

ИЗВОД ИЗ ОСНОВЕ ГАЗДОВАЊА ШУМАМА ЗА ГАЗДИНСКУ ЈЕДИНИЦУ

"КАМЕЊАР"

Шумама ове газдинске јединице газдује ШГ "Нови сад", преко ШУ "Бегеч" из Бегеча.

Премер састојина извршен је у току 2015. године, а обрада прикупљених података и израда планова газдовања у току 2015/2016. године.

Основа газдовања шумама за Газдинску јединицу "Бегеч" 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.

Период важења основе газдовања шумама за Газдинску јединицу "Бегеч" је од 01.01.2016. до 31.12.2025. године.

Газдинска јединица "Бегеч" се налази на територији општине Нови Сад. Рељеф 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			Наноси Дунава	Заузеће
		Свега	Шуме	Шумске културе	Шумско земљиште	Свега	Неплодно	За остале сврхе		
ха	156,93	100,67	19,41	34,93	46,33	56,26	55,53	0,73		
Површина	100,00%	64,15%				35,85%				
		100,00%	19,28%	34,70%	46,02%	100,00%	98,70%	1,30%		
		100,00%	12,37%	22,26%	29,52%		35,39%	0,47%		

Основне намене шума ове газдинске јединице су: Рекреативно-туристички центар, Споменик природе

Заступљеност састојина по пореклу: високе 18.87 ха или 34.7%, изданачке 0.54 ха или 1.0% и вештачке 34.93 ха или 64.3%.

Заступљеност састојина по очуваности: очуване 22.69 ха или 41.8%, разређене 17.88 ха или 32.9% и девастиране 13.77 ха или 25.3%.

Заступљеност састојина по смеси: чисте 24.07 ха или 44.3%, мешовите 30.27 ха или 55.7%.

Стање шума по врстама дрвећа:

Врста дрвећа	Запремина (В)		Текући запремински прираст (Ив)		
	м3	%	м3	%	Ив/В*100
Топола I-214	4.812,9	41,7	286,4	68,4	6,0
Бела топола	3.882,8	33,6	58,4	13,9	1,5
Црна топола	1.246,9	10,8	15,8	3,8	1,3
Бела врба	1.157,7	10,0	48,4	11,6	4,2
ОТЛ	223,3	1,9	4,6	1,1	2,1
Амерички јасен	84,0	0,7	2,2	0,5	2,6
Јасенолики јавор	83,4	0,7	2,0	0,5	2,4
Копривић	32,3	0,3	0,4	0,1	1,3
ОМЛ	18,3	0,2	0,2		0,9
Платан	4,6		0,1		1,3
Вез	0,8				2,4
Пољски брест	0,7				2,3
Тотал	11.547,6	100,0	418,4	100,0	3,6

Стање шума по дебљинској структури:												
За целу ГЈ	Σ	Дебљински разред (м3)										iv
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	
		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	11.547,6	42,6	416,1	1.247,7	2.081,4	1.311,9	822,5	997,9	1.462,6	1.181,5	1.983,4	418,4
По класама деб. разреда	11.547,6			1.706,4		3.393,3					6.447,9	
	100,00%			14,78%		29,39%					55,84%	
План гајења шума:												
Вид рада		Проста репродукција		Проширена репродукција								
		Површина (ха)	Радна површина (ха)	Површина (ха)	Радна површина (ха)							
припрема за пошумљавање меких лишћара		77,97	77,97	1,64	1,64							
вештачко пошумљавање тополлом плитком садњом		68,87	68,25	1,64	1,64							
вештачко пошумљавање врбом		9,72	9,72									
попуњавање вештачки подигнутих плантаза		78,59	11,70	1,64	0,25							
сеча избојака и уклањање корова ручно		9,72	9,72									
уклањање корова ручно		9,72	19,44									
уништавање корова хербицидима		77,97	87,69	1,64	1,64							
кресање грана		77,97	197,73	1,64	3,28							
пинцирање		68,25	68,25	1,64	1,64							
међуредна обрада хемијским средствима		68,25	68,25	1,64	1,64							
прореди у меким лишћарима		0,31	0,31									
прореди у вештачки подигнутим шумама		56,61	56,61									
Санитарне прореди		11,69	11,69									
Међуредна обрада тарупирањем		68,25	204,75	1,64	4,92							
Уклањање сувих и оштећених грана са стабала		14,73	60,41									
заштита шума од биљних болест		77,97	77,97	1,64	1,64							
заштита шума од ентомолошких обољења		77,97	77,97	1,64	1,64							
Укупно		854,56	1108,43	16,40	19,93							
У последњој години важења ове основе планира се израда нове.												

