

H. Butin, H. Zycha: **FORST-PATHOLOGIE FÜR STUDIUM UND PRAXIS (FITOPATOLOGIA LEŚNA DO NAUKI I DLA PRAKTYKI)**, Georg Thieme Verlag, Stuttgart 1973. S. VII + + 177, ryc. 77, tab. 13, cena 13,80 DM.

Książka jest zwięzłym podręcznikiem fitopatologii leśnej obejmującym choroby drzew leśnych występujące na

obszarze środkowej Europy. Uwzględnia choroby i uszkodzenia powodowane przez czynniki abiotyczne oraz biotyczne ze świata roślinnego. Kryterium podziału materiału na 9 rozdziałów jest miejsce występowania choroby: 1. Uszkodzenia nasion i materiału sadzeniowego, 2. Choroby siewek i sadzonek, 3. Uszkodzenia igieł, liści i młodych pędów, 4. Uszkodzenia kory,

5. Choroby naczyniowe, 6. Zgnilizny drewna, 7. Uszkodzenia drewna składowanego, 8. Epifity i pasożytnicze rośliny kwiatowe, 9. Potworności.

Poszczególne rozdziały lub podrozdziały zawierają tabele przeglądowe, w których zestawiono choroby, sprawców choroby z oznaczeniem symbolami stopnia szkodliwości i stronę z opisem lub (przy określonej grupie chorób) rośliny — gospodarzy, sprawców i stronę itp. Takie ujęcie materiału bardzo ułatwia korzystanie z książki przy oznaczaniu sprawcy choroby.

Opisy chorób są uzupełnione rycinami. Większość z nich składa się z kilku doskonałych rysunków przedstawiających najważniejsze objawy choroby, często także schemat procesu infekcji oraz obraz mikroskopowy sprawcy choroby.

Oprócz niemieckich nazw chorób podane są obowiązujące nazwy łacińskie sprawców chorób i bardziej znane synonimy.

W zakresie profilaktyki i zwalczania chorób autorzy ograniczyli się do omówienia najważniejszych czynników wpływających na powstawanie i rozwój poszczególnych chorób oraz podania możliwości i podstaw zwalczania.

Wykaz literatury obejmuje tylko pozycje zbiorcze. Skorowidz rzeczowy zawiera niemieckie nazwy chorób i terminów fitopatologicznych oraz niemieckie i łacińskie nazwy roślin-gospodarzy i sprawców chorób.

Z samej objętości książki wynika, że nie jest ona dziełem wyczerpującym zagadnienia chorób drzew leśnych, tym niemniej zawiera w miarę szczegółowy opis większości chorób o znaczeniu gospodarczym, a także chorób pospolitych, choć mniej groźnych. Można powiedzieć, że książka zawiera maksimum wiadomości na minimum miejsca i może być bardzo pomocna zarówno do nauki, jak i dla praktyków leśników.

. Stefan Łukomski