

**AGRICULTURAL UNIVERSITY
OF SZCZECIN**

**FACULTY of MARINE FISHERIES
and FOOD TECHNOLOGY**

**ACTA ICHTHYOLOGICA
ET PISCATORIA**

XXVII

1

SZCZECIN - 1997 - POLAND

Chief Editor
Lydmila Stodolnik

Editor - in Chief of the Editorial Office
Aleksander Winnicki

Wydano za zgodą Rektora
Akademii Rolniczej w Szczecinie

Pozycja dotowana przez Komitet Badań Naukowych

ISBN 83-86521-99-6
PL ISSN 0137-1592

© COPYRIGHT BY WYDAWNICTWO AKADEMII ROLNICZEJ
SZCZECIN 1997