

ИЗВОД ИЗ ОСНОВЕ ГАЗДОВАЊА ШУМАМА

за

ГЈ "Вучја-Козомор- Вран"
2018 - 2027)

Увод:	1.0. СТАЊЕ ШУМА								
	Ред. број	ШУМЕ	Површина		Запремина		Прираст		
			ha	%	m ³	m ³ /ha	m ³	m ³ /ha	Piv
Газдинска јединица "Вучја-Козомор-Вран" у саставу је Лимског шумског подручја (Закон о шумама, "Сл.гл.РС", бр. 30/2010, 93/2012 и 89/2015), Попис шума), којим, као део ЈП "Србијашуме", газдује ШГ "Пријеполје", ШУ Нова Варош. Шуме и шумско земљиште ове газдинске јединице простиру се на територији општине Нова Варош, односно Златиборског округа. Прикупљање теренских података за израду основе, иначе 5. по реду, извршено је у току 2016. године.	1.1. ПОВРШИНА, ЗАПРЕМИНА, ПРИРАСТ								
	1.1	Високе разnodобне	202,07	7,7	57.731,9	285,7	1.158,9	5,7	2,0
		Високе једнодобне	13,59	0,5	981,7	72,2	12,8	0,9	1,3
		ВИСОКЕ ПРИРОДНЕ САСТОЈИНЕ	215,66	8,3	58.713,6	272,3	1.171,7	5,4	2,0
		Културе							
		Вешт. под. састојине	135,55	5,2	17.078,2	126,0	335,8	2,5	2,0
		ВИСОКЕ ВЕШТАЧКИ ПОД. САСТОЈИНЕ	135,55	5,2	17.078,2		335,8	2,5	2,0
	1.2								
	1	ВИСОКЕ	351,21	13,5	75.791,8	215,8	1.507,5	4,3	2,0
	2	ИЗДАНАЧКЕ	934,90	35,8	133.430,1	142,7	2.172,3	2,3	1,6
	3	ШИКАРЕ	848,42	32,5					
	4	ШИБЉАЦИ	204,81	7,9					
	A	ОБРАСЛО	2.339,34	89,7	209.221,9	89,4	3.679,8	1,6	1,8
5	Шумско земљиште	212,95	8,2						
6	Остало земљиште	55,99	2,1						
7	Узурације								
B	НЕОБРАСЛО	268,94	10,3						
	A+B	2.608,28	100,0	209.221,9	80,2	3.679,8	1,4	1,8	

2.0. ПРЕГЛЕД НCV ШУМА ("Шуме високе заштитне вредности")									
Код намен. целине	Основна намена-приоритетна функција	Категорија НCV шума	Површина		Запремина		Прираст		
			ha	%	m ³	m ³ /ha	m ³	m ³ /ha	Piv
26	Заштита земљишта одерозије	4	1.105,73	47,3	10.904,0	9,9	116,8	0,1	1,1
66	Стална заштита шума (без газд. Интервенција)	4	204,81	8,8					
	Свега:	HCVF4	1.310,54	100,0	10.904,0	8,3	116,8	0,1	1,1
	Свега:	HCVF	1.310,54	56,0	10.904,0	8,3	116,8	0,1	1,1
ОСТАЛЕ ОСНОВНЕ НАМЕНЕ - ПРИОРИТЕТНЕ ФУНКЦИЈЕ									
10	Производња техничког дрвета		1.028,80	100,0	198.317,8	192,8	3.562,8	3,5	1,8
	Свега остале НЦ:		1.028,80	44,0	198.317,8	192,8	3.562,8	3,5	1,8
	Укупно за ГЈ:		2.339,34	100,0	209.221,9	89,4	3.679,6	1,6	1,8

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 за информациони систем о шумама РС.

3.0. 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.)		
ha	m ³		m ³	m ³	ha	m ³		m ³	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.579,49	176.451,3	4.707,2	16.380,5	207.142,8	2.608,28	209.221,8	3.679,6	2.079,0	1,0
3.1. КОМЕНТАР О ПРОМЕНИ ШУМСКОГ ФОНДА									
Површина ГЈ повећала се за 28,79 ха као резултат сређивања имовинско-правних односа. Запремина ГЈ већа је за 2.079,0 м ³ или 1%.									

4.0. ПЛАНОВИ ГАЗДОВАЊА ШУМАМА				
4.1. ПЛАН ГАЈЕЊА ШУМА			4.2. ПЛАН КОРИШЋЕЊА ШУМА	
ВРСТЕ РАДА		ha	ВРСТА ПРИНОСА	
			m ³	
1.0.	ПОМОЋНЕ МЕРЕ			
1.1.	Пом. мере природном обнављању			
	Припрема терена			
	Обрада земљишта			
1.2.	Пом. мере вештачком обнављању			
	Припрема терена			
	Обрада земљишта			
	Санација пожаришта			
1.3.	Пом. мере оснивању нових шума			
	Припрема терена			
	Припрема земљишта			
2.0.	ОБНАВЉАЊЕ ШУМА	186,14	1.0.	ГЛАВНИ - ОБНАВЉАЊЕ
2.1.	Природно обнављање	186,14		
	Пребирне сече			Пребирним сечама
	Комбиноване методе (фемелшлаг)			Комбинованим методама (фемелшлагом)
	Групимично оплодне сече	145,64		Групимично оплодним сечама
	Оплодне сече:			Оплодним сечама:
	- припремни сек			- припремни сек
	- оплодни сек			- оплодни сек
	- накнадни сек			- накнадни сек
	- завршни сек			- завршни сек
	Вегетативно обнављање			Вегетативним обнављањем
	Индируктна конверзија	40,50		Индируктном конверзијом
	- припремни сек	40,50		- припремни сек
	- оплодни сек			- оплодни сек
	- накнадни сек			- накнадни сек
	- завршни сек			- завршни сек
2.2.	Вештачко обнављање шума	37,48		
	Обнављање сетвом семена			
	Комплетирање - допуна прир.под.сетвом			
	Комплетирање - допуна прир.под.садњом			
	Обнављање ред. сечина МЛ садњом			Плантаже меких лишћара
	Директна конверзија-мелиорација	31,23		Мелиоративним сечама
	Пошумљавање пожаришта			
	Попуњавање култура	6,25		
3.0.	ОСНИВАЊЕ НОВИХ ШУМА (пошумљавање)			
	Пошумљавање голети			
	Подизање нових култура и плантажа			
4.0.	НЕГА ШУМА	770,63	2.0.	ПРЕТХОДНИ - ПРОРЕДНИ
	Окопавање и прашење	62,46		
	Међуредна обрада у плантажама			
	Сеча избојака и изданака	31,23		
	Уклањање корова			
	Сеча осветљавања подмлатка			
	Сеча чишћења у младим природним састојинама			
	Сеча чишћења у културама			
	Прореди у високим природним састојинам			У високим природним шумама
	Прореди у вештачки подигнутим састојинама	66,98		У вештачки подигнутим састојинама
	Прореди у саст. меких лишћара и плантажама			У састојинама меких лишћара и плантажама
	Прореди у изданачким састојинама	609,96		У изданачким састојинама
	Санитарне сече			Узгојно-санитарне сече
	Кресање и резање грана			
Укупно (1 + 2 + 3 + 4):		994,25	Укупно (1 + 2):	
			22.421,8	

Интезитет планираних сеча у односу на запремину износи 10,7 %, а у односу на запремински прираст 60,9 %.

5.0 ЕКОНОМСКА-ФИНАНСИЈСКА АНАЛИЗА

Врста рада		Динара (просечно годишње)
Приходи	од продаје дрвета	8.270.656
Укупно приходи		8.270.656
Трошкови	производње дрвних сортимената	2.984.508
	на гајењу шума и заштита шума	1.545.146
	изградње и одржавања шум.саобраћајница	514.000
	планирање газдовања шумама	404.670
	средства за репродукцију шума	1.240.599
	накнада за посечено дрво	248.120
Укупно трошкови		6.937.043
БИЛАНС (ПРИХОДИ-ТРОШКОВИ)		1.333.614

ОСТАЛЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ГАЗДИНСКЕ ЈЕДИНИЦЕ ОД ЗНАЧАЈА ЗА ГАЗДОВАЊЕ:

ГЈ "Вучје-Козомор-Вран" састоји се из већег броја комплекса-површина, смештених између река Лима на западу, Увца и Злошнице на истоку и Бистрице на југу. У газдинској јединици према пореклу, већином су заступљене изданачке састојине, а по врстама дрвећа најзаступљеније субукове састојине.

Извод урадио: Пантовић Мирослав, дипл. инж. шум.