

## ПОСЕБНА ОСНОВА ГАЗДОВАЊА ШУМАМА ЗА ГАЗДИНСКУ ЈЕДИНИЦУ "ДРАГАНОВЦИ - ЛОПАДИН - ДУБРАВЕ - КАБЛАРОВАЦ - ЂЕПУШ"

Газдинска јединица "Драгановци-Лопадин-Дубраве-Кабларовац-Ђепуш" 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 "Моровић".

Газдинску јединицу "Драгановци-Лопадин-Дубраве-Кабларовац-Ђепуш" чине ивични фрагменти Моровићких шума, енклавираних углавном у пољопривредном земљишту.

Ово је десето по реду уређивање шума за ову газдинску јединицу. Прво је извршено 1863-1865. године. Нови премер састојина извршен у току лета 2004. године а обрада прикупљених података и израда планова газдовања у току 2005. године. Обрада података извршена је према јединственој методологији и програму за све државне шуме на територији Републике Србије.

Посебна основа газдовања шумама за газдинску јединицу "Драгановци-Лопадин-Дубраве-Кабларовац-Ђепуш" 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 1995-2004. године. Општа начела газдовања шумама утврђена у општој основи, при изради Посебне основе газдовања шумама за газдинску јединицу "Драгановци-Лопадин-Дубраве-Кабларовац-Ђепуш" уважавана су у пуној мери.

Период важења посебне основе газдовања шумама за газдинску јединицу "Драгановци-Лопадин-Дубраве-Кабларовац-Ђепуш" је од 1.1.2005. до 31.12.2014. године.

Газдинска јединица "Драгановци-Лопадин-Дубраве-Кабларовац-Ђепуш" налази се на територији општине Шид, у оквиру катастарских општина К.О. Адашевци, К.О. Илинци, К.О. Моровић, К.О. Вашица и К.О. Вишњићево. Налази се заштићена далеко од заштитног насипа који одваја плавни од неплавног дела Моровићког басена. Рељеф је заравњен са мање или више истакнутим депресијама и гредама, које се узајамно смењују и повезују. Надморска висина се креће око 80м. Геолошка подлога је алувијални нанос песка различите структуре. Од земљишних творевина срећу се глејна земљишта, ритске и ливадске црнице и гајњаче, као и њихове ниже систематске јединице, зависно од режима влажења који директно утиче и на производни потенцијал овог земљишта.

Површина газдинске јединице:

Врста земљишта		Шуме и шумско земљиште				Остало земљиште			Заузеће	Укупна површина
		Шуме	Шумске културе	Шумско земљиште	Свега	Неплодно	За остале сврхе	Свега		
Површина	ха	999,69	247,84	20,96	1.268,49	45,73	12,62	58,35	13,35	1.340,19
	%	94,65%				4,35%			1,00%	100,00%
		78,81%	19,54%	1,65%	100,00%	78,37%	21,63%	100,00%	1,00%	
		74,59%	18,49%	1,56%		3,41%	0,94%		1,00%	100,00%

Основна намена шума ове газдинске јединице је производња техничког дрвета (Н.Ц."10") и производња дрвета за целулозу (Н.Ц "11").

Најзаступљенији тип шуме у овој газдинској јединици је Тип шуме јасена и лужњака са кленом и жешљом и богатим спратом жбуња у неплавном делу Горњег Срема (Fraxineto-Quercetum roboris aceretosum) на најсупљим варијантама ритских црница и на ливадским црницама са знацима лесивирања са 54,05 % укупне обрасле површине.

Заступљеност састојина по пореклу: 1) Високе природне састојине меких лишћара 0,80 ха или 0,06%; 2) Издавачке састојине тврдых лишћара 92,23 ха или 7,39 %; 3) Вештачки подигнуте састојине 1.154,50 ха или 92,54%.

Заступљеност састојина по очуваности: 1) Очуване састојине 731,85 ха или 58,66%; 2) Разређене састојине 515,68 ха или 41,34%; 3) Девастиране састојина - нема.

Заступљеност састојина по смеси: 1) Чисте састојине 949,53 ха или 76,11%; 2) Мешовите састојине 298,00 ха или 23,89%.

Стање шума по врстама дрвећа:

Врста дрвећа	Запремина		Запремински прираст		
	м3	%	м3	%	Pi <sub>v</sub>
Лужњак	306.696	87,2	5.745	77,8	1,9
Цер	2.979	0,8	66	0,9	2,2
Граб	1.341	0,4	31	0,4	2,3
Багрем	8.388	2,4	244	3,3	2,9
П. јасен	1.855	0,5	58	0,8	3,1
А. јасен	203	0,1	7	0,1	3,7
Млеч	6	0,0	0	0,0	3,2
Црни орах	620	0,2	20	0,3	3,2
Каталпа	34	0,0	1	0,0	3,5
ОТЛ	11.184	3,2	328	4,4	2,9
Кр. липа	23	0,0	1	0,0	3,5
Сит. липа	212	0,1	4	0,1	1,7
Ср. липа	66	0,0	2	0,0	2,4
Бела врба	1.113	0,3	54	0,7	4,9
Бад. врба	31	0,0	1	0,0	4,6
Б. топола	390	0,1	13	0,2	3,4
Т. делтоид.	6.410	1,8	314	4,2	4,9
Топ. I - 214	9.228	2,6	435	5,9	4,7
Топ. I - 154	1.093	0,3	61	0,8	5,5
Ост. четин.	5	0,0	0	0,0	2,1
<b>Укупно</b>	<b>351.876</b>	<b>100,0</b>	<b>7.385</b>	<b>100,0</b>	<b>2,1</b>

План гајења, неге и заштите шума:

Шифра	Вид рада	Површина (ха)	Радна повр. (ха)
112	Крчење шикаре машински	1,90	1,90
114	Тарупирање шикаре	80,48	80,48
119	Иверање пањева	80,48	80,48
120	Сакупљање режидског отпада	80,48	80,48
121	Третирање пањева хемијским средствима	1,90	1,90
126	Третирање подраста хемијским средствима	1,90	1,90
212	Разоравање	78,58	78,58
213	Тањирање	78,58	157,16

214	Размеравање и обележавање			78,58	78,58
218	Бушење рупа машински (плитка садња)			78,58	78,58
224	Орање дискосним плугом			29,80	29,80
318	Вештачко пошумљавање тополом (плитка садња)			78,58	78,58
326	Вештачко пошумљавање сетвом сејачицом			8,22	8,22
327	Обнова багрема иверањем			27,90	27,90
413	Попуњавање вештачки подигнутих култура сетвом			42,02	14,66
414	Попуњавање вештачки подигнутих култура садњом			84,08	21,22
511	Осветљавање подмлатка ручно			70,38	180,35
517	Уништавање корова хемијским средствима			25,00	25,00
518	Окопавање и прашење у културама			84,08	162,66
522	Кресање грана			94,21	335,45
525	Међуредна обрада тањирањем			94,21	1.258,59
527	Чишћење у младим културама			107,61	107,61
530	Међуредна обрада хемиј. средствима			94,21	419,53
	Прореде			253,31	253,31
611	Заштита шума од биљних болести			154,46	200,71
612	Заштита шума од ентомолошких обољења			84,08	84,08
618	Одржавање противпожарних пруга, просека и путева			17,12	57,68
621	Заштита шума од глодара			42,02	104,31
623	Одржавање узгојно заштитних ограда			17,12	40,56
<b>Укупно</b>				<b>1.969,87</b>	<b>4.050,26</b>

План изградње и одржавања саобраћајница: Планира се изградња пута у дужини од 2,00 км и одржавање постојећих у дужини од 2,24 км.

У последњој години важења ове основе планира се израда нове.

План коришћења шума:

Врста дрвета	Бруто сечиви принос	Отпад	Нето сечиви принос	Сортименти							
				F	L	I	II	III	Обла грађа	Укупно техника	Просторно
м3											
Лужњак	419	42	377	3		32	37	55	5	132	245
Цер	29	3	27					3	1	4	23
Граб	1	0	1							0	1
Багрем	705	71	634			134	112		37	284	351
П.јасен	18	2	16			3	4			6	10
А.јасен	1	0	1							0	1
Цр.орех	6	1	6							0	6
ОТЛ	30	3	27							0	27
<b>Σ т.лиш.</b>	<b>1.210</b>	<b>121</b>	<b>1.089</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>168</b>	<b>153</b>	<b>59</b>	<b>43</b>	<b>426</b>	<b>664</b>

Врста дрвета	Бруто сечиви принос	Отпад	Нето сечиви принос	Сортименти							
				F	L	I	II	III	Обла грађа	Укупно техника	Целулозно
м3											
Б.врба	125	19	106							0	106
ЕАТ	2.274	341	1.933	418	278	153	311			1.160	773
<b>Σ м.лиш.</b>	<b>2.399</b>	<b>360</b>	<b>2.039</b>	<b>418</b>	<b>278</b>	<b>153</b>	<b>311</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.160</b>	<b>879</b>

Сортименти	Количина
------------	----------

Обла грађа	43
Техничко дрво	1542
Просторно дрво	664
Целулозно дрво	879
<b>Укупно</b>	<b>3128</b>

<b>Приход:</b>			
Врста прихода	Проста репродукција	Проширена репродукција	Укупно
Приход од продаје дрвета	10.409.802		10.409.802
Средства репродукције шума	1.405.323		1.405.323
Средства из Буџета			0
			0
			0
<b>Укупно</b>	<b>11.815.125</b>		<b>11.815.125</b>

<b>Расход:</b>			
Врста расхода	Проста репродукција	Проширена репродукција	Укупно
Трошкови коришћења шума	3.326.510		3.326.510
Трошкови гајења шума	3.451.157	77.626	3.528.783
Трошкови заштите шума	173.330	37.302	210.632
Трошкови уређивања шума	66.350		66.350
Трошкови изградње саобраћ.	49.882		49.882
Накнада за посечено дрво	312.294		312.294
Средства репродукције шума	1.561.470		1.561.470
Остали трошкови	4.500.000		4.500.000
<b>Укупно</b>	<b>13.440.993</b>	<b>114.928</b>	<b>13.555.921</b>

**Добит:** -1.740.796 динара

Након прикупљања и обраде података током 2004. и 2005. године одржавани су прелиминарни састанци ради верификације стања и предлога планова. Поред извођача радова, пројектаната, колега из оперативе у ШУ Моровић и руководиоца ШГ Сремска Митровица састанцима су присуствовале колеге из дирекције Предузећа а као консултанти и професори Шумарског факултета проф. Милан Медаревић и проф. Станиша Банковић. Неким од састанака присуствовале су и колеге из Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде-Управе за шуме и из Покрајинског секретаријата за пољопривреду, шумарство и водопривреду.

**Пројектант основе:**  
дипл.инж. Александар Влајнић







