

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 "Медведник-Јабланик-Повлен"

(2015 - 2024)

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 "Медведник-Јабланик-Повлен" у саставу је Подрињско колубарског шумског подручја (Закон о шумама, Сл.гл.РС, бр. 30/10;93/12, Попис шума), којим, као део ЈП "Србијашуме", газдује ШГ "Борања", ШУ Ваљево. Шуме и шумско земљиште ове газдинске јединице простиру се на територији општина Ваљево и Осечина, односно округа Колубарског. Прикупљање теренских података за израду основе, иначе седмо по реду, извршено је у току 2013. године.	1.1	Пребирне							
		Високе разnodобне	1,371.58	68.1	397,243.8	289.6	9,280.9	6.8	2.3
		Високе једnodобне	642.21	31.9	166,528.6	259.3	3,644.7	5.7	2.2
		ВИСОКЕ ПРИРОДНЕ СASTOЈИНЕ	2,013.79	91.4	563,772.4	280.0	12,925.6	6.4	2.3
		Културе	19.51	10.3					
		Вешт. под. састојине	169.54	89.7	35,384.3	208.7	1,619.7	9.6	4.6
	1.2	ВИСОКЕ ВЕШТАЧКИ ПОД. СASTOЈИНЕ	189.05	8.6	35,384.3	187.2	1,619.7	8.6	4.6
	1	ВИСОКЕ	2,202.84	86.5	599,156.7	272.0	14,545.3	6.6	2.4
	2	ИЗДАНАЧКЕ	115.34	4.5	13,250.3	114.9	394.8	3.4	3.0
	3	ШИКАРЕ	174.13	6.8					
	4	ШИБЉАЦИ	55.54	2.2					
	А	ОБРАСЛО	2,547.85	93.4	612,407.0	240.4	14,940.1	5.9	2.4
	5	Шумско земљиште	16.11	9.0					
6	Остало земљиште	160.69	89.6						
7	Узурпације	2.58	1.4						
Б	НЕОБРАСЛО	179.38	6.6						
	А+Б	2,727.23	100.0	612,407.0	224.6	14,940.1	5.5	2.4	

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 од ерозије	НСVF 4	440.04	84.0	32,369.2	73.6	813.6	1.8	2.5
66	Стална заштита шума (изван газд. Интервенција)	НСVF 4	84.09	16.0	1,555.2	18.5	44.7	0.5	2.9
	Свега:	НСVF 4	524.13	100.0	33,924.4	64.7	858.3	1.6	2.5
	Свега:	НСVF	524.13	20.6	33,924.4	64.7	858.3	1.6	2.5
ОСТАЛЕ ОСНОВНЕ НАМЕНЕ - ПРИОРИТЕТНЕ ФУНКЦИЈЕ									
10	Производња техничког дрвета		2,023.73	100.0	578,482.5	285.8	14,081.8	7.0	2.4
	Свега остале НЦ:		2,023.73	79.4	578,482.5	285.8	14,081.8	7.0	2.4
	Укупно за ГЈ:		2,547.86	100.0	612,406.9	240.4	14,940.1	5.9	2.4

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.

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
2,733.37	538,177.0	14,204.0	71,893.0	608,324.0	2,727.23	612,407.0	14,940.0	4,083.0	1.0

3.1. КОМЕНТАР О ПРОМЕНИ ШУМСКОГ ФОНДА

Разлика између стварно утврђене запремине дендрометријским премером и запремине добијене билансирањем података је +4083 м3, што значи да ова запремина представља вишак у односу на очекивану запремину. Разлика површине у предходном и овом уређивању није претрпела значајније промене. Разлика од 6.14 ха настала је због враћања одређених парцела на приватни посед.

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	57.86		
1.1.	Пом. мере природном обнављању			
	Припрема терена			
	Обрада земљишта			
1.2.	Пом. мере вештачком обнављању	57.86		
	Припрема терена	28.93		
	Обрада земљишта	28.93		
	Санација пожаришта			
1.3.	Пом. мере оснивању нових шума			
	Припрема терена			
	Припрема земљишта			
2.0.	ОБНАВЉАЊЕ ШУМА	1,474.03	1.0.	ГЛАВНИ - ОБНАВЉАЊЕ
				86,537.8
2.1.	Природно обнављање	1,439.31		
	Пребирне сече			Пребирним сечама
	Комбиноване методе (фемелшлаг)			Комбинованим методама (фемелшлагом)
	Групимично опходне сече	1,280.10		Групимично опходним сечама
	Оплодне сече:	159.21		Оплодним сечама:
	- припремни сек	49.59		- припремни сек
	- опходни сек	69.93		- опходни сек
	- накнадни сек	27.44		- накнадни сек
	- завршни сек	12.25		- завршни сек
	Вегетативно обнављање			Вегетативним обнављањем
	Индириктна конверзија			Индириктном конверзијом
	- припремни сек			- припремни сек
	- опходни сек			- опходни сек
	- накнадни сек			- накнадни сек
	- завршни сек			- завршни сек
2.2.	Вештачко обнављање шума	34.72		
	Обнављање сетвом семена			
	Комплетирање - допуна прир.под.сетвом			
	Комплетирање - допуна прир.под.садњом			
	Обнављање ред. сечина МЛ садњом			
	Директна конверзија-мелиорација	28.93		Плантаже меких лишћара
	Пошумљавање пожаришта			Мелиоративним сечама
	Попуњавање култура	5.79		
3.0.	ОСНИВАЊЕ НОВИХ ШУМА (пошумљавање)			
	Пошумљавање голети			
	Подизање нових култура и плантажа			
4.0.	НЕГА ШУМА	880.37	2.0.	ПРЕТХОДНИ - ПРОРЕДНИ
				15,808.6
	Окопавање и прашење	65.32		
	Међуредна обрада у плантажама			
	Сеча избојака и изданака	57.86		
	Уклањање корова	139.55		
	Сеча осветљавања подмлатка			
	Сеча чишћења у младим природним састојинама	128.01		
	Сеча чишћења у културама	11.37		
	Прореди у високим природним састојинама	288.44		У високим природним шумама
	Прореди у вештачки подигнутим састојинама	129.69		У вештачки подигнутим састојинама
	Прореди у саст. меких лишћара и плантажама			У састојинама меких лишћара и плантажама
	Прореди у изданачким састојинама	50.02		У изданачким састојинама
	Санитарне сече	10.11		Узгојно-санитарне сече
	Кресање и резање грана			
	Укупно (1 + 2 + 3 + 4):	2,412.26		Укупно (1 + 2):
				102,346.4

Интезитет планираних сеча у односу на запремину износи 16.7%, а у односу на запремински прираст 68.5%.

5.0 ЕКОНОМСКА-ФИНАНСИЈСКА АНАЛИЗА		
Врста рада		Динара (просечно годишње)
Приходи	од продаје дрвета	35,597,681.00
	од продаје осталих производа	
Укупно приходи		35,597,681.00
Трошкови	производње дрвних сортимената	9,628,888.00
	на гајењу шума	1,586,762.00
	изградње и одржавања шум.саобраћајница	2,261,309.00
	на заштити шума	127,618.00
	уређивања шума	463,029.00
	трошкови рада на одржавању осталих шумских потенцијала	2,400.00
	средства за репродукцију шума	4,649,939.00
	остали материјални режијски трошкови	500,000.00
	накнада за посечено дрво	929,988.00
Укупно трошкови		20,149,933.00
БИЛАНС (ПРИХОДИ-ТРОШКОВИ)		15,447,748.00

ОСТАЛЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ГАЗДИНСКЕ ЈЕДИНИЦЕ ОД ЗНАЧАЈА ЗА ГАЗДОВАЊЕ:

Извод урадио: Алексић Миле, дипл. инж.