OBSAH.

Šestnáctý řád:

SUDOKOPYTNÍCI (ARCTIODACTYLA).

1. Oddělení a 1. podřád:
NEPŘEŽVÝKAVÍ (NONRUMINANTIA).

Čeleď: **Vepřů** (Suidae).

Suinae.

Sus 4
Eusus 5
Kanec bradavičitý, S. verrucosus *Müll. Schl.* 6
K. vousatý, S. barbatus *S. Müll.* . . 6
S. b. oi *Mill.* 6
Vepř celebský, S. celebensis *Müll. Schl.* 6
Sus 6
K. divoký, S. scrofa *L.* 6
S. s. balticus *Thos.* 8
S. s. attila *Thos.* 8
S. s. meridionalis *Fors. Maj.* . . . 9
Striatosus 11
K. páskovaný, S. vittatus *Müll. Schl.* 11
K. indický, S. cristatus *Wagn.* . . . 12
S. leucomystax *Temm.* 12
S. l. continentalis *Nehrg.* 12
S. taivanus *Swinh.* 12
K. středočínský, S. moupinensis *A. M.-E.* 12
S. papuensis *Less.* 12
S. niger *Finsch* 12
S. timoriensis *S. Müll.* 12
K. sennarský, S. sennariensis *Filz.* . . 13
S. sardoa *Strobel* 14
Vepř domácí 14
Porcula 26
K. zakrslý, P. salvania *Hdgs.* . . . 26
Potamochoerus 26
Štětkoun západoafr., P. porcus *L.* . . 26
Š. jihovýchodoafr., P. choeropotamus *Desmoul.* 27
Š. zakuklený, P. larvatus *F. Cuv.* 27
Hylochoerus 27
Vepř lesní, H. meinertzhageni, *Thos.* 27
H. rimator *Thos.* 28
Phacochoerus 28
V. bradavičnatý, Ph. africanus *Gm.* 29
Ph. aethiopicus *L.* 29

Babirussinae.

Babirussa 32
B. babirussa *L.* 32
Babirussa celebská, B. alfurus *Less.* 32

Tayassuinae.

Pecari 34
Pekari páskovaný, P. tajacu *L.* . . 34
Tayassu 34
Tajasu bělobradý, T. pecari *Fisch.* . . 34

Čeleď: **Hrochů** (Hippopotamidae).

Choeropsis 36
Hroch zakrslý, Ch. liberiensis *Mort.* 36
Hippopotamus 38
Hroch obojživelný, (H. amphibius) *L.* 38

Druhé oddělení: PŘEŽVÝKAVCI (RUMINANTIA).

2. Podřád: MOZOLOCHODCI (TYLOPODA).

Čeleď: **Velbloudů** (Camelidae).

Camelus 49
Velbloud jednohrbý, C. dromedarius *L.* 51
V. dvouhrbý, C. bactrianus *L.* . . . 59

Lama 63
Guanaco, L. huanachus *Mol.* . . . 63
Lama krotká, L. glama *L.* 66
Paco, L. pacos *L.* 68
Vicuña, L. vicugna *Mol.* 69

3. Podřád: TRAGULOIDEA.

Čeleď: **Kančilů** (Tragulidae).

Hyomoschus 72
Kančil vodní, H. aquaticus *Ogilb.* . 72
Tragulus 73
K. meminna, T. meminna *Erxl.* . . 73
T. napu *F. Cuv.* 73
K. zakrslý, T. javanicus *Osb.* . . . 73

4. Podřád: PECORA.

Čeleď: **Jelenů** (Cervidae).

Kabarové (Moschinae).

Moschus 80
Kabar pižmový, M. moschiferus *L.* . 81

Jeleni praví (Cervinae).

Hydropotes 83
Srnčík čínský, H. inermis *Swinh.* . 83
Capreolus 84
Srnec mandžurský, C. mantschuricus *Noack.* 84
C. pygargus *Pall.* 84
S. kavkazský 84
S. tiančanský, C. tianschanicus *Sat.* 84
Srn, C. capreolus *L.* 85
Odocoileus 90
Blastoceros 90
Jelen guazny, O. bezoarticus *L.* . . 90
Dorcelaphus 91
J. bahní, O. dichotomus *Ill.* 91
Odocoileus 92
O. nemoralis *H. Sm.* 92
O. mexicanus *Sm.* 92
O. peruvianus *Gray* 93
J. virginský, O. americanus *Erxl.* . . 93
O. a. macrourus *Raf.* 94
J. lysouchý, O. gymnotis *Wgm.* . . 97
Otelaphus 97
J. ušatý, O. hemionus *Raf.* 97
J. kolumbijský, O. columbianus *Rich.* 98
Hippocamelus 98
J. huemal, H. bisculus *Mol.* 98
J. peruánský, H. antisinensis *Orb.* . 99
Mazama 100
Jelínek šedý, M. nemorivaga *F. Cuv.* 100
J. červený, M. rufa *F. Cuv.* 100
J. andský, M. tema *Raf.* 101
Doryceros 101
D. inornatus *Gray* 101
Pudu 101
P. chilský, P. pudu *Mol.* 102
Alces 102
Los americký, A. americanus *Jard.* 103
L. obrovský, A. gigas *Mill.* 103
L. východosibiřský A. pfizenmayeri *Zukowský* 103
L. evropský, A. alces *L.* 103
Rangifer 112
R. fennicus *Lönnb.* 113
R. sibiricus *Murray* 113
R. caribou *Gm.* 113
R. montanus *Sel. Thomps.* 114
R. terrae-novae *Bangs* 114
Rangifer arcticus *Rich.* 114
Rangifer groenlandicus *Gm.* 114
R. platyrhynchus *Vrolik* 114
Sob evropský, R. tarandus *L.* . . . 114
Muntiacus 119
Elaphodus 119
Muntžak čínský, M. michianus *Swinh.* 120
Muntiacus 120
M. crinifrons *Scl.* 120
M. feae *Thos. Doria* 120
M. indický, M. muntjac *Zimm.* . . 120
M. lacrymans *M. E.* 121
M. reevesi *Ogilb.* 121
Rusa 122
Axis 122
Jelen axis, R. axis *Erxl.* 122
R. a. major *Hdgs.* 123
R. a. minor *Hdgs.* 123
R. a. ceylonensis *H. Sm.* 123
J. Alfredův, R. alfredi *Scl.* 124
Hyelaphus 125
J. vepří, R. porcinus *Zimm.* 125
R. p. minor *Scl.* 126
R. p. anamiticus *Hende* 126
Rusa 126
J. Aristotelův, R. unicolor *Bechst.* . . 126
R. u. equinus *Cuv.* 126
R. u. mariannus *Desm.* 127
J. hřívnatý, R. hippelaphus *Cuv.* . . 128
R. h. moluccensis *Q. G.* 129
Rucervus 131
J. Schomburgkův, R. schomburgki *Blyth.* 131

107. Antilopa čtyřrohá 215
108. „ jelení 216
109. Antilopa pala 218
110. „ „ 219
111. Gazela perská 221
112. „ červenokrká 223
113. „ Sömmeringova 224
114. „ Spekeova 225
115. „ rezavočelá 226
116. „ písková 226
117. Antilopa skákavá 229
118. „ žirafí 232
119. „ čiru 234
120. Sajga samice 235
121. „ samec 235
122. Serov 237
123. Nemorhaedus caudatus 238
124. Goral 239
125. Kamzík 240
126. Mladý takin 245
127. Kamzík bělák v zimním šatě . . 248
128. „ „ v letním šatě . . 248
129. Muflon 251
130. Ovce obloukorohá 254
131. Argali 255
132. Rohy americké ovce tlustorohé . 257
133. Ovce egyptská 261
134. Dinka 262
135. Cápa 263
136. Ovce franská 263
137. Ovce merinové 265
138. Karakul 266
139. Ovce syrská tlustoocasá 267
140. Východofríská ovce mlékařka . . 269
141. Ovce tlustozadké 269
142. Ovce hřívnatá 271
143. Nahur 271
144. Rohy kozorožce španělského . . . 274
145. Kozorožec západokavkazský . . . 277
146. „ sibiřský 277
147. „ nubijský 278
148. „ alpský, koza 279
149. „ alpský, kozel 279
150. Koza bezoárová 286
151. Koza sánská 288
152. Kamerunské kozy zakrslé 288
153. Koza egyptská 290
154. „ angorská 291
155. Čínská koza kožišinová 292
156. Markhur 295
157. Koza krutorohá 295
158. Tahr 297
159. Východogrónský pižmoň 299
160. Pižmoni na fjordu F. Josefa . . . 300
161. Anoa 306
162. Buvol indický 307
163. Buvol egyptský 309
164. Evropský buvol domácí (albín) . 312
165. Buvol kaferský 314
166. „ rudý 315
167. Bos caffer brachyceros 316
168. Gaur, býk 321
169. Gaur, kráva s teletem 321
170. Gayal 324
171. Banteng 325
172. Lebky různých skupin skotu 327, 328
173. Augsburský obraz pratura . . . 332
174. Stepní skot zapřažený do pluhu . 335
175. Skotský skot náhorní 336
176. Vatusský skot 337
177. Skot damarský 337
178. Posvátný zebu v Benaresu . . . 338
179. Červenobílý skot východofríský . 340
180. Kráva anglerská 340
181. Shorthornský či durhamský vůl . 341
182. Skot parkový 343
183. Simentálský vůl 344
184. Žlutý franský skot 344
185. Algauský bulík 346
186. Karavana jaků 377
187. Zubr litevský 383
188. Bison 389
189. Polokrevní bisoni kastrovaní . . 391
190. Pokrevná bisoní kráva 392
191. Vari 401
192. Maki černošský 402
193. Katta 404
194. Mongoz 405
195. Polomaki šedý 406
196. Maki myší 408
197. „ Coquerelův 409
198. Indri 411
199. Ksukol 412
200. Ruka a noha outloně 415
201. Outloň ryšavý 416
202. Postoj outloně ryšavého ve spánku 417
203. Outloň váhavý 418
204. Potto 419
205. Postoj pottův ve spánku 420
206. Medvídek makiový 421
207. Uchoš zakrslý 423
208. Uchoš obrovský 425
209. Nártoun příšerný 428
210. Lebka malpy a pumy 431
211. Ruce a nohy různých opic . . . 433
212. Kosman bělovousý 448

213. Pinč 453
214. Lvíček velký 455
215. Mirikina 459
216. Chvostan bělohlavý 462
217. Uakari červený 463
218. Ruka opice Pithecia satanas . . 465
219. Vřešťan caraya 466
220. Kotul veverovitý 468
221. Malpa běloramenná 472
222. „ kapucínská 473
223. „ hnědá 474
224. „ rohatá 475
225. „ světlolící 476
226. „ hlavatá 476
227. Barrigudo 481
228. Způsob používání ocasu u chápanů 484
229. Chápan černý 485
230. Ruka chápana Geoffroyova . . . 486
231. Kočkodan talapoin 495
232. „ Erxlebenův 504
233. Patas 505
234. Mangabey obecný 507
235. „ rudohlavý 508
236. „ černý 509
237. Makak obecný 511
238. Bandar 514
239. Rhésusové 517
240. Rhésusové p. Klementa 520
241. Rhésus chvostouchý 522
242. Makak formoský 522
243. „ medvědí 523
244. „ „ bledolící 523
245. Magot bezocasý 525
246. Lapunder 528
247. Makak mouřenínský 529
248. „ Heckův 529
249. Pavián chocholatý 530
250. Vanderu 532
251. Dželada hnědý 537
252. „ červenolící 539
253. Čakma 543
254. Babuin žlutý 547
255. Drill 550
256. Opice bělovousá 559
257. Hulman posvátný 561
258. „ chocholatý 562
259. Budeng 563
260. Lenoop černochocholatý 565
261. Lenoop bělovousý 566
262. Opice nosatá 567
263. Hulok 569
264. Vauvau 570
265. Lar 570
266. Siamang 571
267. Postoje různých lidoopů 573
268. Kostra lidská a gorillí 577
269. Lebky lidoopů 579
270. Langur tibetský 581
271. Mladý orang-utan 583
272. Sumatranský orang 585
273. Plochohlavý čego 591
274. Lebka orang-utana 592
275. Bornejský orang 593
276. Postoje různých lidoopů 595
277. Mladý gambijský šimpanz . . . 597
278. Kamerunský šimpanz 598
279. Lysohlavá šimpanzice Sally . . . 599
280. Tanganický šimpanz 601
281. Šimpanz Masuka 608
282. „ „ 609
283. Konžská šimpansice 611
284. Juandská gorilla 615
285. Gorilla Hanse Meyera 616
286. Horská gorilla 617
287. Samice gorilly 618
288. Postoje gorilly 620
289. Mesopithecus pentelicus 629
290. Kryt lebky Pithecanthropus erectus 630
291. Prut k chytání drobných ssavců 637
292. Měření důležitých dimensí u ssavců 637
293. Řezy při stahování velkých ssavců 640
294. Umělý trup ssavce 642
295. Stahování hlavy u zvířat parohatých 645
296. Úprava lebky s parohy 647
297. Rámeček k seřezávání lebky . . 648
298. Stopy naší zvěře 690, 691

Jelen barasinga, R. duvanceli *Cuv.* . 131
J. lyrorohý, R. eldi *Guthrie* 133
R. e. platyceros *Gray* 133
Pseudaxis 134
J. sika, P. sika *Temm. Schl.* 134
J. Dybowskiho, P. hortulorum *Swinh.* 135
Dama 135
Daněk mesopotamský, D. mesopotamica *Brooke* 135
Daněk, D. dama *L.* 135
Cervus 139
J. wapiti, C. canadensis *Erxl.* . . . 140
C. c. occidentalis *H. Sm.* 140
C. c. merriami *Nels.* 140
Wapiti altajský, C. c. sibiricus *Mtsch.* 141
C. c. lühdorfi *Botau* 141
J. Thoroldův, C. albirostris *Przw.* . . 142
C. xanthopygos *A. M.-E.* 142
J. shou, C. wallicki *Cuv.* 142
J. kašmírský, C. cashmirianus *Filz.* 144
Maral, C. maral *Ogilb.* 144
J. evropský, C. elaphus *L.* 145
C. e. corsicanus *Erxl.* 148
C. e. hispanicus *Hilzh.* 148
C. e. barbarus *Benn.* 148
Elaphurus 156
J. milu, E. davidianus *A. M.-E.* . . . 156

Čeleď: **Žirafí** (Giraffidae).

Okapia 157
Okapi, O. johnstoni *Scl.* 158
Žirafa, Giraffa 160
G. camelopardalis *L.* 163
G. c. capensis *E. Geoffr.* 163
G. reticulata *Winton* 163

Čeleď: **Dutorohých** (Bovidae).

Antilocaprinae.

Antilocapra 169
Vidloroh, A. americana *Ort.* 169

Tragelaphinae.

Tragelaphus 174
Lesoň pestrý, T. scriptus *Pall.* . . . 175
T. decula *Rüpp.* 175
T. roualeyni *Cumming* 175
T. silvaticus *Sparm.* 176
Boocercus 176
Bongo, B. euryceros *Ogilb.* 176
Nyala 176
Nyala, N. angasi *Angas* 176
Limnotragus 177
Antilopa bahenní, L. gratus *Scl.* . . 177
Sitatunga, L. selousi *Rothsch.* . . . 178
L. spekei *Scl.* 178
Strepsiceros 178
Kudu velký, S. strepsiceros *Pall.* . . 178
K. malý, S. imberbis *Blyth.* 180
Taurotragus 180
A. losí, T. oryx *Pall.* 180
T. o. livingstonei *Scl.* 181
T. o. pattersonianus *Lyd.* 181
T. derbianus *Gray* 181
T. d. gigas *Hgl.* 181
Boselaphus 182
Nilgau, B. tragocamelus *Pall.* . . . 182

Reduncinae.

Pelea 184
A. srnčí, P. capreolus *Bchst.* . . . 184
Redunca 184
Bahnivec kaferský, R. arundinum *Bechst.* 185
B. senegambský, R. redunca *Pall.* . 185
Kobus 186
Adenota 186
A. černohnědá, K. kob *Erxl.* 186
A. bělouchá, K. k. leucotis *Lehl. Ptrs.* 186
Onotragus 186
A. Ličího, K. leche *Gray* 186
A. pí Grayové, K. maria *Gray* . . 186
A. vodní, K. ellipsiprymnus *Ogilb.* . 188
A. jelenovitá, K. defassa *Rüpp.* . . 189
K. d. unctuosus *Laurill* 189

Hippotraginae.

Hippotragus 189
A. koňská, H. equinus *Desm.* . . 189
H. e. rufo-pallidus *Neum.* 190
H. e. gambianus *Scl. Thos.* 190
H. e. bakeri *Hgl.* 190
A. vraná, H. niger *Harr.* 190
H. leucophaeus *Pall.* 192
Oryx 192
Passan, O. gazella *L.* 192
Bejsa, O. beisa *Rüpp.* 193
O. b. callotis *Thos.* 193
Bělušina, O. leucoryx *Pall.* 194
Přímorožec šavlorohý, O. algazel *Pall.* 194
Addax 197
Adas nubický, A. nasomaculatus *Blainv.* 197

Bubalinae.

Damaliscus 199
A. běločitá, D. pygargus *Pall.* . . . 199
A. běločelá, D. albifrons *Burch.* . . 199
A. sassaby, D. lunatus *H. Sm.* . . 200
A. korrigum, D. korrigum *Ogilb.* . . 200
D. k. jimela *Mtsch.* 200
D. k. topi *Heller* 200
D. k. tiang *Hgl.* 200
Bubalis 200
Buvolec stepní, B. buselaphus *Pall.* . 200
B. tora, B. tora *Gray* 201
B. káma, B. caama *G. Cuv.* 201
B. kongoni, B. cokei *Gthr.* 201
B. Lichtensteinův, B. lichtensteini *Ptrs.* 201
B. lelwel, B. lelwel *Hgl.* 201
B. západoafrický, B. major *Blyth* . 201
Connochaetus 204
Pakůň běloocasý, C. gnu *Zimm.* . . 204
P. žíhaný, C. taurinus *Burel.* . . . 204
P. bělovousý, C. t. albojubatus *Thos.* 205
P. Heckův, C. t. hecki *O. Neum.* . . 205
P. Johnstonův, C. t. johnstoni *Scl.* . 205

Cephalophinae.

Cephalophus 207
Chocholatka žlutohřbetá, C. silvicultrix *Afz.* 207
Ch. šabraková, C. jentinki *Thos.* 207
Ch. křovinová, C. natalensis *A. Sm.* 207
C. n. nigrifrons *Gray* 207
Ch. černohřbetá, C. dorsalis *Gray* . 208
Ch. modrohřbetá, C. rufilatus *Gray* . 208
Cephalophula 208
Ch. páskovaná. C. doria *Ogilb.* . 208
Guevei 208
Ch. Maxvellova, C. maxwelli *H. Sm.* . 208
Ch. modrá, C. caerulus *H. Sm.* . . 208
C. c. melanorheus *Gray* 208
C. c. schultzei *Schwarz* 208
Sylvicapra 208
Ch. schovávavá, C. (S.) grimmius *L.* . 208
C. (S.) coronatus *Gray* 209

Madoquinae.

Madoqua 209
Rhynchotragus 210
Antilopa damarská, M. (Rh.) damarensis *Dyth.* 210
M. (Rh.) kirki *Gthr.* 210
Zakrslík chrtový, M. saltiana *Blainv.* 210
Dorcatragus 211
Behra, D. megalotis *Menges* 211

Neotraginnae.

Neotragus 211
Nesotragus 211
A. pižmová, Neotragus moschatus *von Düben* 211
Hylarnus 211
N. bateri *Winton* 211
A. trpasličí, N. pygmaeus *L.* 211
Rhaphicerus 212
R. melanotis *Thunb.* 212
R. campestris *Thunb.* 212
R. sharpei *Thos.* 212
Ourelia 212
A. oribi, O. ourebi *Zimm.* 212

Oreotraginae.

Oreotragus 212
Sassa, O. oreotragus *Zimm.* 213

Tetracerinae.

Tetracerus 214
T. quadricornis *Blainv.* 214
T. q. subquadricornutus *Elliot* . . . 214

Antilopinae.

Antilope 216
Antilopa jelení, A. cervicapra *L.* . . 216
Aepyceros 218
Pala, A. melampus *Lcht.* 218
A. m. petersi *Boc.* 218
A. m. suara *Mtsch.* 218
Gazella 220
Gazela volatá, G. gutturosa *Pall.* . 221
G. picticaudata *Hdgs.* 220
G. przewalskii *Büchm.* 220
G. subgutturosa *Güld.* 220
G. marica *Thos.* 220
G. Sömmeringova, G. soemmeringi *Crtzschm.* 222
G. dančí, G. dama *Pall.* 222
G. d. mharr *Benn.* 222
G. d. permista *Neumn.* 223
G. d. ruficollis *H. Sm.* 223
G. Grantova, G. granti *Brooke* . . . 225
G. g. petersi *Gthr.* 224
G. indická, G. bennetti *Syk.* 224
G. arabská, G. arabica *Lcht.* 224

G. edmi, G. cuvieri *Ogilb.* 224
G. Spekeova, G. spekei *Blyth.* . . . 224
G. Pelzelnova, G. pelzelni *Kohl.* . . . 224
G. Thompsonova, G. thompsoni *Gthr.* 224
G. rezavočelá, G. rufifrons *Gray* . . . 224
G. písková, G. leptoceros loderi *Thos.* 225
G. dorkas, G. dorcas *L.* 225
G. d. isabella *Gray.* 226
Antidorcas 229
A. skákavá, A. marsupialis *Zimm.* . 229
Ammodorcas 231
A. dibatay, A. clarkei *Thos.* 231
Lithocranius 232
A. žirafí, L. walleri *Brooke* 232
Pantholops 233
A. čiru, P. hodgsoni *Abel* 233
Saiga 233
Saiga, S. tatarica *L.* 233

Rupicaprinae.

Capricornis 238
Serov, C. sumatrensis *Bechst.* . . . 238
C. s. thar *Hdgs.* 238
C. argyrochaetes *Heude* 238
Capricornulus 238
Kamzík japonský, C. crispus *Temm.* 238
Nemorhaedus 238
N. caudatus *A. M.-E.* 238
N. raddeanus *Heude* 238
Goral, N. goral *Hardw.* 238
Rupicapra 239
Kamzík, R. rupicapra *L.* 240
Budorcas 245
Takin, B. taxicolor *Hdgs.* 246
B. tibetana *M.-E.* 246
B. bedfordi *Thos.* 246
Oreamnus 247
K. běl'ák, O. americanus *Ord.* 247
Ovis 249
Muflon, O. musimon *Schreb.* 250
M. asijský, O. orientalis *Brdt. Rtzb.* 253
Ovce stepní, O. vignei *Blyth.* 253
O. v. arkar *Brdt.* 254
O. v. cycloceros *Hutt.* 254
Argali, O. ammon *L.* 254
O. a. poli *Blyth.* 254
O. tlustorohá, O. canadensis *Shaw* . 256
O. c. nivicola *Eschl.* 256
O. c. dalli *Nelson* 257
O. c. cowani *Rothsch* 257
O. c. gaillardi *Mearns* 257
Ovce domácí 258
Pseudois 269
Nahur, P. nayaur *Hdgs.* 270
Ammotragus 270
O. hřívnatá, A. lervia *Pall.* 270
Capra 272
Turus 273
Kozorožec kavkazský, C. caucasica *Güld.* 273
C. c. cylindricornis *Blyth.* 273
K. španělský, C. pyrenaica *Schinz.* . 274
Aegoceros 277
K. sibiřský, C. sibirica *Meyer* 277
K. nubijský, C. nubiana *F. Cuv.* . . . 278
C. walie *Rüpp.* 278
K. západokavkazský, C. severtzowi *Menzb.* 278
K. alpský, C. ibex *L.* 278
Capra 284
Koza bezoárová, C. hircus *L.* 284
Koza domácí 287
Markhur, C. falconeri *Wagn.* 295
C. f. jerdoni *Hume* 295
C. f. cashmiriensis *Lyd.* 295
Hemitragus 296
H. hylocrius *Ogilb.* 296
H. jayakari *Thos.* 296
Tahr, H. jemlahicus *H. Sm.* 296

Ovibovinae.

Ovibos 297
Pižmoň Mackensiův, O. mackenzianus *Kowarzik* 298
P. východní, O. moschatus *Zimm.* . 298
O. m. wardi *Lyd.* 298
O. m. niphoecus *Elliot* 298
O. m. melvillensis *Kowarzik* 298

Bovinae.

Bos 303
Bubalus 303
Anoa, B. depressicornis *H. Sm.* . . 305
Buvol mindorský, B. mindorensis *Heude* 306
B. pallasi *Baer* 307
Arni, B. bubalis *L.* 307
B. b. fulvus *Blauf.* 307
B. b. hosei *Lyd.* 307
B. b. macroceros *Hdgs.* 307
B. domácí 308
B. kaferský, B. caffer *Sparrm.* . . . 313
B. c. nanus *Bodd.* 314

B. c. brachyceros *Gray* 315
B. c. simpsoni *Lyd.* 316
B. c. cottoni *Lyd.* 316
B. c. aequinoctialis *Blyth* 317
B. c. ruahensis *Mtsch.* 317
B. c. schielingsi *Mtsch.* 317
B. c. azrakensis *Mtsch.* 317
Bibos 320
Gaur, B. frontalis gaurus *H. Sm.* . . 321
B. f. hubbacki *Lyd.* 323
Gayal, B. frontalis *Lamb.* 323
Banteng, B. banteng *Raffl.* 325
Skot domácí 326
Poëphagus 377
Jak, B. grunniens *L.* 377
Bison 381
Zubr, B. bonasus *L.* 383
B. b. caucasius *Grevé* 384
Bison, B. bison *L.* 388
B. b. athabascae *Rhoach.* 388

PRIMATES.

Sedmnáctý řád:

POLOOPICE (PROSIMIAE).

Čeleď: **Mun** (Lemuridae).

Lemurinae.

Lemur 400
Vari, L. variegatus *Kerr.* 400
L. v. ruber *E. Geoffr.* 401
Maki černošský, L. macaco *L.* . . . 402
Katta, L. catta *L.* 403
Mongoz, L. mongoz *L.* 404
L. coronatus *Gray* 404
L. nigrifrons *E. Geoffr.* 404
L. fulvus *E. Geoffr.* 405
L. rufifrons *Benn.* 405
L. albifrons *E. Geoffr.* 405
L. rubriventer *Is. Geoffr.* 405
Myoxicebus 405
Polomaki širokoocasý, M. simus *Gray* 406
P. olivový, M. olivaceus *Is. Geoffr.* 406
P. šedý, M. griseus *E. Geoffr.* . . . 406
Hattock, M. caniceps *Ptrs.* 406
Lepilemur 407
Fitiliki, L. mustelinus *Is. Geoffr.* . 407
Altililemur 407
A. medius *E. Geoffr.* 407
Cheirogaleus 407
Maki chvostouchý, Ch. trichotis *Glhr.* 407
M. Milliův, Ch. major *E. Geoffr.* . . 407
Microcebus 407
M. myší, M. murinus *Miller* 408
M. myoxinus *Ptrs.* 408
M. pusillus *E. Geoffr.* 408
M. coquereli *Grandid.* 408
M. furcifer *Blainv.* 408

Indrisinae.

Lichanotus 409
L. laniger *Gm.* 409
Propithecus 409
Požast závojový, P. diadema *Benn.* 410
P. Verreauxův, P. verreauxi *Grandid.* 410
Indris 410
Indri, I. indris *Gm.* 410

Daubentoniinae.

Daubentonia 412
Ksukol, D. madagascariensis *Gm.* . 412

Čeleď: **Outloňů** (Nycticebidae).

Lorisinae.

Loris 415
Outloň ryšavý, L. tardigradus *L.* . . 415
L. lydekkerianus *Cabr.* 415
Nycticebus 417
O. váhavý, N. coucang *Bodd.* 417
Perodicticus 419
Potto, P. potto *E. Geoffr.* 419
P. edwardsi *Bouv.* 420
P. ibeanus *Thos.* 420
Arctocebus 420
Medvídek makiový, A. calabarensis *Smith* 420

Galaginae.

Galago 422
Uchoš dlouhoocasý, G. senegalensis *E. Geoffr.* 422
G. sennariensis *Less.* 422
U. Allenův, G. alleni *Wtrh.* 423
U. zakrslý, G. zanzibaricus *Mtsch.* . 423
Otolemur 424
Komba, G. cressicaudatus *E. Geoffr.* 424
U. Kirkův, G. kirki *Gray* 425
Hemigalago 426
U. Demidoffův, H. demidoffi *Fisch.* 426
U. Thomasův, H. thomasi *Elliot* . . 426

Čeleď: **Nártounů** (Tarsiidae).

Tarsius 427
Nártoun přišerný, T. tarsius *Erxl.* . . 427
Geologie poloopic 429

Osmnáctý řád:

OPICE (SIMIAE).

1. Podřád: O. PLOSKONOSÉ (PLATYRHINI).

Čeleď: **O. drápkaté** (Callitrichidae).

Callithrix 447
Kosman bělovousý, C. jacchus *L.* . . 447
K. běločelý, C. penicillata *E. Geoffr.* . 447
K. zakrslý, C. pygmea *Spix* 451
K. stříbřitý, C. argentata *L.* . . . 452
Leontocebus 452
L. ursulus *Humb.* 452
L. devillei *Is. Geoffr.* 453
L. weddelli *Deville* 453
L. mystax *Spix.* 453
L. oedipus *L.* 453
L. leoninus *Humboldt* 454
L. rosalia *L.* 455
Callimico 457
C. goeldii *Thos.* 457

Čeleď: **Cebidae.**

Aotinae.

Callicebus 457
Sahuassu, C. personatus *E. Geoffr.* . . 457
C. torquatus *Hoffm.* 457
Aotes 458
Mirikina, A. trivirgatus *Humboldt* . . 458

Pitheciinae.

Pithecia 460
Chvostan satanáš, P. satanas *Hoffm.* . 461
Ch. bělohlavý, P. pithecia *L.* 461
Ch. bělonosý, P. albinasa *Is. Geoffr.* 461
Ch. kosmatý, P. monachus *E. Geoffr.* . 461
Cacajao 462
Kacajao, C. melanocephalus *Humboldt* 463
Uakari šarlatolící, C. calvus *Is. Geoffr.* 463
U. červený, C. rubicundus *Is. Geoffr.* 464

Alouattinae.

Alouatta 467
Vřešťan černý, A. caraya *Humboldt* . 467
Vřešťan rezavý, A. seniculus *L.* . . . 467

Cebinae.

Saimiri 468
Kotul veverovitý, S. sciureus *L.* . . . 468
S. oerstedi *Reinhardt* 468
Cebus 470
Malpa běloramenná, C. hypoleucus *Humboldt* 472
M. kapucínská, C. capucinus *Erxl.* . . 473
Apella, C. apella *Erxl.* 473
M. rohatá, C. fatuellus *L.* 474
M. světlolící, C. cirrifer *E. Geoffr.* . . 474
M. Azarova, C. azarae *Rengg.* . . . 474
M. hlavatá, C. macrocephalus *Spix.* . 474
M. jednobarevná, C. unicolor *Spix.* . 474
Lagothrix 480
Barrigudo, L. lagotricha *Humboldt* . 480
Brachyteles 483
O. pavoučí, B. arachnoides *E. Geoffr.* 483
Ateles 483
Chápan černý, A. paniscus *L.* 485
Ch. černolící, A. ater *F. Cuv.* 485
Ch. zlatočelý, A. variegatus *Wgn.* . 485
Marimonda, A. belzebuth *E. Geoffr.* . 485
Ch. Geoffroyův, A. geoffroyi *Kuhl* . 486

2. Podřád: O. ÚZKONOSÉ (CATARRHINI).

Čeleď: **Kočkodanovitých** (Cercopithecidae).

Cercopithecinae.

Cercopithecus 489
Miopithecus 495
Kočkodan talapoin, C. talapoin *Schreb.* 495
Cercopithecus 496
K. žlutozelený, C. callitrichus *Is.Geoffr.* 496
C. tantalus *Ogilb.* 496
C. aethiops *L.* 496
C. cynosurus *Scop.* 497
C. pygerythrus *F. Cuv.* 497
C. p. rufoviridis *Is. Geoffr.* 498
Lasiopyga 498
K. modrohubý, C. cephus *L.* 498
K. červenonosý, C. erythrotis *Wtrh.* . 500
K. černolící, C. ascanius *Audeb.* . . 501
C. a. schmidti *Mtsch.* 501
K. světlobřichý, C. petaurista *Schreb.* 501
C. p. fantiensis *Mtsch.* 501
C. p. büttikoferi *Jent.* 501
K. bělonosý, C. nictitans *L.* 501
K. čelenkový, C. leucampyx *Fisch.* . 502
C. l. pluto *Gray* 502
C. l. stuhlmanni *Mtsch.* 502
K. samango, C. samango *Is. Geoffr.* 502
K. Brazzův, C. neglectus *Schl.* . . . 502
K. bělohrdlý, C. albigularis *Sykes* . . 502
K. Preusův, C. a. preussi *Mtsch.* . . 502
K. Staiersův, C. stairsi *Scl.* 503
K. Moloneyův, C. moloneyi *Scl.* . . 503
K. Kandtův, C. kandti *Mtsch.* . . . 503
K. čepičatý, C. l'hoësti *Scl.* 503
K. Dianin, C. diana *L.* 504
C. d. roloway *Schreb.* 504
K. mona, C. mona *Schreb.* 504
K. Campbellův, C. campbelli *Wtrh.* 504
K. Erxlebenův, C. grayi *Fras.* . . . 504
K. Petronellův, C. petronellae *Büll.* 504
K. Wolfův, C. wolfi *Meyer* 505
Erythrocebus 505
Patas, E. patas *Schreb.* 505
Nisnas, E. pyrrhonotus *H. E.* . . . 505
Rhinostigma 506
Rh. hamlyni *Poc.* 506
Cercocebus 508
Mangabey obecný, C. fuliginosus *E. Geoffr.* 508
C. lunalatus *Temm.* 508
C. agilis *A. M.-E.* 508
C. galeritus *Ptrs.* 508
C. torquatus *Kerz* 509
C. albigena *Gray* 509
C. aterrimus *Oud.* 509
Pithecus 512
Makak obecný, P. fascicularis *Raffl.* 512
Bandar, P. sinicus *L.* 514
M. ceylonský, P. pileatus *Shaw* . . 515
Simia 515
Rhesus obecný, S. rhesus *Audeb.* . . 515
R. asamský, S. assamiensis *McClell.* 521
R. chvostnatý, S. lasiotis *Gray* . . 521
Makak formoský, S. cyclopis *Swinh.* . 522
M. japonský, S. speciosa *F. Cuv.* . 522
M. medvědí, S. arctoides *Is. Geoffr.* . 523
S. a. esau *Mtsch.* 524
Magot, S. inuus *L.* 524
Nemestrinus 527
M. lví, N. leoninus *Blyth* 527
Lapunder, N. nemestrinus *L.* . . . 528
Cynopithecus 529
M. mouřeníský, C. maurus *F. Cuv.* . 529
C. inornatus *Gray* 529
M. šedoramenný, C. ochreatus *Ogilb.* 529
M. Heckův, C. hecki *Mtsch.* 529
Pavián chocholatý, C. niger *Desm.* . 530
Vetulus 531
Vanderu, V. silenus *L.* 531
Theropithecus 536
Dželada hnědý, Th. gelada *Rüpp.* . . 536
D. černý, Th. obscurus *Heugl.* . . 536
Papio 538
Hamadryas, P. hamadryas *L.* 538
Čakma, P. porcarius *Bodd.* 542
Sfinga, P. papio *Desm.* 544
P. anubis *F. Cuv.* 544
P. a. doguera *Puch. Schimp.* 544
P. a. ibeanus *Thos.* 545
Babuin, P. cynocephalus *L.* 545
P. c. neumanni *Mtsch.* 545
P. c. langheldi *Mtsch.* 545
P. c. ochraceus *Ptrs.* 545
P. c. toth *Ogilb.* 545
Mandrillus 549
Mandrill, M. sphinx *L.* 551
Drill, M. leucophaeus *F. Cuv.* . . . 551

Colobinae.

Colobus 553
Opice ďáblova, C. satanas *Wthr.* . . 555
O. běloramenná, C. palliatus *Ptrs.* . 555
Guereza západní, C. occidentalis *Rochelr.* 556

Guereza habešská, C. abyssinicus *Oken* 556
Guereza běloocasá, C. caudatus *Thos.* 556
C. vellerosus *Is. Geoffr.* 558
C. polycomus *Schreb.* 558
C. kirki *Gray* 559
Presbytis 559
Hulman, P. entellus *Dufr.* 560
H. horský, P. schistaceus *Hodgs.* . 561
H. chocholatý, P. pileatus *Blyth.* . . 561
H. madraský, P. priamus *Blyth.* . . 561
Budeng, P. auratus *E. Geoffr.* . . . 563
Lenoop bělovousý, P. cephalopterus *Zimm.* 564
Maha, P. ursinus *Blyth.* 565
L. nilgirský, P. johni *Fisch.* 565
L. zakuklený, P. obscurus *Reid.* . . 565
P. melalophus *Raffl.* 565
Pygathrix 565
Duk, P. nemaeus *L.* 565
Rhinopithecus 566
Langur tibetský, Rh. roxellanae *A. M.-E.* 566
Simias 566
Opice pagehská, S. concolor *Mill.* . 566
Nasalis 566
Opice nosatá, N. larvatus *Wurmb.* . 566

Čeleď: **Gibonů** (Hylobatidae).

Hylobates 568
Hulock, H. hoolock *Harl.* 570
Lar, H. lar *L.* 570
Unko, H. agilis *Desm.* 570
Vauvau, H. leuciscus *E. Geoffr.* . . 571
Symphalagus 571
Siamang, S. syndactylus *Desm.* . . . 571

Čeleď: **Lidoopů** (Pongidae).

Pongo (Orang-Utan) 582
Orang bornejský, P. pygmaeus pygmaeus *Hoppius* 584
O. sumaterský, P. p. abeli *Clarke* . 584
Pan 594
Šimpanz gambijský, P. chimpanse *Meyer* 596
Čego, P. satyrus *L.* 598
Kulukamba, P. koolookamba *Du Caillu* 599
Š. guinejský, P. leucoprymnus *Less.* 599
Š. Schweinfurthův, P. schweinfurthi *Gigl.* 599
Š. marungský, P. marungensis *Noack* 599
Soko, P. castanomale *Mtsch.* 599
P. adolfi-friderici *Mtsch.* 602
Gorilla 613
G. gorilla *Wyman.* 616
G. matschiei *Rothsch.* 617
G. castaneiceps *Slack* 617
G. beringei *Mtsch.* 617
Geologie opic 628

SEZNAM VYOBRAZENÍ.

BAREVNÉ PŘÍLOHY.

1. Kanec divoký 6
2. Štětkoun 26
3. Hroch 35
4. Kabar 81
5. Srn 85
6. Jelen virginský 93
7. Los 101
8. Sob divoký 114
9. Okapi 158
10. Bongo 176
11. Kudu velký 180
12. Antilopa losí 185
13. Pakůň bělovousý 205
14. Gazela Grantova 223
15. Kozorožec kavkazský 273
16. Buvol kaferský 313
17. Divoký jak 377
18. Kočkodan zelený 495
19. Kočkodani 516
20. Babuin šedý 545
21. Mandrill 549
22. Guereza běloocasá 558

VYOBRAZENÍ V TEXTU.

1. Žaludek pekari 4
2. Kanec vousatý 5
3. Kanec divoký se selaty 6

4. Kanec páskovaný 12
5. „ papuánský 13
6. „ divoký z Hluboké 17
7. Nevyšlechtěný německý vepř venkovský 19
8. Vepř přikuklený 20
9. Přešlechtěný vepř anglický . . . 21
10. Německý vepř vyšlechtěný . . . 22
11. „ „ „ venkovský 23
12. Mongolika 24
13. Kanec zakrslý 25
14. Lebky a stoličky štětkouna . . . 30
15. „ „ „ vepře lesního a bradavičnatého 30
16. Vepř bradavičnatý 31
17. Babirussa celebská 33
18. „ celebská s mláďaty . . 34
19. Tayassu 35
20. Hroch zakrslý 37
21. „ obojživelný 39
22. Žaludek skotu 47
23. Přední noha velblouda 49
24. Žaludek lamy 50
25. Velbloud jednohrbý 52
26. Jezdci na velbloudech 57
27. Velbloud dvouhrbý 59
28. Drabaři 61
29. Lama guanaco 63
30. „ krotká 66
31. Karavana lam 67
32. Lama alpaca 69
33. Stříhání alpaky 69
34. Lama vicuña 70
35. Kančil vodní 73
36. „ zakrslý 74
37. Jelen guazny 81
38. „ kavkazský 84
39. „ bahní 92
40. Parohy jelena bahního 93
41. Jelen ušatý 97
42. „ peruánský 99
43. Jelínek červený 100
44. Samojedské spřežení sobí . . . 117
45. Muntžak indický 121
46. Jelen axis 123
47. „ Alfredův 124
48. „ vepří 125
49. Sambar 127
50. Sambar, subsp. malajská . . . 128
51. Jelen břívnatý 129
52. Parohy jelena Schomburgkova . . 130
53. Jelen barasinga 131
54. Jelen lyrorohý 133
55. „ Dybowskiho 134
56. Daňci 137
57. Wapiti východoam. 141
58. Wapit altajský 142
59. Vzrůst parohů u wapiti 143
60. Jelen kašmírský 144
61. Zakrslá subsp. jelena evropského 145
62. Jelen evropský 147
63. Laň s kolouchem 148
64. Jelen evropský, subsp. atlaská . 149
65. Český jelen 151
66. Jelen milu 155
67. Parohy milua 156
68. Okapi 158
69. Žirafy nubické 161
70. Žirafí lebka 162
71. Jihoafrická žirafa 163
72. Síťovitá „ 164
73. Žirafy na stepi 165
74. Vidloroh 170
75. Stádo vidlorohů 173
76. Lesoň pestrý 175
77. Tragelaphus roualeyni 176
78. Antilopa bahenní 178
79. „ sitatunga 178
80. „ nilgau 183
81. Bahnivec senegambský 185
82. Antilopa Ličího 187
83. „ vodní. 188
84. „ senegalská 189
85. „ koňská 190
86. „ vraná 191
87. Přímorožec jihoafrický 193
88. „ bejsa 194
89. „ arabský 195
90. „ šavlorohý 195
91. Adas nubický 197
92. „ v letním šatě 197
93. Antilopa bělořitá 198
94. „ sassaby 198
95. Tiang 200
96. Buvolec káma 201
97. „ „ 202
98. „ stepní 203
99. „ kongoni 203
100. „ konzi 203
101. Pakůň běloocasý 205
102. Chocholatka žlutohřbetá 207
103. „ Maxvellova 208
104. Cephalophus grimmius coronatus 209
105. Hlava antilopy Kirkovy 209
106. Skalolez skákavý 213