



ВОЈВОДИНАШУМЕ

ЈП „ВОЈВОДИНАШУМЕ“ ПЕТРОВАРАДИН

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

Број:03-

Датум:30.03. 2018 год.

ОСНОВА ГАЗДОВАЊА ШУМАМА ЗА ГАЗДИНСКУ ЈЕДИНИЦУ

"Радинска-Врањак"

ГЈ "Радинска-Врањак" 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 2018-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 "Радинска-Врањак" 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 „Радинска-Врањак“ усаглашена је са условима заштите природе за израду Основе који су утврђени Решењем Покрајинског завода за заштиту природе бр.03-915/2 од 09.05.2018.године

Период важења основе газдовања шумама за ГЈ "Радинска-Врањак" је од 1.1.2019. до 31.12.2028. године.

ГЈ „Радинска-Врањак“ се налази на територији општине Шид, у оквиру катастарских општина: КО Адашевци, КО Моровић, КО Кукујевци и КО Ердевик. Налази се у неплавном делу Сремског шумског подручја. Релјеф је заравњен са минималним висинским разликама између депресија и греда. Надморска висина се креће од 77м до 83м. Геолошка подлога је алувијални нанос различите структуре. Земљиште је углавном ливадска црница изузетно повољно за развој шумске вегетације.

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		
	813.93	789.65	628.02	150.86	10.77	24.28	6.5	17.78
	100	97				3		
%		100	79.5	19.1	1.4	100	26.8	73.2

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

Најзаступљенији тип шуме у овој газдинској јединици је Тип шуме лужњака и граба на бескарбонатној ливадској црници у неплавном подручју са 80.1 % од укупне обрасле површине.
Гледано по пореклу, доминирају Вештачки подигнуте састојине тврдих лишћара (72.3%) , а затим Високе природне састојине тврдих лишћара са 17.5 %.
Од укупно обрасле површине ГЈ (778,88 ха), очуваним састојинама припада 97.3 % , разређеним 13,34%,док девастиране заузимају 1,0 %.

Стање шума по врстама дрвећа:

Вр. дрвећа	Запремина		Запремински прираст		
	m ³	%	m ³	%	i/V*100
БВр	2.4		0.1		4.5
Бтоп	468.6	0.2	25.5	0.3	5.4
Дел I	29.4		1.3		4.5
МЛ	9,052.2	3.6	791.6	9.1	8.7
ОМЛ	12.0		0.8		6.9
Пјас	2,271.2	0.9	100.6	1.2	4.4
Луж	188,807.1	74.5	5,173.8	59.2	2.7
Гр	30,703.8	12.1	1,492.2	17.1	4.9
Цер	420.3	0.2	25.5	0.3	6.1
Слип	3,052.4	1.2	108.5	1.2	3.6
ОТЛ	14,053.1	5.5	839.3	9.6	6.0
Баг	638.4	0.3	36.3	0.4	5.7
Цорх	4,005.4	1.6	137.1	1.6	3.4
АмЈас	24.7		1.7		6.9
Укупно:	253,541.0	100.0	8,734.4	100.0	3.4

План гајења и неге шума:

Шифра	Вид рада	Проста репродукција		Проширена репрод.		Укупно	
		ха	Радна површ.	ха	Радна површ.	ха	Радна површ.
101	припрема за пош. МЛ	3.52	3.52			3.52	3.52
102	припрема за пош. ТЛ	3.80	3.80	37.91	37.91	41.71	41.71
317	веш. пош.садњом	2.88	2.88	2.15	2.15	5.03	5.03
318	веш. пош. тополом плитком садњом	3.52	3.52			3.52	3.52
326	веш. пош.сетвом сејачицом попуна веш. подигнутих	0.92	0.92	35.76	35.76	36.68	36.68
413	култура сетвом попуна веш. подигнутих	0.18	0.18	7.15	7.15	7.34	7.34
414	култура садњом попуна веш. подигнутих	0.58	0.58	0.43	0.43	1.01	1.01
415	плантажа	0.53	0.53			0.53	0.53
510	осветљ. подмлатка	36.44	96.52	54.49	293.37	90.93	389.89
522	кресање грана	17.52	77.74			17.52	77.74
524	пинцирање	3.52	3.52			3.52	3.52
525	међуредна обрада	17.52	166.31			17.52	166.31
526	чишћење у младим прир.саст.	40.83	62.62	5.17	8.62	46.00	71.24
527	чишћење у младим културама	31.49	31.49			31.49	31.49
530	међ. обрада хемијски	17.52	77.74			17.52	77.74
539	међ. обрада тарупирањем	2.88	11.16	2.15	10.75	5.03	21.91
927	Прореди у ТЛ	440.57	440.57			440.57	440.57
928	Узгојно-санит. сече	149.20	149.20			149.20	149.20
Укупно:		773.42	1132.80	145.21	396.14	918.63	1528.94

План заштите шума:

Шифра	Вид рада	Проста репродукција		Проширена репрод.		Укупно	
		ха	Радна површ.	ха	Радна површ.	ха	Радна површ.
611	Заштита шума од биљних болести	4.44	8.12	49.32	246.6	53.76	254.72
612	Заштита шума од ентомолошких оболења	23.48	61.56	17.54	20.98	41.02	82.54
618	Одржавање пп пруга, просека и путева	1.6	31.64	4.08	48.83	5.68	80.48
621	Заштита шума од глодара	0.92	7.36	49.32	309.32	50.24	316.68
622	Подиз.узгој.ограда	0.37	0.37	0.5965	0.5965	0.9665	0.9665
623	Одрж.заштит.ограда	2.66	43.02	2.6	35.15	5.26	78.17
Укупно:		33.47	152.07	123.46	661.48	156.93	813.56

План изградње и одржавања саобраћајница :У наредном уређајном периоду се планира изградња крака шумско камионског пута између одељења:19/22,18/23 и 17/24 у дужини од 1.006 м.

Укупна дужина путева у оквиру ГЈ "Радинска - Врањак", која се планира за одржавање износи 4.080 м.

У последњој години важења ове основе планира се израда нове.

План коришћења шума:

Врста дрвећа	Стање за врсте захваћене сечом		Принос
	v	Z _v	
	м	м	
БВр	2.4	0.1	2.7
Бтоп	468.6	25.5	278.0
ОМЛ	12.0	0.8	7.8
ДелТ	29.4	1.3	32.7
М1	9,052.2	791.6	1,028.9
Цјас	2,271.2	100.6	275.1
Лужњак	188,807.1	5,173.8	13,887.3
Граб	30,703.8	1,492.2	9,693.4
Цер	420.3	25.5	84.5
Слип	3,052.4	108.5	396.7
ОТЛ	14,053.1	839.3	2,539.8
Баг	638.4	36.3	188.6
Цорх	4,005.4	137.1	2,056.9
АмЈас	24.7	1.7	28.9
Укупно:	253,541.0	8,734.4	30,501.4

Приход:

Приход од продаје дрвета (Проста реп.)	14,321,211
Приход од продаје дрвета (Прошир.реп.)	4,290,062
Средства за репродукцију шума (Проста реп.)	2,148,182
Средства за репродукцију шума (Прош. реп.)	643,509
Средства буџета Р.С.	1,134,653
Укупно:	22,537,617

Расход:

Врста трошкова	Проста репрод.	Прош. репрод.	Укупно
Трошкови производње	8,042,749	3,183,498	11,226,247
Трошкови гајења шума	1,062,950	2,281,609	3,344,559
Трошкови заштите шума	1,174,982	1,319,714	2,494,696
Трошкови уређивања шума	117,377		117,377
Трошкови изградње саобраћајница	806,750		806,750
Накнада за посечено дрво	558,338		558,338
Средства за репродукцију шума	2,791,691		2,791,691
Остали трошкови	500,000		500,000
Укупно:	15,054,837	6,784,821	21,839,658

Добит: **697,959.00** динара

Након прикупљања и обраде података током 2018. године одржавани су прелиминарни састанци ради верификације стања и предлога планова. Поред извођача радова, пројектаната, колега из оперативе у ШУ Вишњићево и руководиоца ШГ Сремска Митровица састанцима су присуствовале колеге из дирекције Предузећа, а као консултанти и професори Шумарског факултета.

Пројектант основе: Заступник огранка ШГ Ср.Митровица

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