

CONTENTS – SPIS TREŚCI

	Page
Kazimierz Więski, Włodzimierz Załachowski	
Growth of roach <i>Rutilus rutilus</i> (L.) in the river Odra estuary	3
Wzrost płoci, <i>Rutilus rutilus</i> (L.) w wodach estuarium Odry	17
Kazimierz Więski, Włodzimierz Załachowski	
Nutritional status of roach <i>Rutilus rutilus</i> (L.) in the river Odra estuary	19
Stan odżywienia płoci, <i>Rutilus rutilus</i> (L.) z wód estuarium Odry	35
Andrzej Kompowski	
Growth rate of bleak, <i>Alburnus alburnus</i> (L., 1758) in Międzyodrze waters	37
Szybkość wzrostu uklei <i>Alburnus alburnus</i> (L., 1758) z wód Międzyodrza	51
Mohamed A. Haniffa, Thangarose Merlin, Junaith Shaik Mohamed	
Induced spawning of the striped murrel <i>Channa striatus</i> using pituitary extracts, human chorionic gonadotropin, luteinizing hormone releasing hormone analogue, and Ovaprim®	53
Tarło zmiągłowa indyjskiego <i>Channa striatus</i> wywołane sztucznie za pomocą ekstraktu z przysadki mózgowej, ludzkiej gonadotropiny kosmówkowej, analogu podwzgórzowego hormonu uwalniającego hormon luteinizujący i Ovaprimu®	60
Małgorzata Bonisławska, Krzysztof Formicki, Aleksander Winnicki	
Size of eggs and duration of embryogenesis in fishes	61
Wielkość jaj a czas trwania embriogenezy ryb	71
Leszek Satora, Aleksander Winnicki	
Stomach as an additional respiratory organ, as exemplified by <i>Ancistrus multispinnis</i> (Couvier et Valenciennes, 1937), Siluriformes, Teleostei	73
Wykorzystanie żołądka jako dodatkowego narządu oddechowego na przykładzie <i>Ancistrus multispinnis</i> (Couvier i Valenciennes, 1937), Siluriformes, Teleostei	79
Tomasz Wandzel	
Round goby, <i>Neogobius melanostomus</i> Pallas, 1811 in the catches of r/v <i>Baltica</i>	81
Babka bycza (<i>Neogobius melanostomus</i> Pallas, 1811) w połowach badawczych statku r/v <i>Baltica</i>	91
Mariola Friedrich, Katarzyna Stepanowska	
Effects of intensive culture and feeding isoprotein diets with different fat and carbohydrate contents on cortisol, total protein and protein fractions contents, AspAT and AlAT activities, and on body composition and weight increments in carp (<i>Cyprinus carpio</i> L.) fingerlings	93
Wpływ intensywnego chowu i żywienia krocza karpia (<i>Cyprinus carpio</i> L.) izobiałkowymi dietami z różnym udziałem tłuszczów i węglowodanów, na poziomy: kortyzolu, białka całkowitego i jego frakcji, aktywność AspAT, AlAT oraz przyrosty masy i skład ciała	100
Bazyli Czczuga, Ewa Czczuga-Semeniuk	
Carotenoid content in some body parts of pike (<i>Esox lucius</i> L.) before, during, and post-spawning	101
Zawartość karotenoidów w niektórych częściach ciała szczupaka (<i>Esox lucius</i> L.) przed, w okresie i po tarle	115

Bernard Klyszejko, Grzegorz Hajek

Effect of deltametrin and lambda-cyhalotrin on reactivity of isolated striated muscles of common carp (<i>Cyprinus carpio</i> L.)	117
Wpływ deltametryny i lambda-cyhalotryny na reaktywność izolowanych mięśni poprzecznie prążkowanych karpia (<i>Cyprinus carpio</i> L.)	125

Wojciech Piasecki, Jadwiga Wierzbicka, Jolanta Kempster

A new monogenean species parasitic on gills of bigmouth sole, <i>Hippoglossina stomata</i> Steindachner, 1876 from Southern California	127
Nowy gatunek monogenea pasożytujący na skrzelach soli wielkogębowej, <i>Hippoglossina stomata</i> Steindachner, 1876 z Południowej Kalifornii	134

Jarosław Filipiak, Zygmunt Chelkowski

Osteological characteristics of fish remains from early medieval sedimentary layers of the port in the town of Wolin	135
Charakterystyka osteologiczna szczątków ryb z wczesnośredniowiecznych warstw osadniczych portu w Wolinie	150

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY

THE UNIVERSITY OF CHICAGO LIBRARY

THE UNIVERSITY OF CHICAGO LIBRARY
1000 S. EAST ASIAN BLDG.
CHICAGO, ILL. 60607

THE UNIVERSITY OF CHICAGO LIBRARY

SKŁAD I ŁAMANIE

Andrzej Sobociński

WERYFIKACJA JĘZYKA ANGIELSKIEGO

Wojciech Piasecki

WYDAWNICTWO AKADEMII ROLNICZEJ W SZCZECINIE

Wydanie I. Nakład 185 + 25 egz. Ark. wyd. 9,3 Papier drukowy kl. III, Format B-5
Oddano do druku w maju 2000 r. Druk ukończono w czerwcu 2000 r.
Zamówienie AR – 4725/42/210/2000

Druk wykonano w Dziale Poligrafii Akademii Rolniczej w Szczecinie