

Број: _____
Датум: _____

ИЗВОД ИЗ ОСНОВЕ ГАЗДОВАЊА ШУМАМА
за
ГЈ "Челињак - Тмор - Соколина"
(2015 - 2024)

Ред. број	ШУМЕ	Површина		Запремина		Прираст			
		ha	%	m ³	m ³ /ha	m ³	m ³ /ha	Piv	
		<p>1.0. СТАЊЕ ШУМА</p> <p>1.1. ПОВРШИНА, ЗАПРЕМИНА, ПРИРАСТ</p>							
	Пребирне								
	Високе разnodобне	41,91	1,6	9.671,6	230,8	301,3	7,2	3,1	
	Високе једнодобне	68,58	2,6	18.346,3	267,5	420,1	6,1	2,3	
1,1	ВИСОКЕ ПРИРОДНЕ САСТОЈИНЕ	110,49	4,3	28.017,9	253,6	721,4	6,5	2,6	
	Културе	76,98	3,0						
	Вешт. под. састојине	197,75	7,6	22.285,2	112,7	1.002,2	5,1	4,5	
1,2	ВИСОКЕ ВЕШТАЧКИ ПОД. САСТОЈИНЕ	274,73	10,6	22.285,2	81,1	1.002,2	3,6	4,5	
1	ВИСОКЕ	385,22	14,9	50.303,1	130,6	1.723,6	4,5	3,4	
2	ИЗДАНАЧКЕ	1.939,96	74,8	202.357,4	104,3	4.418,7	2,3	2,2	
3	ШИКАРЕ	92,93	3,6						
4	ШИБЉАЦИ								
A	ОБРАСЛО	2.418,11	93,2	252.660,5	104,5	6.142,3	2,5	2,4	
5	Шумско земљиште	109,69	4,2						
6	Остало земљиште	66,11	2,5						
7	Узурпације								
B	НЕОБРАСЛО	175,80	6,8						
	A+B	2.593,91	100,0	252.660,5	97,4	6.142,3	2,4	2,4	

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	731,01	93,1	48.370,3	66,2	480,1	0,7	1,0
66	Стална заштита шума (изван газдинског третмана)	4	53,93	6,9					
	Свега:	HCVF4	784,94	100,0	48.370,3	61,6	480,1	0,6	1,0
	Свега:	HCVF	784,94	32,5	48.370,3	61,6	480,1	0,6	1,0
ОСТАЛЕ ОСНОВНЕ НАМЕНЕ - ПРИОРИТЕТНЕ ФУНКЦИЈЕ									
10	Производња техничког дрвета		1.633,17	100,0	204.290,2	125,1	5.662,2	3,5	2,8
	Свега остале НЦ:		1.633,17	67,5	204.290,2	125,1	5.662,2	3,5	2,8
	Укупно за ГЈ:		2.418,11	100,0	252.660,5	104,5	6.142,3	2,5	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.

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
2.620,44	276.163,2	5.545,1	13.051,4	318.562,6	2.593,91	252.660,5	6.142,3	-65.902,1	20,7

3.1. КОМЕНТАР О ПРОМЕНИ ШУМСКОГ ФОНДА									
<p>Разлика у укупној површини која је обухваћена периодом од 2005 до 2014 године износи -26,53 ха, а добијена је на основу катастарских стања државних поседа 2014 године. Разлог разлике у површинама је израда дигиталног катастарског плана и различите методе рачунања површина. До смањења површина под шумом дошло је усред повећања површина под културама. У целини гледано разлика у запремини је мања за 20,67 % од очекиване. Разлог овој разлици је вероватно изостанак реалног евидентирања приликом предходног премера. Правећи паралелу између предходног премера и последњег премера, постоји велика разлика у запремини у следећим одељењима: 1, 2, 17, 18, 35, 36, 45, 47 и 68. Полупречници ових кругова као и висине стабала мерени су електронским висиномером „Vertex“ (у предходном случају „Blume-Lajsovim“ висиномером), па је предпоставити да је тачност података последњег утврђивања већа.</p>									

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	138,38	1.0.	ГЛАВНИ - ОБНАВЉАЊЕ	6.490,8
2.1.	Природно обнављање	78,81			
	Пребирне сече	25,19		Пребирним сечама	837,6
	Комбиноване методе (фемелшлаг)			Комбинованим методама (фемелшлагом)	
	Групимично оплодне сече	16,72		Групимично оплодним сечама	607,4
	Оплодне сече:	36,89		Оплодним сечама:	1.329,1
	- припремни сек	36,89		- припремни сек	1.329,1
	- оплодни сек			- оплодни сек	
	- накнадни сек			- накнадни сек	
	- завршни сек			- завршни сек	
	Вегетативно обнављање			Вегетативним обнављањем	
	Индиректна конверзија			Индиректном конверзијом	
	- припремни сек			- припремни сек	
	- оплодни сек			- оплодни сек	
	- накнадни сек			- накнадни сек	
	Извод урадио: Пантовић			- завршни сек	
2.2.	Вештачко обнављање шума	59,57			
	Обнављање сетвом семена				
	Комплетирање - допуна прир.под.сетвом				
	Комплетирање - допуна прир.под.садњом				
	Обнављање ред. сечина МЛ садњом			Плантаже меких лишћара	
	Директна конверзија-мелиорација	49,64		Мелиоративним сечама	3.716,7
	Пошумљавање пожаришта				
	Попуњавање култура	9,93			
3.0.	ОСНИВАЊЕ НОВИХ ШУМА (пошумљавање)				
	Пошумљавање голети				
	Подизање нових култура и плантажа				
4.0.	НЕГА ШУМА	1.232,31	2.0.	ПРЕТХОДНИ - ПРОРЕДНИ	22.211,5
	Окопавање и прашење	99,28			
	Међуредна обрада у плантажама				
	Сеча избојака и изданака	49,64			
	Уклањање корова				
	Сеча осветљавања подмлатка	66,05			
	Сеча чишћења у младим природним састојинама				
	Сеча чишћења у културама	57,39			
	Прореде у високим природним састојинама	31,69		У високим природним шумама	1.192,9
	Прореде у вештачки подигнутим састојинама	151,29		У вештачки подигнутим састојинама	3.870,3
	Прореде у саст. меких лишћара и плантажама			У састојинама меких лишћара и плантажама	
	Прореде у изданачким састојинама	776,97		У изданачким састојинама	17.148,3
	Санитарне сече			Узгојно-санитарне сече	
	Кресање и резање грана				
Укупно (1 + 2 + 3 + 4):		1.370,69	Укупно (1 + 2):		28.702,3

5.0 ЕКОНОМСКА-ФИНАНСИЈСКА АНАЛИЗА		
Врста рада		Динара (просечно годишње)
Приходи	од продаје дрвета	9.145.795,20
	од продаје осталих производа	0,00
Укупно приходи		9.145.795,20
Трошкови	производње дрвних сортимената	3.746.680,80
	на гајењу шума	2.379.176,50
	изградње и одржавања шум.саобраћајница	659.424,00
	на заштити шума	600.000,00
	уређивања шума	402.153,80
	научно-истраживачког рада	
	средства за репродукцију шума	1.371.869,30
	накнада за посечено дрво	274.373,80
Укупно трошкови		9.433.678,20
БИЛАНС (ПРИХОДИ-ТРОШКОВИ)		-287.883,00

ОСТАЛЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ГАЗДИНСКЕ ЈЕДИНИЦЕ ОД ЗНАЧАЈА ЗА ГАЗДОВАЊЕ:

--

Извод урадио: Пантовић Мирослав дипл.инж.шум.