



ARBORETUM KÓRNICKIE

ROCZNIK V — 1960

INSTYTUT DENDROLOGII
Polskiej Akademii Nauk
63-120 Kórnik
BIBLIOTEKA

ARBORETUM KÓRNICKIE

WARSZAWA - KRAKÓW
PAŃSTWOWE WYDAWNICTWO NAUKOWE

ARBOREUM KORTYK KIL

P O L S K A A K A D E M I A N A U K

ZAKŁAD DENDROLOGII I POMOLOGII W KÓRNIKU

ARBORETUM KÓRNICIE

Rocznik V

WARSZAWA — POZNAŃ 1961

PAŃSTWOWE WYDAWNICTWO NAUKOWE

KOMITET REDAKCYJNY:
Stefan Białobok (naczelny redaktor)
Zygmunt Czubiński
Sekretarz Redakcji: Władysław Bugała

Adres Redakcji „Arboretum Kórnickiego“
Zakład Dendrologii i Pomologii — Kórnik koło Poznania

Objaśnienie ryciny na okładce:
Taxodium distichum Rich. — fragment pnia i pneumatofory
Fot. K. Jakusz

PRINTED IN POLAND

PAŃSTWOWE WYDAWNICTWO NAUKOWE — ODDZIAŁ W POZNANIU 1961

Nakład 650 + 100 egz.	Podpisano do druku 24. IV. 1961 r.
Ark. wyd. 23,5 Ark. druk, 19	Druk ukończono w kwietniu 1961 r.
Papier ilustr. kl. III, 80 g, 70 × 100	Zam. prod. 3237/60-E-3
Oddano do składania 29. VII. 1960 r	Cena zł 70,—

ZAKŁADY GRAFICZNE IM. M. KASPRZAKA W POZNANIU

SPIS ROCZNIKA

1. W. Bugała, Krytyczny przegląd odmian geograficznych i mieszańców <i>Populus alba</i> L. oraz studia nad tym gatunkiem w dolinie Wisły	5
2. S. Białobok, Historia introdukcji i aklimatyzacji drzew i krzewów w Arboretum Kórnickim	141
3. K. Browicz, Gatunki z rodziny <i>Taxodiaceae</i> w Arboretum Kórnickim	203
4. J. Suszkowa, Badania stosunków zapylania u niektórych odmian śliw	225
5. Cz. Kaczmarek, Wyniki obserwacji meteorologicznych w Kórniku w roku 1959	235
6. J. Jaworski, Zadrzewienia śródpolne a klimat lokalny okresu wiosennego w Rogaczewie	255
7. E. Bernadzki i W. Chmielewski, Uwagi do metody wyboru „Drzew doborowych“ opracowanej przez Zakład Dendrologii i Pomologii PAN w Kórniku	285

CONTENTS

1. W. Bugała, Critical review of varieties and hybrids of the white poplar (<i>Populus alba</i> L.) and studies on that species in the valley of the Vistula.	129
2. S. Białobok, History of the introduction and acclimatization of trees and shrubs in the Kórnik Arboretum.	199
3. K. Browicz, Species of the family <i>Taxodiaceae</i> W. Neger in the Kórnik Arboretum.	221
4. J. Suszkowa, Investigations of the pollination in some varieties of plums	232
5. C. Kaczmarek, The results of meteorological observations made in Kórnik in the year 1959.	235
6. J. Jaworski, The shelterbelts and local climate at Rogaczewo in spring.	284
7. E. Bernadzki and W. Chmielewski, Notes upon the method of choisnig the „Elite trees“, elaborated by the Institute of Dendrology and Pomology of the Pol. Ac. of Sci. in Kórnik.	285



Cena zł 70,—