

ИЗВОД ИЗ ОСНОВЕ ГАЗДОВАЊА ШУМАМА
за
ГЈ "БИЋ"
(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	
<p>Газдинска јединица "Бић" у саставу је Лимског шумског подручја (Закон о шумама, Сл.гл.РС, бр. 30/10;93/12;89/15, Попис шума), којим, као део ЈП "Србијашуме", газдује ШГ "Пријелоње", ШУ Прибој. Шуме и шумско земљиште ове газдинске јединице простиру се на територији општине Прибој, односно Златиборског округа. Прикупљање теренских података за израду основе, иначе шесто по реду, извршено је у току 2014. године.</p>	1.1. ПОВРШИНА, ЗАПРЕМИНА, ПРИРАСТ									
	1.1	Пребирне								
		Високе разnodобне								
		Високе једнодобне	108.26	8.2	26,061.4	240.7	396.3	3.7	1.5	
		ВИСОКЕ ПРИРОДНЕ САСТОЈИНЕ	108.26	8.2	26,061.4	240.7	396.3	3.7	1.5	
		Културе	86.55	6.5						
	1.2	Вешт. под. састојине	66.63	11.6	11,101.3	166.6	231.4	3.5	2.1	
		ВИСОКЕ ВЕШТАЧКИ ПОД. САСТОЈИНЕ	153.18	11.6	11,101.3	72.5	231.4	1.5	2.1	
	1	ВИСОКЕ	261.44	19.7	37,162.7	142.1	627.7	2.4	1.7	
	2	ИЗДАНАЧКЕ	556.39	42.0	49,375.5	88.7	752.2	1.4	1.5	
	3	ШИКАРЕ	148.67	11.2						
	4	ШИБЉАЦИ	227.78	17.2						
А	ОБРАСЛО	1,194.28	90.1	86,538.2	72.5	1,379.9	1.2	1.6		
5	Шумско земљиште	94.42	7.1							
6	Остало земљиште	35.79	2.7							
7	Узурпације	1.07	0.1							
Б	НЕОБРАСЛО	131.28	9.9							
	А+Б	1,325.56	100	86,538.2	65.3	1,379.9	1.0	1.6		

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	4	457.89	38.3	43,710.1	95.5	674.3	1.5	1.5
66	Стална заштита шума (без газдинских интервенција)	4	247.88	20.8	1,849.2	7.5	22.4	0.1	1.2
	Свега:	HCVF4	705.77	59.1	45,559.3	64.6	696.7	1.0	1.5
	Свега:	HCVF	705.77	59.1	45,559.3	64.6	696.7	1.0	1.5
ОСТАЛЕ ОСНОВНЕ НАМЕНЕ - ПРИОРИТЕТНЕ ФУНКЦИЈЕ									
10	Производња техничког дрвета	10	488.51	40.9	40,978.8	83.9	683.3	1.4	1.7
	Свега остале НЦ:	10	488.51	40.9	40,978.8	83.9	683.3	1.4	1.7
	Укупно за ГЈ:		1,194.28	100.0	86,538.1	72.5	1,379.9	1.2	1.6

Дефиниција НCV шума, као и активности и мере које су прописане за наведене наменске целине, наведене су у Изводу из стручних улутстава 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.)	m ³	%
ha	m ³		m ³	m ³	ha	m ³		m ³	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1,323.60	76,636.5	1,919.5	968.6	94,862.9	1,325.56	86,538.1	1,379.9	-8,324.8	8.8

3.1. КОМЕНТАР О ПРОМЕНИ ШУМСКОГ ФОНДА

Површина ГЈ повећана је за 2 ха. Ова разлика настала је као последица дигитализације државног катастра. Дрвна запремина мања је за 8.324 м³ (8.8%) од очекиване, што је блиско граници толерантног (±8.0 %), а с обзиром на веома стрме терене и изузетно тешке услове за прикупљање теренских података, ова разлика може се прихватити као задовољавајућа.

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	2.92		
1.1.	Пом. мере природном обнављању			
	Припрема терена			
	Обрада земљишта			
1.2.	Пом. мере вештачком обнављању	2.92		
	Припрема терена	2.92		
	Обрада земљишта			
	Санација пожаришта			
1.3.	Пом. мере оснивању нових шума			
	Припрема терена			
	Припрема земљишта			
2.0.	ОБНАВЉАЊЕ ШУМА	126.54	1.0.	ГЛАВНИ - ОБНАВЉАЊЕ
				11,827.8
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	126.54		
	Обнављање сетвом семена			
	Комплетирање - допуна прир.под.сетвом			
	Комплетирање - допуна прир.под.садњом			
	Обнављање ред. сечина МЛ садњом		Плантаже меких лишћара	
	Директна конверзија-мелиорација	105.04	Мелиоративним сечама	11,827.8
	Пошумљавање пожаришта			
	Попуњавање култура	21.50		
3.0.	ОСНИВАЊЕ НОВИХ ШУМА (пошумљавање)			
	Пошумљавање голети			
	Подизање нових култура и плантажа			
4.0.	НЕГА ШУМА	502.23	2.0.	ПРЕТХОДНИ - ПРОРЕДНИ
				2,093.5
	Окопавање и прашење	215.92		
	Међуредна обрада у плантажама			
	Сеча избојака и изданака	107.94		
	Уклањање корова			
	Сеча осветљавања подмлатка			
	Сеча чишћења у младим природним састојинама			
	Сеча чишћења у културама	40.56		
	Прореди у високим природним састојинам		У високим природним шумама	
	Прореди у вештачки подигнутим састојинама	40.29	У вештачки подигнутим састојинама	550.5
	Прореди у саст. меких лишћара и плантажама		У састојинама меких лишћара и плантажама	
	Прореди у изданачким састојинама	97.52	У изданачким састојинама	1,543.0
	Санитарне сече		Узгојно-санитарне сече	
	Кресање и резање грана			
Укупно (1 + 2 + 3 + 4):		631.69	Укупно (1 + 2):	13,921.3

Интезитет планираних сеча у односу на запремину износи 16 %, а у односу на запремински прираст 101 %.

5.0 ЕКОНОМСКА-ФИНАНСИЈСКА АНАЛИЗА		
Врста рада		Динара (просечно годишње)
Приходи	од продаје дрвета	5,263,113
	од продаје осталих производа	
Укупно приходи		5,263,113
Трошкови	производње дрвних сортимената	1,959,473
	на гајењу и заштита шума	2,166,024
	изградње и одржавања шум.саобраћајница	
	планирање газдовања шумама	157,006
	научно-истраживачког рада	
	средства за репродукцију шума	744,466
	накнада за посечено дрво	148,893
Укупно трошкови		5,175,862
БИЛАНС (ПРИХОДИ-ТРОШКОВИ)		87,251

ОСТАЛЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ГАЗДИНСКЕ ЈЕДИНИЦЕ ОД ЗНАЧАЈА ЗА ГАЗДОВАЊЕ:
<p>Главне карактеристике ове газдинске јединице су: потпуна неотвореност већег дела газдинске јединице, велики нагиби терена, као и лоше стање шума, са великим учешћем девастираних састојина. Мерама неге сада није могуће поправити стање ових састојина (шуме сладуна, китњака), а превођење у високи узгојни облик сечама обнављања сигурно не би дало задовољавајуће резултате. Зато у овом уређајном периоду није планирано додатно отварање шумског комплекса, већ су планови највећим делом базирани на мелиоративним сечама у већ отвореним деловима газдинске јединице.</p>

Извод урадио: Амер Хаџибеговић, дипл.инж.шумарства