

## CHARAKTERYSTYKA LITERATURY KRAJOWEJ Z ZAKRESU GOSPODARKI WODNEJ ROŚLIN I NAWADNIANIA ZA LATA 1945-1970

*Mieczysław Bruździak*

Instytut Rolniczych Podstaw Melioracji AR, Wrocław

### K o m u n i k a t

W 1971 r. została opracowana przez Mieczysława Bruździaka, Józefa Dzieżyca i Józefę Milewską bibliografia polskiego piśmiennictwa z zakresu gospodarki wodnej roślin i nawadniania obejmująca lata 1945-1970. Literatura poświęcona temu tematowi liczy obecnie ponad 1850 pozycji, z czego blisko 550 dotyczy zagadnień ogólnych, gospodarki wodnej w rolnictwie i gospodarki wodnej roślin. Pozostała część literatury dotyczy zagadnień szczegółowych, takich jak gospodarka wodna i nawadnianie roślin uprawy polowej, warzyw, sadów, użytków zielonych, roślin ozdobnych, leczniczych i leśnych. Rolnicze wykorzystanie ścieków, systemy nawodnień i przyrodnicze podstawy nawodnień są opracowane w ok. 300 pozycjach. Stosunkowo mniejszą ilość pozycji posiada dział, w którym zebrano prace na temat efektów ekonomicznych nawadniania, bo tylko 32 prace, co wydaje się zbyt mało biorąc pod uwagę ważność zagadnienia oraz długi okres, jaki obejmuje opracowanie. Przeglądając literaturę krajową na wymieniony wyżej temat, można stwierdzić nasilenie publikacji na temat potrzeb wodnych i potrzeb nawadniania w roku posuszonym. Jest to tendencja niekorzystna świadcząca o dostrzeganiu problemu przez wielu autorów tylko w czasie jego wystąpienia. Pociąga to za sobą brak systematyczności i kompleksowego działania w rozwiązaniu zagadnień gospodarki wodnej i nawadniania w rolnictwie. Już obecnie, przy coraz wyższym nawożeniu, problem gospodarowania wodą wysuwa się na czoło, gdy idzie o nowoczesną technikę i technologię uprawy roślin. Dlatego celowe jest aby problem ten znalazł odbicie w literaturze i działaniu praktycznym bardziej systematycznym i kompleksowym.

Bardzo dużą trudność w korzystaniu z literatury na temat objęty opracowaniem stanowi jej rozproszenie w ponad 140 tytułach, przede wszystkim czasopism oraz niewielkiej ilości dzieł zwartych. Na podkreślenie zasługuje mała ilość wydań książkowych i broszurowych na

ten temat. Należy apelować o zwiększenie ilości tytułów dzieł zwartych poczynając, od szczegółowych opracowań typu kieszonkowego np.: woda w ogródku, w sadzie, czy jak zbudować mały system nawadniający, do opracowań dużych na temat gospodarki wodnej w rolnictwie w ujęciu kompleksowym.

Bibliografia, o której traktuje niniejszy komunikat, ukazała się w 1972 r.

*Мечислав Брузьдзяк*

ХАРАКТЕРИСТИКА ПОЛЬСКОЙ ЛИТЕРАТУРЫ ИЗ ОБЛАСТИ  
ВОДНОГО БАЛАНСА РАСТЕНИЙ И ОРОШЕНИЯ ЗА 1954-1970 ГГ.

Резюме

В 1971 г. закончено разработку библиографии польской литературы из области водного баланса и орошения за 1954-1970 гг. Тематика трудов этой библиографии касается проблем водного баланса придной среды, орошения отдельных видов растений и угодий, сельскохозяйственного использования сточных вод, экономических эффектов орошения и орошения за рубежом. В библиографии находится свыше 1850 позиций разделенных на секции с особенной экспонировкой водного баланса и орошения отдельных видов растений. Большим затруднением в использовании литературы на тему водного баланса растений и орошения является ее дисперсия в свыше 140 заглавиях журналов и трудов.

*Mieczysław Bruździak*

A CHARACTERISTIC OF HOME LITERATURE ON WATER ECONOMICS  
AND IRRIGATION FOR THE YEARS 1945-1970

Summary

In 1971 the bibliography of Polish literature on water economics and irrigation for the years 1945-1970 was elaborated. Problems included into the bibliography concern the questions of water economics in a habitat, irrigation of several plant species and lands, agricultural utilization of sewages, economic effects of irrigation, and irrigation abroad. The bibliography consists of over 1850 items divided into sections, with particular exposition of water economics and irrigation of respective plant species. Dispersion of these questions over more than 140 titles of periodicals and books renders availing oneself of this literature very difficult.

