



TOPOLE U PROIZVODNJI DRVETA I ISKORIŠĆAVANJU ZEMLJIŠTA

St. J. [illegible]

IZDANJE
JUGOSLOVENSKE NACIONALNE KOMISIJE ZA TOPOLU
BEOGRAD
1959

TOPOLE

U PROIZVODNJI DRVETA I ISKORIŠĆAVANJU ZEMLJIŠTA

Od svog osnivanja Organizacija UN za ishranu i poljoprivredu (FAO), bavi se unapređenjem brzora-
stućih vrsta, a pod njenim okriljem osnovana je u
Parizu 1947 godine i Međunarodna komisija za topolu,
na inicijativu Francuske vlade.

Rod *Populus* ima posebnu ulogu među ovim vr-
stama usled svoje velike rasprostranjenosti, moguć-
nosti intenzivnog ili ekstenzivnog gajenja i velike
raznolikosti svojih proizvoda. Poboljšanje i unapre-
đenje gajenja topola omogućiće zadovoljavanje sve
većih potreba na drvetu i bolje korišćenje zemljišta.

Ovu studiju redigovao je, na zahtev Organizacije
za ishranu i poljoprivredu (FAO), Stalni izvršni ko-
mitet Međunarodne komisije za topolu pod pretse-
dnštvom Ph. Guinier-a, predsednika Međunarodne ko-
misije za topolu. Koordinaciju redakcionih radova
izvršio je R. G. Fontaine, šef Sekcije za šumarsku po-
litiku Odeljenja za šumarstvo i sekretar Međunarodne
komisije za topolu, uz pomoć J. Pourtet-a, člana Stal-
nog izvršnog komiteta.

MARCEL LELOUP

Direktor Odeljenja za šumarstvo

PREDGOVOR NAŠEM IZDANJU

Naglo se širi kod nas pokret podizanja topolovih kultura. Između dva rata gajena je topola samo na organičenom prostoru — između Dunava i Drave. Danas ona nezadrživo osvaja doline svih naših većih reka. Pokazalo se da je topola, a naročito oplemenjena euramerička vrsta, unosna kultura i da je naročito korisna i pri- nosna u kombinaciji sa raznim poljoprivrednim kulturama. Topola je jedna od prvih vrsti šumskog drveća, koja je izašla iz okvira šumarstva i postala isto toliko poljoprivredna biljka.

U industriji prerade drveta zauzela je čvrsto mesto. Tražena je i sve se više traži. Niz industriskih preduzeća se preorijentiše na korišćenje topolovg drveta, grade se ili projektuju pogoni za pro- izvodnju iverica, ambalaže, celuloze i hartije od topolovine. Ne preterujemo kada tvrdimo da takva industrija ima obezbeđenu bu- dućnost.

Međutim, oplemenjene topole su, kao uostalom i sve druge se- lekcionisane i stalno oplemenjavane biljke, osetljivi organizmi, odre- denih svojstava i zahteva, izložene napadu čitavog niza štetnih inse- kata i bolesti. Rad sa topolama traži od stručnjaka solidno pozna- vanje biologije biljke, njenih zahteva na tlo i klimu, poznavanje tehnike sadnje, kao i metoda borbe protiv štetnika i bolesti.

Kod nas se, poslednjih nekoliko godina, formira brojna grupa stručnjaka koja radi na podizanju populikultura. Naša iskustva, međutim, i naša stručna literatura nisu još dovoljni, da na njima, naročito početnici, uče i da se osposobljavaju za taj toliko složen i odgovoran posao.

Jedan od osnovnih zadataka Jugoslovenske nacionalne komi- sije za topolu sastoji se baš u tome, da pomogne našim stručnjacima, da se upoznaju sa inostranim iskustvima i dostignućima u ovoj oblasti.

Posle „Knjige o topolama” dr Hesmera, objavljene kod nas pre dve godine, pojavljuje se, evo, na našem jeziku i publikacija FAO — „Topole u proizvodnji drveta i iskorišćavanju zemljišta”. Ovo kapitalno delo, koje su sastavili poznati stručnjaci za topolu — Houtzagers (Holandija), Pourtet (Francuska), Giordano i Piccarolo