

**AGRICULTURAL UNIVERSITY
OF SZCZECIN**

**FACULTY of MARINE FISHERIES
and FOOD TECHNOLOGY**

**ACTA ICHTHYOLOGICA
ET PISCATORIA**

XXVIII

2

SZCZECIN - 1998 - POLAND

Chief Editor
Ludmiła Stodolnik

Editor – in Chief of the Editorial Office
Aleksander Winnicki

Wydano za zgodą Rektora
Akademii Rolniczej w Szczecinie

Pozycja dotowana przez Komitet Badań Naukowych

PL ISSN 0137-1592

©COPYRIGHT BY WYDAWNICTWO AKADEMII ROLNICZEJ
SZCZECIN 1998