

LUDWIK ŻMUDZIŃSKI

ŚWIAT ZWIERZĘCY BAŁTYKU



WARSZAWA

WYDAWNICTWA SZKOLNE i PEDAGOGICZNE

SPIS TREŚCI

Przedmowa	3
Od Autora	5
 BAŁTYK JAKO ŚRODOWISKO ŻYCIA	
Ukształtowanie Bałtyku	7
Warunki środowiskowe	11
Pochodzenie fauny bałtyckiej	13
Środowiskowe rozmieszczenie fauny	17
Rybołówstwo bałtyckie	22
 WSKAZÓWKI TECHNICZNE	
Metody zbierania fauny morskiej	25
Określanie fauny bałtyckiej	30
Uspianie zwierząt morskich	32
Konserwowanie zwierząt morskich	33
Przechowywanie eksponatów	34
 KRÓTKA CHARAKTERYSTYKA WYSTĘPUJĄCYCH W BAŁTYKU GRUP SYSTEMATYCZNYCH	
Podkrólestwo: Pierwotniaki (<i>Protozoa</i>)	38
Typ: Zarodziowce (<i>Sarcodina</i>)	39
Typ: Orzęski (<i>Ciliata</i>)	41
Podkrólestwo: Wielokomórkowce (<i>Metazoa</i>)	43
Typ: Gąbki (<i>Porifera</i> , czyli <i>Spongiaria</i>)	43
Typ: Jamochłony (<i>Coelenterata</i>)	44
Typ: Plazińce (<i>Plathelminthes</i>)	46
Typ: Obłeńce (<i>Aschelminthes</i>)	47
Typ: Wstęgniaki (<i>Nemertini</i>)	50
Typ: Pierścienice (<i>Annelida</i>)	50
Typ: Stawonogi (<i>Arthropoda</i>)	53
Typ: Mięczaki (<i>Mollusca</i>)	57
Typ: Czulkowce (<i>Tentaculata</i>)	60
Typ: Szkarłupnie (<i>Echinodermata</i>)	62
Typ: Szczecioszczęki (<i>Chaetognatha</i>)	63
Typ: Strunowce (<i>Chordata</i>)	64

TABLICE I PRZEGLĄD GATUNKÓW W OBRĘBIE TYPÓW LUB
GROMAD:

Pełzakowce (<i>Amoebozoa</i>)	74
Otwornice (<i>Foraminifera</i>)	76
Słonecznice (<i>Heliozoa</i>)	76
Równorzęski (<i>Holotricha</i>)	78
Skretorzęski (<i>Spirotricha</i>)	80
Wieńcorzęski (<i>Peritricha</i>)	82
Sysydlaezki (<i>Sucutoria</i>)	82
Gąbki (<i>Porifera</i>)	84
Stulbiopławy (<i>Hydrozoa</i>)	86
Krażkopławy (<i>Scyphozoa</i>)	90
Koralowce (<i>Anthozoa</i>)	92
Żebroplawy (<i>Ctenophora</i>)	92
Wirki (<i>Turbellaria</i>)	92
Brzuchorzęski (<i>Gastrotricha</i>)	94
Wrotki (<i>Rotatoria</i>)	94
Priapulidy (<i>Priapulioidea</i>)	96
Wstężniaki (<i>Nemertini</i>)	96
Prapierścienice (<i>Archannelida</i>)	98
Wieloszczety (<i>Polychaeta</i>)	98
Skąposzczety (<i>Oligochaeta</i>)	106
Pijawki (<i>Hirudinea</i>)	108
Niesporczaki (<i>Tardigrada</i>)	110
Kikutnice (<i>Pantopoda</i>)	110
Pajęczaki (<i>Arachnoidea</i>)	110
Skorupiaki (<i>Crustacea</i>)	112
Ślimaki (<i>Gastropoda</i>)	146
Malże (<i>Bivalvia</i>)	150
Mszywioly (<i>Bryozoa</i>)	154
Strzałki (<i>Sagitoidea</i>)	156
Ogonice (<i>Appendicularia</i>)	156
Kragłouste (<i>Cyclostomi</i>)	158
Ryby (<i>Pisces</i>)	158
Ptaki (<i>Aves</i>)	176
Ssaki (<i>Mammalia</i>)	200
LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA	202
SKOROWIDZ	205