

ОПШТА ОСНОВА ГАЗДОВАЊА ШУМАМА ЗА "ЈУЖНОБАЧКО ШУМСКО ПОДРУЧЈЕ"

Шумама Јужнобачког шумског подручја газдује Шумско газдинство "Нови Сад" из Новог Сада, преко својих шумских управа у Плавни, Бачкој Паланци, Футогу, Ковиљу и Тителу.

Уређивање шума појединих газдинских јединица овог шумског подручја одвија се непрекидно у континуитету 50 година. Од краја педесетих и почетка шездесетих година па до данас за сваку газдинску јединицу израђено је по пет Посебних основа газдовања шумама. Доношењем Закона о Шумама (СЛ.ГЛ.РС.бр.46/91), формирано је Јужнобачко шумско подручје, па је настала и обавеза израде Опште основе газдовања шумама која обухвата како државне, тако и приватне шуме. Сходно тој обавези, прва израда Опште основе газдовања шумама за Јужнобачко шумско подручје израђена је 1995 године, са роком важења 1995-2004 година. Ово је друга Општа основа са роком трајања 2005-2014 година.

Период важења Опште Основе газдовања шумама за Јужнобачкошумско подручје је од 1.1.2005. до 31.12.2014. године.

Пописом шума и шумског земљишта (СЛ.ГЛ.РС.бр. 46/91) у саставу Јужнобачког шумског подручја су ушле државне шуме обухваћене газдинским јединицама: Плавањске шуме, Церик, Бођанска шума, Ристовача, Палначке аде-Чипски полој, Багремара, Дунавске аде, Камењар, Тополик и Шајкашка, као и приватне шуме на територији политичких Општина Бач, Бачка Паланка, Бачки Петровац, Беочин, Нови Сад, Темерин, Сремски Карловци, Инђија, Тител, Жабал, Зрењанин и Бечеј са припадајућим катастарским Општинама.

Највећи део државних шума овог подручја простире се поред река Дунава и Тисе, што је условило да су овде земљишта алувијалног порекла различите старости, од врло младих до врло старих алувијума, на којима је формирано хумозно земљиште захваљујући биљној акумулацији. На падинама Фрушке горе услед промене вегетације, климатских и других услова, налазимо огањачени чернозем, гајњаче, рендзине и ређе друге типове земљишта. У заштићеним деловима непосредно поред одбрамбених насипа због деградационих процеса јављају се тешке и глиновите ритске црнице и смонице са неповољним карактеристикама и на крају земљишта која су удаљенија од река су слатинастог карактера.

Површина шумског подручја:

Врста земљишта	Укупна површина	Шуме и шумско земљиште				Остало земљиште			Туђе земљиште	Заузеће	
		Свега	Шуме	Шумске културе	Шумско земљиште	Свега	Неплодно	За остале сврхе			
	ха	14.129,35	12.472,64	1.989,84	9.423,40	1.059,40	1.656,71	1.323,79	332,92		
Површина	%	100,00%	88,27%				11,73%				
			100,00%	15,95%	75,55%	8,49%	100,00%	79,90%	20,10%		
		100,00%		14,08%	66,69%	7,50%		9,37%	2,36%		

Основне намене шума Јужнобачког Шумског подручја су: 10 (производња техничког дрвета), 14 (Производни центар крупне дивљачи), 16 (Ловно узгојни центар крупне дивљачи), 17 (Семенска састојина), 55 (Специјални природни резерват I степена), 56 (Специјални природни резерват II степена), 57 (Специјални природни резерват III степена), 68 (Споменик природе), 73 (рекреативно-туристички центар), 79 (Парк природе) и 84 (Строги природни резерват).

Најзаступљенија газдинска класа у Јужнобачком шумском подручју је 10,453,145 (Вештачки подигнута састојина ЕА-тополе за производњу техничког дрвета на мозаику различитих земљишта).

Заступљеност састојина по пореклу: Високе састојине 1.085,14 ха или 9,51%, Издавачке састојине 866,54 ха или 7,59%, Вештачки подигнуте састојине 9.461,56 ха или 82,90%.

Заступљеност састојина по очуваности: Очуване 8.798,87 ха или 77,09%, девастиране 752,07ха или 6,59% и разређене 1.862.30 ха или 16.32%.

Заступљеност састојина по смеси: Чисте 6.857,47 ха или 60,08%, Мешовите 4.557,77 ха или 39,92%.

Стање шума по врстама дрвећа:

Врста дрвећа	Запремина		Запремински прираст		
	м3	%	м3	%	%iv
Б. Врба	290.694	13,3	21.479	12,3	7,4
Б. Топола	53.912	2,5	2.677	1,5	5,0
Ц. Топола	21.150	1,0	778	0,4	3,7
Робуста	96.447	4,4	4.515	2,6	4,7
I-214	1.053.279	48,2	107.792	61,6	10,2
Топола М1	748	0,0	388	0,2	51,9
П.Брест	5.417	0,2	250	0,1	4,6
П.Јасен	9.365	0,4	208	0,1	2,2
Лужњак	150.720	6,9	2.322	1,3	1,5
Граб	11.492	0,5	283	0,2	2,5
Цер	75.733	3,5	502	0,3	0,7
Ср.Липа	7	0,0	0	0,0	1,4
ОТЛ	63.153	2,9	4.219	2,4	6,7
Бреза	9	0,0	0	0,0	2,2
Багрем	94.050	4,3	5.674	3,2	6,0
Ц.Орах	2.439	0,1	53	0,0	2,2
А.Јасен	255.198	11,7	23.826	13,6	9,3
Гледичија	318	0,0	16	0,0	4,9
Вез	168	0,0	0	0,0	0,2
Копривић	48	0,0			
Св.лишћари	2.184.346	100,0	174.980	100,0	8,0
Јела	12	0,0	0	0,0	1,7
Смрча	99	0,0	2	0,0	1,7
Кедар	69	0,0	1	0,0	1,7
Дуглазија	328	0,0	6	0,0	1,7
Ос. Четинари	298	0,0	4	0,0	1,4
Сб.Четинари	806	0,0	13	0,0	1,6
Укупно	2.185.152	100,0	174.993	100,0	8,0

План гајења, неге и заштите шума:

Шифра	Вид рада	Проста репродукција		Проширена репродукција	
		Површина (ха)	Радна повр. (ха)	Површина (ха)	Радна повр. (ха)
114	Крчењење подраста машински	53,85	53,85		
119	Иверање пањева	58,28	58,28		
222	Комплетна припрема земљишта за пошумљавање	4,43	4,43		
321	Обнова багрема котличањем	220,00	220,00		
314	Вештачко пошумљавање сетвом омашке	4,43	4,43		
317	Вештачко пошумљавање садњом	90,20	90,20	0,69	0,69
318	Вештачко пошумљавање тополом плитком садњом	3.535,36	3.535,36	307,45	307,45
320	Вештачко пошумљавање врбом	810,34	810,34	124,85	124,85
414	Попуњавање вештачки подигнутих култура садњом	4.435,90	443,59	432,99	43,30
511	Осветљавање подмладка ручно	4,43	4,43		
513	Уклањање корова ручно -сеча избојака	4.655,98	8.128,85	432,99	741,13
514	Уклањање корова машински	5.246,39	6.511,53	307,45	307,45
518	Окопавање и прашење у културама	5.140,95	9.408,11	432,99	740,44
522	Орезивање грана	5.692,68	9.650,46	297,44	594,88
526	Чишћење у младим природним састојинама	341,01	341,01		
621	Заштита шума од глодара				
Укупно		30.294,23	39.264,87	2.336,85	2.860,19

План изградње и одржавања саобраћајница: Планира се изградња пута у дужини од 67,32 км и одржавања постојећих у дужини од 5,92 км.

У последњој години важења ове Опште основе планира се израда нове.

План коришћења шума:

Врста дрвета	Бруто сечиви принос	Отпад	Нето сечиви принос	Сортименти (м3)							
				F	L	I	II	III	Обла грађа	Укупно техника	Просторно
Клонови	1.255.478	188.328	1.067.150	259.537	168.060	130.852	97.778			656.226	410.924
ОМЛ	215.084	64.502	150.582			10.328	10.328			20.656	129.926
ОТЛ	257.692	38.656	219.036			7.089	10.634			17.723	201.313
Ос.Чет.	42	6	36								36
Лужњак	3.778	754	3.024			454	680			1.134	1.890
Ц.Орах	615	184	431			34	34			68	363
Укупно	1.732.689	292.430	1.440.259	259.537	168.060	148.756	119.454			695.807	744.452

Приход:

Врста прихода	Проста репродукција	Проширена репродукција	Укупно	динара
Приход од продаје дрвета	3.944.827.807		3.944.827.807	
Приход од закупа земљишта	23.310.350		23.310.350	
Приход од рибарства	86.226.800		86.226.800	
Приход од услуга у ловству	125.739.810		125.739.810	
Средства за репродукцију шума	591.724.171		591.724.171	
Средства из Буџета за ЗПД		15.510.000	15.510.000	
Приход из других извора за ЗПД		15.200.000	15.200.000	
Приход по посебним програмима		42.000.000	42.000.000	
Укупно	4.771.828.938	72.710.000	4.844.538.938	

Расход:

Врста расхода	Проста репродукција	Проширена репродукција	Укупно	динара
Трошкови коришћења шума	1.136.487.267		1.136.487.267	
Трошкови гајења шума	783.859.605	90.229.319	874.088.924	
Трошкови заштите шума	302.429.000		302.429.000	
Трошкови изградње саобраћ.	363.712.500		363.712.500	
Трошкови одржавања саобраћ.	5.328.000		5.328.000	
Трошкови уређивања шума	34.190.048		34.190.048	
Инвестиције	751.290.000		751.290.000	
Трошкови рибарства	86.226.800		86.226.800	
Трошкови ловства	125.739.810		125.739.810	
Трошкови ЗПД	41.660.000	30.710.000	72.370.000	
Средства репродукције шума	591.724.171		591.724.171	
Накнада за посечено дрво	118.344.834		118.344.834	
Укупно	4.340.992.035	120.939.319	4.461.931.354	

Добит: 382.607.584 динара

Након обраде података савјивања стања, као и урађених планова, одржан је састанак са шефовима шумских управа на којем је предочен план коришћења шума за шумско подручје на који исти нису имали примедбе. Такође, у току израде Опште основе консултовани су и надлежни из Републичког Министарства пољопривреде шумарства и водопривреде-управе за шуме, као и из Покрајинског секретаријата за пољопривреду, шумарство и водопривреду.

Пројектант основе:

дипл.инж. Дејан Петровић - Служба Планирања и газдовања шумама