

за обема и стойността за имплементация на горските територии, изработването на горскостопанските карти, изработване на горскостопански дейности за дейностите по опазване на границите на ПП "Дж.С. Хасяби", област Смолян (съгласно Методика за определяне на балансите цени за изработване и проектни работи за лесостроителството, проектиране и горите в земите от горския фонд и лесостроителство на земеделските територии – приета на ЕТРС при НУГ с протокол от 29.04.2003г.)

Сметка - №1

№	Категория на словесност	Обем ха				Категория на трудност												Общо леа
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15				
1	Устройство на гори, на които заплахът се определя чрез таксационни описания и разчетни таблици	16 428,30	0,00	1,69	0,00	42,20	1,76	74,27	6 365,30	1,79	11 393,89	10 070,80	1,89	18 939,31	30 407,47			
2	Устройство на селски бели, защитни територии, полупашитни горски пояси, други издръжкови изселения и други горски пояси, на които заплахът се определя чрез таксационни описания и разчетни таблици и границите им на терена се определят по горските карти	477,50	0,00	0,00	0,00	2,00	2,41	4,82	70,20	2,56	175,50	405,36	2,60	1 053,78	1 234,10			
3	Устройство на гори горски пояси	169,00	5,20	3,36	1,87	14,60	0,39	5,69	55,10	0,42	23,14	94,10	0,46	43,29	73,99			
4	Устройство на горски пояси	1 328,00	19,50	0,16	3,12	22,20	0,20	4,44	669,40	0,23	153,96	816,90	0,26	212,39	373,92			
5	Устройство на горски пояси	18 602,80	24,70	4,99	87,00	89,23	7 160,00	11 746,49	11 337,10					20 248,77	32 089,48			
6	Устройство на горски пояси	709,10	709,10	0,84	595,64										595,64			
7	Устройство на горски пояси	296,80	296,80	1,25	371,00										371,00			
8	Устройство на горски пояси	8 701,60	8 701,60	0,39	3 393,62										3 393,62			
9	Устройство на горски пояси	8 431,80	8 431,80	0,60	5 119,08										5 119,08			
10	Устройство на горски пояси	9 690,00	9 690,00	0,33	3 200,67										3 200,67			
11	Устройство на горски пояси	8 904,00	8 904,00	0,50	4 452,00										4 452,00			
12	Устройство на горски пояси	6 668,00	5 668,00	0,17	1 133,56										1 133,56			
13	Устройство на горски пояси	6 962,00	5 962,00	0,27	1 879,74										1 879,74			
14	Устройство на горски пояси	2 007,00			8 505,83										8 505,83			
15	Устройство на горски пояси	19 472,30	24,70	0,70	17,29	81,20	0,80	64,96	8 175,30	0,90	7 357,77	11 191,10	1,00	11 191,10	18 031,12			
16	Устройство на горски пояси	247,00	0,00	1,80	0,00	0,00	2,10	0,00	101,00	2,50	252,50	146,00	2,90	423,40	675,90			
17	Устройство на горски пояси	5 712,00	5 712,00	0,20	1 142,40										1 142,40			
18	Устройство на горски пояси	25 451,50													20 459,42			
19	Устройство на горски пояси														86 393,50			
20	Устройство на горски пояси														172 787,09			



Сметка № 2

за обема и стойността на проучвателните и проектните работи за изработването на горскостопанския план за горските територии - горска собственост в района на дейността на ТП "ДДС Хювля", област Смолян (съгласно Методика за определяне на базисните цени за проучвателни и проектни работи за лесостроителство, проектиране в горите и земите от горския фонд и лесостроителство на териториите - приети на ЕПИС при ПУТ с протокол от 29.04.2003г.)

№	Категория на сложността	Обем	Категория на трудност												Общо лева
			I			II			III			IV			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	Устройство на гори, на които започват се определя чрез пътно класифициране	268,00	0,00	7,31	0,00	0,00	8,74	0,00	102,00	10,81	1 102,62	166,00	13,71	2 275,86	3 378,48
2	Устройство на гори, на които започват се определя чрез пътно класифициране със сложност от 0,6 до 1,0	64,00	0,00	11,81	0,00	0,00	13,84	0,00	24,00	17,41	417,84	40,00	21,51	860,40	1 278,24
3	Устройство на гори, на които започват се определя чрез пътно класифициране със сложност от 1,1 до 1,5	1 939,00	0,00	3,71	0,00	8,40	4,99	41,92	564,30	6,51	3 673,59	1 366,30	7,71	10 534,17	14 249,68
4	Устройство на гори, на които започват се определя чрез пътно класифициране със сложност от 1,6 до 2,0	6 092,70	0,00	0,91	0,00	21,60	0,95	20,52	2 273,80	0,96	2 184,77	3 795,30	1,02	3 871,21	6 076,49
5	Устройство на гори, на които започват се определя чрез пътно класифициране със сложност от 2,1 до 2,5	308,50	0,00	1,19	0,00	20,30	1,30	26,39	86,90	1,35	117,32	201,30	1,40	281,82	425,53
6	Устройство на гори, на които започват се определя чрез пътно класифициране със сложност от 2,6 до 3,0	92,00	1,60	0,19	0,30	3,80	0,21	0,80	32,40	0,23	7,45	54,20	0,25	13,55	22,10
7	Устройство на гори, на които започват се определя чрез пътно класифициране със сложност от 3,1 до 3,5	935,00	3,00	0,09	0,27	5,60	0,11	0,62	30,20	0,12	3,62	896,20	0,14	125,47	129,98
8	Устройство на гори, на които започват се определя чрез пътно класифициране със сложност от 3,6 до 4,0	9 692,30	4,60	0,57	0,57	39,70	0,24	90,24	3 713,60	0,24	7 307,21	6 319,39	0,24	17 962,48	25 360,30
9	Устройство на гори, на които започват се определя чрез пътно класифициране със сложност от 4,1 до 4,5	8 702,00	8 702,00	0,21	1 827,42										311,96
10	Устройство на гори, на които започват се определя чрез пътно класифициране със сложност от 4,6 до 5,0	9 699,00	9 699,00	0,18	1 745,82										1 822,42
11	Устройство на гори, на които започват се определя чрез пътно класифициране със сложност от 5,1 до 5,5	6 668,00	6 668,00	0,10	666,80										1 745,82
12	Устройство на гори, на които започват се определя чрез пътно класифициране със сложност от 5,6 до 6,0	2 007,00	2 007,00												666,80
13	Устройство на гори, на които започват се определя чрез пътно класифициране със сложност от 6,1 до 6,5														30 112,50
14	Устройство на гори, на които започват се определя чрез пътно класифициране със сложност от 6,6 до 7,0														4 516,88
15	Устройство на гори, на които започват се определя чрез пътно класифициране със сложност от 7,1 до 7,5														3 011,25
16	Устройство на гори, на които започват се определя чрез пътно класифициране със сложност от 7,6 до 8,0														219,58
17	Устройство на гори, на които започват се определя чрез пътно класифициране със сложност от 8,1 до 8,5														37 860,21
18	Устройство на гори, на които започват се определя чрез пътно класифициране със сложност от 8,6 до 9,0														75 720,42
19	Устройство на гори, на които започват се определя чрез пътно класифициране със сложност от 9,1 до 9,5														7,81



за обема и стойността на инвестициите, проучвателните и проектни работи на гори собственост на физически, юридически лица и териториални единици с площ до 2,0 ха за ПП "ДС Хвойна", област Смолян

Сметка - № 3

№	Категория на стопанство	Обем	Категория на трудност												Общо
			I			II			III			IV			
			Площ ха	Цена-алфа	Вечею лв.	Площ ха	Цена-бета	Вечею лв.	Площ ха	Цена-гамма	Вечею лв.	Площ ха	Цена-дълфа	Вечею лв.	
1	Устройство на гори, на които заплахът се определя, чрез таксационни описания и растелни таблици	2 007,00	0,00	2,60	0,00	5,00	2,70	13,50	778,00	2,75	2 139,50	1 224,00	2,90	3 549,60	5 702,60
2	Актуализиране на тип гор, месторастения и целевия състав	2 007,00	0,00	0,00	0,00	5,00	2,70	13,50	778,00	2,75	2 139,50	1 224,00	2,90	3 549,60	5 702,60
3	Изработка на проекта в дигитален вид - в изискуемия формат и предаване на електронен носител	2 007,00	2 007,00	0,60	1 204,20										
4	За отпаване на типове горски местообитания по приложение № 1 към Закона за биологичното разнообразие - 45 % от цената на 1 ха за идентифицирането им	2 007,00	2 007,00	0,50	1 003,50										
5	Средствена цена	0,00	0,00	0,27	0,00										
6	Коефициент за лесност K = 1,0 (над 60 %)														
7	Коефициент за ср. площ на подопел (3,0 до 5,0 м ²) K = 1,10														
	ОБЩА ЦЕНА (БЕЗ ДДС)														
	Цена от бюджета без мероразширяне = 65% от териториална цена за местна местообитание + цена за дигитален вид + коефициентите														
	Должана сума от ДП за изискуемия вид + коефициентите														
	териториална работи + коефициентите														
														6505,83	
														2195,50	



55896 10)

МИНИСТЕРСТВО НА ЗЕМЕДЕЛИЕТО И ХРАНИТЕ
ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ГОРИТЕ

София, бул. "Христо Ботев" №55, тел. централа 98511, факс 981 37 36

ОДОБРЯВАМ:
ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР
(инж. Тони Кръстев)
София, 10.12.2015 год.



ДО
ИЗПЪЛНИТЕЛНИЯ ДИРЕКТОР
НА ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ
ПО ГОРИТЕ
Г-Н ТОНИ КРЪСТЕВ

ДОКЛАД

от инж. Христо Христов – директор на дирекция
„Инвентаризация и промени в горските територии“

Относно: Индексиране на цените за инвентаризация на горските територии и за изработване на горскостопански планове за горските територии - държавна собственост, планове за ловностопанските дейности и за дейностите по опазване от пожари за сезон 2015 / 2016 год.

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН КРЪСТЕВ,

Ежегодно, при приемане от експертния съвет на заданията за извършване на инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопански планове за държавните горски и ловни стопанства, планове за ловностопанските дейности и за дейностите по опазване от пожари, цените за тяхното изработване се определят по „Методиката за определяне на базисните цени за проучвателни и проектни работи за лесоустройствено и ловоустройствено проектиране в горите и земите от горския фонд и ловоустройството на земеделските територии“, приета с утвърден от началника на Национално управление по горите протокол от заседание на технико – икономически съвет на Национално управление по горите, проведен на 10.12.02 год., съгласно зап. № 1067 / 06.12.02 год. на началника на Национално управление по горите.

През 2003 год., при въвеждането на методиката в практиката, минимална работна заплата за страната е била 120.00 лв. Основните показатели, които определят разходите при инвентаризацията и горскостопанското планиране са: минималната работна заплата – от 145 лв. / през 2003 год. на 360 лв. през 2015 – коеф. 2.50, течните горива – бензин 1.40 лв. за литър през 2003 год. на 2.30 през 2015 –(най –евтиното гориво, природен газ – 1.40 лв за литър, или коеф. спрямо бензина от 2003 год. = 1.00) и командировъчни разходи от 32 лв. дневни + квартирни през 2003 год. на 35.35 лв. през 2015 год., като се отчита цената на квартира в средно голям град в страната – коеф. 1.105.

При „условна цена“ 100 000 лв. за лесоустройствен проект през 2003/2004 год., цената за извършване на инвентаризацията на горските територии и изработването

на горскостопански планове за горските територии – държавна собственост, планове за ловностопанските дейности и за дейностите по опазване от пожари през сезон 2015 / 2016# год. би трябвало да възлезе на 200 000 лв. включваща:

показатели	тежест	цена 03/04	коэф.	цена 10/11
1. Фонд работна заплата	52.0	52 000	2.50	130 000
2. командировки	10.1	10 100	1.105	11 150
3. врем. работници	4.1	4 100	2.50	10 250
4. ГСМ	4.6	4 600	1.00	4 600
5. консумативи	6.6	6 600	1.25	8 250
6. други	1.6	1 600	1.25	2 000
7. обща поддръжка	3.0	3 000	1.25	3 750
8. лизинг/амортизация	3.0	3 000	1.25	3 750
9. програмни продукти	5.0	5 000	1.25	6 250
общо	90.0	90 000	2.00	180 000
печалба, вкл. данъци	10.0	10 000	2.00	20 000
цена	100.0	100 000	2.00	200 000

Като сравнение бих Ви посочил, че за дейността почвоподготовка и залесяване, включваща основно разход на фонд работна заплата и горива, цената за същия период, съгласно форма 1 ГС, е променена от 136 на 366 лв./дка, което се равнява на увеличение 2.69 пъти.

През последните години, качеството на инвентаризацията и изработването на горскостопанските планове, планове за ловностопанските дейности и за дейностите по опазване от пожари, се развива в положителна посока, включително работата със сателитни и въздушни снимки, цифрова ортофотокарта, геодезически инструменти с висока точност, специализирани програмни продукти и други технологични новости, които промениха облика на горскостопанските планове в посока на приближаване към европейските стандарти.

В резултат от възстановената собственост на горите и земите от горския фонд, се получи силно разпокъсване на горските територии по отношение на собствеността, което от своя страна доведе и до значително оскъпяване на работата по инвентаризацията им и свързаното с това изработване на картен материал. Тази тенденция се забеляза непосредствено след приемането на наредбата за устройство на горите и земите от горския фонд и на ловностопанските райони в Република България през 2004 год.

Съгласно изменението на Закона за горите (ДВ, бр. 60 / 2012 год.), горскостопанските планове за държавните горски и ловни стопанства ще включват и проектиране на горскостопански мероприятия за горските територии, собственост на физически и юридически лица с обща площ до 2.0 ха, които ще бъдат отразени върху таксационните описания и горскостопанската карта на горскостопанските планове.

Ежегодно, работата на дружествата по извършване на инвентаризацията на горските територии, изработването на горскостопански планове за горските територии – държавна собственост, планове за ловностопанските дейности и за дейностите по опазване от пожари, се увеличава в резултат от изпълнението допълнителни задачи като: изработване на отделни раздели „Лечебни растения“, „Защитени зони“, съдържащи информация за защитените зони по Закона за биологичното разнообразие, на базата на която Министерство на околната среда и водите издава своите решения за съвместимост на плановете с целите на защитените зони, „Санитарно – охранителни зони“ към записките на плановете (изискване на други ведомства), изготвяне на информация за „контактни зони“ между горски и земеделски, и между горски и урбанизирани територии, изготвяне на информация за „явна фактическа грешка“ в картата на възстановената собственост и кадастралната карта на населените места, изработване на списъци за имотите, придобили характеристика на гора и др.

През миналите сезони, 2007/2008, 2008/2009, 2009 / 2010, 2010/2011, 2011/2012, 2012 / 2013, 2013/2014 и 2013 / 2014 год. бе направена корекция на цените за лесоустройство, които отчетоха промяната на основните показатели за ценообразуване при лесоустройството, като бе формиран корекционен коефициент спрямо Методиката за определяне на базисните цени за проучвателни и проектни работи за лесоустройство и ловоустройство проектиране в горите и земите от горския фонд и ловоустройството на земеделските територии, равняващ се на 1.67 и 1.85 в началните години, 1.40 за 2010/2011 и 2011/2012 год., 1.85 за 2012/2013 и 2013/2014 год. и 2.00 през последната година.

Предвидените средства за инвентаризация и изработване на горскостопански планове за горските територии – държавна собственост, планове за ловностопанските дейности и за дейностите по опазване от пожари, в предвид специфичната сезонна работа, се разпределят неравномерно в двете последователни години, като тежестта не може да се предвиди предварително. Тя зависи от направените ценови предложения от дружествата, извършващи инвентаризацията и изработващи горскостопанските планове, планове за ловностопанските дейности и за дейностите по опазване от пожари при провеждане на обществените поръчки за извършване на инвентаризацията на горските територии и изработване на горскостопански планове за горските територии – държавна собственост.

Съгласно Раздел III „Допълнителни разпоредби” на методиката, при промяна на минималната работна заплата, общата цена за инвентаризация и планиране се коригират със съответния процент.

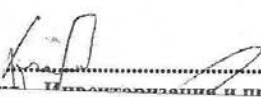
ГОСПОДИН ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР,

Във връзка с предстоящата през сезон 2015 / 2016 год. инвентаризация на горските територии и изработването на горскостопански планове за държавните горски и ловни стопанства, планове за ловностопанските дейности и за дейностите по опазване от пожари, Ви предлагам да подпишете заповед, с която определените, с приетите от експертния съвет на Изпълнителна агенция по горите задания за извършване на инвентаризацията на горските територии и изработване на горскостопански планове за горските територии – държавна собственост цени, да се коригират с коефициент 2.00.

Предложеният коефициент е съобразен с реалното оскъпяване на извършваната инвентаризацията на горските територии и изработване на горскостопанските планове за горските територии – държавна собственост, планове за ловностопанските дейности и за дейностите по опазване от пожари, по отношение на Методиката за определяне на базисните цени за проучвателни и проектни работи за лесоустройство и ловоустройство проектиране в горите и земите от горския фонд и ловоустройството на земеделските територии.

Моля за Вашата преценка и разпореждане по целесъобразност.

С уважение,

инж. Христо Христов 

Инвентаризация и промени в горските територии” /

МИНИСТЕРСТВО НА ЗЕМЕДЕЛИЕТО И ХРАНИТЕ
ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ГОРИТЕ

УТВЪРЖДАВАМ,
ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР НА ИАГ:

(Инж. ТОНИ КРЪСТЕВ)

гр. София, 09.02.2015 г.



ЗАДАНИЕ

ЗА ИЗВЪРШВАНЕ НА ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ НА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ И
ИЗРАБОТВАНЕ НА ГОРСКОСТОПАНСКИ КАРТИ, ПЛАН ЗА ЛОВНОСТОПАНСКИ
ДЕЙНОСТИ И ПЛАН ЗА ДЕЙНОСТИТЕ ПО ОПАЗВАНЕ НА ГОРСКИТЕ
ТЕРИТОРИИ ОТ ПОЖАРИ, ИЗРАБОТВАНЕ НА ГОРСКОСТОПАНСКИ ПЛАН ЗА
ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ – ДЪРЖАВНА СОБСТВЕНОСТ И НА ГОРСКИТЕ
ТЕРИТОРИИ, СОБСТВЕНОСТ НА ФИЗИЧЕСКИ ЛИЦА, ЮРИДИЧЕСКИ ЛИЦА И
ТЕХНИ ОБЕДИНЕНИЯ С ОБЩА ПЛОЩ ДО 2 ХЕКТАРА ВКЛЮЧИТЕЛНО

В РАЙОНА НА ДЕЙНОСТ НА ТП „ДГС ХВОЙНА”, ОБЛАСТ СМОЛЯН

Изработил:

/инж. Пламен Драголов/

Директор на ТП „ДГС Хвойна”:

/инж. Станка Насташова-Уйорова/



гр. София, ноември 2014 г.

СЪДЪРЖАНИЕ

УВОД	1
Част I	2
ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ НА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ	2
1. Площ за инвентаризация	2
2. Теренни проучвания	10
3. Почвени проучвания	11
4. Ерозионни процеси	11
5. Типологични проучвания	11
6. Проучване за здравословното състояние на насажденията	11
7. Проучване на биологичното разнообразие	12
8. Територии включени в границите защитени зони – част от Европейската екологична мрежа „Натура – 2000”	12
9. Проучване на икономическите условия	13
10. Таксиране на горските площи	13
11. Постоянни пробни площи	14
12. Основни насоки за организация на горското стопанство	14
13. Стопански класове, цел на стопанството и турнуси на сеч	14
14. Други дейности, свързани с теренни проучвания	17
15. Обхват и съдържание на инвентаризацията	30
16. Срокове при извършване на инвентаризацията	31
17. Обем и стойност на инвентаризацията	31
ЧАСТ II	32
ПЛАН ЗА ЛОВНОСТОПАНСКИТЕ ДЕЙНОСТИ	32
УВОД	32
1. Досегашно стопанисване	32
2. Проектна част	37
3. Изработване на плана	39
4. Обем и стойност на проектантските работи	40
ЧАСТ III	41
ПЛАН ЗА ДЕЙНОСТИТЕ ПО ОПАЗВАНЕ НА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ ОТ ПОЖАРИ	41
ЧАСТ IV	44
ГОРСКОСТОПАНСКИ ПЛАН ЗА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ, ДЪРЖАВНА СОБСТВЕНОСТ, В РАЙОНА НА ДЕЙНОСТ НА ГОРСКОСТОПАНСКА ЕДИНИЦА ТП „ДГС ХВОЙНА”	44
Увод	44
1. Площ, подлежаща на горскостопанско планиране	44
2. Досегашно стопанисване	44
3. Теренни проучвания	45
4. Основни насоки за организация на горското стопанство	46
5. Стопански класове, цел на стопанството и турнуси на сеч	46
6. Проектиране на мероприятия	49
7. Определяне на размера на ползването	50
8. Сортиментна структура	51
9. Възобновяване и залесяване	51
10. Проектиране на други мероприятия	51
11. Дейности по опазване на горските територии от пожари	52
12. Обем на проектираните лесокултурни и технически мероприятия	52
13. Защитени зони по „Натура 2000”	52
14. Санитарноохранителни зони	53
15. Обем и стойност на проектантската работа	53
16. Съдържание на горскостопанския план	53

УВОД

Южноцентрално държавно предприятие гр. Смолян, в чийто район на дейност попада ТП „ДГС Хвойна” е създадено със заповед № РД49/112/13.04.2011 год. на министъра на Министерството на земеделието и храните.

Настоящото задание е изготвено съгласно чл. 11, ал. 2 от „Наредбата №6 от 5 февруари 2004 година за устройство на горите и земите от горския фонд и ловностопанските райони в Република България” и въз основа на Заповед №143/12.06.2014 г. на изпълнителния директор на ИАГ и писмо изх.№3032/12.06.2014 г. на директора ЮЦДП, след сключен договор между ТП „ДГС Хвойна” и автора на заданието.

Заданието е изработено от инж. Пламен Стефанов Драголов, притежаващ Удостоверение № 205-1/23.02.2012 год. за упражняване на лесовъдска практика за дейността „Изработване на задания за горскостопански планове и програми и за инвентаризация на горските територии”.

Обект на Заданието ще бъде извършването на инвентаризация на горските територии и изработването на горскостопански карти, план за ловностопанските дейности и план за опазване на горските територии от пожари и изработването на горскостопански план за горските територии – държавна собственост и на горските територии, собственост на физически и юридически лица и техни обединения с обща площ до 2 хектара включително на ТП „ДГС Хвойна”, числящо се към ЮЦДП гр. Смолян

Инвентаризацията на горските територии, както и плана за ловностопанските дейности и плана за опазване на горските територии от пожари ще се извърши в рамките на част от община Чепеларе, в землищата на селата: Хвойна, Павелско, Малево (към км.Малево е и землището на с.Студенец), Орехово, Забърдо и Зорница.

Горскостопанския план ще бъде изготвен за горските територии – държавна собственост и на горските територии, собственост на физически и юридически лица и техни обединения с обща площ до 2 хектара включително.

На инвентаризация и планиране не подлежи бившето ТП „ДГС Чепеларе”, влято в ТП „ДГС Хвойна” през 2011 година.

Заданието е изготвено в четири части:

Част I „Инвентаризацията на горските територии”

Част II „План за ловностопанските дейности”

Част III „План за опазване на горските територии от пожари”

Част IV „Горскостопански план за горските територии – държавна собственост и на горските територии, собственост на физически и юридически лица и техни обединения с обща площ до 2 хектара включително”.

При лесоустройството ще се използва комбинираният метод.

Инвентаризацията, горскостопанския план, плана за ловностопанските дейности и плана за опазването на горските територии от пожари ще бъдат изготвени съобразно Закона за горите от 2011 год., „Наредба №6 от 5 февруари 2004 година за устройство на горите и земите от горския фонд и ловностопанските райони в Република България” и съобразени с изготвения общински план за развитие на община Чепеларе и Сертификационната оценка по управление на гори, изготвена за ЮЦДП гр. Смолян през 2014 година, както и с всички други нормативни документи свързани с предмета на заданието.

Част I
ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ НА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ

На инвентаризация подлежат всички горски територии, отговарящи на понятието гора съгласно Чл.2 от Закона за горите, независимо от тяхната фондова принадлежност и собственост. При последната инвентаризация лесистостта в района на дейност на ТП „ДГС Хвойна” е 70.4%.

1. Площ за инвентаризация

При последното лесоустройство от 2005/2006 година, площта на горските територии е била 18604.5 ха, от която:

Залесена	17052.0 ха	91.6 %
Незалесена дървопроизводителна	33.5 ха	0.2 %
Недървопроизводителна	1519.0 ха	8.2 %
Всичко	18604.5 ха	100.0 %

Съобразно техните функции, горските територии са се разпределяли, както следва:

Гори и земи с основно дървопроизводителни и средообразуващи функции	13978.1 ха	75.1%
Защитни и рекреационни гори и земи	4178.0 ха	22.5%
Други защитни гори	337.0 ха	1.8%
Гори и земи в защитени територии	111.4 ха	0.6%
Общо за ДГС:	18604.5 ха	100.0%

През десетилетието са настъпили следните **промени в площта на горските територии** на територията на ТП „ДГС Хвойна”:

1. Със заповед № 1272/02.07.2008 година на председателя на Държавна агенция по горите се изключва от държавния горски фонд площ в размер на 5.032 дка, представляваща следните имоти:

- поземлен имот в горски територии №306038 в землището на с. Малево (част от подотдел 226 –з по ЛУП 2006 г.), с площ от 1.955 дка,
- поземлен имот в горски територии №306039 в землището на с. Малево (част от подотдел 226 –з по ЛУП 2006 г.), с площ от 0.060 дка,
- поземлен имот в горски територии №307010 в землището на с. Малево (част от подотдел 239 –ф по ЛУП 2006 г.), с площ от 2.002 дка.
- поземлен имот в горски територии №307018 в землището на с. Малево (част от подотдел 241 –1 по ЛУП 2006 г.), с площ от 0.218 дка.
- поземлен имот в горски територии №307019 в землището на с. Малево (част от подотдел 241 –1 по ЛУП 2006 г.), с площ от 0.797 дка.

2. Със заповед № РД49-180/18.05.2012 година на министъра на МЗХ се изключва от горския фонд поради промяна на предназначението поземлен имот в горски територии №000245 в землището на с. Павелско (част от подотдел 145 –б по ЛУП 2006 г.), с площ от 0.135 дка.

3. Със заповед № РД49-4/09.01.2007 година на Министъра на земеделието и горите се изключва от държавния горски фонд площ в размер на 9.172 дка, представляваща следните имоти:

- поземлен имот в горски територии №306036 в землището на с. Малево с площ от 1.118 дка;

- поземлен имот в горски територии №306037 в землището на с. Малево с площ от 3.427 дка;

- поземлен имот в горски територии №307008 в землището на с. Малево с площ от 2.513 дка;

- поземлен имот в горски територии №307009 в землището на с. Малево с площ от 2.114 дка;

Изключените имоти попадат в части от следните подотдели по ЛУП 1996 год.: 225 и, л; 226 з, 2; 241 -1; 242 – н; 624-е.

Общото намаление в площта на горските територии през ревизионния период е 14.339 дка.

Към момента Горското стопанство и ОСЗГ гр. Чепеларе не разполагат с данни за неустроени, залесени и самозалесили се гори в земеделски територии.

Общата площ на горските територии за инвентаризация възлиза на 18603.067 ха или 18603 ха (кръгло). Същата площ е посочена и в 1ГФ към 31.12.2013 година.

Площта за инвентаризация съгласно 1ГФ се разпределя по следния начин:

Залесена	16906 ха
Незалесена дървопроизводителна	169 ха
Недървопроизводителна	1528 ха
Всичко	18603 ха

Учредяване на ограничени вещни права

През изминалия ревизионен период са издадени две заповеди за учредяване на ограничени вещни права в ТП „ДГС Хвойна”, които следва да се опишат в записката:

1. Със заповед №РД49-93/12.03.2007 год. на министъра на земеделието и горите се учредява сервитут за срок от 30 години с площ от 4.130 дка, засягаща имоти №№000005; 000014; 000015; 000017; 226011; 226012; 226013, попадащи в землището на с. Орехово (части от подотдели 9-б, 603-л, м).

2. Със заповед №2102/19.12.2008 год. на председателя на ДАГ се учредява сервитут за срок от 30 години с площ от 2.642 дка, засягаща имоти №№307011; 307017, попадащи в землището на с. Малево (части от подотдели 239 –ф; 240-а; 241-1 по ЛУП 2006 год.).

В ЛУП от 2006 година подробно са описани 5.8 ха предоставени на други ведомства, които следва да се отбележат в записката.

Да се обособят като самостоятелни подотдели имотите, върху които има учредяване на ограничени вещни права.

1.1. Характеристика на площта за инвентаризация по вид на собствеността

Площта при предходното устройство по видове собственост се е разпределяла както следва:

Държавна собственост	7 199.6 ха	38.7 %
Общинска собственост	4 036.9 ха	21.7 %
Съсобственост	4 761.8 ха	25.6 %
Частна собственост	1 206.7 ха	6.5 %
Стопанисвани от общината	925.7 ха	5.0%
Религиозни организации	470.8 ха	2.5 %
Обществени организации	3.0 ха	0.0%
Общо:	18604.5 ха	100.0%

През десетилетието са настъпили значителни промени в собствеността на горските територии. С решение №312/22.05.2009 година върховен касационен съд на Република България оставя в сила решение №444/18.01.2007 г. на Смолянския окръжен съд, при което 31463.10 дка общински горски територии стават държавна собственост. През десетилетието, с решения на Смолянския окръжен съд са възстановени гори на частни физически лица от ДГФ. Промените в собствеността са отразени в отчетните форми на ГФ.

Площта за инвентаризация по видове собственост (съгласно 1ГФ към 31.12.2013г.) се разпределя както следва:

Държавна собственост	9699 ха	52.1%
Общинска собственост	1534 ха	8.2%
Частна собственост	5970 ха	32.2%
Частни юридически лица	4	0.0%
Селскостопански фонд	925 ха	5.0%
Религиозни организации	471 ха	2.5 %
Общо:	18603 ха	100.0%

Забележка: Горските територии, посочени като „селскостопански фонд” в 1ГФ по собственост в КВС представляват „стопанисвани от общината” гори.

1.2. Характеристика на площта за инвентаризация по функционална принадлежност.

Съобразно техните функции, горските територии при предходното лесоустройство са се разпределяли, както следва:

Гори и земи с основно дървопроизводителни и средообразуващи функции	13978.1 ха	75.1%
Защитни и рекреационни гори и земи	4178.0 ха	22.5%
Други защитни гори	337.0 ха	1.8%
Гори и земи в защитени територии	111.4 ха	0.6%
Общо:	18604.5 ха	100.0%

Категоризирането на горските територии в заданието е извършено съобразно Обобщен протокол за категоризация на горите от 2006 год., заповедите за обявяване, чл.5 от Закона за горите и съгласно „Доклад за горите с висока консервационна стойност

(ГВКС) за територията на ТП „ДГС Хвойна” в изпълнение на принцип 9 от стандарта за сертификация управлението на гори по схемата на FSC.

Съобразно техните функции, горските територии ще се разпределят както следва:

Горските територии със стопански функции и тези със защитни и специални функции са обособени въз основа на следните документи:

I. Горски територии със стопански функции (съгласно Чл. 5 ал. 4 от Закона за горите) – няма горски територии със стопански функции.

II. Горски територии със защитни функции – (съгласно чл.5, ал.2 от Закона за горите) .

1. За защита на водите:

1.1. Вододайни зони

Обявени са с: протокол от 04.09.1972 г., съгласно заповед № 841 / 28.06.1972 г. на ОНС гр. Смолян; протокол от 22.03.1983 г., одобрен от ОНС гр. Смолян на 54.04.1983 г., съгласуван с МГПП с писмо № 06-20-18 от 03.08.1983 г.; протокол от 05.10.1983 г., одобрен от МСА, съгласуван с МГПП с писмо № 06-20-19 от 15.12.1983 г. и включват следните отдели и подотдели: 5 а1; 5 б1; 5 г1; 5 2; 9 а; 9 б; 9 в; 9 г; 9 д; 9 1; 10 з; 10 л; 10 1; 11 з; 11 и; 11 к; 11 л; 11 м; 11 н; 11 о; 11 п; 11 р; 11 с; 11 т; 11 у; 11 ф; 11 х; 11 ц; 11 ч; 11 ш; 11 щ; 11 ю; 16 н; 16 2; 19 а; 19 б; 19 в; 19 г; 19 д; 19 е; 19 ж; 19 з; 19 1; 19 2; 19 3; 19 4; 23 а; 23 г; 23 д; 23 1; 23 2; 23 6; 25 а; 25 б; 25 в; 25 г; 25 1; 27 а; 27 б; 27 в; 27 г; 27 д; 27 е; 27 ж; 27 з; 27 и; 27 к; 27 л; 27 м; 27 н; 27 ф; 27 х; 27 ц; 27 ч; 27 ш; 27 щ; 27 ю; 27 я; 27 а1; 27 б1; 27 в1; 27 г1; 27 д1; 27 е1; 27 ж1; 27 з1; 27 и1; 27 к1; 27 л1; 27 м1; 27 н1; 27 4; 27 5; 28 а; 28 б; 28 в; 28 г; 28 д; 28 е; 28 ж; 28 з; 28 и; 28 к; 28 л; 28 м; 28 н; 28 о; 28 п; 33 д; 33 е; 33 ж; 33 з; 33 и; 33 к; 33 л; 33 м; 34 а; 34 б; 34 в; 34 г; 34 д; 34 е; 34 ж; 34 з; 34 и; 34 к; 34 л; 34 м; 34 н; 34 о; 34 п; 34 р; 34 ч; 34 ш; 34 щ; 34 ю; 34 я; 34 а1; 34 1; 34 2; 34 3; 34 4; 35 а; 35 б; 35 в; 35 г; 35 д; 35 е; 35 ж; 35 з; 35 д1; 35 е1; 35 ж1; 35 з1; 35 и1; 35 к1; 35 л1; 35 м1; 35 н1; 35 о1; 35 п1; 35 р1; 35 с1; 35 т1; 35 1; 35 2; 45 а; 45 б; 45 е; 45 ж; 45 з; 45 и; 45 к; 45 л; 45 м; 45 н; 45 о; 45 п; 45 р; 45 с; 45 т; 45 у; 45 2; 46 с; 46 т; 46 5; 54 г; 54 д; 54 е; 54 ж; 54 з; 54 м; 54 о; 54 п; 54 т; 54 4; 55 а; 55 б; 55 г; 55 е; 55 л; 55 м; 55 2; 55 3; 56 а; 56 б; 56 в; 56 г; 56 д; 56 е; 56 ж; 56 з; 56 и; 56 к; 56 л; 56 м; 56 н; 56 1; 56 2; 56 3; 56 4; 56 5; 56 6; 57 д; 57 е; 57 ж; 57 з; 57 и; 57 к; 57 л; 57 5; 57 6; 68 а1; 68 б1; 68 в1; 69 а; 71 н; 71 р; 71 ф; 71 5; 75 ж; 75 з; 75 и; 75 к; 75 л; 75 м; 75 н; 75 1; 76 а; 76 б; 76 в; 76 г; 76 д; 76 е; 76 ж; 76 з; 76 и; 76 к; 76 л; 76 м; 76 н; 76 1; 76 2; 76 3; 77 ж; 77 з; 77 и; 77 к; 77 л; 77 м; 77 2; 77 3; 77 4; 77 5; 80 м; 80 н; 80 о; 80 п; 80 5; 87 а; 87 б; 87 в; 87 г; 87 д; 87 е; 87 ж; 87 з; 89 о; 93 и; 93 м; 93 н; 93 о; 93 п; 93 1; 144 г; 145 а; 145 б; 145 в; 145 г; 145 д; 145 е; 145 ж; 145 1; 145 2; 145 3; 145 4; 145 5; 145 6; 146 е; 147 р; 147 2; 161 а; 161 б; 161 в; 161 г; 161 д; 161 е; 161 ж; 161 з; 161 1; 161 2; 161 3; 161 4; 161 5; 161 6; 162 а; 162 б; 162 в; 162 г; 162 д; 162 е; 162 ж; 162 з; 162 и; 162 к; 162 1; 163 б; 163 в; 163 г; 163 д; 163 е; 163 ж; 163 з; 163 и; 163 к; 163 л; 163 м; 163 н; 163 о; 163 п; 163 р; 163 с; 163 т; 163 у; 163 ф; 163 х; 163 ц; 163 ч; 163 ш; 163 2; 163 3; 167 а; 167 м; 167 н; 167 п; 167 р; 167 1; 167 4; 168 ж1; 168 и1; 168 к1; 168 о1; 168 п1; 168 р1; 168 с1; 168 т1; 168 у1; 168 ф1; 168 х1; 168 ц1; 168 ч1; 168 ш1; 168 щ1; 168 ю1; 168 я1; 168 а2; 168 б2; 168 в2; 168 г2; 168 д2; 168 е2; 168 1; 168 2; 168 3; 176 ж; 176 л; 176 м; 176 н; 176 о; 176 ф; 177 а; 177 б; 177 в; 177 г; 177 д; 177 е; 177 ж; 177 з; 177 и; 177 к; 177 л; 177 м; 177 н; 177 о; 177 п; 177 р; 177 с; 177 т; 177 у; 177 ф; 177 х; 177 ц; 177 ч; 177 ш; 177 щ; 177 ю; 177 я; 177 а1; 177 б1; 177 1; 178 е; 178 ж; 178 з; 178 и; 178 к; 178 л; 178 м; 178 н; 178 о; 178 п; 178 р; 178 с; 178 т; 178 у; 178 1; 179 е; 179 ж; 179 з; 179 л; 179 м; 179 н; 179 о; 179 п; 179 у; 182 а; 182 б; 182 в;

182 г; 182 д; 182 е; 182 1; 182 2; 182 3; 183 а; 183 б; 183 в; 183 г; 183 д; 183 е; 183 ж; 183 1; 183 2; 184 а; 184 б; 184 в; 184 г; 184 д; 184 е; 184 ж; 184 з; 184 и; 185 а; 185 б; 185 в; 185 г; 185 д; 185 е; 185 ж; 185 з; 185 и; 185 к; 185 л; 185 м; 185 н; 186 а; 186 б; 186 в; 186 г; 186 д; 186 е; 186 ж; 186 з; 186 и; 186 к; 186 л; 186 м; 186 1; 187 а; 187 б; 187 в; 187 г; 187 д; 187 е; 187 ж; 187 з; 187 и; 187 к; 187 л; 187 м; 187 н; 187 о; 187 п; 187 р; 187 с; 187 т; 187 у; 187 ф; 187 х; 187 ц; 187 ч; 187 ш; 187 щ; 187 ю; 187 я; 187 1; 187 2; 187 3; 207 д; 207 е; 207 ж; 207 4; 207 5; 207 6; 208 а; 208 б; 208 в; 208 ж; 208 1; 209 а; 209 б; 209 1; 209 3; 282 а; 282 б; 282 в; 282 г; 282 д; 282 е; 282 ж; 282 з; 282 и; 282 к; 282 л; 282 м; 282 н; 282 о; 282 п; 282 р; 282 с; 282 т; 282 у; 282 ф; 282 х; 282 ц; 282 ч; 282 ш; 282 щ; 282 ю; 282 я; 282 а1; 282 1; 282 2; 282 3; 283 а; 283 б; 283 в; 283 г; 283 д; 283 е; 283 ж; 283 з; 283 и; 283 к; 283 1; 283 2; 283 3; 286 а; 286 б; 286 в; 286 г; 286 д; 286 е; 286 ж; 286 з; 286 и; 286 к; 286 л; 286 м; 286 н; 286 о; 286 п; 286 р; 286 с; 286 т; 286 у; 286 ф; 286 х; 286 ц; 286 ч; 286 ш; 286 1; 286 2; 286 3; 286 4; 286 5; 287 е, с обща площ 1985.6 ха.

2. За защита на почвите

2.1. Гори върху каменливи терени, грохоти и морени

Включват следните отдели и подотдели:

9 в; 10 к; 24 и; 24 м; 24 н; 25 е; 27 п; 27 ш; 28 т; 29 ж; 29 з; 29 и; 32 л; 43 ж; 47 в; 47 г; 54 б; 57 а; 57 б; 57 д; 58 а1; 61 л; 63 ш; 63 щ; 68 а; 75 м; 77 а; 86 а; 149 а; 150 б; 150 в; 150 з; 151 и; 155 а; 158 б; 158 в; 158 д; 158 е; 159 б; 159 п; 159 р; 160 м; 161 г; 161 д; 164 а; 164 б; 165 а; 165 б; 166 г; 185 а; 186 а; 208 д; 210 в; 213 м; 216 с; 236 н; 236 п; 239 а; 240 а; 241 м; 243 г; 244 а; 265 р; 265 с; 313 с; 313 т; 313 ф; с обща залесена площ 452.6 ха.

2.2. Лесонепригодни площи, обрасли с дървесна и храстова растителност

Включват следните отдели и подотдели:

3 в; 4 ж; 5 а1; 5 г1; 5 д1; 7 с; 9 а; 9 д; 10 г; 12 д; 12 е; 17 я; 21 р; 23 а; 23 е; 26 в; 28 с; 33 в; 33 г; 33 м; 41 к; 47 а; 52 е; 54 а; 54 е; 54 к; 64 а; 72 а; 76 и; 83 о; 83 р; 98 д; 98 п; 150 и; 151 ж; 158 а; 158 г; 159 а; 159 о; 160 л; 162 б; 163 б; 166 в; 171 а; 172 ф; 174 а; 180 л; 181 л; 182 а; 182 е; 183 а; 183 ж; 191 в; 191 г; 197 л; 201 м; 205 а; 205 г; 207 б; 207 д; 208 а; 215 к; 215 р; 215 г1; 216 у; 217 з; 217 и; 218 ж; 219 м; 222 ж; 222 з; 226 е; 227 к; 227 л; 228 н; 229 ж; 263 в; 266 н; 268 н; 293 в; 293 л; 294 з; 297 ж; 311 б; 311 в; 312 и; с обща незалесена площ 891.4 ха.

III. Горски територии със специални функции – (съгласно чл.5, ал.3 от Закона за горите)

1. С рекреационно значение

1.1. Курортни гори

Обявени са с ПМС №1171 / 24.09.1951 г. и протокол от 24.10.1964 г., одобрен от МГП на 25.02.1965 г., както и със заповед №236 / 29.01.1971 г. на МГОПС и обхващат следните отдели и подотдели: 1 а; 1 б; 1 в; 1 г; 1 з; 1 и; 1 к; 1 л; 1 м; 1 н; 1 п; 1 р; 1 с; 1 т; 2 г; 2 д; 2 е; 2 ж; 2 з; 2 и; 2 к; 2 л; 2 м; 2 н; 2 1; 5 а; 5 б; 5 в; 5 г; 5 з; 5 к; 5 м; 5 н; 5 о; 5 п; 5 с; 5 у; 60 т; 60 у; 60 ф; 60 х; 60 ц; 60 ч; 60 ш; 60 щ; 60 3; 74 а; 74 б; 74 в; 74 г; 74 д; 74 е; 74 ж; 74 з; 74 и; 74 к; 74 л; 74 м; 74 н; 74 о; 74 1; 75 а; 75 б; 75 в; 75 г; 75 д; 75 е; 75 ж; 75 з; 75 и; 75 к; 75 м; 75 л; 75 н; 75 о; 75 1; 76 а; 76 б; 76 в; 76 г; 76 д; 76 е; 76 ж; 76 з; 76 к; 76 л; 76 м; 76 н; 76 1; 76 2; 76 3; 77 а; 77 ж; 77 з; 77 и; 77 к; 77 л; 77 м; 76 и; 77 б; 77 в; 77 г; 77 д; 77 е; 77 н; 77 о; 77 п; 77 р; 77 с; 77 т; 77 у; 77 ф; 77 1; 77 2; 77 3; 77 4; 77 5; 79 а; 79 б; 79 в; 79 г; 79 д; 79 е; 79 ж; 79 з; 79 и; 79 к; 79 1; 79 2; 79 3; 79 4; 79 5; 79 6; 79 7; 80 а; 80 б; 80 в; 80 г; 80 д; 80 е; 80 ж; 80 з; 80 и; 80 к; 80 л; 80 м; 80 н; 80 о; 80 п; 80 1; 80 2; 80 3; 80 4; 80 5; 81 а; 81 б; 81 в; 81 г; 81 д; 81 е; 81 ж; 81 з; 81 и; 81 к; 81 л; 81 м; 81 н; 81 о; 81 п; 81 р; 81 с; 81 т; 81

1.1 **“Средните ливади”** – обявена със заповед №3700 / 29.12.1972 г. на МГОПС и обхваща следните отдели и подотдели: 15 а; 15 б; 15 в; 15 г; 15 д; 15 е; 15 ж; 15 з; 15 и; 15 к; 15 л; 15 м; 15 н; 15 о; 15 п; 15 р; 15 1; 15 2; 15 3, с обща площ 70.6 ха.

2. Природни забележителности

2.1. **“Дуплево”** - обявена със заповед №3796 / 11.10.1965 г. на МГОПС и обхваща следните отдели и подотдели: 4 2; 5 4, с обща незалесена площ 0.6 ха.

2.2. **“Костен камък”** - обявена със заповед №3796 / 11.10.1965 г. на МГОПС и обхваща следните отдели и подотдели: 58 1; 59 2, с обща незалесена площ 0.5 ха.

2.3. **“Скакалото”** - обявена със заповед №3796 / 11.10.1965 г. на МГОПС и обхваща следните отдели и подотдели: 67 1; 68 4, с обща незалесена площ 0.5 ха.

2.4. **“Чудните мостове Ер Кюприя”** - обявена с ПМС №4942 / 18.07.1949 г., допълнено със заповед №2813 / 08.11.1961 г. на ГУГ, намаляване на площта със Заповед No.РД-37 от 21.01.2008 г., бр. 32/2008 на Държавен вестник и обхваща следните отдели и подотдели: 306 а; 306 б; 306 в; 306 г; 306 д; 306 е; 306 ж; 306 з; 306 1; 306 2; 306 3; 306 4; 306 5; 306 6; 306 7; 306 8; 306 9, с обща площ 38.9 ха.

Територии включени в границите защитени зони – част от Европейската екологична мрежа „Натура – 2000”

1. Защитени зони по [Директива 92/43/ЕЕС](#) за запазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна (наричана накратко Директива за хабитатите):

- **Защитена зона „BG0001030 Родопи - Западни”** - одобрена с решение на Министерски съвет: № 611 от 16 октомври 2007 г. Одобреният от Министерски съвет списък е публикуван в ДВ брой 85 от 23.10.2007 г., Промяна в площта - увеличаване с Решение №811 от 16.11.2010 г., бр. 96/2010 на Държавен вестник, с обща площ 9851.5 ха;

- **Защитена зона „BG0001031 Родопи – Средни”** е одобрена с решение на Министерски съвет: № 811 от 16 ноември 2010 г., бр. 85/2007 на Държавен вестник, Промяна в площта - увеличаване с Решение №811 от 16.11.2010 г., бр. 96/2010 на Държавен вестник, с обща площ 3779.0 ха.

2. Защитени зони по [Директива 79/409/ЕЕС](#) за опазване на дивите птици (наричана накратко Директива за птиците):

- **Защитена зона „BG-0002105 Персенк”**, обявена със ЗАПОВЕД № РД-772 от 28 октомври 2008 г. на министъра на околната среда и водите, бр. 103/2008 на Държавен вестник, с обща площ 6507.8 ха.

Списъците по отдели и подотдели, попадащи в защитените зони са приложени към заданието.

Да се категоризират като гори със специални функции и горите с висока конзервационна стойност (ГВКС), посочени в „Други дейности, свързани с теренни проучвания” „Гори с висока конзервационна стойност на територията на ТП „ДГС Хвойна”.

В заданието всяка от функциите е показана в целия си обхват. По този начин да се приложи и в записката. Отделните категории да се разпределят и по видове собственост. В протокола за категоризация да се опише основната функция на горските територии, а останалите функции, които се дублират с основната да се опишат „в това число”.

Горската семепроизводствена база да се преоцени съвместно с ГСС гр. Пловдив.

Разпределението на залесената площ по видове насаждения и бонитети (7ГФ) е следното:

ТАБЛИЦА №1
ОТЧЕТ ЗА РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ
ПО ВИДОВЕ НАСАЖДЕНИЯ И БОНИТЕТИ ЗА ДГС ХВОЙНА

Видове насаждения	Всичко залесена площ	Б О Н И Т Е Т И					
		I	II	III	IV	V	
а	б	в	г	д	е	ж	
I. Илолистни	01	13353.9	1454.5	4961.8	4179.7	2459.1	298.8
- Бял-борови	02	1581.1	73.0	538.5	507.1	462.4	0.1
- Смърчови	03	2922.2	425.9	1373.0	972.5	149.2	1.6
- Чер-борови	04	3039.5	265.6	888.4	1109.1	600.8	175.6
- Елови	05	17.9	1.0	13.3	3.6	-	-
- Мурови	06	0.5	-	-	0.5	-	-
- Дугласкови	07	-	-	-	-	-	-
- Смесени иглолистни	08	4781.7	623.4	2010.5	1391.0	721.8	35.0
- Смесени иглолистно-широколистни	09	1011.0	65.6	138.1	195.9	524.9	86.5
II. Широколистни високостъблени	10	614.9	13.9	301.8	259.8	33.3	6.1
- Букови	11	314.9	7.7	152.0	135.6	19.6	-
- Дъбови	12	11.8	-	-	-	5.7	6.1
- Церови	13	-	-	-	-	-	-
- Габъррови	14	-	-	-	-	-	-
- Трепетликови	15	0.3	0.3	-	-	-	-
- Ясенови	16	-	-	-	-	-	-
- Тополови	17	-	-	-	-	-	-
- Брезови	18	0.8	-	0.5	0.3	-	-
- Липови	19	-	-	-	-	-	-
- Орехови	20	-	-	-	-	-	-
- Кестенови	21	-	-	-	-	-	-
- Смесени с преобладание на бук	22	287.0	5.9	149.3	123.9	7.9	-
- Смесени с преобладание на дъб	23	-	-	-	-	-	-
- Смесени широколистни	24	-	-	-	-	-	-
- Смесени широколистно-иглолистни	25	0.1	-	-	-	0.1	-
III. За реконструкция	26	1822.2	-	-	0.7	151.0	1670.5
- Букови	27	13.7	-	-	-	-	13.7
- Дъбови	28	102.1	-	-	-	-	102.1
- Келяв габъррови	29	103.6	-	-	-	12.0	91.6
- Смесени широколистни	30	1602.8	-	-	0.7	139.0	1463.1
Всичко широколистни високостъблени (II+III)	31	2437.1	13.9	301.8	260.5	184.3	1676.6
Всичко високостъблени (I+II+III)	32	15791.0	1468.4	5263.6	4440.2	2643.4	1975.4
IV. Издънкови за превръщане	33	1261.0	109.8	276.4	319.5	355.8	199.5
- Дъбови	34	180.1	-	-	18.7	133.5	27.9
- Церови	35	-	-	-	-	-	-
- Букови	36	309.3	33.4	128.6	110.9	36.4	-
- Габъррови	37	-	-	-	-	-	-
- Смесени широколистни	38	771.6	76.4	147.8	189.9	185.9	171.6
V. Нискостъблени	39	-	-	-	-	-	-
- Дъбови	40	-	-	-	-	-	-
- Церови	41	-	-	-	-	-	-
- Букови	42	-	-	-	-	-	-
- Габъррови	43	-	-	-	-	-	-
- Акациеви	44	-	-	-	-	-	-
- Келяв габъррови	45	-	-	-	-	-	-
- Смесени широколистни	46	-	-	-	-	-	-
Всичко (I+II+III+IV+V)	47	17052.0	1578.2	5540.0	4759.7	2999.2	2174.9

2. Теренни проучвания

2.1. Измерване и картиране

Обект на инвентаризация, измерване и картиране са горските територии, имащи характеристика на гора по смисъла на чл.2, ал.1 от Закона за горите, независимо от собствеността и функционалната им принадлежност, както и горските територии по смисъла на чл.2, ал.2 от Закона за горите.

Ако в резултат на инвентаризацията на горските територии се установи, че земеделски територии са придобили характеристиките на гора, за същите да се изготви списък на имотите по землища на населените места (Чл. 83. ал.1 от ЗГ).

При изготвянето на инвентаризацията да се ползват данните от службите по кадастъра, цифровите модели и картните материали от предишната инвентаризация, цифровите модели, картните материали и данните от геодезическите измервания, получени при устройството на земеделските територии на територията на ТП „ДГС Хвойна”, налични актуални аерофотоснимки, ортофотопланове, ортофотокарти, както и данни от преки геодезически измервания.

За основа при изработване на горскостопанската карта да се използват кадастрална карта, карта на възстановената собственост по ЗВСГЗГФ и по ЗСПЗЗ и топографски карти в М 1:10000.

Когато при изготвянето на горската карта се констатират несъответствия с КВС и кадастралните карти, касаещи явни фактически грешки, същите да се опишат по землища и кадастрални номера.

Горскостопанската карта трябва да съдържа със съответните типове линии и условни знаци всички териториално-административни граници, границите на урбанизираните територии, границите на териториите на транспорта, като се разграничат според вида на настилната, границите на земеделските територии, границите на водните територии, граници на защитните и специални горски територии, границите на отделните горскостопански единици, отделите и подотделите, главните и второстепенни вододели и водосливи, наземните линейни съоръжения, попадащи върху територията на подотделите, пътища, пътеки, каптажи, баражи, чешми, паметници, сгради, извори, параклиси и др. Да се нанесат актуалните наименования на населените места, местности, долове, хижи, манастири, параклиси и др.

В самостоятелни подотдели да бъдат отделени имотите публична собственост, територии, в които е констатирано незаконно строителство, защитните и специални горски територии.

Да се направи анализ на пътната мрежа по отношение на нейната гъстота и състояние.

Площите да се изчислят аналитично в координатна система 1970 г, а графичната информация да се изработи в цифров вид във формат, одобрен от ИАГ и съвместим с плановете за земеразделяне.

2.2. Проучване на природните условия

2.2.1. Климат

За характеризиране на климата в района, да се използват данните от най-близките метеорологични станции, климатичния справочник на България и други източници.

Да се направи връзка между климатичното и горскораститеното райониране.

2.2.2. Геоложки строеж и петрографски състав

Да се определят основните видове скали и тяхното териториално разположение, както и влиянието им при формиране на горските почви.

2.2.3. Води

Да се опишат основните водни течения в района и се отразят на горската карта.

2.2.4. Релеф

Да се направи характеристика на релефа и неговото влияние за формирането на почвите, типовете месторастения и растителността.

3. Почвени проучвания

Да се ползват данните от почвените профили, заложените при минали устройства за характеризирани на почвеното плодородие. При необходимост, да се зложат и нови почвени профили.

Почвените профили да получат единна номерация и да се нанесат на горскостопанските карти.

Класификацията на почвените типове в ТП „ДГС Хвойна” да се извърши съгласно „Инструкция за установяване и картиране на типовете горски месторастения и определяне състава на дедрозенозите” – 2011 год.

4. Ерозионни процеси

Да се опишат констатираните ерозионни процеси по вид и степен съгласно утвърдената методика в Наредбата за устройство.

Оценката на ерозията да се извърши съгласно „Инструкция за установяване и картиране на типовете горски месторастения и определяне състава на дедрозенозите” – 2011 год. – табл. №7 и Наредба № 4 от 19.02.2013 г. за защита на горските територии срещу ерозия и порои и строеж на укрепителни съоръжения.

Да се нанесат върху горската карта с условен знак всички едроразмерни технико-укрепителни съоръжения.

Данните да се отразят и в табличен вид в записката.

5. Типологични проучвания

Да се извърши актуализация на типовете месторастения и оптимален бъдещ състав на дървопроизводителните горски площи, както и на поляните по отношение на тип месторастене, определени при последната инвентаризация, съгласно „Класификационна схема на типовете горски месторастения в Република България” – 2011 година. От недървопроизводителните горски площи да се определят типове месторастения на ливади, разсадници, дивечови ниви и ливади, на лесопригодната част на нелесопригодните площи и нелесопригодните голини и на евентуалните новоустроени гори.

6. Проучване за здравословното състояние на насажденията

Да се извърши в съответствие с изискванията на Наредбата за устройство (приложение №7) и Наредба №12 от 16 декември 2011 г. за защита на горските територии от болести, вредители и други повреди.

Проучванията да съдържат описание на повредите за всяко насаждение по вид, процент и интензивност. В записката да се приложи списък на повредите по дървесни видове и видове насаждения.

7. Проучване на биологичното разнообразие

Съгласно изискванията на наредбата за устройство, проучванията на биологичното разнообразие се извършват по методика, одобрена от изпълнителния директори на ИАГ. Към момента няма изработена методика за проучване на биологичното разнообразие.

По смисъла на Закона за лечебните растения "Лечебни растения" са тези, които могат да бъдат използвани за получаване на билки.

В записката да се разработи отделна глава „Лечебни растения” по данни от теренните проучвания, данни от РИОСВ Смолян, Проект Родопи и други източници и проекти, която да включва лечебните, редки, застрашени и защитени растителни видове.

Да се извърши описание на местоположението на естествените находища на лечебните растения, условия в местообитанията, количеството и състоянието на ресурсите, анализ на дейностите за опазване на екосистемите, включващи лечебните растения, за осигуряване на устойчивото им ползване и опазване на ресурсите, приоритетни мерки за опазване на ресурсите и разнообразието на лечебните растения, включително и на редки или застрашени от изчезване видове.

Да се посочат в табличен вид: Списък на установените и вероятно срещащи се лечебни дървесни, храстови и тревни видове на територията, Възможни добиви за лични и производствени нужди от лечебни дървесни, храстови и тревни видове на територията на ДГС Хвойна от горските територии.

8. Територии включени в границите защитени зони – част от Европейската екологична мрежа „Натура – 2000”

Защитени зони по [Директива 92/43/ЕЕС](#) за запазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна (наричана накратко Директива за хабитатите):

- **Защитена зона „BG0001030 Родопи - Западни”** - одобрена с решение на Министерски съвет: № 611 от 16 октомври 2007 г. Одобреният от Министерски съвет списък е публикуван в ДВ брой 85 от 23.10.2007 г., Промяна в площта - увеличаване с Решение №811 от 16.11.2010 г., бр. 96/2010 на Държавен вестник, с обща площ 9851.5 ха

- **Защитена зона „BG0001031 Родопи – Средни”** е одобрена с решение на Министерски съвет: № 811 от 16 ноември 2010 г., бр. 85/2007 на Държавен вестник, Промяна в площта - увеличаване с Решение №811 от 16.11.2010 г., бр. 96/2010 на Държавен вестник, с обща площ 3779.0 ха.

Защитени зони по [Директива 79/409/ЕЕС](#) за опазване на дивите птици (наричана накратко Директива за птиците):

- **Защитена зона „BG-0002105 Персенк”**, обявена със ЗАПОВЕД № РД-772 от 28 октомври 2008 г. на министъра на околната среда и водите, бр. 103/2008 на Държавен вестник, с обща площ 6507.8 ха.

В таксационните описания да бъдат посочени кодовете на зоните и на типовете горски местообитания за защитените зони по [Директива 92/43/ЕЕС](#) за запазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна.

9. Проучване на икономическите условия.

Да се даде информация за ролята и значението на горите в района на действие на ДГС Хвойна за икономиката на община Чепеларе и област Смолян, местоположение, население, история, образование, работа, културно-исторически забележителности, резервати, защитени местности и природни забележителности, природни ресурси.

10. Таксиране на горските площи

Обект таксиране са горските територии, имащи характеристика на гора по смисъла на чл.2, ал.1 от Закона за горите, независимо от собствеността и функционалната им принадлежност, както и горските територии по смисъла на чл.2, ал.2 от Закона за горите.

Отделянето на подотделите и определянето на таксационните им елементи да се извърши съгласно изискванията на Наредбата за устройство съобразно таксационната характеристика, типологичната принадлежност, насока на стопанисване и функция и категория на гората.

В самостоятелни подотдели, съгласно акта им за обособяване да се отделят защитните и специални горски територии, горските територии - публична държавна и общинска собственост, горите по чл. 88, ал. 5 от Закона за горите, опитните и географските култури, семепроизводствените градини и семепроизводствени насаждения, както и имотите, върху които са учредени ограничени вещни права.

Един подотдел не може да притежава по-вече от един вид собственост.

Минималната площ на подотделите да бъде 1 ха, с изключения за горите с изкуствен произход, чиято цел на стопанисване е различна от тази на основното насаждение-минимална площ на подотдела е 0,5 ха, незалесените площи - минимална площ на подотдела е 0,1 ха, поземлените имоти в горските територии, които са разположени сред друг вид собственост, горите по чл. 88, ал. 5 от Закона за горите, горските територии, разположени между или сред друг вид територии.

Линейните недървопроизводителни площи като горски автомобилни пътища и просеки да се обособяват като подотдели само когато широчината им е 5 м и повече и площта им е не по-малка от 0,1 ха.

Да се затвърдят на терена с блажна боя, съгласно Наредбата за инвентаризация:

- границите със съседните горски стопанства;
- границите между отделите, като на пресечните им точки се постави "око" и номерата на отделите (трафарети). Трафарети да се поставят и на други видни места – пресичане на границите с пътища, просеки и други;
- Горски територии по смисъла на Закона за защитените територии;
- Горската семепроизводствена база;

При таксиране на насажденията да се приложи окомерно-табличния метод, с точност до $\pm 15\%$ за дървесния запас.

Стъбленият запас (в плътни куб. метри) на насажденията и културите със средна височина 3 м и нагоре да се определят чрез растежни таблици, описани в Наредбата за инвентаризация.

Стъблен запас да се определи и на подлесната растителност, достигнала определената височина и диаметър.

В таксационните описания на подотделите, стъбленият запас да се посочи с клони и без клони.

11. Постоянни пробни площи

С цел изследване на растежа и производителността да се поднови и измери вече съществуващата постоянна пробна площ в подотдел 210 „ж”, представляващо смесено бялборово-смърчово насаждение. Получените данни да се сравнят с предишните и да се направят съответните анализи. В експерименталната клетка да се предвиди необходимата сеч.

12. Основни насоки за организация на горското стопанство

Горскостопански участъци, отдели

При последното устройство Държавно горско стопанство Хвойна е било разделено на три горскостопански участъка:

I – ви ГСУ “Орехово”

II – ри ГСУ “Павелско”

III – ти ГСУ “Забърдо”

Първи горскостопански участък “Орехово” обхваща отдели №№ 1 ÷ 89.

Втори горскостопански участък “Павелско” обхваща отдели №№ 91; 143 ÷ 205; 230 ÷ 247; 307 ÷ 315.

Трети горскостопански участък “Забърдо” обхваща отдели №№ 90; 92 ÷ 98; 206 ÷ 229; 248 ÷ 306.

При сегашната инвентаризация да се запазят границите и броят на горскостопанските участъци и границите на отделите, като при необходимост от промяна, същите да се съгласува с ДГС.

13. Стопански класове, цел на стопанството и турнуси на сеч

При последната инвентаризация в залесените горски територии са били обособени седемнадесет стопански класа, а именно:

Бялборов високобонитетен стопански клас – ББВ,

Бялборов средно и нискобонитетен стопански клас – ББСрН,

Черборов високобонитетен стопански клас – ЧБВ

Черборов средно и нискобонитетен стопански клас – ЧБСрН

Смърчов високопланински стопански клас – СВП

Смърчов високобонитетен стопански клас – СВ

Смърчов средно и нискобонитетен стопански клас – ССрН

Елов високобонитетен стопански клас – ЕВ

Смесен иглолистен високобонитетен стопански клас – СмИВ

Смесен иглолистен средно и нискобонитетен стопански клас – СмИСрН

Стопански клас за двуетажни насаждения – ДвН

Буков високобонитетен стопански клас – БВ

Буков среднобонитетен стопански клас – БСр

Буков високобонитетен стопански клас за превръщане – БВП

Буков средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане – БСрНП

Зимендъбов средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане – ЗдБСрНП

Стопански клас за реконструкция – Р

В предвид настъпили промени в нормативната уредба, при настоящата инвентаризация ще настъпят промени в обособяването на стопанските класове. На основание на Решенията на съвещанието „Оценка на горите за реконструкция в България и перспективи за тяхното стопанисване” от 2007 година, горите от стопанския клас За реконструкция следва да се отнесат към останалите стопански класове, при различен подход при стопанисването им, съобразно Указанията за прилагане в практиката.

Залесените горски територии в ТП „ДГС Хвойна” да се отнесат към следните препоръчителни стопански класове, със съответните цел на производство и турнуси на сеч:

1. Бялборов високобонитетен стопански клас – ББВ

Да се обособи от чисти и с преобладание на бял бор насаждения и култури, от първи и втори бонитет с цел производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см при турнус на сеч 120 години.

2. Бялборов средно и нискобонитетен стопански клас – ББСрН

Да се обособи от чисти и с преобладание на бял бор насаждения и култури, от трети и четвърти бонитет с цел производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см при турнус на сеч 100 години.

3. Черборов високобонитетен стопански клас – ЧБВ

Да се обособи от чисти и с преобладание на черен бор насаждения и култури, от трети и четвърти бонитет с цел производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см при турнус на сеч 120 години.

4. Черборов средно и нискобонитетен стопански клас – ЧБСрН

Да се обособи от чисти и с преобладание на черен бор насаждения и култури, от трети и четвърти бонитет с цел производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см при турнус на сеч 100 години.

5. Смърчов високопланински стопански клас – СВП

Да се обособи от чисти и с преобладание на смърч насаждения и култури, от всички бонитети, растящи при надморска височина 1800 м и нагоре, с цел производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см при турнус на сеч 120 години

6. Смърчов високобонитетен стопански клас – СВ

Да се обособи от чисти и с преобладание на смърч насаждения и култури, от първи и втори бонитет с цел производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см при турнус на сеч 120 години.

7. Смърчов средно и нискобонитетен стопански клас – ССрН

Да се обособи от чисти и с преобладание на смърч насаждения и култури, от трети, четвърти и пети бонитет с цел производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см при турнус на сеч 100 години.

8. Елов високобонитетен стопански клас – ЕВ

Да се обособи от чисти и с преобладание на ела насаждения и култури и културите от зелена дуглазка.

Еловите насаждения от I и II бонитет ще се стопанисват при турнус на сеч 120 г., с цел добив на едра строителна дървесина, с диаметър на тънкия край над 30 см. Насажденията от III и IV бонитет и културите от зелена дуглазка ще се стопанисват при турнус на сеч 100 г. и цел на производство добив на едра строителна дървесина, с диаметър на тънкия край над 18 см.

9. Смесен иглолистен високобонитетен стопански клас – СмИВ

Да се обособи от смесени иглолистни насаждения и култури без преобладание на дървесен вид от първи и втори бонитет с цел производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см при турнус на сеч 120 години.

10. Смесен иглолистен средно и нискобонитетен стопански клас – СМИСрН

Да се обособи от смесени иглолистни насаждения и култури без преобладание на дървесен вид от трети, четвърти и пети бонитет с цел производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см при турнус на сеч 100 години.

11. Стопански клас за двуетажни насаждения – ДвН

Да се обособи от иглолистни насаждения от бял и черен бор от I и II бонитет в първия етаж, а разликата във възрастта в двата етажа да е до два класа на възраст и пълнотата на всеки поотделно е над 0.3.

Целта на стопанството е добив на едра строителна дървесина, с диаметър на тънкия край над 30 см, при турнус на сеч – турнуса на втория етаж, в зависимост от производителността и състоянието му.

12. Буков високобонитетен стопански клас – БВ

Да се обособи от чисти и смесени семенни насаждения и култури с преобладание на бук, от първи и втори бонитет, при условие, че отговарят или могат да постигнат поставената цел на стопанството - добив на едра строителна дървесина, с диаметър на тънкия край над 50 см при турнус на сеч 140 г.

13. Буков среднобонитетен стопански клас – БСр

Да се обособи от чисти и смесени семенни насаждения и култури с преобладание на бук, от трети и четвърти бонитет. Тук да се отнесат и семенните дъбови насаждения и култури, насажденията от трепетлика.

Целта на стопанството на буковите насаждения от III и IV бонитет е производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см, при турнус на сеч 120 години. Дъбовите семенни насаждения ще се стопанисват при турнус на сеч 120 г., с цел производство на едра строителна дървесина, с диаметър на тънкия край над 18 см. Насажденията от трепетлика ще се стопанисват при турнус на сеч 40 години, а целта е производството на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см.

За широколистните високостъблени насаждения на бедни мсторастения от бившия стопански клас За реконструкция целта на стопанството ще бъде подобряване на състава и продуктивността им и добив на дърва за огрев при турнус 100 год.

14. Буков високобонитетен стопански клас за превръщане – БВП

Да се обособи от чисти и смесени издънкови насаждения с преобладание на бук от първи, втори и част от трети бонитет.

Целта на стопанството е семенното възобновяване на издънковите насаждения и производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см, при турнус на сеч 80 г.

15. Буков средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане – БСрНП

Да се обособи от чисти и смесени издънкови насаждения с преобладание на бук, от част от трети, четвърти и пети бонитет, с цел превръщането им в семенни и производство на средна строителна дървесина при турнус 50 години.

16. Зимендъбов средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане – ЗдбСрНП

Да се обособи от чисти и смесени издънкови насаждения с преобладание на зимен дъб, от част от трети, четвърти и пети бонитет, с цел превръщането им в семенни и производство на средна строителна дървесина при турнус 50 години. Тук да се отнесат и насажденията от келяв габър.

Насажденията на бедни месторастения ще се стопанисват за подобряване на техния произход, състояние, противоерозионна роля, както и за продължаване на почвообразователния процес, окончателно спиране на ерозията, запазване на биоразнообразието и добив на дърва за огрев при турнус 50 години.

При насажденията от келяв габър целта на стопанството е поддържане жизнеността на дървостоя и на биологичното разнообразие и добив на дърва за огрев, при турнус на сеч 40 години.

14. Други дейности, свързани с теренни проучвания

14.1. Гори с висока консервационна стойност на територията на ТП „ДГС Хвойна” (ГВКС)

В горскостопанския план в отделна глава да се разработи доклад за определяне на горите с висока консервационна стойност на територията на устройваната единица, като се интегрират резултатите от изследването през 2012 година в изпълнение на принцип 9 от стандарта за сертификация управлението на гори по схемата на FSC. Инвентаризацията и проучванията са направени съгласно указанията на Националното ръководство за определяне на гори с висока консервационна стойност, изготвено от WWF - DCP. Да се вземат в предвид и препоръчаните горскостопански мероприятия в него. Това ще допринесе за по-добро и екологосъобразно стопанисване на горските екосистеми в района.

За територията на ТП „ДГС Хвойна” съобразно доклада от 2012 година са определени следните горски територии с висока консервационна стойност, които следва да се категоризират като гори със специални функции. На таксационното описание на всеки подотдел се запише съответния код на ГВКС:

ВКС 1. ГОРСКИ ТЕРИТОРИИ, В КОИТО СА СЪСРЕДОТОЧЕНИ ГЛОБАЛНО, РЕГИОНАЛНО ИЛИ НАЦИОНАЛНО ЗНАЧИМИ СТОЙНОСТИ ЗА БИОРАЗНООБРАЗИЕТО (НАПР. ЕНДЕМИЗЪМ, ЗАСТРАШЕНИ ВИДОВЕ, РЕФУГИИ)

ВКС 1.1 ЗАЩИТЕНИ ТЕРИТОРИИ

Тук попадат горски територии, включени в границите на защитените територии и защитените зони, обявени по реда на ЗЗТ и ЗБР.

1. ЗМ “Средните ливади” – обявена със заповед №3700 / 29.12.1972 г. на МГОПС и обхваща следните отдели и подотдели: 15 а; 15 б; 15 в; 15 г; 15 д; 15 е; 15 ж; 15 з; 15 и; 15 к; 15 л; 15 м; 15 н; 15 о; 15 п; 15 р; 15 1; 15 2; 15 3, с обща площ 70.6 ха.
2. ПЗ “Дуплево” - обявена със заповед №3796 / 11.10.1965 г. на МГОПС и обхваща следните отдели и подотдели: 4 2; 5 4, с обща незалесена площ 0.6 ха.
3. ПЗ “Костен камък” - обявена със заповед №3796 / 11.10.1965 г. на МГОПС и обхваща следните отдели и подотдели: 58 1; 59 2, с обща незалесена площ 0.5 ха.
4. ПЗ “Скакалото” - обявена със заповед №3796 / 11.10.1965 г. на МГОПС и обхваща следните отдели и подотдели: 67 1; 68 4, с обща незалесена площ 0.5 ха.
5. ПЗ “Чудните мостове Ер Кюприя” - обявена с ПМС №4942 / 18.07.1949 г., допълнено със заповед №2813 / 08.11.1961 г. на ГУГ, намаляване на площта със Заповед No.РД-37 от 21.01.2008 г., бр. 32/2008 на Държавен вестник и обхваща следните отдели и подотдели: 306 а; 306 б; 306 в; 306 г; 306 д; 306 е; 306 ж; 306 з; 306 1; 306 2; 306 3; 306 4; 306 5; 306 6; 306 7; 306 8; 306 9, с обща площ 38.9 ха.
6. Защитена зона „BG0001030 Родопи - Западни” - с обща площ 9851.5 ха
7. Защитена зона „BG0001031 Родопи – Средни” - с обща площ 3779.0 ха.
8. Защитена зона „BG-0002105 Персенк” - с обща площ 6507.8 ха.

ВКС 1.2 ЗАСТРАШЕНИ, ИЗЧЕЗВАЩИ И ЕНДЕМИЧНИ ВИДОВЕ

В тази консервационна стойност попадат както гори – находища на застрашени и изчезващи видове, така и гори с естествени характеристики, представляващи потенциално такова местообитание.

Растителните видове включени в *Приложение 1* към Националното ръководство, установени на територията на ТП „ДГС Хвойна” са следните:

Родопска горска майка (*Lathraea rhodopaea* Dingler)

Пълзяща гудиера (*Goodyera repens* (L.) R. Br.)

Черно френско грозде (*Ribes nigrum* L.)

Пурпурен дремник (*Epipactis purpurata* Sm.)

Родопско еньовче (*Galium rhodopeum* Velen.)

В доклада за ГВКС от 2012 година не се посочват конкретни отдели и подотдели, в които се намират установените растителни видове. При последващо инвентаризиране и картиране на потенциалните находища, горските територии, в които попадат, да се категоризират като ВКС 1.2.

ВКС 1.3 КРИТИЧНИ КОНЦЕНТРАЦИИ НА ВИДОВЕ

В тази консервационна стойност попадат запазването на гори с важни концентрации на видове, които използват дадената горска територия постоянно или само през определено време или в отделни фази от жизнения си цикъл. Тук се включват критични места за размножаване и миграции, миграционни маршрути и коридори (по отношение на географската ширина или надморската височина). В тази ВКС могат да бъдат използвани съществуващите системи за определяне на територии с високи концентрации на видове, например Орнитологично важни места, Ботаническо важни места, Херпетологично важни места и т.н.

Примери за важни временни концентрации:

Концентрации на мигриращи птици

Токовища на глухари

Колонии от прилепи

Миграции на риби до местата за хвърляне на хайвер

Сватбовища на елени

На територията на ТП „ДГС Хвойна” са установени токовища на глухари в следните отдели: 45 м; 60 т; 76 ж, з; 79 з; 80 н; 206 а, н; 207 л, н; 299 а, щ; 301 б; 302 в, д, с обща площ 122.2 ха

ВКС 2. ЗНАЧИМИ ГОРСКИ ТЕРИТОРИИ, ФОРМИРАЩИ ЛАНДШАФТ ОТ РЕГИОНАЛНО ИЛИ НАЦИОНАЛНО ЗНАЧЕНИЕ, В КОИТО ВСИЧКИ ЕСТЕСТВЕНО СРЕЩАЩИ СЕ ВИДОВЕ СЪЩЕСТВУВАТ ПРИ ЕСТЕСТВЕНИ УСЛОВИЯ НА РАЗПРОСТРАНЕНИЕ И ОБИЛИЕ.

Гори, които съдържат жизнеспособни популации на повечето или всички местни видове, трябва да имат голяма площ и да са сравнително неповлияни от човешка дейност и с ниско ниво на фрагментация (% незалесени територии). Целта на определяне на тази консервационна стойност е да бъдат включени типични ландшафти и тяхното биологично многообразие от съответния горско-растителен район.

ВКС 2 представляват значими горски територии, формиращи ландшафт от регионално и национално значение, в които всички естествено срещащи се видове съществуват при естествени условия на разпространение и обилие.

Цялата територия на ТП „ДГС Хвойна” попада във ВКС 2.

ВКС 3. ГОРСКИ ТЕРИТОРИИ, ПРЕДСТАВЛЯВАЩИ РЕДКИ, ЗАСТРАШЕНИ ИЛИ ИЗЧЕЗВАЩИ ЕКОСИСТЕМИ, ИЛИ СЪДЪРЖАЩИ СЕ В ТАКИВА.

ГВКС представляват всички ГТ, включени в списъка на *Приложение 4* към Националното ръководство. За ВКС се считат и гори, притежаващи характеристики, отличаващи ги като гори във фаза на старост (Old growth forests), които със своята възрастова структура и степен на естественост представляват местообитание на комплекс от видове от специфични екологични и таксономични групи. Тези гори включват наличие на:

1. Големи живи дървета с диаметри близки до максималните за съответния дървесен вид;
2. Дървета с изсъхнали, деформирани или счупени върхове и клони;
3. Дървета с масивни живи клони (често с диаметър по-голям от 25 см);
4. Дървета с белези от пожар или дървета с хралупи;
5. Големи мъртви дървета, които са все още на корен;
6. Паднали големи мъртви дървета, които са в различни фази на разлагане;
7. Неравномерна пространствена структура.

За територията на ТП ДГС „Хвойна” са идентифицирани 11 типа редки, застрашени или изчезващи екосистеми.

G1.61 Medio-European acidophilous [*Fagus*] forests

Този тип гори са включени в Червена книга на България том. III Местообитания с категория “уязвимо местообитание”.

На територията на ДГС „Хвойна” местообитанието е установено в отдел 250 о.

G1.63 Medio-European neutrophile [*Fagus*] forests

Този тип гори са включени в Червена книга на България том. III Местообитания с категория “потенциално застрашено местообитание”.

Местообитанието на територията на ТП „ДГС Хвойна” е установено е в отдели: 68 б, 147 а, 147 н, 167 г, 168 в1, 168 ч1, 168 я1, 225 о, 230 и, 230 к, 231 в, 231 о, 232 в, 232 л, 232 о, 232 п, 232 р, 233 а, 233 б, 233 в, 233 г, 233 д, 233 е, 233 ж, 233 з, 234 а1, 234 в, 234 г1, 234 д1, 234 е, 234 е1, 234 ж, 234 ж1, 234 з, 234 и, 234 к, 234 л, 234 о, 234 п, 234 т, 234 ф, 234 ш, 234 я, 235 б, 235 з, 235 и, 235 к, 235 м, 235 н, 235 п, 235 р, 235 ч, 236 в, 236 е, 236 ж, 236 и, 236 к, 238 х, 238 ш, 241 в, 241 г, 241 д, 241 з, 241 и, 241 к, 241 л, 241 п, 242 д, 242 к, 242 н, 243 б, 243 в, 243 л, 244 а1, 244 т, 244 ф, 244 ч, 244 ю, 244 я, 245 а, 245 в, 246 а, 246 б, 246 е, 246 и, 247 б, 247 ф, 247 ш, 247 ю, 249 а, 250 б, 250 е, 251 а, 253 ж, 253 з, 254 о, 256 а, 256 в, 256 з, 256 и, 256 о, 256 с, 256 т, 264 а, 264 в, 264 д, 264 е, 264 м, 264 н, 265 г, 265 д, 265 ж, 265 м, 268 з.

G1.66 Medio-European limestone [*Fagus*] forests

Този тип гори са включени в Червена книга на България том. III Местообитания с категория “почти застрашено местообитание”.

На територията на ДГС „Хвойна” местообитанието е установено в отдели: 25 ж, 28 у, 29 к, 29 л, 29 м, 29 н, 29 с, 29 т, 39 а, 39 б, 39 в, 39 г, 39 д, 39 е, 39 ж, 39 и, 39 л, 39 м, 39 о, 40 н,

40 п, 40 р, 40 я, 42 а, 42 б, 42 в, 42 ж, 42 о, 43 а, 44 г, 58 а1, 66 а, 67 а, 68 в1, 143 б, 147 в, 148 б, 148 в, 148 л, 148 о, 149 б, 149 в, 149 г, 149 д, 149 ж, 150 а, 151 г, 151 и, 152 б, 152 в, 152 к, 153 а, 153 д, 154 в, 154 ж, 154 м, 154 о, 154 п, 154 р, 156 м, 156 н, 158 б, 159 в, 159 р, 160 м, 160 о, 161 а, 161 г, 161 з, 162 а, 162 д, 162 е, 163 ш, 164 а, 165 а, 166 а, 167 к, 172 ч, 173 ш, 174 д, 175 д, 176 н, 177 а, 178 б, 178 в, 178 д, 178 з, 178 к, 179 ж, 184 а, 185 б, 188 и, 193 н, 195 б, 196 д, 197 м, 198 б, 199 а, 199 б, 199 в, 199 г, 199 д, 199 е, 199 ж, 199 и, 199 к, 200 а, 200 г1, 200 ч, 200 ш, 202 г, 220 м, 220 р, 220 с, 222 н, 223 п, 223 ш, 227 ж, 230 б, 239 е, 239 п, 239 х, 240 м, 240 о, 240 п, 254 в, 254 г, 257 а, 257 б, 257 м, 266 б, 266 в, 266 д, 266 м, 266 п, 307 и, 308 е, 308 к, 308 н, 308 п, 310 д, 310 е, 310 л, 311 д, 312 з, 312 и, 312 к, 313 а1, 313 б1, 313 н, 313 п, 313 с, 315 б, 315 г, 315 д.

G1.69 Moesian [*Fagus*] forests

Този тип гори са включени в Червена книга на България том. III Местообитания с категория “потенциално застрашено местообитание”.

На територията на ДГС „Хвойна” местообитанието е установено в отдели: 167 в, 167 д, 167 е, 167 ж, 167 р, 168 и1, 168 к1, 168 л, 168 м1, 168 р1, 168 т, 168 т1, 168 у1, 168 ф1, 168 х1, 168 ц1, 235 г, 230 г, 231 м, 234 а, 235 в.

G1.7C1 [*Ostrya carpinifolia*] woods

Този тип гори са включени в Червена книга на България том. III Местообитания с категория “уязвимо местообитание” (Бисерков и др. 2011).

На територията на ДГС „Хвойна” местообитанието е установено в отдели: 3 а, 3 б, 3 г, 4 р, 7 р, 7 с, 7 т, 7 у, 9 а, 10 ж, 10 о, 22 д, 22 з, 24 и, 24 л, 24 м, 24 н, 25 н, 38 д, 38 е, 38 ж, 47 а, 47 г, 52 е, 54 а, 58 а1, 64 а, 68 а, 69 а, 72 а, 83 о, 83 р, 88 в, 88 г, 88 д, 88 е, 88 ж, 91 л, 91 щ, 91 ю, 98 л, 149 а, 149 д, 150 б, 150 з, 150 и, 151 ж, 158 а, 158 б, 159 а, 159 о, 159 р, 160 к, 160 л, 160 м, 160 н, 161 б, 161 г, 162 а, 162 б, 162 д, 163 б, 163 ш, 164 а, 165 а, 166 а, 166 в, 167 в, 167 г, 167 д, 167 л, 168 м1, 168 о, 168 п, 168 р, 168 с, 169 л, 171 а, 171 ж, 171 л, 172 а1, 172 б1, 172 г1, 172 д1, 172 е1, 172 м, 172 р, 172 ф, 172 ю, 172 я, 173 в, 178 а, 178 г, 184 а, 186 а, 187 о, 187 п, 187 у, 188 л, 188 м, 190 а, 192 а, 192 б, 192 в, 192 г, 192 д, 192 е, 198 г, 199 в, 199 д, 199 е, 201 м, 202 б, 202 в, 203 а, 204 а, 204 л, 205 б, 205 в, 205 д, 205 е, 205 л, 216 с, 216 у, 217 з, 217 и, 222 ж, 222 з, 223 б1, 223 в1, 223 к, 223 л, 223 м, 223 п, 223 р, 223 с, 223 т, 223 у, 223 ф, 224 к1, 225 л, 225 м, 225 п, 226 в, 226 х, 226 ц, 227 и, 227 к, 227 л, 227 м, 228 и, 228 л, 228 м, 228 н, 228 о, 228 п, 228 р, 228 с, 230 с, 230 т, 230 ф, 232 н, 232 п, 234 а1, 234 г1, 234 д1, 234 е1, 234 я, 235 а1, 235 б1, 235 в1, 235 у, 235 ф, 235 х, 235 ч, 235 ю, 235 я, 236 н, 236 п, 237 д, 239 а, 239 г, 239 д, 239 ф, 239 ч, 240 а, 244 ш, 244 щ, 250 о, 255 а, 255 б, 265 а, 265 д, 265 е, 265 с, 266 а, 266 г, 266 н, 268 г, 268 ж, 268 и, 268 к, 268 л, 268 м, 268 н, 268 о, 292 б, 292 ж, 292 з, 292 л, 292 м, 292 н, 292 ф, 293 г, 293 д, 297 ж, 310 л, 313 с.

G1.913 Hercynio-Alpine [*Betula*] woods

Този тип гори са включени в Червена книга на България том. III Местообитания с категория “потенциално застрашено местообитание”.

На територията на ДГС “Хвойна” местообитанието е установено в отдели: 34 ч, 38 д, 38 е, 204 ж, 210 з, 227 о, 230 а, 230 о, 239 б.

G1.A4 Ravine and slope woodland

Този тип гори са включени в Червена книга на България том. III Местообитания с категория “застрашено местообитание”.

На територията на ДГС „Хвойна” местообитанието е установено в отдели: 98 г, 147 з, 185 б, 193 е, 202 г, 204 г, 204 ж, 205 п, 222 н, 230 б, 230 г, 230 с, 230 т, 230 ф, 231 г, 231 з, 232 п,

234 ж, 235 г, 235 д, 235 з, 235 и, 235 р, 239 е, 239 м, 239 н, 239 о, 239 п, 239 р, 239 х, 244 ш, 246 п, 255 г, 255 д, 255 ж, 264 в, 308 п, 308 с, 308 т, 310 з, 310 м, 311 б, 311 в, 311 г.

G3.16 Moesian [*Abies alba*] forests

Този тип гори са включени в Червена книга на България том. III Местообитания с категория “застрашено местообитание”.

На територията на ДГС “Хвойна” местообитанието е установено в отдели: 41 а, 41 л, 44 а, 44 в, 44 з, 45 д, 46 д, 46 з, 46 к, 46 л, 46 м, 46 п, 53 н, 54 и, 59 л, 60 б, 60 в, 60 е, 62 в, 69 ф, 84 ц, 84 ч, 85 б, 85 в, 85 г, 85 д, 85 е, 85 п, 143 а, 143 г, 146 а, 146 б, 146 в, 147 и, 147 м, 147 о, 152 д, 152 ж, 152 з, 152 л, 153 б, 153 г, 155 а, 155 б, 155 м, 155 н, 210 в, 233 л, 234 б1, 234 в1, 243 к, 244 ж, 244 с, 244 ц, 245 б, 245 г, 245 е, 245 к, 311 ж, 312 е, 312 ж.

Особено внимание трябва да се обърне за запазването на насаждения, които са достигнали “фаза на старост” (old growth forests).

Да се осигури запазването на ключови елементи на биоразнообразието – острови на старостта, дървета с хралупи, зони на спокойствие и т.н.

G3.1E1 South-eastern Moesian [*Picea abies*] forests

Тези типове гори са включени в Червена книга на България том. III Местообитания с категория “потенциално застрашено местообитание”.

На територията на ДГС “Хвойна” местообитанието е установено в отдели: 1 а1, 1 б, 1 б1, 1 в1, 1 г1, 1 ж, 1 з, 1 я, 2 м, 2 ч, 14 в, 15 г, 15 е, 15 ж, 43 м, 43 п, 45 а, 45 б, 45 в, 45 ж, 45 и, 45 л, 45 н, 45 о, 45 с, 45 у, 52 м, 54 г, 54 д, 54 ж, 54 з, 54 л, 54 н, 54 т, 55 б, 55 в, 55 г, 55 и, 56 б, 56 д, 56 ж, 56 н, 57 з, 57 и, 57 л, 59 а, 59 б, 59 в, 59 г, 59 д, 60 р, 60 т, 60 у, 60 ф, 60 ц, 60 ч, 60 щ, 61 г, 61 д, 61 е, 61 ж, 61 и, 61 к, 61 л, 61 м, 61 н, 62 а, 62 г, 62 д, 62 ж, 62 з, 62 к, 62 л, 62 м, 63 к1, 63 л1, 63 м1, 63 н1, 63 о1, 63 п1, 63 р1, 63 с1, 63 т1, 63 х1, 63 ц1, 63 ч1, 67 и, 67 н, 67 т, 68 ф, 68 х, 68 ц, 68 ч, 69 с, 69 т, 69 у, 70 р, 70 т, 70 у, 70 х, 70 ч, 71 к, 71 ф, 71 х, 71 щ, 72 м, 72 о, 72 п, 72 р, 73 а, 73 г, 73 е, 73 з, 74 а, 74 е, 74 з, 74 к, 74 л, 74 м, 74 н, 74 о, 75 а, 75 б, 75 в, 75 г, 75 д, 75 ж, 75 з, 75 и, 75 к, 75 м, 75 н, 76 а, 76 б, 76 в, 76 г, 76 д, 76 е, 76 з, 76 и, 76 к, 76 м, 77 г, 77 д, 77 е, 77 и, 77 м, 78 а, 78 б, 78 б1, 78 в, 78 в1, 78 г, 78 е, 78 е1, 78 ж1, 78 з, 78 и1, 78 к, 78 л1, 78 н1, 78 ц, 78 ч, 78 щ, 78 ю, 79 а, 79 б, 79 д, 79 е, 79 з, 79 к, 80 а, 80 б, 80 в, 80 г, 80 д, 80 ж, 80 з, 80 л, 80 н, 80 о, 80 п, 81 б, 81 в, 81 д, 81 к, 81 л, 81 м, 81 н, 81 у, 81 ц, 82 а1, 82 б, 82 в, 82 г1, 82 д, 82 д1, 82 ж1, 82 з, 82 з1, 82 о, 82 р, 82 у, 82 х, 82 ц, 82 я, 83 а, 83 ж, 83 з, 83 и, 83 к, 83 л, 84 а, 84 а1, 84 б, 84 б1, 84 в, 84 е, 84 ж, 84 з, 84 и, 84 к, 84 м, 84 п, 84 с, 84 т, 84 ш, 84 щ, 84 ю, 84 я, 85 и, 85 м, 85 н, 86 а, 86 б, 86 в, 86 д, 86 е, 86 ж, 87 а, 90 д, 90 ж, 92 б, 92 в, 92 в1, 92 г, 92 д, 92 е, 92 ж, 92 к, 92 л, 92 н, 92 п, 92 р, 92 с, 92 т, 92 у, 92 ф, 92 х, 92 ц, 92 ш, 92 ю, 92 я, 93 а, 93 в, 93 г, 93 е, 93 з, 93 и, 93 к, 93 л, 93 п, 93 с, 93 т, 93 ф, 93 х, 94 в, 94 г, 94 д, 94 е, 94 т, 95 а1, 95 б1, 95 в1, 95 г1, 95 д1, 95 е, 95 е1, 95 и1, 95 л, 95 о, 95 ц, 95 ч, 95 ш, 95 щ, 95 ю, 95 я, 96 а, 96 б, 96 д, 96 е, 96 ж, 96 ф, 96 х, 96 ц, 97 б, 97 г, 97 д, 97 е, 97 ж, 97 к, 97 п, 97 р, 97 с, 97 т, 97 у, 97 ф, 97 х, 144 а, 144 б, 144 в, 144 г, 145 б, 146 г, 147 к, 147 п, 152 м, 206 а, 206 б, 206 в, 206 д, 206 е, 206 ж, 206 и, 206 к, 206 м, 206 н, 206 о, 207 б, 207 г, 207 д, 207 е, 207 к, 208 а, 208 в, 208 д, 209 в, 209 г, 209 с, 211 к, 212 а, 212 б, 212 д, 212 и, 212 к, 213 д, 214 н, 214 п, 215 л, 215 м, 215 х, 216 а, 216 б, 216 в, 216 г, 216 о, 216 п, 216 ф, 221 м, 244 г, 245 и, 247 д, 247 е, 247 о, 247 п, 247 ц, 247 ч, 247 ш, 248 л, 248 н, 248 о, 248 с, 248 т, 248 у, 248 ф, 248 х, 248 ц, 249 з, 249 н, 249 п, 249 т, 249 у, 250 м, 250 н, 251 б, 251 г, 251 е, 251 ж, 251 к, 251 л, 251 м, 251 о, 251 п, 251 р, 251 с, 252 б, 252 б1, 252 в1, 252 г, 252 г1, 252 д1, 252 е, 252 е1, 252 ж, 252 з, 252 з1, 252 и1, 252 к1, 252 л, 252 м, 252 н, 252 о, 252 о1, 252 р1, 252 с, 252 т, 252 у, 252 ф, 252 ц, 252 ч, 252 ш, 253 б1, 253 в1, 253 и1, 253 р, 253 с, 253 ц1, 253 ч1, 253 ю, 254 з, 254 и, 257 и, 258 а1, 258 б1, 258 в1, 258 г1,

258 ж, 258 и, 258 л, 258 о, 258 р, 258 с, 258 ц, 258 ч, 258 ш, 258 я, 259 а, 259 б, 259 в, 259 д, 259 е, 259 ж, 259 к, 259 н, 259 о, 259 п, 259 р, 259 т, 259 ц, 259 ч, 259 ш, 259 я, 260 а, 260 а1, 260 б1, 260 в, 260 в1, 260 г, 260 г1, 260 д, 260 д1, 260 е, 260 з, 260 и1, 260 у, 260 х, 260 ц, 260 ч, 260 ш, 260 щ, 260 ю, 260 я, 261 а, 261 в, 261 г, 261 д, 261 е, 261 з, 261 к, 261 л, 261 с, 261 т, 261 а1, 261 б, 261 б1, 261 г, 261 з, 261 и, 261 к, 261 л, 261 п, 261 т, 261 у, 261 ф, 261 х, 261 ц, 261 ч, 261 ш, 261 щ, 261 ю, 261 я, 268 п, 268 р, 269 а, 269 б1, 269 в, 269 в1, 269 д1, 269 е1, 269 ж1, 269 з, 269 и, 269 к, 269 щ, 269 ю, 269 я, 270 з, 270 ф, 270 х, 270 ц, 270 ш, 271 а1, 271 б1, 271 в1, 271 г1, 271 д1, 271 е1, 271 ж1, 271 н, 271 о, 271 ч, 271 ш, 271 щ, 271 ю, 271 я, 272 а, 272 а1, 272 б, 272 в, 272 г, 272 г1, 272 д, 272 д1, 272 е, 272 ж, 272 з, 272 и, 272 к, 272 л, 272 м, 272 т, 273 а, 273 а1, 273 б, 273 в, 273 г1, 273 д1, 273 ж1, 273 м1, 273 н1, 273 о1, 273 п1, 273 р, 273 р1, 273 с, 273 т, 273 у, 273 ч1, 273 щ, 273 ю, 273 я, 274 а, 274 б, 274 в, 274 г, 274 д, 274 е, 274 з, 274 к, 274 л, 274 н, 274 о, 274 п, 274 р, 274 с, 274 т, 275 а, 275 б, 275 д, 276 а, 276 б, 276 в, 277 а, 277 а1, 277 б, 277 в1, 277 г1, 277 д, 277 д1, 277 е, 277 е1, 277 ж, 277 ж1, 277 з, 277 з1, 277 и, 277 и1, 277 к, 277 к1, 277 л, 277 л1, 277 м, 277 м1, 277 н, 277 н1, 277 о, 277 о1, 277 п, 277 р, 277 с, 277 т, 277 у, 277 ф, 277 х, 277 ц, 277 ч, 277 ш, 277 щ, 277 ю, 277 я, 278 а, 278 а1, 278 б1, 278 г, 278 д, 278 е, 278 ж, 278 з, 278 и, 278 м, 278 н, 278 о, 278 п, 278 р, 278 т, 278 у, 278 ф, 278 х, 278 ц, 278 ч, 278 ш, 278 щ, 278 ю, 278 я, 279 а, 279 б, 279 г, 279 д, 279 и, 279 л, 279 о, 279 п, 279 р, 279 с, 279 т, 279 у, 279 ф, 279 х, 280 а, 280 а1, 280 а2, 280 б, 280 б2, 280 в, 280 в1, 280 в2, 280 г, 280 г1, 280 д, 280 д1, 280 е, 280 е1, 280 ж, 280 з, 280 и, 280 к, 280 л, 280 м, 280 м1, 280 н, 280 н1, 280 о, 280 о1, 280 п, 280 п1, 280 р, 280 с, 280 с1, 280 т, 280 у, 280 у1, 280 ф, 280 х, 280 ц, 280 ц1, 280 ч, 280 ш, 280 щ, 280 щ1, 280 ю, 280 ю1, 280 я, 280 я1, 281 а, 281 б, 281 в, 281 г, 281 д, 281 е, 281 ж, 281 з, 281 и, 281 к, 281 л, 281 м, 281 н, 281 с, 281 т, 281 у, 281 ф, 282 а, 282 а1, 282 г, 282 д, 282 е, 282 ж, 282 з, 282 и, 282 л, 282 м, 282 н, 282 о, 282 п, 282 р, 282 с, 282 т, 282 ф, 282 ц, 282 ч, 282 ш, 282 щ, 282 ю, 282 я, 283 в, 283 г, 283 д, 283 е, 283 ж, 283 з, 283 и, 283 к, 284 а, 284 б, 284 в, 285 а, 285 б, 285 г, 285 д, 285 е, 285 ж, 285 з, 285 и, 285 к, 285 л, 285 м, 285 н, 285 о, 285 р, 285 с, 285 у, 285 ф, 285 х, 285 ц, 286 а, 286 б, 286 в, 286 г, 286 д, 286 е, 286 ж, 286 з, 286 и, 286 к, 286 л, 286 м, 286 н, 286 о, 286 п, 286 р, 286 с, 286 т, 286 у, 286 ф, 286 х, 286 ц, 286 ч, 286 ш, 287 а, 287 в, 287 г, 287 д, 287 е, 288 а, 288 б, 288 в, 288 г, 288 д, 288 е, 288 ж, 288 з, 288 и, 288 к, 288 л, 288 м, 288 н, 288 о, 289 а, 289 б, 289 в, 289 г, 289 д, 289 е, 289 ж, 289 з, 289 и, 289 к, 289 м, 289 о, 289 т, 289 у, 289 ф, 289 х, 289 ц, 289 ч, 289 ш, 289 щ, 289 ю, 289 я, 290 а, 290 б, 290 в, 290 г, 290 д, 290 е, 290 ж, 290 и, 290 к, 290 л, 290 м, 290 н, 290 о, 291 д, 291 е, 291 и, 293 б, 293 к, 293 м, 293 н, 293 о, 293 т, 293 у, 294 а, 294 б, 294 в, 294 г, 294 д, 294 е, 294 ж, 294 з, 294 и, 294 к, 294 л, 294 м, 294 н, 295 а, 295 а1, 295 б, 295 б1, 295 в, 295 в1, 295 д, 295 е, 295 ж, 295 з, 295 и, 295 к, 295 л, 295 м, 295 н, 295 о, 295 п, 295 р, 295 с, 295 т, 295 у, 295 ф, 295 х, 295 ц, 295 ч, 295 ш, 295 щ, 295 ю, 295 я, 296 а, 296 в, 296 г, 296 д, 296 е, 296 ж, 296 о, 296 р, 297 а, 297 в, 297 г, 297 д, 297 е, 297 з, 297 и, 297 к, 297 м, 297 н, 297 о, 298 а, 298 е, 298 з, 298 и, 298 к, 299 а, 299 б, 299 в, 299 г, 299 д, 299 е, 299 ж, 299 з, 299 и, 299 к, 299 л, 299 м, 299 н, 299 о, 299 п, 299 р, 299 с, 299 т, 299 у, 299 ф, 299 х, 299 ц, 299 ч, 299 ш, 299 щ, 299 ю, 300 а, 300 б, 300 в, 300 г, 300 д, 300 е, 300 ж, 301 а, 301 б, 301 в, 301 г, 301 д, 301 ж, 301 з, 301 и, 301 к, 301 л, 302 а, 302 б, 302 в, 302 г, 302 д, 302 е, 302 л, 302 н, 303 а, 303 б, 303 г, 303 ж, 303 з, 304 а, 304 д, 304 ж, 304 з, 304 л, 305 а, 305 б, 305 в, 305 г, 305 е, 305 ж, 305 з, 305 к, 305 л, 305 м, 305 н, 305 о, 305 п, 305 р, 305 с, 305 т, 305 у, 305 ф, 306 г, 306 е, 306 ж, 306 з.

G3.56(0) [*Pinus pallasiana*] and [*Pinus banatica*] forests

Тези типове гори са включени в Червена книга на България том. III
Местообитания с категория “уязвимо местообитание” (Русакова, Вълчев 2011).

На територията на ДГС “Хвойна” местообитанието е установено в отдели: 2 а1, 2 о, 2 п, 2 с, 2 ф, 2 х, 2 ц, 4 а1, 4 г, 4 д, 4 е, 4 ж, 4 з, 4 и, 4 к, 4 л, 4 м, 4 н, 4 о, 4 п, 4 с, 4 т, 4 у, 4 ф, 4 х, 4 ц, 4 ч, 4 ш, 4 ю, 4 я, 5 б1, 5 в1, 5 г1, 5 е1, 5 ж1, 5 з1, 5 и1, 5 к1, 5 л1, 5 м1, 5 ю, 6 б, 6 г, 6 д, 6 е, 6 ж, 6 з, 6 и, 6 к, 6 л, 7 б, 7 в, 7 г, 7 е, 7 ж, 7 з, 7 и, 7 ф, 8 а, 8 б, 8 в, 8 д, 8 е, 8 ж, 8 з, 8 и, 8 к, 8 л, 11 а1, 11 б1, 11 в, 11 в1, 11 г, 11 г1, 11 д, 11 д1, 11 е, 11 е1, 11 ж, 11 и, 11 к, 11 у, 11 ш, 12 а, 12 б, 12 в, 12 г, 13 д, 13 ж, 13 з, 13 и, 13 л, 13 м, 14 г, 14 д, 14 е, 14 ж, 14 з, 14 и, 14 к, 14 л, 14 м, 14 н, 14 о, 14 п, 14 р, 14 с, 14 т, 14 у, 14 ф, 16 а, 16 б, 16 в, 16 г, 16 д, 16 з, 16 и, 16 к, 16 л, 16 м, 16 н, 16 о, 16 п, 16 р, 16 с, 16 т, 16 у, 16 ф, 16 х, 16 ц, 16 ч, 16 ш, 17 а, 17 а1, 17 б1, 17 в, 17 г, 17 д, 17 д1, 17 е, 17 ж, 17 з, 17 и, 17 к, 17 л, 17 м, 17 н, 17 о, 17 п, 17 с, 17 т, 17 х, 17 ц, 17 ю, 18 а, 18 б, 18 в, 18 г, 18 д, 18 е, 18 и, 18 к, 19 а, 19 а1, 19 б, 19 б1, 19 д, 19 и, 19 к, 19 л, 19 м, 19 н, 19 я, 20 б1, 20 в1, 20 г1, 20 е1, 20 ж1, 20 к, 20 л, 20 м, 20 н, 20 о, 20 р, 20 с, 20 т, 20 у, 20 ф, 20 х, 20 ц, 20 ш, 21 а, 21 б, 21 в, 21 г, 21 д, 21 и, 21 л, 21 м, 21 н, 21 о, 21 п, 21 с, 22 а, 22 б, 22 в, 22 г, 22 д, 22 ж, 22 и, 23 ж, 24 а, 24 в, 24 л, 25 а, 25 б, 25 в, 25 г, 25 к, 25 л, 25 н, 27 а, 27 а1, 27 б1, 27 в, 27 в1, 27 д, 27 е, 27 ж, 27 ж1, 27 з, 27 з1, 27 и, 27 и1, 27 к, 27 л, 27 м, 27 н, 27 о, 27 п, 27 р, 27 с, 27 т, 27 у, 27 ф, 27 х, 27 ц, 27 ч, 27 ш, 27 ш, 27 ю, 27 я, 28 б, 28 в, 28 з, 28 к, 28 м, 28 п, 28 р, 28 с, 28 т, 29 б, 29 в, 29 г, 29 з, 29 и, 29 о, 29 у, 29 х, 31 б, 32 а, 32 б, 32 в, 32 г, 32 д, 32 е, 32 ж, 32 и, 32 к, 32 л, 32 н, 32 о, 32 п, 32 р, 32 с, 33 а, 33 б, 33 в, 33 г, 33 д, 33 е, 33 ж, 33 з, 33 и, 33 к, 33 л, 33 м, 33 н, 33 о, 33 п, 33 с, 34 а, 34 а1, 34 в, 34 г, 34 з, 34 и, 34 м, 34 п, 34 с, 34 т, 34 у, 34 х, 34 ц, 34 ш, 34 я, 35 а, 35 а1, 35 б, 35 б1, 35 в, 35 в1, 35 г, 35 г1, 35 д, 35 д1, 35 е, 35 е1, 35 ж, 35 з, 35 з1, 35 и, 35 и1, 35 к, 35 к1, 35 л, 35 л1, 35 м1, 35 н, 35 н1, 35 о, 35 о1, 35 п, 35 р, 35 р1, 35 с, 35 с1, 35 т, 35 т1, 35 у, 35 ф, 35 ц, 35 ч, 35 ш, 35 ш, 35 ю, 35 я, 36 а, 36 б, 36 в, 36 г, 36 д, 36 е, 36 ж, 36 з, 36 и, 36 к, 36 л, 36 м, 36 н, 36 п, 37 а, 37 б, 37 б1, 37 в, 37 в1, 37 г, 37 г1, 37 д1, 37 з, 37 к, 37 м, 37 н, 37 о, 37 п, 37 р, 37 с, 37 ч, 37 ш, 37 ш, 38 г, 38 и, 39 з, 39 к, 39 н, 40 б, 40 г, 40 д, 40 е, 40 ж, 40 з, 40 и, 40 к, 40 м, 40 о, 40 т, 40 у, 40 ф, 40 ц, 40 ч, 40 ш, 41 в, 41 г, 41 д, 41 ж, 41 и, 41 к, 42 г, 42 д, 42 е, 42 з, 42 и, 42 к, 42 л, 42 м, 42 н, 42 п, 42 р, 43 б, 43 в, 43 г, 43 д, 43 е, 43 ж, 43 з, 44 д, 46 а, 46 б, 46 г, 46 е, 46 ж, 47 а, 47 в, 47 д, 47 е, 47 ж, 47 з, 47 и, 47 к, 48 в, 48 г, 48 д, 48 е, 48 ж, 48 з, 48 и, 48 к, 48 л, 48 м, 48 н, 48 п, 48 р, 48 с, 48 у, 48 ф, 48 х, 49 а1, 49 б1, 49 в1, 49 г1, 49 д1, 49 е1, 49 и, 49 к, 49 л, 49 н, 49 о, 49 р, 49 с, 49 т, 49 у, 49 ф, 49 х, 49 ц, 49 ч, 49 ш, 49 ш, 49 ю, 49 я, 50 д, 50 ж, 50 и, 50 к, 50 л, 50 м, 50 н, 50 о, 50 п, 50 р, 50 с, 50 т, 50 у, 50 ф, 50 х, 50 ц, 50 ч, 50 ш, 51 а, 51 в1, 51 л, 51 м, 51 о, 51 т, 51 я, 52 г, 52 к, 53 б, 53 ж, 53 о, 53 п, 54 б, 54 е, 54 к, 54 о, 54 р, 54 с, 57 а, 57 б, 57 д, 57 ж, 58 в, 58 в1, 58 и, 58 к, 58 л, 58 м, 58 н, 58 о, 58 ш, 58 ю, 58 я, 59 е, 63 а, 63 а2, 63 б2, 63 в1, 63 г1, 63 е, 63 ж, 63 з, 63 и, 63 к, 63 л, 63 м, 63 н, 63 о, 63 п, 63 р, 63 с, 63 т, 63 у, 63 ф, 63 х, 63 ц, 63 ч, 63 ш, 63 ш1, 63 щ, 63 ш1, 63 ю, 63 ю1, 63 я, 63 я1, 64 б, 64 в, 64 г, 64 д, 64 е, 64 ж, 64 з, 64 и, 64 к, 64 л, 64 м, 64 н, 64 о, 64 п, 64 р, 64 т, 64 у, 64 ф, 64 х, 64 ц, 65 в, 65 г, 65 д, 65 е, 65 ж, 65 з, 65 и, 65 к, 65 л, 65 м, 65 н, 65 о, 65 п, 65 р, 65 с, 65 т, 65 у, 66 б, 66 ж, 66 з, 66 и, 66 к, 66 л, 66 м, 66 н, 66 о, 66 п, 66 р, 66 с, 66 т, 66 у, 66 ф, 66 х, 66 ц, 67 б, 67 в, 67 г, 67 е, 67 з, 67 о, 67 р, 68 а, 68 а1, 68 б1, 68 в, 68 г, 68 д, 68 е, 68 ж, 68 з, 68 и, 68 к, 68 л, 68 м, 68 н, 68 о, 68 у, 68 ш, 68 щ, 68 ю, 69 в, 69 г, 69 е, 69 ж, 69 к, 69 л, 69 м, 69 н, 70 а, 70 б, 70 в, 70 г, 70 д, 70 е, 70 ж, 70 з, 70 и, 70 к, 70 с, 71 а, 71 б, 71 г, 71 д, 71 е, 71 ж, 71 з, 71 м, 72 б, 72 в, 72 г, 72 е, 72 к, 72 л, 77 а, 77 в, 78 ж, 83 н, 83 р, 83 с, 83 т, 83 у, 83 ф, 83 х, 83 ц, 83 ч, 83 ш, 84 р, 84 ф, 87 б, 87 г, 88 а, 88 б, 88 ж, 89 а, 89 б, 89 в, 89 д, 89 е, 89 ж, 89 з, 89 и, 89 к, 89 л, 89 м, 89 н, 89 о, 89 п, 89 р, 89 с, 89 т, 89 у, 89 ф, 89 х, 89 ц, 89 ч, 89 ш, 89 ш, 89 ю, 90 а, 90 в, 91 а, 91 б, 91 в, 91 г, 91 д, 91 е, 91 ж, 91 к, 91 л, 91 м, 91 ш, 91 ю, 91 я, 98 а, 98 в, 98 ж, 98 и, 98 к, 148 а, 148 п, 149 е, 150 в, 150 г, 154 а, 154 г, 154 з, 157 а, 157 б, 157 в, 157 г, 157 д, 157 е, 157 ж, 157 у, 158 а1, 158 в, 158 г, 158 д, 158 е, 158 ж, 158 з, 158 и, 158 к, 158 м, 158 н, 158 о, 158 п, 158 р, 158 т, 158 х, 158 ц, 158 ч, 158 ш, 158 ю, 158 я, 159 б, 159 г, 159 д, 159 е, 159 ж, 159 з, 159 и, 159 к, 159 л, 159 м, 159 н, 159 п, 159 с, 160 а, 160 б, 160 в, 160 г, 160 д, 160 е, 160 ж, 160 з, 160 и,

161 д, 161 е, 161 ж, 162 в, 162 г, 162 ж, 162 з, 162 и, 162 к, 163 а, 163 б, 163 в, 163 г, 163 д, 163 е, 163 ж, 163 з, 163 и, 163 к, 163 л, 163 м, 163 н, 163 о, 163 п, 163 р, 163 с, 163 т, 163 у, 163 ф, 163 х, 163 ц, 163 ч, 164 б, 165 б, 166 г, 166 д, 166 е, 167 з, 167 и, 167 л, 167 м, 167 н, 167 о, 167 п, 168 а1, 168 а2, 168 б1, 168 б2, 168 в2, 168 г2, 168 д2, 168 е2, 168 ж1, 168 о1, 168 ф, 168 ч, 168 ш, 168 ш1, 168 щ, 168 щ1, 168 ю, 168 ю1, 168 я, 171 б, 171 в, 171 г, 171 д, 171 е, 171 ж, 171 з, 171 и, 171 к, 171 л, 171 м, 171 н, 171 о, 171 п, 171 р, 171 с, 171 т, 171 у, 171 ф, 172 а, 172 б, 172 в, 172 г, 172 д, 172 е, 172 ж, 172 ж1, 172 з1, 172 и, 172 и1, 172 к, 172 н, 172 п, 172 с, 172 т, 172 у, 172 ф, 172 ш, 172 ю, 173 а, 173 б, 173 в, 173 г, 173 д, 173 е, 173 ж, 173 з, 173 и, 173 к, 173 л, 173 м, 173 н, 173 о, 173 п, 173 р, 173 с, 173 т, 173 у, 173 ф, 173 х, 173 ц, 173 ч, 174 г, 174 ж, 174 з, 174 и, 175 а, 175 б, 175 в, 175 е, 176 б, 176 г, 176 д, 176 е, 176 ж, 176 з, 176 и, 176 к, 176 л, 176 м, 176 о, 176 п, 176 р, 176 с, 176 у, 177 а1, 177 б, 177 г, 177 д, 177 е, 177 ж, 177 к, 177 ц, 177 ю, 177 я, 178 е, 178 ж, 178 и, 178 л, 178 м, 178 н, 178 о, 178 п, 178 р, 178 с, 178 т, 178 у, 179 б, 179 в, 179 г, 179 д, 179 е, 179 з, 179 и, 179 к, 179 л, 179 м, 179 н, 179 о, 179 п, 179 р, 179 с, 179 т, 179 у, 180 г, 180 д, 180 е, 180 ж, 180 з, 180 и, 180 к, 180 л, 181 г, 181 д, 181 е, 181 ж, 181 з, 181 и, 181 к, 181 м, 181 н, 182 б, 182 в, 182 г, 182 д, 183 а, 183 б, 183 в, 183 г, 183 е, 184 б, 184 в, 184 г, 185 в, 185 г, 185 д, 185 е, 185 ж, 185 з, 185 и, 185 к, 185 л, 185 м, 185 н, 186 б, 186 в, 186 г, 186 д, 186 е, 186 ж, 186 з, 186 л, 186 м, 187 д, 187 е, 187 ж, 187 з, 187 и, 187 к, 187 п, 187 р, 187 с, 187 т, 187 ф, 187 х, 187 ц, 187 ч, 187 ш, 187 щ, 187 ю, 187 я, 188 а, 188 б, 188 в, 188 г, 188 д, 188 е, 188 ж, 188 з, 188 к, 188 л, 188 м, 189 б, 189 в, 189 г, 189 д, 189 ж, 189 з, 189 и, 189 к, 189 л, 190 г, 192 б, 196 а, 196 б, 196 в, 196 г, 199 з, 200 б, 200 в, 200 в1, 200 г, 200 д, 200 д1, 200 е, 200 е1, 200 ж, 200 ж1, 200 з, 200 з1, 200 и1, 200 к1, 200 л1, 200 м1, 201 б, 201 в, 201 д, 201 е, 201 к, 201 л, 201 н, 201 р, 201 с, 201 у, 201 ф, 201 х, 201 ц, 201 ч, 215 г1, 215 р, 216 р, 216 с, 216 т, 217 г, 217 д, 217 ж, 217 к, 218 а, 218 б, 218 д, 218 е, 218 ж, 218 з, 218 и, 218 к, 218 л, 218 м, 218 н, 218 с, 218 т, 218 у, 218 ф, 218 х, 218 ц, 218 ч, 218 ш, 218 щ, 218 ю, 218 я, 219 а, 219 б, 219 в, 219 г, 219 д, 219 е, 219 з, 219 и, 219 к, 219 л, 219 н, 220 г, 220 е, 220 ж, 220 з, 220 и, 220 к, 220 л, 220 п, 220 ц, 220 ч, 221 е, 221 ж, 221 з, 221 и, 221 к, 221 л, 221 н, 221 о, 222 а, 222 б, 222 в, 222 г, 222 д, 222 е, 222 и, 222 к, 222 л, 222 о, 222 ш, 222 щ, 223 а, 223 б, 223 в, 223 г, 223 д, 223 е, 223 ж, 223 з, 223 и, 223 к, 223 л, 223 м, 223 н, 223 о, 223 с, 223 т, 223 у, 223 ф, 223 х, 223 ц, 223 щ, 223 ю, 224 а1, 224 б1, 224 в1, 224 г1, 224 д1, 224 е1, 224 ж1, 224 з1, 224 и1, 224 к, 224 к1, 224 л, 224 л1, 224 м, 224 м1, 224 н, 224 н1, 224 о, 224 о1, 224 п1, 224 р1, 224 с, 224 с1, 224 т, 224 у, 224 у1, 224 ф, 224 х, 224 ц, 224 ч, 224 ш, 224 щ, 224 ю, 224 я, 225 г, 225 е, 225 к, 226 а, 226 г, 226 к, 226 м, 226 н, 226 о, 226 п, 226 р, 226 с, 226 т, 226 у, 226 ф, 227 а, 227 б, 227 в, 227 г, 227 д, 227 е, 227 з, 227 н, 228 б, 228 в, 228 г, 228 д, 228 е, 228 ж, 228 з, 228 к, 229 а, 229 б, 229 г, 229 д, 230 з, 230 л, 230 п, 231 а, 231 б, 231 г, 231 д, 231 е, 231 ж, 231 р, 231 с, 232 а, 232 б, 232 г, 232 д, 232 е, 232 м, 232 с, 232 т, 232 у, 232 ф, 234 г, 234 м, 234 р, 234 с, 235 е, 235 с, 235 т, 239 ж, 239 з, 239 и, 239 к, 239 л, 239 т, 239 у, 240 г, 240 д, 240 е, 240 ж, 240 з, 240 и, 240 к, 240 л, 240 н, 241 б, 241 е, 241 ж, 241 м, 241 н, 241 о, 242 а, 242 в, 242 г, 242 е, 242 ж, 242 з, 242 и, 242 л, 243 е, 243 ж, 243 з, 243 и, 243 н, 244 о, 249 в, 249 г, 249 д, 249 е, 249 ж, 249 к, 249 ш, 249 щ, 250 в, 250 г, 250 з, 250 и, 250 к, 250 л, 250 р, 251 д, 253 в, 253 г, 253 к, 254 а, 254 к, 254 л, 254 м, 254 п, 256 г, 256 д, 256 ж, 256 к, 256 л, 256 п, 257 в, 257 д, 257 е, 257 ж, 257 к, 260 ж, 262 б, 262 о, 262 у, 262 ц, 262 щ, 264 ж, 264 и, 264 к, 265 е, 265 з, 265 и, 265 н, 265 р, 265 т, 266 е, 266 ж, 266 з, 266 и, 266 к, 266 л, 266 о, 266 р, 267 в, 267 д, 267 е, 267 ж, 267 м, 267 о, 268 д, 268 е, 270 л, 270 м, 270 н, 270 о, 270 п, 270 р, 270 т, 270 у, 270 щ, 270 ю, 270 я, 271 а, 271 б, 271 в, 271 г, 271 д, 271 е, 271 ж, 292 а, 292 в, 292 г, 292 д, 292 е, 292 ж, 292 з, 292 и, 292 к, 292 н, 292 х, 292 ц, 293 а, 293 в, 293 г, 293 е, 293 ж, 293 з, 293 л, 293 п, 293 р, 293 с, 308 м, 308 о, 308 р, 309 д, 309 е, 310 а, 310 г, 312 г, 312 л, 312 м, 313 а, 313 и, 313 к, 313 т, 313 у, 313 ф, 313 ц, 313 ч, 313 ш, 313 щ, 313 ю.

Гори във фаза на старост (Old growth forests)

На територията на ДГС „Хвойна” гори, притежаващи потенциал за превръщането им в такива са установени в отдели: 14 е, 14 ж, 14 и, 14 н, 21 а, 35 и, 41 л, 43 д, 43 е, 52 м, 54 ж, 54 к, 54 о, 54 р, 54 с, 55 б, 55 и, 57 в, 62 к, 74 к, 76 е, 78 б, 145 а, 145 б, 145 д, 146 г, 146 е, 147 в, 147 н, 147 п, 147 р, 148 а, 148 в, 149 е, 150 в, 151 д, 152 к, 152 м, 153 в, 154 а, 158 д, 158 е, 161 е, 161 ж, 164 б, 165 б, 177 я, 178 о, 178 с, 179 о, 183 б, 183 г, 183 е, 184 б, 184 в, 185 г, 200 к1, 201 р, 206 в, 206 м, 206 о, 209 г, 212 б, 212 д, 212 и, 213 ж, 215 б1, 215 в, 215 к, 218 е, 219 д, 219 ж, 219 к, 220 и, 220 м, 220 п, 220 р, 220 с, 224 в1, 232 т, 233 а, 233 з, 233 л, 234 ш, 240 и, 245 ж, 249 е, 258 ф, 266 к, 267 о, 272 у, 273 р, 300 д, 301 а, 301 б, 302 в, 302 д, 303 б, 305 г, 305 ж, 305 с, 305 у, 312 г, 312 к, 313 х.

ВКС 4. ГОРСКИ ТЕРИТОРИИ, КОИТО ИЗПЪЛНЯВАТ ВАЖНИ ПРИРОДНИ ФУНКЦИИ В КРИТИЧНИ СИТУАЦИИ (НАПР. ЗАЩИТА НА ВОДОСБОРИ, КОНТРОЛ НА ЕРОЗИЯТА).

Тази ВКС се отнася до важните екологични функции на стопанисваната гора. Определени са следните компоненти:

Гори представляващи единствени източници на питейна вода

Гори от решаващо значение за водосбора

Гори с решаващо противоерозионно значение

Гори с пожарозащитни функции

Гори с решаващо значение за земеделието и рибарството

На територията на ТП ДГС „Хвойна” са представени типове ГВКС, свързани с екологичните функции на горските екосистеми.

ВКС 4.1 ГОРИ – ЕДИНСТВЕНИ ИЗТОЧНИЦИ НА ПИТЕЙНА ВОДА

В България за ГВКС се считат всички ГТ попадащи в рамките на санитарно-охранителните зони 1 и 2 на източници за питейно-битово водоснабдяване, определени по реда на Наредба 3 от 2000 г. За ВКС се считат също и ГТ попадащи в близост до източници за питейно - битово водоснабдяване, но без определени официални СОЗ, когато те са територии, включващи реката и крайбрежните заливаеми ивици на разстояние от 3500 м над водоземането и 50 м под него с широчина не по-малка от 1500 м от двете страни на реката.

За територията на ТП ДГС „Хвойна” в тази консервационна стойност попадат следните отдели и подотдели, представени в Таблица 2, определени като вододайна зона, обособени с цел снабдяване с вода за питейно - битови нужди

ВКС 4.2. ГОРИ С РЕШАВАЩО ЗНАЧЕНИЕ ЗА РЕГУЛИРАНЕ НА ВОДНИЯ ОТТОК ВЪВ ВОДОСБОРИТЕ

За територията на ДГС ”Хвойна” са определени ГВКС, покриващи изискванията на т. 4. Крайречни естествени гори от *Q. pedunculiflora*, *Q. robur*, *Fr. oxycarpa*, *Ulmus minor*, *U. laevis*, *Salix alba*, *Alnus glutinosa*, *Populus alba*, *P. nigra*, *Platanus orientalis*, попадащи в заливаемата тераса на речното течение;

Отдели и подотдели, представляващи ВКС 4.2.4 на територията на ТП ДГС „Хвойна”: 168 а, б, з, м.

ВКС 4.3 ГОРИ С РЕШАВАЩО ПРОТИВОЕРОЗИОННО ЗНАЧЕНИЕ

От ГТ, включени на територията на ТП ДГС „Хвойна” за тази консервационна стойност се покриват определенияето по т.1 и 3,

1. ГТ с наклон над 30° (или по-малък, при разположение под обработваеми земи, поляни, голини, редини, които са с наклон над 10° и дължина по-голяма от 200 м) с площ над 1 ha и пълнота над 0,6;

3. Гори, предпазващи населени места или комуникации, разположени на пътя на паднали до момента лавини по данни от Планинската спасителна служба, гори в снегосборна област с наклон между 20°–50°, както и такива разположени под обезлесена снегосборна област с дължина над 200 м. и наклон над 20°;

С отдели както следва: 1 ч, 1 щ, 2 1, 2 о, 2 с, 2 у, 2 ф, 2 х, 2 ц, 2 ч, 3 а, 3 б, 3 в, 3 г, 4 1, 4 2, 4 р, 5 3, 5 а1, 5 д1, 5 щ, 5 я, 7 с, 7 т, 7 у, 9 а, 9 в, 9 д, 10 2, 10 3, 10 к, 11 ж1, 11 з, 11 т, 12 в, 12 д, 12 е, 14 з, 14 и, 14 л, 14 м, 14 н, 14 о, 16 б, 16 в, 16 г, 16 д, 16 з, 16 и, 16 к, 16 л, 16 м, 17 ю, 17 я, 19 ж, 19 з, 19 н, 19 ч, 20 ц, 20 ч, 21 1, 21 м, 21 р, 22 1, 22 2, 23 1, 23 3, 23 4, 23 5, 23 а, 23 г, 23 д, 23 е, 24 в, 24 г, 24 д, 24 е, 24 ж, 24 и, 24 м, 24 н, 25 в, 25 г, 25 д, 25 е, 25 ж, 25 з, 25 и, 25 к, 25 м, 25 н, 26 1, 26 3, 26 в, 27 о, 27 п, 27 р, 27 ш, 28 1, 28 т, 28 у, 29 3, 29 4, 29 б, 29 ж, 29 з, 29 т, 29 ц, 29 ч, 30 1, 30 2, 30 3, 30 б, 30 е, 30 з, 30 л, 31 а, 31 б, 31 е, 31 ж, 31 и, 32 1, 32 2, 32 г, 32 д, 32 е, 32 ж, 32 л, 33 м, 36 1, 37 а1, 37 б1, 37 в1, 37 г1, 37 е1, 37 ж1, 37 о, 37 п, 37 т, 37 у, 37 ф, 37 х, 37 ц, 37 ч, 37 ш, 37 щ, 37 ю, 37 я, 38 1, 38 2, 38 3, 38 в, 38 г, 38 д, 38 е, 38 ж, 38 з, 38 и, 39 а, 39 б, 39 в, 39 г, 39 д, 39 е, 39 ж, 39 з, 39 и, 39 к, 39 л, 39 м, 39 н, 39 о, 40 1, 40 2, 40 3, 40 а, 40 в, 40 г, 40 е, 40 ж, 40 и, 40 к, 40 л, 40 м, 40 н, 40 п, 40 р, 40 с, 40 т, 40 х, 40 ш, 40 щ, 40 ю, 40 я, 41 4, 41 5, 41 к, 41 л, 42 а, 42 б, 42 в, 42 г, 42 д, 42 е, 42 ж, 42 о, 42 п, 42 р, 43 а, 43 ж, 43 з, 44 б, 44 в, 44 г, 44 д, 46 а, 46 б, 46 г, 47 2, 47 а, 47 в, 47 г, 47 д, 47 е, 48 11, 48 2, 48 5, 48 а, 48 б, 48 н, 48 о, 50 1, 50 2, 50 а, 50 б, 50 в, 50 ш, 51 1, 51 2, 51 3, 51 4, 51 6, 51 7, 51 д1, 51 е1, 51 ж, 51 ж1, 51 з, 51 з1, 51 и1, 51 к1, 51 п, 51 с, 51 у, 51 ф, 51 ч, 51 ш, 51 щ, 51 ю, 51 я, 51 а1, 51 б, 51 б1, 51 в, 51 в1, 51 г, 51 г1, 52 а, 52 д, 52 е, 52 ж, 52 з, 52 и, 52 к, 52 м, 52 п, 52 р, 52 с, 53 н, 54 а, 54 б, 54 е, 56 1, 56 б, 57 3, 57 а, 57 б, 57 в, 57 г, 57 д, 57 ж, 58 1, 58 а1, 58 б1, 58 ю, 59 2, 61 л, 62 к, 63 б, 63 в, 63 в2, 63 г, 63 д, 63 л, 63 р, 63 х, 63 ш, 63 щ, 63 ю, 63 я, 63 я1, 64 а, 64 б, 64 г, 65 а, 65 т, 65 х, 66 а, 66 б, 66 ж, 67 1, 67 а, 67 б, 67 в, 67 г, 68 4, 68 а, 69 а, 69 б, 69 д, 69 е, 69 ф, 69 х, 69 ч, 70 б, 70 р, 70 т, 72 1, 72 2, 72 3, 72 4, 72 а, 72 б, 72 в, 72 г, 72 ж, 72 з, 73 1, 73 2, 73 ж, 74 е, 74 ж, 74 з, 74 и, 74 к, 74 л, 75 д, 75 е, 75 м, 76 ж, 76 з, 76 и, 76 к, 76 л, 76 м, 77 2, 77 3, 77 а, 77 м, 78 ж, 79 4, 79 6, 79 7, 79 ж, 79 з, 80 2, 80 о, 80 п, 82 3, 82 в1, 82 ч, 83 1, 83 к, 83 л, 83 н, 83 о, 83 п, 83 р, 83 с, 83 т, 83 у, 84 а, 84 е, 84 к, 84 л, 84 н, 84 п, 84 ф, 84 х, 84 ц, 84 ш, 84 щ, 85 е, 86 а, 87 б, 88 в, 88 г, 88 д, 88 е, 88 ж, 89 б, 89 в, 89 д, 90 а, 90 в, 91 л, 91 щ, 92 н, 93 а, 93 б, 93 в, 93 д, 93 е, 93 ж, 93 з, 93 и, 93 р, 93 с, 93 т, 93 у, 93 ф, 93 х, 94 е, 94 р, 94 с, 98 3, 98 г, 98 д, 98 е, 98 з, 98 л, 146 б, 147 м, 148 а, 149 а, 149 б, 149 в, 149 е, 150 б, 150 в, 150 з, 150 и, 151 г, 151 ж, 151 и, 152 а, 154 а, 154 б, 154 в, 154 г, 155 а, 156 а, 157 л, 157 м, 158 1, 158 2, 158 3, 158 а, 158 б, 158 в, 158 г, 158 д, 158 е, 159 3, 159 а, 159 б, 159 о, 159 п, 159 р, 160 л, 160 м, 160 н, 161 1, 161 3, 161 4, 161 5, 161 а, 161 б, 161 в, 161 г, 161 д, 162 а, 162 б, 162 в, 162 д, 162 е, 162 ж, 163 1, 163 2, 163 а, 163 ч, 163 ш, 164 1, 164 а, 164 б, 165 а, 165 б, 166 1, 166 3, 166 а, 166 в, 166 г, 167 3, 167 4, 167 а, 167 б, 167 в, 167 г, 167 д, 167 ж, 167 з, 167 к, 167 л, 167 м, 167 п, 167 р, 168 1, 168 д2, 168 ж1, 168 х, 168 ц, 169 2, 169 3, 169 4, 169 д1, 169 е1, 169 ж1, 169 з1, 169 и1, 169 к1, 169 л, 169 л1, 169 м1, 169 н1, 169 с, 169 т, 169 у, 169 ф, 169 х, 169 ц, 169 ч, 169 ш, 169 щ, 170 ж, 173 ш, 175 ж, 177 а, 177 б, 177 е, 178 а, 178 б, 178 в, 178 г, 178 д, 178 з, 178 к, 182 1, 182 2, 182 3, 182 а, 182 б, 182 е, 183 1, 183 2, 183 а, 183 б, 183 в, 183 г, 183 е, 183 ж, 184 а, 184 б, 184 в, 185 а, 185 б, 185 в, 185 г, 185 д, 185 и, 185 к, 186 а, 187 1, 187 2, 187 3, 187 а, 187 о, 188 4, 188 д, 188 и, 188 м, 189 г, 189 е, 190 1, 190 4, 190 в, 190 г, 190 е, 190 ж,

190 з, 191 1, 191 2, 191 а, 191 в, 191 г, 191 д, 192 4, 192 а, 192 б, 192 в, 192 г, 192 е, 19 3, 193 1, 193 2, 193 3, 193 4, 193 б, 193 ж, 193 и, 19 4, 194 1, 194 б, 194 в, 194 г, 195 2, 195 б, 195 в, 195 г, 195 д, 196 1, 196 2, 196 д, 196 е, 196 ж, 197 1, 197 2, 197 3, 197 4, 197 5, 197 а, 197 в, 197 д, 197 е, 197 ж, 197 з, 197 и, 197 к, 197 л, 197 м, 197 н, 197 о, 198 1, 198 2, 198 а, 198 б, 198 в, 198 г, 199 1, 199 2, 199 3, 199 4, 199 а, 199 б, 199 в, 199 г, 199 д, 199 е, 199 ж, 199 з, 199 и, 199 к, 200 1, 200 а, 200 б, 200 к1, 201 м, 201 н, 202 2, 202 б, 202 в, 202 г, 202 д, 203 1, 203 а, 203 б, 204 1, 204 а, 204 б, 204 г, 204 д, 204 ж, 204 з, 204 и, 204 к, 204 л, 205 1, 205 а, 205 б, 205 в, 205 г, 205 д, 205 е, 205 ж, 205 з, 205 и, 205 л, 205 м, 205 н, 205 о, 207 б, 207 в, 207 г, 207 д, 207 е, 207 к, 207 н, 207 о, 208 а, 208 б, 208 в, 208 г, 208 д, 208 е, 210 в, 212 1, 212 2, 212 4, 212 б, 212 г, 212 д, 212 е, 212 ж, 212 з, 212 и, 213 1, 213 ж, 213 к, 213 л, 213 м, 214 1, 214 9, 214 г, 214 л, 214 м, 215 3, 215 4, 215 б, 215 б1, 215 в, 215 г1, 215 к, 215 п, 215 р, 215 ф, 216 а, 216 с, 216 т, 216 у, 217 4, 217 з, 217 и, 217 к, 218 3, 218 ж, 218 о, 218 п, 218 р, 219 1, 219 2, 219 3, 219 а, 219 б, 219 о, 21 с, 220 1, 220 ж, 220 и, 220 к, 220 л, 220 м, 220 н, 220 о, 220 п, 220 р, 220 с, 220 т, 220 у, 220 ф, 220 х, 220 ц, 221 2, 222 а, 222 б, 222 в, 222 г, 222 д, 222 ж, 222 з, 222 и, 222 к, 222 л, 222 м, 222 о, 222 п, 222 р, 222 с, 222 т, 222 у, 222 ф, 222 х, 222 ц, 222 ч, 223 а1, 223 б1, 223 в1, 223 с, 224 3, 224 д1, 225 1, 225 м, 225 н, 225 о, 225 п, 226 1, 226 в, 226 д, 226 е, 226 ж, 226 з, 227 1, 227 ж, 227 з, 227 и, 227 л, 227 м, 228 1, 228 2, 228 3, 228 4, 228 л, 228 м, 228 н, 228 о, 229 ж, 230 1, 230 2, 230 4, 230 г, 230 е, 230 ж, 230 и, 230 к, 230 л, 230 т, 231 з, 231 и, 231 к, 231 л, 231 м, 231 н, 231 о, 23 2, 232 б, 232 в, 232 г, 232 д, 232 е, 232 ж, 232 з, 232 и, 232 к, 232 л, 232 м, 232 н, 232 о, 232 р, 232 с, 232 т, 233 е, 233 л, 233 н, 234 а, 234 б, 234 в, 234 ж, 234 с, 234 у, 234 ч, 235 б, 235 в, 235 г, 235 з, 235 и, 236 в, 236 г, 236 л, 236 м, 236 н, 236 о, 236 п, 237 а, 237 г, 237 д, 237 е, 237 и, 238 р, 238 с, 238 т, 238 у, 238 ф, 239 1, 239 а, 239 г, 239 д, 239 е, 239 п, 239 ф, 239 х, 239 ц, 239 ч, 240 а, 240 в, 240 к, 240 м, 240 н, 24 1, 241 1, 241 а, 241 б, 241 в, 241 г, 241 д, 241 ж, 241 л, 241 м, 241 н, 241 п, 242 2, 242 б, 242 в, 242 г, 242 д, 242 и, 242 к, 242 л, 242 м, 242 н, 242 о, 24 3, 243 1, 243 а, 243 б, 243 в, 243 г, 243 д, 243 л, 24 4, 244 а, 244 а1, 244 в, 244 ж, 244 з, 244 к, 244 о, 244 р, 244 с, 244 т, 244 у, 244 ф, 244 х, 244 ц, 244 ч, 244 ш, 244 щ, 244 ю, 244 я, 245 а, 245 б, 245 г, 245 д, 245 е, 245 и, 245 к, 24 6, 246 а, 246 б, 246 в, 246 г, 246 е, 246 з, 246 и, 246 к, 246 л, 246 м, 246 о, 246 п, 24 7, 247 б, 247 в, 247 о, 247 р, 247 с, 247 т, 247 у, 247 ш, 247 ю, 248 б, 248 в, 248 г, 248 е, 248 к, 248 с, 249 а, 249 ж, 249 з, 249 ш, 250 а, 250 ж, 250 л, 250 м, 250 о, 250 п, 251 а, 251 б, 251 д, 253 а1, 253 р, 253 с, 253 у, 253 ф, 253 х, 253 ц, 253 ц1, 253 ч, 254 а, 254 в, 254 л, 254 о, 254 п, 255 а, 255 б, 255 в, 255 д, 255 е, 255 ж, 255 з, 255 и, 255 к, 255 л, 255 м, 255 н, 255 о, 255 п, 255 р, 255 с, 255 т, 256 а, 256 б, 256 в, 256 е, 256 п, 256 р, 257 а, 257 б, 257 в, 257 е, 257 ж, 257 и, 257 к, 257 м, 258 а, 258 ж, 258 ц, 262 г, 262 е1, 263 а, 263 б, 263 в, 263 г, 263 д, 263 е, 263 з, 264 1, 264 2, 264 3, 264 а, 264 б, 264 в, 264 г, 264 д, 264 е, 264 ж, 264 з, 264 л, 264 м, 264 н, 264 о, 26 5, 265 г, 265 ж, 265 м, 265 н, 265 п, 265 р, 265 с, 266 3, 266 4, 266 а, 266 б, 266 в, 266 г, 266 д, 266 е, 266 ж, 266 к, 266 л, 266 м, 266 н, 266 о, 266 п, 266 р, 267 м, 268 а, 268 б, 268 в, 268 г, 268 е, 268 ж, 268 з, 268 и, 268 к, 268 л, 268 м, 268 н, 268 о, 268 р, 269 4, 269 а, 269 в, 269 г, 270 з, 270 и, 270 к, 270 л, 270 т, 270 ф, 270 ш, 270 щ, 27 1, 271 б, 271 г, 271 д, 271 ж, 271 з, 27 2, 278 а, 278 б, 278 в, 278 г, 278 д, 278 е, 278 ж, 278 к, 278 л, 278 м, 278 о, 278 п, 278 х, 278 ц, 278 ч, 278 ш, 278 щ, 278 ю, 280 а, 280 б, 282 а, 282 а1, 282 ж, 282 и, 282 т, 282 у, 282 щ, 282 ю, 282 я, 285 п, 287 1, 287 2, 287 3, 287 а, 287 б, 287 г, 288 1, 288 2, 288 5, 288 7, 288 8, 288 а, 288 б, 288 в, 288 г, 288 д, 288 ж, 288 к, 289 4, 289 о, 290 о, 291 1, 291 2, 291 3, 291 а, 291 б, 291 в, 291 г, 291 д, 291 е, 291 ж, 291 з, 291 и, 291 к, 291 л, 292 1, 292 3, 292 4, 292 5, 292 а, 292 в, 292 ж, 292 л, 292 м, 292 н, 292 о, 292 п, 292 р, 292 с, 292 т, 292 у, 293 1, 293 2, 293 а, 293 б, 293 в, 293 г, 293 д, 293 е, 293 к, 293 л, 293 п, 293 т, 294 д, 294 з, 294 и, 295 а, 295 б, 295 д, 296 м, 296 п, 296 р, 297 ж, 297 з, 297 и, 298 а, 301 1, 301 а, 301 б, 301 в, 303 д, 303 е, 303 ж, 303 з, 304 а, 304 л, 306 4, 306 5, 306 6, 306 8, 306 9, 306 е, 306 ж, 308 1, 308 3, 308 б, 308 о, 308 р, 308 с,

308 т, 309 2, 309 а, 309 в, 309 д, 309 е, 309 ж, 310 а, 310 в, 310 г, 310 д, 310 е, 310 ж, 310 з, 310 л, 311 а, 311 б, 311 в, 311 г, 311 д, 311 е, 311 ж, 312 г, 312 е, 312 ж, 312 з, 312 и, 312 к, 312 л, 312 м, 313 к, 313 п, 313 с, 313 т, 313 у, 313 ф, 313 ц.

ВКС 4.4. ГОРИ, КОИТО ПРЕДСТАВЛЯВАТ БАРИЕРА ЗА РАЗПРОСТРАНЕНИЕТО НА ПОЖАРИ

За ГВКС се приемат всички широколистни гори разположени между иглолистни насаждения, между иглолистни насаждения и населени места, между иглолистни насаждения и земи с различно селскостопанско ползване, имащи ширина на насаждението минимум 100 м. и максимум 250 м. и състав включващ всички широколистни видове без бреза, акация и топови култивари.

На територията на ДГС Хвойна като гори, представляващи бариера за разпространение на пожари са определени: 4 1, 4 2, 4 р, 5 3, 5 4, 5 5, 7 т, 7 у, 9 1, 9 а, 9 в, 10 г, 10 д, 10 е, 10 к, 11 е1, 11 з1, 11 и, 11 к1, 11 л, 11 м, 11 н, 11 о, 11 п, 11 р, 11 с, 11 у, 11 ф, 11 х, 11 ц, 11 щ, 11 ю, 11 я, 10 и, 11 з, 11 и1, 11 т, 11 ч, 12 е, 17 в1, 17 г1, 17 у, 17 ф, 17 ч, 17 ш, 17 щ, 17 я, 18 2, 19 ж, 19 з, 22 1, 22 2, 22 в, 22 г, 22 д, 22 е, 22 з, 23 1, 23 б, 23 а, 23 е, 24 4, 24 б, 24 н, 25 д, 25 е, 25 ж, 25 з, 25 и, 26 1, 26 2, 26 4, 26 3, 26 5, 26 а, 26 б, 26 в, 29 2, 29 3, 29 4, 29 е, 29 ж, 29 к, 29 л, 29 м, 29 н, 29 п, 29 р, 29 с, 29 т, 30 1, 30 3, 30 б, 30 л, 37 ж1, 38 а, 38 б, 38 в, 38 д, 39 а, 39 б, 39 в, 39 г, 39 д, 39 е, 39 ж, 39 и, 39 л, 39 м, 39 о, 40 л, 40 н, 40 п, 40 р, 40 с, 40 х, 40 я, 42 а, 42 б, 42 в, 42 ж, 42 о, 43 а, 44 г, 67 а, 68 1, 68 2, 68 а, 68 б, 68 в1, 69 а, 72 а, 88 г, 88 е, 91 щ, 98 2, 98 3, 98 г, 98 д, 98 е, 98 з, 98 л, 98 н, 147 а, 148 б, 148 л, 148 о, 149 1, 149 а, 149 б, 149 в, 149 г, 149 д, 149 ж, 150 1, 150 а, 150 б, 150 з, 150 и, 151 г, 151 ж, 151 и, 152 1, 152 б, 152 в, 153 1, 153 4, 153 а, 153 д, 154 в, 154 п, 154 р, 158 а, 158 б, 159 в, 159 р, 160 л, 160 м, 160 о, 161 3, 161 а, 161 в, 161 г, 161 з, 162 а, 162 б, 165 а, 166 а, 167 2, 167 3, 167 в, 167 г, 167 д, 167 е, 167 ж, 167 р, 168 а, 168 б, 168 в1, 168 г1, 168 д1, 168 е1, 168 з, 168 з1, 168 и1, 168 к1, 168 л, 168 м1, 168 о, 168 п, 168 р, 168 р1, 168 с, 168 т, 168 т1, 168 у, 168 у1, 168 ф1, 168 х, 168 х1, 168 ц, 168 ц1, 168 ч1, 168 я1, 169 д1, 169 е1, 169 ж1, 169 з1, 169 и1, 169 л, 169 л1, 169 м1, 169 н1, 172 а1, 172 б1, 172 г1, 172 м, 172 о, 172 р, 172 ф, 172 х, 172 ц, 172 ч, 172 ю, 172 я, 174 а, 174 б, 174 в, 174 д, 174 е, 175 д, 175 ж, 176 а, 176 в, 177 а, 178 1, 178 а, 178 б, 178 в, 178 д, 178 з, 179 а, 179 ж, 181 л, 182 1, 182 3, 182 а, 182 е, 183 2, 183 ж, 184 а, 185 а, 185 б, 186 а, 187 1, 187 2, 187 3, 187 о, 187 у, 190 д, 190 е, 190 ж, 191 1, 191 а, 191 б, 191 в, 191 г, 192 1, 192 2, 192 3, 192 4, 192 а, 192 г, 192 д, 192 ж, 19 3, 193 5, 19 4, 194 1, 194 2, 194 а, 195 2, 195 а, 195 в, 195 г, 196 д, 196 ж, 197 3, 197 4, 197 5, 197 а, 197 в, 197 ж, 197 з, 197 и, 197 к, 197 л, 197 м, 197 о, 198 1, 198 2, 198 б, 198 в, 198 г, 199 3, 199 4, 199 а, 199 б, 199 в, 199 г, 199 д, 199 е, 199 ж, 199 и, 199 к, 202 2, 202 б, 202 в, 202 г, 203 1, 203 а, 203 в, 204 1, 204 а, 204 в, 204 г, 204 е, 204 л, 205 а, 205 б, 205 в, 205 г, 205 д, 205 е, 205 к, 205 л, 205 п, 219 м, 219 о, 220 м, 220 р, 220 с, 220 т, 220 у, 220 ф, 220 х, 222 м, 222 н, 222 п, 222 р, 222 х, 222 ц, 222 ч, 223 а1, 223 б1, 223 в1, 223 ч, 223 ш, 225 1, 225 л, 225 м, 225 н, 225 о, 225 п, 226 1, 226 б, 226 в, 226 д, 226 е, 226 ж, 226 з, 226 и, 226 л, 227 1, 227 и, 227 к, 227 л, 227 м, 228 2, 228 3, 228 4, 228 и, 228 л, 228 м, 228 н, 228 о, 228 п, 228 р, 228 с, 229 1, 229 в, 229 ж, 230 а, 230 б, 230 д, 230 и, 230 к, 230 с, 230 х, 231 в, 231 з, 231 и, 231 м, 231 о, 23 2, 232 1, 232 в, 232 ж, 232 з, 232 и, 232 к, 232 л, 232 н, 232 о, 232 п, 232 р, 23 3, 233 а, 233 б, 233 в, 233 г, 233 д, 233 е, 233 ж, 233 з, 234 а, 234 а1, 234 в, 234 г1, 234 д1, 234 е, 234 е1, 234 ж, 234 ж1, 234 з, 234 и, 234 к, 234 л, 234 н, 234 о, 234 п, 234 т, 234 у, 234 ф, 234 ч, 234 ш, 234 я, 235 а, 235 а1, 235 б, 235 б1, 235 в, 235 в1, 235 г, 235 г1, 235 д, 235 з, 235 и, 235 к, 235 м, 235 н, 235 п, 235 р, 235 у, 235 ф, 235 х, 235 ц, 235 ч, 235 ю, 235 я, 236 в, 236 г, 236 е, 236 ж, 236 з, 236 и, 236 к, 236 л, 236 м, 236 н, 236 п, 237 а, 237 в, 237 г, 237 д, 237 ж, 237 з, 237 и, 238 р, 238 с, 238 т, 238 у, 238 ф, 238 х, 238 ц, 239 1, 239 б, 239 в, 239 д, 239 е, 239 п, 239 ф, 239

х, 239 ч, 240 а, 240 б, 240 в, 240 м, 240 о, 240 п, 240 р, 240 с, 241 а, 241 в, 241 г, 241 з, 241 и, 241 к, 241 л, 242 2, 242 б, 242 д, 242 к, 242 м, 242 н, 243 б, 243 в, 243 г, 243 д, 243 л, 243 р, 244 1, 244 3, 244 а, 244 а1, 244 в, 244 т, 244 у, 244 ф, 244 ч, 244 ш, 244 ш, 244 ю, 244 я, 245 а, 245 в, 246 б, 246 г, 246 е, 246 з, 246 и, 246 л, 246 п, 247 б, 247 в, 247 щ, 247 ю, 249 а, 24 м, 250 б, 254 в, 254 г, 254 о, 255 б, 255 в, 255 г, 255 д, 255 ж, 255 и, 255 л, 255 м, 255 п, 255 р, 255 с, 255 т, 255 у, 255 ф, 255 х, 255 ц, 255 ч, 256 1, 256 а, 256 в, 256 е, 256 з, 256 и, 256 о, 256 с, 256 т, 257 а, 257 б, 257 м, 262 г, 262 е1, 262 ж1, 263 б, 263 в, 263 г, 263 д, 263 з, 264 1, 264 2, 264 3, 264 а, 264 в, 264 д, 264 е, 264 з, 264 л, 264 н, 265 2, 265 3, 265 4, 265 б, 265 в, 265 г, 265 д, 265 ж, 265 м, 265 с, 266 2, 266 б, 266 в, 266 г, 266 д, 266 м, 266 н, 266 п, 268 ж, 268 з, 268 л, 268 м, 268 н, 268 о, 308 4, 308 к, 308 н, 308 с, 309 2, 309 а, 309 в, 310 д, 310 е, 310 ж, 310 л, 311 б, 311 в, 311 г, 311 д, 312 и, 313 с, 315 4, 315 б, 315 г.

ВКС 4.5. ГОРИ С РЕШАВАЩО ЗНАЧЕНИЕ ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА СЕЛСКОСТОПАНСКИТЕ ДЕЙНОСТИ (ЗЕМЕДЕЛИЕ, РИБНИ ЗАПАСИ) И ЗА ЗАЩИТАТА НА ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ОБЕКТИ

За територията на ТП ДГС “Хвойна” не са идентифицирани гори, които да отговарят на определението за ВКС 4.5, свързани със защита на инженерни съоръжения.

ВКС 5. ГОРСКИ ТЕРИТОРИИ, С РЕШАВАЩО ЗНАЧЕНИЕ ЗА ОСИГУРЯВАНЕ ОСНОВНИТЕ НУЖДИ НА МЕСТНОТО НАСЕЛЕНИЕ (ПОМИНЪК, ПРЕПИТАНИЕ, БИТОВИ НУЖДИ, ЗДРАВЕ)

Съгласно националното ръководство за определяне на ГВКС, в България следните ресурси могат да характеризират ВКС 5, според нивото на зависимост на местното население от тях, наличието на лесно достъпни заместители и взаимодействието с други ВКС:

Дърва за огрев и битови нужди

Паша и фураж – сено и листна маса

Гъби

Други недървесни продукти – лечебни растения, горски плодове, охлюви, продукти от лов и други (недървесни горски продукти, с които може да се търгува, включително уловени животни, смоли, плодове, и т.н.)

Водоснабдяване (вода за пиене и за всекидневни нужди – виж ВКС 4.1)

Социалните функции на горите на територията на ДГС “Хвойна” са големи и от особено значение за местното население по всички точки от определението за ВКС 5, но съгласно изискванията за тази категория, и от получените мнения и данни на местните власти и заинтересовани страни, може да се направи извода, че няма критична зависимост и безалтернативност на местното население по отношение на който и да е от елементите на ВКС 5 на територията на ТП «ДГС Хвойна».

ВКС 6. ГОРСКИ ТЕРИТОРИИ, С РЕШАВАЩО ЗНАЧЕНИЕ ЗА СЪХРАНЯВАНЕ КУЛТУРНИ ЦЕННОСТИ И ТРАДИЦИИ, РЕЛИГИОЗНА И ЕТНИЧЕСКА ИДЕНТИЧНОСТ

Такива ГВКС в България, съдържащи ВКС 6, са всички:

1. Гори и земи от горския фонд попадащи в 500 м ивица около манастирите;
2. Гори или земи от горския фонд попадащи в 100 м ивица около параклиси, оброчища, аязма, текета, определени по приложения списък в *Приложение б* и при консултации с местните хора;

3. Гори или земи от горския фонд попадащи в границите на паметниците на културата или в техните охранителни зони, определени по реда на Закона за Паметниците на Културата (ЗПК);

4. Гори или земи от горския фонд попадащи в ивица от 100 м около територии, традиционно свързани с провеждането в тях на събори, надпявания и други мероприятия, носещи стойност за съхраняване на културното наследство и националните традиции посочени в приложения списък по *Приложение 6*.

На територията на ТП „ДГС Хвойна” не са установени горски територии, отговарящи на изискванията в определението по ВКС 6 към националното ръководство за определяне на ГВКС.

15. Обхват и съдържание на инвентаризацията

Обхвата на инвентаризация са горските територии, имащи характеристика на гора по смисъла на чл.2, ал.1 от Закона за горите, независимо от собствеността и функционалната им принадлежност, както и горските територии по смисъла на чл.2, ал.2 от Закона за горите.

За извършената инвентаризация да се изработи обяснителна записка, приложения, горска карта и таксационни описания на подотделите.

Обяснителната записка да се изработи в обхват, съгласно Наредбата за устройство.

Приложения

1. Вedomост за почвените разрези;
2. Таксационни описания, вкл. предотделен лист и предотделен картен материал формат А4;
3. Постоянни пробни площи;
4. Отчетни форми за баланса на горските територии (ГФ) от № 1 до № 7 общо и по видове собственост.
5. Таксационна характеристика на насажденията.
6. Протоколи.
7. Утвърден Протокол за категоризация на горските територии.
8. Списъци: Списък на имотите по земища на населените места (Чл. 83. ал.1 от ЗГ).

Списък на несъответствия с КВС и кадастралните карти, касаещи явни фактически грешки, по земища и кадастрални номера. Списък на насажденията и културите, които съгласно чл. 88, ал.5 от ЗГ няма да се стопанисват като гора. Списък на имотите и подотделите, собственост на физически и юридически лица с площ до 2 ха. Списък на отдели и подотдели – автомобилни пътища и просеки, включени в защитените зони по Natura 2000, за които е необходимо почистване и осветляване. Списък на насажденията, чийто запас е изчислен по метода на Битерлих и чрез пълно клупиране. Други списъци съгласно наредбата за устройство.

Карти

1. На листовете;
2. По собственост в М 1:10000;
3. Карти на типовете месторастения в М 1:25 000;
4. На Защитените зони по Natura 2000 в М 1:25000;
5. На почвените типове, скалите, земищата и участъците.
6. Тематична карта на Горите с висока консервационна стойност по водеща категория в М 1:10 000.
7. Цифров модел на горското стопанство по земища във формат ZEM- 2.10.

Резултатите от извършената инвентаризация да се изготвят в два екземпляра – по един за РДГ Смолян и Изпълнителна агенция по горите, като включват: Обяснителна записка, таксационни описания вкл. предотделен лист и предотделен картен материал формат А4, горскостопански и ловностопански карти с предвидени горскостопански и ловностопански мероприятия за държавните територии.

16. Срокове при извършване на инвентаризацията

Инвентаризацията да се изработи едноетапно в следните препоръчителни срокове:

1. Теренно-проучвателни работи – през 2015 г.
2. Предаване на материалите за обществено обсъждане и приемане на второ лесоустройствено съвещание – 30 май 2016 г.
3. В окончателен вид с отразени бележки и препоръки –след утвърждаване протокола от ЕС за приемане проекта и протокола от Второ лесоустройствено съвещание.

17. Обем и стойност на инвентаризацията.

Разпределението на площта за инвентаризацията по обем и категории на трудност е посочена в таблица №2.

Таблица №2

Категории на трудността	Държавна собственост	Недържавна собственост	Общо горски територии
1	17.9	6.8	24.7
2	46.4	34.8	81.2
3	3115.7	4044.3	7160.0
4	6519.0	4818.1	11337.1
Всичко	9699.0	8904.0	18603.0

Стойността на теренно-проучвателните работи при инвентаризацията на горските територии, изчислена по „Методика за ценообразуване при лесоустройствените и лвоустройствените дейности”, приета от ЕТИС на НУГ възлиза на 62163.34 лв и е за сметка на държавния бюджет.

ЧАСТ II

ПЛАН ЗА ЛОВНОСТОПАНСКИТЕ ДЕЙНОСТИ

УВОД

С настоящото задание се регламентират методите на ловоустройство и основните насоки, по които ще се извършват теренно-проучвателните и камералните работи за изработването на ловностопанския план на ТП Държавно горско стопанство Хвойна.

Предмет на проектиране ще бъдат дивечът и неговите местообитания в ловностопанските райони „Персенк-Халпач”, „Павелско”, „Хвойна”, „Малево”, „Орехово”, „Забърдо” и „Зорница”.

С ловностопанският план да се решат и задачите, свързани с икономическите изисквания на съвременното ловно стопанство, условията за провеждане на ловен туризъм, развъждането на дивеч и опазването на фауната в района.

Разработването на ловностопанския план да се извърши през периода на изработване на горскостопанския план за горските територии за района на дейност на ТП „ДГС Хвойна” като проектираните мероприятия в тези територии се съгласуват между отделните планове.

Планирането на мероприятията да се съобрази с изискванията на нормативната база, регламентираща ловното стопанство.

Не са обект на ловностопанско планиране териториите обявени за резервати и обекти, непосредствено свързани с националната сигурност на страната. Същите да се уточнят с извършване на теренните работи, както и влиянието им по отношение на ловната фауна в заобикалящите ги ловностопански райони. Към територията на ловностопанските райони не се отнасят и площите на населените места.

1. Досегашно стопанисване

1.1 История на образуването и досегашно стопанисване.

Настоящите граници на ловностопанските райони са определени както следва:

- За Държавния ловностопански район „Персенк-Халпач” – със заповед №103 от 21.01.2008 г. на Министъра на земеделието и горите. Същият към момента е разпределен на два дивечовъдни участъка. Дивечовъден участък „Персенк” е обособен със заповед № 1870 от 08.10.2009 г. на председателя на Държавна агенция по горите и на базата на договор №14 от 03.02.2010 г. е предоставен за стопанисване и ползване на дивеча на фирма „ГОТМАР” ЕООД гр. Съединение за срок от 15 години. Дивечовъден участък „Червена-Кривия борун” е обособен със заповед № 971 от 10.06.2009 г. на Председателя на Държавна агенция по горите и на базата на договор №22 от 22.03.2010 г. е предоставен за стопанисване и ползване на дивеча на фирма „Марина Сз” ЕООД гр. София за срок от 15 години.

- За ловностопанския район на ловна дружина „Зорница” границите са определени със заповед РД 46-1537 от 22.08.2001 г. на Министъра на земеделието и горите. С настоящия план да се устрои целия ловностопански район, като за частта от бившето ДГС Чепеларе, планираните мероприятия се съобразят с тези, залегнали в ловностопанския план на ДГС Чепеларе от 2011г.

- За ловностопанските райони на ловните дружини „Павелско”, „Хвойна”, „Малево”, „Орехово” и „Забърдо” границите са определени със заповед 103 от 21.01.2008 г. на Министъра на земеделието и горите.

С писма №27392 от 28.04.2010 г. и №ИАГ13274 от 25.03.2013 г. на Изпълнителна агенция по горите е разрешено изграждането на бази за интензивно стопанисване на дивеч

(БИСД) за дива свиня с площ 101 ха, БИСД за дива коза с площ 76 ха и БИСД за дива свиня с площ 70 ха.

С ловно стопанския план да се направи:

- цялостен преглед на историята на ловното стопанство и изготвените ловоустройствени проекти в хронологичен ред.

- анализ на изпълнението на ловно стопанските мероприятия залегнали в последния ловоустройствен проект.

- да се отразят всички годни биотехнически съоръжения и средногодишната реализация на продукцията, свързана с ловното стопанство.

- оценка на размера на щетите, които нанася дивеча на земеделските култури и горските насаждения.

- да се опишат регистрираните заболявания по дивеча през изтеклия десетгодишен период и се направи ветеринарно – санитарна оценка.

- да се отрази броя на съставените актове за регистрирани нарушения по лова и риболова през изтеклия период.

- да се направи оценка на изпълнението на рибно стопанските мероприятия в ловно стопанските райони.

- да се уточни точния размер и състоянието на разработената фуражна база.

- да се направи анализ на изпълнението на бизнес програмите за стопанисване на дивеча в дивечовъдните участъци за периода на стопанисване.

- да се направи анализ на състоянието на интензивните бази, по отношение на изградената инфраструктура в тях, дивечовите запаси и оградните съоръжения.

- да се проучи и отрази в плана извършеното разселване на дивеч в ловно стопанските райони по вид и години, както и на предоставените за разселване животни от ловно стопанските райони.

Изпълнението на ловно стопанските мероприятия за изминалия десетгодишен период да се представи в табличен вид, съгласно изискванията на „Наредбата №6 от 5 февруари 2004 година за устройство на горите и земите от горския фонд и ловно стопанските райони в Република България”.

1.2. Площ за ловно стопанско планиране

На ловно стопанско планиране подлежат горските територии, земеделски земи, водни площи и др., попадащи в територията на посочените по-горе ловно стопански райони от района на дейност на ТП „ДГС Хвойна”, с изключение на тези упоменати в уводната част.

Разпределението на територията по ловно стопански райони, съгласно цитираните заповеди и действащите към момента ловоустройствени проекти и ловно стопански планове е както следва:

Таблица №1

Ловно стопански район	Обща площ /ха/	Горски територии	Земеделски земи и др.
I. Държавен ЛР			
- ДУ Персенк	4461,0	4053,0	408,0
- ДУ Червена-Кривия борун	1959,8	1763,1	196,7
Всичко ДЛР	6420,8	5816,1	604,7
II. ЛР на ловните дружини			
1 ЛР Орехово	2539,6	1655,6	884,0
2 ЛР Малево	2721,8	1944,1	777,7
3 ЛР Хвойна	2392,5	1776,3	616,2
4 ЛР Павелско	5691,9	4586,0	1105,9
5 ЛР Забърдо	4068,5	2824,7	1243,8
6 ЛР Зорница	1595,9	1116,5	479,4
Всичко ЛРД	19010,2	13903,2	5107,0
Общо ДДС	25431,0	19719,3	5711,7

Общата площ за ловно стопанско планиране възлиза на 25431,0 ха, в т.ч. 19719,3 ха горски територии и 5711,7 ха земеделски земи, водни площи и др.

Границите на ловно стопанските райони да се отразят на картния материал.

Точната площ на всеки ловно стопански район да се установи с изработването на ловно стопанския план, съгласно т. II от цитираните по-горе заповеди №РД 46-1537/22.08.2001 г. и №103/21.01.2008 г., по установените площи за горските територии с горскостопанските планове на стопанството и за земеделските и други земи от баланса на земята на землищата на населените места.

1.3. Природни условия

Да се проучат основно физико-географските фактори, оказващи пряко или косвено влияние върху дивеча и дивечоразвъждането. Да се проучат характера на релефа, надморските височини, изложенията и наклоните на терена, които оказват влияние върху миграционните процеси на дивеча и имат значение при залагане на фуражната база.

Да се даде оценка на хидроложката мрежа във връзка с обезпечаване питейните нужди на дивеча през засушливите и безводни периоди.

Да се проучат особеностите на климата и се опишат климатичните фактори, имащи значение за дивечоразвъждането в района – средна начална дата с устойчиво задържане на температурата на въздуха над 10 градуса, средните пролетни валежи, среден годишен брой дни със снежна покривка, средна височина на снежната покривка и други.

Да се даде оценка на типовете почви, тяхното разпространение и влиянието им върху избора на фуражни култури.

Да се проучи растителността в горските територии и земеделските земи – дървесна, храстова и тревна; състава и структурата на горските насаждения; наличието на горскоплодни дървесни и храстови видове; покритието от житни и бобови треви под

склопа на насажденията и в горските поляни и ливади. В откритите земеделски площи да се проучат основните отглеждани култури, големината на блоковете и тяхното площно разпределение; наличието и степента на участие на житните култури, люцерна, фуражен грах, клубеноплодни и други. Да се даде оценка за хранителните и защитни възможности на растителността.

Да се проучат на терена и отразят на картния материал трайните насаждения в земеделските земи.

Да се проучат икономическите и демографски условия, които могат да окажат влияние върху развитието на ловностопанската дейност в района на ДГС Хвойна.

1.4.Фауна

Да се определи зоогеографският район и ловностопанската област, в които попада района на стопанството.

Да се проучи ловната фауна – бозайници и птици, обитаващи района на дейност на ДГС хвойна по видове дивеч, райони на разпространение и сезонни миграции. Да се проучат причините за намаляване на запасите на ловните видове, както и възможностите за реаклиматизация на изчезнали и аклиматизация на нови видове.

Да се проучат защитените видове, обитаващи района, които имат пряко или косвено значение за ловното стопанство.

Да се проучи рибната фауна във водоемите и водните течения, попадащи на територията на стопанството и при наличие на условия за развитие на рибостопанска дейност да се предвидят необходимите рибоустройствени мероприятия. Подробно рибоустройство на водните течения да се извърши само при допълнително възлагане.

От справките за водените таксации през ревизионния период да се анализира промяната в числеността на дивечовите запаси и изменението в половите структури на главния и съпътстващите видове дивеч. Като изходна база да се ползват резултатите от проведената през 2015 г. таксация на дивеча. При необходимост и по преценка на ловоустроителя да се направи контролна таксация, съвместно с горското стопанство и стопанисващите дивеча в отделните ловностопански райони за всеки конкретен район.

Установените запаси през 2014 г. са следните:

Таблица №2 Дивечови запаси 2014 г.

Ловностопански район	Бл. елен			Сърна			Муфлон			Елен лопатар			Дива коза			Дива свиня	Глу хар	Заяк	Яре бица
	м	ж	вс	м	ж	вс	м	ж	вс	м	ж	вс	м	ж	вс				
І Държавен ЛР																			
1ДУ Персенк	21	22	43	56	58	114										45	50		
2ДУ Червена-Кривия борун																			
- свободно	11	7	18	39	32	71							12	8	20	60		15	
-БИСД д. свиня	3	2	5							15	36	51				149			
-БИСД д. коза							25	34	59										
Всичко 2	14	9	23	39	32	71	25	34	59	15	36	51	12	8	20	209		15	
Общо ДЛР	35	31	66	95	90	185	25	34	59	15	36	51	12	8	20	254	50	15	
ІІ ЛР на ЛРД																			
1 ЛР Орехово	3	4	7	27	27	54							1	2	3	21	4	90	24
2ЛР Малево	4	5	9	28	28	56							2	3	5	25	5	85	18
3ЛР Хвойна	8	12	20	28	30	58							3	4	7	33	2	110	15
4 ЛР Павелско	13	12	25	57	58	115							4	6	10	47	18	160	35
5 ЛР Забърдо	9	8	17	42	48	90							47	64	111	46	32	180	46
6 ЛР Зорница	6	6	12	26	27	53										32	10	80	22
Всичко ЛРД	43	47	90	208	218	426							57	79		204	71	705	160
Общо ДГС	78	78	156	303	308	611	25	34	59	15	36	51	69	87	156	458	121	720	160

Да се направи цялостен анализ за изменението на дивечовите запаси през изминалия проектен период и да се посочат причините, довели до сегашното им състояние.

Да се опишат и възникналите заболявания по дивеча и се направи ветеринарно-санитарна оценка.

При необходимост да се отстреля и по едно средно моделно животно за цялостно изследване.

2. Проектна част

2.1. Основни насоки на планирането

Основните насоки при планирането на ловностопанските мероприятия, свързани със стопанисването и ползването на дивеча, трябва да бъдат насочени към формиране и поддържане на здрави и жизнени запаси от видовете дивеч, обитаващи ловностопанските райони при оптимална гъстота, пола и възрастова структура – при едрия дивеч; създаване на оптимални условия за развъждане на дивеч в заградени площи; подобряване условията за провеждане на ловен туризъм, подхранване, наблюдение и ползване на дивеча; добив на качествени трофеи и дивечово месо; опазване на защитените от закона животински видове.

Главният и съпътстващите видове да се определят съобразно производителността на местообитанията, като се вземе под внимание трайността на обитаването и настоящото им разпространение, както и начините на стопанисване на отделните видове.

Да се използва комбинираният метод на ловоустройство.

Планирането на ловностопански мероприятия в горите със специални функции да се съобрази със съответния статут.

2.2 . Планиране на ловностопанските мероприятия

Планираните мероприятия да бъдат съобразени с изискванията и нормите на нормативната база, както и с инвестиционните програми на фирмите „ГОТМАР” ЕООД гр. Съединение и „Марина Сз” ЕООД гр. София.

За постигане на поставените цели да се проектират следните мероприятия:

- Да се извърши бонитиране на местообитанията, съгласно Наредба №11 от 27 .09.2005 г. за бонитиране на дивечовите местообитания в Р България и да се даде подробна характеристика на наличните типове местообитания в устройваните райони. Разпределението на площта на ловностопанските райони да се даде в Изходна база данни към проекта, като за всяко ловище се изготви сборен лист. Да се обърне особено внимание на недивечопригодните площи с цел по-точно определяне на допустимите запаси на главния и съпътстващите видове дивеч.

- Въз основа на направената характеристика на типовете местообитания да се направи анализ на условията за развъждане на дивеча.

- Да се определят допустимите дивечови запаси в зависимост от бонитета на местообитанията и поставената стопанска цел. Да се отчете междувидовото взаимодействие там където е необходимо. Да се проектират за поддържане допустими запаси за главния и съпътстващите видове дивеч – в рамките на нормалните и над тях, съгласно изискванията на Наредба №11 от 27 .09.2005 г. за бонитиране на дивечовите местообитания в Р България. За дивечът в заградените площи да се проектират запаси в рамките на допустимия максимум.

- Да се уточнят и картират всички установени токовища в района на стопанството.

- Да се проектират мероприятия за цялостното изграждане на инфраструктурата на базите за интензивно стопанисване и ползване на дивеч. Насажденията попадащи в изградените и проектираните заградени площи да се отделят в самостоятелни подотдели. Същите да се категоризират в гори със специални функции.

- Базите за интензивно стопанисване на дивеча да се отделят в самостоятелни ловища.

- Развъдниците в ловностопанските райони на ловните дружини да се оптимизират по отношение на разположението и площта им.

- Да се прецизира броя на ловищата в ловностопанските райони на ловните дружини с оглед улесняване стопанисването на дивеча и подобряване организацията на ползването.

- Плановите коефициенти на прираст да се определят съгласно Наредба №11 от 27.09.2005 г. за бонитиране на дивечовите местообитания в Р България, а за видовете, за които има трайно установен действителен прираст да се работи именно с него. Въз основа на действителните дивечови запаси в годината на ловоустройство, изчислените допустими запаси и установеният прираст да се изработят перспективните планове, като се решат въпросите с отстрела и необходимия фураж за подхранване на дивеча през проектния период. При необходимост да се предвиди доставка на дивеч от други ловностопански райони за подпомагане развитието на наличните дивечови запаси, опресняване на кръвта или задивечаване. Перспективата за развитие на дивечовите запаси да се разработи с цел плавно достигане на допустимите запаси и осигуряване устойчиво ползване в рамките на прираста. Да се проектира оптималната полова и възрастова структура на запасите от едър дивеч, наброяващи над 50 броя животни за всеки ловностопански район .

- Да се проектира разработване на фуражна база. Обемът и начина на стопанисване на фуражната база да се определят съгласно изискванията на нормативните документи. Видът на фуражните култури да се избере според климатичните и почвени условия и потребностите на дивеча. Да се посочи начина на обработката и стопанисването на фуражните площи. Да се направи рекапитулация на хранителните възможности на проектираната фуражна база и да се сравнят с минимално и максимално необходимите потребности на дивеча.

- Когато незалесените площи в горските територии са недостатъчни по размер или с неподходящо разпределение да се проектират фуражни площи върху залесени площи на равни и полегати терени.

- Да се маркират на терена всички дивечови ниви, дивечови сечища, ловни просеки и новопроектираните дивечови ливади.

- Да се синхронизира изграждането на ловните просеки с противопожарните такива.

- Да се проектират мероприятия за ограничаване на миграцията и опресняване на кръвта.

- Да се предвидят мероприятия за подобряване на защитните и хранителни условия на местообитанията и за подобряване на условията за ловуване. Да се посочат начините за ловуване на различните видове дивеч.

- В табличен вид да се изчислят необходимите фуражи за зимно и допълнително подхранване на дивеча по години.

- Да се проектират за изграждане биотехнически съоръжения в зависимост от видовете дивеч, начина на стопанисване , начина на ловуване и възможностите на терена, като на терена се означат приблизителните места на основните съоръжения.

- Да се препоръча състав на персонал, необходим за водене на ловностопанската дейност . Да се направи оценка на необходимите сгради, пътища и техника, за

провеждане на ловностопанската дейност. В ловностопанските райони на ловните дружини да се предвиди изграждане на ловни заслони. Построените заслони в тези райони да се отразят в таблицата за досегашно стопанисване и върху картния материал.

- Да се направи икономическа оценка и сравнение на необходимите средства за изпълнение на проектираните ловностопански мероприятия и очакваемите приходи от ловностопанската дейност за държавния ловностопански район.

2.3. Съдържание на ловностопанския план

А. Обяснителна записка

Същата да се разработи съгласно „Наредбата №6 от 5 февруари 2004 година за устройство на горите и земите от горския фонд и ловностопанските райони в Република България”. Да съдържа и необходимите приложения – заповеди на министъра на ЗГ за границите на ловностопанските райони; протокол от комисията по ловно стопанство за приемане на теренните работи; протокол от експертния съвет към ИАГ за окончателното приемане на плана; изходна база данни; ведомост за площите на фуражната база; схеми и спецификации на биотехническите съоръжения.

Обяснителната записка да се изработи в четири екземпляра, по един за ДГС, РДГ, ИАГ и Държавното горско предприятие.

Б. Картен материал

Б.1. Държавен ловностопански район

За всяко ловище да се изработят карти на проектираните мероприятия в М:1:10 000.

За всяка БИСД да се изработи отделна карта в М 1: 10 000.

За всеки дивечовъден участък да се изработи сборна карта на проектираните мероприятия в М:1: 25 000.

Б.2. Ловностопански райони на ловните дружини

Да се изработят карти на проектираните мероприятия в горските територии в М:1:10000, съпадащи с картните листове от инвентаризацията.

За всеки ловностопански район да се изработи карта на проектираните мероприятия в М 1:25 000.

За всички ловностопански райони , обект на този план да се изработи сборна карта в подходящ мащаб.

Към всеки екземпляр от обяснителната записка да се приложи по един комплект цветни карти в М 1: 10 000, 1: 25 000 и сборна карта.

3. Изработване на плана

Ловностопанския план да се разработи по ловностопански райони.

Планът да се изработи по утвърдена от Изпълнителна агенция по горите структура, номенклатура и формат на цифровата, графична и атрибутна база данни при същите срокове, отнасящи се до изготвянето и предаването на инвентаризацията.

4. Обем и стойност на проектантските работи

Планът за ловностопанските дейности ще се изработи на обща площ 25431,0ха, от които 19719,3 ха горски територии и 5711,7ха земеделски земи и др.

Площта се разпределя по категории на трудност, както следва:

Таблица №4

Категория на трудност	Горски територии /ха/	Земеделски земи и др. /ха/	Всичко /ха/
I категория	24,7	5711,7	5736,4
II категория	81,2		81,2
III категория	8276,3		8276,3
IV категория	11337,1		11337,1
Общо	19719,3	5711,7	25431,0

Стойността на проектантските работи за изработване на ловностопански план е изчислена съгласно схемата за определяне цената на лесоустройствените и ловоустройствените проекти и възлиза на 20449.36 лв съгласно Сметка № 3 , от които:

За едродивечово ловно стопанство – 18631.12 лв
За БИСД - 675.90 лв
За земеделски земи и др. - 1142.34 лв

ЧАСТ III

ПЛАН ЗА ДЕЙНОСТИТЕ ПО ОПАЗВАНЕ НА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ ОТ ПОЖАРИ

Увод

Планът на дейностите за защитата на горските територии от пожари на територията на ТП „ДГС Хвойна” да се изготви за всички горски територии независимо от тяхната собственост с площ от 18 603 ха, като мерките и мероприятията за защита на горските територии от пожари се планират, реализират и поддържат като единна система за всички горски територии независимо от тяхната собственост, териториално и функционално предназначение.

Планът на дейностите за защитата на горските територии от пожари да се изготви съгласно „НАРЕДБА №8 от 11.05.2012 г. за условията и реда за защита на горските територии от пожари” и съгласно „Наредба №6 от 05.02.2004 година за устройство на горите и земите от горския фонд”.

Защитата на горските територии от пожари е комплекс от мерки и мероприятия за пожарна безопасност и включва действия, мерки и изисквания за предотвратяване, откриване, ограничаване и ликвидиране на пожари в горските територии.

Планът да се изработи на базата на изготвената инвентаризация.

При изготвянето на плана да се вземе в предвид Общинския план за развитие на община Чепеларе.

За територията на горското стопанство се изработва ежегодно План за защита на горските територии от пожари. В него са залегнали основните дейности и приоритети, касаещи противопожарната защита.

1. Преглед и анализ на възникналите горски пожари

1.1. Причини за възникването на пожари през последните години

На територията на ТП “ДГС Хвойна” през последните пет години са възникнали четири броя пожари в горски територии държавна собственост . Два от тях са с неизвестен произход, един е от мълния и един от късо съединение на далекопровод. Пожарите са неумишлени и няма определена тенденция и причина за възникването им. Горското стопанство отчита подобряване на дейностите по ограничаването и относително бързо ликвидиране на пожарите.

1.2. Описание на съществуващите методи и средства за предотвратяване, наблюдение и борба с пожари в горските територии, както и на системите за контрол

1. ТП “ДГС Хвойна” всяка година изготвя оперативен план за защита на горските територии от пожари.
2. ТП “ДГС Хвойна” има три специализирани групи от работници и служители за гасене на пожари.
3. На територията съществуват три броя противопожарни депа, оборудвани съгласно наредба №8/11.05.2012г.
4. ТП “ДГС Хвойна” има налични високо проходими автомобили, машини и техника.
5. На територията на ТП “ДГС Хвойна” се сформират ежегодно доброволни гасачески групи по кметства.
6. Ежегодно се прави инвентаризация от РС „ПБЗН”-Чепеларе и РДГ Смолян по изпълнение противопожарните планове.

1.3. Описание на конкретни действия, насочени към преодоляване действието на факторите, създаващи опасността от пожари.

Отстраняването на основните причини, създаващи опасност от пожари са:

Ежегодно преди настъпване на пожароопасния сезон електроснабдителните и електро разпределителни дружества да извършват санитарни мероприятия по почистване на съществуващите просеки за преминаване на въздушни електропроводни линии през горските масиви по събиране и/или изсичане на сухата и паднала дървесна маса и на другите горими материали, създаващи предпоставки за възникване на горски пожари.

Редовно информиране на населението за опазване на горските територии от пожари през пожароопасния сезон и инструктиране на работещите в горите с изискванията за пожарна безопасност.

Усъвършенстването на системите за предотвратяване и откриване на пожарите са:

Сключването на договор със РРТС “Снежанка” относно наблюдението и оповестяването за пожари.

Изграждане на собствена кула за противопожарно видеонаблюдение

Усъвършенстването на системите за контрол са:

Организиране на патрулно-наблюдателна служба

Използване на система за ранно оповестяване „Fire Warning System”

- направени са 22 км. лесокултурни прегради /по ЛУП- 20 км. /

- направени 14.2 км минерализовани ивици / по ЛУП – 13.5 км. /

От горечитираните данни е видно , че заложените мероприятия по съгласно ЛУП на ТП “ДГС Хвойна” са изпълнени.

Планът на дейностите за защитата на горските територии от пожари на територията на ТП „ДГС Хвойна” да включва:

- Преглед и анализ на възникването на горските пожари, характеристика през изминалия период

- Организация на територията

- Изпълнение на предвидените по ЛУП противопожарни мероприятия.

2. Теренно-проучвателни работи

Теренно-проучвателните работи да включват: оформяне на концепция за пожарозащита, уточняване на районите с висока пожарна опасност; уточняване на обекти, разположени до горите или в близост до тях, около които ще се планират противопожарни прегради; уточняване на местата, където ще се планират съоръжения – наблюдателни пунктове, кула за видеонаблюдение, водоизточници, пътища за движение на противопожарна техника.

3. Определяне на класове на пожарна опасност на насажденията

Критериите които са определящи за пожарния клас на дадено насаждение са следните:

1. Иглолистни гори – с участие на иглолистни видове пет и повече десети. Разпределени са в пет класа на пожарна опасност.

2. Широколистни гори – с участие на широколистни дървесни видове шест и повече десети. Разпределени са в пет класа на пожарна опасност.

Освен вида на горите, за определяне на класа на пожарна опасност да се вземат под внимание следните показатели на насажденията:

- възраст;

- самоокастреност до определена височина;
- пълнота;
- степен на овлажняване на месторастенето;
- височина на тревната покривка;
- степен на покритие с подлес и неговият вид;
- мъртвия материал на земята и неговото количество

4. Проектиране на мероприятия

Да се проектират противопожарни мероприятия, които да включват: Барьерни прегради, Лесокултурни прегради, Минерализовани ивици, Санитарни мероприятия край пътищата, Устройство на противопожарни депа, Пътища за движение на противопожарна техника, Площадки за кацане на авиационна техника, Водоизточници за противопожарни нужди, Поставяне на предупредителни табели и плакати, Места за палене на огън, Места за паркиране, Модулен наблюдателен комплекс и център за мониторинг и контрол.

5. Пътища за движение на противопожарни автоцистерни.

На картите за противопожарни мероприятия да се означат пътищата за движение на противопожарната техника. Като такива се предвижда да бъдат всички асфалтови и камионни и една част от тракторните пътища в района. Да се разделят са в три категории с оглед по-доброто планиране и организиране на противопожарната защита. Пътища за движение на тежка ПП техника – това са основно асфалтовите пътища Пътища за движение на ПП техника – това са предимно камионните пътища в добро състояние. Пътища за движение на високопроходима ПП техника – предимно тракторни пътища в добро или средно състояние.

Да се изготви „Ведомост за противопожарните съоръжения на територията на ТП „ДГС Хвойна”, която да включва местоположение, дължина или брой, средства за изпълнение.

Всички съществуващи и проектирани противопожарни мероприятия да се опишат и покажат на картите с противопожарно съдържание.

6. Съдържание на плана

Планът трябва да съдържа:

- Обяснителна записка
- Ведомост за противопожарните съоръжения на територията на ТП „ДГС Хвойна”
- Карта на проектираните противопожарни мероприятия и класове на пожарна опасност в М 1: 25000.

Един екземпляр от плана да се представи на РСПБЗН.

Сроковете за изготвянето на Плана на дейностите за защитата на горските територии от пожари на територията на ТП „ДГС Хвойна” съвпадат с тези за извършването и предаването на инвентаризацията на горските територии.

Планът на дейностите за защитата на горските територии от пожари е за сметка на държавния бюджет.

ЧАСТ IV
ГОРСКОСТОПАНСКИ ПЛАН ЗА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ, ДЪРЖАВНА
СОБСТВЕНОСТ, В РАЙОНА НА ДЕЙНОСТ НА ГОРСКОСТОПАНСКА
ЕДИНИЦА ТП „ДГС ХВОЙНА”

Увод

Горскостопанския план в района на дейност на ТП „ДГС Хвойна” да се изготви за горските територии на база инвентаризацията на горските територии, съгласно чл.13 от Закона за горите.

Горскостопанския план ще бъде изготвен за горските територии – държавна собственост и на горските територии, собственост на физически и юридически лица и техни обединения с обща площ до 2 хектара включително (2006.9 ха) в рамките на част от община Чепеларе, в землищата на селата: Хвойна, Павелско, Малево (към км.Малево е и землището на с.Студенец), Орехово, Забърдо и Зорница.

1. Площ, подлежаща на горскостопанско планиране

Площта на горските територии, държавна собственост, съгласно ІГФ от 31.12.2013 год, подлежаща на горскостопанско планиране е 9699 ха. Залесената площ е 8672 ха.

Залесена	8672 ха
Незалесена дървопроизводителна	92 ха
Недървопроизводителна	935 ха
Всичко	9699 ха

Промените в площта и характеристиката на горските територии, държавна собственост е описано в частта от заданието, касаеща инвентаризацията.

За община Чепеларе има изготвен план за развитие, с което трябва да се съобрази плана.

2. Досегашно стопанисване

В отделна глава в плана да се извърши проучване на резултатите от стопанисването на горите и осъщественото ползване през ревизионния период.

Да се посочи в исторически аспект развитието на горското стопанство, извършените досега по години лесоустройствени ревизии и основите на организацията на стопанството при изработването на последния горскостопански план - картна основа, форма на стопанството, стопански класове и турнуси на сеч, размер на ползване, видове сечи, залесяване, избор на главни дървесни видове за залесяване, горски недървесни продукти и услуги, строителство на пътища, сгради и други съоръжения, лесозащитни мероприятия и мероприятия за защита от ерозия.

Да се направи анализ на вида и обема на проектираното ползване и изпълнението му.

Да се посочат причините за неизпълнение или преизпълнение на мероприятията през миналия ревизионен период. Да се анализират резултатите от проведените възобновителни и отгледни сечи, залесителни, лесозащитни и други мероприятия, като се изясняват причините за получените резултати.

Да се прецени доколко възобновителните и санитарни сечи са правилно проектирани, правилно ли са проведени и как са се отразили на останалите съседни насаждения и естественото възобновяване. В записката да се посочат конкретни примери за добре или неправилно изведени сечи.

Да се анализира състоянието на насажденията в резултат от използваната техника за добив върху състоянието на подраства и почвата.

Да се съпостави размерът на реализираното ползване от възобновителни, отгледни, санитарни и други сечи с предвиденото по горскостопански план и се посочват причините за неизпълнение или превишение на ползването.

Да се направи анализ на предвидените и изпълнени сечи и залесявания за едни и същи подотдели.

Да се направи анализ на добитата дървесина и нейната сортиментна структура с тази предвидена в горскостопанския план и се изясняват причините за констатираните несъответствия.

Да се анализират данните за изпълнение на мероприятията по възобновяването, залесяването и защита срещу ерозията и причините за констатираните несъответствия и неблагоприятни тенденции и резултати.

Да се направи анализ на дейността по семейбирането и производството на посадъчен материал, състояние на разсадниците, семепроизводствените насаждения, семепроизводствените градини и специализирани горски култури за семепроизводство, състояние и използваемост на горската семепроизводствена база.

Да се направи анализ за изпълнението на предвидените ползвания на недървесни горски продукти - добив на сено, гъби, плодове, семена, билки, лико, кори и др.

Да се направи анализ на резултатите от пътното строителство и строителството на сгради, съобщителни и други съоръжения. Обхват на пътната мрежа по отношение на площта на горското стопанство, дължина по вид и категория на пътищата, гъстота на пътната мрежа в km/ha, състояние и поддържане на пътищата.

Да се направи анализ на лесозащитните мероприятия.

Да се направи анализ на предвидените спрямо изпълнените мероприятията за защита на горските територии от пожари, засегнатата площ и щетите от възникнали пожари в горското стопанство, причините за тяхното възникване и ефективността на предприетите мерки и мероприятия за защита на горските територии от пожари.

Да се направи анализ на спазването на санитарните изисквания при провеждане на сечите в горите, динамиката на появяване и разпространение на насекомни и гъбни вредители, повреди от засушаванията, съхненето на горите, повреди от абиотични климатични и антропогенни фактори, повреди от дивеч и паша в културите и зрелите насаждения, както и на използваните методи за борба - биологични и химически, и проведени профилактични мерки за борба с вредителите в горските разсадници.

Да се направи анализ на нарушенията в горите от незаконна сеч, паша на добитък и др., предприетите мерки за борба с нарушителите.

Да се направи анализ на създадената организация на управлението на горското стопанство.

Да се направи проучване на икономическите условия в района на обекта.

Да се направи икономически анализ на вложените при стопанисването, ползването и охраната на горите средства (разходи за ЛКМ, ЛКД), и да се сравнят с получените при реализиране на продукцията приходи.

Всички събрани данни и съпоставки за досегашното стопанисване да се покажат и табличен вид.

3. Теренни проучвания

3.1. Таксиране на горските площи

Горскостопанският план на горските територии държавна собственост ще бъде изготвен на базата на инвентаризация на горските територии в ТП „ДГС Хвойна”.

При инвентаризацията е заложено при таксиране на насажденията да се приложи окомерно-табличния метод, с точност до $\pm 15\%$ за дървесния запас.

При таксирането, на терена да се затвърдят границите на подотделите с бяла блажна боя на сечнозрелите високоствъблени насаждения държавна собственост.

Стъбленият запас (в плътни куб. метри) на насажденията и културите, които не са в турнусна възраст със средна височина 3 м и нагоре да се определят чрез растежни таблици, описани в Наредбата.

Във високоствъблени зрели и презрели насаждения стъбленият запас да се определи по метода на пълното клупиране за насаждения с пълнота от 0,1 до 0,3 независимо от площта и с площ до 2 ha, независимо от пълнотата им, както и за насажденията които поради разположението си във вид на дълги ивици или друга форма, и не са удобни за приложението на друг метод, по математико-статистически методи - пробни ленти за установяване на запаса в насаждения, които не подлежат на пълно клупиране и за които не могат да се приложат реласкопичните методи (липса на добра видимост и/или хомогенност) и метод на Битерлих в насаждения с добра видимост.

Да се определи масова пълнота на насажденията, при които запасът е определен чрез пълно клупиране или математико-статистически методи като отношение на частното на изчисления запас към нормалния. Така определената масова пълнота да се посочи в знаменател на таксационното описание, а в числител – окоммерната пълнота.

В приложенията на заданието е даден списък на насажденията, в които запасът ще се определи чрез пълно клупиране или по математико-статистически методи.

4. Основни насоки за организация на горското стопанство

4.1. Разделяне на горското стопанство на участъци.

Насоките за организация на стопанството са развити в частта „Инвентаризация”.

Предлага се да се запазят броят, границите и имената на съществуващите три горкостопански участъка.

5. Стопански класове, цел на стопанството и турнуса на сеч

Залесените горски територии в ТП „ДГС Хвойна”, предмет на горкостопанския план да се отнесат към препоръчителните стопански класове, със съответните цел на производство и турнуса на сеч, обособени и предложени при инвентаризацията:

1. Бялборов високобонитетен стопански клас – ББВ

Да се обособи от чисти и с преобладание на бял бор насаждения и култури, от първи и втори бонитет с цел производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см при турнус на сеч 120 години.

2. Бялборов средно и нискобонитетен стопански клас – ББСрН

Да се обособи от чисти и с преобладание на бял бор насаждения и култури, от трети и четвърти бонитет с цел производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см при турнус на сеч 100 години.

3. Черборов високобонитетен стопански клас – ЧБВ

Да се обособи от чисти и с преобладание на черен бор насаждения и култури, от трети и четвърти бонитет с цел производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см при турнус на сеч 120 години.

4. Черборов средно и нискобонитетен стопански клас – ЧБСрН

Да се обособи от чисти и с преобладание на черен бор насаждения и култури, от трети и четвърти бонитет с цел производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см при турнус на сеч 100 години.

5. Смърчов високопланински стопански клас – СВП

Да се обособи от чисти и с преобладание на смърч насаждения и култури, от всички бонитети, растящи при надморска височина 1800 м и нагоре, с цел производство

на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см при турнус на сеч 120 години

6. Смърчов високобонитетен стопански клас – СВ

Да се обособи от чисти и с преобладание на смърч насаждения и култури, от първи и втори бонитет с цел производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см при турнус на сеч 120 години.

7. Смърчов средно и нискобонитетен стопански клас – ССрН

Да се обособи от чисти и с преобладание на смърч насаждения и култури, от трети, четвърти и пети бонитет с цел производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см при турнус на сеч 100 години.

8. Елов високобонитетен стопански клас – ЕВ

Да се обособи от чисти и с преобладание на ела насаждения и култури и културите от зелена дуглазка.

Еловите насаждения от I и II бонитет ще се стопанисват при турнус на сеч 120 г., с цел добив на едра строителна дървесина, с диаметър на тънкия край над 30 см. Насажденията от III и IV бонитет и културите от зелена дуглазка ще се стопанисват при турнус на сеч 100 г. и цел на производство добив на едра строителна дървесина, с диаметър на тънкия край над 18 см.

9. Смесен иглолистен високобонитетен стопански клас – СмИВ

Да се обособи от смесени иглолистни насаждения и култури без преобладание на дървесен вид от първи и втори бонитет с цел производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см при турнус на сеч 120 години.

10. Смесен иглолистен средно и нискобонитетен стопански клас – СмИСрН

Да се обособи от смесени иглолистни насаждения и култури без преобладание на дървесен вид от трети, четвърти и пети бонитет с цел производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см при турнус на сеч 100 години.

11. Стопански клас за двуетажни насаждения – ДвН

Да се обособи от иглолистни насаждения от бял и черен бор от I и II бонитет в първия етаж, а разликата във възрастта в двата етажа да е до два класа на възраст и пълнотата на всеки поотделно е над 0.3.

Целта на стопанството е добив на едра строителна дървесина, с диаметър на тънкия край над 30 см, при турнус на сеч – турнуса на втория етаж, в зависимост от производителността и състоянието му.

12. Буков високобонитетен стопански клас – БВ

Да се обособи от чисти и смесени семенни насаждения и култури с преобладание на бук, от първи и втори бонитет, при условие, че отговарят или могат да постигнат поставената цел на стопанството - добив на едра строителна дървесина, с диаметър на тънкия край над 50 см при турнус на сеч 140 г.

13. Буков среднобонитетен стопански клас – БСр

Да се обособи от чисти и смесени семенни насаждения и култури с преобладание на бук, от трети и четвърти бонитет. Тук да се отнесат и семенните дъбови насаждения и култури, насажденията от трепетлика.

Целта на стопанството на буковите насаждения от III и IV бонитет е производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см, при турнус на сеч 120 години. Дъбовите семенни насаждения ще се стопанисват при турнус на сеч 120 г., с цел производство на едра строителна дървесина, с диаметър на тънкия край над 18 см. Насажденията от трепетлика ще се стопанисват при турнус на сеч 40 години, а целта е производството на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см.

За широколистните високостъблени насаждения на бедни месторастения от бившия стопански клас За реконструкция целта на стопанството ще бъде подобряване на състава и продуктивността им и добив на дърва за огрев при турнус 100 год.

14. Буков високобонитетен стопански клас за превръщане – БВП

Да се обособи от чисти и смесени издънкови насаждения с преобладание на бук от първи, втори и част от трети бонитет.

Целта на стопанството е семенното възобновяване на издънковите насаждения и производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см, при турнус на сеч 80 г.

15. Буков средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане – БСрНП

Да се обособи от чисти и смесени издънкови насаждения с преобладание на бук, от част от трети, четвърти и пети бонитет, с цел превръщането им в семенни и производство на средна строителна дървесина при турнус 50 години.

16. Зимендъбов средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане – ЗдбСрНП

Да се обособи от чисти и смесени издънкови насаждения с преобладание на зимен дъб, от част от трети, четвърти и пети бонитет, с цел превръщането им в семенни и производство на средна строителна дървесина при турнус 50 години. Тук да се отнесат и насажденията от келяв габър.

Насажденията на бедни месторастения ще се стопанисват за подобряване на техния произход, състояние, противоерозионна роля, както и за продължаване на почвообразователния процес, окончателно спиране на ерозията, запазване на биоразнообразието и добив на дърва за огрев при турнус 50 години.

При насажденията от келяв габър целта на стопанството е поддържане жизнеността на дървостоя и на биологичното разнообразие и добив на дърва за огрев, при турнус на сеч 40 години.

Таблица №3
Отчет за разпределението на залесената площ по видове гори и бонитети

Видове насаждения	б	Всичко залесена площ	Б О Н И Т Е Т И				
			I	II	III	IV	V
а		1	2	3	4	5	6
I. Илолистни	01	5839.6	608.2	1733.9	1872.6	1484.8	140.1
- Бял-борови	02	631.3	27.7	220.3	171.6	211.7	-
- Смърчови	03	1083.9	146.3	526.4	332.1	79.1	-
- Чер-борови	04	1745.8	177.3	530.2	557.4	385.5	95.4
- Елови	05	10.7	1.0	6.1	3.6	-	-
- Мурови	06	0.5	-	-	0.5	-	-
- Дугласкови	07	-	-	-	-	-	-
- Смесени иглолистни	08	1711.8	227.0	395.0	669.9	413.1	6.8
- Смесени иглолистно-широколистни	09	655.6	28.9	55.9	137.5	395.4	37.9
II. Широколистни високоствъблени	10	276.0	5.8	139.3	108.3	22.6	-
- Букови	11	157.9	5.6	76.4	67.0	8.9	-
- Дъбови	12	5.7	-	-	-	5.7	-
- Церови	13	-	-	-	-	-	-
- Габъррови	14	-	-	-	-	-	-
- Третеликови	15	0.2	0.2	-	-	-	-
- Ясенови	16	-	-	-	-	-	-
- Тополови	17	-	-	-	-	-	-
- Брезови	18	0.5	-	0.5	-	-	-
- Липови	19	-	-	-	-	-	-
- Орехови	20	-	-	-	-	-	-
- Кестенови	21	-	-	-	-	-	-
- Смесени с преобладание на бук	22	111.6	-	62.4	41.3	7.9	-
- Смесени с преобладание на дъб	23	-	-	-	-	-	-
- Смесени широколистни	24	-	-	-	-	-	-
- Смесени широколистно-иглолистни	25	0.1	-	-	-	0.1	-
III. За реконструкция	26	1548.8	-	-	0.3	120.2	1428.3
- Букови	27	10.5	-	-	-	-	10.5
- Дъбови	28	99.7	-	-	-	-	99.7
- Келяв габъррови	29	94.1	-	-	-	11.5	82.6
- Смесени широколистни	30	1344.5	-	-	0.3	108.7	1235.5
Всичко широколистни високоствъблени (II+III)	31	1824.8	5.8	139.3	108.6	142.8	1428.3
Всичко високоствъблени (I+II+III)	32	7664.4	614.0	1873.2	1981.2	1627.6	1568.4
IV. Издънкови за превръщане	33	1007.6	91.1	229.9	262.8	286.8	137.0
- Дъбови	34	161.3	-	-	18.7	125.4	17.2
- Церови	35	-	-	-	-	-	-
- Букови	36	235.2	16.7	108.0	89.7	20.8	-
- Габъррови	37	-	-	-	-	-	-
- Смесени широколистни	38	611.1	74.4	121.9	154.4	140.6	119.8
V. Нискоствъблени	39	-	-	-	-	-	-
- Дъбови	40	-	-	-	-	-	-
- Церови	41	-	-	-	-	-	-
- Букови	42	-	-	-	-	-	-
- Габъррови	43	-	-	-	-	-	-
- Акациеви	44	-	-	-	-	-	-
- Келяв габъррови	45	-	-	-	-	-	-
- Смесени широколистни	46	-	-	-	-	-	-
Всичко (I+II+III+IV+V)	47	8672.0	705.1	2103.1	2244.0	1914.4	1705.4

6. Проектиране на мероприятия

Да се проектират мероприятия в горските територии, държавна собственост и в горските територии, собственост на физически лица, юридически лица и техни обединения, с обща площ на поземлените им имоти до 2 ха включително.

Мероприятията да се проектират за подотделите, в които попадат такива имоти, като се уточни, че заложените мероприятия ще се ползват само от собствениците на имоти с площ до 2 ха.

При проектиране на мероприятията трябва са се спазват препоръките и указанията за стопанисване на ГВКС, посочени за всяко ВКС конкретно, описани в долада за определяне на горите с висока консервационна стойност (ГВКС) за територията на ТП „ДГС Хвойна”.

6.1. Сечи

Проектирането на сечите да се извърши съобразно изискванията на Наредба №8 от 5 август 2011 година за сечите в горите, а така също и с режимите на ползване на съответната защитена зона по Натура 2000 и препоръките и указанията за стопанисване на ГВКС.

6.1.1. Възобновителни сечи – да се проектират в зрели насаждения, съобразно възприетия турнус на сеч. Предвидените възобновителни сечи трябва да подпомогнат в максимална степен естественото семенно възобновяване на насажденията. Видът, фазата и интензивността им да се определят от дървесния вид, състоянието на насажденията, количеството и надеждността на подраства и растежните условия.

Препоръчва се проектирането на сечи с удължен възобновителен период.

Групово-постепенна – във високостъблени насаждения с преобладание на сенкоиздържливи дървесни видове, в разновъзрастни високостъблени насаждения, високостъблени насаждения от светлолюбиви дървесни видове, когато възобновяването е от сенкоиздържливи видове или са налице условия за такова възобновяване, високобонитетни чисти и смесени издънкови букови насаждения за превръщане в семенни, при възобновителен период над от 30 години.

Неравномерно-постепенна - за създаване на насаждения със сложна вертикална, хоризонтална и възрастова структура при възобновителен период не по-малък от 40 години за светлолюбивите дървесни видове и не по-малък от 80 години за сенкоиздържливите.

Изборни сечи – във високостъблени гори, като периодично върху цялата площ на насаждението се отсичат единични или групи дървета с определени размери, без да се стига до окончателното му отсичане.

При необходимост да се предвидят мероприятия за подпомагане на възобновяването, опазване и отглеждане на подраства.

6.1.2. Отгледни сечи

В младите, средновъзрастни и дозряващи насаждения и култури да се проектират отгледни сечи, като видът и интензивността им е съобразена с възрастта, дървесният вид, пълнотата, бонитета и състоянието им. Осветления да се проектират без интензивност и материален добив.

6.1.3. Селекционни сечи – да се проектират в семепроизводствените насаждения, съвместно с Горска семеконтролна станция Пловдив.

6.1.4. Санитарни сечи – да се проектират в насажденията и културите с констатирани повреди, като тяхната интензивност бъде съобразена със степента на повредата.

6.1.5. Технически сечи (за противопожарни и ловностопански мероприятия) – да се предвидят при необходимост за нуждите на опазването на горите от пожари и ловностопански дейности и да се покажат отделно от другите сечи, ако са залегнали в плана за дейностите по опазване от пожари и в ловностопанския план. Да се съгласуват със собственика на гората.

7. Определяне на размера на ползването

Съгласно действащите нормативни документи нормите на ползване от високостъблените насаждения в горите със защитни и специални функции не се контролират с формулни методи, а представляват сбор от проектираните възобновителни сечи в отделните насаждения.

За да се направи съпоставка и анализ на набраното ползване при сечишната форма на стопанството е необходимо изчислението на норми на ползване в обособените стопански класове от високостъблените насаждения.

Нормата на ползване от възобновителни сечи в останалите стопански класове да се определи по състояние, като се контролира със средния прираст.

Отгледните сечи да се проектират по състояние, като се вземат под внимание специалните функции на отделните категории, пълнотата, типа месторастене, изложението, бонитета, схеми на създаване

8. Сортиментна структура

За определяне на вероятния добив по сортименти да се ползват данните от добивите през десетилетието по дървесен вид, сеч, възраст и т.н. При различие на добитите сортименти и предвидените в ГСП с по-вече от 10%, да се заложат временни пробни площи, съвместно с ДГС. Добитата дървесина при сечта да се сортиментира.

В таксационното описание, за всяко насаждение при проектирана сеч в него да се покаже вероятния добив сортименти.

При последното устройство, с утвърден списък от РДГ Смолян са посочени отделите и подотделите в ДГС Хвойна, попадащи във временно недостъпни басейни с обща площ от 901.2 ха държавни гори. Необходимо е този списък да бъде прецизиран и представен на изпълнителя преди започване на теренните работи. Проектираното ползване във временно недостъпните басейни да се посочи в отделни таблици по видове сечи и добив по сортименти.

9. Възобновяване и залесяване

Естественото възобновяване на насажденията в горското стопанство протича много добре. Предвидените сечи трябва да подпомогнат естествения му ход. За подпомагане на естественото възобновяване на насажденията при нужда да се проектира разрохкване, изсичане на подлеса и храстите, залесяване под склопа и др.

Да се проектира почвоподготовка, в зависимост от условията на микрорелефа – изложение, наклон, дълбочина и каменливост на почвата.

Дървесните видове за залесяване да се определят съгласно установените типове месторастения и оптимален бъдещ състав, както и в съответствие Режимите за устойчиво управление на горите в Натура 2000. Начините за почвоподготовка и залесяване и гъстота на схемите да се съобразят с Наредба №2 от 07.02.2013 г. за залесяване и инвентаризация на горските култури (ДВ бр.16/19.02.2013 г.).

За по-добро прихващане и укрепване и за правилното развитие на културите е необходимо да се проектират следните мероприятия по отглеждането им през годината:

За едногодишни – три отглеждания (включително зазимяване);

За двегодишни – три отглеждания (включително зазимяване);

За тригодишни – две отглеждания.

В ТП „ДГС Хвойна” е обособена горска семепроизводствена база в насаждения на площ от 366.9 ха, от която се добиват качествени семена от характерните за района иглолистни видове. В района на стопанството няма горски разсадник.

10. Проектиране на други мероприятия

Да се разработи проект за паша на домашни животни по ГСУ и земища, като се даде списък на подотделите, в които пашата е забранена. Пашата да бъде съобразена с Режимите за устойчиво управление на горите в Натура 2000 за всеки конкретен тип местообитание.

Да се проектира вероятен добив от недървесни ресурси - добив на сено, билки, горски плодове и смолодобив, съобразно възможностите на горското стопанство.

Да се проектира пътно и сградно строителство – строеж и реконструкция, с оглед изпълнението на горскостопанските и ловностопански дейности.

При необходимост да се предвиди строеж на противоерозионни съоръжения.

11. Дейности по опазване на горските територии от пожари

Да се посочат дейностите по опазването на горските територии от пожари за горите държавна собственост, като извадка от Плана за дейностите по опазване на горските територии от пожари, разработен за цялата площ на ДГС.

12. Обем на проектираните лесокултурни и технически мероприятия.

В табличен вид да се покажат проектираните лесокултурни и технически мероприятия, в техния пълен обем, като се извърши тяхното остойностяване на база цените, постигнати през изминалите години за ДГС и/или за държавното горско предприятие.

13. Защитени зони по „Натура 2000”

На територията на държавните горски територии в ТП „ДГС Хвойна” попадат следните зони:

[Директива 92/43/ЕЕС](#) за запазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна:

- Защитена зона „BG0001030 Родопи - Западни”

- Защитена зона „BG0001031 Родопи – Средни”

Защитени зони по [Директива 79/409/ЕЕС](#) за опазване на дивите птици (наричана накратко Директива за птиците):

- Защитена зона „BG-0002105 Персенк”

За зоните по [Директива 92/43/ЕЕС](#) за запазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна да се извърши идентифициране на типовете горски местообитания от европейска значимост в България по приложение №1 към Закона за биологичното разнообразие, съгласно номенклатурата на кодовете от „Ръководство за определяне на местообитанията от европейска значимост в България”.

Да се отразят обявените по „Натура 2000” площи от плана, на които да се изготвят списъци и да се разработи отделна глава за проектираните мероприятия в тези гори – по зони и хабитати (писмо № 12-00-1804/23.12.2008 г. на МОСВ) по отношение на „Приложение за оценка на съвместимостта на предвидените в ГСП, горско и ловностопански мероприятия с предмета и целите на защитените зони, обявени по реда на Закона за биологичното разнообразие”. Приложението трябва да съдържа обяснителна записка, която ще представлява необходимата информация за всяка зона поотделно и картен материал по подотдели в мащаб не по дребен от 1:25000. Обяснителната записка на приложението да се включи като отделна, последна глава в обяснителната записка на ГСП - „Очаквано въздействие на проектираните горскостопански мероприятия върху предмета и целите на защитените зони по Закона за биологично разнообразие”.

В таксационните описания да бъдат посочени кодовете на зоните и на типовете горски местообитания за защитените зони по [Директива 92/43/ЕЕС](#) за запазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна

14. Санитарноохранителни зони

На територията на горското стопанство съществува вододейна зона, обявена със заповед от 1972 год. на ОНС гр. Смолян с площ от 1985.6 ха. За тази територия да се изготви отделна глава, която да включва информация за проектираните мероприятия, ограничения, площ и разположение.

15. Обем и стойност на проектантската работа

Разпределението на площта за изготвяне на горскостопанския план по обем и категории на трудност е посочена в таблица №4.

Таблица №4

Категории на трудност	Държавна собственост ха
1	17.9
2	46.4
3	3115.7
4	6519.0
Всичко	9699.0

Стойността на теренно-проучвателните работи за изготвяне на горскостопанския план, изчислена по „Методика за ценообразуване при лесоустройствените и ловоустройствените дейности”, приета от ЕТИС на НУГ възлиза на 37569.86 лв.

Изработването на горскостопанския план е за сметка на Южноцентрално държавно предприятие гр. Смолян.

16. Съдържание на горскостопанския план

1. Обяснителна записка, изготвена съгласно Наредбата
2. Таксационни описания – работен проект за сечите и залесяванията, вкл. предотделен лист и предотделен картен материал формат А4, представляващ извадка от картата на проектираните мероприятия.
3. Приложения:
 - Ведомост за предвиденото строителство на пътища и сгради, борба срещу ерозията, мерки и мероприятия за опазване на горските територии от пожари и др.
 - Протоколи – от съвещания и експертни съвети, протокол за категоризация съгласно чл. 5 от Закона за горите, протокол за определяне на базови източници и др.
 - Таблици за обща характеристика на горските територии (площ, запас, ползване и др.),
 - Списъци: на несъответствията с КВС и кадастралната карта; на основните дървесни видове; на насаждения, чиито запас е определен по математико-статистическите методи; на съкратените наименования на дървесни и храстови видове и обозначенията на повредите
 - Отчетни форми за баланса на горските територии (ГФ) от № 1 до № 7
 - Опис на проекти с отношение към територията, обект на горскостопанския план, чийто срок на дейност не е изтекъл.
 - Други (ведомости)- на постоянните пробни площи, на почвените профили, на предвиденото строителство на пътища и сгради, борба срещу ерозията, мерки и мероприятия за опазване на горските територии от пожари и др.
 - Сборни листове
4. Картен материал

- На всички карти, включени в инвентаризацията;
- На проектираните сечи за горските територии, държавна собственост и собственост на физически лица, юридически лица и техни обединения, с обща площ на поземлените им имоти до 2 ха включително.

Горскостопанския план да се изработи на хартиен носител в четири екземпляра – по един за ТП „ДГС Хвойна”, РДГ Смолян, ЮЦДП гр. Смолян, ИАГ.

Атрибутната и графичната база данни от извършената инвентаризация и изготвените планове за дейностите по опазване на горите от пожари и на ловностопанския план да се представи и на магнитен носител във формат, съвместим с плановете за земеразделяне.

ОДОБРЯВАМ:
ИНЖ. ТОНИ КРЪСТЕВ
ИЗП. ДИРЕКТОР НА ИАГ
София, 02.02.2015 Год.

ПРОТОКОЛ

от заседание на експертен съвет при Изпълнителна агенция по горите

Днес, 12.01.2015 год., в изпълнение на заповед № 1056 / 22.12.2014 г. на изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по горите, се проведе заседание на Експертния съвет със задача да разгледа задания за инвентаризация на горските територии, изработването на горскостопанските карти, горскостопански планове, планове за ловностопанските дейности и за дейностите по опазване на горските територии от пожари за ТП „Държавно горско стопанство – Хвойна“, ТП „Държавно горско стопанство - Харманли“, ТП „Държавно горско стопанство – Маджарово“ и ТП „Държавно горско стопанство – Кърджали“.

Заседанието се проведе под председателството на инж. Христо Христов – директор на дирекция „Инвентаризация и промени в горските територии“ и с участието на:

д-р инж. Ценко Ценов	- директор на дирекция „ГЛД“
инж. Илия Ангелов	- началник на отдел „ИГП“
инж. Юлиян Русев	- началник на отдел „ЛОД“
инж. Димитър Бърдаров	- началник на отдел „ВСПЗГ“
инж. Любен Желев	- главен експерт в отдел „ИГП“
инж. Емил Ракъджиев	- главен експерт в отдел „ВСПЗГ“
инж. Руслан Михайлов	- главен експерт в отдел „НГКДГ“
проф. Кирил Богданов	- преподавател в ЛТУ
инж. Спас Тодоров	- и.д.началник на отдел, МЗХ, дирекция „РГС“
Стела Тодорова	- държавен експерт в МОСВ
инж. Ради Радев	- главен експерт в НЛРС - СЛРБ
инж. Пламен Тодоров	- експерт в ГДПБЗН - МВР
проф. Христо Цаков	- директор на ИГ при БАН

В заседанието взеха участие още:

инж. Тодор Недков	- зам. директор на ЮЦДП гр. Смолян
инж. Златка Азманова	- началник на отдел в ЮИДП гр. Сливен
инж. Кирил Христов	- зам. директор на РДГ гр. Кърджали
инж. Елена Кайкова	- главен експерт в РДГ гр. Смолян
инж. Сашка Иванова	- зам. директор на РДГ гр. Смолян
инж. Антони Тодоров	- директор на ТП „ДГС – Маджарово“
инж. Йорданка Джелепова	- директор на ТП „ДГС – Харманли“
инж. Станка Насташова	- директор на ТП „ДГС – Хвойна“
инж. Борислав Янгъзов	- зам. директор на ТП „ДГС – Кърджали“
инж. Богдан Богданов	- автор на задание

инж. Пламен Драголов - автор на задание

След станалите разисквания експертния съвет реши:

I. Приема заданието за изработване на горскостопански план, за инвентаризация на горските територии, изработването на горскостопанските карти, плановете за ловностопанските дейности и за дейностите по опазване от пожари в района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство - Хвойна“, и протокола за неговото разглеждане със следните допълнения:

1. Когато в резултат на инвентаризацията на горските територии се установи, че земеделски територии са придобили характеристиките на гора по смисъла на Закона за горите, за същите да се изготви списък на имотите по землища на населените места и да не се причисляват към баланса на горските територии. В таксационните описания и горскостопанската карта да се нанесат номерата на имотите и се отбележи „гори по чл. 83 от Закона за горите“.

2. Резултатите от извършената инвентаризация да се изготвят в два екземпляра – за Изпълнителната агенция по горите и за Регионална дирекция по горите гр. Смолян, които включват обяснителна записка и таксационни описания и горскостопански карти с отразени горскостопански и ловностопански мероприятия, предвидени в горскостопанския план и в плана за ловностопански дейности за държавните горски територии в района на дейност на ТП „ДГС - Хвойна“.

3. Горскостопанският план да се изработи в четири екземпляра за записката – по един за Изпълнителна агенция по горите, Южноцентрално държавно предприятие гр. Смолян, Регионална дирекция по горите гр. Смолян и ТП „ДГС – Хвойна“, и в два екземпляра за работния проект за сечите и залесяванията, и за горскостопанските карти - за ЮЦДП гр. Смолян и ТП „ДГС – Хвойна“.

4. При извършване на инвентаризацията да се прецизира изготвения във връзка с доклада за гори с висока консервационна стойност списък на изчезващите дървесни видове. Да не се изработва доклад за горите с висока консервационна стойност.

5. Всички планирани мероприятия в горскостопанския план да се съобразят с изготвения доклад за гори с висока консервационна стойност.

6. Да се преоценят и актуализират съществуващите токовища и се направят предложения за нови. Същите да се затвърдят на терена.

7. Таблиците за разпределение на общата площ по собственост да бъдат изготвени в съответствие с чл. 22 от Закона за горите и да се направи анализ на промените в собствеността.

8. Да се конкретизират всички видове тематични карти, които ще се изработят заедно с горскостопанския план.

9. При лесоустройството да се използва комбинираният метод с акцент върху стопанисване по насаждения;

10. Да се определят насаждения, които ще се стопанисват с цел производство на висококачествена дървесина.

11. Да се коригира таблицата за разпределение на залесената площ по видове насаждения и бонитети.

12. От текстовете на заданието и таблиците към него да отпаднат „гори за реконструкция“.

II. Приема заданието за изработване на горскостопански план, за инвентаризация на горските територии, изработването на горскостопанските карти, плановете за ловностопанските дейности и за дейностите по опазване от пожари в района

на дейност на ТП „Държавно горско стопанство - Маджарово“, и протокола за неговото разглеждане със следните допълнения:

1. Когато в резултат на инвентаризацията на горските територии се установи, че земеделски територии са придобили характеристиките на гора по смисъла на закона за горите, за същите да се изготви списък на имотите по землища на населените места и да не се причисляват към баланса на горските територии. В таксационните описания и горскостопанската карта да се нанесат номерата на имотите и се отбележи „гори по чл. 83 от Закона за горите“.

2. В уводната част на заданието да се посочи номера на договора сключен между възложителя и автора на заданието, както и неговия лиценз за извършване на частна лесовъдска практика.

3. Да не се определят насажденията с висока консервационна стойност, съгласно „Националното ръководство за определяне на гори с висока консервационна стойност“ - т. 8 «Планиране на други мероприятия», в глава II „Горскостопански план“.

4. В сметката за инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопански план, да се определи цената за изработване на картите с хоризонтали

5. Да се проучат условията за залагане на две пробни площи на територията на ТП „ДГС – Маджарово“ (една в широколистни и една в иглолистни гори).

6. При инвентаризацията на горските територии и изработването на горскостопанския план да се използва комбинираният метод с акцент върху метода за стопанисване по насаждения.

7. Да не се изработва на план за паша, а да се приложи списък на насажденията, забранени за паша.

8. Типовете горски месторастения да се актуализират на цялата територия на стопанството и това да се отрази в сметката за предвидените дейности;

9. В таксационните описания да се нанесат типовете горски местообитания и техните кодове.

III. Приема заданието за изработване на горскостопански план, за инвентаризация на горските територии, изработването на горскостопанските карти, плановете за ловностопанските дейности и за дейностите по опазване от пожари в района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство - Харманли“, и протокола за неговото разглеждане със следните допълнения:

1. Когато в резултат на инвентаризацията на горските територии се установи, че земеделски територии са придобили характеристиките на гора по смисъла на закона за горите, за същите да се изготви списък на имотите по землища на населените места и да не се причисляват към баланса на горските територии. В таксационните описания и горскостопанската карта да се нанесат номерата на имотите и се отбележи „гори по чл. 83 от Закона за горите“.

2. В таксационните описания да се нанесат типовете горски местообитания и техните кодове.

3. В уводната част на заданието да се посочи номера на договора сключен между възложителя и автора на заданието, както и неговия лиценз за извършване на частна лесовъдска практика.

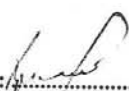
4. Да се посочи класификационната схема, по която ще се извършват почвените проучвания.

5. Типовете горски месторастения да се актуализират на цялата територия на стопанството и това да се отрази в сметката за предвидените дейности.

6. Да се приложи списък на насажденията, забранени за паша.

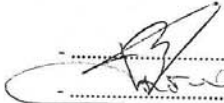


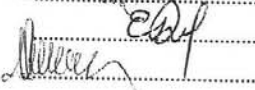
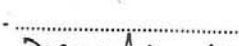
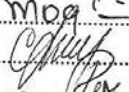
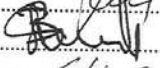
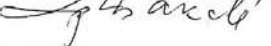
IV. Приема заданието за изработване на горскостопански план, за инвентаризация на горските територии, изработването на горскостопанските карти, плановете за ловностопанските дейности и за дейностите по опазване от пожари в района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство - Кърджали“ без т. 1 и 3 от протокола за неговото разглеждане и със следните допълнения:

1. Категоризацията на горските територии да бъде изготвена в съответствие с чл. 5 от Закона за горите.
2. Изработването на горскостопанските карти да се съобрази и с кадастралната карта за землищата, за които тя е приета и е влезнала в сила.
3. В таксационните описания да се нанасят типовете горски местообитания и техните кодове.
4. Да се направи анализ на състоянието и стопанисването на посочените 234,8 ха като „извънселищни паркове“.
5. Да се посочи класификационната схема, по която ще се извършват почвените проучвания.

ПРЕДСЕДАТЕЛ: 
/ инж. Христо Христов /

Членове:

д-р инж. Ценко Ценов
инж. Илия Ангелов
инж. Юлиян Русев
инж. Димитър Бърдаров
инж. Любен Желев
инж. Емил Ракъджиев
инж. Руслан Михайлов
проф. Кирил Богданов
инж. Спас Тодоров
Стела Тодорова
инж. Ради Радев
инж. Пламен Тодоров
проф. Христо Цаков

 04.01.2015 г.




модел - 23.01.2015 г.




ОСОБЕНО МНЕНИЕ

от Илия Ангелов – началник на отдел „Инвентаризация и горскостопанско планиране“

Относно: Планиране на горскостопански мероприятия в „поземлени имоти в горски територии, собственост на физически лица, юридически лица и техни обединения с площ до 2.0 ха, включително и отпадане на изискването за прилагане на § 6 от Преходни и заключителни разпоредби на Закона за горите

Във връзка с проведеното на 12.01.15 год. заседание на експертния съвет към Изпълнителна агенция по горите, назначен със заповед № 1056 / 22.12.14 год., за приемане на заданията за инвентаризация на горските територии, за изработване на горскостопански план за държавните горски територии, ловностопански план и план за дейностите по опазване на горските територии от пожари за териториалното поделение на Южно централно държавно предприятие гр. Смолян, Държавно горско стопанство „Хвойна“, и териториалните поделения на Югоизточно държавно предприятие гр. Сливен, държавни горски стопанства „Харманли“ и „Кърджали“, като мотивите ми за това са следните:

1. С представените за разглеждане задания е предвидено да се планират горскостопански мероприятия в **поземлени имоти** в горски територии, собственост на физически лица, юридически лица и техни обединения **с площ до 2.0 ха, включително.**

От този текст е видно, че във всички поземлени имоти в горски територии, които не са собственост на държавата или на съответните общини, ще се планират горскостопански мероприятия. Нещо повече. Такива мероприятия ще се планират за целите насаждения, в които има поне един недържавен или необщински поземлен имот в горски територии с площ до 2.0 ха включително.

Чл. 13, ал. 2 на Закона за горите предвижда горскостопанските планове за териториалните поделения на държавните предприятия по чл. 163 от Закона за горите да се изработват съобразно границите на горските териториални единици и да включват горските територии - държавна собственост, **и тези, собственост на физически лица, юридически лица и техни обединения, с обща площ до 2 хектара включително.**

При правилен прочит на този текст, съгласно българския книжовен език, изучаван от първия до последния клас на българските училища, в горскостопанските планове за държавните горски територии могат да се включват горски територии - недържавна или необщинска собственост, когато площта на тези имоти е до 2.0 ха включително.

В предходния текст площта от 2.0 ха се отнася за **горските територии в границите на съответното териториално поделение**, а не за отделни имоти до 2.0 ха.

С приемането на заданията в този им вид, държавният бюджет ще бъде оцетен неправомерно с разходи, които не се предвиждат по закон.

Текстът в чл. 13, ал. 2 е разписан вероятно с презумпцията такива планове да се изработват за горските територии - собственост на физически лица, юридически лица и техни обединения, **с обща площ на поземлените им имоти до 2.0 ха.**, така както е предвидено в алинеи 1 и 3 на същия член от Закона, но не е разписано по този начин.

Заданията предвиждат да не се изработват отделни планове за горските територии - недържавна или необщинска собственост, а да се планират сечи в отделните насажденията, като от планираните сечи ще могат да се ползват само тези собственици, чиито имоти са до 2.0 ха.

При такъв подход за изработване на горскостопански планове и програми, ще се промени изцяло волята на законодателя, разписана в чл. 13, ал. 1 и чл. 13, ал. 3, която предвижда за горските територии - собственост на физически лица, юридически лица и техни обединения, **с обща площ на поземлените им имоти над 50 хектара** да се изработват горскостопански планове, а за горските територии - собственост на

физически лица, юридически лица и техни обединения, с **обща площ на поземлените имоти от 2 до 50 хектара** да се изработват горскостопански програми.

Ако се приеме подхода, предвиден в заданията, ще се обърка цялата философия на планирането. Не е изключена възможност, собственик, който трябва да изработи план (обща площ на имотите му над 50 ха), да си получи безплатно планирани горскостопански мероприятия за множество имоти, с площ до 2.0 ха, чиято обща площ надхвърля 50 ха.

Горните два текста на закона предполагат обединяване на всичките имоти, собственост на отделните лица, което предполага по-високо ниво на планиране, особено за случаите при които се изработват горскостопански планове.

Приемайки хипотезата, предвидена в представените задания, има опасност в бъдеще, собствениците на по-големи от 2.0 ха имоти, да ги разделят на по-дребни, за да могат да получат безплатно проектиране в тях.

По този начин вместо уедряване на раздробената при реституцията собственост, ще се получи нейното допълнително раздробяване. Такъв подход не е правилен при управлението и стопанисването на горите и не е политика на държавното управление.

Мъглявият текст на чл. 13, ал. 2 от Закона за горите, при по-задълбочен прочит, ще ни доведе до факта, че всеки един отделен собственик – физическо лице, юридическо лице или тяхно обединение, чиито поземлени имоти в горски територии имат обща площ до 2.0 ха вкл., **може да стопанисва своите имоти без изработване на горскостопански план или програма.**

Чл. 13, ал. 7 от Закона за горите предвижда изработването на **горскостопанските планове** за горските територии - собственост на физически лица, юридически лица и техни обединения, с обща площ до 2 хектара включително, да се възлага едновременно с инвентаризацията по чл. 16, ал. 1 от Закона за горите и да се финансира от държавния бюджет. От този текст е видно, че в тази посока не е спазено изискването на закона.

Текстът „**физически лица, юридически лица и техни обединения – собственици на поземлени имоти в горски територии с обща площ до 2 хектара включително**” е пренесен механично и към § 78 от Преходни и заключителни разпоредби на Закона за горите.

Това механично пренасяне се отнася и за чл. 187, ал. 3 на Закона за горите, който предвижда в **горските територии - собственост на физически лица, юридически лица и техни обединения, с обща площ до 2 хектара включително**, действията по опазване на горските територии да се организират и финансират от държавните предприятия по чл. 163 от Закона за горите.

От всичко горе казано става ясно, че горскостопански планове за горски територии, собственост на физически лица, юридически лица и техни обединения могат да се изработват само в случаите, при които в границите на отделното териториално поделение **има не повече от 2.0 ха такава собственост** и само в тези случаи, когато общата площ на такива имоти в стопанствата е до 2.0 ха. Това се отнася и за тяхното опазване и ползване на дървесина

На практика такова стопанство в Република България не съществува и тези текстове в Закона за горите не могат да намерят законно приложение. Всички разходи, които държавата би направила в тази посока ще бъдат **законно необосновани**, а извършването на горните действия би могло да се приеме като „**държавна помощ**” за определен кръг от субекти.

Поради горе изтъкнатите основания подписвам протокола с особено мнение, по отношение на планирането на горскостопански мероприятия в насаждения и култури, които не са собственост на държавата или общините и **площта им е до 2.0 ха вкл.**

началник на отдел ИГП:

/ Илия Ангелов /



МИНИСТЕРСТВО НА ЗЕМЕДЕЛИЕТО И ХРАНИТЕ

„ ЮЖНОЦЕНТРАЛНО ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ ”

Седалище и адрес на управление:
гр. Смолян, бул. „България“ № 14
www.ucdp-smolian.com

Адрес за кореспонденция:
4870 к.к. „Пампорово“, обл. Смолян
Административна сграда на ДГС- Пампорово
e-mail: ucdp@ucdp-smolian.com; **тел./факс** 03095/80-03, 80-05

ПРОТОКОЛ

Днес, 05.12.2014 год., в с. Хвойна, общ. Чепеларе на основание Заповед № 341/24.11.2014 г. на директора на ЮЦДП – гр.Смолян се проведе заседание за разглеждане и приемане на Задание за инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопански план, план за ловностопанската дейност и дейности по опазване на горите от пожари на ТП „ДГС – Хвойна“ към ЮЦДП – гр.Смолян от комисия в състав:

1. инж. Юри Карасенов - лесоинженер при ЮЦДП;
2. инж. Сашка Иванова – зам.директор на РДГ – гр.Смолян;
3. инж. Елена Кайкова – гл.експерт в РДГ – гр.Смолян;
4. инж. Станка Н.-Учурова – директор на ТП „ДГС – Хвойна“;
5. инж. Борис Къдрински – зам.директор на ТП „ДГС – Хвойна“.

В съвещанието взе участие инж. Пламен Драголов – изготвил Заданието за инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопански план, план за ловностопанската дейност и дейности по опазване на горите от пожари на ТП „ДГС – Хвойна“ към ЮЦДП – гр.Смолян.

След запознаване със Заданието и проведените разисквания по него, комисията


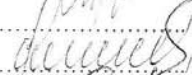

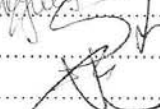
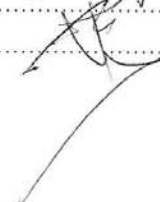
РЕШИ:

Приема Задание за инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопански план, план за ловностопанската дейност и дейности по опазване на горите от пожари на ТП „ДГС – Хвойна“ към ЮЦДП – гр.Смолян със следните допълнения:

1. Да отпадне изискването в ловностанския план на стр. 33 да се направи оценка на изпълнението на рибностанските мероприятия в ловностанските райони.
2. В т.1.2. характеристика на площта за инвентаризация по функционална принадлежност да се добави Заповед № СОЗ – М – 52 от 25.07.2006 г. за учредяване на СОЗ.

Настоящият протокол се състави в 4 еднообразни екземпляра по един за ЮЦДП, ТП „ДГС – Хвойна“, РДГ – гр. Смолян, ИАГ – гр.София.

КОМИСИЯ:

1. /инж. Юри Караасенов/
2. /инж. Сашка Иванова/
3. /инж. Елена Кайкова/
4. / инж. Станка Н.-Уюрова /
5. /инж. Борис Къдрински /