

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.

Ово је једанаесто по реду уређивање шума за ову газдинску јединицу. Прво је извршено 1863-1865. године. Нови премер састојина извршен је у току 2012-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" урађена је Општа основа газдовања шумама за Сремско шумско подручје са периодом важења од 2005-2014. године. Општа начела газдовања шумама утврђена у општој основи, 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 1.1.2013. до 31.12.2022. године.

Укупна површина ГЈ износи 2092.28 ха и простира се на територији општине Пећинци (КО Обреж, КО Огар и КО Прхово) и општине Рума (КО Никинци и КО Грабовци). У оквиру ове ГЈ има 53 одељења са просечном површином од 39.48 ха. Цела површина је у неплавном подручју на надморској висини између 72 и 89 м, са минималним висинским разликама између депресија и греда.

Површина газдинске јединице:

Врста земљ.	Укупна површина	ШУМЕ И ШУМСКО ЗЕМЉИШТЕ				ОСТАЛО ЗЕМЉИШТЕ			Заузеће
		Свега	Шума	Шумске културе	Шумско земљиште	Свега	Неплодно	За остале сврхе	
	ха	ха				ха			
	2092,28	1793,89	1504,89	253,09	35,91	242,17	1,29	240,88	56,22
%	100	85,7				11,6			2,7
		100,0	83,9	14,1	2,0	100,0	0,5	99,5	100
	100		71,9	12,1	1,7		0,0	11,5	2,7

Основна намена шума ове газдинске јединице је производња техничког дрвета (10) и семенска сатојина (17).

Најзаступљенији тип шуме у овој газдинској јединици је Тип шуме лужњака, граба и цера, на гајњачи - лесивираној гајњачи у неплавном подручју са површином од 659.82 ха или 37.1% укупне обрасле површине.

Најзаступљеније састојине по пореклу: вештачки подигнуте састојине тврних лишћара 1138.54 ха или 64.0% од укупно обрасле површине.

Од укупно обрасле површине газдинске јединице (1273.25 ха), очуваним састојинама припада 970.44 ха или 78.8 % а разређеним 261.34 ха или 21.2 %.

Заступљеност састојина по смеси: Чисте 748.94 ха или 42.1%, Мешовите 1029.17 ха или 57.9%.

Стање шума по врстама дрвећа:

Врста дрвећа	Запремина		Запр.прираст		
	м ³	%	м ³	%	i _v /V*100
Бела врба	180,5		0,1		0,1
Б. топола	2152	0,5	13,4	0,2	0,6
Остија	1172,7	0,3			
П. јасен	8334,1	1,8	86,9	1,5	1
Лужњак	331842,8	71,4	3163,4	52,9	1
Граб	9229,4	2	1107,7	18,5	12
Цер	52.441,3	11,3	458,4	7,7	0,9
С. липа	149,5		117,7	2,0	78,7
Сладун	3.985,0	0,9			
ОТЛ.	26.847,1	5,8	577,9	9,7	2,2
М.леска	71,6				
Багрем	24.209,8	5,2	448,4	7,5	1,9
Ц. орах	1.639,5	0,4			
А.јасен	2.188,1	0,5	5,0	0,1	0,2
Гледичија	11,7				
Укупно:	464.455,1	100,0	5.980,2	100,0	1,3

План гајења и неге шума:

Шифра	Вид рада	Проста репродукција		Проширена репрод.		Укупно	
		ха	Радна површ.	ха	Радна површ.	ха	Радна површ.
102	Припрема за пош. ТЛ	13,74	13,74	72,6	72,6	86,34	86,34
326	Вешт.пош. сетвом сеј.	13,74	13,74	72,6	72,6	86,34	86,34
413	Поп.веш.под.култ.сетвом	2,75	2,75	15,17	15,17	17,92	17,92
510	Освет. подмлатка	13,74	82,44	226,78	659,48		741,92
527	Чишћење у млади култ.	6,73	6,73	219,93	349,66	226,66	356,39
927	Прореди у ТЛ	1375,20	1375,20			1375,20	1375,20
	Укупно:	1425,90	1494,60	607,08	1169,51	1792,46	2664,11

План заштите шума:

Шифра	Вид рада	Укупно	
		Површ. ха	Радна површ.
611	Зашт.шума од биљ.бол.	89,61	448,05
612	Зашт.шума од инсеката	89,61	89,61
613	Зашт.шума од пожара	316,00	2362,78
618	Одрж.ППП,просека и пут	25,28	378,04
621	Зашт.шума од глодара	104,74	579,39
Укупно:		625,24	3857,87

Планира се изградња нових путева у дужини од 440 м и одржавање постојећих саобраћајница у дужини од 510 м на годишњем нивоу.

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	
Бела врба	180,5	8,1	63,47
Б. топола	2152,0	82,1	1008,76
Остија	1172,7	52,3	1168,9
П. јасен	8334,1	237,7	1367,26
Лужњак	331842,8	6338,8	23084,64
Граб	9229,4	174,7	1303,9
Цер	52441,3	1023,0	6770,3
С. липа	149,5	4,2	138,2
Сладун	3985,0	75,5	66,5
ОТЛ.	26847,1	910,3	8402,7
Багрем	24209,8	967,6	3694,6
А.јасен	2188,1	67,7	1265,7
Гледичија	11,7	0,4	11,7
Укупно:	462744,0	9942,3	48346,7

Приход:

Приход од продаје дрвета (Проста реп.)	14.320.381
Приход од продаје дрвета (Прошир.реп.)	3.158.410
Средства за репродукцију шума (Проста реп.)	2.148.057
Средства за репродукцију шума (Прош. реп.)	473.762
Средства буџета Р.С.	3.936.750
Укупно:	24.037.360

Расход:

Врста трошкова	Проста репрод.	Прош. репрод.	Укупно
Трошкови производње	7.736.356	2.006.815	9.743.171
Трошкови гајења шума	1.175.757	4.637.290	5.813.047
Трошкови заштите шума	139.517	1.049.548	1.189.065
Трошкови уређивања шума	198.769		198.769
Трошкови изградње и одрж. саобраћајница	1.439.114		1.439.114
Накнада за посечено дрво	429.611	94.752	524.364
Средства за репродукцију шума	2.148.057	473.762	2.621.819
Остали трошкови	2.000.000		2.000.000
Укупно:	15.267.182	8.262.167	23.529.349

Добит: **508.011** динара

Након прикупљања и обраде података током 2012. 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 а као консултанти и професори Шумарског факултета.

Пројектанти основе:

дипл.инж.шум. Ђорђе Лукач

дипл.инж.шум. Ђорђе Цветковић