

*I. Lončar*

INSTITUT ZA ŠUMARSKA ISTRAŽIVANJA  
NARODNE REPUBLIKE HRVATSKE

GODINA 1953.

-+

SVEZAK 13

---

Ing. ILIJA LONČAR

# O POŠUMLJIVANJU

ZAGREB  
1 9 5 3

INSTITUT ZA ŠUMARSKA ISTRAŽIVANJA  
NARODNE REPUBLIKE HRVATSKE

GODINA 1953.



SVEZAK 13.

Ing. ILIJA LONČAR

# O POŠUMLJIVANJU

PO LJOPRIVREDNI NAKLADNI ZAVOD  
ZAGREB, 1953.

IZ OBLASTI ZAGREBA I OKOLICE  
IZ OBLASTI ZAGREBA I OKOLICE

IZ OBLASTI ZAGREBA I OKOLICE

UREDNIK:

Ing. JOSIP ŠAFAR

TISAK: »TIPOGRAFIJA« GRAFIKO-NAKLADNI ZAVOD, ZAGREB TRG BRATSTVA JEDINSTVA 6

1948. 12. 15.

## UVOD

U našoj Republici pošumljuju se gole površine, koje ne dolaze u obzir za poljoprivredne svrhe i koje se, prema čl. 2 Zakona o šumama, smatraju šumskim zemljištem, te ih kao takve, u smislu čl. 32 istog Zakona, treba pošumliti. Osim toga djelomično se pošumljuju i površine, na kojima se vrše sječe ili su sječe obavljene prije, a nisu prirodno dovoljno pošumljene.

Sve pomenute površine vrlo su velike, pa su zbog toga veliki i godišnji zadaci pošumljivanja. Uzmemo li se u obzir mnogi razni faktori, koji utječu na uspjeh ovog rada, razumljivo je da nije uvijek lako osigurati uspjeh pošumljivanja. Izostane li koji uvjet, potreban za uspjeh rada, može izostati i uspjeh ili biti umanjen, premda su ostali uvjeti postojali. Tako na pr. umanjuje uspjeh rada: loše sjeme ili loša manipulacija s njime, pogreške u uzgoju sadnica i u manipulaciji s njima, loša tehnika rada u pošumljivanju, nepogodni ekološki uvjeti s obzirom na vrstu drveća i t. d. Prema tome pošumljivanje nije rad, koji se može obavljati bez naročitog teoretskog i praktičnog znanja. To su dosad potvrdili mnogi neuspjesi, koje većinom nije moglo spriječiti terensko šumarsko pomoćno osoblje zbog objektivnih razloga, u koje pripada u prvom redu nestašica teoretskog, a i praktičnog znanja osoblja, koje provodi te radove u vrlo raznolikim ekološkim prilikama. Ono većinom nije doraslo teškoći provedbe praktičnih zadataka, pa zbog toga ne može zadovoljavati ni kvaliteta toga rada.

Spoznaja nedostataka, koji su opaženi u praktičnom radu, dovela je do odluke, da je potrebno dati terenskom osoblju praktičnu uputu za radove oko pošumljivanja površina izvan krša. To je svrha ovih uputa. Nastojalo se iznijeti u njima ono, što je s praktičnog gledišta najvažnije i bitno za osiguranje boljeg uspjeha rada, dajući time terenskom osoblju direktive, naročito u pogledu potrebe stvaranja mješovitih sastojina sa što više vrsta drveća.

U vezi s pošumljivanjem ukratko je prikazan i rad oko uzgoja sadnica u rasadniku.

## I. OPĆENITO

Narodna poslovice kaže: »kakva sjetva, takva žetva«. Ta poslovice vrijedi u potpunom smislu ne samo za poljoprivredu, nego i za šumarstvo, s razlikom, da je u šumarstvu kod »sjetve« potrebna još veća pažnja nego u poljoprivredi. Poljoprivreda naime, ako jedne godine izvrši sjetvu, koja