

Summary

Observations on the occurrence of fungi on seven diprionid species, namely: *Diprion pini*, *Diprion simile*, *Gilpinia frutetorum*, *Gilpinia pallida*, *Gilpinia variegata*, *Macrodipteron nemoralis*, and *Neodiprion sertifer* have been taken during years 1971—1975.

Developmental stages of diprionids staying in cocoons (eonymph, pronymph, pupa, imago) were subjected to studies. Pathogenic fungi isolated from insects belong first of all to the *Deuteromycetes (Hyphomycetes)* group. It was only on *Diprion simile* where the representative of the Zygomycetes class, genus *Entomophthora* occurred. Altogether eight species of insecticidal fungi, viz.: *Aspergillus parasiticus*, *Beauveria bassiana*, *Cephalosporium lecanii*, *Entomophthora tenthredinis*, *Fusarium* sp., *Paecilomyces farinosus*, *Scopulariopsis brevicaulis*, and *Trichothecium roseum* were isolated from the material studied.

Beauveria bassiana caused sometimes very high mortality in *Diprion pini* cocoons, attaining almost 85% of individuals examined. The fungus *Entomophthora tenthredinis* was also the cause of a high mortality (86%) of *Diprion simile* larvae.

Zebranie koła PTL w Starogardzie

Koło PTL w Nadleśnictwie Starogard zorganizowało dnia 25 2 1976 r., z inicjatywy Zarządu Oddziału, zebranie członków Koła z udziałem członków PTL z sąsiednich nadleśnictw — w Lubichowie i Kaliskach.

Zebranie głównie wypełniła interesująca prelekcja wygłoszona przez nadleśniczego mgr inż. Alfreda R ó ż d ż y ń s k i e g o pt. „Szkółkarstwo leśne i zadrzewieniowe w RFN”. Prelegent z dużą znajomością przedmiotu i właściwą sobie swadą przedstawił bogate spostrzeżenia z zakresu szkółkarstwa i produkcji materiału zadrzewieniowego w RFN, gdzie przebywał dwukrotnie, w latach 1974 i 1975, w sumie około 2 miesiące, w tym 6 tygodni jako stypendysta Uniwersytetu w Getyndze. Informację słowną uzupełnił prelegent bogatym materiałem wizualnym w formie barwnych przezroczy, zdjęć, prospektów, katalogów i eksponatów. Szczególnie interesująco przedstawiały się rozmaite techniki hodowli materiału szkółkarskiego pod folią oraz w różnych pojemnikach, usprawniających transport i sadzenie. Ciekawym eksponatem były granulowane nasiona drzew leśnych możliwe do wysiewu mechanicznego w ustalonej więźbie. Zainteresowała też wszystkich wiadomość o wyhodowaniu słodkiej odmiany trwałego łubinu leśnego.

Aktualność tematu prelekcji znalazła oddźwięk w żywej dyskusji, w której przeważały pytania dotyczące zarówno szkółkarstwa jak i innych dziedzin leśnictwa RFN.

Po prelekcji zwiedzono Starogardzką Fabrykę Mebli Okrętowych. Jest to nowa fabryka. Należy do najnowocześnie wyposażonych w Europie. Uczestnicy zaznajomili się z tokiem produkcji i ciekawymi rozwiązaniami technologicznymi produkcji.

Całość zebrania była interesująca i pożyteczna. Sprawna była organizacja, co jest zasługą gospodarza terenu oraz przewodniczącego koła PTL w Starogardzie Kol. Mieczysława O s o w s k i e g o .

Antonina Pawlakowa