

STRUČNA BIBLIOTEKA

— Knjiga 2 —

Prof. Dr ing. MILAN JEKIĆ

**UTICAJ OSNOVNIH MAKRO- I NEKIH
MIKROELEMENTATA NA PRINOS I
KVALITET SENA VISOKO-
PLANINSKIH TRAVNJAKA BISTRE**

THE EFFECT OF THE BASIC MACRO AND SOME MICROELEMENTS ON THE
YIELD AND QUALITY OF HAY IN GRASSLANDS ON THE BISTRICA MOUNTAIN

Beograd

— 1960 —

A
G
R
O
H
E
M
I
J
A

Prof. d-r ing. M. JEKIC
Poljoprivredno-šumarski fakultet
Skopje

UTICAJ OSNOVNIH MAKRO- I NEKIH MIKROELEMENATA NA PRINOS I KVALITET SENA VISOKOPLANINSKIH TRAVNJAKA BISTRE

UVOD

Ispitivanja o uticaju mineralnih đubriva vršena su kod nas prvenstveno na obradivim, njivskim površinama, dok sistematskih istraživanja travnjaka ima u manjoj meri i to u poslednje vreme.

Međutim, travnjaci, odnosno pašnjaci i livade, predstavljaju za našu zemlju, a posebno za NR Makedoniju, jedan od najvažnijih izvora stočne hrane. Tako, naprimer, samo pašnjaci u ovoj Republici učestvuju sa preko 50% u ishrani stoke (47).

Prema statističkim podacima površine pod pašnjacima u Makedoniji iznose 686.456 ha ili 31,5% od ukupne, ili 52% od poljoprivredne površine.

Od ovog iznosa otpada na:

— letnje pašnjake	345.456 ha — 50,3%
— zimske pašnjake	341.000 ha — 49,7%

Kod letnjih pašnjaka razlikuju se:

— visokoplaninski	142.000 ha — 20,6%
— planinski	94.000 ha — 13,7%
— šumski	109.000 ha — 16,0%

Najvažniji visokoplaninski pašnjaci u Makedoniji su sledeći:

Sar-planina sa Korabom i Dešatom	54.000 ha,
Bistra	17.700 ha,
Karadžica i Jakupica	23.000 ha,
Perister	12.000 ha,
Stogovo	9.000 ha.

Livada u Makedoniji ima 42.425 ha (42).