

**ACADEMY OF AGRICULTURE
IN SZCZECIN**

**FACULTY of MARINE FISHERIES
and FOOD TECHNOLOGY**

PL ISSN 0137-1592

**ACTA ICHTHYOLOGICA
ET PISCATORIA**

XIX

1

SZCZECIN - 1989 - POLSKA

EDITORIAL BOARD

Marian Piech, Saturnin Borowiec, Edmund Dobrzycki,
Zygmunt Dowgiałło, Eugeniusz Grabda, Marian Kubasiewicz,
Waldemar Ostrowski, Włodzimierz Załachowski

Chief Editor
Eugeniusz Grabda

Faculty of Marine Fisheries
and Food Technology
71 - 550 Szczecin, Kazimierza Królewicza 4

PRINTED IN POLAND
PL ISSN 0137-1592

WYDAWNICTWO AKADEMII ROLNICZEJ W SZCZECINIE

Wydanie I. Nakład 320+50+30 egz. Arkuszy wyd. 6,0. Arkuszy druku 5,5. Papier offsetowy kl. III 71 g. Przyjęto do druku 11.08.1989 r. Podpisano do druku 31.10.1990 r. Druk ukończono w grudniu 1990 r. Zamówienie nr S/276/89. UG-445/2/89 Cena zł 3600,-

Wykonano w Zakładzie Graficznym Politechniki Poznańskiej
61 - 821 Poznań, ul. Ogrodowa 11, telefon 525-425