

Roczniki Naukowe PZW	17	99 - 110	Warszawa 2004
----------------------	----	----------	---------------

**JANUSZ NYK*, SŁAWOMIR POŁOMSKI *,
ANDRZEJ ROCHOWICZ*, JÓZEF DOMAGAŁA**,
BOGUSŁAW LUBIENIECKI***, WŁODZIMIERZ JAROCIŃSKI *****

**FUNKCJONOWANIE PRZEPLAWKI DLA RYB NA RZECE WIEPRZY
W DARŁOWIE. CZ. I**

1) Ocena parametrów prędkości i ilości przepływającej wody.

**THE ASSESSMENT OF EFFICIENCY OF THE FUNCTION
THE FISHPASS ON THE WIEPRZA RIVER. PART I**

**1) The assessment of speed parameters and the amount of water flow
threw the fishpass.**

* Okręg Koszaliński PZW
75-838 Koszalin, ul. Łużycka 55

** Uniwersytet Szczeciński
Wydział Nauk Przyrodniczych
Katedra Zoologii Ogólnej
71-512 Szczecin, ul. Felczaka 3a

*** Instytut Ekologii, Zagospodarowania Przestrzeni i Lasów
Zakład Rybactwa
Nadrenia Północna Westfalia
Kirchhundem Albaum - Niemcy

ABSTRACT

Ascanding fish to Wieprza river, sea trout and salmon, are very important for tributaries of the south Baltic sea. The program of restaratin salmon, sea trout and vimbra, was begining in the 90th years. In 1997 at the Wieprza river, was bilt a new stone fishpass, 2 km up from the river mouth to the Baltic sea in Darłowo. It was the first s lone fishpass in Poland. That work presents study of reserching speed water in the fishpass, and fish spacies and the amount of fish using the fishpass tor upstream and downstream migrations.