

DEMONSTRACIONA POVRŠINA G3 GT 41310 VISOKE ŠUME BUKVE I JELE

Osnovni podaci sa demonstracione površine

ELEMENT	VREDNOST
Boj demonstracionog polja	3
Godina premera	2020
Opis staništa	<ul style="list-style-type: none"> •Nadmorska visina: 1.180–1.220m •Ekspozicija: zapad; severo-zapad •Nagib: 21-25° •Padavine: 840 mm •Prosečna temperatura: 6.9°C •Tip šume jela i bukve (Abieti-Fagetum typicum) na srednje dubokim kiselim smeđjim zemljistima na granodioritima i kvarcdioritima.
Naziv gazdinske jedinice	GJ Goč-Gvozdac A
Površina odseka	2,37 ha
Površina demonstracionog polja	0,17 ha
Gazdinski tip	41310 Visoke šume bukve i jela
Dominantna vrsta drveća	Jela i bukva
ΣV	623 m ³ /ha
V (jela)	199 m ³ /ha
V (bukva)	424 m ³ /ha
lv	9,1 m ³ /ha
G	38,5 m ² /ha
N	224/ha
Hs (bukva)	28,7 m
Hs (jela)	19 m
Ds (bukva)	43 cm
Ds (jela)	37 cm
Glavni ciljevi	<ul style="list-style-type: none"> •Očuvanje prebirne strukture. •U potpunosti korišćenje proizvodnog potencijala staništa. •Održavanje najpovoljnijeg odnosa smese. <p>• <u>Ciljni prečnik:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • jela: 65 cm • bukva: 60 cm <p>• <u>Razmer smese:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • jela: 60% • bukva: 40% <p>• <u>Optimalna zapremina:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • 500 m³/ha
Mere	<ul style="list-style-type: none"> •Uklanjanje korova. •Popunjavanje na razredjenim i zakorovljenim površinama.
Broj doznačenih stabala	38 na demonstracionoj površini
Intenzitet seče/10 godina	•Apsolutna vrednost 105 m ³ /D.P.

Podaci iz osnove

ELEMENT	VREDNOST
Odeljenje i odsek	36 b
Godina premera	2018
Površina	2,37 ha
Gazdinski tip	41310 Visoke šume bukve i jela
V	557 m ³ /ha
Smesa (jela:bukva)	0.6 : 0.4
lv	9,1 m ³ /ha
G	44,1 m ² /ha
N	387/ha
Hs (bukva)	22,8 m
Hs (jela)	23 m
Ds (bukva)	32 cm
Ds (jela)	34 cm
Intenzitet seče/ 10 godina	Bez gazdinskog tretmana

Ekološki i ekonomski aspekt

Podrška razvoju i očuvanju prebirne strukture, od stablimične do grupimične, u istom smislu i mešovitosti polazeći od principa prirodi bliskog gazdovanja.

Na podmladnim jezgrima usresrediti se na očuvanje optimalnog razmera smese (uravnotežena: 60:40)

Nakon izvršene seče izvršiti negu podmlatka i ranog mladika na podmladnim jezgrima.

Na neobnovljenim površinama popunjavati staništu adekvatnim vrstama i vrstama otpornijim na klimatske promene (jela, javor, duglazija).

U narednom periodu na formiranim uzgojnim grupama pravovremeno i po intenzitetu adekvatno (uputstva za gazdovanje šumama 41310 Visoke šume bukve i jela) spovoditi mere nege.

Pravilnim izborom stabala budućnosti koje prate prorede jačeg intenziteta skraćuje se vreme za postizanje ciljeva gazdovanja i time se povećava ekonomska vrednost ovih sastojina.

Ovakvim pristupom (izborom stabala budućnosti) povećava se genetski potencijal postojeće sastojine.

Usmeravanjem nege na pojedinačna stabla budućnosti bukve i jela stvaraju se ekološki otpornije sastojine i time se smanjuje rizik od negativnih uticaja biotičkih i abiotičkih činilaca (klimatske promene).

Ekonomska vrednost doznačene zapremine

Doznaka		
90 m ³ /neto/10 godina		
Drvo za ogrev	27 m ³ Neto	890 Evra
Tehničko drvo	63 m ³ Neto	4.780 Evra
Ukupno	90 m ³ Neto	5.670 Evra

