

CONTENTS – SPIS TREŚCI

	Page
Teresa Orecka-Grabda	
Hemato- and histopathological changes in the whitefish ( <i>Coregonus albula</i> (L.)) invaded by metacercariae of <i>Cotylurus erraticus</i> (syn. <i>Ichthyocotylurus</i> ) (Rudolphi, 1809) .....	3
Zmiany hemato- i histopatologiczne przy inwazji metacerkarii <i>Cotylurus erraticus</i> (syn. <i>Ichthyocotylurus</i> ) (Rudolphi, 1809) .....	18
Jadwiga Wierzbicka	
Parasite fauna of the greenland halibut, <i>Reinhardtius hippoglossoides</i> (Walbaum, 1792) from Labrador area .....	21
Fauna pasożytnicza halibuta niebieskiego, <i>Reinhardtius hippoglossoides</i> (Walbaum, 1792) z rejonu Labradoru .....	29
Jadwiga Wierzbicka	
An analysis of parasitic fauna of greenland halibut, <i>Reinhardtius hippoglossoides</i> (Walbaum, 1792) in different age groups .....	31
Analiza parazytofauny halibuta niebieskiego, <i>Reinhardtius hippoglossoides</i> (Walbaum, 1792) w różnych grupach wieku .....	41
Wawrzyniec Wawrzyniak, Edward Grawiński	
An attempt diagnosis of etiology and pathogenesis of ulcer and necrotic foci of some baltic fishes ..	43
Próba rozpoznania etiologii i patogenezы ognisk wrzodowych i martwiczych u niektórych ryb bałtyckich .....	58
A.N. Nevalyonny, V.F. Zaitsev, S.N. Yegorov, S.G. Korostelyov	
Effect of water pH different values on activity of some digestive enzymes in carp ( <i>Cyprinus carpio</i> L.)	59
Wpływ wody o różnych wartościach pH na aktywność enzymów trawiennych u karpia ( <i>Cyprinus carpio</i> L.) .....	63
Victor Andreyev	
The content of microelements in the <i>Acipenser stellatus</i> Pallas early development stages under artificial and natural reproduction conditions .....	65
Zawartość mikroelementów we wczesnych stadiach rozwoju <i>Acipenser stellatus</i> Pallas w warunkach sztucznych i naturalnej reprodukcji .....	72
Mohamed Hassan Mourad	
Cardiovascular and respiratory changes in eel, <i>Anguilla anguilla</i> L. during exposure to lethal doses of lindane at different water temperatures .....	73
Zmiany w mięśniu sercowym i w oddychaniu u węgorza, <i>Anguilla anguilla</i> L. w czasie ekspozycji w dawce letalnej lindanu w różnych temperaturach .....	79
Mohamed Hassan Mourad	
Effects of water temperature on the ECG; heart rate and respiratory rate of the eel <i>Anguilla anguilla</i> L. ....	81
Wpływ temperatury wody na zmiany EKG, skurcze serca oraz oddychanie u węgorza <i>Anguilla anguilla</i> L. ....	86
Mohamed Hassan Mourad	
Influences of body size on swimming performance of carp ( <i>Cyprinus carpio</i> ) .....	87
Wpływ ciężaru ciała na aktywność lokomotoryczną u karpia ( <i>Cyprinus carpio</i> L.) .....	91

Zygmunt Chełkowski	
Survival rate of sea trout, <i>Salmo trutta</i> L. from hatch release to smolting in the stream Osówka . . . .	93
Wielkość przeżycia troci <i>Salmo trutta</i> L. od wsiadlenia wylęgu do smoltyzacji w potoku Osówka ..	98
Krzysztof Formicki, Andrzej Sobociński, Aleksander Winnicki, Zbigniew Mongiało	
Effects of fertilizing sea trout ( <i>Salmo trutta</i> L.) eggs with spermatozoa exposed to a magnetic field ..	99
Efekty zapłodnienia jaj troci ( <i>Salmo trutta</i> L.) plemnikami ze spermy poddanej działaniu pola magnetycznego .....	103

ACTA ICHTHYOLOGICA ET PISCATORIA is a scientific journal covered by the following abstract journals:

- Agrindex
- Agroselekt. Reihe 3. Tierproduktion
- Agroselekt. Reihe 4. Veterinärmedizin
- Animal Breeding Abstracts
- Curvent References in Fish Research
- Dean Bibliography of Fishes
- FAO. Fisheries Technical Papers
- Index Veterinarius
- List of Publications and Documents
- Nutrition Abstracts and Reviews. Series B. Livestock feeds and feeding
- Oceanographic Literature Reviews. Part B. Deep-Sea Research
- Referativnyj Žurnal. Biologija. 04S. Ichtiologija
- Sel'skoe chozjajstvo. Sistematičeskij ukazatel' inostranoj literatury
- Veterinary Index

\* \* \*

ACTA ICHTHYOLOGICA ET PISCATORIA may be purchased through:

- 1) Academy of Agriculture in Szczecin  
Dział Wydawnictw i Poligrafii  
ul. Dr Judyma 22  
71-460 Szczecin, Poland  
or
- 2) Ars Polona, Krakowskie Przedmieście 7  
00-068 Warsaw, Poland

For exchange purposes write to:  
Academy of Agriculture in Szczecin  
Main Library, ul. Janosika 8  
71-434 Szczecin, Poland

# Marine Fish Parasitology

## An Outline

Jadwiga Grabda

PWN-Polish  
Scientific Publishers  
Warszawa  
VCH Verlagsgesellschaft  
Weinheim

