

ИЗВОД ИЗ ОСНОВЕ ГАЗДОВАЊА ШУМАМА
за
ГЈ "Рудник I"
(2021 - 2030)

Увод:	1.0. СТАЊЕ ШУМА										
Газдинска јединица "Рудник I" у саставу је Шумадијског шумског подручја (Закон о шумама, "Сл.гл.РС", бр. 30/10, 93/12, 89/15 и 95/18-др.закон, Попис шума), којом, као део ЈП "Србијашуме", газдује ШГ "Крагујевац" - Крагујевац, преко ШУ Крагујевац. Шуме и шумско земљиште ове газдинске јединице простиру се на територији општина Крагујевац и Топола, односно округа Шумадијског. Прикупљање теренских података за израду основе, иначе седмог по реду, извршено је у току 2019. године.	Ред. број	ШУМЕ	Површина		Запремина		Прираст				
			ha	%	m ³	m ³ /ha	m ³	m ³ /ha	Piv		
			Пребирне								
			Високе разnodобне	160,92	4,1	48.856,8	303,6	1.103,3	6,9	2,3	
			Високе једнодобне	1.352,14	34,6	387.581,9	286,6	8.397,6	6,2	2,2	
	1.1		ВИСОКЕ ПРИРОДНЕ САСТОЈИНЕ	1.513,06	38,8	436.438,7	288,4	9.500,9	6,3	2,2	
			Културе	24,50	0,6	299,8	12,2	16,7	0,7	5,6	
			Вешт. под. састојине	329,48	8,4	62.174,8	188,7	2.700,5	8,2	4,3	
	1.2		ВИСОКЕ ВЕШТАЧКИ ПОД. САСТОЈИНЕ	353,98	9,1	62.474,6	176,5	2.717,2	7,7	4,3	
	1		ВИСОКЕ	1.867,04	47,8	498.913,3	267,2	12.218,1	6,5	2,4	
2		ИЗДАНАЧКЕ	1.954,44	50,1	250.361,0	128,1	7.164,4	3,7	2,9		
3		ШИКАРЕ	4,21	0,1							
4		ШИБЉАЦИ									
A		ОБРАСЛО	3.825,69	98,0	749.274,3	195,9	19.382,5	5,1	2,6		
5		Шумско земљиште	16,83	0,4							
6		Остало земљиште	60,59	1,6							
7		Узурпације									
B		НЕОБРАСЛО	77,42	2,0							
		A+B	3.903,11	100,0	749.274,3	192,0	19.382,5	5,0	2,6		

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
17	Семенска састојина	1	42,10	1,1	12.342,5	293,2	265,3	6,3	2,1
21	Заштита вода (водоснабдевања) III степена	4	1.488,47	38,9	319.633,0	214,7	8.300,5	5,6	2,6
26	Заштита земљишта од ерозије	4	202,78	5,3	5.785,3	28,5	116,0	0,6	2,0
	Свега:	HCV	1.733,35	45,3	337.760,8	194,9	8.681,8	5,0	2,6
ОСТАЛЕ ОСНОВНЕ НАМЕНЕ - ПРИОРИТЕТНЕ ФУНКЦИЈЕ									
10	Производња техничког дрвета		2.092,34	54,7	411.513,4	196,7	10.700,7	5,1	2,6
	Свега:		2.092,34	54,7	411.513,4	196,7	10.700,7	5,1	2,6
	Укупно за ГЈ:		3.825,69	100,0	749.274,2	195,9	19.382,5	5,1	2,6
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 информациони систем о шумама РС.									

3.0. ПРОМЕНА ШУМСКОГ ФОНДА									
Претходни премер 2010			Реализовани принос	Очекивана запремина	Садашња инвентура			Разлика (7 - 5)	
Површина ГЈ	Запремина	Прираст (год.)			Површина ГЈ	Запремина	Прираст (год.)	m ³	%
ha	m ³		m ³	m ³	m ³		m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4.475,82	523.909,0	15.358,5	49.061,0	613.074,5	3.903,11	749.274,2	19.382,5	136.199,7	22,2
3.1. КОМЕНТАР О ПРОМЕНИ ШУМСКОГ ФОНДА									
Површина ГЈ се смањила за 575,71 ха због повраћаја шума и шумског земљишта манастирима који се налазе на простору који обухвата ова ГЈ. Запремина добијена премером је већа за 22,2 % од очекиване, због увећање површине и због значајног учешћа вештачки подигнутих састојина са запремином, а које су у предходној инвентури биле испод таксационе границе. У појединим објектима, по препоруци надлежног министарства, је рађен додатни контролни премер који је потврдио тачност садашњег премера.									