

## ОСНОВА ГАЗДОВАЊА ШУМАМА ЗА ГАЗДИНСКУ ЈЕДИНИЦУ "Добреч - Вукодер - Дебељак - Галовача"

Газдинска јединица "Добреч - Вукодер - Дебељак - Галовача" 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 Кленку.

Ово је једанаесто по реду уређивање шума за ову газдинску јединицу. Прво је извршено 1863-1865. године. Нови премер састојина извршен је у току 20010-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 "Добреч - Вукодер - Дебељак - Галовача" 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 2004-2013. године. Општа начела газдовања шумама утврђена у општој основи, при изради Основе газдовања шумама за газдинску јединицу "Добреч - Вукодер - Дебељак - Галовача" уважавана су у пуној мери.

Период важења Основе газдовања шумама за газдинску јединицу "Добреч - Вукодер - Дебељак - Галовача" је од 1.1.2011. до 31.12.2020. године.

Укупна површина ГЈ износи 959.77 ха и простире се на територији општине Рума у КО Буђановци и КО Хртковци и на територији општине Ср.Митровица КО Јарак. У оквиру ове ГЈ има 30 одељења са просечном површином од 31.99 ха. Цела површина је у неплавном подручју на надморској висини између 79 и 82 м, са минималним висинским разликама између депресија и греда.

Површина газдинске јединице:

Врста земљ.	Укупна површина	ШУМЕ И ШУМСКО ЗЕМЉИШТЕ				ОСТАЛО ЗЕМЉИШТЕ		
		Свега	Шума	Шумске културе	Шумско земљиште	Свега	Неплодно	За остале сврхе
	ха	ха				ха		
	959,77	930,01	798,97	123,08	7,96	29,76	27,31	2,45
%	100	97,00				3,00		
		100	85,80	13,20	1,00	100	91,60	8,40
	100		83,20	12,80	1,00		2,80	0,20

Основна намена шума ове газдинске јединице је производња техничког дрвета ( 10 ).

Најзаступљенији тип шуме у овој газдинској јединици је Тип шуме лужњака, граба и цера на гајњачи и лесивираној гајњачи са површином од 505.42 ха или 54.8% укупне обрасле површине.

Најзаступљеније састојине по пореклу: вештачки подигнуте састојине тврдих лишћара 749.60 ха или 81.3% од укупно обрасле површине.

Од укупно обрасле површине газдинске јединице (922.05 ха ), очуваним састојинама припада 739.63 ха или 80.2 % а разређеним 153.97 ха или 16.7 %. Девастиране састојине су на 28.45 ха тј. 3.1 % укупно обрасле површине.

Заступљеност састојина по смеси: Чисте 783.83 ха или 85%, Мешовите 138.22 ха или 15.0%.

Стање шума по врстама дрвећа:

Врста дрвећа	Запремина		Запр.прираст		
	м <sup>3</sup>	%	м <sup>3</sup>	%	i <sub>v</sub> /V*100
Бела топ.	649,9	0,3	19,2	0,3	3
И-214	2671,6	1,2	281,3	4,6	10,5
Р.јасен	702,7	0,3	9,3	0,2	1,3
Лужњак	155569,5	72,5	3887,2	63,6	2,5
Grab	298,3	0,1	8,1	0,1	2,7
Сег	334,4	0,2	8,4	0,1	2,5
Отл	10530,4	4,9	400,9	6,6	3,8
Вагрем	35286,7	16,5	1395,2	22,8	4
Срни орах	8066,4	3,8	102,6	1,7	1,3
Каталпа	347,6	0,2	4	0,1	1,1
<b>Укупно:</b>	<b>214457,5</b>	<b>100</b>	<b>6116,3</b>	<b>100</b>	<b>2,9</b>

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	197,16	197,16	85,91	85,91	283,07	283,07
224	Орање дискос. Плугом	159	159			159	159
317	Вешт.пош. Садњом			6,41	6,41	6,41	6,41
326	Вешт.пош. сетвом сеј.	38,16	38,16	79,5	79,5	117,66	117,66
327	Обнова багрема иверањ.	159	159			159	159
413	Поп.веш.под.култ.сетвом	117,66	23,53			117,66	23,53
414	Поп.веш.под.култ.садњом	165,41	49,62			165,41	49,62
510	Освет. подмлатка	131,65	772,37			131,65	772,37
527	Чишћење у млади култ.	213,29	213,29			213,29	213,29
927	Прореди у ТЛ	529,46	529,46			529,46	529,46
	<b>Укупно:</b>	<b>171079</b>	<b>2141,59</b>	<b>171,82</b>	<b>171,82</b>	<b>1882,61</b>	<b>2313,41</b>

План заштите шума:

Шифра	Вид рада	Укупно	
		Површ. ха	Радна површ.
611	Зашт.шума од биљ.бол.	130,84	366,16
612	Зашт.шума од инсеката	0,15	0,15
618	Одрж.ППП,просека и пут	130,84	496,85
621	Зашт.шума од глодара	130,84	497,00
<b>Укупно:</b>		<b>392,67</b>	<b>1360,16</b>

Планира се изградња тврдог шумског пута укупне дужине од 1100 м и одржавање постојећих саобраћајница у дужини од 230 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 <sup>3</sup>	Z <sub>v</sub> m <sup>3</sup>	
Бела врба	649,9	19,2	560,1
И - 214	2671,6	281,3	1287,7
П. Јасен	702,7	9,3	691,1
Лужњак	155569,5	3887,2	27735,4
Граб	298,3	8,1	
Цер	334,4	8,4	167,3
Отл	10530,4	400,9	7949,3
Багрем	35286,7	1395,2	35564,2
Ц.Орах	8066,4	102,6	7731,4
Каталпа	347,6	4,0	357,6
<b>Укупно:</b>	<b>214457,5</b>	<b>6116,2</b>	<b>82044,1</b>

Приход:

Приход од продаје дрвета (Проста реп.)	<b>33.755.565</b>
Приход од продаје дрвета (Прошир.реп.)	<b>2.310.819</b>
Средства за репродукцију шума (Проста реп.)	<b>5.063.335</b>
Средства за репродукцију шума (Прош. реп.)	<b>346.622</b>
Средства буџета Р.С.	<b>3.000.000</b>
<b>Укупно:</b>	<b>44.476.341</b>

Расход:

Врста трошкова	Проста репрод.	Прош. репрод.	Укупно
Трошкови производње	14.567.070	1.004.626	15.571.696
Трошкови гајења шума	11.346.814	2.776.884	14.123.698
Трошкови заштите шума	935.775		935.775
Трошкови уређивања шума	91.171		91.171
Трошкови изградње саобраћајница	5.000.000		5.000.000
Накнада за посечено дрво	151.900	10.399	162.299
Средства за репродукцију шума	4.613.335	301.623	4.914.958
Остали трошкови	2.000.000		2.000.000
<b>Укупно:</b>	<b>38.706.065</b>	<b>4.093.532</b>	<b>42.799.597</b>

Добит: 1.676.744,00 динара

Након прикупљања и обраде података током 2010. године одржавани су прелиминарни састанци ради верификације стања и предлога планова. Поред извођача радова, пројектаната, колега из оперативе у ШУ Кленак и руководиоца ШГ Сремска Митровица састанцима су присуствовале колеге из дирекције Предузећа а као консултанти и професори Шумарског факултета.

Пројектанти основе:

дипл.инж.шум. Борис Безеншек

дипл.инж.шум. Ђорђе Цветковић