

2857

A. A. PRISJAŽNJUK



ŠTETOČINE I BOLESTI
KLIJAVACA I SADNICA
U ŠUMSKIM RASADNICIMA
I MJERE SUZBIJANJA

Izdanje
„NARODNOG ŠUMARA“
Sarajevo 1951

PREDGOVOR

U našim rasadnicima svake godine propada veliki broj klijavaca i sadnica usljed gljivičnih oboljenja ili insekatskih oštećenja.

Insekti povređuju biljke izgrizajući im nadzemne ili podzemne dijelove ili, pak, isisavaju sokove. Gljivice i bakterije parazitiraju biljku, hrane se na njihov račun.

Posljedica i u jednom i u drugom slučaju je usporavanje razvoja, izumiranje pojedinih dijelova ili ugibanje cijele biljke.

Da bi se spriječile pojave propadanja biljaka u rasadnicima, koje šumskoj privredi nanose velike štete, moramo se upoznati sa uzročnicima propadanja kako bismo ove gubitke, putem direktnih mjera borbe ili mjera predohrane, mogli svesti na najmanju mjeru ili potpuno otkloniti.

Proizvodnja zdravih i otpornih sadnica u direktnoj je vezi sa pošumljavanjem naših ogoljelih terena te je iz toga razloga potrebno mnogo više pažnje posvetiti radu u šumskim rasadnicima, povjeravajući ih dovoljno spremnim licima.

Težište u otklanjanju tih gubitaka u šumskim rasadnicima leži na mjerama predohrane tj. na primjeni agrotehničkih mjera i preventivnoj upotrebi hemijskih sredstava u cilju sprečavanja pojava oboljenja kao i primjeni fizičko-mehaničkih mjera predohrane.

U današnjim uslovima brzog razvoja svih grana tehnike, hemije i drugih grana nauke ne bismo smjeli dopustiti da iz rasadnika uzimamo za naše potrebe samo ono što nam kao neku milost ostave insekatske ili gljivične štetočine.

Ovaj prevod treba da posluži kao prilog nastojanju da se rad u šumskim rasadnicima podigne na nivo koji odgovara vremenu, da se dobiju zdrave i otporne sadnice, odnosno, da se gubici od gljivičnih oboljenja i insekatskih oštećenja otklone ili svedu na najmanju mjeru.

Sarajevo, maja 1951

Prevodilac