

Obsah

Úvod	5
Klíč k určování hlavních skupin živočichů	8
MOŘSKÉ ŘASY	16
Oddělení ZELENÉ ŘASY – Chlorophyta	18
Oddělení HNĚDÉ ŘASY – Chromophyta	20
Oddělení RUDUCHY – Rhodophyta	26
LIŠEJNÍKY	32
KVETOUČÍ ROSTLINY	32
Kmen HOUBOVCI – Porifera	34
Třída VÁPENATÍ – Calcarea	34
Třída ROHOVITÍ – Demospongiae	36
Kmen ŽAHA VCI – Cnidaria	44
Třída MEDÚZOVCI – Scyphozoa	45
Třída POLYPOVCI – Hydrozoa	50
Třída OSMIČETNÍ KORÁLNATCI – Alcyonaria	62
Třída ŠESTIČETNÍ KORÁLNATCI – Zoantharia	66
Kmen ŽEBERNATKY – Ctenophora	76
Kmen MECHOVNATCI – Entoprocta	76
Kmen PLOŠTĚNCI – Platyhelminthes	78
Kmen PÁSNICE – Nemertea	78
Kmen KROUŽKOVCI – Annelida	80
Třída OPASKOVCI – Clitellata	80
Třída MNOHOŠTĚTINATCI – Polychaeta	82
Kmen HLAVATCI – Priapula	116
Kmen RYPOHLAVCI – Echiura	116
Kmen SUMÝŠOVCI – Sipuncula	116
Kmen ČLENOVCI – Arthropoda	118
Podkmen KORYŠI – Crustacea	118
Třída SVIJONOŽCI – Cirripedia	120
Třída KLANONOŽCI – Copepoda	126
Třída LASTURNATKY – Ostracoda	128
Třída RAKOVCI – Malacostraca	128
Podkmen NOHATKY – Pycnogonida	170
Hmyz	170
Kmen MĚKKÝŠI – Mollusca	172
Třída ŠTÍTKONOŠCI – Polyplacophora	174
Třída KELNATKY – Scaphopoda	176

Třída PLŽI – Gastropoda	178
Podtřída Předožábří – Prosobranchia	178
Podtřída Zadožábří – Opisthobranchia	208
Podtřída Plicnatí – Pulmonata	230
Třída MLŽI – Pelecipoda	230
Třída HLAVONOŽCI – Cephalopoda	262
Kmen CHAPADLOVKY – Phoronida	266
Kmen RAMENONOŽCI – Brachiopoda	266
Kmen MECHOVCI – Bryozoa	268
Třída Stenolaemata	268
Třída KEŘNATENKY – Gymnolaemata	270
Kmen OSTNOKOŽCI – Echinodermata	282
Třída LILIJICE – Crinoidea	282
Třída HVĚZDICE – Asteroidea	283
Třída HADICE – Ophiuroidea	288
Třída JEŽOVKY – Echinoidea	292
Třída SUMÝŠI – Holothuroidea	296
Kmen POLOSTRUNATCI – Hemichordata	298
Třída ŽALUDOVCÍ – Enteropneusta	298
Kmen STRUNATCI – Chordata	300
Podkmen PLÁŠTĚNCI – Urochordata	300
Třída SUMKY – Ascidiacea	300
POBŘEŽNÍ RYBY	306
POBŘEŽNÍ ČÁRA	334
Literatura	338
Rejstřík	339