

CONTENTS — SPIS TREŚCI

	Page
Ceremony of conferral of the honorary doctorate upon Professor Zbigniew Kabata, Ph.D.....	3
Uroczystość nadania Doktoratu Honoris Causa Prof. dr. Zbigniewowi Kabacie.....	3
<b>Wiesława Kopiejewska</b>	
Reserve of oocytes of protoplasmatic growth in the ovaries of bream, <i>Abramis brama</i> (L.), females from Lake Kortowskie and Lake Blanki .....	18
Zapas oocytów protoplazmatycznego wzrostu w jajnikach samic populacji leszcza, <i>Abramis brama</i> (L.), Jeziora Kortowskiego i Jeziora Blanki .....	19
<b>Wiesława Kopiejewska, Małgorzata Jankun, Ilona Mrowińska</b>	
Fecundity and reserve of the oocytes of protoplasmatic growth in the ovaries of bream, <i>Abramis brama</i> (L.), females in two Konin Lakes .....	33
Plodność i zapas oocytów protoplazmatycznego wzrostu w jajnikach samic leszcza, <i>Abramis brama</i> (L.), w dwóch zbiornikach Jezior Konińskich .....	33
<b>Bazyli Czeczuga</b>	
Carotenoids in fish. 50. Cyprinidae — Planktonophages: <i>Alburnus alburnus</i> , <i>Alburnoides bipunctatus</i> and <i>Leucaspis delineatus</i> .....	55
Badania karotenoidów u ryb. 50. Cyprinidae — planktonofagi: <i>Alburnus alburnus</i> , <i>Alburnoides bipunctatus</i> i <i>Leucaspis delineatus</i> .....	55
<b>Jakov Dulčić, Perica Cetinić</b>	
Estimate of spawning biomass of anchovy, <i>Engraulis encrasicolus</i> , in the eastern part of Adriatic from 1989 to 1990 by means of egg surveys.....	67
Szacowanie biomasy populacji tarłowej sardeli, <i>Engraulis encrasicolus</i> , na podstawie ilości złowionej ikry we wschodniej części Adriatyku w okresie 1989—1990 .....	67
<b>Magdalena Tadajewska</b>	
Food of bream, <i>Abramis brama</i> (L.), and white bream, <i>Blicca bjoerkna</i> (L.), in Zegrzyński Dam Reservoir .....	77
Pokarm leszcza ( <i>Abramis brama</i> L.) i krąpia ( <i>Blicca bjoerkna</i> L.) w Zbiorniku Zegrzyńskim .....	77
<b>Elżbieta Daczkowska—Kozon</b>	
Effect of fishing season on total count of cold-tolerant microbes on iced baltic herring .....	103
Wpływ okresu połowu na liczebność mikroflory zimnolubnej na lodowanym śledziu bałtyckim .....	103
<b>Teresa Orecka—Grabda</b>	
A preliminary evaluation of health condition of eel ( <i>Anguilla anguilla</i> (L.)) from the Szczecin Lagoon in 1971—1973 and 1982—1983.....	113
Wstępna ocena stanu zdrowotnego węgorza ( <i>Anguilla anguilla</i> (L.)) w wodach Zalewu Szczecińskiego w latach 1971—1973 i 1982—1983 .....	113

**Michał Woźniewski**

Determination of oxygen conditions in rearing carp ( <i>Cyprinus carpio</i> L.) larvae .....	131
Określenie warunków tlenowych w podchowianiu wylęgu karpia ( <i>Cyprinus carpio</i> L.) .....	131

**Krzysztof Formicki, Mieczysław Kowalewski, Andrzej Sobociński, Aleksander Winnicki**

Sperm quality of grayling ( <i>Thymallus thymallus</i> L.) under natural conditions and in ponds .....	139
Jakość nasienia lipienia ( <i>Thymallus thymallus</i> L.) żyjącego w warunkach naturalnych i w stawach .....	139

**Aleksander Winnicki, Krzysztof Formicki**

Activation and motility of spermatozoa of vendace ( <i>Coregonus albula</i> L.) .....	147
Aktywacja i ruchliwość plemników sielawy ( <i>Coregonus albula</i> L.) .....	147