

OBSAH

| | |
|----------------------------|----|
| PŘEDMLUVA | 8 |
| O SKLADBĚ TĚTO KNIHY | 10 |

ÚVOD 12

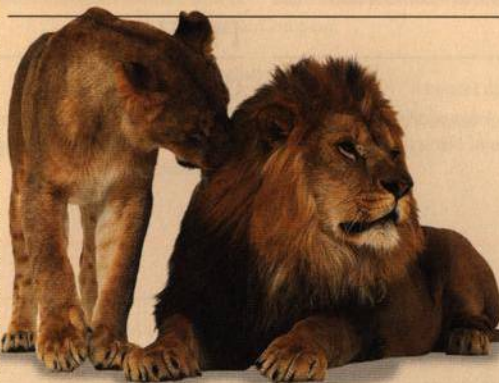
| | |
|---------------------------------|----|
| CO JSOU ŽIVOČICHOVÉ? | 14 |
| EVOLUCE | 16 |
| KLASIFIKACE | 18 |
| JMÉNA A SKUPINY ŽIVOČICHŮ | 20 |
| ANATOMIE | 24 |
| CHOVÁNÍ | 26 |
| ŽIVOTNÍ CYKLY | 28 |
| ZVÍŘATA V OHROŽENÍ | 30 |
| OCHRANA | 32 |

BIOMY 34

| | |
|--------------------------------|----|
| SVĚTOVÉ BIOMY | 36 |
| STEP | 38 |
| POUŠŤ | 42 |
| TROPICKÝ LES | 46 |
| LES MÍRNÉHO PÁSMA | 50 |
| JEHLIČNATÝ LES | 54 |
| HORY | 58 |
| POLÁRNÍ REGIONY | 62 |
| SLADKÉ VODY | 66 |
| OCEÁNY | 70 |
| POBŘEŽÍ A KORÁLOVÉ ÚTESY | 74 |
| MĚSTSKÁ ÚZEMÍ | 78 |

ŽIVOČIŠNÁ

ŘÍŠE 82



SAVCI 84

| | |
|-------------------|-----|
| SAVCI | 86 |
| PTAKOŘITNÍ | 90 |
| VAČNATCI | 91 |
| HMYZOŽRAVCI | 102 |
| LETOUNI | 108 |
| LETUCHY | 114 |
| BĚRCOUNI | 114 |
| TANY | 115 |
| PRIMÁTI | 116 |
| POLOOPICE | 118 |
| OPICE | 122 |
| LIDOOPI | 132 |
| CHUDOZUBÍ | 138 |
| LUSKOUNI | 140 |
| ZAJÍCOVCI | 141 |

| | |
|--------------------------|-----|
| HLODAVCI | 144 |
| VEVERKOVCI | 146 |
| MYŠOVCI | 150 |
| MORČATOVCI | 157 |
| KYTOVCI | 160 |
| KOSTICOVCI | 162 |
| OZUBENÍ KYTOVCI | 166 |
| ŠELMY | 178 |
| PSOVITĚ ŠELMY | 180 |
| MĚDVĚDI | 188 |
| MĚDVIDKOVITĚ ŠELMY | 194 |
| LASICOVITĚ ŠELMY | 196 |
| CIBETKOVITĚ ŠELMY | 204 |
| HYENY | 206 |
| KOČKOVITĚ ŠELMY | 208 |
| PLOUTVONOŽCI | 216 |
| CHOBOTNATCI | 220 |
| HRABÁČI | 222 |
| DAMANI | 222 |
| SIRÉNY | 223 |
| KOPYTNÍCI | 224 |
| KONĚ, ZEBRY A OSLI | 226 |
| NOSOROŽCI | 228 |
| TAPÍŘI | 231 |
| PRASATA | 232 |
| HROŠI | 234 |
| VELBLOUDI A LAMY | 236 |
| JELENOVITÍ | 238 |
| VIDLOROZI | 241 |
| ŽIRAFY A OKAPI | 242 |
| TUROVITÍ | 244 |
| OHROŽENÍ SAVCI | 257 |



PTÁCI 258

| | |
|--------------|-----|
| PTÁCI | 260 |
| PŠTROSI | 264 |
| NANDUOVÉ | 264 |
| KASUÁŘI | 265 |
| KIVIOVÉ | 265 |
| TINAMY | 265 |
| TUČNÁCI | 266 |
| POTÁPLICE | 268 |
| POTÁPKY | 268 |
| TRUBKONOSÍ | 270 |
| VESLONOZÍ | 272 |
| BRODIVÍ | 277 |
| PLAMENÁCI | 280 |
| VRUBOZOBÍ | 282 |
| DRAVCI | 286 |
| HRABAVÍ | 295 |
| KRÁTKOKŘÍDLÍ | 298 |
| DLOUHOKŘÍDLÍ | 302 |
| MĚKKOZOBÍ | 309 |
| STEPOKUROVÉ | 310 |
| PAPOUŠCI | 311 |
| KUKAČKY | 315 |
| SOVY | 316 |
| LELKOVÉ | 321 |
| SVIŠŤOUNI | 323 |
| MYŠÁCI | 326 |

| | |
|----------------|-----|
| TROGONI | 326 |
| SROSTLOPRSTÍ | 327 |
| ŠPLHAVCI | 332 |
| PĚVCI | 336 |
| OHROŽENÍ PTÁCI | 361 |

PLAZI 362

| | |
|-----------------------------|-----|
| PLAZI | 364 |
| ŽELVY | 366 |
| HATERIE | 375 |
| HADI | 376 |
| HROZNÝŠI A JEJICH PŘÍBUZNÍ | 378 |
| UŽOVKOVITÍ HADI | 385 |
| KORÁLOVCOVITÍ HADI | 391 |
| ZMIJOVITÍ HADI | 394 |
| SLEPÁCI A SLEPANI | 399 |
| JEŠTĚŘI | 400 |
| LEGUÁNI A PŘÍBUZNÍ JEŠTĚŘI | 402 |
| GEKONI A PŘÍBUZNÍ JEŠTĚŘI | 409 |
| SCINKOVÉ A PŘÍBUZNÍ JEŠTĚŘI | 412 |
| SLEPÝŠI A PŘÍBUZNÍ JEŠTĚŘI | 418 |
| DVOUPLAZI | 423 |
| KROKODÝLI | 424 |
| OHROŽENÍ PLAZI | 427 |

OBOJŽIVELNÍCI 428

| | |
|------------------------|-----|
| OBOJŽIVELNÍCI | 430 |
| OCASATÍ | 432 |
| ČERVOŘI | 439 |
| ŽÁBY | 440 |
| OHROŽENÍ OBOJŽIVELNÍCI | 457 |

RYBY 458

| | |
|--------------------------------|-----|
| RYBY | 460 |
| BEZČELISTNATCI | 464 |
| PARYBY | 465 |
| ŽRALOCI | 466 |
| REJNOCI | 475 |
| KOSTNATÉ RYBY | 478 |
| NOZDRATÍ | 480 |
| PRIMITIVNÍ PAPSROKLOUTVÍ | 481 |
| OSTNOJAZYČNÍ | 482 |
| TARPONI A ÚHOŘI | 483 |
| SLEDI A JEJICH PŘÍBUZNÍ | 486 |
| SUMCI A JEJICH PŘÍBUZNÍ | 488 |
| LOSOSI A JEJICH PŘÍBUZNÍ | 493 |
| PÁSOVKY A JEJICH PŘÍBUZNÍ | 500 |
| HLUBINOVKY A JINOŽÁBŘÍ | 501 |
| TRESKY A ĎASOVÉ | 502 |
| OSTNOPLOUTVÍ A JEJICH PŘÍBUZNÍ | 505 |
| OHROŽENÉ RYBY | 521 |



BEZOBRATLÍ 522

| | |
|-----------------------|-----|
| BEZOBRATLÍ | 524 |
| HOUBY | 528 |
| ŽAHAVCI | 529 |
| PLOŠTĚNCI | 533 |
| KROUŽKOVCI | 534 |
| HLÍSTICE | 535 |
| MENŠÍ KMENY | 536 |
| MĚKKÝŠI | 538 |
| ČLENOVCI | 546 |
| HMYZ | 548 |
| STONOŽKY A MNOHONOŽKY | 578 |
| KORÝŠI | 579 |

