

**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 "Божица"**  
**(2012 - 2021)**

Увод:	1.0. СТАЊЕ ШУМА									
	Ред. бр.	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 "Божица" у саставу је Јужноморавског шумског подручја (Закон о шумама, Сл.гл.РС, бр. 30/10,93/12 Попис шума), којим, као део ЈП "Србијашуме", газдује ШГ "Врање", ШУ Босилеград. Шуме и шумско земљиште ове газдинске јединице простиру се на територији општине Босилеград, односно округа Пчињског. Прикупљање теренских података за израду основе, иначе прве по реду, извршено је у току 2011. године.	1.1.	Пребирне								
		Високе разnodобне								
		Високе једнодобне	83.48	3.6	15,864.2	190.0	338.6	4.1	2.1	
		ВИСОКЕ ПРИР. САСТ.	83.48	3.6	15,864.2	190.0	338.6	4.1	2.1	
		Културе								
	1.2.	Вешт. под. састојине	759.79	33.2	124,406.6	163.7	5,660.4	7.4	4.5	
		ВИСОКЕ. ВЕШ.П.САСТ.	759.79	33.2	124,406.6	163.7	5,660.4	7.4	4.5	
	1	<b>ВИСОКЕ</b>	<b>843.27</b>	<b>36.8</b>	<b>140,270.8</b>	<b>166.3</b>	<b>5,999.0</b>	<b>7.1</b>	<b>4.3</b>	
	2	<b>ИЗДАНАЧКЕ</b>	<b>1,031.30</b>	<b>45.0</b>	<b>153,118.6</b>	<b>148.5</b>	<b>4,107.0</b>	<b>4.0</b>	<b>2.7</b>	
	3	<b>ШИКАРЕ</b>								
	4	<b>ШИБЉАЦИ</b>	<b>23.96</b>	<b>1.0</b>						
	<b>A</b>	<b>ОБРАСЛО</b>	<b>1,898.53</b>	<b>82.9</b>	<b>293,389.4</b>	<b>154.5</b>	<b>10,106.0</b>	<b>5.3</b>	<b>3.4</b>	
	5	Шумско земљиште	379.91	16.6						
6	Остало земљиште	10.82	0.5							
7	Узурпације									
<b>B</b>	<b>НЕОБРАСЛО</b>	<b>390.73</b>	<b>17.1</b>							
	<b>A+B</b>	<b>2,289.26</b>	<b>100.0</b>	<b>293,389.4</b>	<b>128.2</b>	<b>10,106.0</b>	<b>4.4</b>	<b>3.4</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
66	Стална заштита шума (изван газд. интерв.)	4	23.96	100.0					
	<b>Свега:</b>	<b>НCVF 4</b>	<b>23.96</b>	<b>100.0</b>					
	<b>Свега:</b>	<b>НCVF</b>	<b>23.96</b>	<b>1.3</b>					
ОСТАЛЕ ОСНОВНЕ НАМЕНЕ - ПРИОРИТЕТНЕ ФУНКЦИЈЕ									
10	Производња техничког дрвета		1874.57	100.0	293,389.4	156.5	10,106.1	5.4	3.4
	<b>Свега остале НЦ:</b>		<b>1874.57</b>	<b>98.7</b>	<b>293,389.4</b>	<b>156.5</b>	<b>10,106.1</b>	<b>5.4</b>	<b>3.4</b>
	<b>Укупно за ГЈ:</b>		<b>1898.53</b>	<b>100.0</b>	<b>293,389.4</b>	<b>154.5</b>	<b>10,106.1</b>	<b>5.3</b>	<b>3.4</b>

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. ПРОМЕНЕ ШУМСКОГ ФОНДА ПО ПОВРШИНИ И ЗАПРЕМИНИ									
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.)		
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
2,287.24	205,571.4	4,247.3	4,157.0	243,887.4	2,287.24	293,870.0	10,128.5	49,982.6	20.5

Напомена: ГЈ "Божица" настала је поделом бивше ГЈ "Клисура" која је због усклађивања са Законом о шумама ("Сл.гл.РС број 30/10;93/12) члан 18. који ограничава величину ГЈ на 5.000ха, морала бити подељена на две газдинске јединице "Клисуру" и "Божицу".

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>32.90</b>	1.0.	<b>ГЛАВНИ - ОБНАВЉАЊЕ</b>	<b>1,870.1</b>
1.1.	<b>Пом. мере природном обнављању</b>				
	Припрема терена				
	Обрада земљишта				
1.2.	<b>Пом. мере вештачком обнављању</b>				
	Припрема терена				
	Обрада земљишта				
	Санација пожаришта				
1.3.	<b>Пом. мере оснивању нових шума</b>	<b>32.90</b>			
	Припрема терена	32.90			
	Припрема земљишта				
2.0.	<b>ОБНАВЉАЊЕ ШУМА</b>	<b>72.60</b>			
2.1.	<b>Природно обнављање</b>	<b>17.10</b>			
	Пребирне сече(групим.преб.сеча)			Пребирним сечама(групими.преб.сеча)	
	Комбиноване методе (фемелшлаг)			Комбинованим методама (фемелшлаг)	
	Групимично оплодне сече			Групимично оплодним сечама	
	Оплодне сече:			Оплодним сечама:	
	- припремни сек			- припремни сек	
	- оплодни сек	2.40		- оплодни сек	106.3
	- накнадни сек	4.80		- накнадни сек	232.0
	- завршни сек	9.90		- завршни сек	835.3
	Вегетативно обнављање			Вегетативно	
	Индириктна конверзија:			Индириктном конверзијом:	
	- припремни сек			- припремни сек	
	- оплодни сек			- оплодни сек	
	- накнадни сек			- накнадни сек	
	- завршни сек			- завршни сек	
2.2.	<b>Вештачко обнављање шума</b>	<b>55.50</b>			
	Обнављање сетвом семена				
	Комплетирање - допуна прир.под.сетвом				
	Комплетирање - допуна прир.под.садњом	9.90			
	Обнављање ред. сечина МЛ садњом			Плантажа МЛ	
	Директна конверзија-мелиорација	32.30		Мелиоративним сечама	696.5
	Пошумљавање пожаришта				
	Попуњавање култура	13.30			
3.0.	<b>ОСНИВАЊЕ НОВИХ ШУМА (пош.)</b>	<b>32.90</b>			
	Пошумљавање голети	32.90			
	Подизање нових култура и плантажа				
4.0.	<b>НЕГА ШУМА</b>	<b>1,670.40</b>	2.0.	<b>ПРЕТХОДНИ - ПРОРЕДНИ</b>	<b>38,933.8</b>
	Окопавање и прашење	96.10			
	Међуредна обрада у плантажама				
	Сеча избојака и изданака				
	Уклањање корова				
	Сеча осветљавања подмладка				
	Сеча чишћења у младим природним саст.	18.50		У високим природним шумама	1,748.6
	Сеча чишћења у културама	9.80		У вештачки подигнутим састојинама	17,723.1
	Прореди у високим природним саст.	60.60		У плантажама МЛ	4.0
	Прореди у вештачки подигнутим саст.	580.50		У изданачким састојинама	19,458.1
	Прореди у саст. МЛ и плантажама	0.40		Узгојно санитарне сече	
	Прореди у изданачким састојинама	904.50			
	Санитарне сече				
	Кресање и резање грана				
<b>Укупно (1 + 2 + 3 + 4):</b>		<b>1,808.80</b>	<b>Укупно (1 + 2):</b>		<b>40,803.9</b>

Интезитет планираних сеча у односу на запремину износи 13.8% , а у односу на запремински прираст 40.2 %.

Извод урадио:

Ђорђе Ђорђевић, дип.инж.шум.