

Извод из ПОГШ за ГЈ "Купински кут"

Газдинска јединица "Купински кут" регистрована је пописом шума и шумског земљишта у Закону о шумама и налази се у саставу Сремског шумског подручја.

Шумама ове газдинске јединице газдује ЈП "Војводинашуме", Шумско газдинство "Сремска Митровица", преко своје шумске управе у Купинову.

Газдинска јединица "Купински кут" се налази у границама Специјалног резервата природе "Обедска бара", односно у његовој III зони заштите, те су при изради ове основе уважаване одредбе Уредбе о проглашењу заштићеног природног добра које се односе на заштићено добро.

Ово је десето по реду уређивање шума за ову газдинску јединицу. Прво је извршено 1863-1865. године. Нови премер састојина извршен у току лета 2003. године а обрада прикупљених података и израда планова газдовања у току 2004. године. Обрада података извршена је према јединственој методологији и програму за све државне шуме на територији Републике Србије.

Посебна основа газдовања шумама за газдинску јединицу "Купински кут" 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" урађена је Општа основа газдовања шумама за Сремско шумско подручје са периодом важења од 1995-2004. године.

Период важења посебне основе газдовања шумама за газдинску јединицу "Купински кут" је од 1.1.2004 до 31.12.2013. године.

Газдинска јединица "Купински кут" се налази на територији општине Пећинци, у оквиру катастарске општине Купиново. Налази се у плавном делу Сремског шумског подручја. Рељеф је заравњен са минималним висинским разликама између депресија и греда. Надморска висина се креће од 72 до 85 метара. Геолошка подлога је алувијални нанос различите структуре. Земљиште је углавном ливадска и ритска црница, повољно за развој шумске вегетације.

Површина газдинске јединице:

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	2.233,45	2.130,92	231,36	1.886,45	13,11	94,85	93,25	1,60	7,68
Површина	%	100,00%	95,41%				4,25%			0,34%
			100,00%	10,86%	88,53%	0,62%	100,00%	98,31%	1,69%	
		100,00%		10,36%	84,46%	0,59%		4,18%	0,07%	0,34%

Основна намена шума ове газдинске јединице је 57 - Специјални природни резерват III степен.

Најзаступљенији типови шуме у овој газдинској јединици су:

Тип шуме тополе на погребеним ливадским црницама на лесо алувијуму.

Тип шуме тополе на ливадским црницама на лесо алувијуму.

Заступљеност састојина по пореклу:

Високе природне 97.49 ха или 4.59%,

Изданачке 120.33 ха или 5.67%,

Вештачки подигнуте састојине 1904.25 ха или 89.74%.

Заступљеност састојина по очуваности:

Очуване 2007.52 ха или 94.60%,

Разређене 114.55 ха или 5.40%.

Деградираних састојина нема.

Заступљеност састојина по смеси:

Чисте 1936.55 ха или 91.26% и

Мешовите 185.52 ха или 8.74%.

Стање шума по врстама дрвећа:

Врста дрвећа	Запремина		Запремински прираст		
	m ³	%	m ³	%	%iv
Бела врба	16.155,8	3,2	736,9	2,6	4,6
Бела топола	3.260,3	0,7	135,8	0,5	4,2
Топола робуста	3.206,1	0,6	257,1	0,9	8,0
Топола серотина	42,4	0,0	1,6	0,0	3,8
Топола остиа	38.106,3	7,6	1.297,7	4,5	3,4
Топола I-214	346.805,5	69,4	22.343,1	77,4	6,4
Топола делтоидна	18.232,2	3,6	1.828,5	6,3	10,0
Топола М-1	3.144,2	0,6	697,0	2,4	22,2
ОМЛ	27,7	0,0	2,8	0,0	10,2
Пољски јасен	60.963,2	12,2	1.237,8	4,3	2,0
Лужњак	1.276,2	0,3	36,0	0,1	2,8
Граб	12,7	0,0	0,5	0,0	3,7
ОТЛ	4.588,5	0,9	199,6	0,7	4,3
Багрем	44,7	0,0	2,2	0,0	4,8
Црни орах	1.580,6	0,3	13,6	0,0	0,9
Платан	2.584,5	0,5	62,0	0,2	2,4
Укупно	500.030,9	100,0	28.852,2	100,0	5,8

План гајења, неге и заштите шума:

Шифра	Врста рада	Проста репродукција		Проширена репродукција	
		Површина (ha)	Радна повр. (ha)	Површина (ha)	Радна повр. (ha)
114	Тарупирање подраста машински	993,06	993,06	5,68	5,68
119	Иверање пањева	993,06	993,06		
120	Сакупљање режијског отпада	993,06	993,06		
212	Разоравање	993,06	993,06	5,68	5,68
213	Тањирање	993,06	1.986,12	5,68	11,36
214	Размеравање и обележавање	993,06	993,06	5,68	5,68
218	Бушење рупа машински (плитка садња)	993,06	993,06	5,68	5,68
318	Вештачко пошумљавање тополом плитком садњом	937,86	937,86	2,15	2,15
320	Вештачко пошумљавање врбом	55,20	55,20	3,53	3,53
415	Попуњавање вештачки подигнутих плантажа	7,23	1,81		
518	Окопавање и прашење у културама	55,20	110,40	3,53	7,06
519	Окопавање у плантажама топола	945,09	1.882,95	2,15	4,30
522	Кресање грана	950,12	3.795,45	2,15	8,60
525	Међуредна обрада	1.005,32	15.012,84	5,68	85,20
540	Међуредна обрада хемијски	1.005,32	5.004,28	5,68	28,40
	Прореди у изданачким састојинама	107,66	107,66		
	Прореди у високим састојинама	89,36	89,36		
	Прореди у шумским културама	254,66	254,66		
611	Заштита шума од биљних болести	1.005,32	1.005,32	5,68	5,68
612	Заштита шума од ентомолошких обољења	1.005,32	1.005,32	5,68	5,68
Укупно		14.375,08	37.207,59	64,63	184,68

План изградње и одржавања саобраћајница: Планира се изградња пута у дужини од 2 km.

У последњој години важења ове основе планира се израда нове.

План коришћења шума:

Врста дрвета	Бруто сечиви принос	Отпад	Нето сечиви принос	Сортименти (m ³)							
				F	L	I	II	III	Обла грађа	Укупно техника	Просторно
Б. врба	10.936	1.422	9.514			917	1.702			2.619	6.895
Б. топола	565	74	491			13	24			37	455
Т. робус.	1.459	199	1.260	204	292	110	124			730	530
Т. серот.	46	6	40	6	10	4	4			24	16
Т. остиа	41.566	5.404	36.162	6.052	8.646	3.242	3.674			21.614	14.548
Т. I-214	279.213	36.451	242.762	40.518	57.884	21.706	24.601			144.709	98.054
Т. делт.	2.109	291	1.818	293	417	156	177			1.043	775
Т. М-1	851	170	681	72	102	38	43			255	425
ОМЛ	9	2	7								7
П. јасен	7.110	981	6.129	24		179	303		89	595	5.533
Лужњак	68	10	58								58
Граб											
ОГЛ	1.348	167	1.181								1.181
Багрем	14	2	12								12
Ц. Орах											
Платан											
Укупно	345.294	45.179	300.115	47.169	67.351	26.365	30.652		89	171.626	128.489

Приход:

динара

Врста прихода	Проста репродукција	Проширена репродукција	Укупно
Приход од продаје дрвета	850.662.186		850.662.186
Средства репродукције шума	212.665.547		212.665.547
Средства из Буџета		1.608.187	1.608.187
Укупно	1.063.327.733	1.608.187	1.064.935.920

Расход:

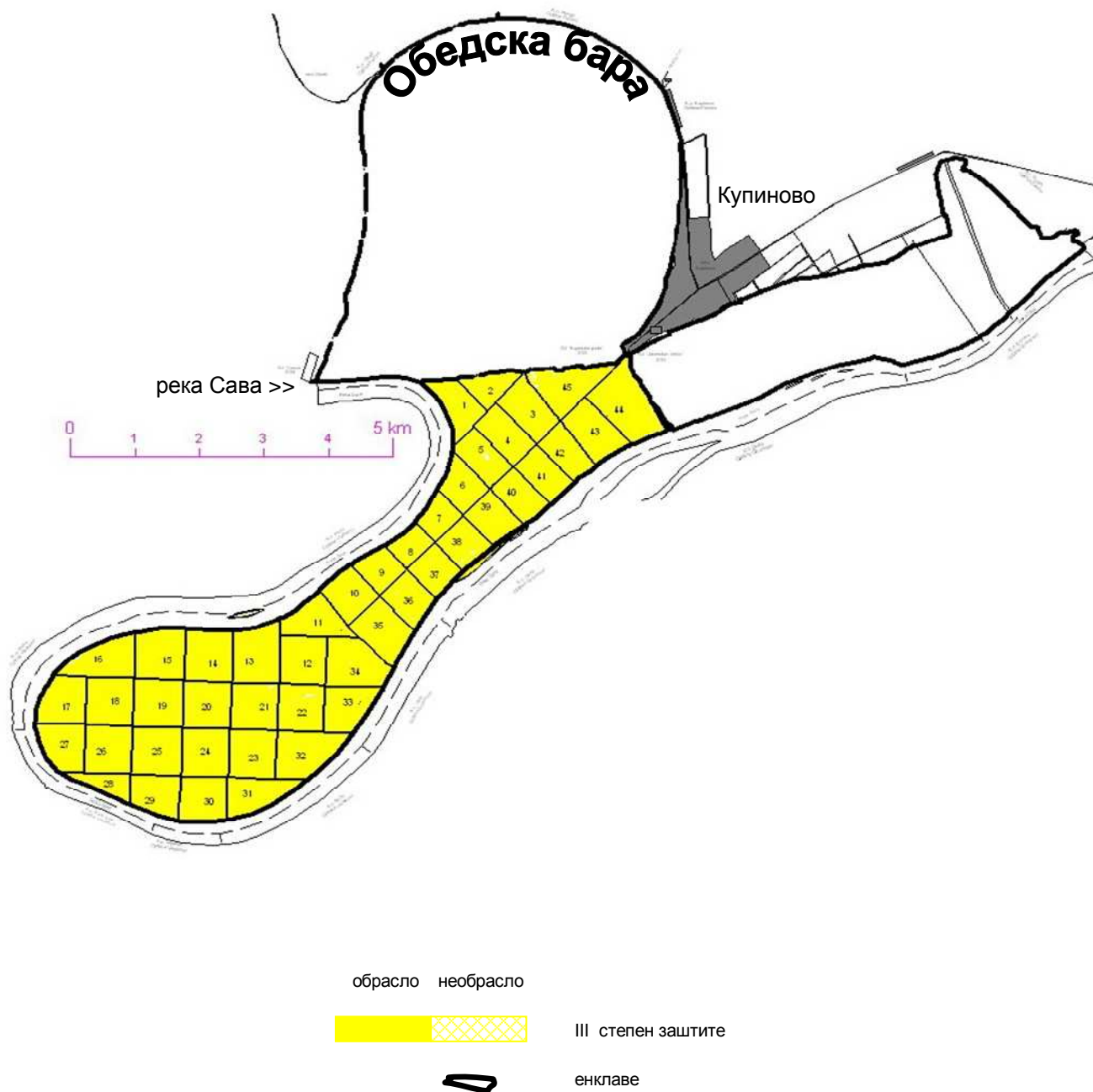
динара

Врста расхода	Проста репродукција	Проширена репродукција	Укупно
Трошкови коришћења шума	312.848.122		312.848.122
Трошкови гајења шума	290.294.965	1.576.487	291.871.452
Трошкови уређивања шума	1.116.725		1.116.725
Трошкови изградње саобраћ.	3.790.224		3.790.224
Накнада за посечено дрво	25.519.866		25.519.866
Средства репродукције шума	212.665.547		212.665.547
Трошкови заштите шума	5.610.691	31.700	5.642.391
Остали трошкови			
Укупно	851.846.140	1.608.187	853.454.327

Добит: 211.481.593 динара

Након прикупљања и обраде података током 2003. и 2004. године одржавани су прелиминарни састанци ради верификације стања и предлога планова. Поред извођача радова, пројектаната, инжењера из ШУ "Купиново" и руководиоца ШГ "Сремска Митровица", састанцима су присуствовали руководиоци и инжењери из дирекције ЈП "Војводинашуме", и професори Шумарског факултета из Београда, као консултанти. На неколико састанака присуствовали су инспектори и аналитичари из Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде (Управа за шуме) и из Покрајинског секретаријата за пољопривреду, шумарство и водопривреду.

Прегледна карта положаја ГЈ "Купински кут"



Пројектанти основе:

дипл.инж. Ненад Радосављевић, Институт за низијско шумарство и животну средину - Нови Сад

дипл.инж. Звонко Абјановић, ЈП "Војводинашуме" - ШГ "Сремска Митровица"

дипл.инж. Ђорђе Цветковић, ЈП "Војводинашуме" - ШГ "Сремска Митровица"