

Podkmen: *HEXAPODA* – ŠESTINOŽÍ

Třída: *Entognatha* – skrytočelistní

Podtřída: *Protura* – hmyzenky: hmyzenka půdní

Podtřída: *Collembola* – chvostokosci: mákovka vodní, larvěnka obrovská, podrepka, huňatka mechová

Podtřída: *Campodeina* – štětinatky

Podtřída: *Japygina* – škvorovky

Třída: *Ectognatha* = *Insecta* – jevnočelistní, hmyz

Podtřída: *Archeognatha* – chvostnatky: chvostnatka pestrá

Podtřída: *Zygentoma* – rybenky: rybenka domácí, r. skleníková

Podtřída: *Pterygota* – křídlatí

Řád: *Ephemeroptera* – jepice obecná, j. dvoukřídla, j. předjarní, j. potoční

Řád: *Odonata* – vážky

Podřád: *Zygoptera* – motýlice: motýlice obecná, m. lesklá, šídélko páskované, š. ruměnné, šídlatka páskovaná

Podřád: *Anisoptera* – šídla: šídlo velké, vážka ploská, klínatka rohatá

Řád: *Plecoptera* – pošvatky

K o h o r t a: *P o l y n e o p t e r a* – m n o h o ž i l n í

Řád: *Blattodea* – švábi: rusec lesní, rus domácí, šváb obecný, š. americký, š. obrovský

Řád: *Isoptera* – všekazi: všekaz jihoevropský

Řád: *Mantodea* – kudlanky: kudlanka nábožná

Řád: *Ensifera* – kobylky

Podřád: *Tettigonoidea* – kobylky: kobylka sága, k. zelená, k. hnědá, k. obecná

Podřád: *Grylloidea* – cvrčci: cvrček polní, c. domácí, krtonožka obecná

Řád: *Caelifera* – saranče

Podřád: *Acridoidea* – saranče: saranče modrokřídla, s. vrzavá, s. čárkovaná, s. měnlivá, s. zelená, s. stěhovavá, s. všežravá

Podřád: *Tettrigoidea* – marše: marše obecná

Řád: *Phasmatodea* – strašilky: pakobylka indická, lupenitka zelená, strašilka australská

Řád: *Dermaptera* – škvoři: škvor obecný

K o h o r t a: *A c e r c a r i a* = *Paraneoptera*

Řád: *Psocoptera* – pisivky: pisivka bledá, p. obecná

Řád: *Phthiraptera* – vši

Podřád: *Amblycera* – luptouši: luptouš slepičí

Podřád: *Ischnocera* – péřovky: péřovka holubí, všenska psí

Podřád: *Anoplura* – vši: veš šatní, v. dětská, v. muňka

Řád: *Thysanoptera* – třásněnky: třásněnka obecná, t. západní

Řád: *Homoptera* – stejnokřídla

Podřád: *Psyllomorpha* – mery: mera jabloňová

Podřád: *Aleyrodomorpha* – molice: molice skleníková, m. tabáková

Podřád: *Aphidomorpha* – mšice: mšice maková, m. broskvoňová, korovnice smrková, k. pupenová

Podřád: *Coccomorpha* – červci: puklice švestková, štítenka zhoubná

Podřád: *Cicadomorpha* – křísi: cikáda viničná, c. chlumní, pěnodějka červená, p. olšová, ostnohřbetka křovinná, sítinovka zelená, křísek obecný, k. polní

Podřád: *Fulgoromorpha* – svítilky: svítilka surinamská, čelnatka řebříčková

Řád: *Heteroptera* – ploštice, 7 podřádů

Podřád: *Gerromorpha*: bruslařka obecná, vodoměrka štíhlá, hladinatka,

Podřád: *Nepomorpha*: splešťule blátivá, Jehlanka válcovitá, znakoplavka obecná, klešťanka

Podřád: *Cimicomorpha*: štěnice domácí, zákeřnice červená

Podřád: *Pentatomomorpha*: kněžice trávazelená, vroubenka smrdutá, ruměnice pospolná

K o h o r t a: *H o l o m e t a b o l a*

Řád: *Megaloptera* – střechatky: střechatka začoudlá, s. obecná

Řád: *Raphidioptera* – dlouhošjky: dlouhošjka žlutohová

Řád: *Neuroptera = Plannipenia* – síťokřídli: ploskoroh pestrý, zlatoočka obecná, strumičník zlatoooký, mravkolev běžný

Řád: *Coleoptera* - brouci, 4 podřády

Podřád: *Adephaga* – masožraví: střevlíkovití (střevlík fialový, hrbáč osenní), potápníkovití (potápník vroubený), vírníkovití (vírník obecný)

Podřád: *Polyphaga* – všežraví: vodomilovití (vodomil velký), mrchožroutovití (hrobařík obecný), drabčíkovití (drabčík černý), roháčovití (roháč obecný), chrobákovití (chrobák lesní), vrubounovití (nosorožík kapucínek, chroust obecný, zlatohlávek skvostný), kovaříkovití (kovařík kovový), páteříčkovití (páteříček sněhový), slunéčkovití (slunéčko sedmítečné), potemníkovití (potemník moučný, smrtník obecný), majkovití (majka obecná), tesaříkovití (tesařík obrovský, t. alpský, kozlíček smrkový), mandelinkovití (mandelinka bramborová, m. nádherná), nosatcovití (klikoroh devětsilový, k. borový), kůrovcovití (lýkožrout smrkový), ...

Řád: *Mecoptera* – srpice: srpice obecná,

Řád: *Trichoptera* – chrostíci: chrostík kosníkový

Řád: *Lepidoptera* – motýli: vakonošovití (vakonoš travový), molovití (mol šatní), obalečovití (obaleč jablečný), pernatuškovití (pernatuška trnková), zavíječovití (zavíječ paprikový, travařík luční), vřetenuškovití (vřetenuška obecná), otakárkovití (otakárek fenýklový, o. ovocný), běláskovití (bělásek zelný, žluťásek řešetlákový), babočkovití (babočka admirál, b. kopřivová, b. paví oko, hnědásek osikový), okáčovití (okáč bojínkový), modráskovití (modrásek jetelový), píďalkovití (píďalka obecná, skvrnopátník angreštový, tmavoskvrnáč zhoubný), bourcovití (bourec morušový), bourovcovití (bourovec prstěncivý), martináčovití (martináč hrušňový), lišajovití (lišaj smrtihlav, l. pryšcový, l. svízellový), bekyňovití (bekyně mniška), přástevníkovití (přástevník medvědí), můrovití (stužkonoska topolová, kovolesklec gamma, mūra zelná, osenice šťovíková), ...

Řád: *Diptera* – dvoukřídli

Podřád: *Nematocera* – dlouhoroží: tiplicovití (tiplice bahenní), komárovití (komár pisklavý, anofeles čtyřskvrnný), pakomárovití (pakomár kouřový), pakomárcovití (pakomárec bleší), muchničkovití (muchnička zdobená), muchnicovití (muchnice březnová), bejlmorkovití (bejlmorka buková), ...

Podřád: *Brachycera* – krátkoroží: ovádovití (ovád hovězí, bzikavka dešťová), roupcovití (roupec sršňový, r. žlutý), bráněnkovití (bráněnka měnlivá), dlouhososkovití (dlouhososka velká), pestřenkovití (pestřenka pruhovaná, p. trubcová), octomilkovití (octomilka obecná), vrtulovití (vrtule třešňová), mouchovití (moucha domácí), bzučivkovití (bzučivka obecná), masařkovití (masařka obecná), kuklicovití (kuklice největší), ...

Řád: *Siphonaptera* – blechy: blecha obecná, b. psí

Řád: *Hymenoptera* – blanokřídli

Podřád: *Symphyla* – širopasí: ploskohřbetkovití (ploskohřbetka smrková), paličnatkovití (paličnatka březová), pilatkovití (pilatka švestková, p. zelená, p. proužkovaná), pilořitkovití (pilořitka velká), ...

Podřád: *Apocrita* – štíhlopasí: lumkovití (lumek velký, l. žlutý, l. dráždivý), lumčíkovití (lumčík žlutohový), žlabatkovití (žlabatka listová, ž. duběnková, ž. růžová), žahalkovití (žahalka obrovská, ž. chlupatá), kodulkovití (kodulka evropská), mravencovití (mravenec lesní, m. dřevokaz, m. faraon), jízlíkovití (jízlivka zední), sršňovití (sršeň obecná, vosa obecná, v. útočná, vosík francouzský), kutilkovití (kutilka písečná), hrabalkovití (hrabalka pocestní), včelovití (chluponožka chrastavcová, drvodělka fialová, čmelák zemní, pačmelák cizopasný, včela medonosná), ...