



ВОЈВОДИНАШУМЕ

ЈП „ВОЈВОДИНАШУМЕ“
Огранак предузећа ШГ „Срем.Митровица“
тел/факс: +381 22/600-500;
ПИБ: 101636567; МАТ.БР.: 08762198;
ЕППДВ:132716493

Број: _____
Датум: 25.07.2023. године

ОСНОВА ГАЗДОВАЊА ШУМАМА ЗА ГАЗДИНСКУ ЈЕДИНИЦУ "Висока шума - Лошинци"

Газдинска јединица "Висока шума - Лошинци" регистрована је пописом шума и шумског земљишта Законом о шумама и налази се у саставу Сремског шумског подручја.

Шумама ове газдинске јединице газдује Шумско газдинство "Сремска Митровица", преко своје шумске управе у Купинову.

Према састојина извршен је у току 2022-е године као и обрада прикупљених података и израда планова газдовања. Обрада података извршена је према јединственој методологији и програму за све државне шуме на територији Републике Србије.

Основа газдовања шумама за газдинску јединицу "Висока шума - Лошинци" урађена је у складу са Законом о шумама, Правилником о садржини основа и програма газдовања, годишњег извођачког плана и привременог плана газдовања приватним шумама, као и другим законским и подзаконским актима.

За све шуме Шумског газдинства "Сремска Митровица" урађен је План развоја за Сремско шумско подручје. Општа начела газдовања шумама утврђена у Плану развоја, при изради Основе газдовања шумама за газдинску јединицу "Висока шума - Лошинци" уважавана су у пуној мери.

Период важења Основе газдовања шумама за газдинску јединицу "Висока шума - Лошинци" је од 1.1.2023. до 31.12.2032. године.

Укупна површина ГЈ износи 2.090,36 ха и простире се на територији општина Пећинци (КО Обреж, КО Огар и КО Ашања) и Рума (КО Грабовци и КО Никинци). У оквиру ове ГЈ има 53 одељења, са просечном величином одељења од 39,44 ха. Цела ГЈ је у неплавном подручју на надморској висини између 72 и 89 м, са минималним висинским разликама између депресија и греда.

Површина газдинске јединице:

Врста земљишта	УКУПНА ПОВРШИНА	ШУМЕ И ШУМСКО ЗЕМЉИШТЕ				ОСТАЛО ЗЕМЉИШТЕ		
		Свега	Шума	Шумске културе	Шумско земљиште	Свега	Неплодно	За остале сврхе
Површина ха	2.090,36	<i>1.813,63</i>	1.591,76	187,21	34,66	276,73	2,8	273,93
Површина %	100	<i>86,8</i>				<i>13,2</i>		
		<i>100</i>	87,8	10,3	1,9	<i>100</i>	1,0	99
	100		75,1	9	1,7		0,1	13,10

Основне намене шума ове газдинске јединице су Производња техничког дрвета (10), Семенска састојина (17) и Шуме са посебном наменом за потребе одбране земље (28).

Тип шуме лужњака, граба и цера са богатим приземним спратом (Саgрiно - Quercetum roboris cernetosum) на гајњачи - лесивираној гајњачи. (134) најзаступљенији је у шумском фонду ове газдинске јединице. Његово учешће по површини износи 37,1 %, по запремини 44,9 %, а по запреминском прирасту 39,2 %.

Најзаступљеније састојине по пореклу: вештачки подигнуте састојине тврдих лишћара 1.149,09 ха или 64,6 % од укупно обрасле површине.

Од укупно обрасле површине газдинске јединице (1.778,97 ха), очуваним састојинама припада 1.586,09 ха или 89,2 % а разређеним 174,96 ха или 9,8 %. Дестастираних састојина има само 17,92 ха или 1,0 %.

Заступљеност састојина по смеси: Чисте 679,30 ха или 38,2 %, Мешовите 1.099,67 ха или 61,8%.

Стање шума по врстама дрвећа:

Врста дрвећа	Запремина		Запремински прираст		iv/V*100
	m3	%	m3	%	
бела врба	41,9	0,0	1,7	0,0	4,0
бела топола	2507,9	0,4	87,1	0,8	3,5
топола остиа	583,9	0,1	23,5	0,2	4,0
топола I-214	95,4	0,0	2,2	0,0	2,4
делтоидна топола	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
пољски јасен	12707,8	2,3	332,9	2,9	2,6
лужњак	396299,6	70,5	7176,4	62,4	1,8
граб	12249,0	2,2	211,3	1,8	1,7
цер	60047,5	10,7	1078,7	9,4	1,8
ситнолисна липа	351,4	0,1	8,3	0,1	2,4
сладун	4715,4	0,8	85,1	0,7	1,8
грешња	4,7	0,0	0,1	0,0	1,8
остали тврди лишћари	32016,6	5,7	1025,1	8,9	3,2
јасика	69,2	0,0	1,9	0,0	2,8
бреза	0,2	0,0	0,0	0,0	4,8
мечја леска	59,4	0,0	1,0	0,0	1,7
багрем	35162,6	6,3	1337,9	11,6	3,8
црни орах	2564,8	0,5	52,1	0,5	2,0
амерички јасен	2680,9	0,5	70,3	0,6	2,6
гледичија	30,6	0,0	0,6	0,0	1,9
Укупно за ГЈ	562188,6	100,0	11496,2	100,0	2,0

План гајења и неге шума:

Шифра	Вид рада	Проста репр.		Проширена репр.		Укупно	
		Површина (ха)	Радна површина (ха)	Површина (ха)	Радна површина (ха)	Површина (ха)	Радна површина (ха)
102	Прип. за пош. тврдих лишћара	49,56	49,56	8,88	8,88	58,44	58,44
326	Веш. пош. садњом	1,14	1,14	8,88	8,88	10,02	10,02
327	Обнова багрема иверањем	50,65	50,65			50,65	50,65
413	Веш. пош. сетвом сејачицом	48,42	48,42			48,42	48,42
510	Поп. вешт. под. култура сетвом	48,42	9,68			48,42	9,68
527	Осветљавање подмлатка	48,42	111,87	29,99	69,31	78,41	181,18
527	Чишћење у младим култ.			182,17	182,17	182,17	182,17
527	Међ. обрада тарупирањем	1,14	3,17	8,88	20,25	10,02	23,42
927	Прореде у твр. лишћарима	961,35	961,35			961,35	961,35

План заштите шума:

	Проста репр.	Проширена репр.	Укупно
--	--------------	-----------------	--------

Шифра	Вид рада	Површина (ха)	Радна површина (ха)	Површина (ха)	Радна површина (ха)	Површина (ха)	Радна површина (ха)
611	Зашт.шума од биљ.бол.	4,84	17,44	0	0	4,84	17,44
613	Зашт.шума од пожара	4,84	16,5	7,86	52,72	12,7	69,22
614	Зашт.шума од дивљачи	4,84	4,84	0	0	4,84	4,84
621	Зашт.шума од глодара	4,84	17,72	1,1	3,46	5,94	21,18

Планира се одржавање постојећих саобраћајница у дужини од 8,8 км, као и изградња шумско-камионског пута дужине 3,0 км.

У последњој години важења ове основе планира се израда нове.

План коришћења шума:

Врста дрвећа	Стање за врсте захваћене сечом		Принос
	V m ³	Z _v m ³	
БВрб	41,9	1,7	12,8
БлТоп	2.507,9	87,1	342
И214	95,4	2,2	49
Пјас	12.707,8	332,9	2.250,90
Луз	396.299,6	7.176,4	36.102,90
Гр	12.249,0	211,3	983,3
Цер	60.047,5	1.078,7	2.723,30
СЛип	351,4	8,3	95
Слад	4.715,4	85,1	584,4
Отл	32.016,6	1.025,1	6.845,70
Јас	69,2	1,9	5,7
Баг	35.162,6	1.337,9	20.121,80
ЦОрх	2.564,8	52,1	520,8
АЈас	2.680,9	70,3	1.183,10
Глед	30,6	0,6	30,8
Брз	0,2	0,0	0,2
Укупно:	561.540,5	11.471,6	71.851,5

Приход на годишњем нивоу:

Врста прихода	Динара
Приход од продаје дрвета (Проста реп.)	47.181.518
Приход од продаје дрвета (Прошир.реп.)	785.273
Средства за репродукцију шума (Проста реп.)	7.077.228
Средства за репродукцију шума (Прош. реп.)	117.791
Укупно:	55.161.810

Расход на годишњем нивоу:

Врста трошкова	Проста репрод.	Прош. репрод.	Укупно динара
Трошкови производње	23.271.840	504.000	23.775.840
Трошкови гајења шума	3.911.473	1.275.394	5.186.867
Трошкови заштите шума	851.525	1.497.328	2.348.853
Трошкови уређивања шума	606.216		606.216
Трошкови изградње и одрж. саобраћајница	2.464.240		2.464.240
Накнада за посечено дрво	1.415.446	23.558	1.439.004
Средства за репродукцију шума	7.077.228	117.791	7.195.019
Остали трошкови	1.000.000		1.000.000
Укупно:	40.597.968	3.418.071	44.016.039

Добит на годишњем нивоу: 11.145.771 динара

Након прикупљања и обраде података током 2022. године одржавани су прелиминарни састанци ради верификације стања и предлога планова. Поред извођача радова, пројектаната, колега из оперативе у ШУ Купиново и руководиоца ШГ Сремска Митровица састанцима су присуствовале колеге из дирекције Предузећа.

Пројектант
дипл.инж.шум. Ђорђе Лукач

Заступник огранка предузећа дипл.инж.шум. Драган Вулин