

447

BIBLIOTEKA
INSTITUTA ZA DRVO
ZAGREB

TERZIĆ D.

**PROUČAVANJE HEMIJSKOG SASTAVA ZELENILA
ŠUMSKOG DRVEĆA - SIROVINE ZA PROIZVODNJU
KONCENTRATA STOČNE HRANE**

Sarajevo, 1970.

Poznata je činjenica da se naše šume, koje predstavljaju značajnu sirovinsku bazu trajne vrijednosti i različitog asortimana, nedovoljno iskorišćavaju. U sadašnjim uslovima koristi se uglavnom drvena masa, pa i ona nedovoljno, dok se iskorišćavanje ostalih njenih proizvoda nalazi skoro u početnoj razvojnoj fazi.

Svako nastojanje da se postojeća sirovinska baza naših šuma što potpunije iskoristi nailazi na opštu podršku, a naročito stručnih šumarskih organizacija.

Institut za šumarstvo u Sarajevu, konkretno autor ove studije, preduzima mjere da se u BiH pristupi iskorišćavanju tzv. biljnog zelenila, koje se trajno stvara u šumi i na ostalom zemljištu.

Biljno zelenilo se dobiva sječenjem šumskog drveća, zatim od gmlja i od prizemne flore u šumi i izvan šume.

Do sada se ova vrsta sirovine kod nas nije iskorišćavala za ove svrhe. Njenim iskorišćavanjem povećao bi se obim i asortiman iskorišćavanja jedne sasvim nove sirovine, dok će privreda zemlje dobiti jedan sasvim novi finansijski proizvod, tj. vitaminsko-mineralno brašno - visokovrijedni prirodni koncentrat za prihranjivanje stoke (goveda, ovaca, konja, svinja, peradi, riba, divljači itd.) a naročito njihovih mladunaca.

Dosadašnji rezultati prihranjivanja stoke pomenutim koncentratom u svijetu dali su neočekivano dobre rezultate. Oni se pokazuju u povećanju prirasta, u povećanoj proizvodnji mlijeka, jaja, vune i poboljšanju kvaliteta svih prehranbenih proizvoda i t.d.

Za ovakvu vrstu koncentrata naša zemlja je veoma zainteresovana, pogotovo kad se prelazi na industrijsku proizvodnju stoke u farmama.

Autor ove studije uspio je u toku nekoliko godina da ispita kvalitet zelenila naših glavnih vrsta šumskog drveća (a u toku su istraživanja i ostalih vrsta) i da time otkloni jedinu prepreku koja je stajala na putu da se pređe na praktično korišćenje biljnog zelenila i proizvodnju pomenutog koncentrata. U tom smislu već se preduzimaju konkretne mjere da se izgradi u našoj Republici prvo postrojenje ove vrste u Jugoslaviji.

**SUMARSKI FAKULTET I INSTITUT ZA ŠUMARSTVO
u Sarajevu**

Posebna izdanja

Uređuje:

Komisija za redakciju naučnih i ostalih publikacija
Šumarskog fakulteta i Instituta za šumarstvo u Sarajevu:

Prof. dr **Pavle Fukarek**, predsjednik i odgovorni urednik

Prof. dr **Ostoja Stojanović**, sekretar i tehnički urednik

Prof. **Vasilije Matic**

Prof. dr **Konrad Pintarić**

Prof. dr **Dragutin Luteršek**

Dr **Loti Manuševa**, viši naučni saradnik

Pripremljeno za štampanje jula 1970. godine

Štampanje ovog rada finansirali su:

Privredna komora SRBiH

Poslovno udruženje šumarstva i industrije za preradu drveta u
Sarajevu.

Tiraž: 500 komada

Uredništvo i administracija: Šumarski fakultet, Sarajevo
Zagrebačka 20-tel. (071) 39-422

Stampa: »Zadugar« Novinsko izdavačko preduzeće — Sarajevo