

ПОСЕБНА ОСНОВА ГАЗДОВАЊА ШУМАМА ЗА ГАЗДИНСКУ ЈЕДИНИЦУ "МАЛИ РИТ"

Газдинска јединица "Мали рит" регистрована је пописом шума и шумског земљишта Законом о шумама и налази се у саставу Банатског шумског подручја.

Шумама ове газдинске јединице газдује Шумско газдинство "Банат" Панчево, преко своје шумске управе у Вршцу.

Ово је шесто по реду уређивање шума за ову газдинску јединицу. Прво је извршено 1959 године. Нови премер састојина извршен у току лета 2010. године, а обрада прикупљених података и израда планова газдовања у току 2010. 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 "Мали рит" 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 "Банат" Панчево урађена је Општа основа газдовања шумама за Банатско шумско подручје са периодом важења од 2008.-2017. године. Општа начела газдовања шумама утврђена у општој основи, при изради Посебне основе газдовања шумама за газдинску јединицу "Мали рит" уважавана су у потпуности.

Период важења посебне основе газдовања шумама за газдинску јединицу "Мали рит" је од 1.1.2011 до 31.12.2020. године.

Газдинска јединица "Мали рит" се налази на територији општине Вршац, у оквиру катастарских општина: Вршац и Мало Средиште. Налази се на простору северне подгорине Вршачких планина, тачније њихових северозападних падина, карактеристичног микрорељефа са малим узвишицама и депресијама. Просечна надморска висина износи 85м. Геолошка подлога су кристаласти шкриљци. Земљиште је углавном ритска црница и мочварно-глејно земљиште.

Површина газдинске јединице:

Врста земљишта		Шуме и шумско земљиште				Остало земљиште			Заузеће	Укупна површина
		Шуме	Шумске културе	Шумско земљиште	Свега	Неплодно	За остале сврхе	Свега		
Површина	ха	120,79	1,08	104,44	226,31	11,89		11,89		238,20
	%					95,01%		4,99%		100,00%
		53,37%	0,48%	46,15%	100,00%	100,00%		100,00%		
		50,71%	0,45%	43,85%		4,99%				100,00%

У овој газдинској јединици издвојене су две наменске целине: Производња техничког дрвета (10) и Парк природе (79).

10	Производња техничког дрвета	131,67	55%
79	Парк природе	106,53	45%
	Укупно:	238,2	100%

У овој газдинској јединици заступљена су два типа шуме: Тип шуме лужњака и јасена (*Fraxino-Quercetum roboris typicum*) на ритским црницама (80.9 %) и Тип лужњака и граба у терестричним условима (ван речног полоја) (*Tilio-Carpino-Quercetum roboris*) у долинама на деливијуму (19.1 %).

Заступљеност састојина по пореклу: Издавачке природне 120.79 ха или 99,1%, Вештачки подигнуте састојине 1.08 ха или 0.9%.

Заступљеност састојина по очуваности: Очуване 22.16 ха или 18.2% и Разређене 36.77 ха или 30.2%, Девастиране 62.94 ха или 51.6%.

Заступљеност састојина по смеси: Чисте 111.52 ха или 91.5%, Мешовите 10.35 ха или 8.5%.

Стање шума по врстама дрвећа:

Врста дрвећа	Запремина		Запремински прираст		
	м3	%	м3	%	Pi _v
Крупнолисна липа	26,2	3,8	0,2	3,1	0,6
Укупно меки лишћари	26,2	3,8	0,2	3,1	0,6
Пољски јасен	456,7	65,5	2,7	53,2	0,6
Амерички јасен	164,0	23,5	1,0	19,1	0,6
ОГЛ	16,2	2,3	0,2	3,8	1,2
Укупно тврди лишћари	636,9	91,3	3,9	76,1	0,6
Укупно лишћари	663,2	95,1	4,1	79,1	1,2
Бели бор	33,8	4,9	1,1	20,9	3,2
Укупно четинари	33,8	4,9	1,1	20,9	3,2
Укупно за ГЈ	696,9	100,0	5,2	100,0	0,7

План гајења, неге и заштите шума:

Шифра	Вид рада	Проста репродукција		Проширена репродукц.	
		Површина (ха)	Радна повр. (ха)	Површина (ха)	Радна повр. (ха)
114	Тарупање подраста машински			16,84	16,84
119	Иверање пањева			16,84	16,84
212	Разоравање			33,41	33,41
213	Тањирање			33,41	66,82
314	Вештачко пошумљавање сетвом омашке			16,57	16,57
317	Вештачко пошумљавање садњом			16,84	16,84
415	Попуњавање вештачки подигнутих културасадњом			16,84	3,37
526	Чишћење у младим природним састојинама	22,16	44,32		
14	Проред	6,41	6,41		
511	Осветљавање подмлатка ручно			33,41	66,82
517	Уништавање корова хербицидима			33,41	200,46
527	Чишћење у младим културама			33,41	33,41
611	Заштита шума од биљних болести			16,57	33,14
618	Одржавање противпожарних пруга			10 км	10 км
621	Заштита шума од глодара			16,57	66,28
622	Подизање узгојних ограда			16,57	16,57
Укупно за ГЈ		28,57	50,73	300,69	587,37

Газдинска јединица "Мали рит" отворена је меким и асвалтним регионалним путевима, тако да се не планира изградња саобраћајница.

У последњој години важења ове основе планира се израда нове.

План коришћења шума (на годишњем нивоу):

Врста дрвета	Бруто сечиви принос	Отпад	Нето сечиви принос	Сортименти							
				F	L	I	II	Остало техничко	Целулоза	Огрев	Свега просторно
				м3							
П.јасен	3,9	0,8	3,2					0,8		2,4	2,4
Кр.липа	0,2		0,1						0,1		0,1
О.Т.Л	0,2		0,1							0,1	0,1
Бели бор	0,1		0,1						0,1		0,1
А.јасен	10,5	2,1	8,4					2,1		6,3	6,3
Укупно	14,8	3,0	11,8					3,0	0,2	8,7	8,9

Приход (на годишњем нивоу):

Врста прихода	Проста репродукција	Проширена репродукција	Укупно
Приход од продаје дрвета	13.652	33.525	47.177
Средства репродукције шума	2.048	5.029	7.077
Средства из Буџета		814.637	814.637
Укупно	15.700	853.191	868.891

Расход (на годишњем нивоу):

Врста расхода	Проста репродукција	Проширена репродукција	Укупно
Трошкови коришћења шума	3.828	8.931	12.759
Трошкови гајења шума	13.565	548.735	562.300
Трошкови заштите шума		289.490	289.490
Трошкови уређивања шума	119.100		119.100
Средства репродукције шума	2.048	5.029	7.077
Накнада за посечено дрво	406	1.006	1.412
Накнад за одводњавање	58.835		58.835
Укупно	197.782	853.191	1.050.973

Добит (на годишњем нивоу): **-182.082** динара.

У току израде посебне основе газдовања шумама ГЈ " Мали рит "одржани су радни састанци Службе за планирање и газдовање шумама ШГ " Банат " Панчево и одговорних представника Шумског газдинства и Шумске управе Вршац која газдује на подручју ГЈ.

Пројектант основе:

Вељић Сретко, дипл. инж. шумарства

Руководлац службе планирања и газдовања:

Директор:

Ковач Снежана, дипл. инж. шумарства

Обрадовић Александар, дипл. инж. шумарства