Vespidae - herilased (Polistes; Vespa - vapsik = herilane;
Vespula)

28) Ordo: Trichoptera - ehmeestiivalised

a) Subordo: Annulipalpia (= Aequipalpia)

Fam.et gen.: Hydropsychidae - ojaehmeslaesed (Diplectrona;
Hydropsyche), Philopotamidae - vooluehmeslaesed (Chimarra),
Polycentropidae - vörgendiehmeslaesed (Cyrnus; Neureclipsis;
Polycentropus), Rhyacophilidae - lõpusvanalased (Agapetus;
Rhyacophila)

b) Subordo: Integripalpia (= Inaequipalpia)

Fam.et gen.: Leptoceridae - toruvanalaesed (Leptocerus;
Mystacides; Triaenodes - pisivana), Limnophilidae - libe-
ehmeslaesed (Halesus; Limnophilus), Molannidae (Molanna - lii-
vavana), Phryganeidae (Agrypnia; Phryganea - puruvana), Seri-
costomatidae - kivivanalaesed (Brachycentrus; Goera; Silo)

29) Ordo: Lepidoptera - liblikalised (= soomustiivalised)

a) Subordo: Jugata (= Homoneura = Isoneria) - alam-
liblikalised

Fam.et gen.: Eriocraniidae (Eriocrania - algliblikas),
Hepialidae (Hepialus - eistekedrik), Micropterygidae
(Micropteryx - pisitiib)

b) Subordo: Frenata (= Heteroneura = Anisoneuria) - ülem-
liblikalised *

Fam.et gen.: Aegeriidae - klaastiiblasted (Trochilium),
Arctiidae (Arctia - päevakoer; Callimorpha), Bombycidae (Bom-
byx - siidiliblikas), Cossidae - puumailased (Cossus), Geo-
metridae - vaksiklased (Abraxas; Geometra), Hyponomeutidae -
võrgendikoilased (Hyponomeuta), Lasiocampidae - kedriklased
(Lasiocampa - tupekedrik), Lycaenidae (Chrysophanus - kuld-
liblikas; Lycaena - siniliblikas), Noctuidae - ööklased (Agro-
tis; Mamestra), Nymphalidae - koerlibliklased (Argynnis -
täpik = pärlmutterliblikas; Pyrameis; Vanessa - koerliblikas),
Pieridae - põualibliklased (Gonepteryx - lapsuliblikas; Pie-
ris - valgeliblikas), Pyralididae - leediklased (Crambus),
Tineidae - kollased (Tinea; Tineola - riidekoi), Tortricidae
- mähkurlased (Carpocapsa; Epiblema; Laspeyresia; Tortrix)

30) Ordo: Mecoptera (= Panorptatae) koonulised

Fam.et gen.: Bittacidae (Bittacus), Boreidae - talikoon-
lased (Boreus), Panorptidae - koonlased (Panorpta)

31) Ordo: Diptera - kahetiivalised

a) Subordo: Nematocera - sääselised

Fam.et gen.: Culicidae - sääsklased (Aedes - metsasääsk;
Anopheles - hallasääsk; Chaoborus - klaasiksääsk; Culex - lau-
lusääsk; Mansonia), Chironomidae = Tendipedidae (Chironomus =
Tendipes - surusääsk; Cryptochironomus; Microtendipes; Ortho-
cladius - surutümm; Prodiamesa), Dixidae (Dixa - kaldasääsk),
Fungivoridae = Mycetophilidae - seenesääsklased (Macrocera),
Heleidae = Ceratopogonidae - habesääsklased (Bezzia; Helea =
Ceratopogon; Culicoides; Dasyhelea; Forcipomyia), Itonidae =
Cecidomyidae - pahksääsklased (Mayetiola - viljasääsk), Petau-
ristidae = Trichoceridae (Petaurista - talvesääsk), Psychodi-
dae - libliksääsklased (Phlebotomus - moskiito), Simuliidae =
Melusinidae - kihulased (Eusimulium; Odagmia), Tipulidae (Ti-
pula - sääriksääsk)

b) Subordo: Brachycera - kärbselised

Fam.et gen.: Bombyliidae (Bombylius - kägukärbes), Calliphoridae (Calliphora - lihakärbes), Chloropidae (Chlorops - viljakärbes; Oscinosoma - rootsikärbes), Drosophilidae (Drosophila - ködukärbes; Scaptomyza), Hippoboscidae (Hippobosca - raudkärbes; Lipoptena - põdrakärbes; Melophagus; Ornithomyia), Larvivoridae - kiinlased (Gastrophilus - maokiin; Hypoderma - nahakiin; Lucilia - laibakärbes; Oestrus - ninakiin; Sarcophaga; Tachina - röövikukiin; Wohlfahrtia), Muscidae (Glossina - tsetsekärbes; Musca - kärbes; Stomoxys - pistekärbes), Sciomyzidae (Sciomyza - oravkärbes), Stratiomyidae - ogakärblased (Chloromyia; Sargus), Syrphidae - sirelased (Eristalis - pori-kärbes - mudasirelane; Syrphus), Tabanidae (Chrysops - järvekibun; Chrysozona - sögelane; Tabanus - parm), Termitoxeniidae (Termitoxenia)

I. Ph.: MOLLUSCA - LIMUSED

A. Subph.: AMPHINKUKA - KÜLGERGUSED

37. Cl.: L o r i c a t a (= Placophora) - s o o -
m u s l i m u s e d (= mardiklimused)

1) Ordo: Lepidopleurida - kamarlimulised

Fam.et gen.: Lepidopleuridae - kamarlimulased (Henleya; Lepidopleurus)

2) Ordo: Chitonida - mardiklimulised

Fam.et gen.: Chitonidae (Acanthopleura; Chiton - mardiklimune), Cryptoplacidae (Cryptochiton), Ischnochitonidae - nidusoomslased (Ischnochiton; Lorica), Lepidochitonidae (Lepidochiton; Tonicella), Mopaliidae (Katharina; Mopalia)

3) Ordo: Monoplacophora

Fam.et gen.: Neopilinidae (Neopilina)

38. Cl.: S o l e n o g a s t r e s (= Aplacophora) -
v a g e l l i m u s e d (= kõhurennised)

1) Ordo: Neomenioidea - noorkuulised

Fam. et gen.: Lepidomeniidae - soomusnõellased (Nematomenia), Neomeniidae - noorkuulased (Halomenia; Neomenia), Proneomeniidae (Proneomenia)

2) Ordo: Chaetodermatoidea

Fam. et gen.: Ohaetodermatidae (Ohaetoderma - harjasnahk)

B: Subph.: CONCHIFERA - KODALIMUSED

39. Cl.: Gastropoda (= Cephalophora) - teod (= kõhtjalgsed)

a. Subcl.: Prosobranchia (= Streptoneura - Cochlides) - eeslõpused (= keerdergused)

1) Ordo: Diotocardia (= Archaeogastropoda = Scutibranchia = Aspidobranchia) - kahekojalised (= kilplõpuselised)

a) Subordo: Zygobranchia (= Zeugobranchia)

Fam. et gen.: Fissurellidae - mulkkodalased (Fissurella; Puncturella), Haliotidae (Haliotis - merekõrv), Pleurotomariidae - sälkkodalased (Pleurotomaria), Scissurellidae (Incisura)

b) Subordo: Azygobranchia (= Trochacea)

Fam. et gen.: Helicinidae (Helicina - ebavõõttigu), Neritidae - nibukodalased (Neritina; Theodoxus - vesiking), Trochidae - keeriskodalased (Margarites; Solariella; Trochus), Turbinidae (Turbo)

c) Subordo: Docoglossa (= Patellacea) - pärglõpuselised

Fam. et gen.: Acmaeidae - kilpkodalased (Acmaea; Lottia), Lepetidae (Lepeta), Patellidae - liudkodalased (Nacella; Patella - mereliud)

2) Ordo: Monotocardia (= Mesogastropoda = Pectinibranchia = Ctenobranchia) - ühekojalised (= kammlõpuselised)

a) Subordo: Architaenioglossa (= Cyclophoracea)

Fam. et gen.: Ampullariidae - keraskodalased (Ampullaria), Cyclophoridae (Cochlostoma), Viviparidae (Paludina; Viviparus - ematigu)

b) Subordo: Taenioglossa - paelkeelised

Fam.et gen.: Acomidae (Acome - rulltigu), Atlantidae - ko-
daandurlased (Atlanta), Calyptraeidae (Crepidula), Carinari-
dae - andurlased (Aloysia; Carinaria), Cypraeidae - portselan-
tigulased (Cypraea - kauri; Trivia), Doliidae - tõrskodalased
(Dolium; Tonna), Hydrobiidae (Amnicola - samblatigu; Bithynia
= Bythinia - keeristigu; Hydrobia - vesitigu; Kobeltocochlea;
Potamopyrgus - rändtigu), Littorinidae - ranniklased (Litto-
rina), Melaniidae (Fagotia; Melania), Naticidae (Naticia -
uuriktigu; Sigaretus), Scalidae (Janthina), Valvatidae (Horo-
tia; Valvata - sulgtigu)

c) Subordo: Stenoglossa (= Neogastropoda)

Fam.et gen.: Buccinidae - tõrikodalased (Buccinum; Neptu-
nea), Coralliophilidae, Harpidae - kannelkodalased (Harpa),
Mitridae - mütstigulased (Mitra), Muricidae - ogakodalased
(Murex; Rapana), Nassidae - rüsakodalased (Bullia; Nassa),
Olividae - munakodalased (Oliva)

d) Subordo: Toxoglossa

Fam.et gen.: Conidae - koonuskodalased (Conus), Pleuro-
tomidae - süstkodalased (Pleurotoma), Terebridae - naaskel-
kodalased (Hastula), Turridae (Bela; Lora)

b. Subcl.: O p i s t h o b r a n c h i a - t a g a -
l õ p u s e s e d

1) Ordo: Pleurocoela (= Tectibranchia = Steganobranchia)
- kattelõpuselised

a) Subordo: Cephalaspidea

Fam.et gen.: Actaconidae - kuplased (Pupa), Aglajidae
(Aglaja), Hydatinidae (Hydatina), Philinidae (Philina - meri-
mandel), Scaphandridae (Bulinella; Cylichna; Scaphander)

b) Subordo: Anaspidea

Fam.et gen.: Aplysiidae (Aplysia - merijänes; Dolabella)

2) Ordo: Pteropoda - tiibjalalised

a) Subordo: Thecosomata

Fam. et gen.: Cavoliniidae - õrnkodalased (Cavolinia; Clio; Creseis), Cymbyliidae - lootsiklased (Gleba), Spiratellidae (Limacina; Spiratella)

b) Subordo: Gymnosomata

Fam. et gen.: Clionidae (Clione - nagajalg), Halopsychidae (Halopsyche), Pneumodermatidae - vappkombitslased (Pneumodermon; Spongiobranchaea)

3) Ordo: Sacoglossa

Fam. et gen.: Elysiidae (Elysia - samettigu), Limapontidae - maitigulased (Limapontia - süstiktigu), Oxynoidae (Lobiger), Stiligeridae (Hermaea)

4) Ordo: Acoela

a) Subordo: Notaspidea

Fam. et gen.: Pleurobranchidae - külglõpuslased (Oscanius), Umbraculidae - kilplimulased (Umbraculum; Umbrella)

b) Subordo: Nudibranchia - paljaslõpuselised

Fam. et gen.: Aeolididae - selgnäsalased (Aeolis; Coryphella; Glaucus), Dendronotidae (Dendronotus), Dorididae (Doris - tähttigu; Juanella; Miamira), Hedyliidae (Hedyle), Phyllidiidae - lehtlõpuslased (Ceratophyllidia), Polyoeridae - sarviktigulased (Issena), Thetyidae (Melibe; Thetys), Tritoniidae (Tritonia)

c. Subcl.: P u l m o n a t a - k o p s t e o d

1) Ordo: Basommatophora - tüüsilmalised

Fam. et gen.: Ancyliidae (Acroloxeus; Ancyclus - napptigu), Ellobiidae (Carychium - kääbustigu), Limnaeidae (Amphipeplea - manteltigu; Galba - sootigu; Limnaea = Lymnaea - mudatigu; Radix - punntigu), Physidae (Aplexa - loigutigu; Physa - põistigu), Planorbidae (Anisus; Armiger - ribitigu; Choanomphalus; Coretus - sarvtigu; Gyraulus - lametigu; Hippeutis - läätetigu; Planorbis - labatigu; Segmentina - liistaktigu; Spirulina - spiraaltigu)

2) Ordo: Stylommatophora - tippsilmalised

Fam.et gen.: Arionidae (Arion - teetigu), Clausiliidae (Clausilia - sulgsuu; Iphigena - käävtigu; Laciniaria; Ruthenica - filigraantigu), Daubebardiidae (Daubebardia - röövnälkjas), Enidae (Ena - torntigu; Zebrina), Eulotidae (Eulota - põösatigu; Fruticicola), Helicidae - vööttigulased (Arianta - kiritigu; Cepaea - vööttigu; Helicoella; Helix - viinamäetigu; Zenobiella - harjastigu), Limacidae - nälkla-sed (Agriolimax - põldnälkjas; Lehmannia - klaasnälkjas; Limax - seatigu; Malacolimax - seenenälkjas), Pupillidae (Columella - tulptigu; Pupilla - nukktigu; Truncatellina - loo-tigu; Vertigo - pisitigu), Succineidae (Succinea - merevaik-tigu), Zonitidae - läiktigulased (Euconulus - kuhiktigu; Vitrea - kristalltigu), Testacellidae - röövnälklased, Vitrinidae - klaastigulased (Helicolimax)

40. Cl.: Scaphopoda (= Solenoconchae) -
lasnjalgased

1) Ordo: Scaphopoda - lasnjalalised

Fam.et gen.: Dentaliidae (Antalis; Dentalium - mere-kihv), Siphonodentaliidae (Cadulus)

41. Cl.: Bivalvia (= Lamellibranchia = Acephale
= Pelecypoda) - karbid (= liistaklõpused)

1) Ordo: Taxodonta - saaghambalised

Fam.et gen.: Arcidae (Arca - noalaev), Glycymeridae (Glycymeris), Lediidae (Leda; Portlandia; Joldia = Yoldia), Malletiidae (Malletia), Nuculidae (Nucula - pähkelkarp), Solenomyidae (Solenomya - lontjalg)

2) Ordo: Anisomyaria (= Monomyaria) - nõrgalukulised

Fam.et gen.: Limidae (Lima - viilkarp), Mytilidae (Lithodomus - dattelkarp; Lithophaga; Musculus; Mytilaster; Mytilus - rannakarp), Ostreidae (Ostrea - auster), Pectinidae (Amussium; Pecten - kammkarp; Spondylus), Pinnidae (Pinna -

pistkarp), Pteriidae (Pteria - Avicula - Perlamater - pärlikarp), Vulsellidae (Malleus - vasarkarp; Pedalion)

3) Ordo: Eulamellibranchia (= Metabronchia) - päris-karbilised (= pärisliistaklõpuselised)

a) Subordo: Schizodonta

Fam.et gen.: Margaritanidae (Margaritana - ebapärlikarp), Mutalidae (Castalina; Leila), Unionidae (Anodonta - järvekarp; Cristaria; Lanceolaria; Pseudanodonta; Unio - jõekarp)

b) Subordo: Heterodonta

Fam.et gen.: Astartidae (Astarte - roostekarp), Cardidae (Adacna; Cardium - südakarp; Didaena; Monodaena), Cyprinidae (Cyprina - hiilakarp), Donacidae (Donax - kolmnurkkarp; Iphigenia), Dreissenidae (Dreissena - rändkarp), Lucinidae - sõõrkarplased (Loripes; Myrtea), Mactridae (Mactra - mõhk-karp; Spisula - valgkarp), Sphaeriidae (Musculium; Pisidium - herneskarp; Sphaerium - keraakarp), Tellinidae (Macoma; Tellina - lamekarp), Tridacnidae (Hippopus; Tridacna - rööneskarp), Veneridae (Clementia; Macrocallista; Venus - veenuskarp)

c) Subordo: Adapedonta

Fam.et gen.: Myidae (Mya - uurikkarp; Sphaenia), Pholadidae (Pholas - oherdkarp), Saxicavidae (Saxicava - kaljuuurik), Solenidae (Solen - kaunkarp), Teredinidae (Bankia; Teredo - laevacherd)

d) Subordo: Anomalodesmata (= Anomalobronchia)

Fam.et gen.: Cuspidariidae (Cuspidaria - nokk-karp; Halonympha), Laternulidae (Periploma), Myochamidae (Myodora), Poromyidae (Poromya)

42. Cl.: Cephalopoda - pesjalgsed

a. Subcl.: Tetrabranchia (= Ectocochlia) - neljalõpused (= väliskojsed)

1) Ordo: Nautiloidea - laevukeselised

Fam.et gen.: Nautilidae (Nautilus - laevuke)

b. Subcl. Dibranchia (= Endocochlia) - kahelõpused (= sisekojsed)

1) Ordo: Decapoda - kümnehaarmelised

a) Subordo: Teuthoidea - kalmaarilised

Fam.et gen.: Architeuthidae (Architeuthis - hiidkalmaar), Enoptoteuthidae (Ancistochirus), Loliginidae (Loligo - kalmaar), Ommatostrephidae (Ommatostrephes; Stenoteuthis)

b) Subordo: Sepioidea - tindikalalised

Fam.et gen.: Sepiidae (Hemisepius; Sepia - seepia = tindikala), Sepiolidae (Rossia; Sepiola - pisiseepia), Spirulidae - keeritslased (Spirula)

2) Ordo: Octopoda - kaheksahaarmelised

a) Subordo: Cirrata

Fam.et gen.: Cirroteuthidae - narmashaarmelised, Vampyroteuthidae (Melanoteuthis)

b) Subordo: Incirrata

Fam.et gen.: Argonautidae (Argonauta - paberlaevuke), Eledonellidae (Eledone = Moschites - muskuspõlütüü), Octopodidae (Octopus - kaheksajalg; Paroctopus), Philonexidae (Tremoctopus - urbkaheksajalg)

XI. Ph.: TENTACULATA (= Molluscoidea = Vermoidea) - KOMBITSPÄRGSED

43. Cl.: Phoronida - pärgussid

1) Ordo: Phoronida - pärgussilised

Fam.et gen.: Phoronidae (Phoronis - pärguss; Phoronopsis)

44. Cl.: Bryozoa (= Ectoprocta) - sammal-
loomad (= välispärksed)

1) Ordo: Gymnolaemata (= Stelmatopoda = Eurystomata) -
kombitsvõrulisel

a) Subordo: Ctenostomata - kammsuulised

Fam. et gen.: Alcyonidiidae - hüvelased (Alcyonidium),
Hislopiidae (Hislopia), Paludicellidae - lülilased (Paludi-
cella), Vesiculariidae - põislased (Bowerbankia), Victorel-
lidae (Victorella)

b) Subordo: Cheilostomata - kaassuulised

Fam. et gen.: Bicellariidae (Dendrobaena), Escharellidae
(Mucronella), Flustridae - adrulased (Flustra), Membranipori-
dae - kamarlased (Electra; Membranipora), Reteporidae (Rete-
pora), Scrupocellariidae (Bugula - meresammal)

c) Subordo: Stenolaemata (= Cyclostomata) - ümarsuulised

Fam. et gen.: Crisiidae - kihvlased (Crisia), Heteropori-
dae (Borgella), Lichenoporidae (Lichenopora), Tubuliporidae -
torulased (Tubulipora)

2) Ordo: Phylactolaemata (= Lophopoda) - kombitsloogali-
sed

Fam. et gen.: Cristatellidae - tutlased (Cristatella;
Lophopus; Pectinatella), Plumatellidae - sammallased (Frede-
ricella; Hyalinella; Plumatella)

45. Cl.: Brachiopoda - käsijalg-
sed (= karbikloomad)

1) Ordo: Ecardines (= Inarticulata = Gastrocaulia =
Tretenterata = Lyopomata) - puudulukuiised

Fam. et gen.: Craniidae (Crania - koolnupea), Lingulidae
(Discina - ketaskarbik; Glottidia; Ligula; Lingula - mere-
keel; Pelagodiscus)

2) Ordo: Testicardines (= Articulata = Pygocaulia = Clisterata = Arthropomata) - lukulised

Fam. et gen.: Rhynchonellidae (Basiliola; Rhynchonella - nokk-karbik), Terebratulidae (Abyssothyris; Magellania; Platidia; Terebratula - nukk-karbik), Thecidiidae (Thecidium - karbik)

B. Ser.: D E U T E R O S T O M I A - T E I S S U U - S E D

XII. Ph.: ECHINODERMATA - OKASNAHKSED

A. Subph.: P E L M A T O Z O A - V A R S O K A S N A H K S E D

46. Cl.: C r i n o i d e a - m e r i l i l i a d

1) Ordo: Articulata

Fam. et gen.: Antedonidae (Antedon - karikliilia; Heliometra), Bourgueticrinidae (Bathycrinus; Rhizocrinus - juurliilia), Holopidae (Holopus - taldliilia), Pentacrinidae (Pentacrinus)

B. Subph.: E L E U T H E R O Z O A - V A L L A S O K A S N A H K S E D

47. Cl.: A s t e r o i d e a - m e r i t ä h e d

1) Ordo: Phanerozonia - servplaadilised

a) Subordo: Paxillosa

Fam. et gen.: Archasteridae (Plutonaster), Astropectenidae (Astropecten - kammtäht; Psilaster), Porcellanasteridae (Ctenodiscus)

b) Subordo: Notomyota

Fam. et gen.: Benthopectinidae (Benthopecten; Pontaster)

c) Subordo: Valvata

Fam. et gen.: Goniasteridae (Ceramaster; Hippasteria), Pentacerotidae (Culcita - viiskanttäht), Pentagonasteridae (Nymphaster)

2) Ordo: Spinulosa

Fam. et gen.: Asterinidae (Asterina - pisitäht; Palmipes),

Echinasteridae - vörktähtlased (Henricia), Heliasteridae - kiirtähtlased (Heliaster), Solasteridae (Solaster - meripäike)

3) Ordo: Forcipulata

Fam. et gen.: Asteridae (Asterias - meritäht; Leptasterias), Brisingidae - hulklarulased (Brisinga), Zoroasteridae (Zoroaster - süvatäht)

48. Cl.: Ophiuroidea - madutähed

1) Ordo: Ophiurae

Fam. et gen.: Amphiuridae (Amphiura - nastiktäht), Ophiocanthidae (Ophiocantha - küditäht), Ophiolepidae (Ophiocten; Ophiolepis; Ophiura - madutäht), Ophiothrichidae (Ophiothrix - kukistäht)

2) Ordo: Euryalae

Fam. et gen.: Astroschemidae (Astroschema), Gorgonocephalidae (Euryale; Gorgonocephalus - gorgopea)

49. Cl.: Echinoidea - merisiilikud

a. Subcl.: Regularia - korrassiilikud

1) Ordo: Lepidocentroida

Fam. et gen.: Echinothuridae (Echinostoma; Kamptosoma)

2) Ordo: Cidaroida - odasiilikulised

Fam. et gen.: Cidaridae (Cidaris; Phyllocanthus)

3) Ordo: Diadematoida - korrassiilikulised

a) Subordo: Aulodonta

Fam. et gen.: Diadematidae (Diadema - diadeem; Mioropyge)

b) Subordo: Stirodonta

Fam. et gen.: Arbaciidae (Arbacia - kuhiksiilik), Solenidae (Solenia - süvasiilik)

c) Subordo: Camaradonta

Fam. et gen.: Echinidae (Echinus - merisiilik; Paracentrotus), Strongylocentrotidae (Strongylocentrotus - ogasiilik),

Temnopleuridae - pilukoorlased (Pleurechinus; Temnopleurus),
Toxopneustidae (Toxopneustes - okaskera)

b. Subcl.: Irregularia - ebskorrses
silikud

1) Ordo: Clypeastroida - kilpsilikulised

Fam.et gen.: Clypeastridae (Alexandria; Clypeaster -
kilpsilik), Fibulariidae (Echinocyamus; Fibularia - pudu-
kilpsilik), Laganidae (Laganum - viislapp), Scutellidae
(Scutella - ketassilik)

2) Ordo: Cassiduloida

Fam.et gen.: Cassidulidae (Neolampas), Nucleolitidae
(Nucleolites)

3) Ordo: Spatangoida - südasilikulised

a) Subordo: Amphisternats

Fam.et gen.: Hemiasteridae (Brisaster), Spatangidae
(Echinocardium; Matera; Spatangus - südasilik)

b) Subordo: Meridosternata

Fam.et gen.: Pourtalesidae (Pourtalesia), Urechinidae
(Urechinus)

50. Cl.: Holothurioida - meri-
pura

1) Ordo: Elaspoda - süvapuralised

Fam.et gen.: Elpidiidae (Elpidia; Scotoplanes), Pelago-
thuriidae (Pelagothuria - ujupura)

2) Ordo: Aspidochirota - kilpkombitsalised

Fam.et gen.: Holothuriidae (Holothuria - meripura),
Stichopidae (Stichopus - trepang)

3) Ordo: Dendrochirota - karuskombitsalised

Fam.et gen.: Cucumariidae (Cucumaria - merikurk; Thyo-
ne), Psolidae (Psolus - merikanake)

4) Ordo: Molpadonia - händpuralised

Fam.et gen.: Eupyrgidae (Caudina; Eupyrgus), Molpadii-
dae (Molpadia - händpura)

5) Ordo: Apoda

Fam.et gen.: Synaptidae (Chiridota; Lapidoplax; Synapta - vagelpura)

XIII. Ph.: CHAETOGNATHA - HARJASLÖUGSED

51. Cl.: Chaetognatha - harjas -
lög sed

1) Ordo: Sagittoidea - noolussilised

Fam.et gen.: Krohniidae (Eukrohnia; Krohnia), Sagittidae (Sagitta - noolusa; Pteroaagitta), Spadellidae (Spadella)

XIV. Ph.: BRACHIATA (= Pogonophora) - HABELOOMAD

52. Cl.: Pogonophora - habeloomad

1) Ordo: Athecanephria

Fam.et gen.: Oligobrachiidae (Oligobrachia), Siboglinidae (Siboglinum)

2) Ordo: Thecanephria

Fam.et gen.: Lamellisabellidae (Lamellisabella), Polybrachiidae (Polybrachia), Spirobrachiidae (Spirobrachia)

(XV. Ph.: CHORDATA - KEELIKLOOMAD)

LADINAKELSED ALAMSELTSEID JA SUUREMATE ÜHIKUTE NIMETUSED

Acalepha - 15	Amblycera - 47
Acantharia - 8	Amblypygi - 32
Acanthobdellea - 30	Amoebina - 7
Acanthocephala - 27	Amoebosporidia - 9
Acarina - 34	Amoebozoa - 7
Acephala - 57	Amphidiscophora - 13
Acerata - 32	Amphilinidea - 22
Acineta - 12	Amphineura - 53
Aclitellata - 28	Amphinomorpha - 28
Acnidaria - 18	Amphipoda - 41
Acnidosporida - 10	Amphisternata - 63
Acoela - 19, 56	Amphistomata - 21
Acotylea - 19	Anamorpha - 43
Acridodea - 46	Anaspidacea - 39
Acrothoracica - 38	Anaspidea - 55
Actiniaria - 17	Anecta - 15
Actinomyxidia - 10	Anguilluloidea - 25
Actinozoa - 16	Animalia - 5
Aculeata - 51	Anisomyaria - 57
Acystidea - 22	Anisoneuria - 52
Adapedonta - 58	Anisopoda - 40
Adelidea - 9	Anisoptera - 45
Adenopoda - 45	Anisozygoptera - 44
Adephaga - 49	Annelida - 28
Adinina - 5	Annulata - 28
Aequipalpia - 51	Annulipalpia - 51
Agnatha - 44	Anomalobranchia - 58
Alcyonaria - 16	Anomalodesmata - 58
Aleurodina - 48	Anomotraca - 39
Alloeocoela - 19	Anopla - 23

Anoplura - 47	Aspidobronchia - 54
Anostraca - 36	Aspidobirota - 63
Antennata - 42	Aspidogastrida - 21
Anthomeduseae - 14	Asteroidea - 61
Anthozoa - 16	Astomata - 11
Antipatharia - 17	Astromonaxonellina - 13
Aphaniptera - 50	Astrophora - 13
Aphidina - 48	Azygobronchia - 54
Aphrothoraca - 8	Atelocerata - 42
Aplacophora - 53	Atentaculata - 18
Apoda - 38, 64	Athecanephria - 64
Apontoptera - 44	Atheatae - 14
Aporhabdina - 14	Auchenorhyncha - 47
Apterygogenea - 44	Aulodonta - 62
Apterygota - 44	
Arachnida - 32	Basommatophora - 56
Araneida - 33	Bathynellidea - 39
Archaeogastropoda - 54	Bdelloidea - 24
Archiacanthocephala - 27	Bdellomorpha - 23
Archiloligochaeta - 30	Bdellonemertini - 23
Architaenioglossa - 54	Beroidea - 18
Arguloidea - 38	Bilateria - 19
Arxenioidea - 45	Bivalvia - 57
Arthroplesona - 44	Blattodea - 45
Arthropoda - 31	Blattoptera - 45
Arthropomata - 61	Bolinopsidea - 18
Arthrotardigrada - 32	Brachiata - 64
Articulata - 61, 61	Brachiopoda - 60
Ascaridata - 26	Brachycera - 53
Ascaridida - 26	Branchiata - 36
Aschelminthes - 23	Branchiopoda - 36
Asoothoracida - 38	Branchiura - 38
Acellota - 40	Bryozoa - 60

Calanoida - 37	Chlamydephora - 8
Calcarea - 12	Chlarothoraca - 8
Calcispongia - 12	Chloromonadina - 6
Caligoidea - 38	Chonotricha - 11
Calycephorida - 15	Chordata - 64
Calyssozoa - 27	Chromadorida - 24
Camallanata - 26	Chromadoroidea - 24
Camaradonta - 62	Chrysocapsina - 5
Campodeoidea - 44	Chrysomonadina - 5
Caprellidea - 41	Chthoniinea - 33
Cassiduloidea - 63	Cicadina - 47
Catenulida - 19	Cidaroida - 62
Caudobranchiata - 45	Ciliata - 10
Cephalaspidea - 55	Cirrata - 59
Cephalocarida - 36	Cirripectida - 38
Cephalophora - 54	Cladocera - 36
Cephalopoda - 59	Clistenterata - 61
Ceriantharia - 18	Clitellata - 30
Cestidea - 18	Clypeastroidea - 63
Cestoda - 22	Cnidaria - 14
Cestodaria - 22	Cnidosporida - 9
Cestoidea - 22	Coccidia - 9
Chaetodermatoidea - 54	Coccina - 48
Chaetognatha - 64, 64	Cochlides - 54
Chaetonotoidea - 24	Coelenterata - 14
Charybdeida - 16	Coleoptera - 49
Cheilostomata - 60	Collaria - 18
Cheleutoptera - 46	Collembola - 44
Chelicerata - 32	Collotheoacea - 24
Cheliferinea - 34	Conchifera - 54
Chilognatha - 43	Conchorhagae - 27
Chilopoda - 43	Conchostraca - 36
Chitonida - 53	Copeognatha - 46

Copepoda - 37	Dendrochirota - 63
Cornacuspungida - 13	Dendrodactyla - 18
Coronata - 16	Dermaptera - 45
Corrodentia - 46	Dermodermaptera - 45
Cotylea - 19	Desmophora - 13
Cribellata - 33	Desmothoraca - 8
Crinoidea - 61	Deuterostomia - 61
Crossocoela - 20	Diadematoidea - 62
Crustacea - 36	Diantennata - 36
Cryptocerata - 48	Dibranchia - 59
Cryptomonadina - 5	Dichelopoda - 41
Ctenobranchia - 54	Dicyemida - 12
Ctenophora - 18	Digena - 21
Ctenoplanidea - 18	Diniferina - 6
Ctenostomata - 11, 60	Dinoflagellata - 5
Cubomedusae - 16	Diectophymata - 25
Cumacea - 39	Diotocardia - 54
Cumulata - 19	Diphyllidea - 22
Cyclocoela - 20	Diploblastica - 14
Cyclophoracea - 54	Diploglossata - 45
Cyclophyllidea - 22	Diplopoda - 43
Cyclopoida - 37	Diplura - 44
Cyclorhagae - 27	Diptera - 52
Cyclostomata - 60	Distomata - 21
Cydippea - 18	Docoglossa - 54
Cyphophthalmi - 34	Dorylaimoidea - 25
Cystidea - 22	Dracunculoidea - 26
Cystoflagellata - 6	Drilomorpha - 29
Dactyliophorae - 16	Ecardines - 60
Dalyelloidea - 20	Echiniscoidea - 32
Decapoda - 41, 59	Echinodera - 27, 27
Dendroceratida - 14	Echinodermata - 61

Echinoidea - 62	Eunicomorpha - 28
Eohiurida - 29, 29	Euonychophora - 31
Escribellata - 33	Euphausiacea - 41
Ectocochlia - 59	Euryalae - 62
Ectoprocta - 60	Eurystomata - 60
Eimeriidea - 9	Eutardigrada - 32
Elasipoda - 63	Exocoelaria - 17
Eleutherozoa - 61	
Ellipoptera - 47	Filariata - 26
Embiodea - 45	Filosa - 7
Embioptera - 45	Flabellifera - 40
Enantiozoa - 12	Flagellata - 5
Endocochlia - 59	Flosculariacea - 24
Endocoelaria - 17	Foraminifera - 7
Enopla - 23	Forcipulata - 62
Enoplata - 25	Forficuloidea - 45
Enoplida - 25	Frenata - 52
Enoploidea - 25	
Enterozoa - 14	Gammaridea - 41
Entodimlorpha - 11	Gasterostomata - 21
Entomostraca - 36	Gastrocaulia - 60
Entoprocta - 27	Gastroneuralia - 19
Ephemeroptera - 44	Gastropoda - 54
Epicaridea - 40	Gastrotricha - 23
Epimorpha - 43	Geocorisae - 48
Errantia - 28	Geophilomorpha - 43
Euchrysomonadina - 5	Gnathiidea - 40
Euciliata - 10	Gnathobdellea - 31
Eucryptomonadina - 5	Gordiacea - 27
Euglenoidina - 6	Gordioidea - 27
Eugregarinida - 9	Gorgonaria - 16
Eulamellibranchia - 58	Gregarinida - 9
Eumetazoa - 14	Grylloblattodea - 46

Grylloidea - 46	Holothurioidea - 63
Gymnamosbina - 7	Holothyroidea - 34
Gymnocerata - 48	Holotricha - 10
Gymnolasmata - 60	Homalorhagae - 27
Gymnoplea - 37	Homocoela - 12
Gymnosomata - 56	Homoneura - 51
Gymnostomata - 10	Homoptera - 47
Gyrocotylidea - 22	Homoeclerophora - 13
	Hoplocarida - 39
Haemosporidia - 9	Hoplonekertini - 23
Haemosporidiidea - 9	Hydrida - 14
Haplosporidia - 10	Hydrocorisae - 48
Harpacticoida - 37	Hydroidea - 14
Helioporaria - 17	Hydrozoa - 14
Heliozoa - 8	Hymenoptera - 50
Hemimeroidea - 45	Hymenostomata - 11
Heterocoela - 12	Hyperidea - 41
Heterodonta - 58	Hypermastigina - 7
Heteronemertini - 23	Hypotricha - 11
Heteroneura - 52	Hysterophora - 19
Heterophaga - 49	
Heteroptera - 48	Inaequipalpia - 51
Heterotardigrada - 32	Inarticulata - 10
Heterotricha - 11	Incirrata - 59
Hexacorallia - 17	Infusoria - 10
Hexactinellida - 12	Ingolfiellidea - 41
Hexapoda - 44	Insecta - 44
Hexasterophora - 13	Integripalpia - 17
Hirudinea - 30	Irregularia - 63
Histoza - 14	Ischnocera - 47
Holaxonia - 16	Isoneuria - 51
Holocoela - 19	Isopoda - 40
Holodaotyia - 17	Isoptera - 46

Jugata - 51	Macropharyngea - 18
Kalyptorhynohia - 20	Macrostomida - 19
Kamptozoa - 27, 27	Madreporaria - 17
Kinorhynoha - 27	Malacostraca - 39
Kolpophorae - 16	Mallophaga - 47
	Mantodea - 45
Laemodipodea - 41	Mastigophora - 5
Lamellibranchia - 57	Mecoptera - 52
Laniatorss - 34	Megaloptera - 49
Lecithoepiteliata - 19	Meridosternata - 63
Lecithophora - 20	Mermithoidea - 25
Lepidocentroida - 62	Mesostomata - 32
Lepidopleurida - 53	Mesogastropoda - 54
Lepidoptera - 51	Mesonemertini - 23
Leptolida - 14	Msoozoa - 12, 12, 12
Leptomedusae - 14	Msothsisa - 33
Leptostraca - 39	Metabbranchia - 58
Lernaeida - 38	Metanemertini - 23
Libelluloidea - 44	Metazoa - 12
Linguatulida - 31, 31, 31	Micropharyngsa - 18
Lipoptera - 47	Microsporidia - 10
Lithobiomorpha - 43	Mobilia - 11
Lobatae - 18	Mollusca - 53
Lobosa - 7	Molluscoidea - 59
Looustodea - 46	Molpadonia - 63
Lophogastrida - 39	Monogena - 20
Lophopoda - 60	Monogononta - 24
Loricata - 53	Monomyaria - 57
Lucernariida - 15	Monopisthocotylinea - 21
Lyopomata - 60	Monopisthodiscinea - 20
	Monoplacophora - 53
Macrodasyoidea - 24	Monopylaria - 8
	Monostilifera - 23

Monozoa - 22	Notaspidea - 56
Monothalamia - 7	Notomyota - 61
Monotocardia - 54	Notoptera - 46
Moruloidea - 12	Notostigmata - 34
Myodocopa - 36	Notostigmophora - 43
Myriapoda - 42	Notostraca - 36
Myrientomata - 44	Nuda - 7, 18
Myriopoda - 42	Nudibranchia - 56
Mysida - 39	
Mysidacea - 39	Octocorallia - 16
Mystacocarida - 37	Octopoda - 59
Myzostomida - 29, 29	Odonata - 44
Myxosporidia - 9	Oligochaeta - 30
	Oligoneura - 45
Narcomedusae - 15	Oligotricha - 11
Nassellaria - 8	Oniscoidea - 40
Natantia - 41	Onychophora - 31
Nautiloidea - 59	Opalinina - 10
Nebaliacea - 39	Ophiuræ - 62
Nectonematoidea - 27	Ophiuroidea - 62
Nemathelminthes - 23	Opiliones - 34
Nematocera - 52	Opisthandria - 43
Nematoda - 25	Opisthandropora - 19
Nematomorpha - 27	Opisthobranchia - 55
Nemertina - 23, 23	Opisthogoneata - 43
Neobisinea - 34	Opisthopora - 30
Neogastropoda - 55	Orthonectida - 12
Neoligochaeta - 30	Orthoptera - 46
Neomenioidea - 53	Ostracoda - 36
Neorhabdocoela - 20	Oxyurata - 26
Nereimorpha - 28	
Neuroptera - 49	Palaeacanthocephala - 27
Notandropora - 19	Palaeonemertini - 23

Palaeostraca - 32	Phoronida - 59, 59
Palpatores - 34	Phreatoicidea - 40
Palpigradi - 33	Phthinothabidina - 13
Pancarida - 41	Phylactolaemata - 60
Panorpatae - 52	Phyllocarida - 39
Pantopoda - 35, 35	Phyllocoemomorpha - 28
Pantostomatina - 7	Phyllopora - 36
Paramphistomoidea - 21	Physonecta - 15
Paraneuroptera - 44	Physophorida - 15
Parasitica - 50	Physopoda - 47
Parasitiformes - 34	Phytoflagellata - 5
Parazoa - 12	Phytomastigina - 5
Patellacea - 54	Phytomonadina - 6
Pauropoda - 42, 42	Phytophaga - 50
Paxillosa - 61	Piroplasmoidea - 9
Pactinibranchia - 54	Placophora - 53
Pediculidea - 47	Planipennia - 49
Pedipalpi - 32	Plathelminthes - 19
Pelecypoda - 57	Platodes - 19
Pelmatozoa - 61	Platyctenea - 18
Pennatularia - 17	Plecoptera - 45
Pentastomida - 31, 31	Plectoptera - 44
Peridinea - 5	Plesiopora - 30
Periptylaria - 8	Pleurocoela - 55
Peritricha - 11	Ploima - 24
Perlariae - 45	Pneumatophora - 15
Peromedusae - 16	Podocopa - 37
Phaeocapsina - 5	Podogona - 33
Phaeodaria - 8	Poecilopoda - 32
Phalangida - 34	Pogonophora - 64, 64
Phanerozonia - 61	Poikilothabidina - 13
Pharyngobdellea - 31	Polychaeta - 28
Phasmda - 46	Polyclada - 19

Polymastigina - 6	Pygocaulia - 61
Polyopisthocotylinea - 21	Radiata - 14
Polyphaga - 49	Radiolaria - 8
Polystilifera - 23	Raphidioptera - 49
Polyzoa - 22	Rectobranchiata - 45
Polythalamia - 7	Regularia - 62
Porifera - 12, 12	Reptantia - 42
Priapulida - 28, 28	Rhabdiasata - 25
Progymnoplea - 37	Rhabditata - 25
Propodoplea - 37	Rhabditida - 25
Prosobranchia - 54	Rhabditoidea - 25
Prosopora - 30	Rhapacia - 28
Prostomata - 21	Rhizoecephala - 38
Proterandria - 43	Rhizochrysidina - 5
Protociliata - 10	Rhizomastigina - 7
Protomastigina - 6	Rhizopoda - 7, 7
Protomonadina - 6	Rhizostomida - 16
Protonemertini - 23	Rhombozoa - 12
Protorhabdina - 13	Rhynohobdellea - 30
Protostomia - 19	Rhynchocoelia - 23
Protozoa - 5, 5	Rhynchophthirina - 47
Protracheata - 31, 31	Ricinulei - 33
Protura - 44	Rotatoria - 24
Pselaphognatha - 43	Rotifera - 24
Pseudophyllidea - 22	
Pseudoscorpionida - 33	Sabellimorpha - 29
Psocoptera - 46	Saccata - 18
Psyllina - 48	Sacoglossa - 56
Pteropoda - 55	Sagittoidea - 64
Pterygonea - 44	Saltatoria - 46
Pterygota - 44	Sarcodina - 7
Pulmonata - 56	Sarcoptiformes - 35
Pycnogonida - 35	

Sarcosporidia - 10	Spirurida - 26
Scaphopoda - 57, 57	Spongia - 12, 12
Schizodonta - 58	Sporozoa - 9
Schizogregarinida - 9	Spumellaria - 8
Scleraxonia - 16	Stauromedusae - 15
Scolopendromorpha - 43	Steganobranhia - 55
Scorpionida - 32	Stelmatopoda - 60
Scutibranchia - 54	Stenoglossa - 55
Scutigermorpha - 43	Stenolaemata - 60
Scyphozoa - 15	Sticholonchea - 8
Sedentaria - 29	Stirodonta - 62
Seisonidea - 24	Stomatopoda - 39
Semaeostoma - 16	Strepsiptera - 50
Sepioidea - 59	Streptoneura - 54
Seriata - 20	Strongylata - 26
Serpulomorpha - 29	Stylommatophora - 57
Sessilia - 11	Subselliflorae - 17
Sessiliflorae - 17	Suctoria - 12, 12, 50
Sigmatophora - 13	Symphyla - 42, 42
Siphonaptera - 50	Symphyleona - 44
Siphonophora - 15	Symphyta - 50
Siphunculata - 47	Sympoda - 39
Sipunculida - 31, 31, 31	Syncarida - 39
Solenocoelae - 57	
Solenogastres - 53	Zeugobranhia - 54
Solifugae - 34	Zoa - 5
Solpugida - 34	Zoantharia - 17
Spatangoida - 63	Zooflagellata - 6
Spelaeogriphacea - 39	Zoomastigina - 6
Spinulosa - 61	Zoraptera - 46
Spiomorpha - 29	Zygobranchia - 54
Spirotricha - 11	Zygoptera - 45
Spirurata - 26	

Taeniatae - 18	Tjalfiellidea - 18
Taenioglossa - 55	Toxoglossa - 55
Tanaidacea - 40	Tracheata - 42
Tardigrada - 32, 32	Trachylida - 15
Taxodonta - 57	Trachymedusae - 15
Tectibranohia - 55	Trematoda - 20
Telosporidia - 9	Trematoidea - 21
Temnocephalida - 20	Tretenterata - 60
Tentaculata - 59	Triaxonida - 12
Tentaculifera - 12	Trichinellata - 25
Terebellomorpha - 29	Trichocephalata - 25
Terebrantia - 47, 50	Trichoptera - 51
Terricola - 30	Trichostomata - 10
Teetacea - 7	Trichuroidea - 25
Testicardines - 61	Triclada - 20
Tetrabranchia - 59	Tridactylodea - 46
Tetraphyllidea - 22	Triploblastica - 19
Tetrapodili - 35	Tripylaria - 8
Tetrarhynchidea - 22	Trochacea - 54
Tetraxonida - 13	Trombidiformes - 35
Tettigoniodea - 46	Tubulifera - 47
Teuthoidea - 59	Turbellaria - 19
Thalamophora - 7	Tylenchata - 25
Thecamoebina - 7	Typhloplancida - 20
Thecanephria - 64	
Thecaphorae - 15	Udonelloidea - 20
Thecosomata - 55	Uropygi - 32
Thermosbaenacea - 41	
Thoracica - 39	Valvata - 61
Thysanoptera - 47	Valvifera - 40
Thysanura - 44	Vermoidea - 59
Thysanura ectotropha - 44	Xenodea - 50
Thysanura entotropha - 44	Xiphosura - 32

KESTIKOELSED ALAMSELTSEID JA SUUREMATE ÜHIKUTE NIMETUSED

Aerjalalised - 37	Eriskakandilised - 40
Ahasvähilised - 39	Eristiivalised - 45
Ahelalised - 19	Esikärssussilised - 23
Ainuavalised - 8	Esliimukalised - 30
Ainukambrilised - 7	Esinäsalised - 33
Ainuküünelised - 34	
Ainupaelussid - 22	Habeloomad - 64, 64
Ainupõlvsed - 20	Harjaslõugsed - 64, 64
Ainuraksed - 5,5	Harjassuulised - 25
Ainuõõssed - 14	Harkhännalised - 44
Alamad vähid - 36	Harkpäralised - 24
Alamliblikalised - 51	Harkväivilised - 45
Alamvähid - 36	Harusabalised - 42
Algloomad - 5, 5	Harusabased - 42
Algripsloomad - 10	Harvjalalised - 42
Algsused - 19	Harvjalgsed - 42
Algviburilised - 6	Hiidjalalised - 35
Amööbilised - 7	Hiidjalgsed - 35
Amööbloomad - 7	Hooghännalised - 44
Astlalised - 8, 51	Hormikulised - 37
Avarkojalised - 38	Hulgakambrilised - 7
	Hulkhaarmelised - 19
Ebakorrassililikud - 63	Hulkharjasussid - 28
Ebaskorpionilised - 33	Hulkjalgsed - 42
Eeslõpused - 54	Hulknapalised - 21
Ehmestiivalised - 51	Hulkraksed - 12
Eosloomad - 9	Hõlmalised - 18
Eostujad - 9	Hõresoonelised - 45
Erijalalised - 39	Hännalised - 34
Eriripsmelised - 11	Händpuralised - 63

Hüdralaadsed - 14	Kahelõpused - 59
Hüdraliseid - 14	Kahepõlvsed - 21
Hüdraloomad - 14	Kahetiivalised - 52
Hüübelised - 8	Kakandilised - 40
Hüüvetupelised - 18	Kakssuulised - 21
	Kalmaarilised - 59
Imikettalised	Kamarlimulised - 53
Imikloomad - 12	Kambrilised - 7
Imikulised - 12	Kammloomad - 18
Imilohulised - 19	Kammõpuselised - 54
Iminapalised - 21	Kammsuulised - 11, 60
Imiussid - 20	Kapuutsämblikulised - 33
	Karbid - 57
Juurjalgsed - 7	Karbikloomad - 60
Juurpealised - 38	Karieoselised - 9
Juurguulised - 16	Karikloomad - 15
Jõhvussid - 27	Karikmeduusilised - 15
Jõhvussilised - 27	Karilised - 48
	Karpvähilised - 36
Kaamelkaelalised - 49	Karuskombitsalised - 63
Kaanid - 30	Kattelõpuselised - 55
Kaankärssussilised - 23	Keelikkoomad - 64
Kaaseoselised - 10	Keelussid - 31, 31
Kaassuulised - 60	Keelussilised - 31
Kaelusussilised - 29	Keerdergused - 54
Kahekinnikulised - 22	Keerdripsmelised - 11
Kahekojalised - 54	Keraskärsalised - 28
Kaheksahaarmelised - 59	Keraskärssussid - 28
Kaheksarindlülilised - 39	Keriloomad - 24
Kaheksikkorallid - 16	Ketasussid - 29
Kahekülgsed - 19	Ketasussilised - 29
Kahekünelised - 34	Kettalised - 18
Kahelõhtsed - 14	Kevikulised - 45

Kidakaanilised - 30	Kolmelehtsed - 19
Kidakärssed - 27	Kolmeteljelised - 12
Kidavaglad - 29	Kombitskammloomad - 18
Kidavaglalised - 29	Kombitsloogalised - 60
Kihneosloomad - 10	Kombitsmühulised - 29
Kiililised - 44	Kombitspärsged - 59
Kiilkärbselised - 44	Kombitsvõrulised - 60
Kiirikeoselised - 10	Konuvaglad - 31, 31
Kiirloomad - 8, 14	Konuvaglalised - 31
Kilbikulised - 36	Koonulised - 52
Kilesuulised - 11	Koorikloomad - 36
Kiletiivalised - 50	Kopsteod - 56
Kilgilised - 46	Koraliid - 16
Kilpkombitsalised - 63	Korelised - 8
Kilplõpuselised - 54	Korkkorallilised - 16
Kilprüülised - 38	Korrassiilikud - 62
Kilpsadajalalised - 43	Korrassiilikulised - 62
Kilpsilikulised - 63	Krooklehtrilised - 22
Kilptäilised - 48	Kroonvaolised - 16
Kirbulised - 50	Kulendviburilised - 7
Kirpvähilised - 41	Kummarloomad - 27
Kivihargilised - 43	Kummarloomalised - 27
Kivikorallilised - 17	Kurdhüdralised - 14
Klaaskäsnalised - 13	Kurdmeduusilised - 15
Kleerpraksed - 18	Kuudikkorallid - 17
Kodaamõõbilised - 7	Kuulmiksabalised - 39, 39
Kodalimused - 54	Kuuskorallid - 17
Koeloomad - 14	Kõdutäilised - 46
Kojuselised - 46	Kõhtjalgsed - 54
Koktsiidilised - 9	Kõhtsuulised - 24
Koldviburilised - 5	Kõhurennised - 53
Kolmeavalised - 8	Kõhuripsmelised - 11
Kolmehaarmelised - 20	Kõrgemad vähid - 59

Kõrvalhulkraksed - 12	Leotisloomad - 10
Kõrvseosloomad - 9	Lestalised - 34
Kõrveraksed - 14	Liblikalised - 51
Kärbselised - 53	Lihaseoselised - 10
Kärglehelised - 22	Liimukalised - 30
Kärsskaanilised - 30	Liistaklõpused - 57
Kärseussid - 23, 23	Limaeoselised - 9
Käsijalgseid - 60	Limused - 53
Käsnad - 12, 12	Loimurid - 32, 32
Kühmsilmalised - 34	Loomad - 5
Külgergused - 53	Loomviburloomad - 6
Külgloomad - 19	Lubikorallilised - 17
Kümnehaarmelised - 59	Lubikäsnalised - 12
Kümnejalalised - 41	Luksed - 61
Küüsikloomad - 31	Lutikalised - 48
Küüsväivilised - 47	Lõhkjalalised - 39
	Lõpushännalised - 38
Laevukeselised - 59	Lõpusjalalised - 36
Lagukarieoselised - 9	Lõpuslüljalgsed - 36
Laiatagulised - 40	Lõpusussilised - 28
Laiussilised - 22	Lõugjalalised - 39
Lamekammloomalised - 18	Lõugkaanilised - 31
Lameussid - 19	Lõugtundlased - 32
Lapikulised - 38	Lõugussilised - 28
Lasnjalalised - 57	Lüljalgsed - 31
Lasnjalgseid - 57	Lülikvähilised - 41
Lehekirbulised - 48	Lülipaelussid - 22
Lehetäilised - 48	
Lehterripsmelised - 11	Maalutikalised - 48
Lehtarjaselised - 28	Madutähed - 62
Lehtjalalised - 36	Mardikalised - 49
Lehvikkakandilised - 40	Mardiklimulised - 53
Lehviktiivalised - 50	Mardiklimused - 53

Mereripskõhulised - 24
Merikakralised - 17
Merililiad - 61
Meripurad - 63
Meriroosilised - 17
Merisilikud - 62
Merisulelised - 17
Meritähed - 61
Mitmeviburilised - 6
Mokk-kombitsalised - 43
Mokklõualised - 43
Mullakakandilised - 40
Munetilised - 50
Munetiripstliivalised - 47

Nahkorallilised - 16
Nahktiivalised - 45
Nealkaanilised - 31
Neljakinnikulised - 22
Neljakärsalised - 22
Neljalõpused - 59
Neljanapalised - 22
Neljateljelised - 13
Niitkulendilised - 7
Niitussilised - 25
Noolussilised - 64
Noorkuulised - 53
Nudikammloomad - 18
Nuimeduusilised - 15
Nõgesloomad - 14
Nõrgalukulised - 57

Odasabalised - 32

Odasilikulised - 62
Ogakärsalised - 23
Oherdilaadilised - 29
Okasnahksed - 61
Opaliinilised - 10

Paelkeelelised - 55
Paelussid - 22
Paigusharjasussid - 29
Paljaslõpuselised - 56
Paljaspolõubilised - 14
Paljassuulised - 10
Peajalgsed - 59
Peekerpolõubilised - 15
Pidevkehalised - 50
Pihntussilised - 26
Pikkjalalised - 34
Pikk-sabalised - 33
Pisioselised - 10
Prussakalised - 45
Putkloomad - 15
Putukad - 44
Putukämblikulised - 33
Puudukilbilised - 36
Puudulused - 60
Puudunapalised - 19
Puudustiletised - 23
Puudussuulised - 11
Puukiudkõsnalised - 14
Põisjalalised - 47
Põisviburilised - 6
Põnguskilbilised - 39
Päikeloomad - 8

Päranapalised - 21	Sagarmeduusilised - 15
Pärglõpuselised - 54	Sammalloomad - 60
Pärgripsmelised - 11	Sarnasjalalised - 41
Pärgussid - 59	Sarnastiivalised - 47
Pärgussilised - 59	Sarvkorallilised - 17
Pärishulkraksed - 14	Sarvkäsnalised - 13
Päriskarbilised - 58	Segatoidumardikalised - 49
Päriskarieoselised - 9	Seitserindlülilised - 39
Päriskoldviburilised - 5	Servplaadilised - 61
Pärisküüsiloomalised - 31	Sihktiivalised - 46
Päriskiistaklõpuselised - 58	Silussid - 27
Pärisripsloomad - 10	Silussilised - 27
Päristömbikviburilised - 5	Silmviburilised - 6
	Siristilised - 47
Ripskõhtsed - 23	Siseergulised - 23
Ripsloomad - 10	Sisekojased - 59
Ripssuulised - 10	Sisepäraksed - 27
Ripstiivalised - 47	Siulaadilised - 29
Ripsussid - 19	Skolopendrilised - 43
Ritsikalised - 46	Skorpionilised - 32
Ritsikvähilised - 39	Solkmelised - 26
Roheviburilised - 6	Sooleripsmelised - 11
Ronivähilised - 42	Soolloomad - 14
Rullikulised - 37	Soomuslimused - 53
Rõngussid - 28	Soomustiivalised - 51
Rõõvmardikalised - 49	Soppsoolelised - 19
Rõõvritsikikalised - 45	Spiolaadilised - 29
Rõõvrõngussilised - 28	Stiletsed - 23
	Sulgjalalised - 40
Saaghambalised - 57	Sulgkorallid - 16
Sadajalalised - 43	Suursuulised - 19
Sadajalgseid - 43	Suurtiivalised - 49
Sagarkulendilised - 7	Sõrgkakandilised - 40

Sõudikulised - 37	Tõukjalalised - 44
Sämpkarbilised - 36	Tõukvähilised - 38
Sääselised - 52	Tähissuulised - 16
Söödikkakandilised - 40	Täilised - 47
Südasilikulised - 63	Täisjäsendilised - 29
Süvapuralised - 63	Täringmeduusilised - 16
Tagasugupilused - 43	Tõmbikviburilised - 5
Tagalõpused - 55	Tüüsilmalised - 56
Taimviburilised - 6	Ujuharjasussid - 28
Taimviburloomad - 5	Ujujõhvilised - 27
Tanulised - 18	Ujukellukalised - 15
Taolistiivalised - 45	Ujukerilised - 24
Teissused - 61	Ujuvähilised - 41
Teod - 54	Umbelised - 19
Teriidilised - 46	Urbelised - 8
Tervekarbilised - 37	Ussakerilised - 24
Tiivulised putukad - 44	Vabalülilised - 39
Tiibjalalised - 55	Vagellimused - 53
Tiibputukad - 44	Vagelvähilised - 38
Tiivutud putukad - 44	Vaguiviburilised - 5
Tindikalalised - 59	Vaheloomad - 12, 12
Tippsilmalised - 57	Vahulised - 8
Tippsuulised - 24	Vallasokasnahksed - 61
Tirtsulised - 46	Vallaspealised - 24
Tomploomad - 12	Vappkerilised - 24
Torulised - 18	Varbussilised - 25
Toruripstiivalised - 47	Varsokasnahksed - 61
Toruscolelised - 20	Vereoselised - 9
Trahheeloomad - 42	Vesikakandilised - 40
Tsikaadilised - 47	Vesikirbulised - 36
Tuhatjalgsed - 43	Vesilutikalised - 48
Tõlvmeduusilised - 15	

Viburkambrilised - 12
Viburloomad - 5
Viburaskorpionilised - 32
Viburämblikulised - 32
Vilasktombulised - 12
Vihmussillaadilised - 29
Võrelised - 8
Võrktiivalised - 49
Väheharjasussid - 30
Väheripsmelised - 11
Vähid - 36
Vähilaadsed - 36
Väivilised - 47
Väliskojsed - 59
Välisloovalised - 44
Välispäraksed - 60
Väaneljalalised - 38
Vööliised - 18
Vöösed - 30
Vööttombulised - 12
Vööstud - 28

Õhupõielised - 15
Õialoomad - 16
Õismedunsilised - 14

Ämblikskorpionilised - 32
Ämblikulaadsed - 32
Ämblikulised - 33

Ühekojalised - 54
Ühtlasripsmelised - 10
Ühtlasöönelised - 12

Ülemliblikalised - 52
Ülemvähid - 39
Üliviburilised - 7
Ümaralised - 18
Ümarloomad - 23
Ümarsuulised - 60
Ümarussid - 25
Ürgkilililised - 44
Ürgputukad - 44
Ürgsuused - 19
Ürgtrahheeloomad - 31
Ürgvähid - 32

Peamine kirjandus

Bronn's Klassen und Ordnungen des Tierreichs, B.2, Abt.2, Buch 2, 1936-1940; B.2, Abt.3, Buch 1-5, 1889-1902; B.4, Abt.2, Buch 1-4; 1929-1936, Leipzig.

Dahl Fr., Die Tierwelt Deutschlands, T.4, 1928; T.36, 1939, Jena.

Eidmann H., Lehrbuch der Entomologie, Berlin 1941.

Kaestner A., Lehrbuch der speziellen Zoologie, T.I, Lief.1, 1954; T.I, Lief.3, 1956; T.I, Lief.4, 1959, Jena.

Kükenthal W., Krumbach T. (red.), Handbuch der Zoologie, B.I, 1923-1925; B.II, 1928-1934; B.III, 1926-1941; B.IV (I), 1926-1930; B.V, Lief. 1-3, 1925-1926, Berlin-Leipzig.

Maavara V., Noore entomoloogi käsiraamat, Tallinn 1956.

Riikoja H., Veski J., Selgrootute loomade süstemaatiline nimestik, Tartu 1923.

Taurinš E., Ozols E. (red.), Latvijas PSR dzīvnieku noteicejs, I, Riga 1957.

Атлас беспозвоночных дальневосточных морей СССР, М -Л, 1955.

Гаевская Н.С. (ред.), Определитель фауны и флоры северных морей СССР, М., 1948

Догель В.А., Общая протистология, М., 1951.

Зенкевич Л.А., Догель В.А. (ред.), Руководство по зоологии. I. 1937; II, 1940; III, 1951, М. - Л.

Скрябин К.И., Шульц Р.Б., Основы общей гельминтологии, М., 1940.

Тарбинский С.П., Плавильщиков Н.Н. (ред.), Определитель насекомых европейской части СССР, М. - Л., 1948.

S i s u k o r d

	Lk.
Saateks	3
Regnum: Zoa (= Animalia) - loomad	5
I. Ph.: Protozoa - ainuraksed (= algloomad)	5
II. Ph.: Mesozoa - vaheloomad	12
III. Ph.: Spongia (= Porifera) - käsnad	12
IV. Ph.: Coelenterata - ainuõõssed	14
V. Ph.: Plathelminthes (= Platodes) - lameussid.	19
VI. Ph.: Nemertina (= Rhynchocoelia) - kärssussid	23
VII. Ph.: Nemathelminthes (= Aschelminthes) - ümarloomad	23
VIII. Ph.: Annelida (= Annulata) - rõngussid	28
IX. Ph.: Arthropoda - lülijalgased	31
X. Ph.: Mollusca - limused	53
XI. Ph.: Tentaculata (= Molluscoidea = Vermoidea) - kombitspärgsed	59
XII. Ph.: Echinodermata - okasnahksed	61
XIII. Ph.: Chaetognatha - harjaslõugsed	64
XIV. Ph.: Brachiata (= Pogonophora) - habeloomad	64
XV. Ph.: Chordata - keelikloomad	64
Ladinakeelsed alamseltside ja suuremate ühikute ni- metused	65
Eestikeelsed alamseltside ja suuremate ühikute ni- metused	77
Peamine kirjandus	85

Mind 11 kop.