

ИЗВОД ИЗ ОСНОВЕ ГАЗДОВАЊА ШУМАМА

за
ГЈ "ДУПИЛО"
(2016 - 2025)

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 "ДУПИЛО" у саставу је Јужноморавског шумског подручја (Закон о шумама, "Сл.гл.РС", бр. 30/10;93/12;89/15, Попис шума), којим, као део ЈП "Србијашуме", газдује ШГ "Брање", ШУ Бујановац. Шуме и шумско земљиште ове газдинске јединице простиру се на територији општине Бујановац, односно округа Пчињског. Прикупљање теренских података за израду основе, иначе по реду, извршено је у току 2014. године.	1	1.1	Пребирне							
			Високе разnodобне							
			Високе једнодобне							
			ВИСОКЕ ПРИРОДНЕ САСТОЈИНЕ							
			Културе							
			Вешт. под. састојине	25.38	100	2,077.9	81.9	124.4	4.9	6.0
		1.2	ВИСОКЕ ВЕШТАЧКИ ПОД. САСТОЈИНЕ	25.38	100	2,077.9	81.9	124.4	4.9	6.0
			ВИСОКЕ	25.38	2	2,077.9	81.9	124.4	4.9	6.0
		2	ИЗДАНАЧКЕ	1,458.51	97	98,192.4	67.3	2,768.5	1.9	2.8
		3	ШИКАРЕ							
		4	ШИБЉАЦИ	14.83	1					
		A	ОБРАСЛО	1,498.72	87	100,270.3	66.9	2,892.9	1.9	2.9
		5	Шумско земљиште	18.77	9					
6	Остало земљиште	199.78	91							
7	Узурпације									
B	НЕОБРАСЛО	218.55	13							
	A+B	1,717.27	100	100,270.3	58.4	2,892.9	1.7	2.9		

2.0. ПРЕГЛЕД HCV ШУМА ("Шуме високе заштитне вредности")									
Код намен. целине	Основна намена-приоритетна функција	Категорија HCV шума	Површина		Запремина		Прираст		
			ha	%	m ³	m ³ /ha	m ³	m ³ /ha	Piv
26	Заштита земљишта од ерозије	4	239.13		7,855.4	32.8	53.2	0.2	0.7
66	Стална заштита шума (без газд. Интервенција)	4	14.83						
	Свега:	HCVF 4	253.96		7,855.4	30.9	53.2	0.2	0.7
	Свега:	HCVF	253.96		7,855.4	30.9	53.2	0.2	0.7
ОСТАЛЕ ОСНОВНЕ НАМЕНЕ - ПРИОРИТЕТНЕ ФУНКЦИЈЕ									
10	Производња техничког дрвета		1,244.76		92,414.9	74.2	2,839.7	2.3	3.1
	Свега остале НЦ:		1,244.76		92,414.9	74.2	2,839.7	2.3	3.1
	Укупно за ГЈ:		1,498.72		100,270.3	66.9	2,892.9	1.9	2.9

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 за информационе системе о шумама Републике Србије.

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
1,734.44	128,447.3	3,646.1	13,193.5	151,714.8	1,717.27	100,270.3	2,892.9	-51,444.5	33.9

3.1. КОМЕНТАР О ПРОМЕНИ ШУМСКОГ ФОНДА									
Површина ГЈ смањена је за 17.17 ха због решавања имовинског- правних спорова у претходном периоду. Разлика између очекиване и премерене запремине настала је због тога што је запремина у већем делу ГЈ процењена, јер је ГЈ знатним делом у Колпеној зони безбедности (КЗБ) и небезбедна за кретање(минирана). Због тога је за небезбедна одељења исказана процењена запремина и она нису обухваћена планом коришћења шума. Неколико одељења је била захваћено пожарима који нису могли да се гасе из безбедносних разлога, па је запремина приликом овог премера (процене) знатно мања у односу на претходно стање.									

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		1.0.	ГЛАВНИ - ОБНАВЉАЊЕ
2.1.	Природно обнављање			
	Пребирне сече			Пребирним сечама
	Комбиноване методе (фемелшлаг)			Комбинованим методама (фемелшлагом)
	Групимично опходне сече			Групимично опходним сечама
	Оплодне сече:			Оплодним сечама:
	- припремни сек			- припремни сек
	- опходни сек			- опходни сек
	- накнадни сек			- накнадни сек
	- завршни сек			- 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			
	Обнављање сетвом семена			
	Комплетирање - допуна прир.под.сетвом			
	Комплетирање - допуна прир.под.садњом			
	Обнављање ред. сечина МЛ садњом			
	Директна конверзија-мелиорација			
	Пошумљавање пожаришта			
	Попуњавање култура			
				Плантаже меких лишћара
				Мелиоративним сечама
3.0.	ОСНИВАЊЕ НОВИХ ШУМА (пошумљавање)	9.43		
	Пошумљавање голети			
	Подизање нових култура и плантажа	9.43		
4.0.	НЕГА ШУМА	577.49	2.0.	ПРЕТХОДНИ - ПРОРЕДНИ
	Окопавање и прашење			
	Међуредна обрада у плантажама			
	Сеча избојака и изданака			
	Уклањање корова			
	Сеча осветљавања подмлатка			
	Сеча чишћења у младим природним састојинама	64.67		
	Сеча чишћења у културама			
	Прореди у високим природним састојинам			У високим природним шумама
	Прореди у вештачки подигнутим састојинама	5.55		У вештачки подигнутим састојинама
	Прореди у саст. меких лишћара и плантажама			У састојинама меких лишћара и плантажама
	Прореди у изданачким састојинама	507.27		У изданачким састојинама
	Санитарне сече			Узгојно-санитарне сече
	Кресање и резање грана			
	Укупно (1 + 2 + 3 + 4):	586.92		Укупно (1 + 2):
				12,187.0

Интезитет планираних сеча у односу на запремину износи 12.15%, а у односу на запремински прираст 42.13%.

5.0 ЕКОНОМСКА-ФИНАНСИЈСКА АНАЛИЗА		
Врста рада		Динара (просечно годишње)
Приходи	од продаје дрвета (малопродаја)	3,170,305
	од продаје осталих производа	
Укупно приходи		3,170,305
Трошкови	производње дрвних сортимената	311,679
	на гајењу шума	322,774
	изградње и одржавања шум.саобраћајница	400,640
	на заштити шума	50,000
	планирање газдовања шумама	170,526
	научно-истраживачког рада	0
	средства за репродукцију шума	467,518
	накнада за посечено дрво	93,504
Укупно трошкови		1,816,640
БИЛАНС (ПРИХОДИ-ТРОШКОВИ)		1,353,664

ОСТАЛЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ГАЗДИНСКЕ ЈЕДИНИЦЕ ОД ЗНАЧАЈА ЗА ГАЗДОВАЊЕ:

Шуме ГЈ "Дупило" су изданачког порекла и малих производних могућности и потенцијала. Налазе се знатним делом у КЗБ, тако да је део ГЈ небезбедан за кретање због заосталих минско-експлозивних средстава. То усложњава и ограничава редовно газдовање на целој површини ГЈ.

Извод урадио: Звездан Младеновић, дипл.инж.шум.