

**ЈП "Србијашуме", Београд**  
**Булевар Михајла Пупина 113**

Сектор за шумарство и заштиту животне средине  
Одељење за планирање газдовања шумама

Број: \_\_\_\_\_  
Датум: \_\_\_\_\_

**ИЗВОД ИЗ ОСНОВЕ ГАЗДОВАЊА ШУМАМА**  
за  
**ГЈ"ТРНОВАЧКА РЕКА"**  
**( 2013 - 2022)**

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 "Трновачка река" у саставу је Јужноморавског шумског подручја (Закон о шумама, Сл.гл.РС, бр. 30/2010;93/12, Попис шума), којим, као део ЈП "Србијашуме", газдује ШГ "Брање", ШУ Бујановац, Шуме и шумско земљиште ове газдинске јединице простиру се на територији општина Бујановац, односно Пчињског округа. Прикупљање теренских података за израду основе, иначе четврто по реду, извршено је у току 2013. године.	1	Пребирне								
		Високе разnodобне								
		Високе једнодобне								
		ВИСОКЕ ПРИРОДНЕ САСТОЈИНЕ								
		1.1	Културе	53.32	15.2					
		1.2	Вешт. под. састојине	297.56	84.8	29,970.7	100.7	2,029.6	6.8	6.8
		ВИСОКЕ ВЕШТАЧКИ ПОД САСТОЈИНЕ	350.88	100.0	29,970.7	85.4	2,029.6	5.8	6.8	
		ВИСОКЕ	350.88	8.9	29,970.7	85.4	2,029.6	5.8	6.8	
		2	ИЗДАНАЧКЕ	3,453.99	87.7	162,919.3	47.2	4,919.4	1.4	3.0
		3	ШИКАРЕ							
		4	ШИБЉАЦИ	131.94	3.4					
		<b>A</b>	<b>ОБРАСЛО</b>	<b>3,936.81</b>	<b>92.3</b>	<b>192890</b>	<b>49.0</b>	<b>6,949.0</b>	<b>1.8</b>	<b>3.6</b>
		5	Шумско земљиште	321.72	97.9					
6	Остало земљиште	6.81	2.1							
7	Узурпације									
<b>B</b>	<b>НЕОБРАСЛО</b>	<b>328.53</b>	<b>7.7</b>							
	<b>A+B</b>	<b>4,265.34</b>	<b>100.0</b>	<b>192,890.0</b>	<b>45.2</b>	<b>6,949.0</b>	<b>1.6</b>	<b>3.6</b>		

2.0. ПРЕГЛЕД НCV ШУМА ("Шуме високе заштитне вредности")									
Код намен. целине	Основна намена-приоритетна функција	Категорија НCV шума	Површина		Запремина		Прираст		
			ha	%	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> /ha	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> /ha	Piv
26	Заштита земљишта од ерозије	4	1,145.86	89.7	32,408.6	28.3	476.3	0.4	1.5
66	Стална заштита шума (изван газд. интерв.)	4	131.94	10.3					
	Свега:	НCVF 4	1,277.80	100.0	32,408.6	25.4	476.3	0.4	1.5
	Свега:	НCVF	1,277.80	32.5	32,408.6	25.4	476.3	0.4	1.5
ОСТАЛЕ ОСНОВНЕ НАМЕНЕ - ПРИОРИТЕТНЕ ФУНКЦИЈЕ									
10	Производња техничког дрвета		2,659.01	100.0	160,481.4	60.4	6,472.7	2.4	4.0
	Свега остале НЦ:		2,659.01	67.5	160,481.4	60.4	6,472.7	2.4	4.0
	Укупно за ГЈ:		3,936.81	100.0	192,890.0	49.0	6,949.0	1.8	3.6

Дефиниција НCV шума, као и активности и мере које су прописане за наведене наменске целине, наведене су у Изводу из стручних упутстава за коришћење Кодног приручника који је саставни део овог Извода.

2.0. ПРОМЕНА ШУМСКОГ ФОНДА									
Претходни премер			Реализовани 10 год. принос	Очекивана запремина 2 + (3 x 10 г.) - 4	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
4,265.34	302,196.0	8,114.1	28,538.0	354,799.0	4,265.34	192,890.0	6,949.0	-161,909.0	45.6

Овако велики мањак запремине у односу на очекивану, последица је пожара на великим површинама који су се десили у претходном периоду.

3.0. ПЛАНОВИ ГАЗДОВАЊА ШУМАМА					
3.1. ПЛАН ГАЈЕЊА ШУМА			3.2. ПЛАН КОРИШЋЕЊА ШУМА		
	ВРСТЕ РАДА	ha		ВРСТА ПРИНОСА	m <sup>3</sup>
1.0.	<b>ПОМОЋНЕ МЕРЕ</b>	<b>928.80</b>	1.0.	<b>ГЛАВНИ - ОБНАВЉАЊЕ</b>	<b>74,858.5</b>
1.1.	<b>Пом. мере природном обнављању</b>				
	Припрема терена				
	Обрада земљишта				
1.2.	<b>Пом. мере вештачком обнављању</b>	<b>928.80</b>			
	Припрема терена				
	Обрада земљишта				
	Санација пожаришта	928.80			
1.3.	<b>Пом. мере оснивању нових шума</b>				
	Припрема терена				
	Припрема земљишта				
2.0.	<b>ОБНАВЉАЊЕ ШУМА</b>	<b>2,142.80</b>			
2.1.	<b>Природно обнављање</b>				
	<b>Пребирне сече</b>			<b>Пребирним сечама</b>	
	<b>Комбиноване методе (фемелшлаг)</b>			<b>Комбинованим методама (фемелшлагом)</b>	
	<b>Групимично оплодне сече</b>			<b>Групимично оплодним сечама</b>	
	<b>Оплодне сече:</b>			<b>Оплодним сечама:</b>	
	- припремни сек			- припремни сек	
	- оплодни сек			- оплодни сек	
	- накнадни сек			- накнадни сек	
	- завршни сек			- завршни сек	
	<b>Вегетативно обнављање</b>			<b>Вегетативним обнављањем</b>	
	<b>Индиректна конверзија</b>			<b>Индиректном конверзијом</b>	
	- припремни сек			- припремни сек	
	- оплодни сек			- оплодни сек	
	- накнадни сек			- накнадни сек	
	- завршни сек			- завршни сек	
2.2.	<b>Вештачко обнављање шума</b>	<b>2,142.80</b>			
	Обнављање сетвом семена				
	Комплетирање - допуна прир.под.сетвом				
	Комплетирање - допуна прир.под.садњом				
	Обнављање ред. сечина МЛ садњом				
	Директна конверзија-мелиорација	928.80		<b>Плантаже меких лишћара</b>	
	Пошумљавање пожаришта	928.80		<b>Мелиоративним сечама</b>	74,858.5
	Попуњавање култура	285.20			
3.0.	<b>ОСНИВАЊЕ НОВИХ ШУМА (пошумљавање)</b>				
	Пошумљавање голети				
	Подизање нових култура и плантажа				
4.0.	<b>НЕГА ШУМА</b>	<b>3,336.00</b>	2.0.	<b>ПРЕТХОДНИ - ПРОРЕДНИ</b>	<b>11,504.9</b>
	Окопавање и прашење	1,834.20			
	Међуредна обрада у плантажама				
	Сеча избојака и изданака	928.80			
	Уклањање корова				
	Сеча осветљавања подмлатка				
	Сеча чишћења у младим природним састојинама				
	Сеча чишћења у културама	10.40			
	Прореди у високим природним састојинам			У високим природним шумама	
	Прореди у вештачки подигнутим састојинама	134.10		У вештачки подигнутим састојинама	2,300.6
	Прореди у састојинама меких лишћара и плантажама			У састојинама меких лишћара и плантажама	
	Прореди у изданачим састојинама	360.60		У изданачим састојинама	9,204.3
	Санитарне сече	67.90		Узгојно-санитарне сече	
	Кресање и резање грана				
<b>Укупно (1 + 2 + 3 + 4):</b>		<b>6,407.60</b>	<b>Укупно (1 + 2):</b>		<b>86,363.4</b>

Интезитет планираних сеча у односу на запремину износи 44,8 %, а у односу на запремински прираст 124,3 %.

Интензитет планираних сеча је већи од уобичајеног због велике површине захваћене пожарима које треба санирати.

Извод урадио:

