

**ИЗВОД ИЗ ОСНОВЕ ГАЗДОВАЊА ШУМАМА**  
за  
**ГЈ "Бељаничка река - Злотска река"**  
( 2014 - 2023 )

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
		<b>1.0. СТАЊЕ ШУМА</b>						
<b>1.1. ПОВРШИНА, ЗАПРЕМИНА, ПРИРАСТ</b>								
	Пребирне							
	Високе разnodобне	201.94	20.5	56,713.2	280.8	1,257.2	6.2	2.2
	Високе једnodобне	783.04	79.5	178,844.0	228.4	4,230.4	5.4	2.4
	ВИСОКЕ ПРИРОДНЕ САСТОЈИНЕ	984.98	97.0	235,557.2	239.1	5,487.6	5.6	2.3
	Културе							
	Вешт. под. састојине	30.03	100.0	5,688.0	189.4	240.4	8.0	4.2
	ВИСОКЕ ВЕШТАЧКИ ПОД. САСТОЈИНЕ	30.03	3.0	5,688.0	189.4	240.4	8.0	4.2
<b>1</b>	<b>ВИСОКЕ</b>	<b>1,015.01</b>	<b>90.4</b>	<b>241,245.2</b>	<b>237.7</b>	<b>5,728.0</b>	<b>5.6</b>	<b>2.4</b>
<b>2</b>	<b>ИЗДАНАЧКЕ</b>	<b>106.31</b>	<b>9.5</b>	<b>21,326.4</b>	<b>200.6</b>	<b>629.2</b>	<b>5.9</b>	<b>3.0</b>
<b>3</b>	<b>ШИКАРЕ</b>							
<b>4</b>	<b>ШИБЉАЦИ</b>	1.46	0.1					
<b>A</b>	<b>ОБРАСЛО</b>	<b>1,122.78</b>	<b>90.9</b>	<b>262,571.6</b>	<b>233.9</b>	<b>6,357.2</b>	<b>5.7</b>	<b>2.4</b>
5	Шумско земљиште	46.63	41.6					
6	Остало земљиште	46.91	41.8					
7	Узурпације	18.64	16.6					
<b>B</b>	<b>НЕОБРАСЛО</b>	<b>112.18</b>	<b>9.1</b>					
	<b>A+B</b>	<b>1,234.96</b>	<b>100.0</b>	<b>262,571.6</b>	<b>212.6</b>	<b>6,357.2</b>	<b>5.1</b>	<b>2.4</b>

Код намен. 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
26	Заштита земљишта од ерозије	4	42.31	96.7	6,318.0	149.3	217.5	5.1	3.4
66	Стална заштита шума (изван газд.интерв.)	4	1.46	3.3					
	Свега:	HCVF 4	43.77	100.0	6,318.0	144.3	217.5	5.0	3.4
	Свега:	HCVF	43.77	3.8	6,318.0	144.3	217.5	5.0	3.4
<b>ОСТАЛЕ ОСНОВНЕ НАМЕНЕ - ПРИОРИТЕТНЕ ФУНКЦИЈЕ</b>									
10	Производња техничког дрвета		1079.01	100.0	256,253.6	237.5	6,139.7	5.7	2.4
	Свега остале НЦ:		1079.01	96.1	256,253.6	237.5	6,139.7	5.7	2.4
	Укупно за ГЈ:		1122.78	100.0	262,571.6	233.9	6,357.2	5.7	2.4

Дефиниција HCV 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.

<b>3.0. ПРОМЕНА ШУМСКОГ ФОНДА</b>									
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
1,992.47	375,683.7	9,530.0	38,924.0	432,059.7	1,234.96	262,571.6	6,357.2	-169,488.1	24.2
<b>3.1. КОМЕНТАР О ПРОМЕНИ ШУМСКОГ ФОНДА</b>									
Значајно је напоменути да је из састава ове ГЈ по основу одредби Закона о враћању (реституцији) имовине црквама и верским заједницама (Сл.гп.РС бр.46/2006), 2008. године враћено 757.51 ха Манастиру Манасија те с тим у вези и принос није искоришћен до краја. Отуда и оволика разлика очекиване и премером добијене запремине.									

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.	<b>ПОМОЋНЕ МЕРЕ</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>			
	Припрема терена			
	Припрема земљишта			
2.0.	<b>ОБНАВЉАЊЕ ШУМА</b>	250.33	1.0.	<b>ГЛАВНИ - ОБНАВЉАЊЕ</b>
2.1.	<b>Природно обнављање</b>	<b>237.32</b>		
	Пребирне сече			Пребирним сечама
	Комбиноване методе (фемелшлаг)			Комбинованим методама (фемелшлагом)
	Групимично опходне сече	131.66		Групимично опходним сечама
	Опходне сече:	105.66		Опходним сечама:
	- припремни сек			- припремни сек
	- опходни сек	40.29		- опходни сек
	- накнадни сек	24.81		- накнадни сек
	- завршни сек	40.56		- завршни сек
	Вегетативно обнављање			Вегетативним обнављањем
	Индијектна конверзија			Индијектном конверзијом
	- припремни сек			- припремни сек
	- опходни сек			- опходни сек
	- накнадни сек			- накнадни сек
	- завршни сек			- завршни сек
2.2.	<b>Вештачко обнављање шума</b>	<b>13.01</b>		
	Обнављање сетвом семена			
	Комплетирање - допуна прир.под.сетвом			
	Комплетирање - допуна прир.под.садњом	0.07		
	Обнављање ред. сечина МЛ садњом			
	Директна конверзија-мелиорација			
	Пошумљавање пожаришта	0.67		
	Попуњавање природно обн. сат и култура	12.27		
3.0.	<b>ОСНИВАЊЕ НОВИХ ШУМА (пошумљавање)</b>			
	Пошумљавање голети			
	Подизање нових култура и плантажа			
4.0.	<b>НЕГА ШУМА</b>	<b>663.42</b>	2.0.	<b>ПРЕТХОДНИ - ПРОРЕДНИ</b>
	Окопавање и прашење	0.54		
	Међуредна обрада у плантажама			
	Сеча избојака и изданака			
	Уклањање корова			
	Сеча осветљавања подмлатка			
	Сеча чишћења у младим природним састојинама	3.08		
	Сеча чишћења у културама			
	Прореди у високим природним састојинама	556.70		У високим природним шумама
	Прореди у вештачки подигнутим састојинама	24.79		У вештачки подигнутим састојинама
	Прореди у саст. меких лишћара и плантажама			У састојинама меких лишћара и плантажама
	Прореди у изданачким састојинама	78.31		У изданачким састојинама
	Санитарне сече			Узгојно-санитарне сече
	Кресање и резање грана			
	<b>Укупно (1 + 2 + 3 + 4):</b>	<b>913.75</b>		<b>Укупно (1 + 2):</b>
				<b>46,961.8</b>

Интезитет планираних сеча у односу на запремину износи 17.9%, а у односу на запремински прираст 73.9 %.

5.0 ЕКОНОМСКА-ФИНАНСИЈСКА АНАЛИЗА		
Врста рада		Динара (просечно годишње)
Приходи	од продаје дрвета	16,324,657.93
	остало	2,979,898.68
<b>Укупно приходи</b>		<b>19,304,556.61</b>
Трошкови	производње дрвних сортимената	6,328,510.10
	на гајењу шума	48,853.51
	изградње и одржавања шум.саобраћајница	587,600.00
	на заштити шума	1,632,465.79
	уређивања шума	2,748,669.00
	научно-истраживачког рада	
	средства за репродукцију шума	2,448,698.69
	накнада за посечено дрво	489,739.74
<b>Укупно трошкови</b>		<b>14,284,536.83</b>
<b>БИЛАНС (ПРИХОДИ-ТРОШКОВИ)</b>		<b>5,020,019.78</b>

ОСТАЛЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ГАЗДИНСКЕ ЈЕДИНИЦЕ ОД ЗНАЧАЈА ЗА ГАЗДОВАЊЕ:

Извод урадио: Николић Гордан дипл. инж. шум.