

1000

Prof. dr. Antun LEVAKOVIĆ

FFF.

DENDROMETRIJA

ILI

NAUKA O IZMJERI DRVLJA

(SKRIPTA)

Izdanje i litografija
STRUČNOG ODSJEKA N. S. O-e ZAGREBACKOG SVEUCILISTA
Zagreb 1948.



Prof. dr. Antun LEVAKOVIĆ

D E N D R O M E T R I J A

ili

NAUKA O IZMJERI DRVLJA

(Skripta)

Izdanje i litografija
STRUČNOG ODSJEKA N.S.O.-e ZAGREBAČKOG SVEUČILIŠTA
ZAGREB 1948.

U V O D

1. POJAM I RAZDIOBA DENDROMETRIJE.

Dendrometrija nas uči, kako valja drveće mjeriti, da se iz izmjereneh dimenzijs uzmogne ustanoviti drvni volumen ili kubični sadržaj (drvna masa, drvna gromada) bilo pojedinih dijelova stabla bilo pak cijelih stabala ili napokon i cijelih sastojina.

Ustanovimo li kubični sadržaj stanovitog stabla ili cijele sastojine dva puta i to prvi puta na pocetku, a drugi puta na koncu stanovitog vremenskog odsječka, te odbijemo li prvi kubični sadržaj od drugoga, to će se obično pokazati pozitivna diferencija, koju zovemo kubičnim ili gromadnim (volumnim) prirastom dotičnog stabla odnosno sastojine.

Dendrometrija se dakle bavi ne samo ustanovljivanjem drvne mase u stanovito vrijeme, nego i ustanovljivanjem prirasta u stanovitom odsječku vremena. Kako je pak za ustanovljivanje ovoga prirasta često puta nužno i poznavanje starosti pojedinog stabla odnosno sastojine, to se dendrometrija bavi i ustanovljivanjem starosti navedenih objekata.

Ovdje će biti govora najprije o ustanovljivanju drvne mase, starosti i prirasta za pojedino stablo, a onda o ustanovljivanju drvne mase, starosti i prirasta za cijelu sastojinu.

ugreboren

====