

ЈП "Војводинашуме" Петроварадин
ШГ "Ср,Митровица"
Број: 03 - 2364
Датум: 24.11.2016. године

ОСНОВА ГАЗДОВАЊА ШУМАМА ЗА ГАЗДИНСКУ ЈЕДИНИЦУ "Винична - Жеравинац - Пук"

Газдинска јединица "Винична - Жеравинац - Пук" 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 Моровићу.

Ово је једанаесто по реду уређивање шума за ову газдинску јединицу. Прво је извршено 1863. године. Нови премер састојина извршен је у току 2015-2016-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 "Винична - Жеравинац - Пук" 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" урађен је План развоја за Сремско шумско подручје. Општа начела газдовања шумама утврђена у Плану развоја, при изради Основе газдовања шумама за газдинску јединицу "Винична - Жеравинац - Пук" уважавана су у пуној мери.

Период важења Основе газдовања шумама за газдинску јединицу "Винична - Жеравинац - Пук" је од 1.1.2017. до 31.12.2026. године.

Укупна површина ГЈ износи 3,509.30 ха и простире се на територији општине Шид (КО Моровић и КО Јамена). У оквиру ове ГЈ има 63 одељења са просечном површином од 55.70 ха. Већи део је у неплавном подручју а мањи у плавном (између насипа и реке Саве) на надморској висини између 75 и 99 м, са минималним висинским разликама између депресија и греда.

Површина газдинске јединице:

Врста земљишта	УКУПНА ПОВРШИНА	ШУМЕ И ШУМСКО ЗЕМЉИШТЕ				ОСТАЛО ЗЕМЉИШТЕ		
		Свега	Шума	Шумске културе	Шумско земљиште	Свега	Неплодно	За остале сврхе
Површина ха	3509,30	3385,03	2918,57	466,37	0,09	124,27	52,76	71,51
	100,0	96,5				3,5		
Површина %		100,0	86,2	13,8	0,0	100,0	42,5	57,5
	100,0		83,2	13,3	-0,1		1,5	2,0

Основне намене шума ове газдинске јединице су производња техничког дрвета (10) и семенска сатојина (17) и строги природни резерват - I степена заштите.

Најзаступљенији тип шуме у овој газдинској јединици је Тип шуме лужњака, граба и јасена на ливадским црницама у неплавном подручју са површином од 1,281.48 ха или 37.9 % укупне обрасле површине.

Најзаступљеније састојине по пореклу: високе природне састојине тврдих лишћара 2,461.31 ха или 72.7 % од укупно обрасле површине.

Од укупно обрасле површине газдинске јединице (3,384.94 ха), очуваним састојинама припада 2,865.44 ха или 84.7 % а разређеним 486.49 ха или 14.4 %. Девастираних састојина има само 33.01 ха или 1.0 %.

Заступљеност састојина по смеси: Чисте 584.46 ха или 17.3 %, Мешовите 2,800.48 ха или 82.7%.

Стање шума по врстама дрвећа:

Врста дрвећа	Запремина		Запремински прираст		iv/V*100
	m3	%	m3	%	
Бела врба	2.155,5	0,1	69,8	0,3	3,2
Мочварни таксодијум	275,5	0,0	8,3	0,0	3,0
Црна јова	77,6	0,0	1,2	0,0	1,5
Бела топола	3.808,0	0,3	68,4	0,3	1,8
ЕАТ	16.342,2	1,1	829,5	3,6	5,1
Пољски јасен	416.159,6	28,8	7.507,8	32,9	1,8
Лужњак	698.597,8	48,3	8.722,7	38,3	1,2
Граб	227.997,0	15,8	3.317,7	14,6	1,5
Цер	12.977,0	0,9	182,9	0,8	1,4
Ситнолисна липа	3.147,3	0,2	59,2	0,3	1,9
ОТЛ	63.039,0	4,4	1.972,5	8,7	3,1
Багрем	304,3	0,0	8,5	0,0	2,8
Црни орах	1.301,7	0,1	32,3	0,1	2,5
Трешња	388,1	0,0	6,9	0,0	1,8
Укупно за ГЈ	1.446.570,6	100,0	22.787,7	100,0	1,6

План гајења и неге шума:

Шифра	Вид рада	Проста репр.		Проширена репр.		Укупно	
		Површина (ха)	Радна површина (ха)	Површина (ха)	Радна површина (ха)	Површина (ха)	Радна површина (ха)
101	Припрема за пош. МЛ	25,92	25,92	2,95	2,95	28,87	28,87
102	Припрема за пош. ТЛ	148,55	148,55	37,43	37,43	185,98	185,98
224	Орање дискос. плугом	0,67	0,67	0,00	0,00	0,67	0,67
317	Вешт.пош.садњом	0,00	0,00	10,25	10,25	10,25	10,25
318	Вешт.пош. топ.садњ.	25,92	25,92	0,00	0,00	25,92	25,92
320	Вешт.пош.врбом	2,95	2,95	0,00	0,00	2,95	2,95
326	Вешт.пош. сетвом сеј.	147,88	147,88	27,18	27,18	175,06	175,06
327	Обнова багрема иверањ.	0,67	0,67	0,00	0,00	0,67	0,67
413	Поп.веш.под.култ.сетвом	39,08	39,08	5,44	5,44	44,51	44,51
414	Поп.веш.под.култ.садњом	0,20	0,20	1,58	1,58	1,78	1,78
415	Поп.веш.под.плантажа	14,21	14,21	0,44	0,44	14,65	14,65
510	Освет. подмлатка	385,51	974,16	103,11	275,05	488,62	1.249,21
522	Кресање грана	94,71	499,47	2,95	8,85	97,66	508,32
524	Пинцирање	33,36	33,36	2,95	2,95	36,31	36,31
525	Међуредна обрада	94,71	1.190,13	2,95	26,55	97,66	1.216,68
527	Чишћење у млади култ.	245,21	251,24	0,00	0,00	245,21	251,24
530	Међуредна обрада хем.	68,79	290,04	0,00	0,00	68,79	290,04
927	Прореди у ТЛ	2.552,13	2.552,13	0,00	0,00	2.552,13	2.552,13
УКУПНО:		3.880,46	6.196,57	197,23	398,67	4.077,69	6.595,24

План заштите шума:

Шифра	Вид рада	Проста репр.		Проширена репр.		Укупно	
		Површина (ха)	Радна површина (ха)	Површина (ха)	Радна површина (ха)	Површина (ха)	Радна површина (ха)
611	Зашт.шума од биљ.бол.	147,88	375,82	28,04	55,22	175,92	431,04
613	Зашт.шума од пожара	452,57	3205	117,06	953,16	569,63	4158,16
618	Одрж.ППП,просека и пут	38,1416	513,3472	7,4288	113,7856	45,5704	627,1328
621	Зашт.шума од глодара	267,07	835,88	92,86	222,86	359,93	1058,74
622	Подизање узгојних ограда	1,4788	1,4788	0,2718	0,2718	1,7506	1,7506
623	Одржавање узгојних ограда	3,8551	46,4047	0,9286	15,7088	4,7837	62,1135
UKUPNO:		911,00	4.977,93	246,59	1.361,01	1.157,58	6.338,94

Планира се одржавање постојећих саобраћајница у дужини од 28.3 км, као и изградња шумско-камионског пута дужине 2.15 км.

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	
Bela vrba	2.155,5	69,8	350,1
Močvarni taksod	275,5	8,3	8,3
Crna jova	77,6	1,2	64,6
Bela topola	3.808,0	68,4	1.539,6
I-214	16.342,2	829,5	15.412,1
Poljski jasen	416.159,6	7.507,8	33.918,1
Lužnjak	698.597,8	8.722,7	76.862,6
Grab	227.997,0	3.317,6	46.270,2
Cer	12.977,0	182,9	3.336,5
Sitnolisna lipa	3.147,3	59,2	1.492,8
Trešnja	388,1	6,9	2,3
O.T.L.	63.039,0	1.972,5	11.866,2
Bagrem	304,3	8,5	323,2
Crni orah	1.301,7	32,3	1.544,3
Ukupno za G.J.	1.446.570,6	22.787,6	192.990,9

Приход на годишњем нивоу:

Врста трошкова	Динара
Приход од продаје дрвета (Проста репр.)	107.079.820
Приход од продаје дрвета (Прошир.репр.)	5.324.504
Средства за репродукцију шума (Проста репр.)	16.061.973
Средства за репродукцију шума (Прош. репр.)	798.676
Средства буџета Р.С.	3.482.394
Укупно:	132.747.367

Расход на годишњем нивоу:

Врста трошкова	Проста репрод.	Прош. репрод.	Укупно динара
Трошкови производње	55.074.242	3.950.010	59.024.252
Трошкови гајења шума	11.961.459	2.436.690	14.398.149
Трошкови заштите шума	689.922	139.190	829.112
Трошкови уређивања шума	644.307		644.307
Трошкови изградње и одрж. саобраћајница	2.471.400		2.471.400
Накнада за посечено дрво	3.212.395	159.735	3.372.130
Средства за репродукцију шума	16.061.973	798.676	16.860.649
Остали трошкови	8.000.000		8.000.000
Укупно:	98.115.698	7.484.301	105.599.999

Добит на годишњем нивоу:

27.147.368 динара

Након прикупљања и обраде података током 2015-2016. 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
дипл.инж.шум. Ђорђе Лукач

Директор огранка предузећа дипл.инж.шум. Ђорђе Цветковић