

**ACADEMY OF AGRICULTURE
IN SZCZECIN**

**FACULTY of MARINE FISHERIES
and FOOD TECHNOLOGY**

PL ISSN 0137-1592

**ACTA ICHTHYOLOGICA
ET PISCATORIA**

XII

1

SZCZECIN - 1982 - POLSKA

EDITORIAL BOARD

Mieczysław Jasnowski, Saturnin Borowiec, Edmund Dobrzycki,
Zygmunt Dowgiałło, Eugeniusz Grabda, Marian Kubasiewicz, Andrzej Chodyniecki

Chief Editor
Eugeniusz Grabda

Deputy Editor
Lucjan Tomasiak

Faculty of Sea Fisheries
71-550 Szczecin, Kazimierza Królewicza 4

PRINTED IN POLAND
PL ISSN 0137-1592

WYDAWNICTWO AKADEMII ROLNICZEJ W SZCZECINIE

Wydanie I. Nakład 300+50+30 egz. Arkuszy wyd. 8,9. Arkuszy druku 8. Papier drukowy kl. V 71 g. Oddano do druku 26.05.1982 r. Druk ukończono w marcu 1983 r.
Zamówienie Nr S/258/82.P-5/129. Cena zł 133,-

Wykonano w Zakładzie Graficznym Politechniki Poznańskiej
61-821 Poznań, ul. Ogrodowa 11, telefon 554-25