

JP "Vojvodinašume" Petrovaradin

ŠG "S.Mitrovica"

Broj:

Datum: 10. XI 2015. god.

## OSNOVA GAZDOVANJA ŠUMAMA ZA GAZDINSKU JEDINICU

### "NEPREČAVA-VAROŠ-LAZARICA"

GJ "Neprečava-Varoš-Lazarica" registrovana je popisom šuma i šumskog zemljišta Zakonom o šumama i nalazi se u sastavu Sremskog šumskog područja.

GJ "Neprečava-Varoš-Lazarica" se nalazi u sastavu Sremskog šumskog područja, kojim gazduje J.P. "Vojvodinašume" – Petrovaradin, odnosno, Šumsko gazdinstvo "Sremska Mitrovica". Konkretnom GJ navedeni privredni subjekti gazduju preko ŠU "Morović".

Rešenjem Pokrajinskog sekretarijata za poljoprivredu, vodoprivredu i šumarstvo broj 104-322-0031/2005-01 od 24.02.2006.g. period važenja stare OGŠ za ovu GJ je produžen za godinu dana, tj. umesto do 31.12.2014.g. do 31.12.2015.god.

Premer sastojina je izvršen tokom 2014. godine. Prilikom premera sastojina korišćena je najsavremenija elektronska oprema, a obrada je vršena u ŠG "Sremska Mitrovica".

Osnova gazdovanja šumama za GJ "Neprečava-Varoš-Lazarica" urađena je u skladu sa Zakonom o šumama, Pravilnikom o sadržini osnova i programa gazdovanja, godišnjeg izvođačkog plana i privremenog plana gazdovanja privatnim šumama, kao i drugim zakonskim i podzakonskim aktima.

Važnost osnove je od 1.1.2016. do 31.12.2025. godine.

GJ "Neprečava-Varoš-Lazarica", koja je u sastavu Sremskog šumskog područja, čine tri manja lokaliteta - kompleksa šume koji čine homogenu celinu, a po kojima je ova gazdinska jedinica i dobila ime. Cela površina gazdinske jedinice prostire se na teritoriji opštine Šid, odnosno KO Morović i Batrovci. U njenoj blizini se nalaze naselja Morović, Batrovci i Adaševci. U severnom delu ove GJ prostire se autoput Beograd-Zagreb.

Nadmorska visina se kreće od 79 do 81 m, tako da je osnovna karakteristika reljefa ove gazdinske jedinice ravan teren sa minimalnim visinskim razlikama između najnižih i najviših delova, kao i naizmenično smenjivanje plitkih depresija, koje su uglavnom ovalne i okrugle

Površina gazdinske jedinice:

Vrsta zemljišta	Ukupna površina	ŠUME I ŠUMSKO ZEMLJIŠTE				OSTALO ZEMLJIŠTE			
		Svega	Šuma	Šum. kulture	Šum. zemlj.	Svega	Neplod.	Za ost. svrhe	
Površina	ha	1.763,30	1.710,07	1.508,13	201,61	0,33	53,23	12,58	40,65
		100	97,0				3		
	%	100		85,5	11,4			0,8	2,3
			100	88,2	11,8		100	23,4	76,6

Sve sastojine GJ "Neprečava-Varoš-Lazarica" svrstane su u tri namenske celine:

10 – proizvodnja tehničkog drveta

17 – proizvodnja semena u semenskim sastojinama

61 – strogi prirodni rezervat-I stepen zaštite

Najzastupljeniji tip 73 – Tip šume jasena i lužnjaka sa klenom i žešljom i bogatim spratom žbunja u neplavnom delu Gornjeg Srema (Fraxinetum - Quercetum roboris aceretosum) na najsuvlijim varijantama ritskih crnica i na livadskim crnicama sa znacima lesiviranja. i zauzima površinu od 1.042,84 ha ili 61,0% ukupne površine šuma sa ukupnom zapreminom 473.665,2m<sup>3</sup>, što čini 59,0% od ukupne zapremine, a zapreminski prirast iznosi 7.785,5 m<sup>3</sup>.

Prema poreklu preovladavaju veštački podignute sastojine tvrdih lišćara-885,39 ha ili 51,8 %,visoke prirodne sastojine– 758,50 ha ili 44,4 %). Veštački podignutih sastojina mekih lišćara ima na 64,93 ha površine ili 3,8 %.

Veštački podignute sastojine 1127,97 ha ili 89 %.

Zastupljenost sastojina po očuvanosti:

Očuvane 1.340,78 ha ili 78,4%

Razređene 362,50 ha ili 21,2%

Devastirana (previše razređena) sastojina 6,46 ha ili 0,4%

Zastupljenost sastojina po smesi

Čiste 562,64 ha ili 32,9 %

Mešovite 1.147,10 ha ili 67,1%.

Stanje šuma po vrstama drveća:

Vrsta drveća	Zapremina		Zapreminski prirast		
	m <sup>3</sup>	%	m <sup>3</sup>	%	i <sub>v</sub> /V*100
BVrb	7,3		0,4		5,5
BITop	704,70	0,1	10,3	0,1	1,5
I214	19.618,90	2,4	1.108,90	8,2	5,7
Pias	92.741,30	11,5	1.659,90	12,3	1,8
Luž	620.158,30	77,2	9.344,10	69,4	1,5
Gr	51.388,60	6,4	743,7	5,5	1,4
Cer	784,90	0,1	15,4	0,1	2
SLip	27,9		0,6		2
Otl	16.509,10	2,1	552,5	4,1	3,3
Bag	334,30		10,8	0,1	3,2
COrh	62,10		1,2		1,9
AJas	842,10	0,1	17,4	0,1	2,1
<b>Ukupno za G.J.</b>	<b>803.179,60</b>	<b>100</b>	<b>13.465,20</b>	<b>100</b>	<b>1,7</b>

**Plan gajenja šuma, nega i zaštita**

Vid rada	Prosta reprodukcija		Proširena reprodukcija		Ukupno	
	Površina (ha)	Radna površ. (ha)	Površina (ha)	Radna površ. (ha)	Površina (ha)	Radna površ. (ha)
Priprema za pošumljavanje ML	64,93	64,93			64,93	64,93
Priprema za pošumljavanje TL	20,67	20,67	4,27	4,27	24,94	24,94
Veštačko pošumljavanje sadnjom			2,48	2,48	2,48	2,48
Veštačko pošumljavanje topolom plitkom sadnjom	64,93	64,93			64,93	64,93
Veštačko pošumljavanje setvom sejačicom	20,67	20,67	1,79	1,79	22,46	22,46
Popunjavanje veštački podignutih kultura setvom	4,13	4,13	0,36	0,36	4,49	4,49
Popunjavanje veštački podignutih kultura sadnjom			0,5	0,5	0,5	0,5
Popunjavanje veštački podignutih plantaža	9,74	9,74			9,74	9,74
Osvetljavanje podmlatka	25,34	172,71	4,27	19,97	29,61	192,68
Kresanje grana	64,93	389,58			64,93	389,58
Pinciranje	64,93	64,93			64,93	64,93
Međuredna obrada tanjiranjem	64,93	844,09			64,93	844,09
Čišćenje u mladim prirodnim sastojinama	1,8	1,8				
Čišćenje u mladim kulturama	127,68	127,68			127,68	127,68
Međuredna obrada hemijskim sredstvima	64,93	389,58			64,93	389,58
Prorede u tvrdim lišćarima	1.376,99	1.376,99			1.376,99	1.376,99
<b>UKUPNO:</b>	<b>1.976,60</b>	<b>3.552,43</b>	<b>13,67</b>	<b>29,37</b>	<b>1.990,27</b>	<b>3.581,80</b>

Vid rada	Prosta reprodukcija		Proširena reprodukcija		Ukupno	
	Površina (ha)	Radna površ. (ha)	Površina (ha)	Radna površ. (ha)	Površina (ha)	Radna površ. (ha)
Zaštita šuma od biljnih bolesti	85,6	168,28	4,27	11,43	89,87	179,71
Zaštita šuma od entomoloških oboljenja	85,6	106,27	4,27	6,06	89,87	112,33
Izgradnja i održavanje pp pruga, proseka i puteva	1,65	9,92	0,14	0,86	1,8	10,78
Zaštita šuma od glodara	14,75	88,53	0,14	0,86	14,9	89,39
Podizanje uzgojnih ograda	20,06	20,06	1,79	1,79	21,85	21,85
Održavanje zaštitnih ograda	0,75	14,99	0,11	2,15	0,86	17,14
<b>Ukupno:</b>	<b>208,42</b>	<b>408,05</b>	<b>10,72</b>	<b>23,15</b>	<b>219,14</b>	<b>431,2</b>

U poslednjoj godini važenja ove osnove planira se izrada nove.

**Plan korišćenja šuma:**

Vrsta drveća	Stanje za vrste zahvaćene		Prinos
	V	i <sub>v</sub>	
	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
BVrb	7,3	0,4	6
BITop	704,70	10,3	129,1
I214	19.618,90	1.108,90	19.618,90
Pjas	92.741,30	1.659,90	8.989,60
Luz	620.158,30	9.344,10	36.462,80
Grab	51.388,60	743,7	6.434,80
Cer	784,9	15,4	360,60
Otl	16.509,10	552,5	1.269,60
Bagrem	334,3	10,8	122,70
Ajas	842,1	17,4	828,10
<b>Ukupno:</b>	<b>803.089,50</b>	<b>13.463,40</b>	<b>74.222,40</b>

**Prihod (na godišnjem nivou):**

VRSTA PRIHODA	Prosta reprodukcija	Proširena reprodukcija	Ukupno
Prihod od prodaje drveta	49.143.562		<b>49.143.562</b>
Sredstva za reprodukciju šuma	<b>7.371.534</b>		<b>7.371.534</b>
Sredstva Budžetskog fonda za šume AP		<b>4.000.000</b>	<b>4.000.000</b>
<b>Ukupno:</b>	<b>56.515.096</b>	<b>4.000.000</b>	<b>60.515.096</b>

**Rashod (na godišnjem nivou):**

Vrsta troška	Prosta	Proširena	Ukupno
Troškovi proizvodnje	21.865.536		21.865.536
Troškovi gajenja šuma	4.607.275	151.423	4.758.698
Troškovi zaštite šuma	273.913	27.898	301.811
Troškovi uređivanja šuma	323.742		323.742
Troškovi izgradnje saobraćajnica	9.348.112		9.348.112
Naknada za posećeno drvo	1.474.307		1.474.307
Sredstva za reprodukciju šuma	7.371.534		7.371.534
Ostali troškovi	2.000.000		2.000.000
<b>Ukupno:</b>	<b>47.264.419</b>	<b>179.321</b>	<b>47.443.740</b>

**Dobit (na godišnjem nivou): 13.071.356 din.**

Nakon prikupljanja i obrade podataka taksacije za GJ "Neprečava-Varoš-Lazarica", tokom 2015. godine, održani su u SG „Sremska Mitrovica“ preliminarni sastanci u vezi verifikacije stanja i predloga planova za ovu osnovu.

Kao konsultanti u verifikaciji stanja i planova gazdovanja ove osnove, bili su uključeni profesori Šumarskog fakulteta Dr.prof. Staniša Banković i Dr.prof. Milan Medarević, kolege iz ŠG Sremska Mitrovica i kolege iz RJ ŠU Morović.

Projektanti:  
Dipl.ing.šum. Boris Bezenšek  
Dipl.ing.šum. Đorđe Cvetković

direktor ogranaka preduzeća  
Dipl.ing.šum. Pera Dobrojević