



**ЮЖНОЦЕНТРАЛНО ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ” - СМОЛЯН  
ТП „ДЪРЖАВНО ГОРСКО СТОПАНСТВО – БОРИНО”**

✉ 4824, с. Борино, ул. „Родопи” №20, обл. Смолян, ЕИК 2017195800385

[✉-mail: dgsborino@ucdp-smolian.com](mailto:dgsborino@ucdp-smolian.com)

## **ЗА П О В Е Д**

**№ 3–07- 300**

**С. Борино, 05.06.2024 година**

На основание чл.172,ал.4 от Закона за горите, Заповед № РД 49-421/02.11.2016год. , Заповед № РД 49-493/3.12.2016год. на МЗХ- гр. София и във връзка с приетите принципи, критерии и с оглед изпълнението и спазването на Принцип 6 от Националния стандарт за горска сертификация

### **О П Р Е Д Е Л Я М :**

Следните подотдели, като представителни образци на основните естествени горски екосистеми, които се срещат на територията на ТП „ДГС-Борино“, както и горите намиращи се във фаза на старост или притежаващи потенциал за превръщането им в такива, както следва:

№	Тип горски екосистеми	Обща площ по тип екосистема, ха	Подотдели и площи на представителните образци.				Подотдели и площи на гори във фаза на старост (ГФС).	
			Отдел/под отдел	Площ, ха	Отдел/под отдел	Площ, ха	Отдел/подотдел	Площ, ха
1	Бял борови гори	3303.5	9-л	6.2	42-ч1	0.2	9-л	6.2
			9-м	12	42-ш1	1.2	9-м	12
			10-а	3.9	42-щ1	0.7	10-а	3.9
			10-б	7.1	48-ц	1.9	10-б	7.1
			10-г	2.8	48-ю	0.6	10-г	2.8
			13-б	1.1	48-а1	2.7	13-б	1.1
			87-б	18.9	48-д1	1.8	87-б	18.9
			98-а	0.3	50-ж	6.9	98-а	0.3
			98-б	2.3	52-м	9.5	98-б	2.3
			118-о	9.1	52-п	6.6	118-о	9.1
			1-а	13.4	52-р	4.1	63-д	1.6
			1-б	1.7	63-д	1.6	63-к	6.7
			3-т	4.6	63-к	6.7	74-ж	1.7
			4-г	11.9	67-и	7.8	76-в	4.4
			4-е	15.1	74-ж	1.7	76-е	10.8
			4-и	0.7	76-в	4.4	81-х	12.2
			5-к	3.1	76-е	10.8	81-ц	3.4
			5-л	6	81-х	12.2	81-ш	1.5
			6-б	4.6	81-ц	3.4	82-с	4
			9-е	17.5	81-ш	1.5	99-г	5.8
			19-ж	3.1	82-с	4	113-а	1.6
			19-ф	2.8	99-г	5.8	113-в	1.7
			19-ц	1.5	113-а	1.6	125-г	4.7
			32-б	8.6	113-в	1.7	128-е	1.3
32-в	9.1	125-г	4.7	128-м	16			
32-г	1.8	128-е	1.3	128-н	4.9			
41-а	4.2	128-м	16	406-з	7.2			

№	Тип горски екосистеми	Обща площ по тип екосистема, ха	Подотдели и площи на представителните образци.				Подотдели и площи на гори втв фаза на старост (ГФС).			
			Отдел/подотдел	Площ, ха	Отдел/подотдел	Площ, ха	Отдел/подотдел	Площ, ха		
1	Бял борови гори	3303.5	41-р	2.9	128-н	4.9	406-к	2.9		
			41-г1	0.1	406-з	7.2	406-м	1.3		
			42-ц	2	406-к	2.9	407-к	9.4		
			42-а1	1.8	406-м	1.3	411-а	3		
			42-х	1.5	407-к	9.4	414-ж	2.4		
			42-ф1	0.6	411-а	3	<b>Общо</b>	<b>172.2</b>		
			42-б1	0.2	414-ж	2.4				
			42-е1	0.2						
						<b>Общо</b>		<b>335.2</b>		
2	Чер борови гори	900.3	10-в	3.3	96-и	3.2	10-в	3.3		
			10-д	11.5	97-а	7.6	10-д	11.5		
			10-е	13.5	97-б	9.7	10-е	13.5		
			11-а	10	98-г	21.2	11-а	10		
			11-б	8.2	99-е	11.8	11-б	8.2		
			11-д	2.2	99-ж	1.1	11-д	2.2		
			11-е	2.6	99-л	0.7	11-е	2.6		
			11-ж	1.1	101-а	15.9	11-ж	1.1		
			14-и	13.3	101-б	9.2	14-и	13.3		
			15-л	8.3	103-а	15.5	15-л	8.3		
			24-м	18.7	104-г	20.2	24-м	18.7		
			24-н	0.3	104-с	14.5	24-н	0.3		
			24-о	1.4	104-а	1.6	24-о	1.4		
			24-п	2.6	104-т	2	24-п	2.6		
			84-и	1.5	105-а	6.3	84-и	1.5		
			84-л	4.5	105-б	2.9	84-л	4.5		
			84-м	5	119-б	12.8	84-м	5		
			84-с	0.1	119-в	7	84-с	0.1		
			85-б	5.8	120-а	16	85-б	5.8		
			85-в	2.4	121-б	5.9	85-в	2.4		
			85-е	1.2	121-в	26.2	85-е	1.2		
			85-ж	1.6	121-д	6.5	85-ж	1.6		
			85-з	1.5	121-з	6.7	85-з	1.5		
			85-н	12.2	123-к	4.2	85-н	12.2		
			85-о	11.8	123-п	14.4	85-о	11.8		
			86-д	17.1	123-о1	0.1	86-д	17.1		
			87-г	5.5			87-г	5.5		
						<b>Общо</b>		<b>410.4</b>		
									96-и	3.2
									97-а	7.6
									97-б	9.7
									98-г	21.2
									99-е	11.8
						99-ж	1.1			
						99-л	0.7			
						101-а	15.9			
						101-б	9.2			
						103-а	15.5			
						104-г	20.2			
						104-с	14.5			
						104-а	1.6			

№	Тип горски екосистеми	Обща площ по тип екосистема, ха	Подотдели и площи на представителните образци.				Подотдели и площи на гори втв фаза на старост (ГФС).	
			Отдел/подотдел	Площ, ха	Отдел/подотдел	Площ, ха	Отдел/подотдел	Площ, ха
2	Чер борови гори	900.3					104-г	2
							105-а	6.3
							105-б	2.9
							119-б	12.8
							119-в	7
							120-а	16
							121-б	5.9
							121-в	26.2
							121-д	6.5
							121-з	6.7
							123-к	4.2
							123-п	14.4
							123-о1	0.1
							<b>Общо</b>	<b>410.4</b>
3	Смърчови гори	3305.9	48-у	1.3	141-р	20.9	48-у	1.3
			118-м	11.4	151-а	9.8	118-м	11.4
			8-ж	4.9	166-г1	21.7	8-ж	4.9
			19-и	21.4	166-д1	0.8	50-ф	9.9
			50-ф	9.9	190-е	2.5	67-ш	2.9
			52-б	2	190-з	2.6	69-с	7.8
			59-а	4.3	190-р	2.1	74-е	2.3
			67-м	2.8	190-т	4.2	74-к	0.4
			67-ч	3.4	202-м	5.9	85-и	8
			67-ш	2.9	205-т	6.9	91-р	13
			69-п	6	208-ц	7.7	127-п	4.8
			69-с	7.8	211-н	20.4	131-б	26.5
			74-е	2.3	211-п	0.5	131-в	3.4
			74-к	0.4	212-б1	3.6	131-о	8.5
			85-и	8	213-с	8.3	139-а	7.1
			91-р	13	217-б	6.1	140-е	2.4
			127-п	4.8	219-г	13.3	141-р	20.9
			131-б	26.5	219-д	15.4	151-а	9.8
			131-в	3.4	219-з	22.3	166-г1	21.7
			131-о	8.5			166-д1	0.8
139-а	7.1							
140-е	2.4							
				<b>Общо</b>	<b>329.5</b>	<b>Общо</b>	<b>167.8</b>	
4	Елови гори	294.3	21-д	10.4			80-а	5.2
			80-а	5.2			87-а	12.3
			80-б	8.1				
			87-а	12.3				
			114-е	6.6				
				<b>Общо</b>	<b>42.6</b>	<b>Общо</b>	<b>17.5</b>	

№	Тип горски екосистеми	Обща площ по тип екосистема, ха	Подотдели и площи на представителните образци.				Подотдели и площи на гори втв фаза на старост (ГФС).	
			Отдел/подотдел	Площ, ха	Отдел/подотдел	Площ, ха	Отдел/подотдел	Площ, ха
5	Смесени иглолистни и иглолистно-широколистни гори	639.6	23-з	10.4			23-з	10.4
			86-а	19			86-а	19
			86-б	17.1			86-б	17.1
			86-г	1.6			86-г	1.6
			87-в	9.7			87-в	9.7
			103-л	8.5			103-л	8.5
			118-в	2.2			118-в	2.2
			23-и	4			23-и	4
			86-в	6.7			86-в	6.7
			98-е	7.3			98-е	7.3
			107-з	5.4			107-з	5.4
			107-б	13.5			107-б	13.5
			122-в	22.7			122-в	22.7
			<b>Общо</b>	<b>128.1</b>			<b>Общо</b>	<b>128.1</b>
6	Букови гори	35.3	118-г	9.6			118-г	9.6
			<b>Общо</b>	<b>9.6</b>			<b>Общо</b>	<b>9.6</b>
7	Термофилни букови гори	138.3	98-д	4.9			98-д	4.9
			98-к	0.7			98-к	0.7
			99-з	3.2			99-з	3.2
			99-к	5.9			99-к	5.9
			121-а	6.7			121-а	6.7
			122-а	9.8			122-а	9.8
			<b>Общо</b>	<b>31.2</b>			<b>Общо</b>	<b>31.2</b>
8	Гори от зимен дъб	3.7	11-в	3.7			11-в	3.7
		5.4	11-г	4.1			11-г	4.1
9	Трепетликови гори	57.3	98-в	1.6			98-в	1.6
			127-е	11.3			127-е	11.3
			127-м	1.8			127-м	1.8
			<b>Общо</b>	<b>14.7</b>			<b>Общо</b>	<b>14.7</b>
10	Гори от воден габър	132.1	84-г	0.4			84-г	0.4
			84-н	4.5			84-н	4.5
			84-о	0.7			84-о	0.7
			107-а	8			107-а	8
			121-г	1.3			121-г	1.3
			123-л	3.2			123-л	3.2
			123-м	3.4			123-м	3.4
			123-х	1.1			123-х	1.1
<b>Общо</b>	<b>22.6</b>			<b>Общо</b>	<b>22.6</b>			
11	Скални местообитания и формации	286.0	85-2	0.5	97-1	3.8	101-в	7.9
			85-3	0.5	101-в	7.9	122-б	2.2
			85-4	0.9	105-1	7.1		
			85-5	0.4	107-2	3.1		
			96-1	6.8	108-2	6		
			96-2	0.2	122-б	2.2		
			96-3	0.3				
			<b>Общо</b>		<b>39.7</b>		<b>Общо</b>	<b>10.1</b>

№	Тип горски екосистеми	Обща площ по тип екосистема, ха	Подотдели и площи на представителните образци.				Подотдели и площи на гори втв фаза на старост (ГФС).	
			Отдел/подотдел	Площ, ха	Отдел/подотдел	Площ, ха	Отдел/подотдел	Площ, ха
12	Естествени и полустествени тревни формации /поляни и ливади/	215.8	1-6	0.6	107-3	0.1		
			1-8	0.1	107-4	0.2		
			2-3	0.2	109-2	0.5		
			2-5	0.3	112-8	0.2		
			2-6	1	112-9	0.1		
			13-2	1	112-10	0.6		
			23-1	0.2	112-11	0.3		
			24-3	0.5	113-3	1		
			47-9	1.1	113-4	2		
			48-9	0.1	114-3	0.3		
			48-10	0.2	125-1	0.6		
			52-3	0.1	125-2	0.1		
			52-5	0.1	125-3	0.2		
			52-7	0.3	217-2	0.2		
			81-8	0.1	219-1	0.4		
			86-1	0.8	219-2	0.3		
			92-1	0.4	219-3	0.4		
			92-3	0.3	219-4	0.3		
			92-5	0.1	219-5	1.2		
			92-7	0.1	219-6	0.2		
			101-2	0.6	219-7	1.3		
			101-3	0.1	219-8	1		
			101-4	0.1	219-9	0.1		
101-5	0.2	414-7	0.2					
101-6	0.9	415-6	0.4					
104-2	1.5							
			<b>Общо</b>	<b>23.2</b>				

В определените насаждения, като представителни образци на основните естествени горски екосистеми не се провеждат горскостопански дейности, с изключение на дейности за възстановяване до състояние близко до естественото (например залесяване за възстановяване на деградирани и изчезнали екосистеми) и подобряване на природозащитното им състояние.

В насажденията, определени като ГФС, не се допуска лесовъдска намеса и извличане на дървесина, освен в случаите на едроплощни природни нарушения, заемащи над допустимия процент от съответния подотдел.

Настоящата заповед да се сведе до знанието на целия лесовъдски състав за сведение и изпълнение с цел недопускане на нерегламентирани дейности в посочените насаждения.

За запознаване на заинтересованите страни заповедта да се публикува на интернет страницата на стопанството.

**ДИРЕКТОР**  
на ТП „ДГС-Борино“: \_\_\_\_\_/п\*/\_\_\_\_\_

**/инж. Светозар Мечков/**

\*Налице е положен подпис, който е заличен, съгласно Регламент (ЕС)2016/679



**ЮЖНОЦЕНТРАЛНО ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ” - СМОЛЯН**  
**ТП „ДЪРЖАВНО ГОРСКО СТОПАНСТВО – БОРИНО”**  
✉ 4824, с. Борино, ул. „Родопи” №20, обл. Смолян, ЕИК 2017195800385  
[e-mail: dgsborino@ucdp-smolian.com](mailto:dgsborino@ucdp-smolian.com)

---

## **ПРИЛОЖЕНИЕ №4**

към Доклада за ГВКС на ТП „ДГС-БОРИНО“

***ПРЕДСТАВИТЕЛНИ ОБРАЗЦИ ОТ ЕСТЕСТВЕНИ ГОРСКИ ЕКОСИСТЕМИ***

***И***

***ГОРИ ВЪВ „ФАЗА НА СТАРОСТ”***  
***В ТЕРИТОРИАЛНИЯ ОБХВАТ НА ТП „ДГС-БОРИНО”***

№	Тип горски екосистеми		Директива 92/43/ЕЕС	Ориентировъчни показатели за определяне на типовете горски екосистеми	Връзка с други класификационни схеми на горите				Обща площ по тип екосистема, ха	Подотдели и площи на представителни образци. Обща площ на образците (не по-малка от 10%), ха	% от общата площ на типа екосистема	Подотдели и площи на гори във фаза на старост (ГФС). Обща площ (не по-малко от 5%), ха	% на ГФС от общата площ на типа гора
					EUNIS	синтаксономия	Стопански клас	Типология /Пенев/					
1	Бял борови гори	естествени бял борови гори	91СA	Участие на бял бор ≥5; надморска височина над 800 метра;	G3.4C	Съюз Piceion excelsae Pawl. et al. 1928	ББВ, ББСрН, СМИВ, СМИСрН, ДвН, ИШВ, ИШСрН, И	Свежа борово-смърчова гора с разнотравие; Борово-елова гора с боровинки; Свежа борово-букова гора; Борова гора с горун на кафяви почви; Свежа до суха борова гора с боровинки; Борова гора на сухи хумусно-карбонатни почви; Каменлива борова гора; Борово-смърчова гора на сфагнум; Скална борова гора;	3303.5 ха	9л (6.2 ха),9м (12 ха),10а (3.9 ха),10б (7.1 ха),10г (2.8 ха),13б (1.1 ха),87б (18.9 ха),98а (0.3 ха),98б (2.3 ха),118о (9.1 ха),1а (13.4 ха),1б (1.7 ха),3т (4.6 ха),4г (11.9 ха),4е (15.1 ха),4и (0.7 ха),5к (3.1 ха),5л (6 ха),6б (4.6 ха),9е (17.5 ха),19ж (3.1 ха),19ф (2.8 ха),19ц (1.5 ха),32б (8.6 ха),32в (9.1 ха),32г (1.8 ха),41а (4.2 ха),41р (2.9 ха),41г1 (0.1 ха),42ц (2 ха),42а1 (1.8 ха),42к (1.5 ха),42ф1 (0.6 ха),42б1 (0.2 ха),42е1 (0.2 ха),42ч1 (0.2 ха),42ш1 (1.2 ха),42щ1 (0.7 ха),48ц (1.9 ха),48ю (0.6 ха),48а1 (2.7 ха),48д1 (1.8 ха),50ж (6.9 ха),52м (9.5 ха),52п (6.6 ха),52р (4.1 ха),63д (1.6 ха),63к (6.7 ха),67и (7.8 ха),74ж (1.7 ха),76в (4.4 ха),76е (10.8 ха),81к (12.2 ха),81ц (3.4 ха),81ш (1.5 ха),82с (4 ха),99г (5.8 ха),113а (1.6 ха),113в (1.7 ха),125г (4.7 ха),128е (1.3 ха),128м (16 ха),128н (4.9 ха),406з (7.2 ха),406к (2.9 ха),406м (1.3 ха),407к (9.4 ха),411а (3 ха),414ж (2.4 ха), <b>Обща площ: 335,2 ха</b>	335.2:3303.5 = 10,15%	9л (6.2 ха),9м (12 ха),10а (3.9 ха),10б (7.1 ха),10г (2.8 ха),13б (1.1 ха),87б (18.9 ха),98а (0.3 ха),98б (2.3 ха),118о (9.1 ха),63д (1.6 ха),63к (6.7 ха),74ж (1.7 ха),76в (4.4 ха),76е (10.8 ха),81к (12.2 ха),81ц (3.4 ха),81ш (1.5 ха),82с (4 ха),99г (5.8 ха),113а (1.6 ха),113в (1.7 ха),125г (4.7 ха),128е (1.3 ха),128м (16 ха),128н (4.9 ха),406з (7.2 ха),406к (2.9 ха),406м (1.3 ха),407к (9.4 ха),411а (3 ха),414ж (2.4 ха), <b>Обща площ: 172,2 ха</b>	172,2:3303.5 = 5.21%
2	Чер борови гори	естествени гори от черен бор	9530	Участие на черен бор ≥4; надморска височина под 1300 метра;	G3.56	Подсъюз Fraxino ophi-Pinenion pallasianae Em 1978	ЧБВ, ЧБСрН	Черноборова-букова гора с ела; Свежа черноборова-смърчова гора; Черноборова гора на сухи хумусно-карбонатни почви; Черноборова гора с космат дъб; Скална черноборова гора;	900.3 ха	10в (3.3 ха),10д (11.5 ха),10е (13.5 ха),11а (10 ха),11б (8.2 ха),11д (2.2 ха),11е (2.6 ха),11ж (1.1 ха),14и (13.3 ха),15л (8.3 ха),24м (18.7 ха),24н (0.3 ха),24о (1.4 ха),24п (2.6 ха),84и (1.5 ха),84л (4.5 ха),84м (5 ха),84с (0.1 ха),85б (5.8 ха),85в (2.4 ха),85е (1.2 ха),85ж (1.6 ха),85з (1.5 ха),85н (12.2 ха),85о (11.8 ха),86д (17.1 ха),87г (5.5 ха),96и (3.2 ха),97а (7.6 ха),97б (9.7 ха),98г (21.2 ха),99е (11.8 ха),99ж (1.1 ха),99л (0.7 ха),101а (15.9 ха),101б (9.2 ха),103а (15.5 ха),104а (1.6 ха),104г (20.2 ха),104с (14.5 ха),104т (2 ха),105а (6.3 ха),105б (2.9 ха),119б (12.8 ха),119в (7 ха),120а (16 ха),121б (5.9 ха),121в (26.2 ха),121д (6.5 ха),121з (6.7 ха),123к (4.2 ха),123п (14.4 ха),123о1 (0.1 ха), <b>Обща площ: 410.4 ха</b>	410.4:900.3=45.58%	10в (3.3 ха),10д (11.5 ха),10е (13.5 ха),11а (10 ха),11б (8.2 ха),11д (2.2 ха),11е (2.6 ха),11ж (1.1 ха),14и (13.3 ха),15л (8.3 ха),24м (18.7 ха),24н (0.3 ха),24о (1.4 ха),24п (2.6 ха),84и (1.5 ха),84л (4.5 ха),84м (5 ха),84с (0.1 ха),85б (5.8 ха),85в (2.4 ха),85е (1.2 ха),85ж (1.6 ха),85з (1.5 ха),85н (12.2 ха),85о (11.8 ха),86д (17.1 ха),87г (5.5 ха),96и (3.2 ха),97а (7.6 ха),97б (9.7 ха),98г (21.2 ха),99е (11.8 ха),99ж (1.1 ха),99л (0.7 ха),101а (15.9 ха),101б (9.2 ха),103а (15.5 ха),104г (20.2 ха),104с (14.5 ха),104а (1.6 ха),104т (2 ха),105а (6.3 ха),105б (2.9 ха),119б (12.8 ха),119в (7 ха),120а (16 ха),119б (12.8 ха),119в (7 ха),120а (16 ха),121б (5.9 ха),121в (26.2 ха),121д (6.5 ха),121з (6.7 ха),123к (4.2 ха),123п (14.4 ха),123о1 (0.1 ха), <b>Обща площ: 410.4 ха</b>	410.4:900.3=45.58%

№	Тип горски екосистеми		Директива 92/43/ЕЕС	Ориентировъчни показатели за определяне на типовете горски екосистеми	Връзка с други класификационни схеми на горите				Обща площ по тип екосистема, ха	Подотдели и площи на представителни образци. Обща площ на образците (не по-малка от 10%), ха	% от общата площ на типа екосистема	Подотдели и площи на гори във фаза на старост (ГФС). Обща площ (не по-малко от 5%), ха	% на ГФС от общата площ на типа гора
					EUNIS	синтаксономия	Стопански клас	Типология /Пенев/					
3	Смърчови гори	естествени смърчови гори	9410	Участие на смърч $\geq 6$ ; надморска височина над 1200 метра;	G3.1E	Съюз Piceion excelsae Pawl. et al. 1928	СВ, СВп, ССрН, , И	Долинна смърчово-елова гора; Смърчова гора със заешки киселец; Смърчова гора със зелени мъхове и боровинки; Смърчова гора с ниски тревни на петна; Високопланинска смърчова гора с боровинки и светлика; Високопланинска смърчова гора с боровинки и брусници; Високопланинска смърчово-мурова гора; Смърчово-черномурова гора; Субалпийска смърчова гора;	3305.9 ха	48y (1.3 ха),118m (11.4 ха), 8ж (4,9 ха),19и (21,4 ха),50ф (9,9 ха),52б (2 ха),59а (4,3 ха),67м (2,8 ха),67ч (3,4 ха),67ш (2,9 ха),69п (6 ха),69с (7,8 ха),74е (2,3 ха),74к (0,4 ха),74н (0,4 ха),85и (8 ха),91р (13 ха),127п (4,8 ха),131б (26,5 ха),131в (3,4 ха),131о (8,5 ха),139а (7,1 ха),140е (2,4 ха),141р (20,9 ха),151а (9,8 ха),166r1 (21,7 ха),166д1 (0,8 ха),190е (2,5 ха),190з (2,6 ха),190р (2,1 ха),190т (4,2 ха),202м (5,9 ха),205т (6,9 ха),208ц (7,7 ха),211н (20,4 ха),211п (0,5 ха),212б1 (3,6 ха),213с (8,3 ха),217б (6,1 ха),219г (13,3 ха),219д (15,4 ха),219з (22,3 ха), <b>Обща площ: 329.5 ха</b>	329.5:3305.9=10%	48y (1.3 ха),118m (11.4 ха), 8ж (4,9 ха),50ф (9,9 ха),67ш (2,9 ха),69с (7,8 ха),74е (2,3 ха),74к (0,4 ха),85и (8 ха),91р (13 ха),127п (4,8 ха),131б (26,5 ха),131в (3,4 ха),131о (8,5 ха),139а (7,1 ха),140е (2,4 ха),141р (20,9 ха),151а (9,8 ха),166r1 (21,7 ха),166д1 (0,8 ха), <b>Обща площ: 167,8 ха</b>	167.8:3305.9=5.08%
4	Елови гори	естествени елови гори	91BA	Участие на ела $\geq 5$ ; изключват се следните подотдели: Дървесен вид - обикновен бук и/или черен бор или бял бор с участие $\geq 5$ за обикновен бук и бял бор и $\geq 4$ за черен бор.	G3.16	Съюз Abieti-Piceion Br.-Bl. In Br.-Bl. Et al. 1939	ЕВ, ЕСрН, , И	Долинна елова гора с папрати; Елова гора със заешки киселец;	294.3 ха	21д(10.4 ха),80а (5.2 ха),80б (8.1 ха),87а (12.3 ха), 114е (6.6 ха), <b>Обща площ: 42.6 ха</b>	42.6:294.3=14,5%	80а (5.2 ха), 87а (12.3 ха), <b>Обща площ: 17.5 ха</b>	17,5:294.3=6,0%
5	Смесени иглолистни и иглолистно-широколистни гори	естествени гори		Смесени иглолистни и широколистно-иглолистни гори без преобладание на дървесния вид	G4.6		СМИВ, СМИСрН, ИШВ, ИШСрН	Смърчово елово-букова гора с боровинки; Смърчово-букова гора със здравец;Влажна елово-буково-смърчова гора; Свежа елово-смърчово-борова гора; Елово-смърчово-мурова гора; Смърчово-елово-букова гора със светлика;Смърчово-елово-борово-мурова гора;	639.6 ха	23з (10,4 ха),86а (19 ха),86б (17,1 ха),86г (1,6 ха),87в (9,7 ха),103л (8,5 ха),118в (2,2 ха),23и (4 ха),86в (6,7 ха),98е (7,3 ха),107з (5,4 ха),107б (13,5 ха),122в (22,7 ха), <b>Обща площ: 128.1 ха</b>	128.1:639.6=20%	23з (10,4 ха),86а (19 ха),86б (17,1 ха),86г (1,6 ха),87в (9,7 ха),103л (8,5 ха),118в (2,2 ха),23и (4 ха),86в (6,7 ха),98е (7,3 ха),107з (5,4 ха),107б (13,5 ха),122в (22,7 ха), <b>Обща площ: 128.1 ха</b>	128.1:639.6=20%



№	Тип горски екосистеми		Директива 92/43/ЕЕС	Ориентировъчни показатели за определяне на типовете горски екосистеми	Връзка с други класификационни схеми на горите				Обща площ по тип екосистема, ха	Подотдели и площи на представителни образци. Обща площ на образците (не по-малка от 10%), ха	% от общата площ на типа екосистема	Подотдели и площи на гори във фаза на старост (ГФС). Обща площ (не по-малко от 5%), ха	% на ГФС от общата площ на типа гора
					EUNIS	синтаксономия	Стопански клас	Типология /Пенев/					
6	Букови гори	семенни букови гори	9130	Участие на бук $\geq 5$ ; семенен произход; Основна скала - различна от варовик, мрамор, пес.варовик, варовит мергел, варовита глина, мергел, глинест мергел, доломит, калко-шисти, вар.пясъчник, рифов варовик, мраморизиран варовик. По северния склон на Стара планина над 400 m на сенчести изложения и над 900 m на слънчеви изложения; по южни склон на Стара планина над 900 m на сенчести изложения и над 1200 m на слънчеви изложения. На Витоша и северните склонове на Рила и планините в Западна Средна България над 1000 m на сенчести изложения и над 1300 m на слънчеви изложения. В Рило-Родопския масив (без северните склонове на Рила и югозападните на Родопите) над 900 m на сенчести изложения и над 1300 m на слънчеви. По южния макросклон на Рила и в Пирин над 1000 m на сенчести и	G1.6922	Съюз Fagion sylvaticae Luquet 1926	БВ, БСр, БН, БВП, БСрП, БНП,	Букова гора със светлика; Букова гора на камениливи склонове; Букова гора с брустници; Букова гора с дებрянка; Букова гора с лазаркия; Букова гора с лавровишня; Букова гора с мъхове и лишей; Свежа букова гора с власатка; Буково-брезова гора на камениливи почви; Долина букова гора с разнотравие; Букова гора с планинска власатка; Букова гора със слабонога; Буково-смърчова гора на планинско-горска тъмноцветна почва; Свежа букова гора с боровинки;	35.3 ха	118-г (9.6 ха)  <b>Обща площ: 9.6 ха</b>	9.6:35.3=27%	118-г (9.6 ха)  <b>Обща площ: 9.6 ха</b>	9.6:35.3=27%
7	Термофилни букови гори	семенни букови гори	9150	Участие на бук $\geq 5$ ; семенен произход Основна скала - варовик, мрамор, пес.варовик, варовит мергел, варовита глина, мергел, глинест мергел, доломит, калко-шисти, вар.пясъчник, рифов варовик, мраморизиран варовик.	G1.661	Съюз Cephalanthero-Fagion Tuxen 1955			138,3 ха	98д (4.9 ха),98к (0.7 ха),99з (3.2 ха),99к (5.9 ха), 121а (6.7 ха),122а (9.8 ха),  <b>Обща площ: 31.2 ха</b>	31.2:138,3=22,56%	98д (4.9 ха),98к (0.7 ха),99з (3.2 ха),99к (5.9 ха), 121а (6.7 ха),122а (9.8 ха),  <b>Обща площ: 31.2 ха</b>	31.2:138,3=22,56%
8	Гори от зимен дъб	семенни гори от зимен дъб	9170	Участие на зимен дъб, об. габър или смес от двата вида $\geq 5$ ; надморска височина над 600 метра; семенен произход	G1.A1C3	Съюз Quercion pubescenti-sessiliflorae Br.-Bl. 1932	ДВ, ДСрН,	Долинна горново-буково-габърова дъбрава; Горнова дъбрава в ладини; Горново-бланова дъбрава на вдлъбнати склонове; Долинна горново-габърова гора; Каменилава горнова гора; Свежа до влажна горнова гора с бук, габър и липа; Свежа горнова гора на преходни почви; Горнова гора на сенчести склонове;	3.7 ха	11-в (3.7ха) <b>Обща площ: 3.7 ха</b>	3.7:3.7=100%	11-в (3.7ха) <b>Обща площ: 3.7 ха</b>	3.7:3.7=100%
		издънкове гори от зимен дъб							5,4 ха	11-г (4.1 ха) <b>Обща площ: 4.1 ха</b>	4.1:5.4=76%	11-г (4.1 ха) <b>Обща площ: 4.1 ха</b>	4.1:5.4=76%

№	Тип горски екосистеми		Директива 92/43/ЕЕС	Ориентировъчни показатели за определяне на типовете горски екосистеми	Връзка с други класификационни схеми на горите				Обща площ по тип екосистема, ха	Подотдели и площи на представителни образци. Обща площ на образците (не по-малка от 10%), ха	% от общата площ на типа екосистема	Подотдели и площи на гори във фаза на старост (ГФС). Обща площ (не по-малко от 5%), ха	% на ГФС от общата площ на типа гора
					EUNIS	синтаксономия	Стопански клас	Типология /Пенев/					
9	Трепетликови гори	естествени гори		участие на трепетлика ≥6	G1.923		Тр		57,3 ха	98в (1.6 ха), 127е (11.3 ха), 127м (1.8 ха) <b>Обща площ: 14.7 ха</b>	14.7:57.3=25,60%	98в (1.6 ха), 127м (1.8 ха) <b>Обща площ: 3.4 ха</b>	3.4:57.3=5,93%
10	Гори от воден габър	издънкови гори						132,1 ха	84т (0,4 ха),84н (4,5 ха),84о (0,7 ха),107а (8 ха),121г (1,3 ха),123л (3,2 ха),123м (3,4 ха),123х (1,1 ха) <b>Обща площ: 22,6 ха</b>	22.6:132.1=17%	84т (0,4 ха),84н (4,5 ха),84о (0,7 ха),107а (8 ха),121г (1,3 ха),123л (3,2 ха),123м (3,4 ха),123х (1,1 ха) <b>Обща площ: 22,6 ха</b>	22.6:132.1=17%	
11	Естествени и полуестествени тревни формации /поляни и ливади/							215,8 ха	1-6 (0.6 ха),1-8 (0.1 ха),2-3 (0.2 ха),2-5 (0.3 ха),2-6 (1 ха),13-2 (1 ха),23-1 (0.2 ха),24-3 (0.5 ха),47-9 (1.1 ха),48-9 (0.1 ха),48-10 (0.2 ха),52-3 (0.1 ха),52-5 (0.1 ха),52-7 (0.3 ха),81-8 (0.1 ха),86-1 (0.8 ха),92-1 (0.4 ха),92-3 (0.3 ха),92-5 (0.1 ха),92-7 (0.1 ха),101-2 (0.6 ха),101-3 (0.1 ха),101-4 (0.1 ха),101-5 (0.2 ха),101-6 (0.9 ха),104-2 (1.5 ха),107-3 (0.1 ха),107-4 (0.2 ха),109-2 (0.5 ха),112-8 (0.2 ха),112-9 (0.1 ха),112-10 (0.6 ха),112-11 (0.3 ха),113-3 (1 ха),113-4 (2 ха),114-3 (0.3 ха),125-1 (0.6 ха),125-2 (0.1 ха),125-3 (0.2 ха),217-2 (0.2 ха),219-1 (0.4 ха),219-2 (0.3 ха),219-3 (0.4 ха),219-4 (0.3 ха),219-5 (1.2 ха),219-6 (0.2 ха),219-7 (1.3 ха),219-8 (1 ха),219-9 (0.1 ха),414-7 (0.2 ха),415-6 (0.4 ха), <b>Обща площ: 23.2 ха</b>	23.2:215.8=10.75%			
12	Скални местообитания и формации							286,0 ха	101в (7,9 ха),122б (2,2 ха), 85-2 (0.5 ха),85-3 (0.5 ха),85-4 (0.9 ха),85-5 (0.4 ха),96-1 (6.8 ха),96-2 (0.2 ха),96-3 (0.3 ха),97-1 (3.8 ха),105-1 (7.1 ха),107-2 (3.1 ха),108-2 (6 ха), <b>Обща площ: 39.7 ха</b>	39.7:286.0=13,88%	101в (7,9 ха),122б (2,2 ха), <b>Обща площ: 10.1 ха</b>	10.1:286.0=3.53%	
Залесена площ на ДГС/ДЛС, ха		% на общата площ на представителни образци от общата залесена площ		% на общата площ на ГФС от общата залесена площ									
10744,5 ха		1394.6:10744,5=12,98%		987.5:10744,5=9.19%									