

ЈП "Србијашуме", Београд  
Булевар Михајла Пупина 113  
Сектор за шумарство и заштиту животне средине  
Служба за планирање газдовања шумама

**ИЗВОД ИЗ ОСНОВЕ ГАЗДОВАЊА ШУМАМА**  
за  
ГЈ "Сува планина-Трем"  
( 2025 - 2034 )

Увод:	1.0. СТАЊЕ ШУМА									
	Ред. број	ШУМЕ	Површина		Запремина		Прираст			
			ha	%	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> /ha	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> /ha	Piv	
Газдинска јединица "Сува планина-Трем" у саставу је Моравског шумског подручја (Закон о шумама, Сл.гл.РС, бр. 30/2010, 93/2012, 89/2015 и 95/2018 и др-закон, Попис шума), којим, као део ЈП "Србијашуме", газдује ШГ "Ниш.", ШУ Ниш-Бела Паланка. Шуме и шумско земљиште ове газдинске јединице простире се на територији општине Бела Паланка. Прикупљање теренских података за израду основе, иначе осмо по реду, извршено је у току 2023. године.		Пребирне								
		Високе разnodобне	778,53	49,9	210.653,6	270,6	3.937,1	5,1	1,9	
		Високе једнодобне	154,06	9,9	27.116,9	176,0	504,0	3,3	1,9	
	1,1	ВИСОКЕ ПРИРОДНЕ САСТОЈИНЕ	932,59	59,7	237.770,5	255,0	4.441,1	4,8	1,9	
		Културе								
		Вешт. под. састојине	7,39	0,5	1.268,2	171,6	48,8	6,6	3,8	
	1,2	ВИСОКЕ ВЕШТАЧКИ ПОД. САСТОЈИНЕ	7,39	0,5	1.268,2	171,6	48,8	6,6	3,8	
	1	ВИСОКЕ	939,98	60,2	239.038,7	254,3	4.489,9	4,8	1,9	
	2	ИЗДАНАЧКЕ	34,92	2,2	6.216,7	178,0	145,3	4,2	2,3	
	3	ШИКАРЕ	243,56	15,6						
	4	ШИБЉАЦИ	265,86	17,0						
	A	ОБРАСЛО	1.484,32	95,1	245.255,39	171,61	4.635,23	4,76	1,9	
	5	Шумско земљиште	0,20	0,0						
	6	Остало земљиште	76,84	4,9						
7	Узурпације	0,24	0,0							
B	НЕОБРАСЛО	77,28	4,9							
	A+B	1.561,60	100,0	245.255,4	157,1	4.635,2	3,0	1,9		

**2.0. ПРЕГЛЕД HCV ШУМА ("Шуме високе заштитне вредности")**

Шифра наменске целине	Основна намена-приоритетна функција	Категорија HCV шума	Површина		Запремина		Прираст		
			ha	%	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> /ha	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> /ha	Piv
52	Парк природе II степена	1	111,87	7,5					
53	Парк природе III степена	1	46,80	3,2	47,7	47,7	0,9	0,0	1,8
55	Специјални резерват природе I степена	1	266,60	18,0	42.675,4	42.675,4	817,7	3,1	1,9
57	Специјални резерват природе III степена	1	929,65	62,6	200.331,3	200.331,3	3742,3	4,0	1,9
	Свега:	HCV 1	1.354,9	91,3	243.054,4	179,39	4.560,9	3,4	1,9
26	Заштита земљишта од ерозије	4	104,79	7,1	1.157,5	11,0	39,0	0,4	3,4
66	Стална заштита шума (изван газдинског третмана)	4	18,48	1,2					
	Свега:	HCV 4	123,27	8,3	1.157,5	9,39	39,02	0,32	3,4

**2.1. ОСТАЛЕ ОСНОВНЕ НАМЕНЕ - ПРИОРИТЕТНЕ ФУНКЦИЈЕ**

10	Производња дрвета		6,13	0,4	1.043,5	170,2	35,3	5,8	3,4
	Свега остале НЦ:		6,13	0,4	1.043,50	170,23	35,32	5,76	3,4
	Укупно за ГЈ:		1.484,32	0,4	245.255,4	165,2	4.635,2	3,1	1,9

Дефиниција HCV шума, као и активности и мере које су прописане за утврђене наменске целине, наведене су у Изводу из стручних упутстава за коришћење Каталога шифара за Информациони систем у шумарству Републике Србије.

**3.0. ПРОМЕНА ШУМСКОГ ФОНДА**

Претходни премер			Реализовани принос	Очекивана запремина	Садашњи премер			Разлика (7 - 5)	
Површина ГЈ	Запремина	Прираст (год.)			Површина ГЈ	Запремина	Прираст (год.)	m <sup>3</sup>	%
ha	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	ha	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.764,70	235.869,10	5.569,1	13.108,0	272.883,0	1.771,68	245.255,3	4.635,2	27.627,7	10,1

**3.1. КОМЕНТАР О ПРОМЕНИ ШУМСКОГ ФОНДА**

Разлике у површини јављају се због употребе дигиталног катастарског плана, а за издвајање коришћени су и ортофото снимци, сателитски снимци из више претходних година. Разлози неслагања у запремини су већа површина под шумом, улитна тачност прираста од претходне ОГШ, већи број одсека у овој ОГШ чиме је побољшан обрачун запремина са примерних површина на површине одсека, превелик удео стабала већих дебелинских степена на претходним примерним површинама који није осликавао право стање целог одсека.

4.0. ПЛАНОВИ ГАЗДОВАЊА ШУМАМА					
4.1. ПЛАН ГАЈЕЊА ШУМА			4.2. ПЛАН КОРИШЋЕЊА ШУМА		
ВРСТЕ РАДА		ha	ВРСТА ПРИНОСА		m <sup>3</sup>
1.0.	ПОМОЋНЕ МЕРЕ				
1.1.	Помоћне мере природном обнављању				
	Припрема терена				
	Обрада земљишта				
1.2.	Помоћне мере вештачком обнављању				
	Припрема терена				
	Обрада земљишта				
	Санација пожаришта				
1.3.	Помоћне мере оснивању нових шума				
	Припрема терена				
	Припрема земљишта				
2.0.	ОБНАВЉАЊЕ ШУМА	232,84	1.0.	ГЛАВНИ - ОБНАВЉАЊЕ	23.770,2
2.1.	Природно обнављање	232,84			
	Пребирне сече			Пребирним сечама	
	Комбиноване методе (фемелшлаг)			Комбинованим методама (фемелшлагом)	
	Групимично оплодне сече	197,00		Групимично оплодним сечама	15.925,8
	Оплодне сече:	35,84		Оплодним сечама:	7.844,4
	- припремни сек	5,07		- припремни сек	686,4
	- оплодни сек			- оплодни сек	
	- припремни и оплодни сек	3,17		- припремни и оплодни сек	238,3
	- завршни сек	27,60		- завршни сек	6.919,6
	Вегетативно обнављање			Вегетативним обнављањем	
	Индиректна конверзија			Индиректном конверзијом	
	- припремни сек			- припремни сек	
	- оплодни сек			- оплодни сек	
	- накнадни сек			- накнадни сек	
	- завршни сек			- завршни сек	
2.2.	Вештачко обнављање шума				
	Комплетирање - допуна прир.подмл.сетвом				
	Комплетирање - допуна прир.подмл.садњом				
	Обнављање ред. сечина МЛ садњом			Плантаже меких лишћара	
	Директна конверзија-мелиорација			Мелиоративним сечама	
	Пошумљавање пожаришта				
	Попуњавање култура				
	Попуњавање вештачки подигнутих састојина				
3.0.	ОСНИВАЊЕ НОВИХ ШУМА (пошумљавање)				
	Пошумљавање голети				
	Подизање нових култура и плантажа				
4.0.	НЕГА ШУМА	51,41	2.0.	ПРЕТХОДНИ - ПРОРЕДНИ	1.435,1
	Осветљавање подмладка ручно	16,56			
	Међуредна обрада у плантажама				
	Сеча избојака и изданака				
	Уклањање корова				
	Сеча чишћења у младим природним састојинама	0,19			
	Сеча чишћења у културама				
	Прореди у високим природним састојинама	0,71		Високе природне састојине	1.332,5
	Прореди у изданачким природним састојинама	1,12		Изданачке природне састојине	27,5
	Прореди у вештачки подигнутим састојинама	1,84		Вештачки подигнуте састојине	75,1
	Прореди у састојинама меких лишћара и плантажама			Састојине меких лишћара и плантаже	
	Санитарне сече	30,99			
	Кресање и резање грана				
Укупно (1 + 2 + 3 + 4):		284,25	Укупно (1 + 2):		25.205,3

Интезитет планираних сеча у односу на запремину износи 10,3%, а у односу на запремински прираст 54,4%.