

OBSAH.

Skupina:

ŽIVOČICHOVÉ S PEVNOU PODÉLNOU OPOROU TĚLA, STRUNOU HŘBETNÍ NEBO PÁTEŘÍ (CHORDATA).

První oddíl:

PLÁŠTĚNCI (TUNICATA).

1. řád:

PLÁŠTĚNCI OCASATÍ (COPELATA).

Čeleď: **Appendikularie** (Appendiculariidae).

Oikopleura albicans Leuck. 7

2. řád:

SUMKY (ASCIDIA).

1. skupina: Monascidie.	<i>Ciona</i>	10
<i>Phallusiopsis</i>	<i>C. intaestinalis</i> L.	10
<i>Ph. mammillata</i> Cuv.		10
<i>Microcosmus</i>	2. skupina: Ascidie sociální.	
<i>M. microcosmus</i> Cuv.	<i>Clavelina</i>	10
<i>Pyura</i>	<i>C. lepadiformis</i> Müll.	10
<i>P. papillosa</i> L.		10

VI

3. skupina: Synascidie.		4. skupina: Ohnice (Pyrosomidae).	
Botryloides	10	Pyrosoma	10
B. rubrum <i>Edw.</i>	10	Ohnice, <i>P. atlanticum Péron</i>	10
Polycyclus	10		
P. renieri <i>Lam.</i>	10		

3. řád:

SALPY (THALIACEA).

Salpa	13	C. pinnata <i>Forsk.</i>	13
S. zonaria <i>Pall.</i>	13	Doliolum	13
Cyclosalpa	13	D. gegenbaueri <i>Ulj.</i>	13

Druhý oddíl:

KOPINATCI (ACRANIA).

Amphioxus	15	Kopinátec plžovitý, <i>A. lanceolatus Pall.</i>	16
---------------------	----	---	----

Třetí oddíl:

OBRATLOVCI (CRANIOTA).

První kmen:

KRUHOÚSTÍ (CYCLOSTOMATA).

Čeleď: Sliznatky (<i>Myxinidae</i>).		Petromyzon	28
Myxine	26	Mihule mořská, <i>P. marinus L.</i>	28
Sliznatka slepá, <i>M. glutinosa L.</i>	27	Mihule říční, <i>P. fluviatilis L.</i>	28
Čeleď: Mihule (<i>Petromyzontidae</i>).		Mihule menší, <i>P. planneri Bl.</i>	28

Druhý kmen:

ČELISTIÚSTÍ (GNATHOSTOMATA).

První třída:

RYBY (PISCES).

Pohled na stavbu těla a život v celku 30

Blennius	295
Slizoun parohatý, <i>B. tentacularis</i>	
<i>Brünn</i>	295
Slizoun hladký, <i>B. pholis</i> <i>L.</i>	295
Slizoun obečný, <i>B. vulgaris</i> <i>L.</i>	296

Čeled: **Smunci** (*Lophiidae*).

Lophius	296
Das mořský, <i>L. piscatorius</i> <i>L.</i>	296

SKUPINA RYB MAKRELOVITÝCH (SCOMBRIFORMES).

Čeled: **Kranasi** (*Carangidae*).

Caranx	298
Kranas drsný, <i>C. trachurus</i> <i>L.</i>	298
Naucrates	298
Lodivod, <i>N. ductor</i> <i>L.</i>	298

Čeled: **Makrely** (*Scombridae*).

Scomber	300
Makrela obečná, <i>S. scomber</i> <i>L.</i>	300
Thynnus	301
Tuňák obečný, <i>T. thynnus</i> <i>L.</i>	301

Čeled: **Dorády** (*Coryphaenidae*).

Coryphaena	304
Zlak nachový, <i>C. hippurus</i> <i>L.</i>	304

Čeled: **Mečouni** (*Xiphiidae*).

Xiphias	305
Mečoun obečný, <i>X. gladius</i> <i>L.</i>	305

SKUPINA RYB PATEJSOVITÝCH (ZEO-RHOMBIFORMES).

Čeled: **Pilobřiši** (*Zeidae*).

Zeus	307
Pilobřich ostnitý, <i>Z. faber</i> <i>L.</i>	307

Čeled: **Platejsi** (*Pleuronectidae*).

Rhombus	309
Kambala veliká, <i>R. maximus</i> <i>L.</i>	309
Pleuronectes	309
Platejs obečný, <i>P. platessa</i> <i>L.</i>	310
Platejs bradavičnatý, <i>P. flesus</i> <i>L.</i>	310
Platejs drsný, <i>P. limanda</i> <i>L.</i>	311
Solea	311
Mořský jazyk, <i>S. vulgaris</i> <i>Quensel</i>	312

10. podřád: RYBY TRESKOVITÉ (GADIFORMES).

Čeled: **Tresky** (*Gadidae*).

Gadus	314
Treska obečná, <i>G. morrhua</i> <i>L.</i>	314
Treska skvrnitá, <i>G. aeglefinus</i> <i>L.</i>	318
Treska bezvousá, <i>G. merlangus</i> <i>L.</i>	319
Treska francouzská, <i>G. luscus</i> <i>L.</i>	319
Treska nejmenší, <i>G. minutus</i> <i>L.</i>	319
Treska tmavá, <i>G. virens</i> <i>L.</i>	319
Treska polak, <i>G. pollachius</i> <i>L.</i>	319
Merlucius	320
Štikozubec obečný, <i>M. vulgaris</i> <i>Flem.</i>	320
Lota	320
Mňik obečný, <i>L. vulgaris</i> <i>Cuv.</i>	320
Motella	321
Vousanka pětivousá, <i>M. mustela</i> <i>L.</i>	321

Druhá třída:

OBOJŽIVELNÍCI (AMPHIBIA).

Pohled na stavbu těla a život v celku . . . 325

1. řád:

ČERVOŘI (APODA).

Čeled: **Sleponi** (*Coeciliidae*).

Siphonops	348
Červor kroužkovaný, <i>S. annulatus</i>	
<i>Mikan</i>	348
Ichthyophis	348

Slepon ceylonský, <i>I. glutinosus</i> <i>L.</i>	348
Coecilia	348
Červor žížalový, <i>C. pachynema</i> <i>Gthr.</i>	348
Dermophis	348
Červor tlustokožitý, <i>D. thomensis</i> <i>Boc.</i>	348

OBOJŽIVELNÍCI OCASATÍ (CAUDATA).

Čeleď: Mloci krytožabří (Amphiumidae).	Typhlomolge 380
Megalobatrachus 354	Mlok studňový, <i>T. rathbuni Stejn.</i> 380
Mlok obrovský, <i>M. maximus Schl.</i> . 354	Podčeleď: Mloci praví (Salamandridinae).
Cryptobranchus 356	Molge 380
Velemlok bahní, <i>C. alleghaniensis Daud.</i> 356	Čolek veliký, <i>M. cristata Laur.</i> . . 381
Amphiuma 360	Čolek horský, <i>M. alpestris Laur.</i> . . 382
Úhořík tříprstý, <i>A. means Gardiner</i> 360	Čolek obecný, <i>M. vulgaris L.</i> . . . 383
Čeleď: Mloci (Salamandridae).	Čolek hranatý, <i>M. palmata Schn.</i> . 384
Podčeleď: Mloci příčnozubí (Amblystomatinae).	Čolek mramorovaný, <i>M. marmorata Latr.</i> 391
Amblystoma 364	Čolek Blasiův, <i>M. blasii de l'Isle</i> . 391
Axolotl tigrováný, <i>A. tigrinum Green</i> . 365	Čolek páskový, <i>M. vittata Gray</i> . . 391
Axolotl mexický, <i>A. mexicanum Cope</i> 365	Čolek karpatský, <i>M. montadoni Blg.</i> 392
Axolotl temný, <i>A. tenebrosus B. G.</i> 368	Čolek Walttlův, <i>M. waltli Michah</i> 393
Onychodactylus 368	Čolek kalifornský, <i>M. torosa Eschz.</i> 394
Mlok drápkatý, <i>O. japonicus Houtl.</i> . 368	Čolek zelenavý, <i>M. viridescens Raf.</i> 394
Hynobius 368	Čolek ohňobřichý, <i>M. pyrrhogastra Boie.</i> 396
Mlok úhlozubý, <i>H. keyserlingi Dyb.</i> 368	Salamandrina 396
Podčeleď: Mloci bezplienatí (Plethodontinae).	Mločik brejlový, <i>S. perspicillata Savi</i> 397
Autodax 370	Salamandra 399
Kajmančík temný, <i>A. lugubris Hall.</i> 370	Mlok obecný, <i>S. maculosa Laur.</i> . . 400
Kajmančík našedlý, <i>A. iecanus Cope.</i> 372	Mlok černý, <i>S. atra Laur.</i> 404
Plethodon 373	Mlok kavkazský, <i>S. caucasica Wagn.</i> 406
Mlok oregonský, <i>P. oregonensis Girard</i> 373	Chioglossa 406
Mlok popelavý, <i>P. cinereus Green</i> . . 374	Mlok zlatopásý, <i>Ch. lusitanica Boc.</i> 406
Mlok stříbrný, <i>P. glutinosus Green</i> 374	Čeleď: Macarátí (Proteidae).
Spelerpes 374	Proteus 408
Mlok jeskynní hnědý, <i>S. fuscus Bp.</i> 375	Macarát jeskynní, <i>P. anguineus Laur.</i> 408
Mlok jeskynní pestroocasý, <i>S. maculicaudus Cope</i> 379	Necturus 411
Mlok jeskynní červený, <i>S. ruber Daud.</i> 379	Žábronoš skvrnitý, <i>N. maculatus Raff.</i> 411
	Čeleď: Surýni (Sirenidae).
	Siren 413
	Surýn úhofovitý, <i>S. lacertina</i> . . . 413

ŽÁBY (ECAUDATA).

1. Podřád: ŽÁBY BEZJAZYČNÉ (AGLOSSA).	Xenopus 421
Čeleď: Drápatky (Xenopodidae).	Drápatka hladká, <i>X. laevis Daud.</i> . 421
	Drápatka Muellerova, <i>X. muelleri Ptrs.</i> 423

- Čeled: **Pipy** (Pipidae).
- Pipa 424
- Pipa americká, *P. americana* Laur. 424
2. Podřád: **ŽÁBY JAZYČNATÉ**
(PHANEROGLOSSA).
1. řada: **ŽÁBY VOLNOPRSÉ**
(ARCIFERA).
- Čeled: **Žáby terčojazyčné** (Discoglossidae).
- Bombinator 428
- Kuňka žlutobřichá, *B. pachypus*
Bp. 428
- Kuňka ohnivá, *B. igneus* Laur. . 429
- Alytes 431
- Poloropucha vejcosná, *A. obstetricans* Laur. 431
- Discoglossus 434
- Žába terčojazyčná pestrá, *D. pictus*
Oth. 434
- Čeled: **Blatnice** (Pelobatidae).
- Pelobates 436
- Blatnice česneková, *P. fuscus* Laur. 437
- Blatnice ostronohá, *P. cultripes* Daud. 437
- Blatnice sýrská, *P. syriacus* Blgr. . 437
- Čeled: **Ropuchy** (Bufonidae).
- Bufo 440
- Ropucha obecná, *B. vulgaris* Laur. 440
- Ropucha měnivá, *B. viridis* Laur. 444
- Ropucha bachratá, *B. calamita* Laur. 445
- Ropucha obrovská, *B. marinus* L. 448
- Ropucha berberská, *B. mauritanus*
Schl. 449
- Ropucha pardálová, *B. regularis* Reusz 449
- Pseudophryne 449
- Ropucha živorodá, *P. vivipara* . . . 449
- Nectophryne 450
- Ropucha Tornierova, *N. tornieri* Roux. 450
- Čeled: **Rosničky** (Hylidae).
- Hyla 451
- Rosnička zelená, *H. arborea* L. . . . 452
- Rosnička tmavá, *H. nebulosa* Spix. 456
- Rosnička Göldiho, *H. goeldii* Blgr. 456
- Rosnička obrovská, *H. faber* Wied. 457
- Rosnička měnivá, *H. versicolor* Lec. 459
- Rosnička siná, *H. coerulea* White 460
- Nototrema 460
- Vakonoš modravý, *N. marsupiatum*
D. B. 460
- Vakonoš šedavý, *N. plumbeum* Blgr 461
- Vakonoš želvový, *N. testudineum*
Espada 462
- Vakonoš vejcosný, *N. oviferum*
Weinl. 462
- Vakonoš rohatý, *N. cornutum* Blgr. 462
- Phylomedusa 463
- Rosnička „vollunnkukk“, *P. hypochondrialis* Daud. 463
- Rosnička Iheringova, *P. iheringi* Blgr. 464
- Čeled: **Hvízdalky** (Cystignathidae).
- Hylodes 465
- Bezblanka antilská, *H. martinicensis*
Tsch. 465
- Ceratophrys 466
- Žába rohatá, *C. cornuta* L. 466
- Leptodactylus 467
- Hvízdalka hranatá, *L. ocellatus* L. 467
- Hvízdalka pětiprstá, *L. pentadactylus*
L. 467
- Hvízdalka vouskatá, *L. mystacinus*
Burm. 468
2. řada: **ŽÁBY PEVNOPRSÉ** (FIRMISTERNIA).
- Čeled: **Žáby úzkohubé** (Engystomatidae).
- Rhinoderma 468
- Žába nosatá, *R. darwini* *D. B.* . . . 468
- Atelopus 472
- A. nigricans* Wgm. 472
- Žába měnivá, *A. varius* Staun. . . . 472
- Breviceps 472
- Žába mozambická, *B. mossambicus*
Ptrs. 472
- Hemisus 474
- Prasatka mramorovaná, *H. marmoratus* *Ptrs.* 474
- Phrynomantis 474
- P. microps* *Ptrs.* 474
- Čeled: **Skokani** (Ranidae).
- Rana 476
- Skokan zelený, *R. esculenta* L. 478
- Skokan Pallasův, *R. ridibunda* Pall. 482
- Skokan hnědý, *R. temporaria* L. . . . 483
- Skokan ostronosý, *R. arvalis* Nilss. 486
- Skokan štihlý, *R. agilis* Thos. 488
- Skokan obrovský, *R. goliath* Blgr. 488
- Žába volská, *G. catesbyana* Shaw. . . 488
- Skokan křiklavý, *R. clamata* Daud. 491
- Skokan smrdutý, *R. septentrionalis*
Baird. 491

Skokan zelenavý, <i>R. virescens Kalm.</i>	491	Astylosternus	495
Skokan červenouchý, <i>R. erythraea Schl.</i>	491	Žába chloupkatá, <i>A. robustus</i>	495
Skokan nilský, <i>R. mascareniensis D. B.</i>	492	<i>Chiromantis</i>	495
Pyxicephalus	492	<i>Ch. rufescens Gthr.</i>	495
Hrabatka kroupená, <i>P. adpersus</i>		<i>Phyllobates</i>	496
<i>Bibr.</i>	492	<i>P. trinitatis Grmn.</i>	496
Rhacophorus	494	<i>Prostherapis</i>	496
Šíronožka bornejská, <i>R. pardalis Gthr.</i>	494	<i>P. subpunctatus Cope</i>	496
Šíronožka létavá, <i>R. reinwardti Boie.</i>	494	<i>Sooglossus</i>	496
Šíronožka japonská, <i>R. schlegeli Gthr.</i>	494	<i>S. seychellensis Bltgr.</i>	496
Šíronožka vejconosná, <i>R. reticulatus</i>		<i>Dendrobates</i>	496
<i>Gthr.</i>	494	<i>D. tinctorius Schn.</i>	496
Šíronožka banánová, <i>R. leucomystax</i>		<i>D. trivittatus Spix</i>	496
<i>Graff.</i>	495	<i>D. braccatus Cope</i>	496
Hylambates	495	<i>Ceratobatrachus</i>	497
<i>H. rufus Rehw.</i>	495	<i>Hrotnatka Güntherova, C. guentheri</i>	
<i>H. brevirostris Wern.</i>	495	<i>Blgr.</i>	497

SEZNAM VYOBRAZENÍ.

BAREVNÉ TABULE.

Sumky	8
Perlín (anatomie samečka)	36
Máčka černoskvrnná a rejnok ostnatý	54
Žaloun modravý	58
Kapr obecný	98
Závojnátky	106
Sumec obecný	132
Sleď obecný	144
Pstruh obecný	160
Ozdobné rybky akvarijní	184
Úhoř mořský a muréna	200
Koljuška obecná	206
Jehla mořská a koníček mořský	214
Bojovnice červená	238
Ryby korálové	252
Zlak nachový neboli doráda	306
Platejsi	310
Treska skvrnitá a obecná	316
Skokan hnědý (anatomie samičky)	330
Čolkové	380
Čolek páskový	390
Kuňka ohnivá a žlutobíhá	428
Žába rohatá	460
Žába měnivá	482

ČERNÉ TABULE.

Ohnice	12
Salpy a Appendikularie	13

Ryby kruhousté:

1. Sliznatka slepá	28
2a Mihule mořská	28
2b Mihule menší	28
Piloun obecný	29
Hnízdo koljušky mořské na řase	42
Jikry sledě na chaluze bublinaté	43

Ryby kaprovité I.:

1. Sumček americký	96
2. Kapr lysý	96
3. Parma nádherná	96

Ryby kaprovité II.:

1. Stěvle	97
2. Karas obecný	97

Z lovu Rožmberka:

1. První zátah	102
2. Pohled z rybníka k lovišti	102

Z lovu Rožmberka:

1. Řetěz ženských dopravujících ryby na hráz k lejtům	103
2. Rožmberští velikáni	103

Ryby kaprovité III.:

1. Lín obecný	110
2. Řízek obecný	110

3. Mřenka	110	Ryby srostločelistné:	
4. Piskoř	110	1. Ježík obecný	258
Ryby kaprovité IV.:		2. Bičonoš zobanitý	258
1. Plotice obecná	111	3. Nosoun jednorohý	258
2. Jesen obecný	111	4. Havýš čtyřrohý	258
3. Tloušť	111	5. Osteneč bradavičnatý	258
4. Bělíce	111	Měsíčnice a osteneč:	
Ryby kaprovité V.:		1. Měsíčnice ušatá	259
1. Závojnátka japonská	124	2. Osteneč chřestivý	259
2. Perlín	124	Ryby okounovité III.:	
3. Sykavec	124	1., 2. Pyskoun pruhovaný	266
Ryby štikovité I.:		3. Havýš čtyřrohý	266
1. Štika obecná	125	4. Osteneč bradavičnatý	266
2. Štika polykající kořist	125	Ryby okounovité IV.:	
Ryby sledřovité:		1. Ježdík obecný	267
1a Šprota	140	2. Okoun říční	267
1b Sardinka	140	3. Jikry okouna	267
1c Sardel	140	4. Slunečnice obecná	267
2a Zobonos křivozobý	140	Ryby ropuškovité:	
2b Hippopotamyrus castor	140	1a Okouník severní	284
2c Zobonos dlouhovousý	140	1b Ropuška skvrnitá	284
Letoun měkkoploutvý	141	2. Letucha východní	284
Ryby štikovité II.:		3. Pulec obecný	284
1. Halančík čtyřoký	180	Platejsi:	
2. Halančík Panchax	180	1. Vývoj platejse obecného	285
Ryby štikovité III.:		2a Platejs bradavičnatý	285
1. Slepec jeskynní	181	2b Platejs drsný	285
2. Poecilia reticulata	181	Ryby makrelovité a treskovité:	
Vývoj úhoře říčního	192	1. Makrela obecná	304
Úhoř říční (různé formy)	193	2. Štikozubec obecný	304
Slizoun a lezoun:		3. Vousanka	304
1. Slizoun hladký	230	Mečoun obecný	305
2. Lezoun indický	230	Obojživelníci I.:	
Vlkouš a pilobřich:		1. Mlok obrovský	352
1. Vlkouš severní	231	2. Úhořík	352
2. Pilobřich ostnitý	231	3. Macarát jeskynní	352
Ryby okounovité I.:		Obojživelníci II.:	
1. Mořan pruhovaný	242	1. Ropucha bachratá	353
2. Pražma zlatá	242	2. Ropucha měnivá	353
3. Zubatec	242	3. Ropucha obecná	353
Ryby okounovité II.:		Obojživelníci III.:	
1a Smuha šedá	243	1. Mlok obecný: Mloci se stěhují do	
1b Šavlatka kopinatá	243	zimního úkrytu	420
2. Stříkoun lapavý	243	2. Kuňka ohnivá (staví se mrtvá)	420

3. Jikry ropuchy	420
4. Jikry skokana hnědého	420
Skokan zelený (vývoj)	421
Drápatka hladká	422
Žába chloupkatá	423
Hvízdalka pětiprstá	468
Žába volská	469

V Y O B R A Z E N Í V T E X T U .

Průřez zárodkem sumky Clavelina	2
Přehled stavby těla sumky Clavelina	4
Oikopleura albicans (pláštěnec ocasatý)	7
Kopinatce plžovitý	14
Průřez tělem kopinatce	15
Vývoj kopinatce	17
Průřezy zárodky chordat	23
Mihule mořská, říční a menší	27
Hladká šupina síha písečného a drsná šupina okouna říčního	31
Kostra okouna	35
Fantang v hnízdě	41
Průřez tělem psohlava obecného	49
Žralok dogovitý	52
Vajíčko se zárodkem máčky černoskvrnné	53
1. Hltoun ledový, 2. Obroun nosatý	55
Kladivoun obecný	59
1. Ostroun, obecný, 2. Hladkoun obecný	61
Orloun křídlatý	64
1. Rejnok ostnatý, 2. Rejnok hladký	67
Trnuha hrotnatá	68
Maran deskozubý	70
Chiméra hlavatá	72
Bahník australský	76
Bahník africký	78
Bahník americký	79
Bichyr ploutvičkový	81
Jeseter malý	84
1. Jeseter obecný, 2. Vyza	85
Kaproun obecný	88
Kostlín americký	90
Trnobřích hltavý	94
Ryby trnobříché: 1. Metynnīs unimaculatus, 2. Tetragnopterus rutilus, 3. Pseudocorynopomē doriae	95
1. Kapr obecný (šupináč), 2. Kapr obecný (lysý), 3. Karas obecný, 4. Parma obecná	97
Parma obecná	108
Hořavka obecná	111
1. Cejn veliký, 2. Padoustev, 3. Padoustev ve svatebním šatě	113

1. Cejn malý, 2. Cejn siný, 3. Padoustev, 4. Cejn veliký	115
Bolen	119
Úhoř elektrický	127
1. Armado, 2. Pancířník skvrnitý	137
Arapajma obrovská	141
Placka malá	149
1. Losos obecný, 2. Pstruh lososový	153
1. Lípan, 2. Siven alpský	165
Koruška smrdutá	167
1. Síh hlubinný, 2. Síh modravý, 3. Síh písečný	171
1. Maréna malá, 2. Maréna velká	172
Úhoř říční	191
1. Koljuška zakrslá, 2. Koljuška mořská	207
Lulanka troubelová	212
Jehlička mořská	219
1. Gavún páskový, 2. Cípal toulavý	223
Hadohlavec pruhořavý	227
1. Rájovec dlouhoploutvý, 2. Čichavec proužkovaný	233
Svítilničky: 1. Anomalops catoptron, 2. Photoblepharon palpebratus	249
1. Klipka vlnjivá, 2. Klipka Frembliova, 3. Klipka Bennettova	253
Čtverozubec lysý	261
Měsíčník svítivý	262
1. Candát, 2. Okoun říční	263
Plachetnice	275
Hlaváč malý	281
1. Lezec bahní, 2. Ospalec skvrnitý	282
Štítonoš loďní	284
Kohout mořský	287
Pulec obecný neboli vranka	289
Hranáč šedý	291
Đas mořský	296
Lodivod	299
1. Makrela obecná, 2. Kranas drsný	301
Tuňák obecný	303
Mník	321
Larva mloka obecného	333
Krevní soustava žáby	335
Zevní žáby a) červoře Typhlonectes compressicauda b) žáby Nototrema cornutum	337
Červor Ichthyophis glutinosus (zárodky)	339
Mlokýš nýranský	345
Slepoň ceylonský	347
Kostra mloka obecného	351
Velemlok bahní	357
Úhořík tříprstý	359
Larva axolotla	363

Axolotl tigrovaný	365	Rosnička Göldiho	456
Axolotl tigrovaný (odrůdy)	367	Rosnička obrovská	457
Kajmančík temný	371	Rosnička měnivá	459
Mlok stříbrný	373	Vakonoš modravý (sameček a samička)	461
Hnědý mlok jeskynní	375	Vakonoš modravý s otevřeným plodním vakem	462
Čolek obecný	381	Hnízdo rosničky Iheringovy	464
Čolek hranatý	383	Vývoj bezblanky antilské	465
Mločik břejlový	397	Žába nosatá	469
Mlok obecný	401	Východoafrické žáby úzkohubé:	
Mlok černý	403	1. Breviceps mossambicus, 2. Hemisus marmoratus, 3. Phrynomantis mi- crops	473
Macarát jeskynní	409	Skokan zelený	479
Surýn úhořovitý	413	Skokan hnědý	484
Kostra skokana zeleného	416	Skokan ostronosý	487
Lopatkové pásmo kuňky a skokana	417	Skokan štíhlý	489
Larva drápatky hladké	423	Skokan červenouchý	490
Pipa americká	425	Šíronožka-létavá	493
Poloropucha vejconosná	433	Hrotnatka Güntherova	497
Pestrá žába terčojazyčná	435		
Blatnice česneková	437		
Ropucha obrovská	447		
Rosnička zelená	453		

První podřáda:

RYBY CHRUPAVČITÉ (CHONDRICHTHYES).

1. řád:

ŽRALOCI (SELACHOIDEI).

Čeleď: Žraloci býčí (Cestraciontidae).	Selache 54
Heterodontus 51	Žralok obrovský, <i>S. maxima</i> L. 55
Žralok dogovitý, <i>H. philippi</i> Lacép. 51	Čeleď: Žralouni (Carchariidae).
Čeleď: Máčky (Scylliidae).	Carcharias 56
Scyllium 52	Žraloun modravý, <i>C. glaucus</i> L. 56
Máčka skvrnitá, <i>S. canicula</i> L. 52	Galeus 59
Máčka černoskvrnná, <i>S. catulus</i> Cuv. 52	Psohlav obecný, <i>G. canis</i> Bp. 60
Čeleď: Obrouni (Lamnidae).	Mustelus 60
Lamna 53	Hladkoun obecný, <i>M. vulgaris</i> M. H. 60
Obroun nosatý, <i>L. cornubica</i> Gm. 53	Zygaena 60
Carcharodon 54	Kladivoun obecný, <i>Z. malleus</i> Risso 60
Obroun největší, <i>C. rondeleti</i> M. H. 54	Čeleď: Ostrouni (Spinacidae).
Alopecias 54	Acanthias 60
Líškou dlouhoocasý, <i>A. vulpes</i> L. 54	Ostroun obecný, <i>A. vulgaris</i> Risso 60
	Laemargus 62
	Hltoun ledový, <i>L. borealis</i> M. H. 62

2. řád.

REJNOCI (BATOIDEI).

Čeleď: Orlouni (Squatinaidae).	Čeleď: Trňáci (Torpedinidae).
Rhina 64	Torpedo 66
Orloun křídlatý, <i>Rh. squatina</i> L. 64	Rejнок elektrický, <i>T. marmorata</i> Risso 66
Čeleď: Pilouni (Pristidae).	Čeleď: Trnuchy (Trygonidae).
Pristis 65	Trygon 68
Piloun obecný, <i>P. pectinatus</i> Lath. 65	Trnucha hrotnatá, <i>T. pastinaca</i> L. 69
Čeleď: Rejnoi (Rajidae).	Čeleď: Marani (Myliobatidae).
Raja 65	Myliobatis 69
Rejнок hladký, <i>R. batis</i> L. 65	Maran deskozubý, <i>M. aquila</i> L. 69
Rejнок ostnatý, <i>R. clavata</i> L. 65	Dicerobatis 70
	Đasoroh Džornův, <i>D. giorno</i> Lacép. 71

3. řád:

CHIMÉRY (HOLOCEPHALI).

Čeľad: **Chiméry** (Chimaeridae).

Chimaera	72	Chiméra hlavatá, Ch. monstrosa L.	72
--------------------	----	---	----

Druhá podtřída:

RYBY KOSTNATÉ (OSTEICHTHYES).

1. řád:

RYBY DVOJDYŠNÉ (DIPNOI).

Čeľad:

Rohozubci (Ceratodidae).

Ceratodus	75
Bahnik australský, Ceratodus forsteri <i>Kreffl.</i>	76

Čeľad: **Bahníci vlastní** (Lepidosirenidae).

Protopterus	77
Bahnik africký, P. annectens <i>Owen</i>	78
Lepidosiren	78
Bahnik americký, L. paradoxa <i>Fitz.</i>	79

2. řád:

RYBY LALOKOPLOUTVÉ (POLYPTERIN).

Čeľad: **Bichyři** (Polypteridae).

Polypterus	81	Bichyr ploutvičkový, P. bichir <i>Geoffr.</i>	82
----------------------	----	---	----

3. řád:

RYBY JESETEROVITÉ (CHONDROSTED).

Čeľad: **Jeseteři** (Acipenseridae).

Acipenser	83	Jeseter malý, A. ruthenus L.	84
Jeseter obecný, A. sturio L.	83	Vyza, A. huso L.	84
		Jeseter rudý, A. rubicundus <i>Les.</i>	87

4. řád:

RYBY KAPROUNOVITÉ (AMIDOIDEI).

Čeľad: **Kaprouni** (Amiidae).

Amia	88	Kaproun obecný, A. calva L.	88
----------------	----	-------------------------------------	----

5. řád:

KOSTLÍNI (LEPIDOSTEIDEI).

Čeleď: **Kostlíni** (Lepidosteidae).

Lepidosteus	90	Kostlín americký, <i>L. osseus</i> <i>L.</i> . . .	90
-----------------------	----	--	----

6. řád:

PRAVÉ RYBY KOSTNATÉ (TELEOSTEI).

1. podřád: RYBY KAPROVITĚ (CYPRINIFORMES).

Čeleď: **Ryby trnobříché** (Characnidae).

Pyrhulina	93
<i>P. filamentosa</i> <i>C. V.</i>	93
Pygocentrus	93
Piraya, trnobřích hltavý, <i>P. piraya</i> <i>Cuv.</i>	93
Metynis	96
<i>M. unimaculatus</i> <i>Sldn.</i>	96
Tetragonopterus	96
<i>T. rutilus</i> <i>C. V.</i>	96
Pseudocorynopoma	96
<i>P. doriae</i> <i>Perugia</i>	96

Čeleď: **Kapři** (Cyprinidae).a) Kapři v užším slova smyslu, *Cyprininae*.

Cyprinus	98
Kapr obecný, <i>C. carpio</i> <i>L.</i>	98
Carassius	105
Karas obecný, <i>C. carassius</i> <i>L.</i> . . .	105
Knig-jo, karas zlatý, <i>C. carassius</i> <i>auratus</i> <i>L.</i>	106
Závojnátky	106
Tinca	106
Lín obecný, <i>T. vulgaris</i> <i>Cuv.</i> . . .	106
Barbus	107
Parma obecná, <i>B. fluviatilis</i> <i>Ag.</i> . .	107
Parma nádherná, <i>B. conchionius</i> <i>Ham.</i> <i>Buch.</i>	109
Parma dvouskvrná, <i>B. ticto</i> <i>Ham.</i> <i>Buch.</i>	109
Parma pruhovaná, <i>B. vittatus</i> <i>Day</i> .	109
Danio	109
Parma zebrovitá, <i>D. rerio</i> <i>Ham.</i> <i>Buch.</i>	109

Gobio	110
Řízek obecný, <i>G. fluviatilis</i> <i>Cuv.</i> .	110
Rhodeus	111
Hořavka obecná, <i>R. amarus</i> <i>Bl.</i> . .	111
Abramis	114
Cejn veliký, <i>A. brama</i> <i>L.</i>	114
Padoustev, <i>A. vimba</i> <i>L.</i>	116
Cejn siný, <i>A. ballerus</i> <i>L.</i>	116
Blicca	116
Cejnek malý, <i>B. bjoerkna</i> <i>L.</i> . . .	116
Pelecus	117
Ostrucha křivočará, <i>P. cultratus</i> <i>L.</i>	117
Alburnus	117
Bělice, <i>A. lucidus</i> <i>Heck</i>	117
Ouklej pruhovaná, <i>A. bipunctatus</i> <i>L.</i>	118
Aspius	118
Bolen, <i>A. rapax</i> <i>Ag.</i>	118
Idus	119
Jesen obecný, <i>I. melanotus</i> <i>Heck</i> .	119
Scardinius	120
Perlín, <i>S. erythrophthalmus</i> <i>L.</i> . .	120
Leuciscus	121
Plotice obecná, <i>L. rutilus</i> <i>L.</i> . . .	121
Squalius	121
Tloušť, <i>S. cephalus</i> <i>Heck</i>	121
Proudník, <i>S. leuciscus</i> <i>L.</i>	122
Phoxinus	122
Střevle, <i>P. phoxinus</i> <i>L.</i>	122
Chondrostoma	123
Ostretka stěhovavá, <i>Ch. nasus</i> <i>L.</i>	123

b) Piskoři, *Cobitidinae*.

Misgurnus	124
Piskoř, <i>M. fossilis</i> <i>L.</i>	124
Nemachilus	125
Mřenka, <i>N. barbatulus</i> <i>L.</i>	125
Cobitis	126
Sykavec, <i>C. taenia</i> <i>L.</i>	126

Čeled: Holohřbeti (Gymnotidae).	Čeled: Sledi (Clupeidae).
Gymnotus 127	Clupea 142
Úhoř elektrický, <i>G. electricus</i> L. . . 127	Sled' obecný, <i>C. harengus</i> L. 142
Čeled: Ryby sumcovité (Siluridae).	Sprotka, <i>C. sprattus</i> L. 148
Clarias 130	Sardinka, <i>C. pilchardus</i> Walb. 148
Jinožabrák úhoří, <i>C. anguillaris</i> C. V. 130	Alosa 149
Silurus 131	Placka obecná, <i>A. vulgaris</i> Cuv. 149
Sumec obecný, <i>S. glanis</i> L. 131	Placka malá, <i>A. finta</i> Cuv. 150
Arius 132	Engraulis 150
Sumec ostroploutvý, <i>A. herzbergi</i> B. 133	Sardel, <i>E. encrasicolus</i> L. 150
Bagadu, <i>A. commersoni</i> Lacép. 133	Čeled: Lososi (Salmonidae).
Angulava, <i>A. falcarius</i> Rich. 133	Salmo 152
Amiurus 133	Losos obecný, <i>S. salar</i> L. 152
Sumec zakrslý, <i>A. nebulosus</i> Raf. 133	Losos stříbrný, <i>S. oncorhynchus</i>
Malapterurus 135	Walb. 157
Sumec elektrický, <i>M. electricus</i> Gm. 135	Pstruh lososový, <i>S. trutta</i> L. 157
Callichthys 136	Pstruh jezerní, <i>S. lacustris</i> L. 158
Hassar, <i>C. pictus</i> M. T. 136	Pstruh obecný, <i>S. fario</i> L. 160
Corydoras 136	Siven dunajský, <i>S. hucho</i> L. 163
Pandářík skvrnitý, <i>C. punctatus</i> Bl. 136	Siven alpský, <i>S. alpinus</i> L. 164
Čeled: Brněnci (Loricariidae).	Pstruh duhový, <i>S. irideus</i> Gibb. 166
Plecotomus 136	Pstruh americký, <i>S. fontinalis</i> Mitch. 166
Armado, <i>P. commersoni</i> Lacép. 136	Osmerus 167
Stygogenes 137	Koruška smrdutá, <i>O. eperlanus</i> L. 167
Sumec sopkový, <i>S. cyclopus</i> Humb. 137	Mallotus 168
Čeled: Sumci ploskolebí (Aspredinidae).	Huňáček severní, <i>M. villosus</i> Müll. 168
Aspredo 138	Thymallus 169
Ploskolebec hladký, <i>A. laevis</i> M. T. 138	Lipan, <i>T. vulgaris</i> Nilss. 169
2. podřád: RYBY SLEDOVITÉ	Coregonus 170
(CLUPEIFORMES).	Sih modravý, <i>C. wartmanni</i> Bl. 173
Čeled: Zobonosi (Mormiridae).	Sih písečný, <i>C. fera</i> Jorine 173
Gnathonemus 139	Sih hlubinný, <i>C. acronius</i> Rapp. 173
Zobonos krívozobý, <i>G. curvirostris</i>	Maréna velká, <i>C. maraena</i> Bl. 173
Blgr. 139	Maréna malá, <i>C. albula</i> L. 174
Zobonos dlouhovousý, <i>G. longibarbis</i>	Nosen severní, <i>C. oxyrhynchus</i> L. 175
Hilgd. 139	Sih sledovité, <i>C. clupeiiformis</i> Mitch. 175
Hippopotamyrus 139	Nělma, <i>C. lencichthys</i> Güld. 176
H. castor Papp. 139	Syrok, <i>C. syrok</i> C. V. 176
Čeled: Kadali (Osteoglossidae).	Moksun, <i>C. moksun</i> Pall. 176
Arapaima 140	Čokor, <i>C. nasus</i> Pall. 176
Arapaima obrovská, <i>A. gigas</i> Cuv. . . 140	Sjeld, <i>C. merkiti</i> Gthr. 176
Osteoglossum 140	3. podřád: RYBY ŠTIKOVITÉ (ESOCIFORMES).
Scleropages 140	Čeled: Štiky (Esocidae).
Barramunda, <i>S. leichhardti</i> Gthr. . . . 140	Esox 177
Heterotis 140	Štika obecná, <i>E. lucius</i> L. 178
Fantang, <i>H. niloticus</i> Cuv. 140	Štika obrovská, <i>E. masquinongy</i>
	Mitch. 180
	Umbrina 180
	Tmavec hnědý, <i>U. krameri</i> Müll. 181
	Tmavec americký, <i>U. limi</i> 182

Čeleď: **Halančici** (Cyprinodontidae).

Cyprinodon	182
Halančík různobarevný, <i>C. dispar</i> Rüpp.	182
Haplochilus	183
Halančík panchax, <i>H. panchax</i> Ham.	183
<i>H. rubrostigma</i> Jerdon	183
Fundulus	184
<i>F. gularis</i> Blgr.	184
Rivulus	184
<i>R. flabellicauda</i> Reg.	184
Xiphophorus	185
Mečovka, <i>X. helleri</i>	185
Pseudoxiphophorus	185
<i>P. bimaculatus</i> Heck.	185
Poecilia	185
<i>P. reticulata</i> Plrs.	185
Gambusia	185
<i>G. affinis</i> B. G.	185
Anableps	185
Halančík čtyřoký, <i>A. tetraphthalmus</i> <i>Bl.</i>	185

Čeleď: **Ryby hrdlořítkové** (Amblyopsidae).

Chologaster	186
<i>Ch. cornutus</i> Ag.	186
Amblyopsis	186
Slepec jeskynní, <i>A. spelaeus</i> Dek.	186

Čeleď: **Rohoretky** (Scombrocidae).

Belone	187
Jehllice rohobobá, <i>B. belone</i> L.	187
Exocoetus	187
Letoun měkkoploutvý, <i>E. volitans</i> L.	189

Čeleď: **Smačkové** (Ammodytidae).

Ammodytes	189
Smaček písečný, <i>A. lanceolatus</i> <i>Lesaw.</i>	189
Smaček menší, <i>A. tobianus</i> L.	189

4. podřád: **RYBY ÚHOŘOVITÉ**
(ANGUILLIFORMES).

Čeleď: **Úhoři** (Anguillidae).

Anguilla	190
Úhoř říční, <i>A. vulgaris</i> L.	191
Conger	200
Úhoř mořský, <i>C. vulgaris</i> Cuv.	200

Čeleď: **Murény** (Muraenidae).

Muraena	201
Muréna římská, <i>M. helena</i> L.	201

5. podřád: **ÚHOŘI KRÁTKOOCASÍ**
(SYMBRANCHIFORMES).

Čeleď: **Úhoři krátkoocasí** (Symbranchidae).

Amphipnous	203
<i>Kuchia</i> , <i>A. cuchia</i> Ham. Buch.	203
Symbranchus	203
Úhoř bengálský, <i>S. bengalensis</i> Mc. <i>Clell</i>	204
Úhoř skvrnitý, <i>S. marmoratus</i>	204

6. podřád: **RYBY KOLJUŠKOVITÉ**
(GASTEROSTEIFORMES).

Čeleď: **Koljušky** (Gasterosteidae).

Gasterosteus	205
Koljuška obecná, <i>G. aculeatus</i> L.	205
Koljuška zakrslá, <i>G. pungitius</i> L.	206
Koljuška mořská, <i>G. spinachia</i> L.	206

Čeleď: **Lulanky** (Fistulariidae).

Fistularia	211
Lulanka troublelová, <i>F. tabaccaria</i> L.	211

Čeleď: **Hranatky** (Syngnathidae).

Syngnanthus	212
Jehla hranatá, <i>S. acus</i> L.	213
Jehla slepýšovitá, <i>S. typhle</i> L.	213
Hippocampus	213
Koníček mořský skvrnitý, <i>H. guttu-</i> <i>latus</i> Cuv.	213
Koníček mořský krátkohubý, <i>H.</i> <i>brevirostris</i> Cuv.	213
Nerophis	213
Jehla uzoučká, <i>N. ophidion</i> L.	213
Phyllopteryx	216
Řasovník rozedraný, <i>Ph. eques</i> Gthr.	216

7. podřád: **RYBY OSTNOHŘBETÉ**
(NOTACANTHIFORMES).

Čeleď: **Ryby štikovecovité** (Halosauridae).

Halosaurus	217
Štikovec Johnsonův, <i>H. johnsonia-</i> <i>nus</i> V.	217

Čeled: **Ostnohřbeti** (Notacanthidae).

Čeled: **Ryby jehličkovité** (Fierasferidae).

Fierasfer	218
Jehlička mořská, <i>F. acus</i> <i>Kaup</i>	218
Encheliopsis	220
Jehlička červovitá, <i>E. vermicularis</i> <i>J. Müll.</i>	220

8. podřád: **RYBY CÍPALOVITÉ**
(MUGILIFORMES).

Čeled: **Soltíni** (Sphyraenidae).

Sphyraena	222
Soltín obrovský, <i>S. picuda</i> <i>Bl. Schn.</i>	222
Soltín africký, <i>S. jello</i> <i>C. V.</i>	222
Soltín obecný, <i>S. sphyraena</i> <i>L.</i>	222

Čeled: **Gavúni** (Atherinidae).

Atherina	223
Gavún páskový, <i>A. hepsetus</i> <i>L.</i>	223

Čeled: **Cípali** (Mugilidae).

Mugil	224
Cípal toulavý, <i>M. chelo</i> <i>Cuv.</i>	224

Čeled: **Ryby vláknoploutvé** (Polynemidae).

Polynemus	225
Mango, <i>P. paradiseus</i> <i>L.</i>	225
Vláknoploutvec indický, <i>P. indicus</i> <i>Shaw</i>	225
Vláknoploutvec čtyřprstý, <i>P. tetradactylus</i> <i>Shaw</i>	225
Vláknoploutvec čtyřvlákný, <i>P. quadrifilis</i> <i>C. V.</i>	225

Čeled: **Kalíni** (Tetragonuridae).

Tetragonurus	225
Kalín Cuvierův, <i>P. cuvieri</i> <i>Risso</i>	225

Čeled: **Ryby pestrounovité** (Stromateidae).

Schedophilus	226
Pestroun meduzozravý, <i>S. medusophagus</i> <i>Cocco</i>	226
Stromateus	226
Černouš měkkoploutvý, <i>S. niger</i> <i>Bl.</i>	226
Nomeus	226
Ryba pastýřská, <i>N. gronovii</i> <i>Gm.</i>	226

Čeled: **Ryby hadrovcovité** (Icosteidae).

Čeled: **Varali** (Ophiocephalidae).

Ophiocephalus	227
Hadohlavec pruhořvaný, <i>O. striatus</i> <i>Bl.</i>	228
Hadohlavec tečkovaný, <i>O. punctatus</i> <i>Bl.</i>	228

Čeled: **Lezouni** (Anabantidae).

Anabas	230
Lezoun indický, <i>A. scandens</i> <i>C. V.</i>	230

Čeled: **Čichavei** (Osphromenidae).

Macropodus	232
Rájovec dlouhoploutvý, <i>M. viridauratus</i> <i>Lacép.</i>	232
Osphromenus	235
Gurami, <i>O. gourami</i> <i>Lacép.</i>	235
Gurami tečkovaný, <i>O. trichopterus</i> <i>Pall.</i>	236
Ctenops	236
Čichavec proužkový, <i>C. vittatus</i> <i>C. V.</i>	236
Trichogaster	236
Vláknovec zakrslý, <i>T. lalius</i> <i>Ham. Buch.</i>	236
Betta	236
Bojovnice nádherná, <i>B. splendens</i> <i>Reg.</i>	237

9. podřád: **RYBY OSTNOPLOUTVÉ**
(ACANTHOPTERYGII).

SKUPINA OKOUNŮ LOSOSOVÝCH
(SALMOPERCÆ).

Čeled: Okouni lososoví (Percopsidae).	
Percopsis	240
Okoun lososový tečkovaný, <i>P. guttatus</i> <i>Ag.</i>	240
Columbia	240
Okoun lososový kolumbijský, <i>C. transmontana</i> <i>Eigm.</i>	240

SKUPINA RYB PILONOŠOVITÝCH
(BERYCIFORMES).

Čeled: **Pilonoši** (Berycidae).

Beryx	241
Pilonoš desítprstý, <i>B. decadactylus</i> <i>Gthr.</i>	241
Holocentrum	241
Pruhatec červený, <i>H. rubrum</i> <i>Forsk.</i>	241
Pruhatec vidloocasý, <i>H. fureatum</i> <i>Gthr.</i>	241

SKUPINA RYB OKOUNOVITÝCH
(PERCIFORMES).Čeleď: **Pražmani** (Sparidae).

Sargus	242
Mořan pruhovaný, <i>S. annularis</i> L.	242
Chrysophrys	242
Pražma zlatá, <i>C. aurata</i> L.	242
Dentex	243
Zubatec obecný, <i>D. vulgaris</i> C. V.	243

Čeleď: **Parmice** (Mullidae).

Mullus	243
Parmice karmínová, <i>M. barbatus</i> L.	244
Parmice pruhovaná, <i>M. surmuletus</i> L.	244

Čeleď: **Kanici** (Serranidae).

Serranus	245
Kanic mořský, <i>S. scriba</i> C. V.	245
Kanic kopinatý, <i>S. lanceolatus</i> Bl.	245
Kanic malabárský, <i>S. malabaricus</i> Bl.	
<i>Schn.</i>	245
Oligorus	245
Hapuku, <i>O. gigas</i> Ow.	245
Polyprion	245
Mnohopíllák drsnohlavý, <i>P. cernium</i> C. V.	245

Čeleď: **Smuhy** (Sciaenidae).

Pogonias	246
Bubeník americký, <i>P. chromis</i> L.	246
Umbrina	247
Brštk bradavičnatý, <i>U. cirrhosa</i> L.	247
Sciaena	247
Smuha šedá, <i>S. aquila</i> Lacép.	247
Eques	248
Šavlatka kopinatá, <i>E. lanceolatus</i> L.	248

Čeleď: **Svítilničky** (Anomalopidae).

Photoblepharon	250
<i>P. palpebratus</i> Bodd.	250
Anomalops	250
<i>A. catoptron</i> Bleck.	250

Čeleď: **Klipky** (Chaetodontidae).

Chaetodon	253
Klipka vlajková, <i>Ch. setifer</i> Bl.	253
Klipka Frembliova, <i>Ch. fremblii</i> Benn.	254
Klipka Bennettova, <i>Ch. bennetti</i> C. V.	254
Klipka ozdobná, <i>Ch. ornatissimus</i> C. V.	254
Heniochus	254
Mrskavec ostnitý, <i>H. macrolepidotus</i> C. V.	254

Holacanthus	254
Pomec nikobarský, <i>H. nicobariensis</i> Bl.	
<i>Schn.</i>	254
Pomec dvoubarevný, <i>H. bicolor</i> Bl.	254

Čeleď: **Ryby bodlokovité** (Acanthuridae).

Acanthurus	256
Bodlok antilský, <i>A. chirurgus</i> Bl.	256
Naseus	256
Nosoun jednorohý, <i>N. unicornis</i> Forsk.	256
Zanclus	256
Bičonoš zobanovitý, <i>Z. cornutus</i> L.	256

Čeleď: **Ryby ostenečvité** (Balistidae).

Balistes	257
Osteneč bradavičnatý, <i>B. verrucosus</i> <i>Gm.</i>	257
Osteneč modravý, <i>B. capricus</i> Gm.	257
Osteneč chřestivý, <i>B. vetula</i> L.	257

Čeleď: **Havýši** (Ostraciontidae).

Ostracion	258
Havýš čtyřrohý, <i>O. quadricornis</i> L.	258

Čeleď: **Dvojzubci** (Diodontidae).

Diodon	259
Ježík obecný, <i>D. hystrix</i> L.	259

Čeleď: **Čtverozubci** (Tetrodontidae).

Tetrodon	260
Čtverozubec fahak, <i>T. fahaka</i> Sldn.	260
Čtverozubec lysý, <i>T. cutcutia</i> Ham. <i>Buch</i>	260

Čeleď: **Měsíčníci** (Molidae).

Orthragoriscus	262
Měsíčník svítivý, <i>O. mola</i> L.	262

Čeleď: **Okouni** (Percidae).

Perca	263
Okoun říční, <i>P. fluviatilis</i> L.	263
Acerina	265
Ježdík obecný, <i>A. cernua</i> L.	265
Ježdík žlutý, <i>A. schraetzer</i> L.	265
Lucioperca	266
Candát, <i>L. sandra</i> Cuv.	266
Candát východní, <i>L. volgensis</i> Pall.	266
Aspro	267
Drsek větší, <i>A. zingel</i> L.	267
Drsek obecný, <i>A. streber</i> Cuv.	267

Čeleď: **Okounkové** (Centrarchidae).

Enneacanthus	268
Okounk děmantovy, <i>E. obesus Girard</i> .	268
Mesogonistus	269
Okounk tercovy, <i>M. chaetodon Baird</i> .	269
Lepomis	269
Měscnice usat, <i>L. auritus L.</i>	269
Eupomotis	269
Slunecnice obecn, <i>E. gibbosus L.</i>	269
Micropterus	270
Okounek velkousty, <i>M. salmoides</i> <i>Lacp.</i>	270
Okounek malosty, <i>M. dolomieu Lacp.</i>	270

Čeleď: **Střikouni** (Toxotidae).

Toxotes	271
Střikoun lapavy, <i>T. jaculator Pall.</i>	271

Čeleď: **Ryby nandovt** (Nandidae).

Nandus	272
Nandus, <i>N. marmoratus C. V.</i>	272
Badis	272
Badis, <i>B. badis Ham. Buch.</i>	272
Polycentrus	272
Polycentrus Schomburgki, <i>P. Schomburgki Mll. Tr.</i>	272
Polycentropsis	272
<i>P. abbreviata Blgr.</i>	272

Čeleď: **Cichlidy** (Cichlidae).

Tilapia	273
Vrubozubec natalsky, <i>T. natalensis</i> <i>M. Web.</i>	273
Cichlasoma	276
Kanek, <i>C. facetum Jen.</i>	276
Pterophyllum	276
Plachetnice, <i>P. scalare C. V.</i>	276

Čeleď: **Pyskouni** (Labridae).

Labrus	277
Pyskoun pruhovany, <i>L. mixtus L.</i>	277

Čeleď: **Ploskozubci** (Scaridae).

Scarus	278
Ploskozubec papouek, <i>S. cretensis L.</i>	278

SKUPINA RYB HLAVAOVTYCH (GOBIIFORMES).

Čeleď: **Hlavaci** (Gobiidae).

Gobius	279
Hlavaek erny, <i>G. niger L.</i>	279

Hlavaek maly, <i>G. minutus L.</i>	279
Periophthalmus	280
Lezec bahn, <i>P. koelreuteri Pall.</i>	281
Dormitator	283
Ospalec skvrnity, <i>D. maculatus Bl.</i>	283

SKUPINA RYB ŠTTTONOSOVTYCH (ECHENEIDIFORMES).

Čeleď: **Štttonoi** (Echeneidae).

Echeneis	283
Štttono lodn, <i>E. remora L.</i>	284

SKUPINA RYB ROPUSKOVTYCH (SCORPAENIFORMES).

Čeleď: **Ropuky** (Scorpaenidae).

Sebastes	285
Okounik severn, <i>S. norvegicus Mll.</i>	285
Scorpaena	285
Ropuka skvrnit, <i>S. serofa L.</i>	286
Ropuka bradavenat, <i>S. cirrhosa</i> <i>Thunb.</i>	286

Čeleď: **Šttnci** (Triglidae).

Trigla	286
Šttnk vlastovek, <i>T. hirundo L.</i>	286
Šttnk edy, <i>T. gurnardus L.</i>	286

Čeleď: **Letuchy** (Dactylopteridae).

Dactylopterus	288
Letucha evropsk, <i>D. volitans L.</i>	288
Letucha vychodn, <i>D. orientalis C. V.</i> forma <i>jordani Franz</i>	289

Čeleď: **Ryby pulcovt** (Cottidae).

Cottus	289
Pulec obecny, vranka, <i>C. gobio L.</i>	290
Pulec ostrnity, <i>C. scorpius L.</i>	290

Čeleď: **Hranci** (Cyclopteridae).

Cyclopterus	291
Hranek edy, <i>C. lumpus L.</i>	291

SKUPINA RYB SLIZOUNOVTYCH (BLENNIIFORMES).

Čeleď: **Ostnateci** (Trachinidae).

Trachinus	292
Ostnatec draek, <i>T. draco L.</i>	292
Ostnatec meni, <i>T. vipera C. V.</i>	293

Čeleď: **Slizouni** (Blenniidae).

Annarrhichas	294
Vlkou severn, <i>A. lupus L.</i>	294