



ВОЈВОДИНАШУМЕ

ЈП "ВОЈВОДИНАШУМЕ" ПЕТРОВРАДИН
Огранак предузећа ШГ "Нови Сад" Нови Сад, Војводе Путника 3.
тел/факс: + 381 21/557-406; 557-412; 557-966
ПИБ:101636567; МАТ.БР.:08762198;
ЕПЦДВ:132716493

Деловодни број: _____

Датум: _____

**ИЗВОД ИЗ ИЗМЕНА И ДОПУНА ОСНОВЕ ГАЗДОВАЊА ШУМАМА ЗА
ГАЗДИНСКУ ЈЕДИНИЦУ "ШАЈКАШКА"**

Шумама ове газдинске јединице газдује ШГ "Нови сад", преко ШУ "Тител" из Титела.

Пример мањег дела газдинске јединице извршен је у току 2016. године, а обрада прикупљених података и измене планова газдовања у току 2016. године.

Измене и допуне основе газдовања шумама за Газдинску јединицу "Шајкашка" урађене су 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.

Период важења Измена и допуна основе газдовања шумама за газдинску јединицу "Шајкашка" је од 01.01.2013. до 31.12.2022. године.

Газдинска јединица "Шајкашка" се налази на територији општина Бечej, Жабал, Зрењанин, Инђија и Тител. Рeљeф је заравњен. Надморска висина се креће око 77м. Тип земљишта алувијално земљиште.

Површина газдинске јединице:

Врста земљишта	Укупна површина	Шуме и шумско земљиште				Остало земљиште			Нанос Дунава	Заузеће
		Свега	Шуме	Шумске културе	Шумско земљиште	Свега	Неплодно	За остале сврхе		
	ха	3.130,33	2.675,81	183,06	2.109,88	382,87	454,52	146,86	307,66	
Површина	%	100,00%	85,48%				14,52%			
			100,00%	6,84%	78,85%	14,31%	100,00%	32,31%	67,69%	
		100,00%		5,85%	67,40%	12,23%		4,69%	9,83%	

Основне намене шума ове газдинске јединице су: Производња техничког дрвета, Специјални резерват природе I степена, Специјални резерват природе II степена и Специјални резерват природе III степена.

Заступљеност састојина по пореклу: високе 116.97 ха или 5.1%, изданачке 66.09 ха или 2.8% и вештачке 2109.88 ха или 92.1%.

Заступљеност састојина по очуваности: очуване 1840.80 ха или 80.3%, разређене 224.57 ха или 9.8% и девастиране 227.57 ха или 9.9%.

Заступљеност састојина по смеси: чисте 1698.89 ха или 74.1%, мешовите 594.05 ха или 25.9%.

Стање шума по врстама дрвећа:

Врста дрвећа	Запремина (В)		Текући запремински прираст (Ив)		
	м3	%	м3	%	Ив/В*100
Топола I-214	226.933,0	60,0	10.484,3	38,7	4,6
Топола М-1	38.825,9	10,3	8.943,4	33,0	23,0
Бела врба	38.284,5	10,1	2.770,6	10,2	7,2
Делтоидна топола	24.844,0	6,6	3.016,6	11,1	12,1
Топола робуста	23.685,3	6,3	719,6	2,7	3,0
Амерички јасен	14.761,0	3,9	713,0	2,6	4,8
Бела топола	6.152,9	1,6	199,1	0,7	3,2
Црна топола	2.492,4	0,7	48,1	0,2	1,9
ОТЛ	1.143,7	0,3	72,6	0,3	6,3
ОМЛ	1.081,9	0,3	40,5	0,1	3,7
Багрем	191,2	0,1	54,3	0,2	28,4
Укупно	378.395,8	100,0	27.062,2	100,0	7,2

Стање шума по дебљинској структури:

За целу ГЈ	S	Дебљински разред (м3)										iv
		do 10 cm	11-20 cm	21-30 cm	31-40 cm	41-50 cm	51-60 cm	61-70 cm	71-80 cm	81-90 cm	>90cm	
По деб. разредима	378.395,8	6.270,5	33.995,8	75.317,4	85.973,4	84.898,2	56.060,3	22.628,9	6.731,0	2.464,6	4.055,7	27.062,2
По класама деб. разреда	378.395,8	115.583,7			170.871,6			91.940,5				
	100,00%	30,55%			45,16%			24,30%				

План гајења шума:

Вид рада	Проста репродукција		Проширена репродукција	
	Површина (ха)	Радна површина (ха)	Површина (ха)	Радна површина (ха)
Припрема за пошумљавање меких лишћара	72,72	72,72		
Тањирање	33,95	50,93		
Вештачко пошумљавање тополом плитком сањом	817,76	814,43	102,38	102,08
Вештачко пошумљавање врбом	210,29	186,10	35,39	29,12
Попуњавање вештачки подигнутих плантажа	75,63	10,91		
Сеча избојака и уклањање корова ручно	1413,62	6737,88	137,77	699,84
Сеча избојака и уклањање корова машински	1165,76	3264,75	102,38	306,24
Уклањање корова ручно	8,65	13,23		
Уништавање корова хербицидима	72,72	78,46		
Кресање грана	1573,79	2768,92	111,05	221,50
Пинцирање	66,98	66,11		
Међуредна обрада хемијским средствима	66,98	66,98		
Прореди у вештачки подигнутим шумама	731,27	731,27		
Међуредна обрада тарутирањем	66,98	200,94		
Заштита шума од биљних болести	72,72	72,72		
Заштита шума од ентомолошких обољења	72,72	72,72		
Укупно	6522,54	15209,07	488,97	1358,78

У последњој години важења ове основе планира се израда нове.
План коришћења шума:

Врста дрвета	Бруто сечивни принос	Отпад	Нето сечивни принос	Сортименти (м3)									
				F	L	I	II	Укупно техн. дрво	Celuloza	Celuloza произведена	Ogrev	Prostorno дрво	
Бела врба	30.234,7	6.046,9	24.187,8			1.209,4	1.814,1	3.023,5				21.164,3	21.164,3
Бела топола	3.279,4	655,9	2.623,5			196,8	295,1	491,9				2.131,6	2.131,6
Топола И-214	214.314,0	23.574,7	190.739,3	47.149,1	21.431,4	34.290,2	32.147,1	135.017,8	19.288,2	19.288,2	17.145,1	55.721,5	55.721,5
Топола робуста	25.053,5	2.755,9	22.297,6	5.511,8	2.505,4	4.008,6	3.758,0	15.783,7	2.254,8	2.254,8	2.004,3	6.513,9	6.513,9
Делтоидна топола	7.611,2	837,2	6.774,0	1.674,5	761,1	1.217,8	1.141,7	4.795,1	685,0	685,0	608,9	1.978,9	1.978,9
ОМЛ	659,0	131,8	527,2								527,2	527,2	527,2
ОТЛ	941,2	94,1	847,1								847,1	847,1	847,1
Амерички јасен	8.906,9	890,7	8.016,2								8.016,2	8.016,2	8.016,2
Топола М-1	13.398,6	1.473,9	11.924,7	2.947,7	1.339,9	2.143,8	2.009,8	8.441,1	1.205,9	1.205,9	1.071,9	3.483,6	3.483,6
Укупно	304.398,4	36.461,1	267.937,4	57.283,1	26.037,8	43.066,6	41.165,8	167.553,1	23.433,9	23.433,9	53.516,6	100.384,3	100.384,3

Приход 10 година:

динара

Врста прихода	Проста репродукција	Проширена репродукција	Укупно
Приход од дрвета	1.251.834.744,0	10.013.379,8	1.261.848.123,9
Средста за репродукцију шума	312.958.686,0	2.503.345,0	315.462.031,0
Средства Буџетског фонда за шуме АП Војводине	2.600.000,0	4.000.000,0	6.600.000,0
Укупно	1.567.393.430,0	16.516.724,8	1.583.910.154,8

Расход 10 година:

динара

Врста расхода	Проста репродукција	Проширена репродукција	Укупно
Трошкови израде сортимената	415.302.970,0	4.109.050,0	419.412.020,0
Трошкови радова на гајењу	506.351.535,3	53.036.127,8	559.387.663,2
Трошкови заштите шума	680.893,8		680.893,8
Трошкови израде саобраћајница	100.000.000,0		100.000.000,0
Трошкови уређивања	5.000.000,0		5.000.000,0
Средста за репродукцију шума	312.958.686,0	2.503.345,0	315.462.031,0
Такса за посечено дрво	37.555.042,3	300.401,4	37.855.443,7
Остали трошкови	35.000.000,0		35.000.000,0
Укупно	1.412.849.127,4	59.948.924,2	1.472.798.051,6

Добит 10 година: 111.112.103,19 динара

Директор огранка ШГ "Нови Сад"
Дејан Петровић, дипл.инж.шум