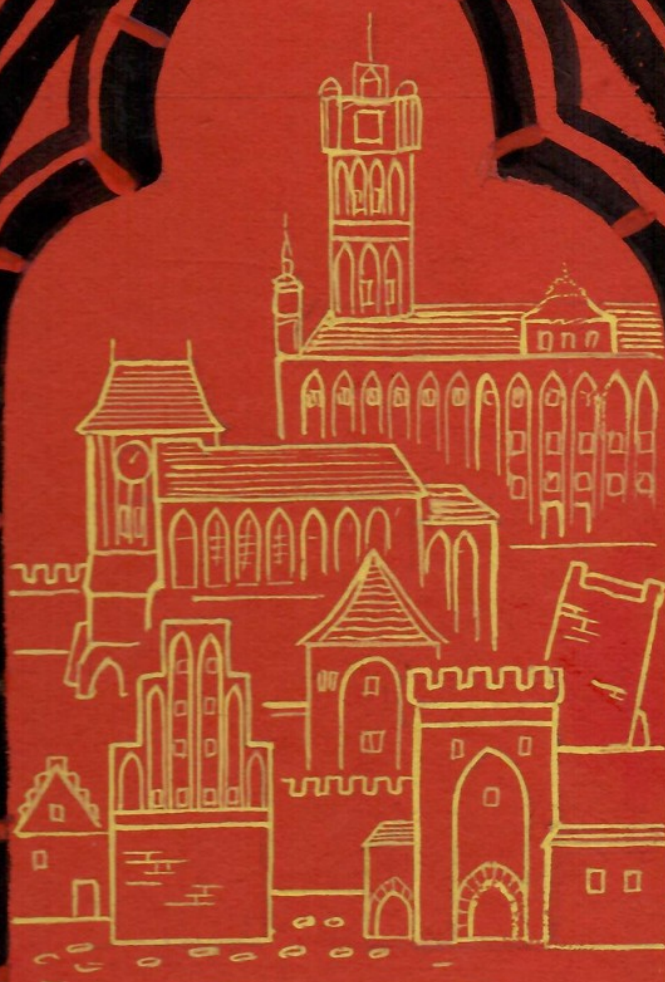




# SZKICE TORUŃSKIE

WIEDZA POWSZECHNA 74

J. DĄBSKI, Z. KOZIKOWSKA, J. WENGRIŚ, Z. WIADROWSKA

# ZOOLOGIA

---

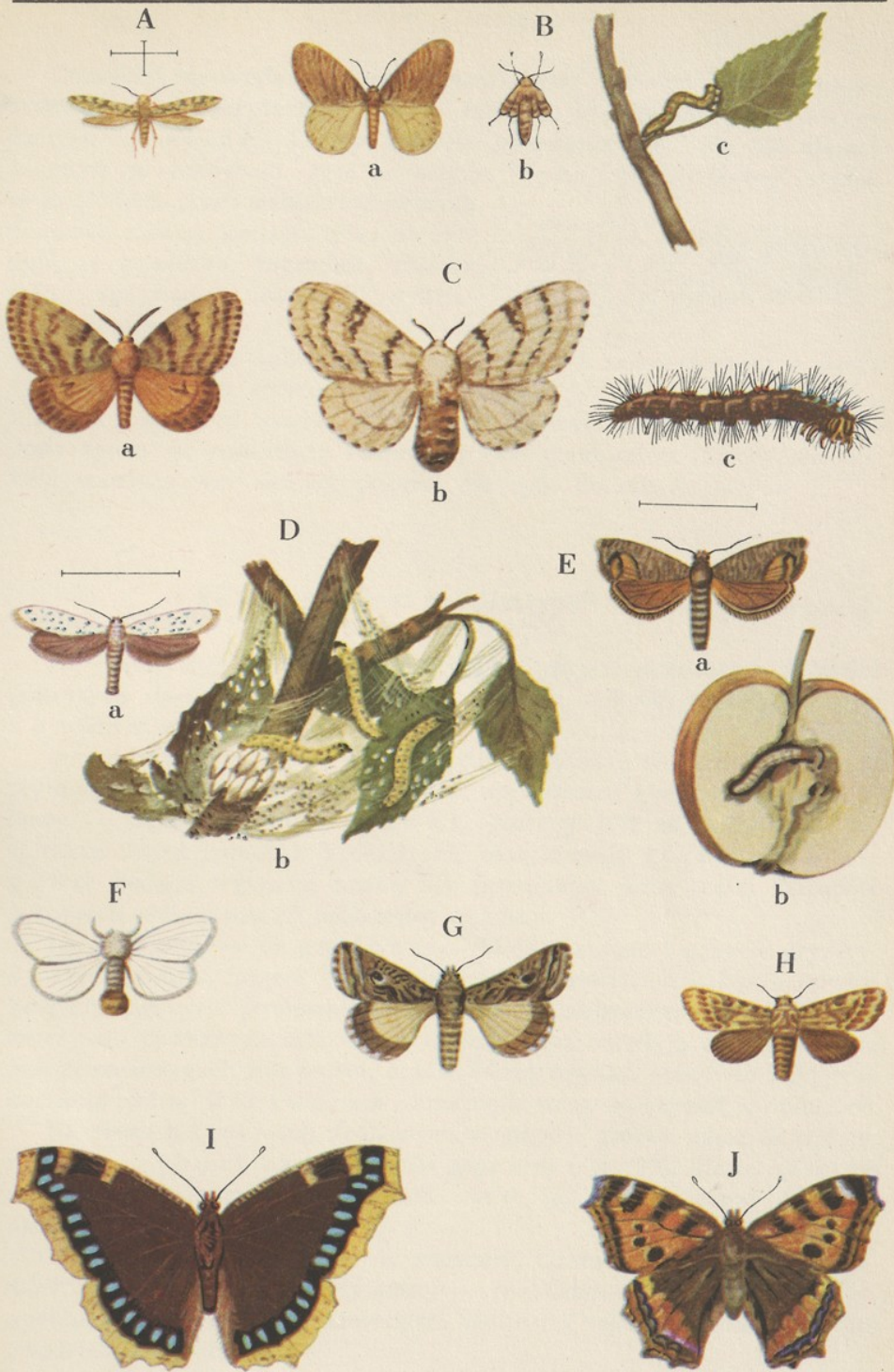
PODRĘCZNIK DLA TECHNIKÓW ROLNICZYCH

WYDANIE II



PAŃSTWOWE WYDAWNICTWO ROLNICZE I LEŚNE  
WARSZAWA 1963

TABLICA VII



# LEKSYKON

## biologiczny



nych (bylin) polegający na tym, że pędy boczne (kątowe) rozwijają się z pąków bocznych (kątowych), zakładających się w kątach liści, zlokalizowanych w dolnych partiach osi macierzystych. [E.P.]

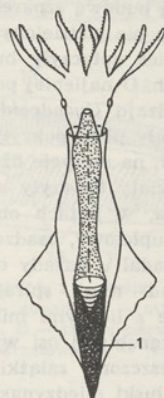
**BĄBLOWIEC** → wąż.

**BEHAVIOR** <ang.> — zachowanie się zwierząt. Zob. też: behawioryzm. [A.K.]

**BEHAVIORYZM** <ang.> — kierunek w psychologii głoszący, że przedmiotem badań psychologicznych może być tylko dostrzegalne zachowanie się człowieka lub zwierzęcia, nie zaś niedostępne dla zewnętrznego obserwatora zjawiska świadomości. B. odrzucał metodę introspekcji i interpretowania na jej podstawie cudzych przeżyć i zachowań, zwłaszcza zwierząt. Krytycy b. zarzucali mu → mechanizm i → redukcjonizm, przeprowadzanie bezprawnych analogii między człowiekiem a zwierzęciem, ograniczanie psychologii wyłącznie do tego, co dostępne obserwacji, i zamknięcie drogi do zjawisk głębiej leżących. Dziś klasyczny b. należy do przeszłości, wywarł jednak znaczny wpływ na rozwój psychologii i socjologii. Zob. też: etologia. [A.K.]

**BELEMNITY** <gr. bélemnion = pocisk, strzała> — skamieniałe, mające kształt strzały, zwane rostrami tylne części muszli — je-

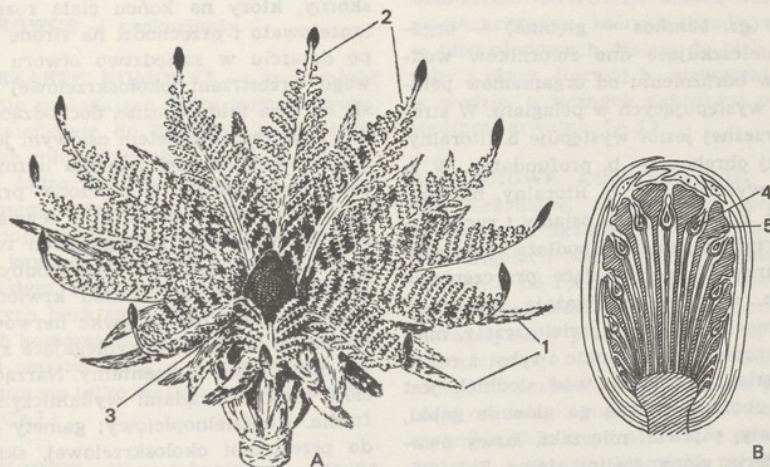
dne części ciała, jakie zachowały się po wymarłych w kredzie głowonogach z podgromady *Belemnoidea*, znajduwane w wielu okolicach Polski. Lud nazywa je zwykle „strzałkami”.



Schemat budowy belemnita: 1 — rostrum

mi piorunowymi”. Należały do głowonogów przeważnie niewielkich, o ciele długości do kilkudziesięciu centymetrów, chociaż niektóre okazy osiągały 6 m. W utworach jurajskich i kredowych b. należą do najważniejszych skamieniałości przewodnich. [Cz.J.]

**BENETYTY** (*Bennettitinae*) — wymarłe rośliny nagonasienne, które żyły w erze mezozoicznej, od środkowego triasu po dolną kre-



Benetyty: A — rekonstrukcja kwiatu *Cycadeoidea ingens*, B — podłużny szlif owocu *C. gibsoniana*; 1 — okrywa kwiatowa, 2 — pręcikowie, 3 — słupkowie, 4 — nasiona osadzone na trzoneczkach, 5 — łuski międzynasienne

JULIAN KULCZYCKI · JAN ŻABIŃSKI

# **jak powstały gady**



I. 434.729

ALEKSANDER REJMAN

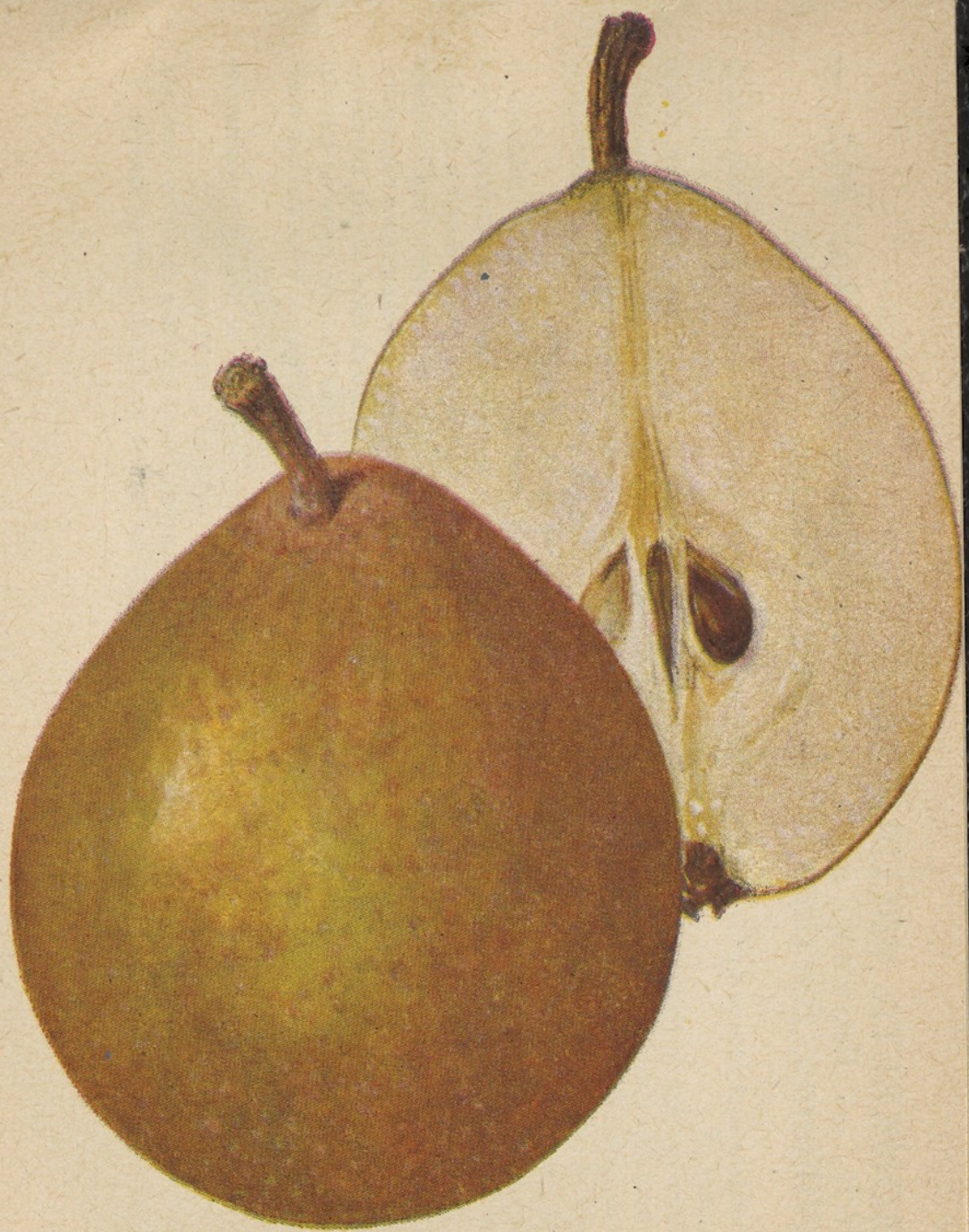
# atlas gruszek

wydanie I

T A B L I C E   B A R W N E   W Y K O N A Ł  
A D A M   W E R K A

---

PAŃSTWOWE  
WYDAWNICTWO  
ROLNICZE I LEŚNE  
WARSZAWA 1969



BERA HARDEGO

I 456.977.

ALEKSANDER REJMAN

# atlas jabłek

wydanie III uzupełnione

T A B L I C E B A R W N E W Y K O N A L I  
E U G E N I U S Z H I L C H E N I A D A M W E R K A

PAŃSTWOWE  
WYDAWNICTWÓ  
ROLNICZE I LEŚNE  
WARSZAWA 1970



2  
A. REJMAN, J. REMBACZ

atlas  
czereśni  
i wiśni

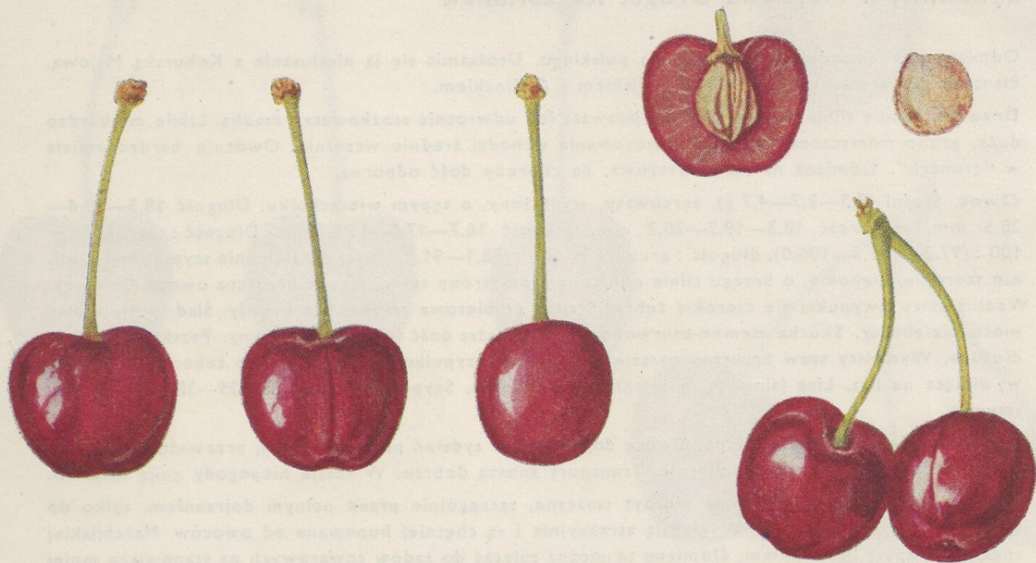
TABLICE BARWNE WYKONAŁ A. WERKA

---

PAŃSTWOWE  
WYDAWNICTWO  
ROLNICZE I LEŚNE  
WARSZAWA 1965

KRÓLOWA HAIÓWER

Zynonimny : Królowa Daga, Królowa



2  
DR KAZIMIERZ SMOLARZ

# Atlas porzeczek

Wydanie II

TABLICE BARWNE WYKONAŁ ADAM WERKA

---

PAŃSTWOWE  
WYDAWNICTWO  
ROLNICZE I LEŚNE  
WARSZAWA 1973



BALDWIN

Słownik  
botaniczny

# Słownik botaniczny

Wiedza  
Powszechna



„Książka zatwierdzona przez Ministerstwo Rolnictwa — Departament Oświaty Rolniczej pismem z dnia 16. VI. 1965 r. Nr OR. prg. 810. R. 42/65, jako podręcznik dla techników rolniczych.”

Poszczególne rozdziały opracowali:

Prof. dr S. Tołpa — rozdz. I—VII, XIV, XV, XVII i XVIII. Prof. dr J. Radomski — rozdz. VIII—XIII, XVI i XIX

Okładkę projektowała J. Barącz

Wyklejki wykonał Cz. Bieniek

Tablice kolorowe wykonał A. Werka



A — literak na korze drzewa, B — chrobotek koralkowy, C — chrobotek reniferowy, D — chrobotek kieliszkowy, E — brodaczka, F — tarczownica żółta, G — tarczownica pęcherzykowata