



**ВОЈВОДИНАШУМЕ**

ЈП „ВОЈВОДИНАШУМЕ“ ПЕТРОВАРАДИН

Огранак предузећа

ШГ „СР.Митровица“

тел/факс: +381 22/600-500 ;

ПИБ: 101636567;

МАТ.БР.: 08762198;

ЕППДВ:132716493

Број:03-651

Датум:15.03. 2018 год.

## ОСНОВА ГАЗДОВАЊА ШУМАМА ЗА ГАЗДИНСКУ ЈЕДИНИЦУ

### "Смогва-Грабова греда"

ГЈ "Смогва-Грабова греда" регистрована је пописом шума и шумског земљишта Законом о шумама и налази се у саставу Сремског шумског подручја.

Шумама ове газдинске јединице газдује ШГ "Сремска Митровица", преко своје ШУ у Вишњићеву.

Нови премер састојина извршен је у току 2017-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 ГЈ "Смогва-Грабова греда" 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.

Основа газдовања шумама за ГЈ „Смогва-Грабова греда ” усаглашена је са условима заштите природе за израду Основе који су утврђени Решењем Покрајинског завода за заштиту природе бр.03-712/3 од 12. VI .2017.године

Период важења основе газдовања шумама за ГЈ "Смогва-Грабова греда" је од 1.1.2018. до 31.12.2027. године.

ГЈ „Смогва-Грабова греда ” се налази на територији општине Шид , у оквиру катастарске општине КО Моровић. Она је део великог шумског комплекса ,који се налази између река:Саве,Босута и Студве.

Надморска висина се креће од 80 до 85 м, тако да је основна карактеристика рељефа ове газдинске јединице раван терен са минималним висинским разликама између најнижих и највиших делова, као и наизменично смењивање плитких депресија, које су углавном овалне и округле.

Површина газдинске јединице:

Врста земљишта	Укупна површина	ШУМЕ И ШУМСКО ЗЕМЉИШТЕ				ОСТАЛО ЗЕМЉИШТЕ		
		Свега	Шума	Шумске културе	Шумско земљиште	Свега	Неплодно	За остале сврхе
	ха	ха				ха		
	<b>1.405,79</b>	<b>1.323,48</b>	1.323,48	2,78	0,88	<b>82,31</b>	32,42	49,89
%	100	94,1				5,9		
	<b>100</b>		99,8	0,2		100	39,4	60,6

Основне намене шума ове ГЈ су производња техничког дрвета - 10 са учешћем у површини од 99,7 % и 68 – Споменик природе са 0,3 % учешћа.

Најзаступљенији тип шуме у овој ГЈ је 73 – Тип шуме јасена и лужњака са кленом и жешљом и богатим спратом жоуња у неплавном делу Горњег Срема (Фрахињето - Querцетум роборис асеретосум) на најсувљим варијантама ритских црница и на ливадским црницама са знацима лесивирања. и заузима површину од 745,20 ха или 56,3 % укупне површине шума са укупном запремином 385.171.1м3, што чини 58,2 % од укупне запремине.

Гледано по пореклу, доминирају високе састојине тврдих лишћара (89.1%) , а затим вештачки подигнуте састојине тврдих лишћара са 10,9 %.

Од укупно обрасле површине ГЈ ( 1.322,60 ха ), очуваним састојинама припада 94.0 % , разређеним 5.8%,док девастиране заузимају 0.2 %.

Стање шума по врстама дрвећа:

Вр. дрвећа	Запремина		Запремински прираст		
	м <sup>3</sup>	%	м <sup>3</sup>	%	i/V*100
Втор	92,1	0,0	2,7	0,0	3,0
I214	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0
OML	26,2	0,0	0,5	0,0	1,9
Pjas	115.406,7	17,4	2.566,0	21,7	2,2
Luž	421.311,3	63,6	7.046,8	59,6	1,7
Gr	86.576,9	13,1	1.322,2	11,2	1,5
Cer	19.873,5	3,0	254,5	2,2	1,3
OTL	17.719,2	2,7	604,4	5,1	3,4
Bag	204,6	0,0	5,8	0,0	2,9
Corh	984,6	0,1	17,0	0,1	1,7
AmJas	5,4	0,0	0,1	0,0	1,5
<b>Укупно:</b>	<b>662.202,4</b>	<b>100,0</b>	<b>11.820,0</b>	<b>100,0</b>	<b>1,8</b>

План гајења и неге шума:

Шифра	Вид рада	Проста репродукција		Укупно	
		ха	Радна површ.	ха	Радна површ.
102	Припрема за пош. ГЛ	35,23	35,23	35,23	35,23
326	Веш. пош.сетвом сејачицом	34,42	34,42	34,42	34,42
413	Попуна веш. подигнутих култура сетвом	14,98	14,98	14,982	14,982
510	Осветљ. подмлатка	83,43	352,03	83,43	352,03
527	Чишћење у младим културама	9,37	9,37	9,37	9,37
927	Прореди у ГЛ	655,02	655,02	655,02	655,02
<b>Укупно:</b>		<b>1.531,54</b>	<b>2.014,93</b>	<b>1.531,54</b>	<b>2.014,93</b>

План заштите шума:

Шифра	Вид рада	Проста репродукција		Укупно	
		ха	Радна површ.	ха	Радна површ.
611	Заштита шума од биљних болести	104,89	524,45	104,89	524,45
612	Заштита шума од ентомолошких оболења	104,89	104,89	104,89	104,89
618	Одржавање пп пруга, просека и путева	8,39	87,56	8,39	87,56
621	Заштита шума од глодара	104,89	644,52	104,89	644,52
622	Подиз.узгој.ограда	1,05	1,05	1,05	1,05
623	Одрж.заштит.ограда	1,05	17,39	1,05	17,39
<b>Укупно:</b>		<b>325,16</b>	<b>1.379,85</b>	<b>325,16</b>	<b>1.379,85</b>

План изградње и одржавања саобраћајница :У наредном уређајном периоду се се не планира изградња путне мреже,јер је постојећа отвореност сасвим задовољавајућа.

Неопходно је стално одржавање постојећих путева у дужини од 12,7 км,као и просека ради очувања проходности кроз ГЈ.

У последњој години важења ове основе планира се израда нове.

План коришћења шума:

Врста дрвећа	Стање за врсте захваћене сечом		Принос
	V	Z <sub>v</sub>	
	m	m	
Втор	92,1	2,7	45,6
I214	1,8	0,0	2,0
OML	26,2	0,5	26,5
Pjas	115.406,7	2.566,0	17.070,8
Luž	421.311,3	7.046,8	33.573,8
Gr	86.576,9	1.322,2	29.897,9
Cer	19.873,5	254,5	4.259,2
OTL	17.719,2	604,4	3.771,0
Bag	204,6	5,8	167,5
Corh	984,6	17,0	620,1
AmJas	5,4	0,1	25,3
<b>Укупно:</b>	<b>662.202,4</b>	<b>11.820,0</b>	<b>89.459,7</b>

Приход:

Приход од продаје дрвета (Проста реп.)	<b>58.253.901</b>
Средства за репродукцију шума	<b>8.738.085</b>
<b>Укупно:</b>	<b>66.991.986</b>

Расход:

<b>Врста трошкова</b>	<b>Проста репрод.</b>	<b>Укупно</b>
Трошкови производње	27.376.365	<b>27.376.365</b>
Трошкови гајења шума	6.345.436	<b>6.345.436</b>
Трошкови заштите шума	618,850	<b>618,850</b>
Трошкови уређивања шума	278,067	<b>278,067</b>
Трошкови изградње саобраћајница	586,638	<b>586,638</b>
Накнада за кор шума и шум. Земљишта	1.747.617	<b>1.747.617</b>
Средства за репродукцију шума	8.738.085	<b>8.738.085</b>
Остали трошкови	700,000	<b>700,000</b>
<b>Укупно:</b>	<b>46.391.058</b>	<b>46.391.058</b>

Добит: **20.600.928** динара

Након прикупљања и обраде података током 2017. 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.

Пројектант основе: Директор огранка ШГ Ср.Митровица

дипл.инж.шум. Безеншек Борис дипл.инг.шумарства Вулин Драган