

**ЮЖНОЦЕНТРАЛНО ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ
ТП „ДЪРЖАВНО ЛОВНО СТОПАНСТВО-ИЗВОРА“**

4800 гр. Девин, ул. "Освобождение" № 18, ЕИК 2016195800278

ПРИЛОЖЕНИЕ №4

към Доклад за ГВКС на ТП „ДЛС-ИЗВОРА“

ПРЕДСТАВИТЕЛНИ ОБРАЗЦИ ОТ ЕСТЕСТВЕНИТЕ ГОРСКИ ЕКОСИСТЕМИ

И

**ГОРИ ВЪВ „ФАЗА НА СТАРОСТ“
В ТЕРИТОРИАЛНИЯ ОБХВАТ НА ТП „ДЛС-ИЗВОРА“**

Списък на основните естествени горски екосистеми с техните представителни образци и горите във фаза на старост на територията на ТП „ДЛС-ИЗВОРА“

Утвърдил, Директор

инж. Павел Ламбов

№	Тип горски екосистема		Директивна чл./13/Е/Е	Ориентироващи показатели за определяне на типовете горски екосистеми	Връзка с други класификационни схеми на горите			Обща площ по тип екосистема, ха	Подотдели и площ на представителни образци		% от общата площ на типа екосистема	Подотдели и площ на горите във фаза на старост (ГФС)		% на ГФС от общата площ на типа гора				
	ЕУНКС	Синтаксономия			Статистически клас	Типология / Пленк /	Обща площ на образците (не по-малка от 10%), ха		Обща площ на ГФС (не по-малка от 5%), ха									
1	Бил борови гори	естествени бил борови гори	91СА	Участие на бил бор >5, надморска височина над 800 метра;	G3.4C	Съюз Piceion excelsae Pawl. et al. 1928	ББВ, ББСрН, СнИВ, СнИСрН, ДрН, ИВВ, ИВСрН, И	2760,6	Смесва борово-смърчова гора с разред релиев; Борово-смърчова гора с борисавица; Смесва борово-букова гора; Борово гора с елора на най-високите части; Смесва дъждова борово гора с борисавица; Борово гора на стел мушкет; карбонатно почвено; Калцистива борово гора; Борово-смърчова гора на обгорели; Смесва борово гора;	18е	5,6	53г	21,6	5,8	13,96%	51б	25,9	7,28%
										34е	3,6	60к	1,6	400,1	18е	5,6	201,0	
										36н	3,3	60р	4,1	34е	3,6			
										44в	18,6	215а	13,1	36н	3,3			
										49д	14,5	255 а	14,9	44в	18,6			
										51б	25,9	256а	8,1	49д	14,5			
										52а	9,6	158г	2,4	51б	9,6			
										52б	19,0	179в	6,6	52а	19,0			
										25з	8,2	179е	12,4	52б	5,8			
										25х	3,7	180ж	12,8	53г	21,6			
										30г	1,4	318а	9,0	60к	1,6			
										47г	5,7	189я	6,8	60р	4,1			
										47е	0,9	190е	9,3	215а	13,1			
										49ч	10,1	190л	4,7	255 а	14,9			
										181с	13,8	190н	10,0	256а	8,1			
										182д	13,5	220к	6,9	50к	4,4			
										182е	6,7	50в	4,4	49ч	10,1			
										182н	5,2	18г	1,9	18з	1,9			
										183у	8,4	18л	7,2	18в	7,2			
										183л	18,7	1039б	8,1	1039б	8,1			
183х	6,0	48к	14,6															
183ц	11,4																	

2	Чер борови гори	естествени гори от черен бор	9530	Участие на черен бор z4; надморска височина под 1300 метра;	G3.56	Подсъюз Fraxino ornithion-pollastinae Em 1978	ЧБВ, ЧБСрН	Черноборова борови гора с елс. Силва черноборова смърчова гора, Черноборова гора на суво-крупнолистарбата на елсис, Черноборова гора с висок елс. Силва черноборова гора;	2311,7	38ж	3,8	211м	8	13,59%	38ж	3,8	9,65%	
										55н	6,5	248а	2,4	314,2	55н	6,5	223,1	
											57з	10,5	240в	22,8		57з	10,5	
											56а	4,8	240г	3,5		56а	4,8	
											57г	8,0	249л	9,1		57г	8,0	
											58н	17,8	249ч	18,4		58н	17,8	
											59н	20,8	273ж	1,9		59н	20,8	
											60н	9,2	311к	3,2		60н	9,2	
											60о	30,2	230а1	5,9		60о	30,2	
											62ж	12,1	311м	3,4		62ж	12,1	
											198д	1				198д	1	
											189н1	16,6	248б	23,4		211м	8	
											199ж	11,8	211п	1,2		248а	2,4	
											201б	10,5						
											201н	6,3				248в	22,8	
											203д	6,3				248г	3,5	
											204н	15,0				249л	9,1	
											218а	19,8				249н	18,4	
																273ж	1,9	
																311к	3,2	
															230а1	5,9		
															311м	3,4		
															218а	19,8		
3	Смърчови гори	естествени смърчови гори	9410	Участие на смърч z6; надморска височина над 1200 метра;	G3.1E	Съюз Piceion excelsae Pawl. et al. 1928	СВ, СВп, ССрН, И	Долнока смърчово-елсва гора, Смърчова гора със зелена елсва, Смърчова гора със зелена елсва и березовиц, Смърчова гора с висок тревен настилка, Високопланинска смърчова гора с березовиц и елсва елсва, Високопланинска смърчова гора с березовиц и бруснич, Високопланинска смърчово-мурова гора, Смърчово-термомурова гора, Субальпийска смърчова гора;	954,8	17д	4,0	31ж	12,1	12,80%	17д	4,0	12,80%	
										31г	13,3	32к	1,3		31г	12,1		
											225г	13,0	36л	7,5	122,2	32к	1,3	122,2
											225д	10,8	157е1	3,1		36л	7,5	
											323б	9,2	206б1	7,1		51г	13,3	
											323ж	2,2	216б	17,6		157е1	3,1	
											324в3	0,6	219ж	3,5		206б1	7,1	
											215е	3,0	219з	13,9		216б	17,6	
																219ж	3,5	
																219з	13,9	
																225г	13,0	
																225д	10,8	
																323б	9,2	
																323ж	2,2	
																324в3	0,6	
																215е	3,0	
4	Елови гори	естествени елови гори	918А	Участие на ела z6; надморска височина над 1200 метра;	G3.1E	Съюз Piceion excelsae Pawl. et al. 1928	СВ, СВп, ССрН, И	Долнока смърчово-елсва гора, Смърчова гора със зелена елсва, Смърчова гора със зелена елсва и березовиц, Смърчова гора с висок тревен настилка, Високопланинска смърчова гора с березовиц и елсва елсва, Високопланинска смърчова гора с березовиц и бруснич, Високопланинска смърчово-мурова гора, Смърчово-термомурова гора, Субальпийска смърчова гора;	755,4	30н	1,8	36л	9,2	14,07%	30н	1,8	10,62%	
										31а	21,8	39в	12,5	106,3	31а	21,8	80,2	
										32а	1,8	39г	3,0		32а	1,8		
											18а	2,4	18ж	8,3		36л	9,2	
											219в	3,9	40д	4,6		39в	12,5	
											220г	2,4	41е	4,5		39з	3,0	
											218г	9,4	47а	20,7		218г	9,4	
															47а	20,7		

7	Гори от келяв габър	естествени гори	участие на келяв габър в основния етаж ≥7	G1.7C22	Съюз Carpinion orientalis Norvat 1958	H	1052,70	286		289		44,73%	416	15,0	43,1	4,09%
								286	289	286	289					
								18n	36,1	29n	17,7					
								24b	26,3	29n	28,5					
								24n	23,6	29n	10,6		47a		9,6	
								25b	20	30n	5,5		50n		17,4	
								26b	9,4	38a	17,9		1038b		1,1	
								27a	18,8	179a	11,4					
								27b	11,5	208b	14,8					
								27n	4,2							
								27п	9,0	41b	15,0					
								27p	4,9							
								28a	4,6	47a	9,6					
								34n	2,0	50n	17,4					
								30n	1,9	1038b	1,1					
								30d	6,7	40n	7,4					
								30ж	16,6	40r	9,2					
								33b	23,5	51e	9,3					
								38r	6,8							
								39b	7,5							
								40b	27,2							
							227,00	55,1	0,4	75,5	0,3	12,11%				
								55,5	0,2	75,6	1,3	27,5				
								56,1	0,3	75,7	0,6					
								58,2	0,7	76,1	2,7					
								63,1	0,8	77,2	1,6					
								63,2	3,1	171,3	1,6					
								63,3	1,4	171,8	0,4					
								64,2	0,6	171,9	1,2					
								68,1	1,8	232,9	0,4					
								68,2	0,9	233,1	0,7					
								72,1	1,3	233,2	0,3					
								72,2	0,5	259,2	1,2					
								75,2	0,6	259,3	0,1					
								75,3	0,4	259,4	0,8					
								75,4	0,9	259,5	0,4					
							660,00	30n	30,6	259,6	1,1	8,71%				
								1039n	2,8	523,1	4,4	57,5				
								1039e	3,5							
								24d	11,7							
								24n	3,4							
Естествени горски екосистеми съществували, но деградирали в резултат на природни нарушения или антропогенно въздействие																
	Напр. Крайречни гори															
							ОБЩО:	10896,1	1092,3	817,6	1909,9	872,5	872,50			

Обща площ на ТПГ ДЛС-Извора", ха	% на общата площ на представителни образци от общата площ	% на общата площ на ГФС от общата площ
16260,6	11,74 1909,9	5,36 872,5

Старши лесничей, ГСУ "Извора": _____
инж.Атанас Маслянов

Старши лесничей, ГСУ "Девин": _____
инж.Сали Каракня

Старши лесничей, ГСУ "Лък балкан": _____
инж.Звездан Бекров

Изготвил, Зам. директор: _____
инж.Бисер Георгиев

Налице е положен подпис, като същия е заличен съгласно Общия регламент за защита на личните данни (Регламент (ЕС) 2016/679).