

CONTENTS – SPIS TREŚCI

	Page
Stanisław Krzykawski, Beata Więcaszek	
Biometrics characteristics of sabrefish <i>Pelecus cultratus</i> (L.), saithe <i>Pollachius virens</i> (L.) and sea bass <i>Dicentrarchus labrax</i> (L.) from new localities in Polish waters	3
Charakterystyka biometryczna ciosy <i>Pelecus cultratus</i> (L.), czarniaka <i>Pollachius virens</i> (L.) oraz labraksza <i>Dicentrarchus labrax</i> (L.) z nowych stanowisk w polskich wodach	15
Aleksander Winnicki, Agata Korzelecka	
Morphomechanical aspects of the development of the bleak (<i>Alburnus alburnus</i> L.)	17
Morfomechaniczne aspekty rozwoju uklei (<i>Alburnus alburnus</i> L.)	27
Krzysztof Formicki, Małgorzata Bonisławska, Maciej Jasiński	
Spatial orientation of trout (<i>Salmo trutta</i> L.) and rainbow trout (<i>Oncorhynchus mykiss</i> Walb.) embryos in natural and artificial magnetic fields	29
Orientacja przestrzenna zarodków troci (<i>Salmo trutta</i> L.) i pstrąga tęczowego (<i>Oncorhynchus mykiss</i> Walb.) w naturalnym i sztucznym polu magnetycznym.	40
Tomasz Perkowski, Krzysztof Formicki	
Effects of constant magnetic fields on respiration of rainbow trout (<i>Oncorhynchus mykiss</i> Walb.) embryos	41
Wpływ stałych pól magnetycznych na oddychanie zarodków pstrąga tęczowego (<i>Oncorhynchus mykiss</i> Walb.)	56
Andrzej Kompowski, Piotr Błaszczyk	
Reproduction and fecundity of blue bream <i>Abramis ballerus</i> L., 1758 in Międzyodrze	57
Rozród i płodność rozpióra <i>Abramis ballerus</i> L., 1758 z wód Międzyodrza.	76
Zygmunt Chełkowski, Bożena Chełkowska Oskar Antoszek	
Cyclostomes and fishes of the drainage basin of the river Płociczna	79
Krągłouste i ryby dorzecza Płocicznej	111
R. B. Ikomi, Oo. Odum, M. Erueseraise	
Fish communities of the Owere Stream in the Niger Delta Area, Nigeria	113
Ryby strumienia Owere w rejonie delty rzeki Niger	125
Mariola Friedrich	
Impact of high level of intensive feeding of two-year-old carp (<i>Cyprinus carpio</i> L.)—with feeds differing in fat and carbohydrate composition—on the levels of cortisol, glucose, triglycerides in the blood and on the body weight increments	127
Wpływ intensywnego chowu i żywienia krocza karpia (<i>Cyprinus carpio</i> L.) paszami z różnym udziałem tłuszczów i węglowodanów na poziomy kortyzolu, glukozy, triglicerydów we krwi oraz przyrosty masy ciała	134
Jadwiga Wierzbicka	
Ciliates (Ciliophora) parasitic on the gills of the blue bream, <i>Abramis ballerus</i> (L.) from Dąbie Lake (Poland)	135
Orzęski (Ciliophora) pasożytujące na skrzelach rozpióra <i>Abramis ballerus</i> (L.) z jeziora Dąbie (Polska).	144

Jadwiga Wierzbicka

- Parasitic ciliates (Protozoa, Ciliophora) of the common bream, *Abramis brama* (L.) and white bream, *Blicca bjoerkna* (L.) from Dąbie Lake (Poland) 145
- Pasożytnicze orzęski (Protozoa, Ciliophora) u leszcza *Abramis brama* (L.) i krapia *Blicca bjoerkna* (L.) z jeziora Dąbie (Polska) 153

Teresa Własow, Piotr Gomułka, Teresa Pojmańska

- Interesting case of pathological changes in rainbow trout *Oncorhynchus mykiss* (Walbaum) probably caused by Myxosporea 155
- Interesujący przypadek zmian patologicznych u pstrąga tęczowego *Oncorhynchus mykiss* (Walbaum) wywołanych prawdopodobnie przez Myxosporea 164

Ludmiła Stodolnik, Rafał Andrzejewski

- Impact of selected mushrooms on inhibition of lipid oxidation of the muscle tissue of herring during frozen storage 165
- Wpływ wybranych grzybów na inhibitowanie utleniania lipidów tkanki mięśniowej śledzi w czasie zamrażalniczego przechowywania 172

SKŁAD I ŁAMANIE
mgr Andrzej Sobociński
AMP Paweł Majewski

TŁUMACZ JĘZYKA ANGIELSKIEGO
dr hab. Wojciech Piasecki

WYDAWNICTWO AKADEMII ROLNICZEJ W SZCZECINIE

Wydanie I. Nakład 165 + 25 egz. Ark. wyd. 13,5 Format B-5
Papier druk. kl. III. Oddano do druku w marcu 1998 r.
Druk ukończono w kwietniu 1998 r.

Druk wykonano w drukarni ABA Papier. Szczecin

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY

1215 EAST 58TH STREET
CHICAGO, ILL. 60637

UNIVERSITY OF CHICAGO LIBRARY
1215 EAST 58TH STREET
CHICAGO, ILL. 60637

THE UNIVERSITY OF CHICAGO LIBRARY