

# Obsah

|                              |    |                         |    |
|------------------------------|----|-------------------------|----|
| <i>Úvod Jaromíra Tomečka</i> | 7  | Magot                   | 45 |
|                              |    | Paviáni                 | 48 |
|                              |    | Pavián chocholatý       | 50 |
| <b>ŘÁD OPIC</b>              | 9  | Babuin                  | 51 |
|                              |    | Hamadryas               | 54 |
| Čeleď opic úzkonosých        | 11 | Dželada                 | 57 |
| <i>Veleopi</i>               | 11 | Mandril                 | 58 |
| Gorila                       | 12 | Čeleď opic ploskonosých | 60 |
| Šimpanz                      | 16 | Vřeštani                | 60 |
| Orangutan                    | 20 | Malpy                   | 64 |
| Giboni                       | 26 | Malpa pižmová           | 64 |
| Siamang                      | 26 | Opice vdovka            | 65 |
| Hulok                        | 26 | Čeleď opic drápkatých   | 66 |
| Lar                          | 26 | Opice lvíček            | 66 |
| Unko                         | 26 | Saguin                  | 66 |
| Vauvau                       | 26 |                         |    |
| <i>Opice ocasaté</i>         | 28 |                         |    |
| Lenoopi                      | 29 | <b>ŘÁD POLOPIC</b>      | 68 |
| Hulman nebo hanuman          | 29 |                         |    |
| Budeng                       | 31 | Čeleď lemurů            | 68 |
| Kahau                        | 34 | Indri babakoto          | 68 |
| Opice bezpalcové             | 34 | Maki mouřenínský        | 68 |
| Guereza                      | 34 | Katta                   | 70 |
| Mořské kočky                 | 35 | Outloni                 | 70 |
| Kočkodan zelený              | 38 | Outloň ztepilý          | 70 |
| Diana                        | 38 | Outloň váhavý           | 72 |
| Mniška                       | 38 | Potto                   | 74 |
| Kočkodan modrohubý           | 38 | Maki medvědovitý        | 74 |
| Opice husarská               | 40 | Uchoši                  | 74 |
| Makakové                     | 41 | Galago obrovský         | 74 |
| Makak javánský               | 41 | Čeleď nártounů          | 75 |
| Manga                        | 42 | Nártoun příšerný        | 75 |
| Bandar                       | 44 | Čeleď ksukolů           | 76 |
| Lapunder                     | 45 | Ksukol veverový         | 76 |

|                    |     |                    |     |
|--------------------|-----|--------------------|-----|
| ŘÁD LETOUNŮ        | 78  | Dingo              | 131 |
|                    |     | Vlk                | 132 |
| Kaloni             | 78  | Šakal              | 136 |
| Kaloň jedlý        | 78  | Šakal čabakový     | 136 |
| Kaloň bělohlavý    | 81  | Vlk hřivnatý       | 136 |
| Rod nočních psů    | 81  | Kojot              | 137 |
| Noční pes palmový  | 81  | Šakalovitě lišky   | 139 |
| Kaloň egyptský     | 81  | Maikong            | 139 |
| Netopýři           | 81  | Atoja              | 139 |
| Netopýr ušatý      | 81  | Liška obecná       | 139 |
| Netopýr obecný     | 82  | Liška polární      | 142 |
| Netopýr vodní      | 84  | Liška modrá        | 142 |
| Netopýr stěhovavý  | 84  | Fenek pustinný     | 144 |
| Netopýr hvízdavý   | 85  | Pes velkouchý      | 144 |
| Netopýr lesní      | 86  | Mývalovec kuní     | 144 |
| Netopýr černý      | 86  | Pes hyenový        | 146 |
| Zubatec svazkovitý | 88  | Hyeny              | 146 |
| Klaponos egyptský  | 88  | Hyena skvrnitá     | 148 |
| Upíři              | 89  | Hyena čabaková     | 149 |
| Vrápenci           | 90  | Hyena žíhaná       | 150 |
| Vrápenec malý      | 90  | Hyena cibetková    | 150 |
| Vrápenec podkovní  | 91  | Pucholi            | 150 |
|                    |     | Cibetky            | 151 |
|                    |     | Cibetka pravá      | 153 |
| ŘÁD ŠELEM          | 92  | Cibetka indická    | 153 |
|                    |     | Cibetka štíhlá     | 153 |
| Šelmy kočkovité    | 92  | Genetky            | 153 |
| Lev                | 92  | Genetka obecná     | 154 |
| Kuguár čili puma   | 105 | Fretka kočičí      | 154 |
| Tygr královský     | 109 | Luváci             | 154 |
| Tygr hruboskvrnný  | 113 | Luvák obojaký      | 155 |
| Pardálové          | 113 | Luvák stužkovaný   | 156 |
| Jaguár             | 114 | Luvák zakulený     | 156 |
| Levhart            | 118 | Mampalon           | 157 |
| Pardál čili panter | 118 | Promyky            | 157 |
| Pardál sundský     | 118 | Promyka egyptská   | 157 |
| Irbis              | 123 | Promyka šedá       | 159 |
| Kočky pardálovité  | 123 | Promyka jávská     | 160 |
| Ocelot             | 123 | Promyka evropská   | 161 |
| Kočka divoká       | 124 | Promyka zebrovitá  | 161 |
| Manúl              | 124 | Promyka krabožravá | 161 |
| Serval             | 125 | Promyka liškovitá  | 161 |
| Rysové             | 126 | Hrabačka           | 161 |
| Rys obecný         | 126 | Kusimanse          | 162 |
| Rys pardálovitý    | 128 | Kunovité šelmy     | 162 |
| Rys severní        | 128 | Kuny pravé         | 162 |
| Rys červený        | 128 | Kuna lesní         | 162 |
| Rys bahenní        | 128 | Kuna skalní        | 164 |
| Rys pustinný       | 128 | Sobol              | 165 |
| Gepard             | 130 | Kuna smrková       | 166 |
| Šelmy psovité      | 130 | Kuna rybářská      | 166 |

|                        |     |                     |     |
|------------------------|-----|---------------------|-----|
| Kuna čtverobarevná     | 166 | Ježek               | 216 |
| Tchoři                 | 167 | Krtkové             | 218 |
| Tchoř obecný           | 167 | Krtek obecný        | 218 |
| Tchoř tygrovitý        | 168 | Krtek slepý         | 220 |
| Fretka                 | 168 |                     |     |
| Kolčava neboli lasička | 169 |                     |     |
| Hranostaj              | 171 | ŘÁD HLODAVCŮ        | 221 |
| Norek evropský         | 173 |                     |     |
| Mink                   | 173 | Čeledě veverovitých | 221 |
| Rosomák                | 173 | Veverka obecná      | 222 |
| Huroni                 | 176 | Poletucha největší  | 224 |
| Hyrare                 | 176 | Poletucha slovanská | 224 |
| Grison ovinutý         | 176 | Assapan             | 224 |
| Vydry                  | 176 | Deňky               | 224 |
| Vydra evropská         | 176 | Línky               | 226 |
| Vydra mořská           | 180 | Syslové             | 226 |
| Smraďochové            | 182 | Sysel slovanský     | 226 |
| Smraďoch surilla       | 182 | Psoun stepní        | 227 |
| Činga                  | 182 | Svištové            | 228 |
| Zorilla                | 182 | Bobák               | 230 |
| Jezevci                | 183 | Svišť horský        | 230 |
| Jezevec evropský       | 183 | Čeledě plchů        | 232 |
| Šelmy medvědivité      | 188 | Plch obecný         | 232 |
| Medvěd obecný          | 188 | Plch moskevský      | 232 |
| Medvěd popelavý        | 195 | Plch zahradní       | 233 |
| Baribal                | 196 | Plch lískový        | 234 |
| Medvěd tibetský        | 197 | Bobři               | 235 |
| Bruan                  | 197 | Bobr obecný         | 235 |
| Medvěd pyskatý         | 198 | Bobr kanadský       | 236 |
| Medvěd lední           | 198 | Tarbíci             | 239 |
| Mýval severní          | 202 | Skokan labradorský  | 239 |
| Nosál neboli koati     | 205 | Tarbík egyptský     | 239 |
| Nosál běloustý         | 205 | Frček obecný        | 240 |
| Kynkažu rusý           | 207 | Nohas africký       | 241 |
| Koldřík černý          | 207 | Myši                | 242 |
| Panda červený          | 207 | Pískomil tlustý     | 243 |
|                        |     | Krysa               | 243 |
|                        |     | Potkan              | 244 |
| ŘÁD HMYZOŽRAVCŮ        | 209 | Myš domácí          | 246 |
|                        |     | Myš lesní           | 246 |
| Letuška indická        | 209 | Myš polní           | 246 |
| Tana                   | 211 | Myš drobná          | 246 |
| Bercaun africký        | 211 | Myš žíhaná          | 248 |
| Rejsek obecný          | 211 | Křeček obecný       | 248 |
| Rejsek domácí          | 212 | Hraboši             | 251 |
| Rejsek nejmenší        | 213 | Ondatra             | 251 |
| Rejsek vodní           | 213 | Hraboš vodní        | 252 |
| Chochul pyrenejský     | 214 | Hraboš sněžný       | 253 |
| Chochul moskevský      | 214 | Hraboš lesní        | 254 |
| Štětín sundský         | 215 | Myš zemní           | 254 |
| Bodlín dlouhotrný      | 215 | Hraboš polní        | 254 |

|                                |     |                       |     |
|--------------------------------|-----|-----------------------|-----|
| Hraboš hospodárný              | 256 | Pásovec šestipásý     | 282 |
| Hraboš podzemka                | 256 | Pásovec třípásý       | 283 |
| Lumík                          | 256 | Pásovec obrovský      | 284 |
| Slepci                         | 258 | Pláštník zkomolený    | 284 |
| Slepec slovanický              | 258 | Mravenečníci          | 285 |
| Rypoš pomořský                 | 259 | Takaru                | 286 |
| Tarbíkomyš Filipova            | 259 | Mravenečník velký     | 286 |
| Pytelky                        | 259 | Mravenečník tříprstý  | 288 |
| Pytlonoš kanadský              | 259 | Mravenečník dvojprstý | 288 |
| Dikobrazovití                  | 260 | Luskouni              | 288 |
| Ohonotoči                      | 260 | Luskoun dlouhoocasý   | 288 |
| Svízelník mexický              | 260 | Pangolin malajský     | 289 |
| Kuiy                           | 260 | Luskoun velkošupinatý | 290 |
| Lapol mexický                  | 261 |                       |     |
| Drážďák medvědovec             | 261 |                       |     |
| Osinák africký                 | 261 | ŘÁD VAČNATCŮ          | 291 |
| Dikobraz evropský              | 262 |                       |     |
| Morčata                        | 264 | Šlakoli               | 292 |
| Morče                          | 264 | Vakovec psohlavý      | 292 |
| Aperea                         | 264 | Šlakol medvědovitý    | 292 |
| Mara                           | 264 | Šlakol pucholový      | 293 |
| Cupol dlakořitný neboli aguti  | 265 | Rýskovci              | 294 |
| Tlamák bahenní neboli paka     | 266 | Tafa                  | 294 |
| Plavoun veliký neboli kapybara | 266 | Vakomyši              | 294 |
| Polomyši                       | 268 | Vakomyš žlutohohá     | 294 |
| Osmák chilský                  | 268 | Mravencojed           | 294 |
| Hrabomyš magelhãeská           | 268 | Vačice                | 294 |
| Gundi                          | 268 | Vačice virginijská    | 295 |
| Larok krátkoocasý              | 269 | Vačice rakožravá      | 296 |
| Řekomyš bonárská               | 269 | Vydrovec              | 296 |
| Polozajíci                     | 269 | Jezevečníci           | 296 |
| Činčila pravá                  | 270 | Jezevečník nosatý     | 297 |
| Činčila vlnatá                 | 270 | Jezevečník páskovaný  | 297 |
| Pakrálík                       | 270 | Bercounovec bezocasý  | 297 |
| Viskača obecná                 | 270 | Vačnatci plodožraví   | 297 |
| Zajíci                         | 272 | Parovník veverovitý   | 297 |
| Zajíc obecný                   | 272 | Parovník poletuchový  | 298 |
| Zajíc sněžný                   | 274 | Vakomyš zakrslá       | 298 |
| Erneb                          | 275 | Tokoun skvrnitý       | 299 |
| Králík                         | 275 | Tokoun liškový        | 299 |
| Pišťucha alpská                | 276 | Koala                 | 300 |
| Ochotona                       | 276 | Klokani               | 300 |
|                                |     | Klokana velký         | 302 |
|                                |     | Pademelon             | 302 |
| ŘÁD CHUDOZUBCŮ                 | 277 | Hnátoš zajícovitý     | 302 |
|                                |     | Klokana skalní        | 304 |
| Lenochodi                      | 277 | Klokana chlumní       | 304 |
| Lenochod dvojprstý             | 277 | Šplhoun medvědovitý   | 304 |
| Lenochod tříprstý              | 277 | Skokejš chvostoocasý  | 305 |
| Pásovci                        | 281 | Skokejš myšový        | 305 |
| Pásovec štetinatý              | 282 | Drápoši               | 305 |

|                           |     |                              |     |
|---------------------------|-----|------------------------------|-----|
| Drápoš hrabavý            | 305 | Barasinga                    | 347 |
| Drápoš širohlavý          | 305 | Jelen skvrnitý               | 348 |
|                           |     | Sambur                       | 348 |
|                           |     | Jelen hřívnatý               | 348 |
| <b>ŘÁD PTAKOŘITNÍ</b>     | 306 | Jelen kančí                  | 349 |
| Ježura ostnitá            | 306 | Jelenec virginský            | 349 |
| Ježura štětinatá          | 306 | Jelen pampový                | 350 |
| Ptakopysk podivný         | 307 | Srnec                        | 350 |
|                           |     | Vidloci                      | 353 |
|                           |     | Vidlok ryšavý                | 353 |
|                           |     | Kidang                       | 353 |
| <b>ŘÁD JEDNOKOPYTNÍKŮ</b> | 310 | Kabri                        | 353 |
| Koně                      | 310 | Žirafy                       | 353 |
| Tarpani                   | 310 | Žirafa                       | 353 |
| Kulan                     | 313 | Dutorozí                     | 356 |
| Onager čili divoký osel   | 315 | Sajky                        | 356 |
| Africký osel divoký       | 316 | Sajka jelení                 | 356 |
| Krotký osel               | 316 | Sajka volatá                 | 356 |
| Mezek                     | 316 | Pala                         | 357 |
| Mul                       | 317 | Gazela                       | 357 |
| Zebry                     | 318 | Sajka skákavá                | 361 |
| Kvagga                    | 318 | Buvolec bělořitý             | 362 |
| Zebra horská              | 318 | Buvolec běločelý             | 362 |
| Zebra obecná              | 318 | Buvolec senegalský           | 362 |
|                           |     | Buvolec stepní               | 362 |
|                           |     | Buvolec káma                 | 362 |
|                           |     | Abok neboli hrbatec velerožý | 365 |
| <b>ŘÁD PŘEŽVÝKAVCŮ</b>    | 321 | Bahnivec kaferský            | 365 |
| Velbloudi                 | 322 | Voduška ztepilá              | 365 |
| Velbloud jednohrbý        | 322 | Hřívnaec sivý                | 365 |
| Drabař                    | 325 | Hřívnaec tmavý               | 366 |
| Lamy                      | 325 | Přímorožci                   | 367 |
| Guanaka                   | 325 | Pasan                        | 367 |
| Lama                      | 326 | Bejsa                        | 367 |
| Paka                      | 328 | Bělušina                     | 368 |
| Vikuňa                    | 329 | Addas núbijský               | 369 |
| Kabarové                  | 330 | Antilopa kudu                | 370 |
| Kabar pižmový             | 331 | Lesoň plamatý                | 371 |
| Čeleď kančilů             | 332 | Antilopy losí                | 372 |
| Kančil                    | 332 | Kanna                        | 372 |
| Kančil vodní              | 333 | Jelobýk malovaný             | 373 |
| Jelenovití                | 333 | Čikara                       | 374 |
| Los                       | 333 | Chocholatka schovávavá       | 374 |
| Los americký              | 337 | Zakrslík chrtový             | 375 |
| Sob obecný                | 337 | Chvostonožec ztepilý         | 375 |
| Daněk obecný              | 342 | Skalolez skákavý             | 376 |
| Jelen obecný              | 344 | Pakoza goral                 | 376 |
| Jelen barbarský           | 347 | Kamzík                       | 377 |
| Wapiti                    | 347 | Sajgak                       | 381 |
| Jelen maral               | 347 | Pakůň obecný                 | 382 |
|                           |     | Pakůň žňhaný                 | 384 |

|                         |     |                              |     |
|-------------------------|-----|------------------------------|-----|
| <i>Brau</i>             | 384 | Nosorožec indický            | 430 |
| Kozorožec alpský        | 384 | Nosorožec javánský           | 430 |
| Kozorožec pyrenejský    | 387 | Nosorožec sumatranský        | 430 |
| Koza bezoárová          | 388 | Nosorožec dvourohý           | 430 |
| Koza velerohá           | 390 | Nosorožec tuporohý           | 432 |
| Tahir                   | 391 | Tlustoši                     | 436 |
| Koza horská             | 391 | Tlustoš habešský             | 436 |
| Ovce hřívnatá           | 391 | Tlustoš kapský               | 437 |
| Muflon                  | 392 | Tlustokožci vepřovití        | 437 |
| Argali neboli archar    | 394 | Vepř divoký                  | 437 |
| Kaškar                  | 396 | Vepř komolocasý              | 440 |
| Ovce tlustorohá         | 397 | Vepř hrbolatý                | 440 |
| Ovce tlustožadá         | 398 | Vepř chvostouchý             | 440 |
| Ovce krutorohá          | 398 | Vepř larevnatý               | 440 |
| <i>Skot</i>             | 398 | Vepř jelenový                | 440 |
| Pižmoň americký         | 400 | Pekar obojkový               | 441 |
| Yak nebo jak chrochtavý | 402 | Pekar pyskatý                | 441 |
| Zubr litevský           | 405 | Bagol africký                | 442 |
| Bizon                   | 407 | Bagol etiopský               | 442 |
| Gayal                   | 411 | Hroch obojživelný            | 443 |
| Gaur                    | 411 |                              |     |
| Banteng                 | 412 |                              |     |
| Sanga                   | 413 | ŘÁD PLOUTVONOŽCŮ             | 448 |
| Zebu                    | 413 |                              |     |
| Tur skotský             | 414 | Lachtani                     | 448 |
| Tur švýcarský           | 414 | Lachtan ušatý neboli lvoun   | 448 |
| Skot holandský          | 414 | Lachtan medvědí              | 449 |
| Zdivočelý skot          | 415 | Lvoun hřívnatý               | 452 |
| Anoa                    | 416 | Čeleď tuleňů                 | 452 |
| Buvol kaferský          | 416 | Tuleň obecný                 | 456 |
| Arni                    | 418 | Tuleň kaspický               | 456 |
| Buvol obecný            | 418 | Tuleň bahoň                  | 457 |
| Kerabau dlouhorohý      | 419 | Krylatka grónská neboli atak | 457 |
|                         |     | Čepcol hřebenatý             | 457 |
|                         |     | Rypouš sloní                 | 458 |
| ŘÁD MNOHOKOPYTNÍKŮ      | 420 | Čeleď mrožů                  | 458 |
|                         |     | Mrož lední                   | 458 |
| Chobotnatci             | 420 |                              |     |
| Mamut                   | 420 |                              |     |
| Mastodon                | 422 | ŘÁD OCHECHULÍ                | 462 |
| Dinotherium             | 422 |                              |     |
| Slon indický            | 422 | Kapustňáci                   | 462 |
| Slon africký            | 422 | Moroň indický                | 462 |
| Lichokopytníci          | 427 | Kapustňák americký           | 463 |
| Tapírové                | 428 | Korouni                      | 464 |
| Tapír indický           | 428 | Koroun Stellerův             | 464 |
| Tapír americký          | 428 |                              |     |
| Nosorožci               | 430 |                              |     |

|                        |     |                              |     |
|------------------------|-----|------------------------------|-----|
| ŘÁD VELRYB             |     |                              |     |
| Čeleď plískavic        | 465 | Čeleď vorvaňů                | 473 |
| Kosatka severoevropská | 465 | Vorvaň                       | 473 |
| Sviňucha obecná        | 466 | Kytovci vyzbrojení kosticemi | 475 |
| Běluha severská        | 467 | Čeleď velryb plejtvákovitých | 476 |
| Kulatohlavec černý     | 468 | Keporák obecný               | 476 |
| Delfín                 | 469 | Tunulík                      | 476 |
| Plískavice mastovák    | 470 | Plejtvák obrovský            | 478 |
| Inie                   | 471 | Velryba sítobřichá           | 478 |
| Smugila                | 471 | Plejtvák zakrslý             | 478 |
| Čeleď narvalů          | 471 | Kytové                       | 479 |
| Narval                 | 471 | Velryba grónská              | 479 |
| Čeleď návorů           | 473 |                              |     |
| Návor dvouzubý         | 473 | <i>Redakční poznámka</i>     | 482 |
|                        |     | <i>Seznam vyobrazení</i>     | 483 |