

**ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ГОРИТЕ
РЕГИОНАЛНА ДИРЕКЦИЯ ПО ГОРИТЕ – БЕРКОВИЦА
СЕВЕРОЗАПАДНО ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ - ВРАЦА
ТП „ДЪРЖАВНО ГОРСКО СТОПАНСТВО МОНТАНА”**

**УТВЪРЖДАВАМ,
ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР НА
ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ГОРИТЕ :**

(ИНЖ. МИРОСЛАВ МАРИНОВ)

София, Г.

З А Д А Н И Е

ЗА

**ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ НА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ,
ИЗРАБОТВАНЕ НА ГОРСКОСТОПАНСКИТЕ КАРТИ,
ИЗРАБОТВАНЕ НА ПЛАН ЗА ЛОВНОСТОПАНСКИТЕ ДЕЙНОСТИ,
ПЛАН ЗА ДЕЙНОСТИТЕ ПО ОПАЗВАНЕ НА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ ОТ ПОЖАРИ
И ИЗРАБОТВАНЕ НА ГОРСКОСТОПАНСКИ ПЛАН ЗА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ –
ДЪРЖАВНА СОБСТВЕНОСТ В РАЙОНА НА ДЕЙНОСТ
НА ТП „ДЪРЖАВНО ГОРСКО СТОПАНСТВО МОНТАНА”, ГР. МОНТАНА,
ОБЛАСТ МОНТАНА**

Изработил:

директор на ТП „ДГС Монтана”:

.....

.....

(инж. Любен Желев)

(инж. Иван Петков)

София, април 2020 година

1	Увод	2
	ЧАСТ ПЪРВА	
2	ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ И ИЗРАБОТВАНЕ НА ГОРСКОСТОПАНСКИТЕ КАРТИ	3
3	Глава I Площ за инвентаризация	3
4	Уточняване на площта за инвентаризация	3
5	Характеристика на площта за инвентаризация	6
6	Глава II Теренни проучвания	13
7	Измерване и картиране	13
8	Проучване на природните условия	14
9	Проучване на почвите и почвената ерозия	15
10	Типологични проучвания	15
11	Проучване на растителността	16
12	Защитени зони по Закона за биологичното разнообразие	16
13	Проучване на здравословното състояние на насажденията	18
14	Разделяне на горската териториална единица на отдели	18
15	Таксиране на горските площи	18
16	Постоянни пробни площи	19
17	Стопански класове, цел на стопанството и турнус на сеч	20
18	Видове гори, насоки на стопанисване	20
19	Глава III Съдържание на инвентаризацията	25
20	Глава IV Срокове за извършване на инвентаризацията	25
21	Глава V Видове дейности и категории на трудност	25
	ЧАСТ ВТОРА	
22	ПЛАНИРАНЕ НА ДЕЙНОСТИ ЗА ОПАЗВАНЕ ОТ ПОЖАРИ	27
23	Анализ на досегашната дейност	27
24	Теренно-проучвателни работи	27
25	Организация на територията	27
26	Планира на мероприятия за опазване на горите от пожари	27
27	Съдържание на плана	29
28	Срокове за изпълнение	29
	ЧАСТ ТРЕТА	
29	ПЛАН ЗА ЛОВНОСТОПАНСКИТЕ ДЕЙНОСТИ	30
30	Глава I Площ на територията, обект на плана	30
31	Глава II Досегашно стопанисване	32
32	Глава III Планиране на мероприятия	34
33	Глава IV Съдържание на плана	36
34	Глава V Срокове за планиране	37
35	Глава VI Обем и видове дейности	37
	ЧАСТ ЧЕТВЪРТА	
36	ГОРСКОСТОПАНСКИ ПЛАН	38
37	Глава I Площ подлежаща на горскостопанско планиране	38
38	Глава II Досегашно стопанисване	39
39	Глава III Теренни проучвания	40
40	Глава IV Основни насоки за организация на обекта за планиране	40
41	Разделяне на горскостопанската единица на горскостопански участъци	40
42	Стопански класове, цел на стопанството и турнуса на сеч	41
43	Глава V Планиране на мероприятията	42
44	Сечи	43
45	Определяне размера на ползването	44
46	Възобновяване и залесяване	45
47	Планиране на други мероприятия	46
48	Глава VI Дейности по опазване на горските територии от пожари	46
49	Глава VII Редки застрашени и лечебни растения	46
50	Глава VIII Защитени зони по „Натура 2000“	47
51	Глава IX Санитар-охранителни зони	47
51	Глава X Еколого-икономически ефект от планираните мероприятия	48
52	Глава XI Съдържание на горскостопанския план	48
53	Приложения към плана	48
54	Глава XII Видове дейности и категория на трудност	49

УВОД

Настоящото задание е изготвено на основание писмо № ИАГ- г. на изпълнителния директор на ИАГ, на основание на Граждански договор № 10 от 20.02. 2020 г. , възложител ТП „Държавно горско стопанство Монтана“ представлявано от инж. Иван Петков – директор и Виолета Койчева – главен счетоводител.

Заданието е изработено от инж. Любен Господинов Желев, притежаващ Удостоверение № 5199/25.02.2012 г. за упражняване на лесовъдска практика за дейността „Изработване на задания, проекти, планове и програми за горски територии”.

Обект на инвентаризация и изработване на горскостопанските карти, както и изработване на план за дейностите по опазване от пожари са горските територии, както и териториите имащи характеристика на гора по смисъла на чл. 2, ал. от Закона за горите и в границите на две общини:

Община Монтана землищата на гр. Монтана и на следните села (кметства): Благово, Безденица, Белотинци, Виноще, Вирове, Войници, Габровница, Горна Вереница, Горно Церовене, Д-р Йосифово, Долна Вереница, Долна Рикса, Долно Белотинци, Клисурсица, Крапчене, Липен, Николово, Славотин, Смоляновци, Стубел, Студена Буче, Сумер, Трифоново.

Община Бойчиновци землища на гр. Бойчиновци и на кметствата Бели брод, Бели брег, Владимирово, Громшин, Ерден, Кобиляк, Лехчево, Мадан, Мърчево, Охрид, Портитовци, Пали лула.

Обект на изработването на план за ловностопанските дейности са горите, горските и земеделски територии в землищата на населените места в границите на община Монтана и община Бойчиновци.

Горскостопанско планиране ще се разработи за горските територии – държавна собственост в района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство Монтана“ (ДГС Монтана)-териториално поделение на Северозападно държавно предприятие (СЗДП) – Враца.

Заданието е изработено съобразно изискванията на Наредба № 18 от 07.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии.

Изработването на горскостопанските карти, въз основа на инвентаризацията да са в съответствие с изискванията на Наредба № 20 от 18.11.2017 г за съдържанието, условията и реда за създаването и поддържането на горскостопанските карти.

За област Монтана е изработен Областен план за развитие на горските територии-пилотен проект, но на този етап същият не е утвърден. Подлежи процедура по реда на чл. 31 от Закона за биологичното разнообразие (оценка за съвместимост).

На основание чл. 13, ал. 10 от Закона за горите, инвентаризацията и изработването на горскостопанските карти, планове за ловностопанските дейности, плана за дейностите по опазване на горските територии от пожари и горскостопанският план за държавните горски територии да се възложат и изработят едновременно. До възлагането на обществената поръчка, в случай че за горските територии стопанисвани и управлявани от ТП „ДГС Монтана“ се извърши сертификация, горскостопанският план следва да се съобрази с изискванията на сертификацията.

Заданието е разработено в четири части:

Част първа „Инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопанските карти”;

Част втора „План за дейностите по опазване на горските територии от пожари”;

Част трета „План за ловностопанските дейности”;

Част четвърта „Горскостопански план за горските територии - държавна собственост в района на дейност на ТП „ДГС - Монтана”.

При извършване на инвентаризацията и изработването на горскостопанския план да се използва „комбинираният метод за лесоустройство“ – комбинация между методите по класове на възраст и стопанисване по насаждения.

Част първа

ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ НА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ И ИЗРАБОТВАНЕ НА ГОРСКОСТОПАНСКИТЕ КАРТИ

Инвентаризация да се извърши на всички горски територии и на горите върху други земи имащи характеристиката на гора по смисъла на чл. 2 от Закона за горите в землищата на населените места в община Монтана и община Бойчиновци, област Монтана.

В заданието е направена характеристика на площта за инвентаризация по досега действащият горскостопански план и по баланса на горските територии (форма 1ГФ към 2019 г), както и по данните в кадастралната карта и картата на възстановената собственост към 2020 г. Дадени са основните изисквания при извършване на теренно-проучвателните работи, както и при обработка на информацията.

Лесистостта на района е 25,5 %.

Глава I

Площ за инвентаризация

1. Уточняване на площта за инвентаризация

При последната инвентаризация на горските територии в района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство Монтана” (ДГС) от 2011/2012 г. е установена обща инвентаризирана площ от **16 498,5 ха**.

По собственост на база на картата на възстановената собственост към 2012 г площта се е разпределяла както следва:

Таблица № 1

Разпределение на общата инвентаризирана площ по вид на територията към 2012 г

	Горски територии	Гори в/у зем. територии	Водни територии	Урбанизирани територии	общо
Площ - ха	14764,9	1697,7	29,8	6,1	16498,5
Процент -%	89,49	10,29	0,18	0,04	100,0

Таблица № 2

За разпределение на горските територии и на горите извън тях по собственост и **вида на територията**, общо и по общини, съгласно картата на възстановената собственост (КВС) и кадастралната карта (КК) към 2020 г.

Собственост/ общо и по общини	Горски територии	Гори в земеделски и територии	Водни територии	Полезни изкопавателни	Урбанизирани територии	За нужди на транспорта	Всичко
ОБЩО	1	2	3	4	5	6	7
1. Държавни	7104,5	130,4	31,3	0,0	1,8	7,2	7275,2
2. Общински	273,1	961,0	0,1	0,0	0,0	1,0	1235,2

3.Частни физически и юридически лица	7148,5	599,6	0,0	2,2	1,4	0,1	7751,8
<i>В това число:</i>							
<i>3.1.На физически лица</i>	<i>6661,3</i>	<i>560,7</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>1,4</i>	<i>0,0</i>	<i>7169,4</i>
<i>3.2.На юридически лица</i>	<i>391,2</i>	<i>92,9</i>	<i>0,0</i>	<i>2,2</i>	<i>0,0</i>	<i>0,1</i>	<i>486,6</i>
<i>3.3.Религиозни гори</i>	<i>81,5</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>81,5</i>
<i>3.4. Чужди физ. и юрид. лица</i>	<i>14,3</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>14,3</i>
4. Стопанисвани от общината	0,0	31,5	0,0	0,0	0,0	0,0	31,5
5.Съсобственост	6,6	8,2	0,0	0,0	2,6	0,0	17,4
ВСИЧКО	14532,6	1730,8	31,4	2,2	5,8	8,3	16311,1
По общини							
Община Монтана							
1. Държавни	5914,5	82,8	27,1	0,0	1,8	7,1	6033,2
2. Общински	43,9	638,0	0,1	0,0	0,0	1,0	683,0
3.Частни физически и юридически лица	5934,7	358,0	0,0	2,2	0,6	0,0	6295,5
<i>В това число</i>							
<i>3.1. на физически лица</i>	<i>5539,6</i>	<i>304,6</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,6</i>	<i>0,0</i>	<i>5844,8</i>
<i>3.2. на юридически лица</i>	<i>299,3</i>	<i>53,5</i>	<i>0,0</i>	<i>2,2</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>354,9</i>
<i>3.3. религиозни</i>	<i>81,5</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>81,5</i>
<i>3.4. Чужди физ.и юрид. лица</i>	<i>14,3</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>14,3</i>
4. Стопанисвани от общината	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
5. Съсобственост	6,6	1,2	0,0	0,0	1,5	0,0	9,3
Всичко община Монтана	11899,6	1080,5	27,1	2,2	4,0	8,1	13021,5
Община Бойчиновци							
1.Държавни	1190,0	47,6	4,3	0,0	0,0	0,1	1242,0
2.Общински	229,2	323,0	0,0	0,0	0,0	0,0	552,1
3. Частни физически и юридически лица	1213,8	241,7	0,0	0,0	0,8	0,1	1456,4
<i>В това число</i>							
<i>3.1.Частни физ. лица</i>	<i>1121,7</i>	<i>202,2</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,8</i>	<i>0,0</i>	<i>1324,6</i>
<i>3.2. Юридически лица</i>	<i>92,1</i>	<i>39,5</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,1</i>	<i>131,6</i>
4. Стопанисвани от общината	0,0	31,1	0,0	0,0	0,0	0,0	31,1
5. Съсобственост	0,0	7,0	0,0	0,0	1,1	1,0	8,1
Всичко община Бойчиновци	2633,0	650,3	4,3	0,0	1,8	0,2	3289,6
Общо Монтана + Бойчиновци	14532,6	1730,8	31,4	2,2	5,8	8,3	16311,1

Таблица № 3

За сравнение на площта горите и горските територии по собственост и **вида на територията**, съгласно инвентаризацията от 2011/2012 г и баланс на горските територии (форма 1 ГФ) към 2019 г

Собственост	Гори и горски територии по проект 2012 г	Гори и горски територии по форма 1 ГФ 2019 г	Разлика 19г /12 г
1. Държавни	7368	7368	0
2. Общински	1217	1296	+79
3. Частни физически и юридически лица	7828	7834	+6
<i>В това число:</i>			
<i>3.1. На физически лица</i>	<i>7291</i>	<i>7297</i>	<i>+6</i>
<i>3.2. На юридически лица</i>	<i>13</i>	<i>456</i>	<i>+443</i>
<i>3.3. Религиозни гори</i>	<i>81</i>	<i>81</i>	<i>0</i>
<i>3.4. На обществени организации</i>	<i>456</i>	<i>0</i>	<i>-456</i>
4. Съсобственост	13	0	-13
5. Стопанисвани от общината	72	0	-72
ВСИЧКО	16498	16498	0

Към 2012 г площта на инвентаризираните горските територии и на горите извън тях е **16498,5 ха**, от които площ на **горските територии -14764,3 ха**.

Останалите 1734,2 ха гори извън горските територии, по вид на територията са както следва:

- 1697,7 ха върху земеделски територии;
- 29,8 ха гори във водни територии (дига бряг);
- 6,1 ха гори в урбанизирани територии.

От така посочените площ от 1734,2 ха, като ново инвентаризирани гори са били отчетени 532,1 ха. Останалите 1202,1 ха са съществуващи гори, но в КВС към 2012 г не са били отразени като „горска територия“.

По вид на собствеността към годината на инвентаризацията и изработването на горскостопанския план (лесоустройствен проект – 2012 г) разпределението на площта на горските територии (14764,3 ха) е както следва:

- Държавни горски територии 7368,1 ха;
- Общинските горски територии са 1217,3 ха;
- Горските територии собственост на физически юридически лица 7828,0 ха;
- Горските територии в съсобственост 13,1 ха

По протокол на комисията по § 49 от преходните и заключителни разпоредби на Закона за горите, площта на имотите имащи характеристика на гора е 11749,281 дка или 1174,9 ха. Списък на имотите е в приложение към заданието.

При обработка на данните от инвентаризацията през 2011/2012 г., горите инвентаризирани извън горските територии на площ от 1734,2 ха по собственост са причислени към баланса на държавна, общинска или на физически и юридически лица на база на собствеността на поземления имот съгласно КВС към годината на инвентаризацията.

По карта на възстановената собственост (КВС) и кадастралната карта (КК) към 2020г разпределението на площта на горите извън горските територии по вид на територията и по общини е посочено в таблица № 4.

Таблица № 4

Община	Вид на територията	Държавна	Общинска	Частни физ. и юрид. лица	Съсобственост	Стопанисвани от общината	ВСИЧКО
Бойчиновци	Водни течения и водни площи	4,3	0	0	0	0	4,3
	За нуждите на селското стопанство	47,6	323,0	241,7	7,0	31,1	650,3
	За нуждите на транспорта	0,1	0	0,1	0	0	0,2
	Населени места	0	0	0,8	1,1	0	1,9
Бойчиновци - общо		52,0	323,0	242,6	8,1	31,1	656,6
Монтана	Водни течения и водни площи	27,0	0,1	0	0	0	27,1
	Добив на полезни изкопаеми	0	0	2,2	0	0	2,2
	За нуждите на селското стопанство	82,8	683,0	358,0	1,2	0,4	1080,5
	За нуждите на транспорта	7,1	1,0	0	0	0	8,1
	Населени места	1,8	0	0,6	1,5	0	4,0
Монтана общо		118,7	639,1	360,8	2,7	0,4	1121,9
ОБЩО		170,7	926,1	603,4	10,8	31,1	1778,5

В табличен вид е направено сравнението на площта на горските територии и горите извън тях установени с инвентаризацията от 2011/2012 г. и тази по карта на възстановената собственост (КВС) и кадастралната карта (КК) към 2020г и по баланс на горските територии (форма 1 ГФ) към 2019 г

Сравнение на площта на горските територии и горите извън тях по данни от инвентаризацията от 2012 г и по данни на КВС и КК към 2020 г. е следното:

Таблица № 5

Гори и горски територии	инвентаризация от 2012 г	По КВС и КК към 2020г	Разлика 20г /12 г
Горски територии	14764,3	14532,6	-231,7
Гори извън горските територии	1734,2	1778,5	+44,3

Забележка: Разликите в площта, установената при инвентаризирана през 2012 г и тази спрямо картата на възстановената собственост (КВС) и кадастралната карта (КК) от 2020 г се дължи на факта, че в КВС и КК има незатворени линии на имоти, чийто площи не се отчитат, но в слой лесо същите са горска територия.

2.Характеристика на площта за инвентаризация

2.1. По собственост

Разпределението на площта на горските територии и горите извън тях обект на инвентаризацията по вида на територия и начин на трайно ползване към 2012 г и по данни от КВС и КК към 2020 г е следното:

Таблица № 6

Вид на територията	Инвентаризация 2012 г	По КВС и КК към 2020 г	Разлика 2020 г спрямо 2012г
Горски територии	14764,9	14532,6	-232,3
За нуждите на селското стопанство	1697,7	1730,8	+33,1
Водни територии	29,8	31,4	+1,6
За нуждите на транспорта	0	8,3	+8,3
Полезни изкопаеми	0	2,2	+2,2
Урбанизирани територии	6,1	5,8	-0,3
ОБЩО	16498,5	16311,1	-187,4

Сравнение на площта на горските територии и горите извън тях **по собственост**, съгласно инвентаризацията от 2011/2012 г и картата на възстановената собственост (КВС) и кадастралната карта (КК) към 2020 г е посочено в таблица № 7

Таблица № 7

Собственост	Гори и горски територии по проект 2012 г	Гори и горски територии по КВС и КК 2020 г	Разлика 20г /12 г (3 -2)
1	2	3	4
1.Държавни	7368,1	7275,3	-92,8
2.Общински	1217,3	1235,2	+ 18,0
3. Частни физически и юридически лица	7828,0	7751,8	-76,3
<i>В това число:</i>			
<i>3.1.На физически лица</i>	<i>7290,7</i>	<i>7196,4</i>	<i>-94,3</i>
<i>3.2.На чужди юридически лица</i>	<i>0</i>	<i>14,3</i>	<i>+1,2</i>
<i>3.3.Религиозни гори</i>	<i>80,9</i>	<i>81,5</i>	<i>+0,6</i>
<i>3.4.На обществени организации</i>	<i>456,4</i>	<i>486,6</i>	<i>+30,2</i>
4. Съсобственост	13,1	17,4	+4,3
5. Стопанисвани от общината	0	31,5	-40,5
ВСИЧКО	16498,5	16311,1	-187,4

Сравнение на площта на горските територии и горите извън тях по вид собственост на база на данните от инвентаризация от 2012г, форма 1 ГФ към 31.12.2019 г и по КВС и КК към 2020 г е както следва:

Таблица № 8

Вид собственост	Гори и горски територии по проект от 2012 г	По баланса на Г.Т. към 31.12.2019 г (1 ГФ)	Разлика 2012 г спрямо 1 ГФ (2 - 3)	гори и горски територии по КВС и КК към 2020 г	Разлика 2012 г спрямо КВС и КК (2 - 5)
1	2	3	4	5	6
На държавата	7368,1	7368,0	+0,1	7275,2	+92,2
На общината	1217,3	1296	-78,7	1235,2	-17,9
На физически и юридически лица	7828,0	7834	-6,0	7751,8	+76,2
<i>В това число:</i>					
<i>На физически лица</i>	<i>7290,7</i>	<i>7834</i>	<i>-6,3</i>	<i>7169,4</i>	<i>+121,3</i>
<i>На юридически лица</i>	<i>356,4</i>	<i>456</i>	<i>-0,1</i>	<i>486,6</i>	<i>-0,6</i>
<i>На религиозни организации</i>	<i>80,9</i>	<i>81</i>	<i>+0,4</i>	<i>81,5</i>	<i>-30,2</i>
<i>На чужди физ и юрид. лица</i>	<i>0,0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>14,3</i>	<i>-14,3</i>
Съсобственост	13,1	0	+13,1	17,4	-4,3
Гори стопанисвани от общините	72,0	0	+72,0	31,5	+40,5
ОБЩО	16498,5	16498	+0,5	16311,1	+187,4

При инвентаризацията да се уточни собствеността на горските територии (държавни, общински, частни) и на горите извън тях (върху други земи), като се съпоставят с тези посочени в картата на възстановената собственост и кадастралната карта. Да се посочат имотите, които в КВС и КК към 2020 г са с незатворени линии, но в действителност са гори и горски територии (187,4 ха), също така да се отразят промените настъпили след изработване на заданието.

На таксационните описания да се отрази вида на собствеността – държавна публична, държавна частна, общинска, частна (на физически и юридически лица).

Към 31.12.2020 г. в площта на инвентаризираните през 2012 г. горите и горските територии са настъпили следните промени:

Намаление:

С Решение № 1/26.03.2014 г. на Регионална дирекция по горите гр. Берковица се изключват 4,1477 ха горски територии.

С Решение № 4/09.10.2019 г. на Регионална дирекция по горите гр. Берковица се изключват 0,577 ха горски територии.

Общо намаление – 4,7247 ха или кръгло 4,7 ха.

Увеличение няма

С така настъпилите промени горите и горските територии обект на инвентаризация са на площ от 16 493,8 ха, или кръгло 16494,0 ха.

В баланса на горските територии към 2019 г тази промяна не е отчетена.

Разпределението на площта обект на инвентаризация по вид собственост, по баланс към 31.12.2019 г (форма 1 ГФ) е посочено в таблица № 9.

Таблица № 9

Вид собственост	Залесена Ха	Незалесена дървопроиз- водителна ха	Недърво произво- дителна ха	Общо ха	%
На държавата	6470	347	551	7368	44,7
На общината	1258	10	28	1296	7,9
На физически и юридически лица	7590	129	115	7834	47,5
в т. ч: на физически лица	7089	100	108	7297	44,2
на юридически лица	421	29	6	456	2,8
на религиозни организации	80	0	1	81	0,5
Общо	15318	486	694	16498	100,0

Съществува разлика в площта на горските територии и горите извън тях, отчетени по КВС и КК към 2020 г. спрямо площта по баланса към 2019 г (форма 1 ГФ). Площта по 1 ГФ е с 187,4 ха в повече спрямо данните по КВС и КК. Тази разлика се дължи на това, че при съвместяването на площта на горите и горските територии чрез налагането на ЗЕМ 2-10 от 2012 г върху кадастралната карта и картата на възстановената собственост, част от имотите които са гори и горски територии в кадастралната карта и картата на възстановената собственост са с незатворени линии и площите на същите не са отчитат като такава.

След инвентаризацията следва да се отстранят разликата в площите на горските територии и горите извън тях, които са отчетени по форма 1 ГФ към 2019 г. и тези посочени по КВС и КК.

Да се приложи списък по подотделите или имотите, които в КВС и КК не се отчитат като гори и/или горски територии, а в действителност те са такива.

В горските територии – държавна собственост, след последната инвентаризация са учредени следните вещни права:

- Със заповед № 870/02.12.2014 г на Изпълнителна агенция по горите се предоставят **0,191 дка** - сервитут на АПИ.

- Със заповед № 895/19.11.2019 г на Изпълнителна агенция по горите се предоставят **4,564 дка** сервитут на „ДАН-2006“ ЕООД гр. Монтана

- Със заповед № 1046/21.11.2017 г на Изпълнителна агенция по горите се предоставят **0,900 дка** – на БУЛСАТКОМ ЕАД.

- С Решение на МС № 407/4.06.2015 се предоставят **0,422 дка** (част от подотдел 252 „щ“) - за поставяне на станция за извършване на фонов мониторинг.

2.2. По категории в пълният им обхват горските територии са:

- Защитни горски територии – 692,9 ха - 4,2 % (от тях в други категории -275,6 ха)
- Специални горски територии – 9525,5 ха – 47,7 % (от тях в други категории – 3567,4 ха)
- Стопански горски територии - 10123,1 ха – 61,4 %

- **Забележка:** Тъй като площите на защитните и специални горски територии са посочени в пълен обхват, то сбора от различните категории е повече от 100% (площта на припокриването е 3843,0 ха)

При категоризирането на горските територии са ползвани: обобщеният протокол за категоризацията на горските територии от 2012 г.; документи и протоколи за обявяване на нови категории, копие от които са в приложението към заданието.

Функционалната принадлежност на защитните и специални горски територии по функции в пълният им обхват е както следва:

2.2.1 Защитни горски територии – 692,9 ха, от които 275,6 ха в други категории

2.2.1.1. За защита на почвите – 433,0 ха, от които 144,7 ха в други категории по категории както следва:

- **Гори на ерозиранни земи с Протокол № 3600-100/01.08.2007г** подотдели 1248-о, п, т, ф, ц - с обща залесена площ - 9,8 ха

- **Лесонепригодни площи**, обрасли с дървесна и храстова растителност –отдели и подотдели: 214-ч; 382-а; 422-р, т, у, ш - с обща площ 22,2 ха, цялата незалесена, и попадаща в други категории.

- **Стометрова защитна ивица около река Огоста**, заделена съгласно чл.5, ал. 2 от Закона за горите с обща площ – 162,8 ха, от които 153,0 ха защитна ивица река и 9,8 ха в друга категория

- **Двеста метрова защитна ивица около язовир «Монтана»**, съгласно чл.5, ал.2 от Закона за горите с площ – 238,2 ха ,от които 125,5 ха защитна ивица и 112,7 ха в друга категория (Защитена зона “Западна Стара Планина и Предбалкан” с код BG 0001040)

2.2.1.2. За защита на водите- с обща площ - 208,9 ха.

- **Вододайната зона** с обща площ – 208,9 ха, от която 82,5 ха водоайна зона и 126,4 ха в други категории

2.2.1.3. Горски територии за защита на сградите и техническата инфраструктура – 51,0 ха, от които 4,5 ха в други категории.

- **Сто метрова защитна ивица от двете страни на ж. п. линиите София-Мездра-Видин, Лом; Монтана – Берковица** с обща площ – 22,1 ха, т.ч. 4,5 ха в други категории

- **Петдесет метрова защитна ивица покрай първокласен път Е-79** - с обща площ 28,9 ха.

2.2.2.Специални горски територии – с обща площ в пълен обхват - 9655,1 ха, от които 3697,0 ха в други категории

2.2.2.1. Защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии с обща площ 131,1 ха, както следва:

2.2.2.1.1.Защитени местности с обща площ от 131,1 ха.

- **Защитена местност ”Китката”**, обявена като „природна забележителност със заповед №206/23.03.1981г.на КОПС, прекатегоризирана в „Защитена местност“ със Заповед РД-1080/21.08.2003 г. на МОСВ (ДВ бр.86 от 2003г) обща залесена площ 1.5 ха, подотдел 348 „ж1”.

- Защитена местност "Сто овци", обявена със заповед № РД-926/24.10.2005 г. на МОСВ, (ДВ бр.94/2005 г.), отдели и подотдели 202- б, в, д, е, ж, з, и, к, 1- 7; 203 -в, д, ж, з, ч, ш, щ, ю, я, а1, б1, в1, г1, ж1; 204 -щ, ю; 389 -б, г, д, р, у, ф; 390- е; с обща площ 129,6 ха, от които 15,6 е незалесена.

Във връзка с решение на Министерски съвет, в района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство Монтана“ няма нови горски територии държавна причислени към допълнителни групи „Защитни горски територии“.

2.2.2.2. Защитени зони обявени по реда на Закона за биологичното разнообразие (ЗБР) с обща площ в пълен обхват за всяка зона – 9296,6 ха, от които в друга категория 3557,2.

2.2.2.2.1. По Директива 92/43 ЕСЕ за опазване на природните местообитания и местообитанията на видовете с решение на Министерски съвет № 811 от 16 ноември 2010 г. (ДВ брой 96 от 07.12.2010 г.) – 4007,0 ха, от които 129,6 ха в друга категория.

Площта на установените местообитания от приложение 1 на ЗБР е **1838,1 ха.**

1. Защитена зона “Западна Стара Планина и Предбалкан” с код BG 0001040 за опазване на природните местообитания и местообитанията на видовете и техните популации съгласно чл.6 ал. 1, т. 2 на ЗБР с обща площ 4007.0 ха, от които 3877,4 ха в зоната и 129,6 ха в други категории.

Площта на местообитанията в защитената зона е 1838,1 ха, както следва:

- Дъбово-габърови гори от типа Galio-Carpinetum (9170)– 675.8 ха
- Панонски гори с Quercus petraea и Carpinus betulus (91G0)– 129.8 ха.
- Мизийски букови гори (91W0)– 199.5 ха.
- Балкано-Панонски церово-горунови гори (91M0)– 833.0 ха.

2.2.2.2.2. По Директива 79/409/ЕЕС за опазване на птиците с обща площ – 5289,6 ха, от които 3427,6 ха в други категории.

1. Защитена зона “Западен Балкан” BG 0002002 е обявена със Заповед на МОСВ, обнародвана в брой 20 на ДВ от 09.03.2012 год., отдели и подотдели от горските територии на ДГС “Монтана” с обща площ 3906,9 ха, от която в зоната 349,7 и в т.ч. 3427,6 ха в защитена зона „Западна Стара планина и Предбалкан“ и 129,6 ха в защитена местност "Сто овци".

2. Защитена зона “Пъстрина” с код BG 0001037 е обявена за опазване на природните местообитания и местообитанията на видовете и техните популации съгласно чл.6 ал. 1, т. 2 на ЗБР, Директива 92/43/ЕЕС за местообитанията, Одобрена с решение на Министерски съвет № 122 от 02 март 2007 г., с обща площ 1294,6 ха.

3. Защитена зона “Портитовци-Владимирово” с код BG 0000517, е обявена за опазване на природните местообитания и местообитанията на видовете и техните популации съгласно чл.6 ал. 1, т. 2 на ЗБР, Директива 92/43/ЕЕС за местообитанията, Одобрена с решение на Министерски съвет № 122 от 02 март 2007 г., с обща площ 217.7 ха.

От общата площ по директива 79/409/ЕЕС за опазване на птиците в размер на 5419,2 ха, от които 1862,0 ха в зоната и 3557,2 ха се препокриват с други категории.

Списък на подотделите попадащи в съответната зона за опазване на природните местообитания и местообитанията на видовете са в приложение към заданието. Същите ще бъдат предоставени на изпълнителя на инвентаризацията и на магнитен носител.

Част от подотдели в защитните и специални горски територии попадат едновременно в няколко категории. Всяка от категориите е описана в целия си обхват, поради което се получава дублиране на площите.

В записката за инвентаризация на горските територии, описването на защитните и специалните горски територии да е в пълният им обхват независимо от собствеността им и в това число за държавните горски територии.

В таблиците за таксационната характеристика и в баланса на горските територии (отчетните форми) площта на дублиращите се категории да се отнесе към тази с по-тежък режим на стопанисване.

В изпълнение на изискванията на чл. 43, ал. 1, т. 1 и 2 от Наредба № 18 за инвентаризация и планиране в горските територии, в категорията за „защита на почвата“ да се включат и горските територии държавна собственост с наклон над 30 градуса, както и тези върху твърде плиткочови с наклон над 20 градуса – общата им площ по ГСП от 2012 г е кръгло 134,4 ха. Подотделите на дублиращите се категории да се отнесе към тази с по-тежък режим на стопанисване, като се посочи площта им в „това число“.

2.2.2.3.Източници за горски репродуктивни материали - Семепроизводствени насаждения и градини

-Семепроизводствени насаждения(чл. 5, ал. 3, т.3 от ЗГ/09.04.2011г) утвърдени с Протокол на ГСС гр. София – отдели и подотдели: 347-т; 348-ж1; - с обща площ 2,1 ха, цялата залесена, от която 1,5 ха в друга категория.

- Географски култури – подотдели 353 –у, ф - с обща залесена площ 5,3 ха

- Горски разсадник: подотдел 317-1 - с обща площ 8,7 ха, цялата незалесена и в друга категория

2.2.2.4. Горски територии с рекреационно значение - с обща площ 81,7 ха

- Лесопарк – обявен с писмо №1103 от 20.02.1962 г.1983 г. на МГПП отдели и подотдели252-ф, х, ц, ч, ш, щ, ю, я, а1, б1, в1, г1, д1, е1, ж1, з1, и1, к1, л1, м1, н1, 4 - с обща площ 33,5 ха, от която залесена 33.4 ха и незалесена 0.1 ха.

- Зелена зона – утвърдена с решение №3 на МГПП от 10.02.1976 г -отдели и подотдели: 263 - а, б, в, г, е1, ж1, з1, и1, к1, л1; 431 а, б, в, г, д, е, ж, з, и, к, л, м, н, 1, 2, 3, 4, 5 - с обща площ 48,2 ха, от която залесена 45,1 ха и незалесена 3,1 ха.

Гори с висока консервационна стойност

Към момента на изработване на заданието ТП „ДГС Монтана“ не е сертифицирано.

В случай, че към датата на възлагане на поръчката и/или до приключването на инвентаризацията на горските територии, същите бъдат сертифицирани, то следва да се опишат определените гори с висока консервационна стойност по отдели и подотдели посочени в доклада за сертификация, както и при предвиждане на горскостопанските мероприятия за горските територии държавна собственост, същите да се съобразят с дадените препоръки и указания за тяхното стопанисване и мониторинг.

2.2.2.5. Гори във фаза на старост (ГФС) - определени със Заповед № РД49-421/02.11.2016 г. на министъра на земеделието и храните с обща площ 55,7 ха по отдели и подотдели, защитени зони и местообитания, както следва:

1. Защитена зона “Западна Стара Планина и Предбалкан” с код BG 0001040 - (местообитание по заповедта 91Н0 панонски гори с Quercus pubescens)- подотдели: 407 –г; 408-г, ж, м; 1248 - р, с, ф, х, ч, ф1, х1, ц1, щ1, ю1, я1, б2, з2, и2, к2, л2, ч2, ш2, ц2, обща площ 55,7 ха.

Площта на горите във фаза на старост, номерацията и границите на подотделите да се запазят съгласно заповедта за обявяването.

В случай, че някои от насажденията не отговарят на критериите за ГФС, същите да се посочат в отделен списък. След приключване на теренните работи по инвентаризацията на горските територии да се посочат насаждения, които имат характеристиката за да бъдат обособени като ГФС. Да се предложи на ТП „ДГС Монтана“ и СЗДП Враца да предприемат действия за промяна на Заповед № РД49- 421 / 02.11.2016 г.

Заб. По данни от инвентаризацията и изработеният горскостопански план от 2012г местообитание 91Н0 е с площ от 2,5 ха. Значителна площ заема местообитание 91М0 - с площ от 1407,5 ха. В случай, че е допусната техническа грешка при изписването на сигнатурата на местообитанието в приложение 4 към Заповед № РД49- 421 / 02.11.2016 г. ТП „ДГС Монтана“

и СЗДП Враца да предприемат действия за отстраняване на несъответствието в сигнатурата на местообитанието. **В отдел 1248 няма определени местообитания.**

Списък на отделите и подотделите, обособени като ГФС е посочен и в приложенията:

В записката на инвентаризацията, описването на защитните и специалните горски територии да е в пълният им обхват.

Подотделите, чиято функционална принадлежност попадат в две и повече функции (категории), да се отнесе към тази с по- тежък режим на стопанисване и се посочи площта и в „това число“. Горските територии, според водещата си функция се разпределят, както следва:

Горски територии със стопански функции – 61,4 %

Защитни горски територии - 2,5 %

Специални горски територии - 36,1 %

В таблица № 10 площта на защитните и специални горски територии е посочена по водеща функция, дублиращи се площ в други категории и обща площ.

Таблица № 10

Група гори по функционална група	Водеща функц. група ха	%	В др. категория ха	ОБЩО ха
I.Защитни горски територии	417,3	2,5	275,6	692,9
<i>1. За защита на почвите</i>	288,3	1,7	144,7	433,0
1.1.Гори на ерозиранни земи	9,8	0,1	-	9,8
1.2.Лесонепригодни площи	-	-	22,2	22,2
1.3.Защитна ивица река	153,0	0,9	9,8	162,8
1.4.-200 м. около язовир	125,5	0,8	112,7	238,2
2.За защита на водите	82,5	0,5	126,4	208,9
2.2.Вододайни зони	82,5	0,5		
3.Защита на сгради и техническата инфраструктура	46,5	0,3	4,5	51,0
3.1.Защитна ивица ж. п. линия	17,6	0,1	4,5	22,1
3.2. Защитна ивица шосе	28,9	0,2	-	28,9
II.Специални горски територии	5958,1	36,1	3697,0	9655,1
1.Защитени територии по Закона за защитените територии	131,1	0,8		131,1
1.1.Защитени местности	131,1	0,8		131,1
2.Защитени зони по ЗБР	5739,4	34,8	3686,9	9426,2
2.1.33 по Директива 92/43/ ЕСЕ	3877,4	23,5	129,6	4007,0
2.2.33 по Директива 79/409/ЕСЕ	1862,0	11,3	3557,2	5419,2
3.Горски репродуктивни материали	5,9	0,0	10,2	16,1
3.1.Самепр.насаждения	0,6	0,0	1,5	2,1
3.2.Географски култури	5,3	0,0	-	5,3
3.3. Горски разсадник	-		8,7	8,7
4.За рекреация	81,7	0,5		81,7
4.1.Лесопарк	33,5	0,2		33,5
4.2.Зелена зона	48,2	0,3		48,2
Всичко защитни и специални ГТ	6375,4	38,6	3972,6	10348,0
III.Стопански горски територии	10123,1	61,4		
ОБЩА ПЛОЩ на ГТ	16498,5			

Глава II Теренни проучвания

1. Измерване и картиране (изработване на горскостопанските карти)

На измерване и картиране подлежат всички залесени и незалесени горски територии, както и залесените и самозалесилите се земеделски територии, придобили характеристиката на гора по смисъла на чл.2, ал. 1 от Закона за горите, в землищата на населените места, обект на инвентаризация, независимо от собствеността им.

Земеделски територии, за които по време на инвентаризацията се установи, че съгласно чл. 83, ал.1 от Закона за горите, след 1 март 1991 г. са придобили характеристиките на гора по смисъла на чл. 2, ал.1 от Закона за горите да се отделят в самостоятелни имоти (подотдели), **но същите да не се включват в баланса на горските територии**. На горскостопанските карти да се посочат границите им и се запишат кадастралните им номера. Към записката да се приложи списък по землища с кадастрален номер и собственик на всеки имот, който да се представи и в Изпълнителната агенция по горите за изпълнение на задълженията по чл. 83, ал. 3 от ЗГ.

По данни от горското стопанство, самозалесилите се земеделски територии, не отразени при инвентаризацията извършена през 2012 г. няма. При инвентаризацията, ако се установят имоти извън горските територии имащи характеристика на гора, същите следва да отговарят на изискванията на чл.2 от Закона за горите, (по площ, дървесен вид, пълнота и др. лесовъдски показатели), да се уточни собствеността им, както и има ли други действащи разпоредби за тези имоти.

Към записката да се приложи списък на насаждения и култури съгласно разпоредбите на чл. 88, ал. 5 от Закона за горите, които не се стопанисват като гора (ако такива се установят) - по подотдели и собственост.

При изработването на горскостопанската карта за основа да се използват кадастралната карта и кадастралния регистър за недвижимите имоти, картата на възстановената собственост и регистрите към нея, едромасщабната топографска карта, цифрова ортофотокарта и други специализирани карти и планове за горските територии в границите на община Монтана и община Бойчиновци.

Точността на нанесените в горскостопанската карта граници на подотдели отговарят на точността на кадастралната карта.

Внимание да се обърне при картирането на урбанизираните територии, хижи, вилни зони, манастири, култови религиозни местности и обекти, характерни скални образувания, единични и групи вековни дървета и забележителности.

При необходимост да се извършват измервания с геодезически инструменти и GPS устройства.

При констатиране на несъответствия в процеса на изработването на горскостопанските карти (чл.14, ал.1 от Наредба № 20 т.е. на лице е “явни фактически грешки“), същите да се опишат по землища и собственост и да се приложат към записката.

Картирането да се извърши по землища и вид собственост, като не се допуска един подотдел да попада в две землища или да включва различни по вид собственост.

На изпълнителя на поръчката, възложителят предоставя копия от наличните документи (заповеди, карти, КВС, кадастрални регистри и др.) имащи отношение към инвентаризацията, изработването на горскостопанските карти, горскостопански план, планове за ловностопанските дейности и за дейностите по опазване на горските територии от пожари.

В самостоятелни подотдели да се отделят:

- горските територии публична държавна собственост;
- защитните и специални горски територии;
- горските територии, върху които са учредени и до завършване на теренните работи бъдат учредени вещни права;
- територии с площ 0,1 ха и по-голяма, в които се констатира строителство или са завладени без да са спазени законовите и нормативни разпоредби;

Да се картира и нанесе пътната мрежа – републиканска, общинска, автомобилни горски пътища, коларски пътища и пътеки.

Горските автомобилни пътища да се диференцират съгласно изискванията на Наредба № 5/31.07.2014 г. за строителство в горските територии без промяна на предназначението и се отразят със съответен условен знак на картите.

Горскостопанските карти следва да съдържат:

- Граници и наименования на областите, общините, землищата и наименованията на населените места
- Границите и идентификатора/номерата на поземлените имоти
- Границите на видовете територии
- Границите на специалните и защитени горски територии
- Границите на обекта на инвентаризация, горскостопанските участъци
- Номера и площ на отделите и подотделите
- Наименования, условни знаци и линейни обекти, съгласно приложение 2 към Наредба № 20.

Горскостопанските карти да се създадат в цифров и графичен вид и се предават в share формат, съгласно изискванията на чл.4 от Наредба № 20.

В записката да се направи анализ на инвентаризираната пътна мрежа – дължина, състояние, гъстота (км на 100 ха. горска територия), отводнителни съоръжения и др. Да се отразят пътищата, които не изпълняват предназначението си – изоставени, изровени или заличени.

На горскостопанските картите да се отразят актуалните наименования на местности, долове и др., както и характерни ориентир – каптажи, извори, чешми, сгради, паметници и др. попадащи в сред горските територии., като се потърси съдействие от кметствата на населените места или други институции имащи отношение към даден обект (Басейнова дирекция, ВиК дружества, АПИ, РИОСВ и др.).

Площта на залесените и незалесени горски територии, както и на инвентаризираните гори в други територии се изчисляват чрез координатите на определящите ги гранични точки.

2. Проучване на природните условия

Да се направи кратка характеристика на:

- климата в района и влиянието му върху горскодървесната растителност, като се ползват последните издания на БАН, както и данни от близки метеорологични станции. Да се направи връзка между климатичното и горскорастително райониране;
- геоложкия строеж и петрографски състав, като се определят основните видове скали на територията, техният произход, строеж, териториално разположение, влиянието им върху почвообразувателния процес и формирането на типа месторастение и др. особености.
- основните водни течения в района, техният характер, влиянието им при формиране на хидроложкия режим, както и изградените изкуствени водоеми и се отразят на картния материал.

Основният водосбор в района на държавно горско стопанство "Монтана" е река Огоста. Тя е най-пълноводната река на територията му, с най-голям водосборен басейн и с постоянен дебит. Реката извира от територията на ДГС "Чипровци" и протичайки през територията на ДЛ "Монтана" събира водите на Чипровска река (Мартинска река), Дългоделска Огоста, река Златица, река Бързия, река Шугавица, река Ботуня, река Рибене, река Бучка, Вировска река и други.

Втората по големина река, приток на Огоста е Дългоделска Огоста. Тя събира водите на Слатинската река, Копиловската река и други по малки водни течения на територията на ДГС "Говежда". Този водосборен басейн дава целогодишен и сравнително постоянен дебит на този приток на Огоста.

На територията на стопанството е изграден един от големите язовири в страната - язовир Огоста.

Реките Златица и Бързия не преминават през горски територии. Те се вливат направо в язовир Огоста, построен на река Огоста преди същата да премине през гр. Монтана.

Река Шугавица навлиза в района на стопанството в землището на с. Сумер и при Долно Белотенци се влива в Огоста.

Река Буная навлиза на територията на стопанството при село Пали лула, а се влива в река Огоста при гр. Бойчиновци

В по-ниските северни части на стопанството по-характерни водни течения са: Ражди дол, Ружина падина, Петров дол, реките Бучка, Вировска и др.

3. Проучване на почвите и почвената ерозия

3.1. Почвени проучвания

За характеризиране на почвените подтипове и на типовете горски месторастения, да се ползват данните от заложените и лабораторно обработени общо 25 почвени профила заложени през последните две устройствата на ТП „ДГС Монтана“ (описани в записката на ЛП от 2012 г. Нови почвени разрези да се заложат само при необходимост.

Да се извърши оценка на незалесените горски територии, **особено на голините**, по отношение дълбочина на почвата, процент на лесонепригодност, степен на ерозия, наличието на храсти и единични дървесни видове и върху каква чест от площта е възможност създаване на нови гори (залесяване).

Почвени разрези да получат единна номерация и да се отразят на горските карти.

Да се извърши класификация на почвените типове и видове съобразно Инструкция за установяване и картиране на типовете горски месторастения и определяне състава на дендроценозите от 2011 г, като определените досега почвени типове и подтипове се приведат в съответствие с класификацията на ФАО от 1990г, Националната класификация на почвите в България от 1992 г. и Атлас на почвите в България от 1998 г.

На почвената карта да се отрази териториалното разположение на отделните типове и видове почви.

3.2. Оценка на ерозията

Равнинният терен и малките превишения на територията на ТП „Държавно горско стопанство Монтана" благоприятстват за незначителното измиване на почвите от повърхностния воден отток, и в частност за развитие масово активни ерозионни процеси. За това благоприятства и мащабната залесителната дейност в стопанството за възстановяване на горите и усвояването на голите дървопроизводителни площи.

Браздова ерозия е установена на незначителна площ от горските територии – 9,8 ха, а площна ерозия върху 388,0 ха, т. е. само върху 2,7 % от площта е установено наличие на ерозионни процеси.

Оценката и описанието на ерозията да се извърши съгласно скалата за степените на ерозираност и връзката им с почвените показатели (приложение № 4 от Инструкция за установяване и картиране на типовете горски месторастения и определяне състава на дендроценозите - Булпрофор, 2011 г.), Наредба № 4/19.02.2013 г. за защита на горските територии от ерозия и порои и строеж на укрепителни съоръжения и приложение № 6 от Наредба № 18/07.10.2015 г.

При инвентаризацията да се направи оценка на ефекта от извършените за ревизионни период залесявания, имащи отношение към предотвратяването на ерозионни процеси в горските територии.

Данните от проучването на природните условия да се представят в табличен вид, съгласно образците в приложение № 6 от Наредба № 18.

4. Типологични проучвания

При последните 3 лесоустройства на дървопроизводителните площи са определени тип горски месторастения и видовете, подходящи за съответното месторастение, като при последното лесоустройство тип месторастения е определен и на поляните.

При предстоящата инвентаризация да се извърши актуализация на определените типове месторастения и видовия състав на насажденията в съответствие с видове, подходящи за месторастенето, очакван (потенциален) бонитет и промишлен вариант, като се приведат в

съответствие с новата класификация на почвите и Класификационната схема на типовете месторастения в Р. България от 2011 г.

При определяне на видовете, подходящи за съответното месторастение за горските територии, попадащи в защитените зони (ЗЗ) по Закона за биологичното разнообразие, включително и Натура 2000, да се вземат предвид местните видове, наличната естествена растителност в района, както и специфичния режим за конкретната зона, залегнали в заповедта за обявяването им.

Тип месторастение да се определи на ново инвентаризирани гори в извън горските територии, както и на горските територии вид на подотдела „обработваема площ“, „разсадник“ и на всички други дървонепроизводителни горски територии, на които потенциално може да се развива горскодървесна растителност.

5. Проучване на растителността

Проучването на растителността в обекта за инвентаризация да се извърши на база обособените групи и видове гори съгласно приложение № 5 от Наредба № 18.(таблица № 11).

Да се посочат изискванията за опазване и ограничителните режими за ползване на лечебните и редките растения, както и за опазване на изчезващи и ендемични растителни видове в района.

В границите на обекта за инвентаризация по Приложение 1 към Закона за биологичното разнообразие се срещат следните защитени зони:

5.1. Защитени зони (ЗЗ) по Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), включени в Натура 2000

В границите на община Монтана и община Бойчиновци попадат следните защитени зони:

5.1.1. По Директива 92/43 ЕСЕ за опазване на природните местообитания и местообитанията на видовете с решение на Министерски съвет № 811 от 16 ноември 2010 г.(ДВ брой 96 от 07.12.2010 г.) с обща площ 4007,0 ха, от които 129,6 ха в друга категория.

5.1.1.1. Защитена зона “Западна Стара Планина и Предбалкан” с код BG 0001040 за опазване на природните местообитания и местообитанията на видовете и техните популации съгласно чл.6 ал. 1, т. 2 на ЗБР с обща площ 4007.0 ха, от които 3877,4 ха в зоната и 129,6 ха в други категории.

Установените местообитанията в защитената зона са както следва:

-Дъбово-габъррови гори от типа Galio-Carpinetum (9170) - отдели и подотдели: 202: е, ж, з, и, к, л, н, х, ц, ч; **203:** е, щ, б1, в1, ж1; **204:** а, б, в, г, д, ж, б1, в1, г1, е1, ж1, м1; **206:** м, ц, ш; **207:** в1, з1, м1; **208:** п1, р1, с1, т1; **210:** у; **211:** м, р, т, х, ц, ч, щ, ю, г1, е1, и1, л1; **213:** л, м, н, р, т; **380:** с; **383:** щ; **387:** т – с площ 162,2 ха.

- Балкано-Панонски церово-горунови гори (91M0) - отдели и подотдели: 202: о, п, р, с, т, у, ф; **207:** а; **208:** п, р, с, т, у, ф, ц, ю; **257:** а, б, в, г, д, е, ж, з, и, к, о, с, т, у, ф, х, ц, ч, ш, щ, я, а1, в1; **258:** а, б, в, г, д, е, ж, з, и, к, л, н, п, с, у, ф, х, ц; **259:** а, б, в, г, е, ж, з, и, к, л, м, н, о, п, р; **260:** б, в, д, м, п, р, т, у, ф; **261:** а, в, г, д, е, ж, з, и, к, л, м, н, о, п, р, с, т, у, ф, х; **281:** а, б, в, г, д, е, з, и, к, л, м, п, с, ф, х, ц, ч, г1, д1, е1, ф1, х1, ц1, ч1, ш1, щ1, ю1, я1, а2, б2, в2, г2, д2, е2, ж2, з2, и2, к2, л2, м2, н2, о2; **282:** а, б, ж, ф, х; **283:** а, б, в, г, д, е, ж, з, и, к, л, м, н, о; **284:** а, б, в, г, д, е; **285:** а, б, д, е, ж, з, и, к, л, м, н, о, с, т, у, ф, х, ц, ч, ш, щ, ю, я, а1; **286:** л, м, н, о, п, р, х, ш, я, а1, б1, в1, г1, д1, е1, ж1, з1, и1, к1, л1, м1, н1, о1, п1; **287:** а, б, в, г, д, к; **288:** а, б, в, г, д, е, з, и, к, л; **291:** е, ж, з, и, л, м, н, о, п, р, т, х, ц, ч, ю, я, а1, ш1; **305:** а, б, в, х, ч, ю, я, а1, з1; **307:** к, л; **365:** д, е, ч, ш, щ, д1, е1, ж1; **366:** з, и, к, л, м, ю1; **370:** а, б, в, г, к, н, р, с, т, у, ф; **371:** а, б, в, г, д, е, ж, з, с; **372:** а, б, в, г, д, е, ж, з, и, к, л, м, н, о, п, с, т, у, ф, ч, ш, щ, ю, я, а1, б1, в1, к1, л1, м1; **373:** а, б, д, ж, з, и, к, о, п, с, т, у, ф, ц, ч,

ш, щ, м1; **374:** о, с, т, у, ф, х, ц, ч, ш, щ, ю, я, в1, г1; **375:** ж, з, к, л, м, н, о, п, р, с, ф, х, ц, ш, я, а1, б1, в1, д1, е1; **376:** а, б, в, г, д, е, ж, м, о, п, с, т, у, ф, х, ц, ч, и1, к1, л1, м1, п1, р1, с1, т1, ф1, х1, ц1, ч1; **377:** а, б, в, г, д, е, ж, з, и, к, л, м, н, о, п, р, с, т, у, ф, х, ц, ч, ш, щ, ю, я, а1, б1, в1, г1, д1, е1, ж1, з1, и1, к1, л1, м1, н1; **379:** а, б, в, г, д, е, ж, з; **383:** д, е, ж, з; **385:** б; **386:** б, в, г, д, е, ж, з, и, л, о, п, у, ф, х, ц, ч, ш, я, а1, б1, в1, г1; **387:** в; **390:** б, в, г, л, м, н, о, п, ш; **405:** н, о; **408:** в, г, м, н, р; **413:** щ, ю, я, а1, б1, в1, г1, д1, е1, ж1, з1, и1; **417:** а, б, е; **418:** б, в, г, ж, з, и, л; **420:** е1, ж1, з1, и1, к1, л1; **421:** п, б2, в2, г2, д2, к2, м2, н2, п2, р2, с2, т2, у2, ф2, х2; **422:** а, б, в, г, д, е – с площ 1407,5 ха.

-Панонски гори с Quercus petraea и Carpinus betulus (91G0) – отдели и подотдели: 202: ш, щ, ю, я, а1, б1, д1; **203:** а, д, ж, з, к, н, о, п, с, ф, х, ц, ч; **204:** е, з, и, к, л, м, н, о, п, р, с, к1; **205:** а, б, в, г, д, е, ж, з, и, к, л, м, н, о, п, р, с, у, щ, б1, в1, ж1, з1, и1, м1; **206:** д, е, л, щ; **207:** з, л, м, н1, о1, с1, у1, х1; **208:** ш, щ; **210:** б, в; **211:** г, д, е, ш, р1, с1; **212:** в, г, ж, м, н, о, т, ц, ч, ш, в1, г1, д1, е1, ж1, з1, л1, м1, с1, у1; **213:** к, с; **214:** о, п, р, с, т, у, ф, х, ц, ш, ю, я; **365:** а, б, в, г, м1, н1, о1, п1, р1, с1, т1, у1, ф1, х1, ц1, ч1, ш1, щ1, ю1, я1; **366:** н, р, с, т, ш, щ, ж1, з1, и1, к1, л1, м1, о1, п1, р1, с1, т1, я1; **367:** а, б, в, г, е, ж, з, м, р, у, ф; **368:** а, б, в, г, д, е, ж, и, л, н; **378:** а, б, в, г, д, е, ж, з, и, к, н, о, п, р, с, т, у, ф, х, ц, щ, ю, я, а1; **380:** а, б, в, г, д, е, ж, з, и, к, м, п, р, т; **381:** а, в, г, д, е; **382:** б, в, г, д, е, ж, з, и, к, л, м, н, о, п, с, т, у, ф; **383:** а, б, в, г, р, т, у, ц, ю, я, а1, б1, в1, г1; **385:** и, к, л, м, о, п, р, с, т; **387:** а, б, г, е, з, и, к, л, м, у; **389:** н, р, с, т, х, ц – с площ 729,2 ха.

-Мизийски букови гори (91W0)– отдели и подотдели: 203: л, м, ш, ю, я, а1, г1, д1, е1; **204:** т, у, ф, х, ц, ч, ш, щ, ю, я, а1; **205:** т, ф, х, ц; **206:** с, т, у, ф, х; **207:** а1, б1, е1, ж1; **208:** у1, ф1, х1, ц1, ч1, щ1; **210:** ф, х, ц, ч; **211:** я, а1, б1, в1, д1, ж1, з1, м1; **212:** щ, ю, я, а1, б1; **213:** п; **381:** б; **383:** ф, х, ч, ш – с площ 187,2 ха.

-Алувиални гори Alnus glutinosa r Fraxinus excelsior (91E0)- подотдел 308-и – с площ 1,0 ха.

-Панонски гори с Quercus pubescens (91H0) – подотдел 408 е – с площ 2,5 ха.

-Букови гори от типа Asperulo-Fagetum (9530) –подотдели 207 к, т, у – с площ 1,5 ха.

5.1.2.По Директива 79/409/ЕЕС за опазване на птиците с обща площ – 5289,6 ха, от които 3427,6 ха в други категории.

5.1.2.1.Защитена зона “Западен Балкан” BG 0002002 е обявена със Заповед на МОСВ, обнародвана в брой 20 на ДВ от 09.03.2012 год., отдели и подотдели от горските територии на ДГС “Монтана” с обща площ 3906,9 ха, от която в зоната 349,7 и в т.ч. 3427,6 ха в защитена зона „Западна Стара планина и Предбалкан“ и 129,6 ха в защитена местност ”Сто овци”.

5.1.2.2.Защитена зона “Пъстрина” с код BG 0001037 е обявена за опазване на природните местообитания и местообитанията на видовете и техните популации съгласно чл.6 ал. 1, т. 2 на ЗБР, Директива 92/43/ЕЕС за местообитанията, Одобрена с решение на Министерски съвет № 122 от 02 март 2007 г., с обща площ 1294,6 ха.

5.1.2.3.Защитена зона “Портитовци-Владимирово”, с код BG 0000517, е обявена за опазване на природните местообитания и местообитанията на видовете и техните популации съгласно чл.6 ал. 1, т. 2 на ЗБР, Директива 92/43/ЕЕС за местообитанията, Одобрена с решение на Министерски съвет № 122 от 02 март 2007 г., с обща площ 217.7 ха.

От общата площ по директива 79/409/ЕЕС за опазване на птиците в размер на 5419,2 ха, от които 1862,0 ха в зоната и 3557,2 ха се препокриват с други категории.

При инвентаризацията границите на защитените зони да се отделят в самостоятелни подотдели.

В таксационните описания и на картите защитените зони да се отразят по подходящ начин, като част от екологичната мрежа „Натура 2000”. В записката при описанието на всяка зона за опазването на природните местообитания (Директива 92/43 ЕСЕ) да се посочи площта на установените в тях местообитания от приложение 1 на ЗБР - общо и в т.ч. държавни горски територии, при констатирани различия или настъпили промени сред приемането на заданието.

6. Проучвания за здравословното състояние на насажденията

За оценка и описване на здравословното състояние на насажденията да се ползва Наредба № 9/05.12.2019 г. за защита на горските територии от болести, вредители и други повреди и приложение № 7 на Наредба № 18.

За всяко насаждение да се опишат вида, степента и процента на констатираните повреди.
В записката да се приложи списък на насажденията, засегнати от болести и вредители.

7. Разделяне на горската териториална единица на отдели

При предстоящата инвентаризация, с цел приемственост, да се запазят броя, териториалното разположение и номерата на обособените при последната инвентаризация отдела.

При необходимост от обособяване на нови отдели или промяна на границите на съществуващите, това да се уточни с ръководствата на РДГ Берковица и ТП „ДГС Монтана“ по време на теренните проучвания.

8. Таксиране на горските площи

Да се таксират всички горски територии, независимо от собствеността им, както и горите в земеделските територии, таксирани при миналата инвентаризация, така също и горите върху земеделските територии имащи характеристиката на гора по смисъла на чл.2, ал. 1 от Закона за горите, както и имотите описани в протоколите по & 49 от ПЗР на Закона за изменение и допълнение на Закона за горите, бр. 60 от 07.08.2015 г.

Към горските територии да не се причисляват площите на изкуствени водоеми, водни площ, реки и други незалесени територии, които по КВС или КК са посочени като горски територии, но същите по горскостопанска карта от извършената през 2011/2012 г не са горска територия.

Отделянето на подотделите и определянето на таксационните им елементи да се извърши съгласно критериите, определени в Наредбата № 18, като не се раздробяват досегашните подотдели. Да се запазят досегашните подотдели и се потърси възможност за обединяване или присъединяване към съседни подотдели на малки по площ насаждения с цел по-ефективното им стопанисване, особено на такива площи, отделени при предишните инвентаризации в самостоятелни подотдели в резултат на проведени възобновителни сечи под формата на котли, малки площи, тесни ивици и др.

Да не се променят границите на подотделите, определени като „гори във фаза на старост“, както и да се запази сигнатурата им (буквирането) в съответствие с това посочено в заповедта за обявяването им. При невъзможност в скоби да се отбележи подотдела съгласно заповедта.

Съвместно със специалисти от семеконтролната станция да се направи оценка на семепроизводствените насаждения и ако състоянието на някои от тях не позволява да изпълняват предназначението си, да отпаднат или да се включат други подходящи за целта насаждения, при спазване на изискванията на Наредба № 12/12.11.2011 г. за условията и реда за определяне, одобряване, регистрация и отмяна на източниците от горската семепроизводствена база, събирането и добива на горски репродуктивни материали, тяхното окачествяване, търговия и внос.

По възможност да се запази номерацията на подотделите – собственост на физически и юридически лица от предходната инвентаризация.

Да се запазят всички постоянни пробни площи, както и тези, които попадат в схемата на мониторинг на Изпълнителна агенцията по околната среда и на таксационните описание да се посочи, че същите са по мониторинг „Forest monitoring grid level I“.

На таксационното описание в числител да се отрази склопеността, а в знаменател - пълнотата на насажденията.

На таксационните описания на подотделите да се отразят още:

- кодовете на защитените зони и на типовете горски местообитания

- вида собственост на всеки подотдел,
- горите в други земи и в земеделски територии, собствеността, № на имота и се запише вида на територията.

Особено внимание да се обърне при таксиране на млади насаждения, следствие от изведени окончателни сечи в издънкови гори за превръщане в семенни.

Произхода на насаждението „семенно-издънково“ или „издънково-семенно“ да се определя на база на броят на семенните екземпляри - дали те са достатъчни да формират нормално семенно насаждение в зряла възраст, а не съотношението на наличните семенни и издънкови екземпляри към момента на инвентаризацията.

Да се направи преоценка на произхода (съгласно т.3, подточка „а“ от приложение № 4 към Наредба №18) на издънково-семенните насаждения и онези от тях, в които има достатъчен брой семенни екземпляри за да формират в зряла възраст пълноценно семенно насаждение, да се описват като семенно-издънкови и се отнасят към високостъблените гори.

При инвентаризацията, съгласно изискванията на Наредба № 18 да се ограничат със съответният условен цвят боя, която да е трайна на атмосферните условия следните технически дейности:

- границите на семеипроизводствените насаждения;
- границите на защитените територии по ЗЗТ;
- границите на отделите;
- границите на инвентаризираната горска териториална единица.

При инвентаризацията, и описването на отделните таксационни показатели за всяко едно насаждение, особено внимание да се обърне на точното определяне на схемата на създадените през ревизионния период култури, описването на подраста, подлеса и храстите, тревно покритие, лечебни и защитени тревни видове.

При описването на състава на дървесните видове за насажденията в които има наличие на келяв габър да се прецизира неговото участие, в зависимост от височината на останалите дървесни видове в състава на насаждението, разпространението му по площ и запас на 1 ха. В преобладаващата си част, когато той се явява като подлес, не следва да е част от основното насаждение.

Просеките на ел. проводите, в които има дървесна растителност, да се описват с цифра (недървопроизводителни площи), като в описанието се отрази наличната дървесна растителност.

Стъблен запас да се определи чрез растежни таблици, посочени в Наредба № 18 за насажденията, културите и подлесната растителност с чиято височина е достигнала 3 м. вкл. и нагоре.

Поради факта, че изработването на горскостопанският план на ТП „ДГС Монтана“ ще се извърши едновременно с инвентаризацията, запасът на зрелите високостъблени насаждения в държавните горски територии, да се определи чрез пълно клупиране и математико-статистически методи, възприети със заданието за изработването на горскостопанския план. Списъците на тези насаждения и възприетите методи са приложени към заданието за горскостопанския план.

В таксационите описания запасът да се посочи без клони и с клони.

9. Постоянни пробни площи (ППП)

По време на устройството през 2011/2012 година за установяване на растежа и производителността, процента на ползване и турнусите са подновени 2 (две) постоянни пробни площи.

Да се извършат измерване на заложените постоянни пробни площи в подотдели: 208 „д“ – черборова култура заложена през 2001 г. и пробна площ в подотдел 357 „в“ зряло благуново издънково насаждение заложена през 2001 година.

Ако състоянието на някоя от ППП не позволява да изпълнява функциите си, при предстоящата инвентаризация, по преценка, да се заложи друга ППП в сходно насаждение.

В експерименталните клетки на ППП да се изведат съответстващи на състоянието им сечи. Постоянните пробни площи да се номерират и означат на картите.

Да се номерират и означат на картата, всички ППП на други институти и организации, за които има досиета в ТП „ДГС Монтана“ или е предоставена информация за тях.

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

При инвентаризацията и изработеният горскостопански план през 2011/2012 г. в групата гори с дървопроизводителни и средообразуващи функции са били обособени 12 стопански класа: Иглолистни култури, Буков нискобонитетен, Тополов, Широколистен високоствъблен, Буков високобонитетен за превръщане, Зимендъбов средно и нискобонитетен за превръщане, Благунов средно и нискобонитетен за превръщане, Церов за превръщане, Смесен средно и нискобонитетен за превръщане, Нискоствъблен, Акациев, Келявгабъров.

Горите в защитни, рекреационни и защитени територии са били устройени по видове гори като по критериите за горите с дървопроизводителни и средообразуващи функции са им определени условни стопански класове. По същите критерии са определени условни стопански класове за всяко едно насажденията в горите собственост на физически и юридически лица и на общините.

След приключване на теренните проучвания и обработване на информацията да се формират групи, видове гори и се обособят условни стопански класове независимо от собствеността и функционалната им принадлежност, съобразно произхода, вида, състава, производителността и състоянието на насажденията, при спазване на законовата и нормативна уредба.

За насажденията създадени от горскоплодни дървесни видове с цел „плодопроизводство“, да се спазят разпоредбите на чл.88, ал. 5, т. 3 от Закона за горите.

Стопански клас Иглолистни култури в зависимост от водещият дървесен вид на отделното насаждение да се обособят в стопански клас Бялборови култури и Черборови култури.

От Широколистният високоствъблен стопански клас в зависимост от водещият дървесен вид за насаждения от дъб, габър, цер, червен дъб - същите да се отнесат към Дъбов средно и нискобонитетен стопански клас; Габъров стопански клас; Церов стопански клас; стопански клас Култури от червен дъб. Останалите семенни насаждения да формират широколистния високоствъблен стопански клас.

Стопанските класове Зимендъбов средно и нискобонитетен за превръщане и Благунов средно и нискобонитетен за превръщане, да се обособят в един - Дъбов средно и нискобонитетен за превръщане.

Да се диференцират насажденията от нискоствъбленият стопански клас и в зависимост от състава, произхода, производителността и състоянието им, всяко едно от тях да се причисли към издънковите стопанските класове за превръщане. Благуновите и смесени с преобладание на благун и/или зимен дъб насаждения към ДСрНП. Церовите и с преобладание на цер насаждения към ЦП стопански клас, смесените без преобладание към СМсрНП стопански клас. Насажденията от мъждрян и мекиш към Келявгабъров стопански клас.

11. Видове гори, насоки на стопанисване

На база наличните видове насаждения и формираните стопански класове, при инвентаризацията на горските територии и горскостопанския план от 2012 г. очакваните групи, видове гори и условни стопански класове са както следва:

Таблица № 11

Групи гори и видове гори

Група	Видове гори	Стопански класове
Иглолистна група		
Гори от бял бор	Култури от бял бор извън естествената зона на разпространение на вида	Бялборови култури
Гори от черен бор	Култури от черен бор извън естествената зона на разпространение на вида	Черборови култури
Широколистна семенна група (високостъблени)		
Гори от зимен дъб	Семенни гори от зимен дъб	Дъбов средно и нискобонитетен
Гори от цер	Семенни гори от цер	Церов
Крайречни гори	Култури от хибридни тополи	Тополов
Гори от обикновен габър	Смесени гори от обикновен габър	Габъров
Смесени широколистни гори	Естествени гори	Широколистен високостъблен
Група издънкови гори за превръщане		
	Издънкови букови гори Издънкови гори от обикновен габър	1.Буково-габъров високобонитетен за превръщане
	Издънкови смесени дъбови гори	1.Дъбов средно и нискобонитетен за превръщане 2.Смесен средно и нискобонитетен за превръщане
	Издънкови церови гори	1.Церов високобонитетен за превръщане 2. Церов за превръщане
Група нискоствъблени гори		
Гори от келяв габър	Естествени гори	Келявгабъров
Гори от акация	Култури и издънкови акациеви насаждения	Акациев
Орехови култури	Гори с изкуствен произход	Горскоплоден, чл.88, ал.5, т.3 от ЗГ

За всеки вид гора, съгласно Приложение № 5 от наредба № 18 и на база разпределението на залесената площ по видове гори, да се дадат основните насоки на стопанисване.

Разпределението на залесената площ по видове насаждения и бонитети - чисти и смесени с преобладание на водещ дървесен вид по таксационни показатели от инвентаризацията през 2011/2012 г. и по данни от 7 ГФ - 2015г. е следното:

Таблица № 12

Видове насаждения	Площ – ха	I бонитет ха	II бонитет ха	III бонитет ха	IV бонитет ха	V бонитет ха
Иглолистни – от тях:	382,8	34,1	54,7	173,8	420,2	0
Чисти и с преобладание на бял бор	219,6	2,3	9,2	31,6	176,5	0
Чисти и с преобладание на черен бор	394,3	31,8	45,5	130,9	186,1	0
Смес. иглол. и иглол.-широколистни	68,9	0	0	11,3	57,6	0

Широколистни високоствъблени	548,8	65,8	112,7	272,1	41,5	56,7
Чисти и с преобладание на зимен дъб	11,5	0	0	0	0	11,5
Летен дъб	1,5	0	0	0	1,5	0
Чисти и с преобладание на благун	6,7	0,3	0	0	2,7	3,7
Чисти и с преобладание на цер	17,6	1,3	0	0,3	12,6	3,4
Чисти и с преобладание на габър	7,0	0	0	2,1	0	4,9
Червен дъб	57,1	16,8	19,4	8,3	0	0
Трепетлика	8,1	2,5	5,6	0	0	0
Върби	57,1	0	4,2	52,9	0	0
Топола	317,9	38,8	82,5	196,6	0	0
Бреза	2,9	2,1	0	0	0	0,8
Липа	10,0	0,7	0	1,2	5,8	2,3
Орех	13,5	0	0	0	4,7	8,8
Бряст	13,5	0	0	0	0	13,5
Клен	0,3	0	0	0	0,3	0
Полски ясен	2,2	0	0	0,3	1,5	0,4
Кестен	1,7	1,7	0	0	0	0
Смесени широколистни	32,8	1,6	1,0	10,4	12,4	7,4
Издънкови за превръщане	10311,6	170,5	364,7	2532,4	4129,1	3114,9
Чисти и с преобладание на бук	187,2	23,3	141,8	19,9	0	2,2
Чисти и с преобладание на зимен дъб	808,0	12,7	0	156,5	487,3	151,5
Чисти и с преобладание на благун	3529,7	38,1	52,1	610,1	1727,4	1102,0
Чисти и с преобладание на цер	3240,3	57,4	123,6	1410,7	1158,4	490,2
Чисти и с преобладание на габър	72,5	0	24,5	41,3	6,7	4,9
Смесени широколистни	2478,7	39,0	22,7	293,9	749,3	1369,0
Нискоствъблени	3802,3	10,4	61,5	322,2	1946,6	1461,4
Акация	1749,2	10,4	61,5	322,2	965,6	389,5
Келяв габър	2026,7	0	0	0	972,0	1054,7
Смесени без преобладание	27,9	0	0	0	10,5	17,4
ВСИЧКО	15345,5	280,8	593,6	3300,5	6537,4	4633,2

На база площното разпределение на видовете насажденията по произход и бонитети, и с цел групирането им по производителност и целите, които биха постигнали при определен турнус и за да има приемственост при целта и насоката на стопанисване на насажденията, се очаква формирането на следните условни стопански класове:

1. Бялборови култури (ББК) – да се обособи от чисти и с основен вид бял бор култури, с цел и турнус съобразно състоянието им: 80 г. за култури на богати и средно богати месторастения, в добро санитарно състояние, достигнали или годни да достигнат размерите на едра строителна дървесна. За останалите бялборови култури с влошено състояние, на бедни месторастения, които няма да достигнат горните показатели – цел средна и едра дървесина при турнус 60 г. Към този стопански клас да се причислят и смесените иглолистни и иглолистно-широколистни култури, където участие на бял бор от иглолистните видове е преобладаващо.

2. Черборови култури (ЧБК) – тук да се отнесат чистите черборови и с основен вид черен бор култури, с цел и турнус съобразно състоянието им: 80 г. за култури на богати и средно богати месторастения, в добро санитарно състояние, достигнали или годни да достигнат размерите на едра строителна дървесна. За останалите култури с влошено състояние, на бедни месторастения, които няма да достигнат горните показатели – цел средна и едра дървесина при турнус 60 г. Към този стопански клас да се причислят и смесените иглолистни и иглолистно-широколистни култури, където участие на черен бор от иглолистните видове е преобладаващо.

За двата стопански класа да се има в предвид и следното:

При определяне турнуса и целта на отделните иглолистни култури (подотдели) базирани на здравословното им състояние, тип месторастение, ареал, да се имат в предвид и Обобщени указанията за стопанисване на иглолистните бял и черен борови култури, дадени с писмо № ИАГ-12213 от 28.06.2017г. на ИАГ-София, както и решенията на националното съвещание „Перспективи и насоки за стопанисване на изкуствено създадените иглолистни гори“ проведено в гр. Кюстендил през 2016г.

При смесените иглолистно-широколистни култури причислени към тези стопански класове както и за чистите и с преобладание на иглолистни видове култури, при наличие на подраст/подлес от широколистни дървесни видове насоката на стопанисване да е „за трансформация“. Проектиране на отгледана или възобновителна сеч в тях да са в зависимост от възрастта и таксационните показатели за отделното насаждение.

3. Дъбов средно и нискобонитетен (ДСрН) – към този клас да се отнесат от чисти и с преобладание на някой от местните видове дъб, както и общо преобладание на няколко вида дъб семенни насаждения, както и чисти и смесени култури от същите видове, образували смесен семенно-издънков дървостой. Такива култури да се отнесат към този стопански клас, при участие на семенните дъбове поне 5/10, а така също и тези, при които след извеждането на отгледни сечи ще са налични достатъчен брой семенни екземпляри на единица площ за формиране на насаждения (култури) с преобладаващ семенен характер. Целта е добив на едра строителна дървесина над 18 см на тънкия край при турнус 120 г. Естествените насажденията с влошено състояние и на бедни месторастения, от които не може да се очаква строителна дървесина да се стопанисват с цел запазване на семенният им произход, защитните им функции и добив на дърва.

4. Култури от червен дъб (Чдб) – да се обособи от създадените култури от червен дъб (чисти и смесени с преобладание) независимо от бонитета им. Цел на производство е едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см при турнус на сеч 100 години.

5. Габърров (Г) - тук да се причислят габъррови и с преобладание на габър високостъблени насаждения. Целта е добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см, при турнус 100 г.

6. Церов (Ц) – тук да се причислят церови и с преобладание на цер високостъблени насаждения, както и чисти и смесени с преобладание на цер култури. Целта е добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см, при турнус 100 г.

7. Широколистен високостъблен (ШВ) – да се обособи от чисти и смесени високостъблени насаждения и култури от полския ясен, полския бряст, сребролистна липа, летния дъб, полския клен, брезата, черната елша, явор, негундо, махалебка, както и издънкови насаждения от сребролистна липа, и за които площите са недостатъчни за да се обособяват в самостоятелни стопански класове. Целта и турнуса на сеч да се диференцират съгласно указанияте в приложение № 5 от Наредба № 18/07.10.2015 г. за всеки дървесен вид.

Заб. За смесените високостъблени насаждения, с участие на благун, зимен дъб, цер, габър причисляването им към горните стопански класове да се базира на водещото участие на дървесният вид или сбора от отделните дървесни видове (благун, зимен дъб, габър, цер), както и от състоянието на насажденията и възможност за достигане на съответната цел

8. Буков-габърров високобонитетен са превръщане (БГВП) – да се обособи от високопроизводителни чисти и с преобладание на бук и/или габъррови издънкови насаждения от I, II и част от III бонитет, задължително да са в добро здравословно състояние с достатъчен брой стъбла (пълнота 0,6 и нагоре) годни да достигнат размерите на едра строителна дървесина при турнус 100 г., с основна цел превръщането им семенни. Производствената цел е едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. Насажденията които не отговарят на критериите за високобонитетния стопански клас да се стопанисват при турнус на сеч 60 години с основна цел превръщането им в семенни. Производствената цел е добив на средна строителна дървесина.

9. Дъбов средно и нискобонитетен за превръщане (ДСрНП) – към този стопански клас да се отнесат издънковите зимендъбови и/или благунови насаждения (чистите и смесени с преобладание), както и тези от космат дъб независимо от бонитета им. Основна цел е превръщането им в семенни и добив на средна строителна дървесина при турнус 60 г. Издънковите насаждения с влошено състояние и на бедни месторастения, от които не може да се очаква строителна дървесина, целта ще бъде запазване на защитните им функции и добив на дърва. За насаждения от I, II и част от III бонитет в добро здравословно състояние с достатъчен брой стъбла (пълнота 0,6 и нагоре) годни да достигнат размерите на едра строителна дървесина при турнус 100 г., с основна цел превръщането им семенни. Производствената цел е едра строителна

дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. Площта на тези насаждения е недостатъчна за обособяването им във високобонитетен стопански клас за превръщане.

10. Смесен средно и нискобонитетен за превръщане (СмСрНП) - да се обособи от смесени по състав, без преобладание на определен дървесен вид издънкови насаждения, които не отговарят на изискванията по пълнота, строеж, състояние и производителност за високобонитетния стопански клас за превръщане и в зряла възраст не могат да формират насаждение с достатъчен брой стъбла на единица площ достигнали размера на едра строителна дървесина. Основна цел е превръщането им в семенни, и добив на средна строителна дървесина при турнус 60 г. За издънковите насаждения с влошено състояние и на бедни месторастения, от които не може да се очаква строителна дървесина, целта ще бъде запазване на защитните им функции и добив на дърва.

Забел. За смесените без преобладание издънкови насаждения, с участие на благун, зимен дъб, цер, габър причисляването им към стопански класове за превръщане да се базира на водещото участие на дървесния вид или сбора от отделните дървесни видове (бук, габър, благун, зимен дъб), както и от състоянието на насажденията, тяхната производителност и възможност за достигане на добив на строителна дървесина в зряла възраст.

11. Церов високобонитетен за превръщане (ЦВП) - да се обособи от чисти и смесени с преобладание на цер издънкови насаждения, от I, II и част от III бонитет в добро здравословно състояние с достатъчен брой стъбла (пълнота 0,6 и нагоре) годни да достигнат размерите на едра строителна дървесина при турнус 60 г., с основна цел превръщането им семенни.

12. Церов за превръщане (ЦП) - да се обособи от чисти и смесени с преобладание на цер издънкови насаждения, които не отговарят на критериите за високобонитетния церов стопански клас за превръщане, с основна цел превръщането им семенни, годни да достигнат размерите на едра строителна дървесина (над 18 см на тънкия край) при турнус 55 г.

13. Келявгабър (Кгбр) – тук да се причислят чисти и смесени насажденията от келяв габър, мъждрян и др. видове, които се стопанисват издънково (нискостъблено), с основна цел запазване на защитните им функции и биоразнообразието и добив на дърва при турнус на сеч 40 години

14. Акациев (А) – да се обособи от акациевите насаждения и култури. Целта на производство е средна строителна дървесина, запазване на издънковото им възобновяване, подобряване на защитните им функции (почвозащитно и противоерозионно) при турнус на сеч 15 години за насажденията и културите на бедни и средно богати месторастения и 20 години за тези на богати месторастения.

15. Тополов стопански клас (Т) – поради малката площ класа да се обособи от тополови култури на типични и нетипични месторастения с цел на производство едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см при турнус на сеч 15 години за тези на типични месторастения и 12 години за останалите.

16. Горскоплоден (Гпл) – формира се от орехови култури и други изкуствени насаждения за производство на плодове без турнус на сеч (чл. 88, ал. 5, т. 3 от Закона за горите).

В горските територии със защитни и специални функции основната цел е запазване и подобряване на защитните и специфичните функции, които изпълнява всяко насаждение, а стопанската (добив на дървесина с определени качества) – второстепенна при турнус на сеч за съответния условен стопански клас.

Предложените условни стопански класове са на база на разпределението на площта по насаждения и произход, дървесен вид и бонитети посочени в таксационната характеристика по горкостопански план от 2012 г, и отчетните по форма 7 ГФ към 2015 г. След приключване на теренните работи и анализ на събраните данни, следва да се направи аргументирано предложение за групиране на насажденията в условни стопански класове, независимо от функционалната принадлежност на отделното насаждение.

Глава III

Съдържание на инвентаризацията – съгласно приложение № 11 от Наредба № 18:

1. Обяснителна записка в 2 екземпляра - за ИАГ и РДГ, която съдържа: увод, физико-географска характеристика, геоложки строеж и петрографски състав, климатични условия, природни условия, почви, растителност (характеристика на горскорастителни райони и растителни формации по състав на горите, обем, дървесни видове), типове месторастения, характеристика на горските територии, пълна и подробна таксационна характеристика по видове и групи гори (в табличен и графичен вид); основни насоки за организация на стопанството, стопански класове и турнуси на сеч, заложені постоянни пробни площи.

Заб. При разработването на обяснителната записка се прави характеристика за всичките горски територии независимо от тяхната собственост и отделно към всяка глава за горските територии държавна собственост.

2. Приложения към обяснителната записка – протоколи, вкл. протокол за категоризация, заповеди и др. документи, свързани с инвентаризацията; таксационни описания в електронен формат; извадка от таксационните описания в табличен вид; данни-извадка от таксационните описания в табличен вид; данни за постоянните пробни площи; ведомост за почвените профили; отчетни форми № от 1 до 4, 6 и 7 ГФ за баланса на горските територии по общини, землища и видове собственост – в електронен формат; списък по землища (в електронен вид) на имотите собственост на физически и юридически лица - № на имота и площ; списък на инвентаризираните земеделски територии, придобили характеристиката на гора по смисъла на чл. 83 от ЗГ - № на имота, землище и собственик.

3. Карти - Ориентировъчна карта; Работна карта; Карта по видове собственост; Карта на насажденията; Карта на почвите; Карта на геоложките формации; Карта на землищата; Карта на типовете месторастения; Карта на санитарното състояние на гората; Карта на семеипроизводствената база на стопанството; Карта на горските територии със защитни и специални функции; Карта на типовете горски природни местообитания.

Глава IV

Срокове за извършване на инвентаризацията

Теренните работи да се извършат през 2021 г., а предаването на инвентаризацията в чернови вид – до края на м. април следващата година.

Глава V

Видове дейности и категории на трудност

Видовете дейности при предстоящата инвентаризация са:

1. Теренно-проучвателни дейности

1.1. Измерване и картиране на гори, чийто запас се определя чрез таксационни описания и опитни таблици, вкл. на лесонепригодни площи.

1.2. Ограничаване на терена на границите на насажденията за семеипроизводство, защитените местности и природните забележителности.

1.3. Картиране на незалесени горски площи

а) Дървопроизводителни

б) Недървопроизводителни

1.4. Установяване и картиране на горски типове месторастения и на почвената ерозия, с определяне на видовете, подходящи за месторастенето

1.5.Актуализиране на типовете горски месторастения и/или определените видове, подходящи за месторастенето

1.6.Проучване и картиране на здравословното и санитарно състояние на насажденията, резултат на въздействието на биотични и абиотични фактори на засегнатата площ

1.7.Ограничаване границите на обекта за инвентаризация и отделите

Таблица № 13

За разпределението на площта за инвентаризация по категории на трудност

Категория на трудност	Горски територии държавна собственост ха	Горски територии собственост на общините, физически и юридически лица и гори извън горските територии ха	Общо ха
1	1078,1	1389,1	2467,2
2	2017,9	2378,7	4396,6
3	935,4	693,8	1629,2
4	3336,3	4669,2	8005,5
Общо	7367,7	9130,8	16498,5

2. Обработване на информацията

2.1. Създаване и обработване на атрибутната база данни

2.2. Създаване на графичната база данни

3. Други дейности

3.1.Залагане на постоянни пробни площи

След приключване на теренните проучвания и обработката на данните от извършената инвентаризация изпълнителят представя обяснителната записка, окомплектована с всички приложения и карти на РДГ Берковица, вкл. и на електронен носител.

Извършването на инвентаризацията и изработването на горскостопанските карти е за сметка на държавния бюджет.

Част втора

ПЛАН ЗА ДЕЙНОСТИТЕ ПО ОПАЗВАНЕ НА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ ОТ ПОЖАРИ

Планът за дейностите по опазване на горските територии от пожари да се изработи за землищата на населените места в община Монтана и община Бойчиновци. Населените места са описани в част първа (Инвентаризация) на заданието.

При изработването на плана да се спазват изискванията на глава десета на Наредба № 18 за инвентаризация и планиране в горските територии и спазване на разпоредбите на Наредба № 8/11.05.2012 г. за условията и реда за защита на горските територии от пожари.

Общата площ, обект на плана е 16 498,5 ха.

1. Анализ на досегашната дейност

Да се направи преглед и анализ на изпълнението на предвидените противопожарни мероприятия, както и на възникнали през ревизионния период горски пожари и тяхната характеристика.

Да се анализира организацията на територията в противопожарно отношение.

2. Теренно-проучвателните работи

При теренно-проучвателните работи да се уточнят:

- районите с висока пожарна опасност
- обектите, разположени в горите или в близост до тях, около които следва да се планират противопожарни прегради;
- местата където да се планира изграждането на съоръжения – наблюдателни пунктове, водоизточници за зареждане с вода при гасене на пожари, пътища за движение на противопожарна техника и др., съгласно изискванията на наредба № 8/11.05.2012 г. за условията и реда за защита на горските територии от пожари.;
- специализираните групи за гасене на горски пожари.

3. Организация на територията

В зависимост от състава на насажденията, близостта им до населени места, пътната инфраструктура, източниците на огън, посещаемостта и др., насажденията да се групират в класове според степента на пожарна опасност.

I-ви клас са горски територии с висока пожароопасност

II-ри клас са горски територии със средна пожароопасност

III-ти клас са горски територии с ниска пожароопасност

Критериите за определянето на класа на пожароопасност са дадени в приложение № 40 от Наредба № 18 за инвентаризация и планиране в горските територии.

4. Планиране на мероприятия по опазване на горите от пожари

Конкретните мероприятия за предотвратяване на горски пожари да се планират на база степента на пожарна опасност, анализа на резултатите от създадената досега организация и проведените мероприятия за предотвратяване възникването на пожари, като се дадат общо и по видове собственост.

• **Барьерни прегради** – ролята на естествени барьерни прегради изпълняват по-големите водни течения, изкуствени водоеми, канали, шосета, просеки, които са достатъчни и няма нужда от създаване на нови.

При досега действащият план за опазване на горските територии от пожари, общата дължина на съществуващите барьерни прегради е била 104,5 км, а предвидени за изграждане са с дължина 1,05 км

За в бъдеще изграждането на нови барьерни прегради да се предвижда само в случаите, когато в определени райони няма естествените такива или не са с необходимата нормативна ширина.

- **Лесокултурни прегради** - като естествени такива да се ползват горските автомобилни пътища, по-тесни шосета, канали, дерета с постоянно течаща вода, ел. просеки, ловни просеки и др., почистени от растителност.

В плана за опазване на горските територии от пожари от 2012 г. съществуващи лесокултурни прегради са посочени с обща дължина 72,5 км. и новопроектирани – 1,45 км.

Нови лесокултурни прегради да се планират при недостатъчно естествени такива и да дават възможност за придвижване на хора и противопожарна техника.

- **Минерализовани ивици** – незалесена ивица с отстранена растителна покривка до минерален почвен слой. Основно се предвиждат по средата на лесокултурните прегради, по периферията на горските територии от към страната на пожарния риск, както и около урбанизирани територии, републиканските пътища, места за паркиране, беседки и др. обекти, граничещи с гората - потенциални източници на пожар. Ширината на ивиците е от 1,5 до 3 метра когато е по средата на бариерните и лесокултурни прегради пътища, ж. п. линии и линейни обекти и от 3 до 6 м по периферията на горските територии, граничещи с пасища и земеделски територии.

По досега действащият план съществуващите минерализовани ивици са били с дължина 73,5 км и са били предвидени направата на 22,0 км нови минерализовани ивици.

- **Санитарни ивици** – да се предвиждат при необходимост покрай пътищата, минаващи през гори и други застрашени от пожари горски територии. В иглолистните култури, граничещи с такива територии ролята на санитарна ивица може да изпълнява и кастренето на клоните на крайните дървета. Роля на санитарна ивица изпълняват също окосените и почистени голи площи. За ревизионни период не са били предвидени направата на санитарни ивици.

Направа на минерализовани и санитарни ивици да се планира само при доказана необходимост.

- **Пътища за движение на противопожарни автоцистерни** - да се посочат и опишат по землища и отдели всички пътища, по които е възможно придвижването на противопожарната техника, съгласно условията на т. 5 в приложение № 39 от Наредба № 18.

Да се извърши оценка на съществуващата горска пътна мрежа и в случай че същата не отговаря на условията посочени в приложение № 39 от Наредба № 18 да се предвидят необходимите ремонтни дейности, както и изграждането на нови пътища.

На картата на проектираните противопожарни мероприятия, горските автомобилни пътища по които е предвидено придвижването на противопожарната техника да се свържат с общинската или републиканска пътна мрежа в района на дейност на ТП „ДГС Монтана“

- **Водоизточници за нуждите на опазването и защитата от пожари** – на територията в границите на община Монтана и община Бойчиновци значителен брой водоизточници, от които е възможно зареждането на противопожарните автоцистерни, към които съществуват постъпи и площадки за маневриране. На територията на стопанството се намира и един от големите язовири в страната- язовир Огоста. Като друга възможност са посочени и наличните противопожарни кранове в населените места от общините.

Изграждане на нови водоизточници да се предвиди само при необходимост, в случай, че наличните такива не покриват изискуемата гъстота и вместимост съгласно т.6 по приложение №39 от наредба №18 и след съгласуване с ТП „ДГС Монтана“ и съответната РС ПБЗН.

- **Стационарни наблюдателни пунктове**

Като част от Националната схема за разполагане на средства за наблюдение и откриване на пожари в горските територии е предвидено изграждането на 1 брой автоматична стационарна станция – попадаща в подотдели - 405 „1“.(координати 43,43235963 –с. ш. и 23,11358614 и. д.).

При необходимост с цел - наблюдение за възникване на евентуални пожари през пожароопасният сезон могат да се ползват наличните ретранслатори и кули на мобилни оператори, след предварително договаряне с органите които ги стопанисват.

- **Табели и билбордове с противопожарно съдържание** – да се предвиди поставянето им покрай населените места, вилните зони, курортните местности, местата за паркиране и отдих, чешми, кръстопътища и др. подходящи места, като се посочи приблизителният им брой. За ревизионния период е било предвидено поставяне на 20 бр. табелки.

- **Места за палене на огън** – да се предвидят на места за къмпингуване, пикници (ако има такива) и други в горски територии, обект на активен туризъм или посещения. Устройството им да е съгласно изискванията на Наредба № 8/11.05.2012 г. за условията и реда за защита на горските територии от пожари.

- **Противопожарни депа** – на територията има 3 бр. оборудвани противопожарни депа. Две от депата са на територията на технически участък „Монтана“ и едно на територията на технически участък „Бойчиновци“. Депата следва да бъдат напълно оборудвани с противопожарен инвентар, съгласно изискванията на наредба № 30.

- **Хеликоптери площадки** – в плана да се заложи, че за тази цел могат да се ползват стадионите в Населените места, като и голите площи всред горските територии подходящи за това.

- **Маршрути за патрулиране** – при необходимост да се предвидят маршрути за пеши, конни или моторизирани патрули. Конкретният избор на трасе да се съобразява с повишения риск от пожари в близост до обекти в горите или в близост до тях, както и с възможността за видимост към контролираните горски територии.

- **Барieri на горските автомобилни пътища** –барieri на горски автомобилни пътища, да се предвидят само за тези пътища, които не са за обща употреба и които водят в горски масиви от първи клас на пожарна опасност.

Планирането на мероприятията за защита на горските територии от пожари да се съгласуват с РС ПБЗН гр. Монтана.

Планираните мероприятия да се остойностят, като се посочат по видове собственост и се отразят с подходящ условен знак на картния материал.

5. Съдържание на плана

5.1.Обяснителна записка с необходимите таблици и диаграми.

5.2. Карти (за картна основа да се ползват картите от извършената инвентаризация):

- Карта на класовете на пожарна опасност в М 1:25000

- Карта на планираните мероприятия за дейностите по опазване от пожари в М 1:25000. С различен цвят да се отразят, съществуващите и новопроектирани противопожарни съоръжения, включително и по вид собственост на горските територии.

Екземпляр от плана за дейностите по опазване на горските територии от пожари да се предостави на РС ПБЗН гр. Монтана на хартиен и на магнитен носител в подходящ формат за ползването му.

5.3 Приложения

- протоколи, заповеди и др. документи във връзка с изработването на плана;
- списък на планираните мероприятия с посочване на обема им – брой, площ, дължина.

6. Срокове за изпълнение

Планът за опазване на горските територии от пожари да се изработи като раздел към инвентаризацията и в същите срокове.

Изработването на плана за дейностите по опазване на горските територии от пожари е за сметка на държавния бюджет. Стойността му възлиза на 5444,51 лв., изчислена на база 0,33лв/ха, съгласно заповед № 35/15.01.2020 г. на изпълнителния директор на ИАГ.

Част трета

ПЛАН ЗА ЛОВНОСТОПАНСКИТЕ ДЕЙНОСТИ

Предмет на плана за ловностопанските дейности ще бъде дивечът и неговите местообитания в ловностопанските райони - землищата на населените места в територията на община Монтана и община Бойчиновци, район на дейност на ТП „Държавно горско стопанство Монтана“.

Планът да се изработи на база и едновременно с инвентаризацията на горските територии съгласно изискванията на Наредба № 18 за инвентаризация и планиране в горските територии и изцяло да се съобрази със Закона за лова и опазване на дивеча и правилника за прилагането му.

Съгласно ловностопанското райониране на страната територията на ДГС “Монтана” попада в една ловностопанска област: Дунавска равнина – Западна и Средно дунавска подобласт – област Предбалкан.

Глава I

Площ на териториите, обект на плана

Границите на ловностопанските райони в района на дейност на ДГС “Монтана” са отразени в проекта за ловностопанско устройство така, както са посочени в заповеди № РД 46-1490/17.08.2001 г. на министъра на земеделието и горите и № РД 904/05.06.2009 г. на държавна агенция по горите.

Ловностопанските територии в района на дейност на ТП „ДГС Монтана” се стопанисват от: ТП „ДГС Монтана” ‘ на база сключени договори с ловно рибарско дружество (ЛРД) „Огоста“ гр. Монтана и ловно рибарско дружество „Свидня“, с. Говежда, община Георги Дамяново, област Монтана.

Площта за ловностопанско планиране към момента на изработването на заданието е 95655,0 ха от която:

гори и горски територии	- 16498,0 ха
зеделски територии	- 79157,0 ха.
Всичко	95655,0 ха

Разпределението на площта по обособени ловностопански райони и ловища определена с проекта от 2012 г. и обект на предстоящото ловностопанско проектиране е както следва:

РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ПЛОЩТА ПО ЛОВНОСТОПАНСКИ РАЙОНИ И ЛОВИЩА КЪМ 2012 г.

Таблица № 14

Ловни райони	Обща площ	В т. Ч.		
		Горски територии	№ на отделите и подотделите в границите на ловния район	Земеделски територии
ЛР Бели бряг	1625,8	289,8	307,308,304,427ч	1336,0
ЛР Бели брод	1516,5	87,6	314	1428,9
ЛР Лехчево	5092,7	346,6	311-313,426,428,429	4746,1
ЛР Громшин	2580,2	153,0	310,430	2427,2
ЛР Кобиляк	1204,4	21,1	309	1183,3
ЛР Мадан	3806,6	66,4	315	3740,2
ЛР Владимирово	4214,3	300,4	425,305,306,434,435	3913,9
ЛР Портитовци	1464,9	273,8	301-303	1191,1
ЛР Мърчево	2807,9	487,6	316,317,319-322,424	2320,3
ЛР Ерден	2027,0	312,4	326-329,293	1714,6
ЛР Охрид	2473,0	617,7	283,284,287,288,289,296-300,427ч	1855,3
ЛР Бойчиновци	1596,5	267,9	294,295,431,318,423	1328,6
ЛР Благово	1941,2	515,3	268-273	1425,9
ЛР Сумер	2539,3	358,7	276-279,442ч	2180,6

ЛР Липен	2675,1	335,1	280-282,437,440	2340,0
ЛР Стубел	3809,1	418,3	285,286,436,440,441,442ч	3390,8
ЛР Трифоново	1302,2	220,2	274,275,439	1082,0
ЛР Крапчене	2095,9	331,8	417,418,419,384	1764,1
ЛР Николово	1452,1	308,6	292,422,416	1143,5
ЛР Монтана 6	2574,4	486,3	290,291,420,421,433	2088,1
ЛР Мала Кутловица	1927,8	430,8	262-267,415	1497,0
ЛР Живовци	1394,2	419,2	252,257-261	975,0
ЛР Монтана 3	2004,2	335,3	414,332-336	1668,9
ЛР Войници	867,9	177,7	412,337,338	690,2
ЛР Габровница	3890,7	263,3	323-325,432	3627,4
ЛР Безденица	1894,3	257,0	349,350,386	1637,3
ЛР Вирове	1568,2	213,7	330,346-348	1354,5
ЛР Студено буче	2579,3	449,5	331,340-343,411	2129,8
ЛР Долна Вереница	4349,1	909,6	339,385,400,404-410,413	3439,5
ЛР Доктор Йосифово	5056,7	938,2	351-354,395,397,398,402,403,438,344,345	4118,5
ЛР Винощице	2816,2	959,1	227,228,231-238,395ч,396,399	1857,1
ЛР Клисарица	1471,3	266,5	223,226,230	1204,8
ЛР Славотин	4309,8	480,5	355-358 ,359,360,394ч,401	3829,3
ЛР Долна Рикса	2424,4	488,6	225,393,224,362,361,394ч	1935,8
ЛР Смоляновци	4775,1	1520,6	202-214,389-392	3254,5
ЛР Белотинци	4448,4	1651,9	201,363-383,387	2796,5
ЛР Горно Церовене	1078,3	538,4	1248-1256	539,9
Всичко ДГС Монтана	95655,0	16498,5		79156,5

Забел. Към площта на горските територии да се причислят и горите върху земеделските територии установени с предстоящата инвентаризация. Бонитирането на местообитанията на дивеча да е по критериите за държавните горски територии.

При изработването на ловностопанския план, съвместно с ТП „ДГС Монтана“, ловните сдружения и дружинките, да се отразят границите на ловностопанските райони, съгласно действащите заповедите за обособяването им, границите и броя на ловищата, като същите се отразят на картата на ловностопанските мероприятия.

По досега действащият ловностопански план броят и площта на ловищата по ловни райони е както следва:

Таблица № 15

Ловностопански район	ловище	обща площ	ГТ	ЗТ	Отдели и подотдели
ЛР Бели бряг	1 ловище	787,0	87,7	699,3	307,308
	2 ловище	838,8	202,1	636,7	304,427ч
ЛР Бели брод	1 ловище	1239,6	77,1	1162,5	314ч
	2 ловище	276,9	10,5	266,4	314ч
ЛР Лехчево	1 ловище	2743,3	25,6	2717,7	426
	2 ловище	2349,4	321,0	2028,4	311-313,428,429
ЛР Громшин	1 ловище	1262,6	25,1	1237,5	430ч
	2 ловище	1317,6	127,9	1189,7	310,430ч
ЛР Кобиляк	1 ловище	887,7	13,9	873,8	309ч
	2 ловище	316,7	7,2	309,5	309ч
ЛР Мадан	1 ловище	2263,9	20,2	2243,7	315ч
	2 ловище	1542,7	46,2	1496,5	315ч
ЛР Владимирово	1 ловище	3192,5	22,7	3169,8	425
	2 ловище	1021,8	27,7	994,1	305,306,307ч,434,435
ЛР Портитовци	1 ловище	888,8	131,2	757,6	303
	2 ловище	576,1	142,6	433,5	301,302
ЛР Мърчево	1 ловище	1751,2	152,8	1598,4	317,424
	2 ловище	1056,7	334,8	721,9	316,319-322
ЛР Ерден	1 ловище	915,6	215,5	700,1	326,327,328
	2 ловище	1111,4	96,9	1014,5	329-293
ЛР Охрид	1 ловище	1510,2	284,6	1225,6	296,297,298ч,299,300
	2 ловище	962,8	333,1	629,7	283,287-289,298ч,436
ЛР Бойчиновци	1 ловище	892,2	79,5	812,7	423,318
	2 ловище	704,3	188,4	515,9	294,295,431
ЛР Благово	1 ловище	1273,0	123,1	1149,9	268
	2 ловище	668,2	392,2	276,0	269,270-273

ЛР Сумер	1 ловище	1208,7	209,7	999,0	276-278
	2 ловище	1330,6	149,0	1181,6	279,442ч
ЛР Липен	1 ловище	1396,8	170,8	1226,0	281,282ч
	2 ловище	1278,3	164,3	1114,0	280,282ч,437,440
ЛР Стубел	1 ловище	1852,1	176,7	1675,4	285,286,
	2 ловище	1957,0	241,6	1715,4	440,441,442ч
ЛР Трифоново	1 ловище	696,6	197,0	499,6	274,275,439ч
	2 ловище	605,6	23,2	582,4	439ч
ЛР Крапчене	1 ловище	875,5	217,2	658,3	417,418,419ч
	2 ловище	1220,4	114,6	1105,8	271,384,419ч
ЛР Николово	1 ловище	927,4	92,0	835,4	292,416ч
	2 ловище	524,7	216,6	308,1	,416ч,422
ЛР Монтана 6	1 ловище	1561,6	179,2	1382,4	291,433
	2 ловище	1012,8	307,1	705,7	420,421,290
ЛР Мала Кутловица	1 ловище	1120,2	61,3	1058,9	415
	2 ловище	807,6	369,5	438,1	262-267
ЛР Живовци	1 ловище	802,2	83,9	718,3	252
	2 ловище	592,0	335,3	256,7	257-261
ЛР Монтана 3	1 ловище	952,3	311,2	641,1	332-336
	2 ловище	1051,9	24,1	1027,8	414
ЛР Войници	1 ловище	419,4	33,7	385,7	412
	2 ловище	448,5	144,0	304,5	337,338
ЛР Габровница	1 ловище	2609,4	50,8	2558,6	324ч
	2 ловище	1281,3	212,5	1068,8	323,324ч,325,432
ЛР Безденица	1 ловище	1193,1	32,8	1160,3	350ч
	2 ловище	701,2	224,2	477,0	349,350ч,386
ЛР Вирове	1 ловище	781,9	18,4	763,5	348ч
	2 ловище	786,3	195,3	591,0	346,347,348ч,330
ЛР Студено буче	1 ловище	789,2	118,3	670,9	340,342ч,411
	2 ловище	1810,1	331,2	1478,9	342ч,343
ЛР Долна Вереница	1 ловище	2782,0	160,7	2621,3	339,400,404ч
	2 ловище	1567,1	748,9	818,2	385,404ч,405-410,413ч
ЛР Доктор Йосифово	1 ловище	3581,2	340,7	3240,5	351,353ч,354,395ч,397,398ч,400,438ч
	2 ловище	1555,5	498,3	1057,2	344,345,352,353ч,398ч,402,403,438ч
ЛР Винище	1 ловище	1721,0	306,2	1414,8	227-229,232,395ч
	2 ловище	1095,2	670,3	424,9	231,233-238
ЛР Клисурица	1 ловище	702,8	124,5	578,3	223,230
	2 ловище	768,5	142,0	626,5	226
ЛР Славотин	1 ловище	2419,7	406,7	2013,0	394ч,355-358
	2 ловище	1890,1	174,6	1715,5	394ч,359,360,401
ЛР Долна Рикса	1 ловище	1700,8	162,2	1538,6	393ч,361,362
	2 ловище	723,6	471,2	252,4	224,393ч
ЛР Смоляновци	1 ловище	1349,1	31,6	1317,5	213ч,392
	2 ловище	1033,8	519,0	514,8	208,210-214ч
	3 ловище	2392,2	970,0	1422,2	202-207,389,390,391,209
ЛР Белотинци	1 ловище	673,4	556,3	117,1	377-383,387
	2 ловище	2811,2	445,7	2365,5	363,364,366ч,373-376
	3 ловище	963,8	649,9	313,9	365,366ч,367-372,201
ЛР Горно Церовене	1 ловище	490,0	256,9	233,1	1248-1252
	2 ловище	588,3	281,5	306,8	1253-1256
всичко		95655,0	16498,5	79156,5	

Точните площи на ловностопанските райони и на ловищата, вкл. и по вид на територията (горска и земеделска) да се уточнят при изработването на плана за ловностопанските дейности, като горските територии и горите в земеделски територии следва да са съответстват на тези установените при инвентаризацията им.

Глава II

Досегашно стопанисване

Последният ловностопански план е изработен през 2011/2012 г., като неразделна част – том II към горскостопанския план (лесоустройствен проект) на ТП „ДГС Монтана”.

Да се направи преглед на историята на ловното стопанство и лвоустройството в района по хронологичен ред.

Да се проучат основно физико-географските фактори, оказващи пряко или косвено влияние върху дивеча и неговото развъждане и опазване; 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 за нуждите от питейните вода на дивеча през летния сезон, като се опишат източниците с целогодишен воден оток (реки и по големи дерета), както и съществуващите изкуствени и естествени водоеми.

Да се проучат особеностите на климата и се опишат климатичните фактори 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 тяхното влияние за развъждането на дивеча.

Да се даде оценка на типовете и подтиповете почви и влиянието им върху избора на фуражни култури необходими за подхранването на дивеча.

Да се даде оценка за хранителните и защитни възможности на растителността, като се проучи и анализира растителността в горските и земеделските територии - дървесна, храстова и тревна; състав и структура на горските насаждения; наличие на горскоплодни видове в насажденията, в горските поляни и ливади. В откритите селскостопански 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 др.

Да се проучат икономическите и демографските условия, оказващи влияние върху развитието на ловностопанската дейност в района.

Да се определят зоогеографския район и ловностопанските области и подобласти, в които попада територията, обект на плана.

Да се проучи ловната фауна (бозайници и птици, обитаващи района) - по видове дивеч, райони на разпространение и сезонни миграции. Да се проучат причините за евентуалното намаляване запасите на ловни видове, както и възможностите за реаклиматизация на изчезнали и аклиматизация на нови видове.

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

Да се проследи и анализира промяната в числеността на дивечовите популации и изменението в полово възрастовите структури на главния и съпътстващите видове дивеч. За сравнение да се ползват данните от пролетната таксация през 2020 година. При необходимост и по преценка на изработващия плана, да се направи контролна таксация за всеки конкретен ловностопански район.

Да се представят в табличен вид данните от пролетната таксация през последните 10 г.

Да се анализира изпълнението на проектираните ловностопански мероприятия, пиротехническите съоръжения, ползването на дивеч и се оцени икономическият им ефект.

Да се посочат всички годни биотехнически съоръжения

Да се анализира обема и състоянието на фуражната база.

Изпълнението на ловностопанските мероприятия за изминалия ревизионен период да се представи в табличен вид според изискванията на Наредба № 18.

Да се направи анализ на развитието на дивечовите запаси за възможно по-дълъг период.

Да се дадат данни за щетите, които нанасят на дивеча популациите от вълци, друг хищен дивеч и скитащите кучета.

Да се посочи запаса и отстрела на вълци, други хищници и скитащи кучета през последните 20 години.

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

Да се направи оценка на размера на щетите, които нанася дивеча на горските насаждения и на земеделските култури.

Глава III Планиране на мероприятия

1. Основни насоки на планирането

Основното направление на стопанисването на дивеча ще бъде подобряване на условията за развитие на здрави и жизнени популации от наличните видове, достигане на допустимите запаси, разселване, повишаване на възможностите за трофеен отстрел, добив на дивечово месо, обогатяване на ловната фауна и развитие на ловния туризъм и ловния спорт.

По досега действащият ловностопански план за предоставените площи на територията на ТП „ДГС Монтана“ площта за всеки ловностопански район е подходяща за развъждане на сърната с малки изключения за площите намиращи се в непосредствена близост до населените места.

Почти цялата площ на ТП „ДГС Монтана“ е подходяща за обитаване от дивата свиня с изключение на малките горски територии около населените и оживени места, големи земеделски територии, както и местообитания неподходящи за нея.

Пригодни за развъждане на заека са всички дивечопригодни площи от горските и от земеделските територии.

За фазана са подходящи местообитанията по доловете, около микроязовирите, деретата, както и разпръснати маломерни гори сред земеделските територии.

За яребицата в разпръснати маломерни насаждения сред земеделските територии, както и в част от работните земи.

По ловностопанския план от 2012 г. разпределението на дивечопригодните площи по видове дивеч е било следното:

Таблица № 16

Вид дивеч	Обща дивечопригодна площ - ха
Сърна	23650
Дива свиня	47700
Заек	77700
Фазан	6000
Яребица	12250

Главният и съпътстващите видове дивеч при предстоящото планиране да се определят в зависимост от характера и производителността на местообитанията, развитието на дивечовите запаси и трайността в обитаването, като се съобразят с препоръчаните в приложение № 27 от Наредба № 18.

2. Ловностопански мероприятия

Бъдещите ловностопански мероприятия да бъдат съобразени с изискванията и нормите на нормативните документи – ЗЛОД, ППЗЛД, Наредба № 18/07.10.2015 г.

Да се направи оценка на целесъобразността и ефективността на досега обособените ловища в отделните ловностопанските райони и при необходимост да се предложи промяна на броя и границите им, съгласувани с ТП „ДГС Монтана“ и ловния съвет.

За постигане на поставените цели:

Разпределението на площта на ловностопанските райони да се даде в изходната база данни към плана.

Да се обърне особено внимание на недивечопригодните площи с цел по-точно определяне на допустимите запаси на главния и съпътстващите видове дивеч.

Да се извърши бонитиране на местообитанията и да се даде подробна характеристика на наличните типове местообитания в устройваните райони съгласно Наредба №18, за бонитиране местообитанията на дивеча (приложение № 29).

При бонитиране на местообитанията да се обърне внимание на земеделските площи покрити с гора. Местообитанията на такива площи да бъдат, като тези на горските територии с цел правилно бонитиране и определяне на допустимите запаси.

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, като се отчете междувидовото взаимодействие.

Да се разработят перспективни планове за развитие на запасите на основните видове дивеч през следващите 10 години. Плановите коефициенти на прираст да се определят съгласно Наредбата за бонитиране на дивечовите местообитания в Р. България, проектираното полово съотношение и съвременните достижения на ловностопанската наука.

Въз основа на действителните дивечови запаси в годината на изработване на плана, изчислените допустими запаси и коефициент на прираст да се изработят перспективните планове, като се решат въпросите с отстрела и необходимия фураж за подхранване през периода. При необходимост да се предвиди доставка на животни за разселване от други райони на страната със сходни климатични условия.

За всеки ловностопански район да се проектира оптимална полова и възрастова структура на запасите от едър дивеч, наброяващи над 50 броя животни.

Оптималните полови и възрастови структури на запасите на едрия дивеч – сърна и дива свиня да се отразят графично и таблично по възрастови групи.

Да се проектира разработване на фуражна база, съобразно видовете дивеч в отделните ловностопански райони и ловища. Обемът и начинът на стопанисване на фуражната база да се определят съгласно Закона за лова и опазване на дивеча. Видът на фуражните площи да се избере според климатичните и почвени условия. Да се посочи начина на обработката и стопанисването им. Да се направи рекапитулация на хранителните възможности на проектираната фуражна база и да се сравнят с минимално и максимално необходимите. При недостиг на голи площи от горските територии за разработването на фуражната база, да се проектира такава в насаждения на равни или полегати терени и подходящи други условия.

Да се предвидят мероприятия за поддържане и подобряване на съществуващите фуражни площи. При недостиг на фуражни площи да се предвиди разработване на нови такива с цел достигане на нормативите, залегнали в ЗЛОД.

Да се предвиди периферно и групово засаждане на горскоплодни дървесни и храстови видове, предпочитани от дивеча, особено по периферията на дивечовите ниви от горските територии държавна собственост, както и опазване на съществуващите такива.

За да се предпазят от преждевременно опасване от домашен добитък, особено тези, в близост до населени места, да се предвиди ограждане на дивечовите ниви по начин възпрепятстващ влизането на домашни животни. В дивечовите ниви трябва да се прави такъв сеитбооборот, че да се осигури целогодишен фураж.

Дивечовите ниви, попадащи в частни имоти следва да се разработят след сключване на договор със собственика на земята.

На подходящи места да се проектират ловни сечища (бръстилица).

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

За подобряване на защитните и хранителни условия на местообитанията, да се проектират биотехнически съоръжения в зависимост от видовете дивеч, начина на ловуване и възможностите на терена. По възможност изграждането им да се планира на не по-малко от 300 м от границите на ловностопанските райони.

Да се предвидят мероприятия за подобряване на защитните и хранителни условия на местообитанията и за подобряване на условията за ловуване. При необходимост да се проектират ловни просеки с подходяща ширина, като същото не противоречи на функционалната принадлежност на горските територии.

Да се анализира състоянието на изградените по смисъла на чл. 12 от Закона за лова и

опазване на дивеча развъдници за осигуряване спокойствие на дивеча в ПЛР. Същите са определени от комисията по ловно стопанство към ДГС „Монтана“ по досега действащият ловностопански план. В тях се планират подходящите ловностопански мероприятия.

Районите на развъдниците да се отразят на картата на ловностопанските мероприятия в М 1:25000.

Да се посочат начините за ловуване на различните видове дивеч.

Към заданието са приложени данните от пролетната таксация на дивеча през 2020 г.

Да се предвидят мероприятия за борба с хищниците, вкл. и проектиране на стървилища.

При необходимост да се предвиди полигон за изпитание на ловни кучета в предоставените ЛР.

Да се направи оценка за необходимите сгради, пътища и техника, необходими за провеждане на ловностопанската дейност, като при необходимост се предвиди строеж на нови и ремонт на съществуващите.

Да се направи икономическа оценка на необходимите средства за изпълнение на проектираните ловностопански мероприятия и очаквайте приходи.

На терена да се означат със спрей или боя проектираните дивечови ниви, ливади и ловни просеки.

Планираните ловностопански мероприятия да се разработят по ловностопански райони и ловища.

Планирането на ловностопанските мероприятия да се съгласуват с ТП „ДГС Монтана“, Ловното сдружение и дружинките.

Глава IV

Съдържание на плана за ловностопанските дейности

Да се изработи общ план за ловностопанските дейности на територията, с данни за всеки ловностопански район и всяко ловище.

Планът за ловностопанските дейности да се изработи със следното съдържание:

Обяснителна записка - съгласно Приложение № 36 на Наредба № 18807.10.2015 г.

Обяснителната записка да се изработи в 4 екземпляра - по един за ТП „ДГС Монтана“, РДГ Берковица, ИАГ и СЗДП Враца.

Приложения - заповеди за границите на ловностопанските райони; протоколи: на комисията по ловно стопанство за приемане на теренните работи, за уточнявания и съгласувания с ЛС и др.; изходна база данни; ведомост за площите на фуражната база; работни схеми и количествени сметки на биотехническите съоръжения.

Кarti - За картна основа да се ползват картите от извършената инвентаризация, като за земеделските територии се ползват цифровите модели на КВС/кадастралните карти. Да се изработят карти в М 1:10000 на проектираните ловностопански мероприятия за всеки ЛР.

Когато един ловностопански район попада в една стопанска карта в М 1:10000 да се изработи и сборна карта на този ловностопански район в М 1:25000. На картите по ЛР да бъдат отразени и ловищата.

Да се изработи обща сборна карта на всички ловностопански райони в подходящ мащаб.

Да се изработи и по един брой бели копия от всеки картен лист.

Картите на ловностопанските райони да се изработят в 4 екземпляра - по един за ТП „ДГС Монтана“, РДГ Берковица, ИАГ и СЗДП Враца.

Картите за РДГ Берковица и ТП „ДГС Монтана“ да бъдат ламинирани.

Към всеки екземпляр на записката да се приложи по един цветен комплект карти, както следва:

- На ловностопанските мероприятия в М 1:10 000;
- На ловностопанските райони в подходящ мащаб.

Глава V

Срокове за планиране

Ловностопанският план да се изработи едновременно с инвентаризацията и в същите срокове.

Глава VI

Обем и видове дейности

Видовете дейности, съгласно приложение № 30 на Наредба № 18 и разпределението на обема им по категории на трудност са както следва:

Таблица № 17

Вид дейност	Катег. 1 ха	Катег. 2 ха	Катег. 3 ха	Катег. 4 ха	Общо Ха
Устройство на едродивечово ловно стопанство					
Проучване на местообитанията и бонитиране	2467,2	4396,6	1629,2	8005,5	16498,5
Парцелиране и организация на територията	2467,2	4396,6	1629,2	8005,5	16498,5
Проектиране на защитна и фуражна база	2467,2	4396,6	1629,2	8005,5	16498,5
Устройство на дребнодивечово ловно стопанство					
Парцелиране и организация на територията, вкл. обработка на цифрови модели и изработване на картен материал	79157,0				79157,0
Общо					95655,0

Изработването на плана за ловностопанските дейности е за сметка на държавния бюджет. Стойността му възлиза на 67537,80 лв., изчислена на база стойностите за единица площ по видовете дейности при изработването на ловностопанския план, съгласно заповед № 35/15.01.2020 г. на изпълнителния директор на ИАГ.

Част четвърта

ГОРСКОСТОПАНСКИ ПЛАН ЗА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ – ДЪРЖАВНА СОБСТВЕНОСТ В РАЙОНА НА ДЕЙНОСТ НА ТП „ДГС МОНТАНА”

Горскостопанският план за горските територии – държавна собственост, управлявани и стопанисвани от ТП „Държавно горско стопанство Монтана” да се изработи на база и едновременно с инвентаризацията и съгласно изискванията на Наредба № 18 за инвентаризация и планиране в горските територии.

Глава I

Площ, подлежаща на горскостопанско планиране

1. Площ на горските територии

Общата площ на горските територии – държавна собственост е кръгло 7368,0 ха.

В горскостопанския план от 2012 г. площта на горските територии – държавна собственост е била 7367,7 ха кръгло площта на ДГТ е **7368,0 ха**, толкова колкото е отчетена към 31.12.2019 г (форма 1 ГФ).

2. Характеристика на площта

От общата площ на горските територии – държавна собственост кръгло 7368,0 ха, залесена площ е 6483,0 ха; незалесена дървопроизводителна 334,0 ха и недървопроизводителна 550,0 ха .

Защитните и специални функции на горските територии и функционална им принадлежност в пълен обхват са описаните при инвентаризацията.

В таблица № 18 е посочена площта на държавните горски територии по водещите функции

Таблица № 18

Група гори по функционална група	Водеща функционална група ха	%
I.Защитни горски територии	251,1	3,4
<i>1. За защита на почвите</i>	<i>189,7</i>	<i>2,6</i>
1.1.Гори на ерозиранни земи	2,5	0,0
1.2.Лесонепригодни площи	1,0	0,0
1.3.Защитна ивица река	100,7	1,4
1.4.-200 м. около язовир	85,2	1,2
<i>2.За защита на водите</i>	<i>29,3</i>	<i>0,4</i>
2.2.Вододайни зони	29,3	0,4
<i>3.Защита на сгради и техническата инфраструктура</i>	<i>32,1</i>	<i>0,5</i>
3.1.Защитна ивица ж. п. линия	6,3	0,1
3.2. Защитна ивица шосе	25,8	0,4
II.Специални горски територии	3157,1	428,
<i>1.Защитени територии по Закона за защитените територии</i>	<i>38,2</i>	<i>0,5</i>
1.1.Защитени местности	35,9	0,5
1.2. Гори около паметници на културата	2,3	0,0
<i>2.Защитени зони по ЗБР</i>	<i>3093,8</i>	<i>42,0</i>
<i>3.Горски репродуктивни материали</i>	<i>0,6</i>	<i>0,0</i>
3.1.Семепроизводствени насаждения	0,6	0,0
<i>4.За рекреация</i>	<i>24,5</i>	<i>0,3</i>
4.1.Лесопарк	7,5	0,1
4.2.Зелена зона	17,0	0,2
Всичко защитни и специални ГТ	3408,2	46,3
III.Стопански горски територии	3959,8	53,7
ОБЩА ПЛОЩ на ГТ	7368,0	100,0

Стопанските горски територии са	53,7 %
Защитните и специални горски територии са	46,7 %

Разпределение на държавните горски територии по вид на земите съгласно горскостопански план от 2012 г и форма 1 ГФ 2019 г е посочено в таблица № 18

Таблица № 19

	Залесена	Незалесена дървопроизводителна	Недървопроизводителна	Общо
	Ха	ха	ха	ха
По форма 1 ГФ 2019 г	6470	347	551	7368
По горскостопански план 2012 г	6483,4	334,4	549,9	7367,7
Разлика	-13,4	+12,6	+1,1	+0,3

Глава II. Досегашно стопанисване

Да се дадат исторически данни за създаването на горското стопанство и преглед на досегашните лесоустройства (горскостопански план) в хронологичен ред. За последния горскостопански план(лесоустройствен проект) да се отразят основните насоки за организация на стопанството – горскостопански и охранителни участъци, отдели, стопански класове и групи гори по предназначение, турнуси на сеч и др.

Да се направи анализ за изпълнението на предвидените в плана мероприятия в държавните горски територии – възобновителни и отгледни сечи; възобновяване и залесяване; ползване на дървесина; странични ползвания; опазване на горите на горите пожари, болести и вредители; борба с ерозията; сградо и пътно строителство и др. на база отчетните документи и информацията от теренните проучвания.

Да се анализират причините за констатирани незадоволителни резултати.

Да се посочат конкретни примери както за добри лесовъдски решения, така също и за отклоненията от предвидените по проект дейности .

Изпълнението на предвидените сечи да се анализира по вид на горите и вид на сечта, по площ и запас, интензивност, повторямост, както и по отношение качеството на провеждането им.

Да се анализират резултатите от проведените фази на възобновителните сечи, вкл. и на мероприятията за подпомагане на естественото възобновяване.

Да се направи преглед на ползването на дървесина по видове сечи и категории дървесина, като се изяснят причините за евентуалните отклонения от предвижданията на проекта.

Да се анализира изпълнението на предвидените залесявания - по дървесни видове, съчетаването им в типове култури, схеми на залесяване, начин на почвоподготовка.

Изпълнението по площ на възобновителните сечи и на залесяванията по дървесни видове да се анализира отделно за подотделите, предвидени в горскостопанския план и в които е работено през ревизионния период.

В табличен вид да се посочи предвидените и изпълнени лесовъдски и лесокултурни мероприятия (по видове сечи - отгледни и възобновителни, по вид и фаза на възобновителните сечи и отклоненията на стойностите от тези предвидени по план).

В отделна таблица да се посочи изпълнените през ревизионния период сечи , като се дадат стойностите по площ и запас за проведените мероприятия, които не са били предвидени по горскостопански план и се посочат мотивите за това.

Да се направи анализ на разсадниковото производство.

Да се направи оценка на изпълнението на предвидените мероприятия в съществуващите и създадени през ревизионния период култури, както иглолистни така и от широколистни дървесни видове.

Да се анализира изпълнението на мероприятията в семеипроизводствените насаждения.

По данни от инвентаризацията, да се дадат данни за състоянието на пътната мрежа, съоръженията и обектите, обслужващи горскостопанската дейност.

Да се направи анализ на изпълнението на страничните ползвания.

Да се направи анализ на предвидените и изпълнени противоерозионни мерки и мероприятия с цел ограничаване и спиране на ерозионни процеси в горските територии (линейна ерозия).

Изпълнението на мероприятията да се даде и в табличен вид, като държавното горско стопанство се задължава да подготви и предаде на лесоустройствената група необходимите таблици и справки.

Глава III

Теренни проучвания

1. Таксиране на насажденията

За целите на горскостопанския план, таксирането на зрелите високостъблени насаждения да се извърши чрез метода на пълното клупиране, математико-статистически методи и/или на базата на математически модели приети и утвърдени от ИАГ. Границите на подотделите да се ограничат на терена с ивица бяла боя, трайна на външни атмосферни условия.

Стъбленият запас на **зрелите високостъблени насаждения** да се определи както следва:

- **чрез пълно клупиране** – за тополови култури с нарушена или неясна схема за засаждане и на тези с издънков произход.

- **чрез математико-статистически методи** - за останалите тополови култури, които са зрели или за ревизионния период ще достигнат зряла възраст.

- **по средно моделно дърво** – надлесните дървета.

Окончателното определяне на начина за определяне на запаса на зрелите високостъблени насаждения да стане по време на таксирането им.

На клупираните насаждения в знаменател да се отрази масовата им пълнота, като отношение на определения запас към нормалния запас по растежна таблица.

В приложение е даден списък на насажденията, запасът на които да се определи чрез пълно клупиране и по МСМ.

Запас на останалите естествени насаждения и културите, както и на подлесната растителност чиято височина е достигнала 3 м. вкл. и нагоре да се определи чрез растежни таблици, посочени в Наредба № 18.

Глава IV

Основни насоки за организация на обекта на планиране

1. Разделяне на горскостопанската единица на горскостопански участъци (ГСУ)

При изработването на горскостопанския план да се запазят броя, наименованията и териториалното разположения на обособените с досега действащият горскостопански план, които са били както следва:

I. Горско-стопански участък “Монтана” с обща площ 9662.7 ха.

Седалището на участъка е гр. Монтана. В границите му влизат следните отдели: 201 до 214; 223 до 233; 234 до 238; 252; 257 до 267; 331 до 342; 343 до 345; 351 до 359; 360 до 374; 375 до 383; 385; 387; 389; 390; 391 до 401; 402 до 415; 438; 1248; 1250 до 1256; общо 128 бр.

II. Горско-стопански участък “Бойчиновци” с обща площ 6835.8 ха.

Седалището на участъка е в гр. Монтана. В границите му влизат отдели с номера 268 до 278; 279 до 291; 292 до 303; 304 до 318; 319 до 330; 346 до 350; 384; 386; 416 до 418; 419 до 428; 429 до 437; 439 до 442. Общият им брой е 97.

При изработването на горскостопанския план, в горите със стопански функции да се обособят стопански класове, идентични с обособените условни такива при инвентаризацията, по същите критерии, описани в част първа „Инвентаризация“ при същите цели и турнус на сеч.

В таблица № 20 са посочени целите и турнусите за постигането на тази цел за отделните стопански класове

Таблица № 20

Стопански клас	Съкратено обозначение	Цел – строителна дървесина (диаметър на тънкия край – см)	Турнус на сеч (години)
Високостъблени			
Бялборови култури	ББК	18 и ср. стр. дървесина	80/60
Черборови култури	ЧБК	18 и ср. стр. дървесина	80/60
Дъбов средно и нискобонитетен	ДСрН	18/дърва	120
Широколистен високостъблен	ШВ	18/ср. стр. дървесина	диференцирани
Тополов	Т	по Инструкция	12/15
Издънкови за превръщане			
Буково-габъров високобонитетен за превръщане	БГВП	18	100
Дъбов средно и нискобонитетен за превръщане	ДСрНП	Ср. стр. дървесина/ Дърва	60
Церов за превръщане	ЦП	18/дърва	55
Смесен средно и нискобонитетен за превръщане	СмСрНП	Ср. стр. дървесина	60
Нискостъблени			
Акациев	А	Др. стр. дървесина/дърва	15
Келявгабъров	Кгбр	Подмладяване/дърва	40
Горскоплоден	Гпл	Производство на плодове	без турнус

Разпределението на залесената площ по видове насаждения и бонитети по данни от инвентаризацията и таксационните показатели за съответните насаждения по водещ дървесен вид и произход за държавните горски територии (форма 7 ГФ към 2015 г) е посочено в таблица № 21.

Таблица № 21

Видове насаждения	Площ – ха	I бонитет ха	II бонитет ха	III бонитет ха	IV бонитет ха	V бонитет ха
Иглолистни – от тях:	397,7	11,3	19,3	100,4	266,7	0
Чисти и с преобладание на бял бор	139,7	0	2,9	22,1	114,7	0
Чисти и с преобладание на черен бор	221,8	11,3	16,4	68,5	125,6	0
Смес. иглол. и иглол.-широколистни	36,2	0	0	9,8	26,4	0
Широколистни високостъблени	286,4	39,8	47,6	145,5	16,4	37,1
Чисти и с преобладание на зимен дъб	11,4	0	0	0	0	11,4
Летен дъб	1,5	0	0	1,5	0	0
Чисти и с преобладание на благун	2,2	0,7	0	0	1,1	0,4
Чисти и с преобладание на цер	9,3	1,3	0	0	8,0	0
Чисти и с преобладание на габър	4,9	0	0	0	0	4,9
Червен дъб	10,4	2,3	8,1	0	0	0
Трепетлика	1,8	1,6	0,2	0	0	0
Върби	25,1	0	0,4	24,7	0	0
Топола	186,6	30,8	37,9	117,9	0	0
Бреза	2,6	1,8	0	0	0	0,8
Липа	3,9	0,7	0	0,1	0,8	2,3
Орех	3,3	0	0	0	1,8	1,5
Бряст	12,2	0	0	0	0	12,2

Полски ясен	1,9	0	0	0	1,5	0,4
Кестен						
Смесени широколистни	9,3	0,6	1,0	1,3	3,2	3,2
Издънкови за превръщане	3899,2	87,3	157,4	945,9	1371,5	1337,1
Чисти и с преобладание на бук	105,5	16,5	77,3	10,3	0	1,4
Чисти и с преобладание на зимен дъб	397	11,4	0	119,9	205,4	60,3
Чисти и с преобладание на благун	1196,4	21,1	11,4	190,8	523,0	450,1
Чисти и с преобладание на цер	981,0	13,4	34,1	471,9	296,8	164,8
Чисти и с преобладание на габър	71,3	0	25,6	40,2	5,5	0
Смесени широколистни	1148,0	24,9	9,0	112,8	340,8	660,5
Нискостъблени	1900,1	6,3	18,5	138,7	956,5	780,1
Акация	848,2	6,3	18,5	138,0	438,5	246,9
Келяв габър	1049,0	0	0	0	517,4	531,6
Смесени широколистни	2,9	0	0	0,7	0,6	1,6
ВСИЧКО	6483,4	144,7	242,8	1330,5	2611,1	2154,3

Забел. По баланс на горските територии към 2019 г (форма 1 ГФ)(залесената площ е 6470 ха, в по-малко с 13,4 ха), което са дължи на проведените лесовъдски дейности през ревизионния период (изведени голи сечи в тополовите култури през последните две години за които чест от площите все още не са възобновени т. е. те са в процес на почвоподготовка).

Предложените стопански класове са въз основа на разпределението на площта на насажденията по произход и бонитети, съобразено с организацията на стопанството през изтеклият ревизионен период, до колкото то съответства на действащата нормативна уредба.

В резултат на данните от теренните проучвания при инвентаризацията на държавните горски територии, резултатите от досегашното стопанисване и постигнатите цели за отделното насажденията към съответния стопански клас, аргументирано предложение за броя, наименованията, целта на производство и турнусите на сеч на стопанските класове да се представи при приемането им от ЕС.

В насажденията със защитни и специални функции да се обособят условни стопански класове, идентични с тези със стопански функции, като основната цел следва да бъде запазване и подобряване на конкретните функции, които изпълняват. Насажденията със защитни и специални функции са 46,7 %.

За всеки вид гора, съгласно Приложение № 5 от Наредба № 18 и разпределението на залесената площ по видове насаждения, да се дадат основните насоки на стопанисване.

На база наличните видове насаждения и предложените стопански класове, очакваемите групи и видове гори са същите, които са описани в частта за инвентаризацията.

Глава V

Планиране на мероприятия

Мероприятията в горските територии със защитни и специални функции да бъдат насочени основно към запазване и подобряване специфичните им функции, като не се допуска подмяна на основни дървесни видове.

Да не се планират мероприятия в насажденията, определени за „гори във фаза на старост” .

Горскостопанските мероприятия в близост и около религиозни и туристически обекти да се планират така, че да гарантират запазването на естествения и автентичен характер на ландшафта.

1. Сечи

Да се планира насоката на стопанисване (основния вид сеч) за всяко насаждение, съобразно целта на стопанството, вида гора, особеностите на дървесните видове, таксационните данни и хода на възобновителния процес, а именно: за отглеждане, за възобновяване, за трансформация или техническа сеч, като се има предвид Наредба № 8 от 05.08.2011г. на ИАГ за сечите в горите и утвърдените разработки по чл. 4, ал. 1, т. 2 от същата, относно режими за устойчиво управление на горите попадащи в границите на екологичната мрежа „Натура 2000“, Директива 92/43/ЕЕС за опазване на природните местообитания на дивата флора и фауна.

Да се имат предвид и последните обобщени указания за стопанисване на култури с преобладаващо участие на бял бор (писмо ИАГ-12213/28.06.2017 г. към Решенията на Националното съвещание на тема «Перспективи и насоки за стопанисване на изкуствено създадени иглолистни гори», проведено на 28-29.01.2016 г. в гр. Кюстендил).

При планирането на сечите в издънковите дъбови горите да се приложат и указанията залегнали в разработката за „Регионални лесовъдските системи за стопанисване на издънковите дъбови гори в териториалния обхват на СЗДП Враца“ -т.2 от решенията приети с протокол на ЕС при ИАГ проведен на 25.09.2019 г., одобрен от изпълнителния директор на ИАГ.

Отгледна сеч да се планира в младите, средновъзрастни и дозряващи насаждения и култури, съобразно възприетият турнус на сеч, за съответният стопански клас, а за насажденията със защитните и специалните горски територии и съобразно функциите които те изпълняват. Интензивността им е съобразена с възрастта, дървесният вид, пълнотата, бонитета и състоянието им. Осветленията да се проектират без интензивност и материален добив. При необходимост, в насаждения и култури с неравномерен строеж по пълнота да се предвижда отгледна сеч в гъстите групи.

Възобновителна сеч – да се планира във всички зрели насаждения, с подходяща интензивност, съобразно с възприетия турнус на сеч, функционалната принадлежност, вида, състава, структурата и състоянието на насажденията, степента и характера на възобновителните процеси, както и от постигнатите резултати от проведените до сега сечи. При необходимост да се предвидят мероприятия за подпомагане на възобновяването, опазване и отглеждане на подраства, изсичане на подлеса.

В зрелите издънковите насаждения за превръщане да се предвиди възобновителна сеч с цел - създаване на подходящи условия за тяхното семенно възобновяване.

Особено внимание да се обърне на изредените и невъзобновени зрели насаждения, в които следва да се проектират мероприятия за тяхното възобновяване.

Да се направи оценка на възобновяването на зрелите насаждения пострадали от снеговали, снеголоми и ветровали и се предвидят конкретни мероприятия за всяко едно от тях с оглед на успешното възстановяване на дървостойките и използването на потенциала на дървопроизводството им.

Желателно е при възобновителните сечи да не се предвижда окончателно изсичане на зрелия дървостой, а да се оставят единични и групи стари дървета, както и минимално количество мъртва стояща и лежаща дървесина.

При възобновителна сеч в издънкови насаждения са превръщане в семенни, да се предвижда отглеждане на подраства.

Много внимателно да се подхожда при избора на интензивността на възобновителните сечи около религиозни и култови обекти, каптажи за битово водоснабдяване на селищата и по протежение на основните пътища, така че да се съхрани естествената среда и облика на ландшафта.

Голи сечи с последващо изкуствено възобновяване да се проектират в тополови гори, както и в насаждения от келяв габър и мъждрян, растящи на средно богати и богати месторастения, и издънкови акациеве насаждения, за възстановяване на производствения им потенциал.

За издънково естествено възобновяване да се проектират в тополови, акациеви, гледичиеви, келявгабъррови, мъждрянови, върбови и липови гори или смесени от същите дървесни видове насаждения.

При планирането на гола сеч да се спазват изискванията на чл. 32 от Наредба № 8 за сечите в горите от 2011 г.

С горскостопанският план да се предвиди оптимално възможният % на добив от възобновителни сечи съобразно лесовъдско-таксационната характеристика за отделното насаждение и достигане на поставените цели, съобразно функционалната принадлежност и турнус на сеч. Държавното горско стопанство следва само да определи вида и интензивността на възобновителната сеч за всяко насажденията в границите на възприетото ползване за всеки стопански клас и/или вид гори.

Селекционна сеч да се планира в насажденията за семепроизводство до започване на възобновителна сеч, при спазване на изискванията на Наредба № 21/12.11.2012 г. за условията и реда за определяне, одобряване, регистрация и отмяна на източниците от горската семепроизводствена база, събирането и добива на горски репродуктивни материали, тяхното окачествяване, търговия и износ.

Техническа сеч да се планира:

- за опазване на горските територии от пожари, съобразно предвидените дейности в плана за опазване на горските територии от пожари – държавна собственост;

- за нуждите на ловното стопанство- залегнали в ловностопанския план за държавните горски територии;

- за просветляване на трайни горски пътища – държавна собственост;

- за освобождаване на площи, върху които са учредени вещни права.

Ползването от техническите сечи да се рекапитулира отделно.

Санитарни и принудителни сечи да не се планират. В случай, че степента на повредите или таксационните показатели за отделното насаждение не отговарят на изискванията на Наредба №8 за планиране на отгледна или възобновителна сеч, в таксационните описания да се отрази вид и степен на повредите и % на засегнатите дървета.

Сечи за трансформация са:

- отгледна или възобновителна в издънкови насаждения за превръщане в семенни;

- отгледна или възобновителна на гори с изкуствен произход създадени извън ареала на естественото им разпространение, както и на неподходящи месторастения с цел - превръщане им в естествен насаждения.

Сечите в защитните и специалните горски територии да се планират съобразно конкретните функции, които изпълнява отделното насаждение.

В ивица 10-20 м. покрай основни водни течения, републикански и общински пътища, сечите да се планират с по-ниска интензивност, с цел запазване на защитните и ландшафтни функции на насажденията. При планиране на сечите, максимално да се запазват редките и характерни за района видове.

Съвместно със служителите от Държавно горско стопанство след приключване на теренните дейности да се съгласуват преходните подотдели, в които лесовъдските мероприятия не са приключили, като се запазят границите за съответния подотдел, вид мероприятие и % на ползване по досега действащият горскостопански план.

2. Определяне размера на ползване

2.1. Ползване на дървесина

Ползването от възобновителни сечи във високостъблените стопански класове със стопански функции да се определи по възприетите формулни методи, като след подробен анализ се предложи оптималното сечище.

Ползването от възобновителни сечи в нискостъблените и издънковите гори за превръщане да се определи по състояние – като сбор от ползването в отделните зрели насаждения, без да се контролира по формулните методи.

За тополовите култури, както и за акациевите насаждения и култури, които ще достигнат турнус на сеч за периода на действието на горскостопанския план, ползването от възобновителни сечи да се преизчисли в годината на сечта.

Във високостъблените горите със защитни и специални функции ползването от възобновителни сечи също да се определи по състояние, като за контрол се приложи и изчисленото сечище по формулните методи. В разчетите за отделните стопански класове **да не се включват** насажденията определени като „**гори във фаза на старост**“.

2.2. Добиви и сортименти - За всяко насаждение да се определи ползването по дървесни видове без клони и с клони и се извърши сортиментирание на добивите по категории дървесина (едра, средна, дребна, дърва), като това се отрази в таксационното описание.

В предотделните листове да се отрази определеният оптимален размер на ползване от всяко насаждение.

За установяване сортиментната структура на добивите основно да се ползват данните от досегашното стопанисване в различните по вид и сеч насаждения. При различия над 10% между добитите през десетилетието категории дървесина и предвидените по горскостопански план да се заложат необходимия брой „временни пробни площи“ за установяване на сортиментната структура на добивите по вид на сечта и дървесни видове, категории дървесина за които са на лице различията.

Временните пробни площи да се заложат съвместно с ДГС и се означат на терена.

Добитата след сечта дървесина да се измери и сортиментира.

Възприетите проценти за сортиментирание на добивите и получените резултати от временните пробни площи да се представят заедно с предложението за обособяване на стопанските класове, турнусите на сеч и размера на ползването, като се приложат към горскостопанския план (вкл. и при предаването му за разглеждане и приемане по реда на чл.89 от Наредба № 18).

Ползването на дървесина да се даде по сортименти, по видове сечи, дървесни видове и вида на насажденията (семенни, издънкови, нискостъблени).

3. Възобновяване и залесяване

В зависимост от условията и хода на естественото възобновяване в зрели насаждения, при необходимост да се предвижда подпомагането му чрез: обработка на почвата и мъртвата горска постилка; разрохкване под склопа; отстраняване на подлеса; забрана пашата на домашни животни; засяване на семена и жълъди или залесяване на невъзобновените участъци.

Залесяванията да се планират съгласно Наредба № 2 от 2013 г. за условията и реда за залесяване на горските и земеделски територии и инвентаризация на горските култури. След комплексна преценка на природните условия, типа месторастения, целта на залесяването, биологичните особености и екологичните изисквания на видовете, за всеки подотдел да се определят подходящите видове за залесяване, насоките на залесяване, типовете горски култури, видът и начинът на почвоподготовка, схемата и гъстотата на културите, както и методът и сезонът за залесяване.

Залесяване да се предвижда основно за възстановяване на обезлесени терени вследствие на пожари и други природни бедствия и евентуално след окончателни фази на възобновителни сечи, за допълване на възобновяването или обогатяване на видовото разнообразие, когато това не може да се постигне по естествен път.

За овладяване на ерозионни процеси, установени при инвентаризацията, да се предвиди залесяване с подходящи дървесни видове.

Подготовката на почвата за залесяване да се определи в зависимост от специфичните условия на микрорелефа – наклон, изложение, дълбочина и каменливост на почвата, размер на площта за залесяване и други особености. Особено внимание да се обърне при почвоподготовката при планираните залесявания с тополи.

При проектиране на залесявания да се предпочитат смесени култури от устойчиви местни видове.

Да се предвиди отглеждане на новосъздадените култури и мерки за опазването им от паша на домашни животни и дивеч, вкл. и чрез ограждане.

При наличие на добри условия за естествено възобновяване, да не се предвижда залесяване на котли и малки площи, вследствие на проведена възобновителна сеч.

Към записката на горскостопанския план да се приложат списъци на подотделите, в които е планирано залесяване и подпомагане на естественото възобновяване.

ТП „ДГС Монтана” разполага с горски разсадник с площ 8,7 ха – подотдел 317 - „1”..

В горите държавна собственост са регистрирани 2 семеипроизводствени насаждения с автохтонен произход на базовия източник на площ от 2,1 ха.

4. Планиране на други мероприятия.

4.1. Добив на недървесни горски продукти

Да се планира по ГСУ възможния добив на сено, листников фураж, билки, гъби и горски плодове.

4.2. Паша

Към горскостопанския план да се приложи списък на подотделите, в които няма да се допуска паша през целия ревизионен период.

С цел осигуряване на достъп до пасищата и ограничаване на повредите от домашните животни, при необходимост да се предвидят прокари, като същите се отразят на картите.

4.3. Строителство

Да се проучат нуждите на стопанството от строеж на нови или ремонт да съществуващите сгради и горски пътища. Горски пътища да се планират при необходимост за изпълнение на противопожарните мероприятия и възможност за придвижване на противопожарната техника, както и за постепенното усвояване на временно недостъпните басейни. Да се опишат горските автомобилни пътища, които се нуждаят от ремонт и рехабилитация.

При наличие на поройни водни течения и ровини, освен залесяване, при необходимост да се предвиди изграждане на нови технико-укрепителни съоръжения, както и ремонт на съществуващите.

Мероприятията да се планират съгласно изискванията на Наредба № 4 /19.02.2013 г. за защита на горските територии от ерозия и порои и строеж на укрепителни съоръжения.

6. Защита на горските територии от болести и вредители и други повреди

7.

В насажденията и културите, в които при инвентаризацията са установени повреди, причинени от биотични и абиотични фактори да се предвидят мероприятия за борба с причинителите, съгласно Наредба № 12/16.12.2011 г. за защита на горските територии от болести, вредители и други повреди.

По сериозно внимание да се обърне на мероприятията за овладяване на повредите по иглолистните култури, като при необходимост се потърси съдействие от специалисти в лесозащитната станция.

Глава VI.

Дейности по опазване на горските територии от пожари

Мероприятията са разработени за цялата територия в плана за дейностите по опазване на горските територии от пожари. Тук да се направи извадка на проектираните мероприятия само за горите - държавна собственост.

Глава VII

Редки, застрашени и лечебни растения

Да се разработи глава „Лечебни растения“, като се базирана на установените при инвентаризацията редките, застрашени и лечебни растения, описани за всеки подотдел от държавните горски територии, както и наличната информация от РИОСВ, ДГС и общините за събрани през годината количества от билки и лечебни растения.

Да се посочат изискванията за опазване и ограничителните режими за ползване на лечебните и редките растения, както и за опазване на изчезващи и ендемични растителни видове.

Глава VIII

Защитени зони по „Натура 2000”

В горскостопанския план, като извадка от записката на инвентаризацията, в самостоятелен раздел да се разработят подробно мерките, мероприятията и предвидените лесовъдски, лесокултурни, противопожарни и ловностопански дейности в защитените зони по Закона за биологичното разнообразие - Директива 92/43 ЕСЕ за опазване на природните местообитания и местообитанията на видовете, в границите на горските територии **държавна собственост**.

Общата площ по Директива 92/43 ЕСЕ за опазване на природните местообитания и местообитанията на видовете е 4007,0 ха, с площ на хабитатите – **1838,1 ха**. Анализа да включва:

- подробно описание на площта на всяка от ЗЗ, като се посочи общата площ на ЗЗ и площта на хабита и анализ на състоянието им. За всяка защитена зона да се посочат и;
- проектирани лесовъдски, лесокултурни и други мероприятия съобразно възприетите режими;
- мерки за опазване на защитените зони.

В района на дейност на ТП „ДГС Монтана” попада една зона по Директива 92/43/ЕЕС (Директива за местообитанията), а именно:

-Защитена зона “Западна Стара Планина и Предбалкан” с код BG 0001040 за опазване на природните местообитания и местообитанията на видовете и техните популации съгласно чл.6 ал. 1, т. 2 на ЗБР с обща площ 4007.0 ха, от които 3877,4 ха в зоната и 129,6 ха в други категории.

В зоната са определени следните местообитания

- Дъбово-габъррови гори от типа Galio-Carpinetum (9170)– 675.8 ха
- Панонски гори с Quercus petraea и Carpinus betulus (91G0)– 129.8 ха.
- Мизийски букови гори (91W0)– 199.5 ха.
- Балкано-Панонски церово-горунови гори (91M0)– 833.0 ха.

По Директива 79/409/ЕЕС за опазване на птиците с обща площ – 5289,6 ха, от които 3427,6 ха в други категории са три зони, а именно:

1. Защитена зона “Западен Балкан” BG 0002002 е обявена със Заповед на МОСВ, обнародвана в брой 20 на ДВ от 09.03.2012 год., отдели и подотдели от горските територии на ДГС “Монтана” с обща площ 3906,9 ха, от която в зоната 349,7 и в т.ч. 3427,6 ха в защитена зона „Западна Стара планина и Предбалкан“ и 129,6 ха в защитена местност ”Сто овци”.

2. Защитена зона “Пъстрина” с код BG 0001037 е обявена за опазване на природните местообитания и местообитанията на видовете и техните популации съгласно чл.6 ал. 1, т. 2 на ЗБР, Директива 92/43/ЕЕС за местообитанията, Одобрена с решение на Министерски съвет № 122 от 02 март 2007 г., с обща площ 1294,6 ха.

3. Защитена зона “Портитовци-Владимирово”, с код BG 0000517, е обявена за опазване на природните местообитания и местообитанията на видовете и техните популации съгласно чл.6 ал. 1, т. 2 на ЗБР, Директива 92/43/ЕЕС за местообитанията, Одобрена с решение на Министерски съвет № 122 от 02 март 2007 г., с обща площ 217.7 ха.

От общата площ по директива 79/409/ЕЕС за опазване на птиците в размер на 5419,2 ха, от които 1862,0 ха в зоната и 3557,2 ха се препокриват с други категории.

Глава IX

Санитарно-охранителни зони (СОЗ)

В горските територии на площ от 29,3 са определени санитарно-охранителните зони за отделните водовземни съоръжения, по реда на Наредба № 3 16.10.2000 г за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на санитарно-охранителните зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди

За същите да се разработи отделна глава към записката на горскостопанския план

Глава X

Еколого-икономически ефект от планираните мероприятия

Да се разработи по методиката в Приложение № 23 към Наредба № 18.

Глава XI

Съдържание на горскостопанския план

Обяснителна записка в 4 екземпляра - по един за ИАГ, РДГ, СЗДП и ДГС, която да съдържа: природни и икономически условия, подробен анализ на досегашното стопанисване, основни насоки за организация на стопанството, данни от инвентаризацията, проектираните мероприятия, размер на ползването на дървесина, пътно и сградно строителство.

Подробни таксационни описания – работен проект на хартиен и електронен носител в 2 екземпляра - по един за СЗДП и ДГС и в съкратен вид на електронен носител за ИАГ и РДГ с планирани горскостопански мероприятия, типове горски природни местообитания, кодове на защитените зони съгласно приложение 1 от Закона за биологичното разнообразие, кадастрални номера на горските територии и предвидените мероприятия за опазване на горските територии от пожари.

Карти (за картна основа да се ползват картите, изработени при инвентаризацията):

Ориентировъчна карта, с отразени границите на горските територии, обект на горскостопанския план в подходящ мащаб; Карта на листовите (от инвентаризацията); Карта по видове собственост (от инвентаризацията); Карта на почвите (от инвентаризацията); Карта на геоложките формации (от инвентаризацията); Карта на землищата (от инвентаризацията); Карта на месторастенията (от инвентаризацията); Карта на санитарното състояние на гората (от инвентаризацията); Карти на проектираните мероприятия на ламинирана хартия в М 1: 10 000. Карта на семепроизводствената база на стопанството в М 1: 10 000; Карта на дейностите по опазване на горските територии от пожари (от плана за дейностите по опазване на горските територии от пожари); Карта на горските територии със защитни и специални функции (от инвентаризацията); Карта на типовете природни горски местообитания (от инвентаризацията).

За нуждите на ТП „ДГС Монтана” да се изработят 2 комплекта ламинирани карти в М 1:10 000.

ПРИЛОЖЕНИЯ КЪМ ПЛАНА:

Таблицы за таксационна характеристика на горските територии, обект на плана;-

Списъци:

на горските територии – държавна собственост по отдели, подотдели и землища на насажденията, запасът на които ще се определя чрез пълно клупиране и по МСМ;

на планираните мероприятия (без планираните сечи с материален добив) в EXEL - насажденията в които е планирано залесяване (по насоки) и подпомагане на възобновяването;

на насажденията, в които са планирани технически сечи и сечи без материален добив;

на планираните мероприятия за опазване на горските територии от пожари (със съответната мярка – площ, дължина);

на отделите и подотделите по землища;

на насажденията, които съгласно чл. 88, ал. 5 от ЗГ няма да се стопанисват като гора;

на отделите и подотделите забранени за паша по землища;

на несъответствията с КВС и/или кадастралната карта по землища; на подотделите в които е установено строителство или се владеят без да се предприети или приключели действия за промяна на предназначението или отдаването им по реда на Закона за горите;

Протоколи от проведени съвещания, технически съвети, обществени обсъждания, експертни съвети и др;

Списък на подотделите по функционална принадлежност на защитните, специалните и защитените горски територии (извадка от инвентаризацията);

Ведомости от заложен временни пробни площи;

Баланс на горските територии държавна собственост (отчетни форми от 1 до 7 ГФ - по видове гори и групи гори).

Горскостопанският план да се изработи в сроковете за инвентаризацията.

За изработения горскостопански план да се представи и програмен продукт за работа с мобилни компютри със система Global Position Sistem.

Глава XII

Видове дейности и категория на трудност

При теренно проучвателните работи

1. Устройство и планиране на дейности в насаждения с пълнота до 0,5, чийто запас се определя чрез пълно клупиране

а) насаждения с пълнота до 0,5 и с площ до 2,0 ха

б) насаждения с пълнота над 0,5

2. Устройство и планиране на дейности в зрели насаждения, чийто запас се определя чрез математико-статистически методи

3. Устройство на насаждения, държавна собственост, чийто запасът се определя, чрез таксационни описания и опитни таблици, вкл. клекови формации и лесонепригодни площи

4. Устройство на незалесени горски територии

5. Планиране на дейности в залесени извън тези по дейности 1 и 2 и незалесени горски територии определени с горскостопанския план

6. Ограничаване границите на обекта за изработване на горскостопански план

7. Установяване и картиране на горските типове месторастения и на почвената ерозия, с определяне на видовете подходящи за месторастенията, при планиране.

8. Актуализация на типовете горските месторастения и на почвената ерозия, с определяне на видовете подходящи за месторастенията, при планиране.

Разпределението на площта на горските територии – държавна собственост по категории на трудност е както следва:

Таблица № 22

Категория на трудност	Площ – ха	%
1	1078,1	14,6
2	2017,9	27,2
3	935,4	12,7
4	3336,3	45,5
Всичко	7367,7	100,0

При обработка на информацията

1. Създаване на атрибутна база данни и нейната обработка, при планиране.

2. Създаване на графична база данни, при планиране.

3. Описване на установените и картирани типове горски местообитания по Закона за биологичното разнообразие, при планиране.

Изработването на горскостопанския план е за сметка на Северозападно държавно предприятие ДП гр. Враца – ТП „ДГС Монтана“. Обща стойност 37816,17 лв., или 5,13 лв/ха. (цени за видовете дейности при изработване на ГСП съгласно заповед № 35/15.01.2020 г. на изпълнителния директор на ИАГ).

Заданието е разработено съгласно действащата законова и нормативна уредба, при спазване на за указванията на наредба № 18 от октомври 2015 г за инвентаризация и планиране в горските територии и Наредба № 20 от 2017 г за съдържанието, условията и реда за създаването и поддържането на горскостопанските карти.

Автор :.....

/инж. Любен Желев/