



ЈП „ВОЈВОДИНАШУМЕ“ ПЕТРОВАРАДИН
Огранак предузећа ШГ „Банат“ Панчево
Максима Горког бр. 24, 26000 Панчево
тел/факс: +38113/342-899 / +38113/353-585 ;
ПИБ: 101636567; МАТ.БР.: 08762198; ЕППДВ:132716493

Број:
Датум:

ИЗВОД ИЗ ОСНОВЕ ГАЗДОВАЊА ШУМАМА ЗА ГАЗДИНСКУ ЈЕДИНИЦУ „ВРШАЧКИ БРЕГ“

„Вршачки брег“

Газдинска јединица „Вршачки Брег“ регистрована је Пописом шума и шумских земљишта шумских подручја, који је део Закона о шумама Републике Србије, а налази се у саставу Банатског шумског подручја, којим газдује ЈП „Војводинашуме“ Петроварадин преко огранка предузећа ШГ „Банат“ Панчево, ШУ „Вршац“.

Ово је седми циклус уређивања шума ове газдинске јединице. Важност ове Основе газдовања за шуме ГЈ „Вршачки брег“ је од 01.01.2026. - 31.12.2035. године.

Основа газдовања шумама за Газдинску јединицу „Вршачки брег“ за период 2026. - 2035. год. усаглашена је са Законом о шумама, Законом о заштити природе и другим законима и подзаконским актима.

Газдинска јединица „Вршачки брег“ налази се само на подручју општине Вршац. Вршачке планине представљају самосталну, јасно издвојену геоморфолошку целину у југоисточном Банату. Планине се пружају у правцу запад-исток. Вршачке планине припадају старим громадним, млађе раседним планинама. Највећи део Вршачких планина састављен је од кристаличних шкриљаца.

Површина газдинске јединице „Вршачки брег“:

УКУПНА ПОВРШИНА	ШУМЕ И ШУМСКО ЗЕМЉИШТЕ				Остало земљиште			Туђе земљиште
	Укупно	Шума	Шумска култура	Шумско земљиште	Укупно	Неплодно	За ост.сврхе	
ha								
5.429,88	4.914,61	4.303,87	132,80	477,94	253,23	11,31	241,92	262,04
%								
100,0	90,5	79,3	2,4	8,8	4,7		4,5	4,8

На укупној површини ГЈ „Вршачки брег“ одређено је шест намена : Производња дрвета, ПИО 1. степен заштите, ПИО 2. степен заштите, ПИО 3. степен заштите, Споменик природе и Семенска састојина.

Укупно је издвојено 12 газдинских типова шума, и то: Високе мешовите шуме ОМЛ, Изданачке мешовите шуме ОМЛ, Вештачки подигнуте плантаже тополе, Високе мешовите шуме лужњака, Високе мешовите шуме китњака, сладуна и цера, Изданачке мешовите шуме хрстова - Високе шуме хрстова и осталих лишћара, Изданачке мешовите шуме липа - Високе шуме липе и осталих лишћара, Високе мешовите шуме ОТЛ, Изданачке мешовите шуме ОТЛ, Изданачке мешовите шуме багрема, Високе мешовите шуме борова -Високе шуме лишћара и четинара, Шибљаци, шикаре и жбунаста вегетација.

Стање шума по пореклу-У ГЈ „Вршачки брег“ највише су заступљене изданачке састојине на 4.308,81 ха (92,7%), вештачки подигнутих има на 232,36 ха (5,0%), док је високих 48,09 ха или свега 1,0%.

Стање шума по очуваности: очуване 3.096,6 ха или 66,65%, разређене 1.393,1ха или 29,98% и девастирана (превише разређена) састојина 156,6ха или 3,37%.

У газдинској јединици што се тиче стања шума по смеси преовладавају мешовите састојине на 3927,5 ха односно 84,59% обрасле површине, док је чистих 718,7 ха (15,47%).

Стање шума по врстама дрвећа:

Врста дрвећа	Површина (ха)	V	%	Iv	%	iv/V*100
бела врба	7,3	510,7	0,06	25,9	0,16	5,1
топола I-214	62,5	688,9	0,09	17,6	0,11	2,5
делтоидна топола	8,0	0,0	0,00	0,0	0,00	0,0
топола М1	68,6	1765,0	0,22	0,0	0,00	0,0
домаћи орах	1,8	108,5	0,01	2,9	0,02	2,7
вез	7,1	712,1	0,09	22,2	0,14	3,1
пољски јасен	12,0	771,8	0,10	22,4	0,14	2,9
лужњак	41,6	6734,0	0,85	79,1	0,48	1,2
граб	246,2	20331,9	2,56	310,3	1,90	1,5
цер	265,0	55305,6	6,98	949,6	5,80	1,7
сребрна липа	584,9	264462,9	33,36	4987,7	30,49	1,9
копривић	2,1	13,0	0,00	0,5	0,00	3,7
сладун	125,7	26341,1	3,32	513,8	3,14	2,0
трешња	59,2	2456,9	0,31	44,8	0,27	1,8
остали тврди лишћари	206,2	6287,0	0,79	170,7	1,04	2,7
медунац	19,7	568,3	0,07	10,6	0,06	1,9
црни јасен	678,3	42844,9	5,40	511,0	3,12	1,2
китњак	554,2	226021,3	28,51	4805,3	29,37	2,1
јасика	13,5	756,6	0,10	20,1	0,12	2,7
бреза	38,0	3073,2	0,39	98,4	0,60	3,2
буква	40,2	6517,5	0,82	112,5	0,69	1,7
планински брест	81,5	1487,6	0,19	43,3	0,26	2,9

бели јасен	290,7	51791,5	6,53	975,9	5,97	1,9
млеч	47,7	3891,7	0,49	79,1	0,48	2,0
јавор	9,0	540,5	0,07	11,5	0,07	2,1
црни бор	25,4	3614,9	0,46	143,8	0,88	4,0
бели бор	3,1	544,6	0,07	16,5	0,10	3,0
багрем	676,9	49562,7	6,25	1977,9	12,09	4,0
амерички јасен	5,1	42,7	0,01	1,2	0,01	2,8
гледичија	4,0	255,6	0,03	8,2	0,05	3,2
кисело дрво	9,6	651,0	0,08	12,9	0,08	2,0
клен	287,6	11258,3	1,42	326,4	2,00	2,9
брекиња	114,9	2096,3	0,26	57,3	0,35	2,7
касна крушка	19,9	225,5	0,03	0,0	0,00	0,0
бели дуд	7,0	146,6	0,02	0,0	0,00	0,0
оскоруша	22,0	397,9	0,05	0,0	0,00	0,0
УКУПНО:	4.646,21	792778,7		16359,6		

План гајења,заштите и неге шума:

Опис	Проста репродукција		Проширена репродукција		Укупно	
	Површина (ha)	Радна површина (ha)	Површина (ha)	Радна површина (ha)	Површина (ha)	Радна површина (ha)
Тарупирање подраста машински	716	716	60,8	60,8	776,8	776,8
Иверање пањева	13,7	13,7	0	0	13,7	13,7
Сакупљање режијског отпада	716	716	0	0	716	716
Третирање пањева хемијским средствима	682	682	0	0	682	682
Тањирање	13,7	13,7	60,8	60,8	74,5	74,5
Орање	13,7	13,7	60,8	60,8	74,5	74,5
Вештачко пошумљавање сетвом под мотику	292,1	292,1	0,7	0,7	292,8	292,8
Вештачко пошумљавање садњом	293,5	293,5	1,5	1,5	295	295
Вештачко пошумљавање сетвом сејачицом	13,7	13,7	59,9	59,9	73,6	73,6
Обнова багрема вегетативним путем	307,2	307,2	0	0	307,2	307,2
Попуњавање вештачки подигнутих култура сетвом	60,3	60,3	6,4	6,4	66,7	66,7
Попуњавање вештачки подигнутих култура садњом	62,4	62,4	6,6	6,6	69	69
Попуњавање вештачки подигнутих плантажа	5,3	5,3	0	0	5,3	5,3
Осветљавање подмладка ручно	445,7	445,7	64	64	509,7	509,7
Окопавање и прашење у културама		0	0,9	0,9	0,9	0,9
Окопавање у плантажама топола	63,1	63,1	0	0	63,1	63,1
Кресање грана	144	144	0	0	144	144
Пинцрање	63,1	63,1	0	0	63,1	63,1

Међуредна обрада тањирањем	90,7	90,7	0	0	90,7	90,7
Чишћење у младим природним састојинама	37	37	0	0	37	37
Међуредна обрада хемијским средствима	90,7	90,7	0	0	90,7	90,7
Међуредна обрада тарупањем	90,7	90,7	0	0	90,7	90,7
Укупно:	4214,6	4214,6	322,4	322,4	4537	4537

План коришћења шума-Сортиментна структура сечиве запремине (просечно годишње) :

Врста дрвета	Бруто принос m³	Отпад m³	Нето принос m³	СОРИМЕНТИ (m³)									
				F	L	I	II	Остало техничко	Укупно техничко	Целулоза МЛ	Огрев МЛ	Огрев ТЛ	Укупно просторно
бела врба	23,5	2,3	21,1	0,0	0,0	0,2	1,5	0,0	1,7	10,6	8,9	0,0	19,4
Топола I-214	70,8	7,1	63,8	12,1	9,6	13,4	11,5	0,0	46,5	0,0	17,2	0,0	17,2
Топола М1	36,7	3,7	33,0	6,3	5,0	6,9	5,9	0,0	24,1	0,0	8,9	0,0	8,9
Пољски јасен	18,8	1,9	16,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,9	16,9
Граб	288,3	28,8	259,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	259,5	259,5
Цер	682,2	68,2	614,0	0,0	0,0	43,0	49,1	0,0	92,1	0,0	0,0	521,9	521,9
Сребрна липа	7.586,2	758,6	6.827,6	68,3	273,1	1.092,4	1.297,2	1.502,1	4.233,1	0,0	2.594,5	0,0	2.594,5
Сладун	333,1	33,3	299,8	6,0	6,0	30,0	30,0	0,0	71,9	0,0	0,0	227,8	227,8
Трешња	90,2	9,0	81,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	81,2	81,2
ОТЛ	62,3	6,2	56,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	56,0	56,0
Медунац	23,8	2,4	21,4	0,4	0,4	2,1	2,1	0,0	5,1	0,0	0,0	16,2	0,0
Црни јасен	869,0	86,9	782,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	782,1	782,1
Китњак	8.012,9	801,3	7.211,6	144,2	144,2	721,2	721,2	0,0	1.730,8	0,0	0,0	5.480,8	5.480,8
Бреза	387,9	38,8	349,1	0,0	0,0	0,0	0,0	296,8	296,8	52,4	0,0	0,0	52,4
Буква	239,7	24,0	215,7	4,3	6,5	30,2	23,7	6,5	71,2	0,0	0,0	144,5	144,5
Планински брест	11,2	1,1	10,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,1	10,1
Вез	21,0	2,1	18,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,9	18,9
Бели јасен	1.709,1	170,9	1.538,2	30,8	46,1	215,3	169,2	46,1	507,6	0,0	0,0	1.030,6	1.030,6
Млеч	125,0	12,5	112,5	2,3	3,4	15,8	12,4	3,4	37,1	0,0	0,0	75,4	75,4
Црни бор	73,8	7,4	66,4	1,3	6,0	12,6	15,3	29,9	65,0	0,0	1,3	0,0	1,3
Бели бор	16,2	1,6	14,6	0,0	0,0	0,6	1,2	11,4	13,1	0,0	1,5	0,0	1,5
Багрем	2.519,2	251,9	2.267,3	0,0	0,0	22,7	22,7	45,3	90,7	0,0	0,0	2.176,6	2.176,6
Амерички јасен	4,4	0,4	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	4,0
Гледичија	32,1	3,2	28,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,9	28,9
Кисело дрво	22,1	2,2	19,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,9	0,0	19,9
Клен	187,0	18,7	168,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	168,3	168,3
Брекиња	58,3	5,8	52,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	52,5	52,5
Касна крушка	4,4	0,4	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	4,0
Бели дуд	7,0	0,7	6,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,3	6,3
Оскоруша	9,0	0,9	8,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	8,1
Укупно	23.524,9	2.352,5	21.172,4	276,0	500,2	2.206,4	2.362,9	1.941,4	7.286,9	62,9	2.652,2	11.170,4	13.869,3

Приходи:

	Вредност(дин)	%
1.Приходи од продаје дрвета	154.927.673	71,4
2.Средства за репродукцију шума	34.570.264	15,9
3.Очекивана средства буџета	27.472.648	12,7
УКУПНО ПРИХОДА	216.970.585	100,0

Трошкови:

	Вредност(дин)	%
1.Производња дрвних сортимената	98.009.582	54,1
2.Гајење шума	36.108.462	19,9
3.Заштита шума	14,220	0,0
4.Уређивање шума	1.411.768	0,8
5. Изградња шумских саобраћајница	6.371.179	3,5
6. Средства за репродукцију шума	34.570.264	19,1
7. Накнада за коришћење шума	4.647.830	2,6
УКУПНО ТРОШКОВА	181.133.304	100,0

Добит :	35.837.281 дин.
----------------	------------------------

Пројектант Основе:

Заступник огранка ШГ „Банат” Панчево:

Луђијан Аугустин, дипл.инж.шум.

Иван Тешић, дипл.екон.