

1011

ZYGMUNT MOKRZECKI
PROFESOR OCHRONY LASU I ENTOMOLOGII
W SZKOLE GŁÓWNEJ GOSPODARSTWA WIEJSKIEGO
W WARSZAWIE

STRZYGONIA CHOINÓWKA

(*Panolis flammea Schiff.*)

MONOGRAFJA LEŚNO-ENTOMOLOGICZNA
Z 2 KOLOROWEMI TABLICAMI, 1 MAPĄ, ORAZ 15 RYSUNKAMI ORYGINALNEMI W TEKSCIE

S. MOKRZECKI

Professor des Forstschutzes und der Entomologie
an der Polnischen Hochschule für Bodenkultur
zu Warschau

DIE FORLEULE

(*Panolis flammea Schiff.*)

FORSTENTOMOLOGISCHE MONOGRAPHIE

WYDANO Z ZASIŁKU MINISTERSTWA ROLNICTWA

WARSZAWA

Nakładem Związku Zawod. Leśników w Rzeczypospolitej Polskiej

1928

Przedmowa.

Jedną z największych inwazyj, jaką zna historia leśnictwa i jaka dotknęła w ostatnich latach lasy Niemiec i Polski, było wystąpienie strzygoni choinówki (*Panolis flammea*), która w latach 1922 — 24 objęła ogromne przestrzenie i uszkodziła lasy w Niemczech na przeszło 800.000 ha, a w Polsce na przeszło 400.000 ha powierzchni. Owad ów, znany od 150 lat, dotychczas nie doczekał się treściwej monografii nie tylko w języku polskim, ale i w niemieckim, mimo olbrzymiej masy poszczególnych artykułów oraz wspaniałego ujęcia tej kwestji jeszcze przez utalentowanego R a t z e b u r g a, a w naszych czasach przez prof. E s c h e r i c h a, W o l f f a i innych.

Ostatnia inwazja przyniosła jednak dużo nowych spostrzeżeń ekologicznych oraz entomologicznych, dała też w ręce leśnika nowe sposoby zwalczania tego szkodnika tak, że staje się koniecznem ująć w jedną całość spostrzeżenia, porobione przez dziesiątki specjalistów w różnych krajach.

Największą wadą niniejszej monografji o sówce z punktu widzenia entomologicznego oraz leśnego jest to, że ani autor, ani jego asystent, zajęci głównie pracą dydaktyczną, nie mogli być s t a l e w lesie i obserwować bez przerwy pulsu życia lasu i zmian w nim stopniowo zachodzących pod wpływem katastrofального najścia sówki, jak się obserwuje np. czynność sejsmografu lub innego przyrządu fizycznego. Bo tylko wówczas spostrzeże się wszystkie szczegóły skomplikowanego obrazu życia w lesie, jeśli się zżyje z nim i z dnia na dzień, nawet z godziny na godzinę, obserwuje zmiany, jakie zachodzą w pojedynczem drzewie i w całym drzewostanie pod wpływem wrogiego czynnika i jak sama roślina nań reaguje. Mimo to sporą wiązanekę i własnych spostrzeżeń włożono tutaj.

Cała praca jest ujęta pod kątem widzenia przyrodnika wogóle, nie zaś tylko entomologa lub leśnika.