

БЛГО БЛАГОЕВГРАД

ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ГОРИТЕ  
РЕГИОНАЛНА ДИРЕКЦИЯ ПО ГОРИТЕ – БЛАГОЕВГРАД  
ЮГОЗАПАДНО ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ - БЛАГОЕВГРАД  
ТП „ДЪРЖАВНО ГОРСКО СТОПАНСТВО ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ”

УТВЪРЖДАВАМ,  
ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР НА  
ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ГОРИТЕ :



(ИНЖ. ТОНИ КРЪСТЕВ)

София, 05.10.2014 г.

З А Д А Н И Е

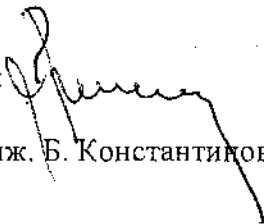
ЗА ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ НА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ  
В ОБЩИНА ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ И ОБЩИНА ХАДЖИДИМОВО

ЗА ИЗРАБОТВАНЕ НА ПЛАН ЗА ЛОВНОСТОПАНСКИТЕ ДЕЙНОСТИ  
И ЗА ДЕЙНОСТИТЕ ПО ОПАЗВАНЕ НА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ ОТ  
ПОЖАРИ

В ОБЩИНА ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ И ОБЩИНА ХАДЖИДИМОВО


ЗА ИЗРАБОТВАНЕ НА ГОРСКОСТОПАНСКИ ПЛАН ЗА ГОРСКИТЕ  
ТЕРИТОРИИ В РАЙОНА НА ДЕЙНОСТ НА  
ТП „ДЪРЖАВНО ГОРСКО СТОПАНСТВО ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ”

Изработил:



(инж. Б. Константинов)

Директор на ТП „ДГС Гоце Делчев”:



(инж. М. Златев)

София, октомври 2014 год.

ОДОБРЯВАМ:  
ИНЖ. ТОНИ КРЪСТЕВ  
ИЗП. ДИРЕКТОР НА ИААГ  
София, 27.02.2015



## ПРОТОКОЛ

от заседание на експертен съвет при Изпълнителна агенция по горите

Днес, 20.01.2015 год., в изпълнение на заповеди № 1061/23.12.2014 г. и № 12/07.01.2015 г. на изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по горите, се проведе заседание на Експертния съвет със задача да разгледа протоколите от проведените втори лесоустройствени съвещания за приемане на извършената инвентаризация на горските територии, изработването на горскостопанските карти, горскостопански планове, планове за ловностопанските дейности и за дейностите по опазване на горските територии от пожари за ТП „Държавно горско стопанство – Тутракан“, ТП „Държавно ловно стопанство - Искър“, ТП „Държавно горско стопанство – Пирдоп“ и задание за извършване на инвентаризация на горските територии, изработването на горскостопанските карти, горскостопански план, план за ловностопанските дейности и план за дейностите по опазване на горските територии от пожари за ТП „Държавно горско стопанство – Гоце Делчев“.

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

инж. Илия Ангелов	- началник на отдел „ИГП“
инж. Юлиан Русев	- началник на отдел „ЛОД“
инж. Димитър Бърдаров	- началник на отдел „ВСПЗГ“
инж. Валентин Чамбов	- началник на отдел „НГКДГ“
инж. Любен Желев	- главен експерт в отдел „ИГП“
инж. Емил Ракъджиев	- главен експерт в отдел „ВСПЗГ“
инж. Петко Илиев	- главен експерт в отдел „НГКДГ“
инж. Стефан Балов	- главен експерт в отдел „ВСПЗГ“
инж. Камен Димитров	- главен експерт в отдел „ОПКГТ“
инж. Спас Тодоров	- и.д.началник на отдел, МЗХ, дирекция „РГС“
Стела Тодорова	- държавен експерт в МОСВ
доц. д-р Явор Порязов	- преподавател в ЛТУ
инж. Георги Мачугански	- главен експерт в АГКК
проф. Христо Цаков	- директор на ИГ при БАН

В заседанието взеха участие още:

инж. Данко Поляков	- началник на отдел в ЮЗДП гр. Благоевград
инж. Стоян Момов	- главен експерт в ЮЗДП гр. Благоевград
инж. Красимир Киряков	- експерт в СИЦП гр. Габрово
инж. Иван Гергов	- директор на РДГ гр. Благоевград
инж. Георги Гогошев	- главен експерт в РДГ гр. Благоевград
инж. Марияна Маринова	- главен експерт в РДГ гр. София
инж. Татяна Шопова	- главен експерт в РДГ гр. Русе
инж. Ирена Банова	- главен експерт в РДГ гр. Русе
инж. Николай Гаджанов	- директор на ТП „ДГС – Пирдоп”
инж. Марко Запчев	- директор на ТП „ДГС – Гоце Делчев”
инж. Людмил Узунов	- директор на ТП „ДГС – Тутракан”
инж. Ивайло Дитов	- зам. директор на ТП „ДЛС – Искър”
инж. Любислав Ковачев	- управител на „Кавеко инженеринг” ООД
инж. Елена Петрова	- ръководител група в „Кавеко инженеринг” ООД
инж. Стефан Стефанов	- проектант в „Кавеко инженеринг” ООД
инж. Пламен Пиров	- управител на „Нишава К и Т” ООД
инж. Калин Карамфилов	- ръководител проект в „Нишава К и Т” ООД
инж. Любомир Илчев	- проектант в „Нишава К и Т” ООД
доц. д-р Илко Добричов	- автор на задание
инж. Борис Константинов	- автор на задание

След станалите разисквания експертния съвет реши:

I. Приема заданието за изработване на горскостопански план, за инвентаризация на горските територии, изработването на горскостопанските карти, плановете за ловностопанските дейности и за дейностите по опазване от пожари в района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство – Гоце Делчев”, без т. 12 от протокола за неговото разглеждане със следните допълнения:

1. Да се посочи класификацията на почвите, по която ще се извършват почвените проучвания.
2. Възложителят да изиска от всички обществени служби и организации (общински администрации, РИОСВ, Басейнова дирекция за управление на водите „Западнобеломорски район”, и др.), до провеждане на първо лесоустройствено съвещание, да предоставят копия от налични документи и заповеди, касаещи дейността им за горските територии, върху които ще се извърши инвентаризация и ще се изработят карти, горскостопански план, план за ловностопански дейности и план за дейностите по опазване на горските територии от пожари.
3. Да отпадне изискването за изготвяне на карти с хоризонтали.

4. Да се направи анализ на предвидените и проведени мероприятия в двуетажните насаждения от бял бор и издънков бук. Същите да се обособят в отделна стопанска група и се определи начина за стопанисването им.

5. На общинските служби по земеделие да се предадат само данните от инвентаризацията в цифров вид (zem формат по земята) за отразяване в картата на възстановената собственост.

6. Да не се установят и обозначат на терена сватбовищата на дивеча, в които да се ограничат горскостопанските дейности, с цел осигуряване на спокойствие на дивеча по време на брачните периоди.

7. Да не се предвижда база за интензивно стопанисване на дивеча.

**II.** Приема протокола от проведеното второ лесоустройство съвещание за извършената инвентаризация и изработените горскостопански план, план за ловностопанските дейности и план за опазване на горските територии от пожари за ТП „Държавно горско стопанство - Тутракан”, без т. 4.2. от протокола и със следните допълнения:

1. В таблицата за сравнение на предвиденото годишно ползване с клони при двете последователни инвентаризации, да се добави и информация и за ползването, като процент от запаса.

2. Да се прецизира участието на белия бор в бъдещия състав на насажденията (таблица за сравнение на площта по дървесни видове при сегашния и бъдещия състав на гората).

3. В записката на горскостопанския план да се направи анализ на изпълнението по площ и по запас от отгледни сечи за десетгодишния период.

4. Насоките на залесяване и предвидените гъстоти на горски култури и необходимия посадъчен материал /брой фиданки на 1 ха/ за предвидената през десетилетието площ за залесяване да се съобразят с разпоредбите на Наредба № 2 / 02.02.2009 г. за залесяване и инвентаризация на горските култури.

**III.** Приема протокола от проведеното второ лесоустройство съвещание за извършената инвентаризация и изработените горскостопански план, план за ловностопанските дейности и план за опазване на горските територии от пожари за ТП „Държавно ловно стопанство - Искър”, със следните допълнения:

1. Да се направи сравнение на предвиденото и добито количество дървесина по видове сечи, категории дървесина и се направи анализ на резултатите от това.

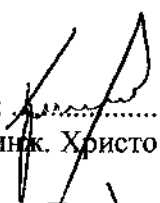
2. В таблицата за сравнение на основните данни за данни за предвиденото и реализирано ползване.

3. В таблицата за предвидената през десетилетието площ за залесяване и необходимия посадъчен материал по дървесни видове, да отпадне показателя „при реконструкция”.

IV. Приема протокола от проведеното второ лесоустройствено съвещание за извършената инвентаризация и изработените горскостопански план, план за ловностопанските дейности и план за опазване на горските територии от пожари за ТП „Държавно горско стопанство - Пирдоп” (за част ГСУ „Копривщица”), без особеното мнение и със следните допълнения:

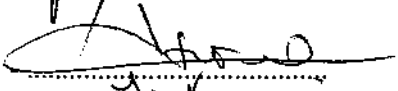
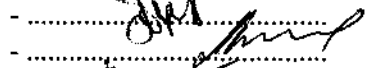
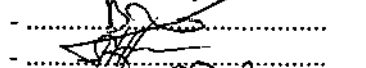
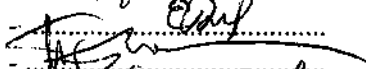
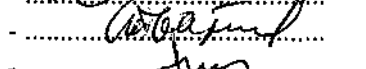

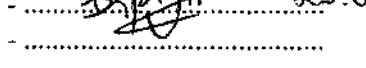
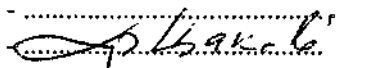






1. Да се изготви таблица за предвиденото ползване по сортименти и видове сечи само за достъпните басейни.

2. Да се подготви отговор до община Копривщица във връзка с изразеното особено мнение.

ПРЕДСЕДАТЕЛ:   
/ инж. Христо Христов /

Членове:

инж. Илия Ангелов  
инж. Юлиан Русев  
инж. Димитър Бърдаров  
инж. Валентин Чамбов  
инж. Любен Желев  
инж. Емил Ракъджиев  
инж. Петко Илиев  
инж. Стефан Балов  
инж. Камен Димитров  
инж. Спас Тодоров  
          , Стела Тодорова  
доц. д-р Явор Порязов  
инж. Георги Мачугански  
проф. Христо Цаков

  
-   
-   
-   
-   
-   
-   
-   
-   
-   
-   
-   
-   
- 

17 февруари 2015 г.  
25.02.2015 г.

# ОРИЕНТИРОВЪЧНА КАРТА

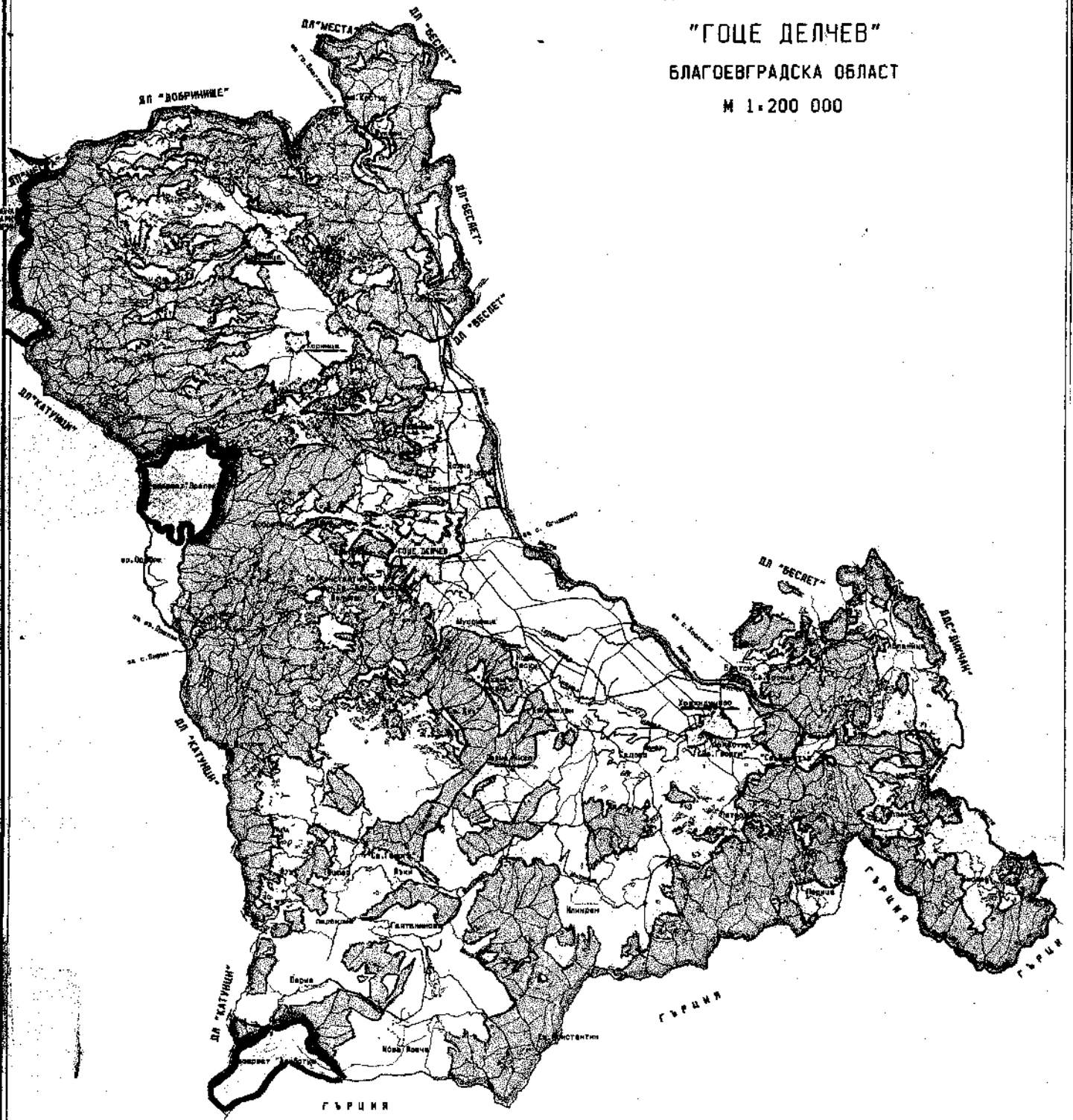
НА

ДЪРЖАВНО ЛЕСНИЧЕЙСТВО

"ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ"

БЛАГОВЕВГРАДСКА ОБЛАСТ

М 1:200 000



## ЛЕГЕНДА

	лесна граница		хидрографска мрежа
	гр. с асфалт		селища по плана на лесничеството
	гр. с тухл. у-к		селски места
	пътна мрежа		граница със селскостопанския фонд
	вода		лесен фон

## СЪДЪРЖАНИЕ

	стр
<b>Увод</b>	1
<b>Част първа Инвентаризация на горските територии</b>	2
1. Площ	2
2. Характеристика на площта	3
3. Теренни проучвания	9
4. Типологични проучвания	11
5. Проучвания на здравословното състояние на насажденията	11
6. Проучвания на биологичното разнообразие	11
7. Защитени зони „Натура 2000“	11
8. Проучване на икономическите условия	12
9. Таксиране на горските площи	12
10. Постоянни пробни площи	13
11. Основни насоки за организация на територията	13
12. Обем и стойност на инвентаризацията	16
13. Съдържание на част първа	16
<b>Част втора Изработване на план за ловностопанските дейности</b>	18
1. Досегашно стопанисване	18
2. Площ	18
3. Природни условия	20
4. Фауна	20
5. Основни насоки за развитие на ловностопанската дейност	20
6. Планиране на ловностопански мероприятия	21
7. Обем и съдържание на плана за ловностопанските дейности	22
8. Обем и стойност на проектантските работи	23
<b>Част трета Изработване на план за дейностите по опазване на горите от пожари</b>	25
1. Анализ на досегашната дейност	25
2. Теренно-проучвателни работи	25
3. Организация на територията	25
4. Планиране на мероприятия	25
5. Съдържание на плана	26
<b>Част четвърта Изработване на горскостопански план за горските територии в района на дейност на ТП „ДГС Гоце Делчев“</b>	27
I. Анализ на досегашното стопанисване	27
II. Основни насоки за организация на стопанството	28
1. Горскостопански участъци	28
2. Отдел и подотдели	28
3. Стопански класове, цел на стопанството и турнуса на сеч	28
4. Таксиране на насажденията и културите	29
III. Планиране на мероприятия	29
1. Сечи	30
2. Ползване на дървесина и недървесни горски продукти	31
3. Залесяване и защита на горските територии срещу ерозия и порои	32
4. Паша	33
5. Защита на горските територии от болести и вредители и други повреди	33
6. Защита на горските територии от пожари	33
7. Строителство	33
8. Опазване на горските територии	33
9. Еколого-икономически ефект от проектираните мероприятия	34
10. Лечебни и редки растения	34
11. Защитени зони по „Натура 2000“	34
12. Санитарноохранителни зони	34
Обем и стойност на проектантските работи	34
Съдържание на горскостопанския план	34
<b>ПРИЛОЖЕНИЯ</b>	36

## УВОД

Настоящото задание е възложено от инж. Марко Запрев - директор на ТП „Държавно горско стопанство „Гоце Делчев“.

Заданието е изработено от инж. Борис Константинов, притежаващ Удостоверение № 1200-1/26.03.2012 г. за упражняване на лесовъдска практика за дейността „Изработване на задания, проекти, планове и програми за горски територии“

Обект на инвентаризация и изработване на план за ловностопанските дейности и дейностите по опазване от пожари са горските територии в землищата на населените места в:

**Община Гоце Делчев** – гр. Г. Делчев и селата Баничан, Борово, Брезница, Буково, Господинци, Делчево, Добротино, Драгостин, Корница, Лъжница, Мусомища и Средна.

**Община Хаджидимово** – гр. Хаджидимово и селата Абланица, Беслен, Блатска, Гайтаниново, Илинден, Копривлен, Лъки, Нова Ловча, Ново Левски, Парил, Петерлик, Садово, Теплен, Тешово и несъществуващите (изселени) села Лялево и Перица.

Заданието е разработено съгласно изискванията на Закона за горите от 2011 г., Обн.-ДВ бр.19/08.03.2011 г., в сила от 09.04.2011 г.; изм., бр. 40/07.06.2011 г.; изм., бр. 18/18.05.2012 г., в сила от 01.07.2012 г.; изм. и доп., бр. 60/07.08.2012 г. и писма №№ ИАГ - 29145/01.08.2012 г. и 35512/28.09.2012 г.

Тъй като няма влязла в сила „Наредба за инвентаризация на горските територии и горскостопанско планиране“ и не е изработен областен план за развитие на горските територии в област Благоевград, настоящото задание е разработено съгласно Закона за горите, като е ползвана Наредба № 6 за устройство на горите и земите от горския фонд и на ловностопанските райони в Р. България“.

И за двете общини има изработени Общински планове за развитие на общините и общински програми за опазване на околната среда.

Горските територии в района са в процес на сертифициране по FSC, но процесът още не е приключил.

На територията на общините попадат резерватите „Ореляк“ и „Али Ботуш“, както и част Национален парк „Пирин“, стопанисвани и управлявани от Министерство на околната среда и водите и не са обект на настоящата инвентаризация.

В горските територии на общините се намират: защитена местност „Павлюва падина; защитените местности „Лъжница“, „Пиростия“, „Водопад Туфча“ и „Купена“; местност „Попина лъка“, обявена за курорт от местно значение; манастирите „Света Богородица“, Св. Георги“ и „Св. Димитър“; както и редица други култови и религиозни местности и обекти.

През територията на община Г. Делчев (по билото на Пирин планина) преминава международният туристически маршрут „Кърпачи – Полопонес“.

Обект на горскостопанско планиране са горските територии – държавна собственост в района на дейност на Териториално поделение „Държавно горско стопанство Гоце Делчев“ към Югозападно държавно предприятие със седалище в гр. Благоевград.

Заданието е разработено в четири части:

Част първа „Инвентаризация на горските територии“;

Част втора „План за ловностопанските дейности“;

Част трета „План за дейностите по опазване на горските територии от пожари“;

Част четвърта „Горскостопански план за горските територии държавна собственост в района на дейност на ТП „ДГС Гоце Делчев“.

Предвидено е инвентаризацията, плановете за ловностопанските дейности и за дейностите по опазване на горските територии от пожари и горскостопанският план да се изработят едновременно, като се съобразят с общинските планове за развитие на общините, общински програми за опазване на околната среда и с изискванията на сертификацията (ако бъде завършена).

Ще се използва комбинираният метод за лесоустройство – комбинация между методите по класове на възраст и стопанисване по насаждения



## Част първа ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ НА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ

Инвентаризацията ще се извърши на всички горски територии вкл. и на горите върху земеделски територии в района на община Гоце Делчев и община Хаджидимово.

Направена е характеристика на площта за инвентаризация, дадени са основните изисквания при извършване на теренно-проучвателните работи и при камералната обработка на информацията.

Лесистостта на района е 43.7 % (на община Г. Делчев – 52.8%; на община Хаджидимово – 41.5%).

### 1. Площ за инвентаризация

При последното лесоустройство на Държавно лесничество „Г. Делчев“ през 2005/2006 г. площта на горския фонд е била **32 499,4 ха – кръгло 32 499 ха.**

След изработването на лесоустройствения проект, до 30.08.2014 г. в горските територии са настъпили следните промени:

#### 1.1. Увеличение на площта

С Решение № 35/21.03.1997 г. на Благоевградския окръжен съд е уточнена землищната граница на с. Буково, с което се променя и границата между община Г. Делчев и община Гърмен. Решението е приведено в изпълнение през 2010 г., следствие на което към община Г. Делчев (ДГС „Г. Делчев“) преминават **263,7 ха** горски територии – отдели 618,619,635-638 от ДГС „Гърмен“ За тези територии през 2010 г. от „Пролес-инженеринг“ ООД е изработен допълнителен свитък – допълнение към лесоустройствения проект на ДЛ „Г. Делчев“.

#### 1.2. Намаление на площта

##### 1.2.1. Изключени от горския фонд (горски територии)

- със заповед № РД-49-161/11.06.2006 г. – **0,0600 ха** (част от подотдел 275 а);
- със заповед № РД-49-64/19.02.2007 г. – **0,1399 ха** (части от подотдели 77 а; 85 а; 145 б);
- със заповед № 220/04.02.2007 г. – **0,0312 ха** (част от подотдел 272 г);
- със заповед № 248/10.12.2007 г. – **0,0305 ха** (част от подотдел 272 г);
- със заповед № 332/20.12.2007 г. – **0,0925 ха** (част от подотдел 273 в);
- със заповед № 71/15.01.2008 г. – **0,0500 ха** (части от подотдел 272 г);
- със заповед № 1274/02.07.2008 г. – **0,2947 ха** (части от подотдели 309 б,е; 332е; 333д);
- със заповед № 391/29.02.2008 г. – **0,9949 ха** (част от подотдел 802 б);
- със заповед № 445/12.03.2008 г. – **0,0300 ха** (част от подотдел 275 а);
- със заповед № 740/24.04.2008 г. – **0,0293 ха** (част от подотдел 272 г);
- със заповед № 960/20.05.2008 г. – **0,0490 ха** (част от подотдел 275 а);
- със заповед № 318/20.02.2009 г. – **0,0503 ха** (част от подотдел 275 ж);
- със заповед № 332/24.02.2009 г. – **0,0500 ха** (част от подотдел 275 у);
- със заповед № 1178/26.06.2009 г. – **0,0600 ха** (част от подотдел 273/9);
- със заповед № РД-49-304/27.07.2012 г. – **0,0235 ха** (част от подотдел 275 е);
- със заповед № РД-49-563/18.12.2012 г. – **0,0323 ха** (част от подотдел 275 з);
- със заповед № РД-49-171/14.08.2013 г. – **0,1115 ха** (части от подотдели 411г; 441в);
- със заповед № РД-49-93/20.03.2014 г. – **0,0222 ха** (част от подотдел 275е);

В резултат на тези промени – увеличение с 263.7 ха. и намаление с 2,1518 ха, **площта за инвентаризация възлиза на кръгло 32 762 ха.**

В 1 ГФ към 31.12.2013 г. е отчетена същата площ - 32 762 ха.

#### 1.3. Учредени вещни права

##### 1.3.1. Сервитути – общо 9,9451 ха

- със заповед № РД-49-57/19.02.2007 г. - **0, 5593 ха** за напорен търбопровод към МВЕЦ на р. Каменец (части от подотдели 77 а.1; 78 в.3; 84 б.в.г; 85 а по ЛУП от 1996 г);
- със заповед № РД-49-65/19.02.2007 г. - **0, 8592 ха** за напорен търбопровод към МВЕЦ на р. Костена (части от подотдели 143 з.2; 144 а.б.3; 145 б.в.г.2; по ЛУП от 1996 г);

- със заповед № 1345/17.07.2008 г. – **1,7643 ха** за подземен напорен турбопровод до МВЕЦ (части от подотдели 309 а,б,я; 312 а,б,г,2; 314а,б,г,е,2; 332ж,и,к; 333 д,1,3; 334а,б,в,5);
- със заповед № 1339/17.07.2008 г. - **0, 4179 ха** за напорен турбопровод към МВЕЦ (части от подотдели 33/5,6; 39ж);
- със заповед № 1772/14.10.2008 г. - **0, 4844 ха** за водоотвеждащ и напорен турбопровод към МВЕЦ (части от подотдели 93а,б; 94б,г; по ЛУП от 1996 г);
- със заповед № РД 49-337/28.12.2010 г. - **0, 1539 ха** за подземен ел. провод към МВЕЦ (части от подотдели 79к,л,1; 143г,л,б);
- със заповед № РД 49-338/28.12.2010 г. - **0, 9274 ха** за подземен ел. провод към МВЕЦ (части от подотдели 143 л,м,н,7);
- със заповед № РД 49-531/05.12.2012 г. – **1,4557 ха** за напорен турбопровод за МВЕЦ (части от подотдели 342 ж,2; 343 а,б,г,,е,ж,м,2,3,4,5; 344 з,5);
- със заповед № 267/21.03.2013 г. – **0,2440 ха** за подземен оптичен кабел „Сандански-Г. Делчев-банско” (части от подотдели 40бв,4; 562ж,о,п,у; 607а,г,9,10; 608 б,4; 609 б,1,2,4,7);
- със заповед № 857/03.10.2013 г. – **2,0620 ха** за подземен водопровод за допълнително водоснабдяване на с. Копривлен (части от подотдели 392а,е,ж; 396а,в,г,д,ж; 397а: );
- със заповед № РД 49-121/16.04.2014 г. – **0,6808 ха** за напорен турбопровод към МВЕЦ (части от подотдели 366д,е; 404в,1,2; );
- със заповед № РД 49-123/16.04.2014 г. – **0,3362 ха** за подземен ел. кабел към МВЕЦ (части от подотдели 405к; 406а,г,4;);

В ЛП от 2006 г. подробно са описани 39,5 ха предоставени площи. Ако на тези площи, срокът за който са предоставени не е изтекъл да се отразят като такива и при настоящата инвентаризация.

Площите, върху които са учредени вещни права да се отразят на таксационните описания, а тези с площ 1 дка и по-голяма, да се отделят в самостоятелни подотдели.

Към момента на изработване на настоящото задание областната комисия по § 4 от Преходни и заключителни разпоредби на Закона за горите не е приключила работа, няма подписани протоколи и издадени заповеди на министъра на земеделието и храните.

Горското стопанство и Общинската служба по земеделие не разполагат с данни за възстановени залесени земи по ЗСПЗЗ, както и за неустроени залесени или самозалесили се земеделски територии.

Да се картират и инвентаризират всички земеделски територии, придобили характеристиката на гора по смисъла на чл. 2, ал. 1 от Закона за горите, като се вземат предвид и протоколите на областните комисии на основание § 4 от ПЗР на ЗГ (Списъците се съхраняват в ДГС и ще бъдат предоставени на изпълнителите на инвентаризацията).

## **2. Характеристика на площта**

### **2.1. По собственост**

При предишното лесоустройство през 2005/2006 г., разпределението на площта по собственост е била:

• Държавна	- 30 198,8 ха - 92,9%
• Общинска	- 1 330,4 ха - 4,1%
• На физически лица	- 667,8 ха - 2,1 %
• На юридически лица	- 5,3 ха -
• Временно стопанисвани от общината	- 297,1 ха - 0,9%
<b>Общо</b>	<b>- 32 499,4 ха – 100,0%</b>

През ревизионния период (до 30.08.2014 г.), в собствеността на горските територии са настъпили следните промени:

Извършени замени по реда на чл. 15 б от ЗГ (отм.) на гори и земи от ГФ, собственост на физически лица, с гори и земи частна държавна собственост в други райони на страната – 2,0 ха:

- Със заповед № РД 49-350/20.12.2006 г. имот № 086311 (част от подотдел 481 и) в землището на с. Илинден, община Хаджидимово, с площ 2.0000 ха – собственост на физическо лице е заменен за имот от държавния горски фонд в землището на с. Дъбрава, община Благоевград.

Закупени площи от държавния горски фонд по реда на § 123 от ПЗР на Закона да горите (отм.) – 1,4677 ха.

- имот № 027088 с. Добротино със заповед № РД 49-99/25.04.2006 г. – 0,0400 ха (част от подотдел 272 б);

- имот № 053020 с. Делчево със заповед № РД 49-345/20.12.2006 г. – 0,0529 ха (част от подотдел 275 ж);

- имот № 053022 с. Делчево със заповед № РД 49-347/20.12.2006 г. – 0,0500 ха (част от подотдел 275 ж);

- имот № 024008 с. Добротино със заповед № РД 49-358/20.12.2006 г. – 0,0219 ха (част от подотдел 277 г);

- имот № 025059 с. Добротино със заповед № РД 49-33/25.01.2007 г. – 0,0426 ха (част от подотдел 706 л1);

- имот № 051006 с. Делчево със заповед № РД 49-35/25.01.2007 г. – 0,0500 ха (част от подотдел 275 г);

- имот № 053010 с. Делчево със заповед № РД 49-27/25.01.2007 г. – 0,0500 ха (част от подотдел 275 ж);

- имот № 051007 с. Делчево със заповед № РД 49-145/18.04.2007 г. – 0,0400 ха (част от подотдел 275 г);

- имот № 047016 с. Делчево със заповед № РД 49-152/19.04.2007 г. – 0,1115 ха (част от подотдел 285 е);

- имот № 053030 с. Делчево със заповед № РД 49-153/19.04.2007 г. – 0,0500 ха (част от подотдел 275 ж);

- имот № 025067 с. Добротино със заповед № РД 49-194/04.06.2007 г. – 0,0300 ха (част от подотдел 278 г);

- имот № 027097 с. Добротино със заповед № РД 49-198/05.06.2007 г., коригирана със заповед № 200/01.02.2008 г. – 0,0500 ха (част от подотдел 272 г);

- имот № 047020 с. Делчево със заповед № РД 49-255/29.06.2007 г. – 0,0210 ха;

- имот № 025057 с. Добротино със заповед № РД 49-235/05.07.2007 г. – 0,0411 ха (част от подотдел 277 е);

- имот № 053007 с. Делчево със заповед № 316/18.12.2007 г. – 0,0435 ха (част от подотдел 275 ж);

- имот № 053008 с. Делчево със заповед № 33/03.01.2008 г. – 0,0500 ха (част от подотдел 275 ж);

- имот № 047012 с. Делчево със заповед № 34/03.01.2008 г. – 0,0500 ха (част от подотдел 285 е);

- имот № 047025 с. Делчево със заповед № 35/04.01.2008 г. – 0,0500 ха (част от подотдел 285 г);

- имот № 010024 с. Средна със заповед № 178/30.01.2008 г. – 0,0400 ха (част от подотдел 276 а);

- имот № 010004 с. Делчево със заповед № 533/25.03.2008 г. – 0,0250 ха (част от подотдел 275 а);

- имот № 051010 с. Делчево със заповед № 615/11.04.2008 г. – 0,0533 ха (част от подотдел 275 г);

- имот № 051002 с. Делчево със заповед № 2003/28.11.2008 г. – 0,0500 ха;

- имот № 049007 с. Делчево със заповед № РД 49-39/28.01.2011 г. – 0,0350 ха (част от подотдел 275 а);

- имот № 025045 с. Добротино със заповед № РД 49-255/30.06.2011 г. – 0,0500 ха (части от подотдели 278 г,д);

- имот № 025048 с. Добротино със заповед № РД 49-256/30.06.2011 г. – 0,0616 ха (част от подотдел 278 г,д);
- имот № 025065 с. Добротино със заповед № РД 49-300/27.07.2012 г. – 0,0180 ха (част от подотдел 278 г);
- имот № 025061с. Добротино със заповед № РД 49-208/03.06.2014 г. – 0,0293 ха (част от подотдел 278 и);
- имот № 027101 с. Добротино с договор за покупко-продажба от 04.05.2010 г. – 0,0300 ха (част от подотдел 274/3);
- имот № 048019 с. Делчево с договор за покупко-продажба от 19.11.2010 г. – 0,0450 ха (част от подотдел 275 у);
- имот № 049006 с. Делчево с договор за покупко-продажба от 01.07.2011 г. – 0,0340 ха (част от подотдел 275а);
- имот № 025042 с. Добротино с договор за покупко-продажба от 16.08.2011 г. – 0,0500 ха (част от подотдел 278 и);
- имот № 025045 с. Добротино с договор за покупко-продажба от 17.08.2011 г. – 0,0500 ха (част от подотдели 278 г,д);
- имот № 027085 с. Добротино с договор за покупко-продажба от 28.08.2006 г. – 0,0500 ха (част от подотдел 273 в);

Горите, временно стопанисване от общината, с площ 301,0 ха (вкл. 3,9 ха, преминали от община Гърмен) през 2010 г. са определени като собственост на общината.

Към 30.08.2014 г. разпределението на площта за инвентаризация по собственост е следното:

Вид собственост	Залесена Ха	Незалесена дървопроиз- водителна ха	Недърво произво- дителна ха	Общо ха	%
Държавна	24 895	773	4 785	30 453	92,9
Общинска	1 620	2	10	1 632	5,0
На физически лица	600	8	64	672	2,1
На юридически лица	5	-	-	5	
<b>Общо</b>	<b>27 120</b>	<b>783</b>	<b>4 859</b>	<b>32 762</b>	<b>100,0</b>

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

## 2.2. По предназначение, съобразно функциите

- Защитни горски територии – 4571 ха – 14,0 %
- Специални горски територии – 27 433 ха – 83,7 %
- Стопански горски територии – 658 – 2,3 %

За категоризирането на горските територии са ползвани: обобщеният протокол към лесоустройствения проект от 2005 г. и документите за обявяването им, съобразени с разпоредбите на чл.5 от Закона за горите.

### 2.2.1. Защитни горски територии

Вододайна зона, обособена с протокол от 01.07.1992 г. на комисия от РДГ Благоевград, одобрен от КГ на 22.02.1993 г., както следва:

Пояс А - подотдели: 35е,л; 38в; 39а; 40м,н,3,4; с площ 14,2 ха;

Пояс Б – отдели и подотдели: 24; 25; 35а-д,ж-к,м,1-б; 37; 38а,б,г-м,1-5; 39б; 40а-е,1,2; 41-45; 46а-г; 50; с площ 762,2 ха;

Пояс В – отдели и подотдели: 46д,ж,1; 49; с площ 72,3 ха;

Санитарно-охранителни зони, обявени със следните заповеди на Басейнова дирекция Западнобеломорски район - Благоевград:

№ СОЗ-М-31/18.07.2006 г. около водохващане „Туфча“ на р. Туфча в земл. на с. Корница, за питейно-битово водоснабдяване на гр. Г. Делчев и селищата в общината с **обща площ 2319,888 ха**, в т.ч:

Пояс I (имот № 012002) – площ 2,876 ха

Пояс II – 551,362 ха

Пояс III – 1765,650 ха;

№ СОЗ-М-44/15.05.2007 г. около водовземно съоръжение „Папаз чаир“ в земл. на с. Делчево. за питейно-битово водоснабдяване на гр. Г. Делчев, с **обща площ 6,6033 ха**, в т.ч:

Пояси I (имоти №№ 038042, 038041; 038040, 038039) – 0,1803 ха

Пояси II – 2,560 ха

Пояс III – 3,863 ха;

№ СОЗ-М-49/18.06.2007 г. около водовземно съоръжение „Бараката“ в земл. на с. Корница, за питейно-битово водоснабдяване на с. Корница, с **обща площ 10,4734 ха**, в т.ч:

Пояс I (имот № 000014) – 0,0987 ха

Пояс II – 8.312 ха

Пояс III – 2,0627 ха;

№ СОЗ-М-52/21.06.2007 г. около водовземни съоръжения „Кални ливади-1,2“ в земл. на с. Петрелик, за питейно-битово водоснабдяване на с. Петрелик, с **обща площ 4,9011 ха**, в т.ч:

Пояс I (имоти №№ 013014 и 012004) – 0,1361 ха

Пояс II – 1,61 ха

Пояс III – 3,155 ха;

№ СОЗ-М-59/26.10.2007 г. около водовземно съоръжение „Софията-резервен“ в земл. на с. Корница, за питейно-битово водоснабдяване на група „Гоце Делчев“, с **обща площ 4,5797 ха**, в т.ч:

Пояс I (имот № 012003) – 0,0932 ха

Пояс II – 3,064 ха

Пояс III – 1,4225 ха;

№ СОЗ-М-60/26.10.2007 г. около водовземно съоръжение „Теплен-Беслен“ в земл. на с. Теплен, за питейно-битово водоснабдяване на с. Теплен и с. Беслен, с **обща площ 8,3228 ха**, в т.ч:

Пояс I (имот № 00004) – 0,5388 ха

Пояс II – 0,947 ха

Пояс III – 6,837 ха;

№ СОЗ-М-62/05.12.2007 г. около водовземни съоръжения „Корията 1,2“ в земл. на с. Тешово, за питейно-битово водоснабдяване на община Хаджидимово, с **обща площ 5,8365 ха**, в т.ч:

Пояс I (имоти №№ 000153 и 000154) – 0,0325 ха

Пояс II – 3,311 ха

Пояс III – 2,493 ха;

№ СОЗ-М-100/23.07.2008 г. около водовземно съоръжение „ПС Абланица“ в земл. на с. Абланица, за питейно-битово водоснабдяване на с. Абланица, с **обща площ 2,7758 ха**, в т.ч:

Пояс I (имот № 121060) – 0,1448 ха

Пояс II – 1,3227 ха

Пояс III – 1,3083 ха;

№ СОЗ-М-148/05.10.2009 г. около ВС „Меча дупка“ в земл. на с. Петрелик, за питейно-битово водоснабдяване на с. Петрелик, с **обща площ 1,6965 ха**, в т.ч:

Пояс I (имот № 000281) – 0,0593 ха

Пояс II – 1,0886 ха

Пояс III – 0,5486 ха;

№ СОЗ-М-153/23.10.2009 г. около тръбен кладенец „ПС-Колоноали“ в земл. на с. Копривлен, за питейно-битово водоснабдяване на с. Копривлен, с **обща площ 15,8739 ха**, в т.ч:

Пояс I (имот № 056022) – 0,1252 ха

Пояс II – 6,8847 ха

Пояс III – 8,8640 ха;

№ СОЗ-М-155/26.10.2009 г. около система кладенци „ПС-Хаджидимово ” в земл. на гр. Хаджидимово, за питейно-битово водоснабдяване на гр. Хаджидимово, с обща площ ха, в т.ч:

Пояс I (имоти №№ 010019 и 010031) – 0,2880 ха

Пояс II – 16,7524 ха

Пояс III – 191,237 ха;

№ СОЗ-М-156/26.10.2009 г. около ВС „Над селото 1 и 2” в земл. на с. Делчево, за питейно-битово водоснабдяване на с. Делчево, с обща площ 5,0441 ха, в т.ч:

Пояс I (имоти №№ 015094 и 034008) – 0,0302 ха

Пояс II – 1,8925 ха

Пояс III – 3,1214 ха;

№ СОЗ-М-168/29.11.2010 г. около сондажен кладенец – СК-1 в земл. на с. Копривлен и с. Мусомища. за питейно-битово водоснабдяване на с. Ново Лески, с. Копревлен и с. Садово, с обща площ 31,4292 ха, в т.ч:

Пояс I (имот № 501004 – с. Копривлен) – 0,1478 ха

Пояс II – 11,1817 ха в землищата на с. Копривлен и с. Мусомища

Пояс III – 20,0997 ха в земл. на с. Копривлен и с. Мусомища;

№ СОЗ-М-199/26.03.2012 г. около каптиран естествен извор „Натура” в земл. на с. Парил,, за питейно-битово водоснабдяване на ваканционно селище „Омая”, с обща площ ха, в т.ч:

Пояс I (имот № 008164) – 0,0320 ха

Пояс II – 1,8232 ха

Пояс III – 2,7858 ха;

№ СОЗ-М-202/24.07.2012 г. около водохващане на дере „Дълбок дол” в земл. на с.Тешово, за допълнително водоснабдяване на с. Копривлен, с обща площ (не е определена) в т.ч:

Пояс I – 3,879 ха в землището на с. Копривлен

Пояс II – цялата водосборна област в землищата на с. Тешово и с. Копривлен (площта не е определена)

Пояс III – припокрива се с пояс II.

Обявените СОЗ не са отразени на горската карта и не са известни отделите и подотделите, в които попадат.

При инвентаризацията, чрез координатите на определящите точки, описани в заповедите за определяне на СОЗ, да се уточни местоположението на отделните пояси и отделите и подотделите в които попадат.

**Гори на каменливи и урвести терени** – подотдели: 93а; 103а,б; 191з; 264а-в,е,м; 341а; 640а,б; с площ 146,7 ха

**Нелесопригодни площи** – подотдели: 77е; 84е; 88б; 92в; 93б; 96б,в; 97б,д; 98б; 100д,е; 101б,ж,к; 102а; 110 а,г,д; 115а,б; 116а; 117а,б; 119б; 120б,г; 122б,г; 129а; 135а; 139е; 144л; 145о; 153в; 154ж; 162г; 190ж; 191б; 194з; 198о; 200д; 201е; 205а,б,е; 219б; 234д,ж,и,к; 235а,в; 236б,в,д; 237а,б; 238а,в; 239а,б; 251в; 252а,ш; 257б; 258а; 260а,б; 263а; 274в; 319д; 332а; 337а; 340о; 342ж; 352б; 366в,ж,и; 373б; 374а; 377а; 378ж,и 379г; 381а; 384а,б; 388и,о; 389б,в,д; 394а,в; 397в,д; 399ж; 401а; 404в; 405г; 406г; 407б; 432а; 433б; 434б,д,е; 436а; 457в; 458б,в; 459а-в; 461е; 464ж; 467а; 468б; 470в; 471а; 472н; 477б; 478а,в; 484р; 517а,б; 518г; 519г; 523б; 530а; 531б; 532е; 547а; 565л,о; 567о,р; 568ж; 569г,д; 570г; 572г; 577р; 578к; 588з; 590б,з; 591з; 592б; 593е; 602в,д; 603б; 606а; 612в; 613в; 614д,ж; 626а; 627а,в; 628а,в; 641а; 646а-д; 648а; 649в; 650в,г; 652а-в; с площ 1815,1 ха

и преминали от ДГС „Гърмен” – 619 ж; 637б,и; с площ 36,3 ха. **Обща площ 1851,4 ха;**

**Защитна ивица край горната граница на гората** – подотдели: 24а; 25а; 44г,е; 45в-д; 46а; 49а; 66а; 68а; 69а; 70б; 180а,б; 181а,б; 182а-в; 183м; 185а; 186а; 187п; 188з,и; 189ж; 205а,б; 208а; 265а,б; 266а,б; 267а,в; 268а; 269а; 270а; 271а-в; 272а; 273а,з; 274а; 291ж; 292д,е; 293г; 295б; 296д; 300д; 301д; 352а,б; с площ 307,1 ха

**Защитна ивица край река Места** – подотдели: 104е,ж; 510а; 531а,1; 532а,б,1,2; 533а; 534а; 535/1; 536а,1; 537а; 538а; 539а; 540а; 543а,в,1-3,7; 550з,2,3,7; 551а,в,1-3; 553б,г,ж-м,4-8; 554а,1; 555а-д,м,1; 556в,1,2; 557а-м,1; 558а-в,1; 559а,б,к-м,1,2,8; 560а,б,г,1,3,4; 561б-г,2-4; 565б-г,м,1.6.7; 563в,д,ж-и,м,1-8,10,13; 564а-г,ж-и,1-3; 565/4,7; 568/2; 569/1,2; 571з,5-7; 572в,г,3; 573/4,5; 586/2; 588з,7; 607г,9,10; 609б,4-8; 610/9; 627в; 628в; 629а,2; **с площ 352,7ха**

#### **Специални горски територии**

**Курортни гори**, обявени с ПМС № 1171/24.09.1951 г и протокол от 03.09.1965 г. – отдели и подотдели: 269а-д; 270а-в,д-в2; 1-8; 271а-у,1-3; 272а-л,1-14; 273а-з,1-14; 274а-л,1-13; 275-278; 285-290; 292а-г,1-5; ; 293а-г,1,2; 294; 295а,б,1; 296а-д,1-3; 297; 298 **с площ 1270,1 ха**

**Зелена зона**, съгласно ПМС 21/25.02.1974 г. и протокол №3/10.02.1976 г на МГГП – отдели и подотдели: 280; 281; 310-320; 332-334; 337; 338; **с площ 930,4 ха**

**Лесопарк „А. Узунов“**, съгласно работен проект на „Агролеспроект“ от 1980 г. – подотдели: 317а-р,ю,1-7; **с площ 72,4 ха;**

**Семепроизводствена градина**, обособена с протокол от 15.05.2006 г. – подотдели: 317а-р,ю,1-7; **с площ 72,4 ха (съвпада изцяло с лесопарк „А. Узунов“);**

**Семепроизводствени насаждения**, съгласно регистъра на горската семепроизводствена база – подотдели: 24в; 25г,е; 26и,м; 27в; 37в,и 58в; 171и; 172а,и; 178а,ю; 179б-г,ж; 180н,о; 181г; 272и; 278в,г,з; 306б; 647м; **с площ 304,5 ха;**

**Географски култури**, обособени с протокол от 15.05.2006 г. – подотдели: 28у-ф; 65ж; **с площ 4,8 ха;**

**Горски разсадници**, съгласно заповеди УЗ-00-182/17.12.1992 г. на МССРЗВПС и № УЗ-00-19/15.02.1993 г. на МЗ - подотдели: 27/4; 28/2; 33/9; 39/6; 560/8; 561/е,9; **с площ 17,4 ха;**

#### **Природни забележителности (ПЗ)**

**ПЗ „Водопада“** на р. Туфча, обявена със заповед № 3796 от 18.10.1966 г. на КГГП – подотдел: 31/1; **с площ 0,2 ха;**

**ПЗ „Купена“**, обявена със заповед № 1187 от 1976 г. – подотдели:..... **с площ 0,1 ха;**

**ПЗ „Пиростията“** (скално образувание), обявена със заповед № 727/24.03.1962 г., **с площ 0,2 ха;**

#### **Защитени местности (ЗМ)**

**ЗМ „Павълъова падина“**, съгласно заповед № РД-651/26.05.2003 г., с която се прекатегоризира ПЗ „Павълъова падина“ и разширена със заповед № РД-397/24.04.2013 г. на МОСВ - подотдели: 459 б,1; 460г; 461а-в,2-4; 462б,в,2; **с площ 129,6 ха;**

**ЗМ „Лъжница“**(част), съгласно заповед № 408/18.06.2007 г. на МОСВ, с която се прекатегоризира буферната зона на резерват „Ореляк“ – отдели и подотдели: 202а-з,р,с,1-4; 203; 205в-д,ж-к,1-9; 217д,е; 219а; 222; 223; 228е,ж; **с площ в горските територии 246,5 ха** (ЗМ обхваща и земеделски територии с площ 240,5 ха);

**ЗЗ „Славянка“** (част), обявена със заповед № 425/18.06.2007 г. на МОСВ, с която се прекатегоризира буферната зона на резерват „Алиботуш“ – отдели и подотдели: 415; 41б; 431; 432/1; 433а,1; 435г-е; **с площ от горските територии 190,5 ха** (ЗМ обхваща земеделски територии и площи на територията на ДГС „Катунци“);

#### **Забележка:**

1. В земеделските територии на с. Господинци със заповед № 1187/19.04.1976 г. на МГОПС е обявена ПЗ „Купена“ с площ 0,1 ха.

2. Освен горните защитени територии, на територията на общините Г. Делчев и Хаджидимово са обявени още две защитени местности, за които няма информация дали попадат и в горски територии, а именно:

**ЗМ „Пиринско лале“** (за опазване на растителни видове) в землището на с. Копривлен, община Хаджидимово, обявена със заповед № РД-234/11.03.2013 г. на МОСВ **с площ 21,5785 ха;**

**ЗМ „Жингов бряст“** (за опазване на растителни видове), обявена със заповед № РД-452/08.06.2012 г. на МОСВ в землището на с. Гайтаниново, община Хаджидимово – имоти с номера по КВС 021050 и 021057 **с площ 11,6698 ха.**

3. Със заповед № РД-206/04.03.3013 г. на МОСВ е разширена площта на резерват „Али ботуш“, включваща имот № 000097 в землището на с. Парил и № 000089 в землището на с. Нова Ловча, община Хаджидимово.

Ако горните ЗМ, ПЗ и разширението на резервата засягат горски територии, това следва да се отрази при инвентаризацията.

**Защитени зони (ЗЗ) включени в Натура 2000 с обща площ 27 287 ха**

- по Директива 92/42 ЕСЕ за опазване на природните местообитания и местообитанията на видовете с площ 25 458 ха, включваща:

- ЗЗ „Река Места“ с код 0001021

По Директива 74/409 ЕЕС за опазване на птиците с площ 18 091 ха, включваща:

ЗЗ „Места“ с код 0002076

Към заданието е приложен подробен списък на отделите и подотделите, попадащи в защитените зони.

**Забележка:** 16 262 ха от площта на ЗЗ по Директива 74/409 ЕСЕ се покриват изцяло със ЗЗ по Директива 92/42 ЕСЕ.

Съвместно с Общинските администрации да се прецизира статута на лесопарковете, които би следвало да се прекатегоризират като „Извънселищни паркове“ с площи, съответстващи на предназначението им..

За категоризиране на горските територии са ползвани данните от последния лесоустройствен проект, документите за обявяване на нови горски територии със защитни и специални функции, като са приведени към изискванията на чл.5 от Закона за горите

Част от изброените подотдели попадат едновременно в две и повече защитни и специални горски територии. Всяка от категориите е описана в целия си обхват, поради което се получава дублиране на площите.

По този начин да се опишат защитните и специалните горски територии в записката за инвентаризацията, като в таблиците и отчетните форми площта на дублиращите се категории се отнесе към тази с най тежък режим на стопанисване.

### **3. Теренни проучвания**

#### **3.1. Измерване и картиране**

На измерване и картиране подлежат всички залесени и незалесени горски територии в землищата на населените места в общините Г. Делчев и Хаджидимово, независимо от собствеността им.

При инвентаризацията да се картират, измерят и опишат всички залесени и самозалесили се земеделски земи и неустроени гори, ако такива се установят при теренно-проучвателните работи, като се уточни и собствеността им.

Да се представи списък на земеделските територии по землища, за които по време на инвентаризацията се установи, че съгласно чл. 83, ал.1 от Закона за горите са придобили характеристиките на гора по смисъла на чл. 2, ал.1, като се отрази и кадастралният им номер.

Особено 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, както и на незаконно ползваните и завладени горски територии. Същите да се отразят по подходящ начин на картния материал.

Да се нанесат всички налични каптажи за питейно-битово водоснабдяване, като се потърси съдействието и на кметовете на населените места.

Да се изготви списък на всички горски насаждения и култури, които няма да се стопанисват като гора, съгласно чл. 88, ал. 5 от Закона за горите.

За уточняване на землищните граници, границите между отделните видове територии, както и собствеността на горските територии, да се ползва кадастралната карта и картата на възстановената собственост /КВС/ При картирането да се използват и налични актуални космически снимки. АФС. ортофото планове и карти. При необходимост да се извършват измервания с геодезически инструменти и GPS устройства.



При констатиране на несъответствия с КВС в резултат на 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 собствениости.

В самостоятелни подотдели да се отделят:

- горските територии публична държавна собственост;
- защитните и специални горски територии;
- горските територии, върху които са учредени вещни права с площ 0,1 ха и по галяма;
- територии с площ 0,1 ха и по-голяма, в които се констатира строителство или са незаконно завладени;

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

Горските автомобилни пътища да се диференцират според вида на настилката – с асфалтова, друга трайна настилка и без настилка (земни) и се отразят със съответен условен знак на картите.

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.

Да се отразят на картите строителните граници на населените места, вилните зони и всички урбанизирани територии, актуалните наименования на местности, долове и др., както и характерни ориентири – каптажи, извори, чешми, сгради, паметници и др.

С условен знак на картите да се нанесат административните граници –общински и землищни.

Площите да се изчислят аналитично, като за основа се ползват съвместеният цифров модел на КВС и кадастралната карта

### **3.2. Проучване на природните условия**

**3.2.1. Климат** - За характеризирание на климата в района и влиянието му върху горскодървесната растителност да се ползват последните издания на БАН, както и данни от близки метеорологични станции. Да се направи връзка между климатичното и горскорастителното райониране

**3.2.2. Геоложки строеж и петрографски състав** - Да се определят основните видове скали на територията, техният произход, строеж, териториално разположение, влиянието им върху почвообразувания процес и формирането на типовете месторастения и др. особености.

**3.2.3. Хидрология** - Да се опишат основните водни течения в района, техният характер, влиянието им при формиране на хидроложкия режим, както и изградените напоителни канали и изкуствени водоеми (ако има такива) и се отразят на картния материал. Основни водни течения и обекти в района са реките Места, Туфча, Мътница, Неврокопска, Буровица. Буковска. Мареве, Крива река, Топлика, Корнишки езера, както и изградените напоителни канали и водоеми. Същите да се отразят на картния материал.

Да се направи оценка на влиянието, което оказва изземването на инертни материали от коритата на реките, особено на р. Места, върху нивото на подпочвените води, респективно на крайречните месторастения.

**3.2.4. Релеф** Да се направи характеристика на релефа и влиянието му при формиране на почвите, типовете месторастения и растителността.

**3.2.5. Почви** - За характеризирание на почвените подтипове и на типовете горски месторастения, да се ползват данните от заложените и лабораторно обработени общо 45 почвени разрези при предишните устройства, описани в записката на ЛП от 2006 г. Нови почвени разрези да се зложат само при необходимост от доохарактеризиране на почвените типове и видове.

Да се извърши преоценка на незалесените горски площи по отношение дълбочина и ерозираност на почвата и процент на нелесопргодност.

Старите и новите (ако има такива) разреза да получат единна номерация и да се отразят на горските карти.

Да се извърши нова класификация на почвените типове и видове съобразно Инструкцията 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 новата класификация.

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

**3.2.6. Ерозия** – В района се наблюдава предимно площна ерозия, по изразена на стръмни склонове, на припечни, бедни и сухи месторастения; в изредени и девастирани дървостои, около насалени места и пътища, където пасуват домашни животни. Особено податливи на ерозия са нелесопригодните площи и каменливите и урвест терени. При ронлива скала, на стръмни и много стръмни терени, около долове се наблюдават равнинна ерозия, сипеи и свлачища. По информация от последната инвентаризация, около 1/4 от площта е засегната в различна степен от ерозионни процеси.

Оценката и описанието на ерозията да се извърши съгласно Скала за степените на ерозираност и връзката им с почвените показатели – таблица № 7 от Инструкцията за установяване и картиране на типовете горски месторастения и определяне състава на дендроценозите (Булпрофор, 2011 г.) и Наредба № 4/19.02.2013 г. за защита на горските територии от ерозия и порои и строеж на укрепителни съоръжения.

При инвентаризацията, на основание чл. 5, ал.2 от Закона за горите, ерозираните територии на твърде плитки и плитки почви на много стръмни и урвест терени да се предложат за категоризиране като защитни горски територии – за защита на почвата.

#### **4. Типологични проучвания**

При последните 3 лесоустройства на ДГС „Г. Делчев“, на дървопроизводителните площи са определени тип горско месторастение и оптимален бъдещ състав.

При предстоящата инвентаризация да се извърши актуализация на определените типове месторастения, като се приведат в съответствие с новата класификация на почвите и Класификационната схема на типовете месторастения в Р. България от 2011 г.

Определените оптимални бъдещи състави да се заменят с видове, подходящи за месторастенето – съответно очакван (потенциален) бонитет и промишлен вариант.

Да се извършат пълни типологични проучвания и да се определи тип месторастение на поляните – 968 ха; ливадите - 60 ха; разсадниците – 16 ха; дивечовите ниви – 45 ха; както и на всички залесени и самозалесили се земеделски територии (ако се установят такива).

Предвид дренаването на крайречните месторастения – приблизително 315 ха, следствие на изземването на инертни материали и удълбочаването на речните корита, за същите също да се извършат пълни типологични проучвания.

**Общата площ за пълни типологични проучвания възлиза на 1404 ха.**

#### **5. Проучвания за здравословното състояние на насажденията**

За оценка и описване на здравословното състояние на насажденията да се ползва Наредба № 12/16.12.2011 г. за защита на горските територии от болести, вредители и други повреди и приложение № 7 на Наредба № 6.

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.

Особено внимание да се обърне на щетите, които нанасят гъбните и насекоми вредители, на насажденията, засегнати от суховършия, както и на гниенето по бука.

#### **6. Проучвания на биологичното разнообразие**

За целта да се ползват данните от извършваната сертификация, както и информация от РИОСВ, общините и други източници.

#### **7. Защитени зони като част от Европейската екологична мрежа „Натура 2000”**

- по Директива 92/42 ЕОЕ за опазване на природните местообитания и местообитанията на видовете, включващи:

**33 „Река Места (код 0001021) с площ в горските територии 25 458 ха** – попада в землищата на гр. Г. Делчев, гр. Хаджидимово и селата Баничан, Борово, Брезница, Буково, Господинци, Делчево, Добротино, Драгостин, Корница, Лъжница, Мусомища, Средна, Абланица, Беслен, Блатска, Гайтанино, Илинден, Копривлен, Лъки, Нова Ловча, Ново Левски, Парил, Петрелик, Садово, Теплен, Тешово.

• По Директива 74/409 ЕЕС за опазване на птиците, включващи:

**33 „Места” (код 0002076) с площ в горските територии 18 091 ха** – попада в землищата на гр. Г. Делчев, гр. Хаджидимово и селата Борово, Брезница, Буково, Господинци, Делчево, Добротино, Драгостин, Корница, Лъжница, Мусомища и Средна, Абланица, Беслен, Блатска, Гайтанино, Илинден, Копривлен, Лъки, Нова Ловча, Ново Левски, Парил, Петрелик, Садово, Теплен, Тешово.

При инвентаризацията и картирането на границите на зоните, същите да се отделят в самостоятелни подотдели, като в таксационните описания и на картите се отрази по подходящ начин, че са защитени зони, като част от екологичната мрежа „Натура 2000”. В таксационните описания да се отразят и кодовете на съответната защитена зона.

От територията на 33 „Места”, 16 261 ха се припокриват изцяло със 33 „Река Места”.

Към заданието е приложен списък на отделите и подотделите, попадащи в 33.

#### **8. Проучване на икономическите условия**

При инвентаризацията на горите да се събере и анализира информацията, свързана с взаимоотношенията на горския сектор с другите отрасли на икономиката, като земеделие, водно стопанство, промишленост, туризъм и др.

#### **9. Таксиране на горските площи**

Да се таксират всички залесени и незалесени горски територии, независимо от собствеността им, както и залесените и самозалесили се площи в земеделски територии, ако такива се установят. Да се вземат предвид протоколите по § 4 от ПЗР на Закона за горите (ако има такива).

Отделянето на подотделите и определянето на таксационните им елементи да се извърши съгласно критериите, определени в Наредбата № 6, като не се раздробяват досегашните подотдели. Желателно е да се запазят досегашните подотдели, като се потърси възможност за обединяване или присъединяване към съседни подотдели на малки по площ насаждения с цел по-ефективното им стопанисване, особено такива, отделени при предишните инвентаризации вследствие от проведени възобновителни сечи под формата на котли, хармани и др.

Да се запазят буквите на подотделите – собственост на физически лица от предходната инвентаризация.

На таксационното описание, в числител да се отрази склопеността, а в знаменател – пълнотата, определена по кръгова площ.

На таксационните описания на подотделите да се отрази още:

- кодът на защитената зона и на типа горско местообитание;
- насажденията, определени със сертификацията като ВКС, във фаза на старост, и за запазване на биоразнообразието (ако сертификацията е завършила);
- Насажденията, определени за индивидуално производство на висококачествена дървесина (ако има подходящи такива).

Особено внимание да се обърне при таксиране на млади насаждения, вследствие от изведени окончателни сечи в издънкови гори за превръщане в семенни. Критерий дали насаждението да се опише като семенно-издънково или издънково-семенно да бъде броят на семенните екземпляри - дали те са достатъчни да формират нормално насаждение в зряла възраст, а не съотношението на наличните семенни и издънкови екземпляри.

Да се направи преоценка на издънковите букови 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.

На терена, съгласно изискванията на Наредба № 6 да се ограничат със спрей или боя:

- семепроизводствените насаждения;
- защитените територии по ЗЗТ;
- границите на отделите;
- границите на инвентаризираната горска териториална единица, включително и с НП „Пирин“.

В таксационното описание да се отрази вида собственост на всеки подотдел. За горите, отразени в КВС като земеделски територии, освен собствеността да се отрази и „гори в ЗЗ“. Към записката да се приложи списък на земеделските територии, придобили характеристиките на гора по чл. 83 от Закона за горите, като същите не се включват в баланса на горските територии.

При таксирането, особено внимание да се обърне на точното определяне на схемата на създадените култури, на описанието на подраста, подлеса и храстите.

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

**Стъбленият запас** на насажденията, културите и подлесната растителност с височина 3 м. вкл. и нагоре да се определи чрез растежни таблици, посочени в Наредба № 6. На двуетажните насаждения запас да се определи отделно на двата етажа, като за експлоатационен се взема само този на първия етаж.

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

#### **10. Постоянни пробни площи (ППП)**

Да се възстановят и измерят заложените при миналите лесоустройства 4 постоянни пробни площи в подотдели: 275 „х“ и 278 „п“ – бялборови насаждения; 180 „м“ – високостъблено буково насаждение и 190 „и“ – смърчово. Данните от сегашното и предишното измерване да се сравнят и анализират.

При предстоящата инвентаризация по преценка да се зложат допълнително ППП за проследяване растежа и производителността в смесено иглолистно и иглолистно-широколистно насаждение – държавна собственост.

Конкретните насаждения, в които да се зложат новите ППП, да се уточнят по време на теренната работа съвместно с РДГ и ДГС.

В експерименталните клетки на ППП да се изведат съответстващи на състоянието им сечи.

Постоянните пробни площи да се номерират и означат на картите.

#### **11. Основни насоки за организация на територията**

##### **11.1. Отдели**

При предстоящото лесоустройство, с цел приемственост, да се запази броя и териториалното разположение и номерирането на обособените при последната инвентаризация 598 отдела, вкл. 7 от ТП „ДГС Гърмен“ – №№ 24-35; 37-46; 49-66; 68-71; 73-205; 208; 217; 219; 222-357; 359-360; 362-416; 431-527; 529-603; 605-656. Отдели 618-620 и 635-638, предадени от ТП „ДГС Гърмен“ също да се запазят номера и границите, независимо от малката им площ. Тъй като номерът на отдел 635 се дублира, пред номера на този от ТП „ДГС Гърмен“ на картите и в таксационните описания да се постави 1, т.е. да се чете 1635.

При необходимост от промяна на границите на отделите, това да се уточни съвместно с ръководствата на РДГ и ДГС по време на теренните проучвания.

##### **11.2. Стопански класове**

При миналото лесоустройство в горите с дървопроизводителни и средообразуващи функции са били обособени 18 стопански класа: Иглолистни култури, Бялборов високобонитетен, Бялборов средно и нискобонитетен, Черборов високобонитетен, Черборов средно и нискобонитетен, Бялбуров високобонитетен, Смърчов високобонитетен, Буков високобонитетен, Буков среднобонитетен, буков нискобонитетен, Дъбов средно и нискобонитетен, Тополов, Буков високобонитетен за превръщане, Буков средно и

нискобонитетен за превръщане, Зимендъбов средно и нискобонитетен за превръщане, Благунов средно и нискобонитетен за превръщане Акациев и За реконструкция.

На горите със защитни и специални функции са били определени условни стопански класове по същите критерии.

При предстоящата инвентаризация, с цел групиране на насажденията по производителност и целите които биха постигнали при определен турнус, всички гори, независимо от собствеността и функционалната им принадлежност, да се обособят в препоръчителни стопански класове, съобразно произхода, вида, състава, производителността и състоянието на насажденията, с изключение на бившите гори „за реконструкция”.

На основание Решенията на съвещанието по реконструкция от 2007 г., горите за реконструкция, с площ 6 265 ха следва да се отнесат към други стопански класове и видове гори, съобразно указанията към горните решения.

Към заданието е приложен списък на тези насаждения с информация, към кой стопански клас/вид гора ги е причислило ДГС.

На база информацията от отчетна форма 7 ГФ към 31.12.2010 г, да се обособят следните препоръчителни стопански класове:

**Иглолистни култури (ИК)** - от бялборови и черборови култури извън естественият им район на разпространение (до 800 м.н.в. за белия бор и до 600 м.н.в. за черния бор), които могат да достигнат размерите на едра строителна дървесина на 80 годишна възраст. Културите са в добро до задоволително състояние. При констатиране на трайно влошаване на санитарното състояние, могат да се предложат и по-ниски цели и турнуси, съгласно Указанията за стопанисване на иглолистните култури извън естественият им район на разпространение;

**Бялборов високобонитетен (ББВ)** – от бялборовите насаждения и културите над 800 м.н.в. I и II бонитет в добро състояние, без гнилот и други повреди по стъблото, достигнали или могат да достигнат размерите на едра строителна дървесна с диаметър на тънкия край 30 см при турнус 120 г.

При наличие на високопроизводителни иглолистни насаждения с двуетажна структура да се обособи стопански клас **За двуетажни насаждения**, които в бъдеще да формират смесени насаждения с изборна структура. При недостатъчна площ, тези насаждения да се отнесат към Бялборовия високобонитетен стопански клас, като се приложи списък на същите.

**Черборов високобонитетен (ЧБВ)** – от черборовите насаждения и културите над 600 м.н. в. I и II бонитет в добро състояние, без гнилот и други повреди по стъблото, достигнали или могат да достигнат размерите на едра строителна дървесна с диаметър на тънкия край 30 см; при турнус 120 г.

**Бялборов средно и нискобонитетен (БСрН)** – от останалите бялборови насаждения и култури (над 800 м.н.в.) от които на 100 годишна възраст да се добива едра строителна дървесна с диаметър на тънкия край 18 см.

**Черборов средно и нискобонитетен (ЧБСр)** – от останалите черборови насаждения и култури (над 600 м.н.в.) от които на 100 годишна възраст да се добива едра строителна дървесна с диаметър на тънкия край 18 см.

**Бялмуров (БМ)** – бялмуровите насаждения и култури, от които да се добива едра строителна дървесна: с диаметър на тънкия край 30 см. за I и II бонитет, в добро състояние и с диаметър на тънкия край 18 см за останалите.

**Смърчов високобонитетен (СмВ)** – от смърчовите насаждения и култури I и II бонитет в добро състояние, без гнилот и други повреди по стъблото, достигнали или могат да достигнат размерите на едра строителна дървесна с диаметър на тънкия край 30 см при турнус 120 г. Поради малката площ, тук да се отнесат и останалите смърчови насаждения и култури и тези от дуглазка, от които на 100 годишна възраст да се добиват трупи с диаметър на тънкия кра 18 см;

**Буков високобонитетен (БВ)** – от високостъблени букови насаждения I и II бонитет, в добро състояние, достигнали или годни да достигнат размерите на шперплатни трупи с диаметър на тънкия край 50 см. на 140 годишна възраст;

**Буков среднобонитетен (БСр)** – от високостъблени букови насаждения III и част от IV бонитет, достигнали или годни да достигнат размерите на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край 30 см на 120 г.

**Буков нискобонитетен (БН)** – от останалите букови насаждения, от които да се добива едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край 18 см при турнус 100 г. Насажденията в лошо състояние, без строителна дървесина, да се стопанисват с цел запазване на защитните им функции и добив на дърва за горене. Към този стопански клас да се причислят останалите високостъблени насаждения от габър, ср. липа, бреза, трепетлика и др. с дефинирани цел и турнус, съобразно преобладаващия дървесен вид.

Насажденията в лошо състояние, без строителна дървесина, да се стопанисват с цел запазване на защитните им функции и добив на дърва за горене.

Оценката на буковите насаждения да се извършва прецизно, стопанският клас да се определя съобразно състоянието им и размера на дървесината която реално може да се добие от тях, независимо от бонитета.

**Дъбов средно и нискобонитетен (ДСрН)** – от високостъблените дъбови насаждения, от които на 120 години да се добива едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край 18 см..

Насаждения в лошо състояние, без строителна дървесина, да се стопанисват с цел запазване на защитните им функции и добив на дърва за горене.

**Тополов (Т)** – от тополовите култури и насажденията от върба и елша на крайречни месторастения, с диференцирани турнуси:

- топола – 15 г;
- елша – мин. 60 г;
- върба - 40 г.

Желателно е насажденията от върба и елша да се запазят.

Поради спадане на подпочвените води и дрениране на месторастенията, след теренните проучвания, да се направи конкретно предложение за бъдещето на тополовото стопанство.

**Буков високобонитетен за превръщане (БлВП)** – от издънкови букови и с преобладание на бук насаждения от I, II и част от III бонитет, в добро състояние, с основна цел превръщането им в семенни и достигнали или годни да достигнат размерите на едра строителна дървесина при турнус 80 г.

Издънково-семенните букови насаждения с достатъчен брой семенни екземпляри, които да формират в зряла възраст нормално семенно-издънково насаждение, да се причисляват към БН стопански клас.

**Буков средно и нискобонитетен за превръщане (БСрНП)** – от останалите издънкови букови насаждени, с основна цел превръщането им в семенни и добив на средна строителна дървесина при турнус 50 г. Издънковите букови насаждения в лошо състояние с достатъчен брой семенни екземпляри, които да формират в зряла възраст нормално семенно-издънково насаждение, да се причисляват към БН стопански клас.

**Зимендъбов средно и нискобонитетен за превръщане (ЗдБСрНП)** - от издънкови зимендъбови насаждения, с основна цел превръщането им в семенни и добив на средна строителна дървесина при турнус 50 г.

**Благунов средно и нискобонитетен за превръщане (БлСрНП)** - от издънкови благунови насаждения, с основна цел превръщането им в семенни и добив на средна строителна дървесина при турнус 50 г.

Зимендъбовите и благуновите насаждения от I, II и III бонитет, достигнали или се очаква да достигнат размерите на едра строителна дървесина, да се предвидят при 80 годишен турнус.

**Келявгабърров (Кгбр)** – тук да се причислят келявгабърровите насаждения, отнесени преди към „Гори за реконструкция” с цел поддържане на защитните им функции и добив на дърва за огрев.

Поради малката им площ, тук да се причислят и акациевите насаждения и култури, за добив на средна и дребна дървесина при турнус 20 г.

Да се проучат нуждите от дърва за огрев за местното население и при наличие на подходящи издънкови дъбови и церови насаждения, същите да се планират за издънково стопанисване. при турнус (максимална възраст за провеждане на възобновителна сеч) – 30 г.

При достатъчна площ, да се обособи **Нискоствъблен стопански клас (Н)**.

Насажденията от бившите „Гори за реконструкция”, според произхода и дървесния вид, да се отнесат към нискобонитетните стопански класове, като от тях няма да се очаква строителна дървесина, а целта им ще бъде подобряване на състоянието им, максимално запазване на защитните им и водоохранни функции и добив на дърва за огрев.

Горните стопански класове са ориентировъчни, на база данните от отчетните форми 7 ГФ към 31.12.2010 г. След приключване на теренните работи и анализ на събраните данни, следва да се направи предложение за конкретно, аргументирано групиране на насажденията в стопански класове.

Предложените цели и турнуси на стопанските класове също са препоръчителни. Конкретни стопански класове, с конкретни цели и турнуси ще се обособяват при изработването на горскостопанските планове и програми, в зависимост от целите, които си поставят отделните собственици в рамките на Закона за горите.

## **12. Обем и стойност на инвентаризацията**

Разпределението на площта за инвентаризация по категории на трудност е следното:

Категория на трудност	Горски територии държавна собственост Ха	Горски територии недържавна собственост Ха	Общо Ха
1	883	99	982
2	5 664	233	5 897
3	11 786	990	12 776
4	12 120	987	13 107
<b>Общо</b>	<b>30 453</b>	<b>2 309</b>	<b>32 762</b>

**Стойността на теренно-проучвателните и камерални работи за инвентаризация на горските територии (вкл. и плана за опазване от пожари), изчислена по „Методика за определяне цените на проучвателните и проектни дейности при изработване на лесоустройствени и ловоустройствени проекти” възлиза кръгло на 119 562 лв.**

Извършването на инвентаризацията е за сметка на държавния бюджет.

## **13. Съдържание на част първа „Инвентаризация на горските територии”**

За резултата от инвентаризацията да се представят:

1. Обяснителна записка с таблици и диаграми за основните таксационни показатели на насажденията

2. Приложения:

- Таблици за таксационна характеристика
- Протоколи, вкл. протокол за категоризиране на горските територии
- Таксационни описания по подотдели с предотделни листове по отдели. Таксационните описания на недържавните горски територии да се отпечатат на цвента хартия, според вида на собствеността.
- Отчетни форми на горските територии (ГФ) №№ 1-4, 6 и 7 – общо, по видове собственост и по общини (също общо и по видове собственост).
- Ведомост за почвените разрези

- Постоянни пробни площи

- Списъци

- посочените в Наредба № 6 за устройство на горите и земите от горския фонд и на ловностопанските райони в Р. България;

- на отделите и подотделите по земища и видове собственост;

- на номерата на имотите – собственост на физически лица с площ до 2 ха, като се отразят и отделите и подотделите в които попадат;

- на новоинвентаризираните гори в земеделски територии по вид на собствеността, – отделно за залесените и самозалесили се преди и след последната инвентаризация през 2005 г;

- на насажденията и културите, които съгласно чл. 88, ал. 5 от закона за горите няма да се стопанисват като гора.

### 3. Карти

- на обекта на инвентаризация и на листовете в подходящ мащаб;

- по видове собственост, на геоложките формации, на почвите, на месторастенията, на санитарното състояние на насажденията, на защитните и специални горски територии, на защитените зони и защитените територии, на пътнотранспортната мрежа в М 1: 25000;

- на насажденията и на регистрираните източници за семепроизводство по райони на произход и дървесни видове в цифров вид в М 1:10000;

Ако до завършване на теренните работи бъдат предоставени скици с координати на граничните точки на обособени Санитарно-охранителни зони, същите да се отразят на горскостопанските карти.

Резултатите от инвентаризацията да се изработят в два екземпляра – за ИАГ и РДГ Блатоевград, като включват: обяснителна записка; таксационни описания и карти с отразени мероприятията от ловностопанския план, планът за опазване на горските територии от пожари и горскостопанския план на ТП „ДГС Г. Делчев”.



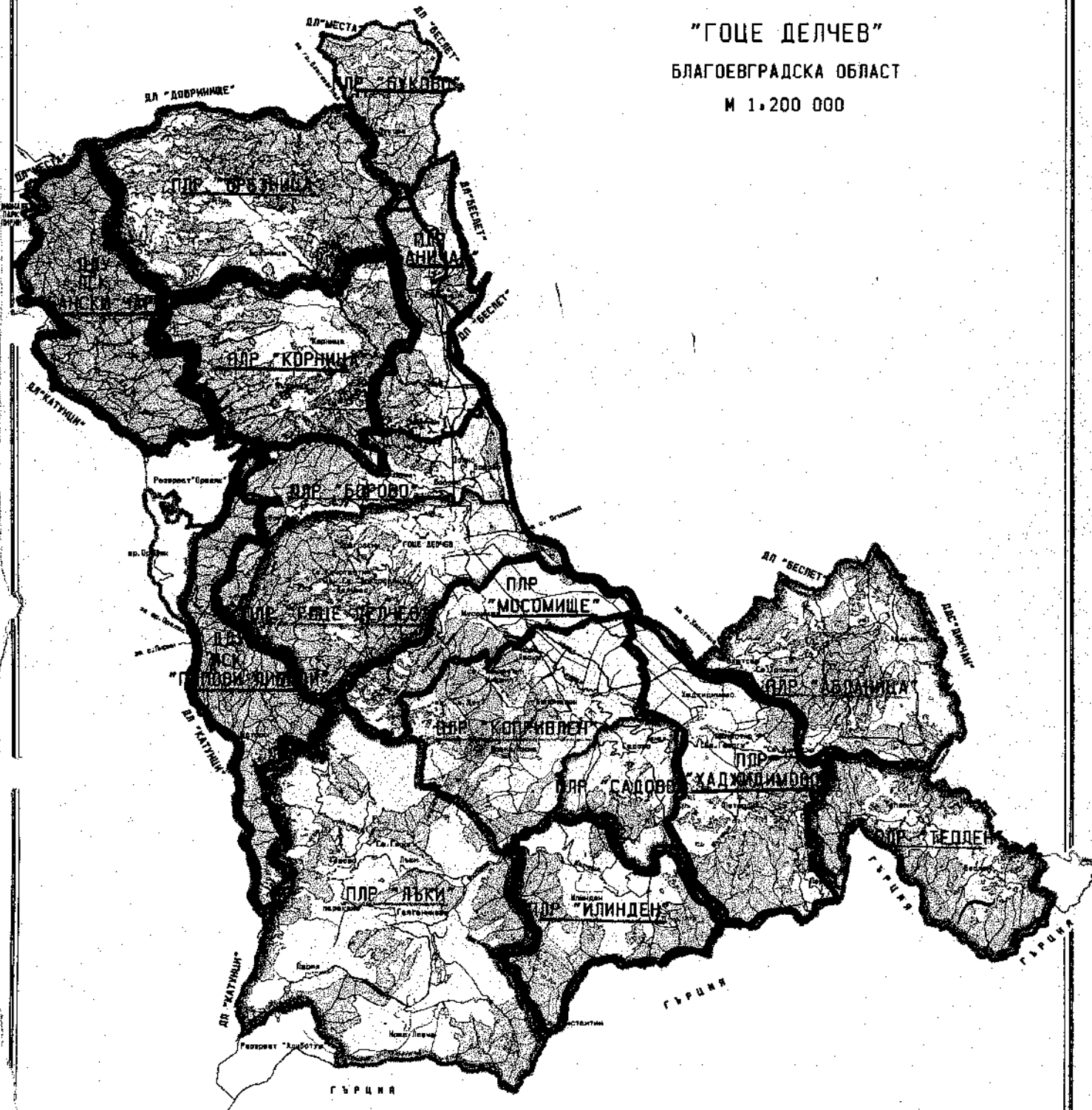
ОРИЕНТИРОВЪЧНА КАРТА  
НА ЛОВНОСТОПАНСКИТЕ РАЙОНИ

ДЪРЖАВНО ЛЕСНИЧЕЙСТВО

"ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ"

БЛАГОЕВГРАДСКА ОБЛАСТ

М 1:200 000



ЛЕГЕНДА

	ДЪРЖАВНА ГРАНИЦА		ИДРОГРАФСКА МРЕЖА
	Ф. С ДЪРЖ. ЛЕСНИЦА		ГРАНИЦА НА ПЛР
	Ф. С ТЕХН. У-К		НАСЕЛЕНА МЯСТО
	ПЪТНА МРЕЖА		ГРАНИЦА НА БР
	ВЪДИ		ГРАНИЦА СЪС ДЪРЖАВНО-ЛЕСНИЧЕСКИ ФОНД
			ДЪРЖАВНО-ЛЕСНИЧЕСКИ ФОНД

## Част втора

### ПЛАН ЗА ЛОВНОСТОПАНСКИТЕ ДЕЙНОСТИ

Предмет на плана за ловностопанските дейности ще бъде дивечът и неговите местообитания в горските и земеделските територии в община Гоце Делчев и община Хаджидимово.

Планът да се изработи на база и едновременно с инвентаризацията на горските територии и изцяло да се съобрази със Закона за лова и опазване на дивеча и правилника за прилагането му, с Общинските планове за развитие на общините, с общински програми за опазване на околната среда, както и със сертификацията на ТП „ДГС Г. Делчев“ (ако дотогава бъде завършена).

При изработване на плана да се има предвид и площите на защитените територии освен в горските и в земеделските територии.

#### 1. Досегашно стопанисване

Последният проект за ловностопанско устройство е изработен през 2005/2006 г., като неразделна част – том II към лесоустройствения проект на ДЛ „Г. Делчев“

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

Да се проследи и анализира промяната в числеността на дивечовите популации и изменението в полововъзрастовите структури на главния и сълътстващите видове дивеч. За сравнение да се ползват данните от пролетната таксация през 2015 година. При необходимост и по преценка на ловоустроителя, да се направи контролна таксация за всеки конкретен ловностопански район.

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

Да се посочат всички годни биотехнически съоръжения и средногодишните добиви на ловностопанска продукция.

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 № 6.

Да се направи анализ на развитието на дивечовите запаси за възможно по-дълъг период - поне за последните 20 години.

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

Да се посочи запаса и отстрела на вълци, други хищници и скитащи кучета през последните 10 години, ако има данни.

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.

#### 2. Площ

Границите на ловностопанските райони са определени със заповеди №№ РД 49-200 и РД 49-201 от 19.08.2004 г. на министъра на земеделието и горите.

При изработването на ловоустройствения проект през 2005/2006 г., съвместно с ЛРД „Сокол“ гр. Г. Делчев са отстранени някои неточности в горните заповеди, като общата площ на ловностопанските райони е уточнена на кръгло 60 831 ха., от която: 32 409 ха – горски територии и 28 332 ха – земеделски територии.

С преминаването на 263 ха горски територии от ДГС „Гърмен“, площта на ПЛР „Буково е увеличена на 1636 ха. За тези преминали територии няма налична заповед за коригиране на ловностопанските райони.

Общата площ, предмет на ловностопанския план възлиза на кръгло 61 093 ха, от която:

- горски територии – 32 762 ха;
- земеделски територии – 28331 ха

Разпределението на площта по ловно стопански райони е следното:

Ловно стопански район	Горски територии	Земеделски територии	Общо
<b>А. Държавни ловно стопански райони</b>	<b>7066,5</b>	<b>917,3</b>	<b>7983,8</b>
<b>1. ДЛР-ЛСК „Бански чарк“</b>	<b>3960,8</b>	<b>142,0</b>	<b>4102,8</b>
- ловище „Туфча“	2414,5	64,5	2479,0
- ловище „Света Петка“	1546,3	77,5	1623,8
<b>2. ДЛР-ЛСК „Попови ливади“</b>	<b>3105,7</b>	<b>775,3</b>	<b>3881,0</b>
- ловище „Юруците“	881,1	483,3	1364,4
- ловище „Мурата“	1611,7	88,1	1699,8
- ловище „Груп поляна“	612,9	203,9	816,8
<b>Б. Предоставени ловно стопански райони</b>	<b>26695,9</b>	<b>27413,9</b>	<b>53109,8</b>
ПЛР „Брезница“	3196,7	2407,0	5603,7
ПЛР „Буково“	1636,2	270,5	1906,7
ПЛР „Баничан“	1278,8	1070,5	2349,3
ПЛР „Корница“	2241,4	2153,3	4394,7
ПЛР „Борово“	1253,3	1122,4	2375,7
ПЛР „Гоце Делчев“	2414,0	1674,6	4088,6
ПЛР „Мосомище“	768,7	1585,5	2354,2
ПЛР „Копривлен“	1493,2	2443,7	3936,9
ПЛР „Лъки“	3019,1	6232,7	9251,8
ПЛР „Илинден“	1833,8	1571,9	3405,7
ПЛР „Садово“	274,5	1225,7	1500,2
ПЛР „Хаджидимово“	2031,4	2364,5	4395,9
ПЛР „Абланица“	2146,0	2149,8	4295,8
ПЛР „Теплен“	2108,8	1141,8	3250,6
<b>ОБЩО ДЛР и ПЛР</b>	<b>32762,4</b>	<b>28331,2</b>	<b>61093,6</b>

ДЛР „Бански чарк“ и „Попови ливади“ се стопанисват и ползват от ТП „ДГС Гоце Делчев“, а ПЛР – от ЛРД „Сокол“

Ловищата в Предоставените ловно стопански райони са както следва:

**ПЛР Брезница** – „Каменица“, „Лозата“, „Дреново“, „Баража“, „Любищица“, „Ушев дребул“, „Вишно поле“;

**ПЛР Буково** – „Гръмбеш“, „Острец“, Самара“;

**ПЛР Баничан** – „Тетиковец“, „Лозята“, „Старите лозя“, „Манастира“;

**ПЛР Корница** – „Папратница“, „Делювица“, „Дабая“, „Варницата“, „Пъкълница“, „Шипока“, „Гарваница“;

**ПЛР Борово** – „Капиница“, „Дабая“, „Висока“;

**ПЛР Гоце Делчев** – „Чемурли дере“, „Градска река“, „Острец“, „Шейтан чаир“, „Сливата-Вировете“, „Св. Константин“;

**ПЛР Мосомище** – „Андон дере“, „Судата-Шейтан чаир“, „Грозданови ниви“, „Четала“;

**ПЛР Копривлен** – „Могилата“, „Лясковски връх“, „Корията“, „Полето“, „Лозята“, „Лялево-Керемидарката“;

**ПЛР Лъки** – „Караборун“, „Топола-Старите лозя“, „Лъчка кория“, „Павльова падина“, „Гайтанинова кория“, „Асанав връх“, „Ловчанска кория“, „Парилски проход“, „Манджуков-бук-Парилска кория“, „Няговото“;

**ПЛР Илинден** – „Кавака“, „Качула“, „Баковица“, „Матрос“, „Кутрева могила“, „Водопада“, „Бяла ляска“;

**ПЛР Садово** – „Дебелището“, „Мажово“, „Ватилък“;

**ПЛР Хаджидимово** – „Парапанка“, „Качиката“, „Калънда“, „Белотински път“, „Меча дупка“, „Камбокови дъбе“, „Корията“;

**ПЛР Абланица** – „Дар дере“, „Чучура“, „Помпата“, „Дрежно“, „Шумака“, „Душман“,

„Горица“, „Раздол“, „Сухия орех“, „Чаплак баир“, „Свинарника“;  
ПЛР Теплен – „Тепленски връх“, „Перишка кория“.

В записката на ловностопанския план да се опишат границите на ловищата по отдели и подотдели и да се отразят на картата на ловностопанските мероприятия.

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.

Съвместно с ръководството на ТП „ДГС Г. Делчев“ да се прецени необходимостта от изграждането на БИСД.

### **3. Природни условия**

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

Да се даде оценка на хидроложката мрежа във връзка с обезпечаване на питейните нужди на дивеча през летния сезон.

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

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

Да се проучи 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 даде оценка за хранителните и защитни възможности на растителността.

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

### **4. Фауна**

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

Да се проучи ловната фауна (бозайници и птици, обитаващи района) - по видове дивеч, райони на разпространение и сезонни миграции. Да се проучат причините за 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.

## **5. Основни насоки за организация и развитие на ловностопанската дейност**

### **5.1. Направление на стопанисването**

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.

В държавните ловностопански райони, според условията и ареала на развитие, гланият вид дивеч ще бъде сърната, със съпътстващи видове дива свиня и заек.

Благорадният елен е представен от отделни екземпляри, преминаващи от съседни райони.

Глухарът е без стопанско значение и е представен също от отделни екземпляри по

границата с ДГС „Катунци“.

Необходимо е да се предвидят мероприятия, насочени към подобряване на условията и хранителната база за благородния елен и глухаря.

В предоставените ловно стопански райони главният вид дивеч ще бъде в зависимост от бонитета на местообитанията:

**в плътните горски комплекси** – сърна, дива свиня, заек;

**в разпокъсаните горски комплекси и земеделските земи** – заек, със съпътстващи видове кеклик и яребица, а на подходящи местообитания и фазан.

При поддържане на подходящи условия, в района се задържа и прелетен дивеч – пъдпадък, гургулицы, зеленоглавка, зимно и лятно бърне.

## **6. Проектиране на ловно стопански мероприятия**

Бъдещите ловно стопански мероприятия да бъдат съобразени с изискванията и нормите на нормативните документи и с изискванията на сертификацията (ако бъде завършена).

За постигане на поставените цели:

Да се извърши бонитиране на местообитанията съгласно действащата Наредба за бонитиране на дивечовите местообитания в Р. България и да се даде подробна характеристика на наличните типове местообитания в устройваните райони. Разпределението на площта на ловно стопанските 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.

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.

На подходящи местообитания в ПЛР да се предвиди разселване на фазан.

Да се определят допустимите дивечови запаси в зависимост от бонитета на местообитанията и поставената стопанска цел. Да 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 ловно стопанската наука. Въз основа на действителните дивечови запаси в годината на лово устройство, 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 ловно стопански район да се проектира оптимална полова и възрастова структура за запасите от едър дивеч, наброяващи над 50 броя животни.

Да се проектира разработване на фуражна база, съобразно видът дивеч в отделните ловно стопански 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 горски площи 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, залежали в ЗЛОД.

Фуражната база да се съобрази с изискванията на сертификацията за запазване естествените местообитания на видовете.

Да се предвиди периферно и групово засаждане на горскоплодни дървесни и храстови видове, предпочитани от дивеча, както и опазване на съществуващите такива.

При необходимост, да се предвиди ограждане на дивечовите ниви, застрашени от пашуване на домашни животни.

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

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, съгласно изискванията на Приложение № 28 от Наредба № 6/02.2004 г. на МЗГ.

Да се предвидят мероприятия за подобряване на защитните и хранителни условия на местообитанията и за подобряване на условията за ловуване. Да се проектират ловни просеки с подходяща ширина.

Да се предвиди изграждането на развъдници в предоставените ловностопански райони по смисъла на чл. 12 от Закона за лова и опазване на дивеча.

Да се установят и обозначат на терена сватбовищата на дивеча, в които да се ограничат горкостопанските дейности, с цел осигуряване спокойствие на дивеча по време на брачните периоди.

В ДЛР да не се допуска паша на домашни животни.

Да се предвиди поставянето на бариери на подходите към ДЛР, цел недопускане на моторни превозни средства, които да нарушават спокойствието на дивеча.

Ловностопанските мероприятия да се разработят по ловностопански райони.

Да се посочат начините за ловуване на различните видове дивеч.

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

Да се предвиди полигон за изпитание на ловни кучета, съгласно Наредба № 27 от 10.06.2005 г.

Да се определи необходимия брой и състав на персонала, необходим за водене на ловностопанската дейност в ДЛР..

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 и сравнение на необходимите средства за изпълнение на проектираните ловностопански мероприятия и очакваемите приходи от ловностопанската дейност.

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

На входните пътища към държавните ловностопански райони да се предвиди поставянето на бариери и предупредителни табели с подходящ надпис.

Покрай водоемите и реките да се предвиди оформянето на площадки за упражняване на спортен риболов.

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

Планирането на ловностопанските мероприятия да се съгласуват с ТП „ДГС Г. Делчев и ЛРД.

#### **7. Обем и съдържание на плана за ловностопанските дейности**

Планът за ловностопанските дейности да се разработи в самостоятелен том.

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

В плана за ловностопанските дейности да се посочат данни за всяко ловище.

Планът за ловностопанските дейности да да се изработи със следното съдържание:

#### **Обяснителна записка**

Да се разработи съгласно Наредба № 6 за устройство на горите и земите от ГФ и на ловностопанските райони в Р. България /Прил. № 29/. Да съдържа и необходимите приложения: заповеди за границите на ловностопанските райони на ловните дружини; протокол на комисията по ловно стопанство за приемане на теренните работи; изходна база данни; ведомост за площите на фуражната база; работни схеми и количествени сметки на биотехническите съоръжения.

Обяснителната записка да се изработи в четири екземпляра - по един за ИАГ, РДГ Благоевград, ЮЗДП – Благоевград и ТП „ДГС Г. Делчев”.

Извадка от ловностопанския план за ПЛР да се предаде на ЛРД „Сокол”.

#### **Картен материал**

За картна основа да се ползват картите от извършената инвентаризация, като за земеделските територии се ползват цифровите модели на КВС. Да се изработят карти на проектираните ловностопански мероприятия в М 1:10000. Когато един ловностопански район попада в повече от една стопанска карта в мащаб 1:10000 да се изработи и сборна карта на този ловностопански район в мащаб 1:25000. На картите по ЛСР да бъдат отразени и ловищата, предвидени от проектанта. Изработването на картния материал, обозначаването, оцветяването и нанасянето на условните знаци, включително и за земеделските територии да се извърши съгласно Приложение № 30 от Наредба № 6.

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 пет комплекта - по един за ИАГ, РДГ Благоевград, ЮЗДП - Благоевград, ТП „ДГС Г. Делчев” и ЛРД.

Картите за РДГ Благоевград и ТП „ДГС Г. Делчев” 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 /1:25 000/;
- На ловностопанските райони в подходящ мащаб /1:50 000 – 1:100 000/.
- За ТП „ДГС Г. Делчев” - един незгънат ламиниран пакет карти на ДЛР..

Планът да се изработи по утвърдена от Изпълнителната агенция по горите структура, номенклатура и формат на цифровата графична и атрибутна база данни, при следните последователност и срокове:

- теренно-проучвателни работи – през 2015 г;
- предаване в чернови вид – 31 май 2016г;
- окончателно предаване на плана с необходимите приложения и карти – 1 месец след представяне на протокол от Експертния съвет на ИАГ за приемането му.

#### **8. Обем и стойност на проектантските работи**

Планът за ловностопанските дейности ще се изработи на обща площ 61 094 ха, от която: 32 762 ха – горски територии и 28 332 ха - земеделски територии.

По категории на трудност площта се разпределя, както следва:

Категория на трудност	Горски територии Ха	Земеделски територии Ха	Общо Ха
I	982	28 332	29 282
II	5 897	-	6 094
III	12 776	-	12 679
IV	13 107	-	13 039
Общо	32762	28 332	61 094

Стойността на проектантските работи за изработване на ловностопанския план е изчислена съгласно Наредба №6/02.2004 г. на МЗГ за устройство на горите и земите от ГФ и на ловностопанските райони в Р. България /Таблица 122 – L-13-I/ и възлиза

кръгло на **35 677** лв, съгласно сметка № 1, от които:

За едродивечово ловно стопанство – 30 011 лв;

За земеделски земи - 5 666 лв;

**Изработването на плана за ловностопанските дейности е за сметка на държавния бюджет.**



**Част трета**  
**ПЛАН ЗА ДЕЙНОСТИТЕ ПО ОПАЗВАНЕ НА**  
**ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ ОТ ПОЖАРИ**

**Увод**

Планът за дейностите по опазване от пожари на горските територии в общините Гоце Делчев и Хаджидимово да се разработи съгласно глава седма на Наредба № 6 за устройство на горите и земите от горския фонд и на ловностопанските райони в Р. България и в съответствие с изискванията на Наредба № 8/11.05.2012 г. за условията и реда за защита на горските територии от пожари.

Планът да се изработи на база и едновременно с инвентаризацията, като се съобрази с Общинските планове за развитие на общините, общински програми за опазване на околната среда и изискванията на сертификацията (ако е завършена).

**Общата площ, обект на плана, е 32 762 ха.**

**1. Анализ на досегашната дейност**

Да се направи анализ на изпълнението на предвидените противопожарни мероприятия, като особено внимание се обърне на възникналите горски пожари и тяхната характеристика през изминалия ревизионен период, както и на опожарените горски масиви, особено многобройни през 2007 г.

**2. Теренно-проучвателните работи**

Теренно-проучвателните работи за изработването на плана включват:

- оформяне на концепцията за пожарозащита;
- уточняване на районите с висока пожарна опасност;
- уточняване на обекти, разположени в горите или в близост до тях, около които ще се проектират противопожарни прегради;
- уточняване на местата където да се проектират съоръжения – наблюдателни пунктове, водоизточници, пътища за движение на противопожарна техника и др.;
- определяне на местата на 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., територията да се раздели по класове на пожарна опасност.

Площта по класове на пожарна опасност и планираните мероприятия да се дадат общо и по горскостопански участъци.

**4. Планиране на мероприятия по опазване на горите от пожари**

**4.1. Противопожарни прегради**

- **Бариерни прегради** - изграждане на бариерни прегради да се предвижда само в случаите, когато няма естествените такива или не са с необходимата нормативна ширина. Специално внимание да се обърне по обезпечаването на масивите от иглолистни култури с достатъчно бариерни прегради, съгласно изискванията на Наредба № 8.

В ЛП от 2006 г. са били предвидени 30 км с ширина 25 м.

- **Лесокултурни пояси** - да се проектират на места за предотвратяване на низови пожари и да дават възможност за придвиждане хора и гасаческа техника.

В ЛП от 2006 г. са предвидени 32.5 км нови и поддържане на 14,4 км съществуващи.

- **Минерализовани ивици** – изграждането им да се предвижда за недопускане преминаването на пожари от съседни незалесени територии или обекти в тях.

В ЛП от 2006 г. е предвидено поддържане на 8,2 км. съществуващи и изграждане на 15 км. нови.

- **Санитарни ивици** – да се предвиждат по необходимост покрай пътищата, минаващи през гори от I-ви клас на пожарна опасност и главните пътища през гори от II-ри клас и други застрашени от пожари горски територии.

В ЛП от 2006 г. не са предвидени такива.

**4.2. Лесотехнически мероприятия**

- **Пътища за движение на ПП техника** - да се посочат и опишат по землища, отдели и подотдели всички пътища за движение на противопожарните автоцистерни. В ЛП от 2006 г. са били посочени 83 км.

- **Водоизточници** - да се определят естествените водоизточници и местата за създаване на нови такива, от които противопожарната техника да черпи вода, като се предвиди стабилизиране на подходите към тях. В ЛП от 2006 г. са определени 7 бр.

Да се определят и водоизточници за черпене на вода от въздухоплавателна техника.

- **Стационарни наблюдателни пунктове** – да се определят местата за изграждане на такива пунктове, при спазване на нормативите, в зависимост от кой клас на пожарен риск са горите.

Да се посочи необходимото им оборудване за нормално наблюдение и комуникация през пожароопасния сезон.

В ЛП от 2006 г. е отразен 1 бр. съществуващ и са проектирани 2 бр.

- **Автоматизирана система за наблюдение и откриване на горски пожари** – да се определи място и се предвиди изграждането на такава система, така че да осигури наблюдението на цялата територия.

#### **4.3. Други мероприятия**

- Да се предвиди изграждането на площадки за кацане на хеликоптери – по една в ГСУ.

- На горските автомобилни пътища, водещи в горските територии с висок пожарен риск да се предвиди поставяне на бариери за ограничаване достъпа в горите през пожароопасния сезон.

- Да се предвиди и необходимия брой табели с противопожарно съдържание, като се определят местата където да се поставят. Същите да бъдат изготвени и съобразени с изискванията на чл. 12, т.6 от Наредба № 8/11.05.2012 г. за условията и реда за защита на горските територии от пожари.

В ЛП от 2006 г. са предвидени 90 бр.табели.

- Да се определят места за палене на огън в гората и изискванията за устройването им съгласно Наредба № 8 за условията и реда за защита на горските територии от пожари, като се съобразят с предвидените в ЛП от 2006 г. 10 бр.

- Да се определят места за устройване на поне по едно противопожарно депо във всеки ГСУ и се даде разчет за необходимия инвентар с който да се оборудват – общо и по ГСУ.

- Да се определят местата за почивка и паркиране на МПС.

- Да се проектират маршрути за пешеходни, конни или моторизирани патрули за опазване на горските територии от пожари.

Планът за дейностите по опазване от пожари да се разработи по ГСУ.

Планираните мероприятия да се остойностят, като се посочат в табличен вид и се отразят на картния материал – общо и за горските територии държавна собственост.

#### **5. Съдържание на плана**

- Обяснителна записка с необходимите таблици и диаграми.

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

- Карта на планираните мероприятия за дейностите по опазване от пожари в М 1:25000.

Екземпляр от плана за дейностите по опазване на горските територии от пожари да се предостави на РС ПБЗН гр. Г. Делчев.

**Изработването на плана** за дейностите по опазване на горските територии от пожари е за сметка на държавния бюджет, като цената му е включена в цената за извършване на инвентаризацията.

**Част четвърта**  
**ГОРСКОСТОПАНСКИ ПЛАН**  
**ЗА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ В РАЙОНА НА ДЕЙНОСТ НА ТП „ДГС ГОЦЕ**  
**ДЕЛЧЕВ”**

Горскостопанският план за горските територии – държавна собственост, управлявани и стопанисвани от ТП „Държавно горско стопанство Гоце Делчев” да се изработи на база и едновременно с инвентаризацията.

**Общата площ на горските територии – държавна собственост е кръгло 30 453 ха,** от която 24 895 ха – залесена, 773 ха, – незалесена дървопроизводителна и 4 785 - недървопроизводителна.

Изработването на горскостопанския план да се съобрази с Общинските планове за развитие на горските общините, с програмите за опазване на околната среда на общините Г. Делчев и Хаджидимово, както и с изискванията на сертификация на горите (ако бъде завършена).

**I. Анализ на досегашното стопанисване**

Да се дадат исторически данни за създаването и устройството на горското стопанство, като за целта се ползват лесоустройствените проекти, изданията „Горите на Благоевградска област” (М. Михайлов 2013 г.), „100 години ДГС „Гоце Делчев” (ст.н.с. А. Малъов, н.с. В. Ангелов, 2013 г.).

Да се направи в хронологичен ред преглед на досегашните лесоустройства, като за последното (2005-2006 г.) 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 на изпълнението на предвидените в лесоустройствения проект мероприятия – сечи; възобновяване и залесяване; ползване на дървесина; странични ползвания; охрана на горите; опазване на горите от болести и вредители; борба с ерозията; сградо и пътно строителство и др.

Изпълнението на предвидените сечи да се анализира по вид на горите и вид на сечта, по площ и запас, интензивност, повтаряемост, 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, като се обърне особено внимание на издънковите гори за превръщане в семенни.

Да се направи преглед на ползването на дървесина по видове сечи и сортименти, 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 и т.н.

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

Да се направи оценка на състоянието на семепроизводствените градини, на географските култури, на разсадниците „Лома1”, „Лома2”, „Чарка”, „Мочура” и „Сушица”.

Да се направи задълбочен анализ на състоянието на тополовото стопанство и на резултатите от проведените мероприятията, следствие на дренирането на крайречните месторастения.

Да се направи оценка на изпълнението на проектираните противоерозионни мероприятия.

Да се анализира изпълнението на изготвената през 1978 г. дългосрочна програма за борба с ерозията във водосбора на р. Места – извършените противоерозионни залесявания и изградените съоръжения, вкл. и оценка на състоянието им.

Да се направи оценка на състоянието на пътната мрежа, съоръженията и обектите, обслужващи горскостопанската дейност.

Да се направи оценка на организацията и състоянието на страничните ползвания, вкл. и на пашата на домашни животни.

Да се анализира и изпълнението на препоръките от извършения надзор.

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.

## II. Основни насоки за организация на стопанството

### 1. Горскостопански участъци (ГСУ)

При изработването на горскостопанския план да се запазят обособените при миналото лесоустройство четири ГСУ, а именно: ГСУ „Брезница”, ГСУ „Корница”, ГСУ „Гоце Делчев” и ГСУ „Хаджи Димово”.

### 2. Отдели и подотдели

Да се ползват обособените при инвентаризацията отдели и подотдели, като се приложи списък на отделите и подотделите – държавна собственост по ГСУ и землища.

### 3. Стопански класове, цел на стопанството и турнуси на сеч

Тъй като 92,9% от горските територии в общините Г. Делчев и Хаджидимово са държавна собственост, при изработването на горскостопанския план, в горите със стопански функции да се обособят стопански класове, идентични с обособените примерни такива при инвентаризацията, по същите критерии и със същите цел и турнус на сеч, а именно:

Стопански клас	Съкратено обозначение	Цел (диаметър на тънкия край – см)	Турнус на сеч (години)
<b>Високостъблени</b>		<b>Стр. Дървесина</b>	
Иглолистни култури	ИК	Едра 18 см или средна	80 и диференциран
Бялборов високобонитетен	ББВ	Едра-30 см	120
Бялборов средно и нискобонитетен	ББСрН	Едра 18 см	100
Черборов високобонитетен	ЧБВ	Едра 30 см	120
Черборов средно и нискобонитетен	ЧБСрН	Едра 18 см	100
Белмуров	БМ	Едра 30; 18	I,II 6-160; III,IV,V 6-140
Смърчов високобонитетен	СмВ	Едра 30;18	I,II 6-120; III,IV,V 6-100
Буков високобонитетен	БВ	Едра 50 см	140
Буков среднобонитетен	БСр	Едра 30 см	120
Буков нискобонитетен	БН	Едра 18 см;	100
Дъбов средно и нискобонитетен	ДСрН	Едра 18 см; 30	120; 140
Тополов	Т	Едра 18; средна	15
<b>Издънкови за превръщане</b>			
Буков високобонитетен за превръщане	БВП	Едра 18 см	80
Буков средно и нискобонитетен за превръщане	БСрНП	Средна	50
Зимендъбов средно и нискобонитетен за превръщане	ЗдБСрНП	Средна	50
Благунов средно и нискобонитетен за превръщане	БлСрНП	Средна	50
<b>Нискоствъблени</b>			
Келявгабър	Кгбр	Дърва за огрев	40

Предложените стопански класове са указателни. Аргументирано предложение за броя, наименованията, целта на производство и турнусите на сеч на стопанските класове да се представи при приема на ЕТИС на база данните от теренните проучвания.

При наличие на подходящи насаждения и достатъчна площ, да се обособи стопански клас „За двуетажни насаждения”.

Да се проучат нуждите от задоволяване на населението с дърва за огрев и при необходимост, да се заделят дъбови насаждения, отговарящи на условията за издънково (нискостъблено) стопанисване при турнус 30 г. При достатъчна площ, да се обособи „Нискостъблен” стопански клас.

#### **4. Таксирание на насажденията и културите**

Насажденията и културите са таксирани по растежни таблици при инвентаризацията. За целите на горскостопанския план следва допълнително да се клупират и затвърдят на терена зрелите високостъблени насаждения.

Стъбленият запас на зрелите насаждения да се определи както следва:

- чрез пълно клупиране –високостъблените насаждения с площ до 2 ха, с пълнота 0,1-0,3 или с форма, непозволяваща прилагането на други методи, независимо от площта им.

- чрез математико-статистически методи - останалите високостъблени насаждения. Метода на Битерлих да се прилага само при добра видимост.

- по средно моделно дърво – на тополовите култури с ясна схема, като се отчитат липсващите дървета по схемата.

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..

Окончателното определяне на сечнозрелите насаждения и начина за определяне на запаса да стане по време на таксирането им. Към горскостопанския план да се приложи списък на насажденията, чийто запас е определен чрез пълно клупиране и по математико-статистически методи.

### **III. Планиране на мероприятия**

Освен в горските територии - държавна собственост, мероприятията да се планират и в тези, собственост на физически лица, юридически лица и техни обединения с площ на поземлените им имоти до 2 ха включително.

Съгласно писмо № 35512/28.09.2012 г. на изпълнителния директор на ИАГ, мероприятията да се планират за целите насаждения, в които попадат такива имоти. В записката да се отрази, че от планираните мероприятия могат да се ползват само тези собственици, имотите на които са с площ до 2 ха. Планираните мероприятия да се отразят на таксационните описания и на картите на проектираните сечи.

По предварителни данни, броят на собствениците на имоти в горски територии с площ до 2 ха е 622, с обща площ 403 ха.

Към плана да се приложи актуален списък на физическите лица, собствениците на имоти с площ до 2 ха, който да съдържа информация за: собственик, номера и площта на всеки имот, отделите и подотделите в които попадат.

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.

Планирането на мероприятията в горскостопанския план да се съобрази с Общинските планове за развитие, с Програмите за опазване на околната среда на общините, както и с изискванията на сертификацията (ако бъде завършена).

Ако сертификацията е завършена, в горскостопанския план да се направи извадка от нея и мероприятията се съобразят със:

- Застрашени, изчезващи или ендимични екосистеми;
- Отдели и подотдели, определени като вододайни зони и др;
- Отдели и подотдели, представляващи ВКС;
- Гори които няма да се ползват:
  - гори във фаза на старост;
  - гори за опазване на биоразнообразието, в които не се планират стопански мероприятия;
  - гори с основна цел опазване на биоразнообразието.

Ако има определени гори с висока консервационна стойност, в таксационните описания да се отрази към коя категория ВКС принадлежи всяко насаждение.

Горскостопанските мероприятия в близост и около религиозни обекти (манастири, параклиси и др.), както и по протежение на международния туристически път „Карпати-Пелопонес“ да се планират така, че да гарантират запазването на естествения и автентичен характер на ландшафта.

### **1. Сечи**

Да се планират съгласно изискванията на Наредба № 8/2011 г. за видовете сечи в горите и утвърдените разработки към нея.

Специфични за района са престарелите борови насаждения с формиращ се втори етаж от издънков бук, в които при миналото лесоустройство не са предвиджани мероприятия. В горскостопанския план да се дадат насоките на стопанисване на тези насаждения и се планират подходящи сечи.

#### **1.1. Възобновителни сечи**

В зависимост от функционалната принадлежност, вида, състава, структурата и състоянието на насажденията, степента и характера на възобновителните процеси, както и проведените до сега сечи, препоръчителни са следните възобновителни сечи с естествено възобновяване:

**Групово-постепенна** – в смърчовите и смесените високостъблени гори с преобладаване на сенкоиздържливи видове, високостъблените букови гори с неравноверен строеж, като особено подходяща е за горите със защитни и специални функции, с цел създаване на разновъзрастни гори с хетерогенен строеж;

**Краткосрочно- постепенна** - да се проектира основно в чистите черборови, бялборови и букови гори, както и в издънковите гори за превръщане в семенни, с равномерен склоп и относително равномерно възобновяване;

**Постепенно-котловинна** – във високостъблени и издънкови дъбови насаждения за превръщане в семенни, с неравномерно разположение на подраста, както и в бялборови и черборови насаждения с разкъсан склоп и групово възобновяване. Препоръчителна е за издънковите дъбови насаждения със защитни и специални функции, с цел създаване на хетерогенна структура;

**Изборни сечи** – във високостъблени смесени насаждения с изборна структура (или подходящи за формиране на такава). Особено подходящи са в горите със защитни и специални функции и в района на курортната местност „Попови ливади“ („Папаз чаир“).

Във високостъблените насаждения, отговарящи на условията и с площ над 5 ха, да се предвиди и **неравномерно-постепенна сеч**.

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.

Много внимателно да се подхожда при избора на вида и интензивността на възобновителните сечи около религиозните обекти (манастири, параклиси и др.), по протежението на трасето на международния туристически път „Карпати-Пелопонес“, така че да се съхрани естествения облик на ландшафта.

#### **Гола сеч**

- с **последващо залесяване** - да се планира в зрелите тополовите култури;
- с **последващо издънково възобновяване** - в насажденията за нискостъблено (издънково) стопанисване.

Голите сечи в горите със защитни и специални функции да се планират на малки площи.

**1.2. Отгледни сечи** - видът, интензивността и повтаряемостта на отгледните сечи да се определят конкретно за всяко насаждение, в зависимост от възрастта, дървесния вид, пълнотата, функционалната принадлежност, теренните и почвени условия.

Отгледна сеч в гъстите групи да се планира при средна пълнота под 0,8 и само при наличие на много гъсти групи (0,9-1,0).

Много внимателно да се подхожда при планирането на отгледните сечи в млади букови насаждения, като такива със значителни площи са формирани в местностите „Кадиеви ливади”, „Белаките”, „Рудище”.

Във високостъблени смесени насаждения с изборна структура или подходящи да придобият такава, да се предвижда **изборно прореждане**.

Отгледни сечи да се планират и в дозряващи насаждения.

В много гъсти насаждения и култури (с измерена пълнота над 1,0), отгледните сечи да се планират за провеждане двукратно през десетилетието.

Да продължи сечта в насажденията, определени експериментално за **индивидуално производство на висококачествена дървесина**, като за стопанисване по този метод могат да се предложат и други подходящи насаждения. Към горскостопанския план се приложи списък на тези насаждения.

**1.3. Селекционни сечи** – да се планират в семеипроизводствените насаждения, съгласувано с горската семеконтролна станция.

**1.4. Санитарни сечи** – да се планират в насаждения и култури с констатирани необратими повреди от биотични и абиотични фактори. Интензивността на сечта да се съобрази със степента на повредите по дървесни видове. При необходимост да се потърси съдействие от лесозащитната станция.

В гъсти насаждения и култури, когато санитарната сеч е върху части от тях, в останалият дървостой при необходимост да се предвижда отгледна сеч.

При планиране на сечите, максимално да се запазват редките и характерни за района видове.

#### **1.5. Технически сечи**

Да се планират за изпълнение на плановете за ловносторанска дейност и за дейностите по опазване от пожари, както и за просветляване на пътища и други случаи, предвидени в Наредба № 8 за видовете сечи.

Към заданието е приложен списък на насажденията, в които е необходимо да се предвидят мероприятията с цел просветляване на горски пътища.

Ползването от техническите сечи да се рекапитулира отделно.

В ивица 10-20 м покрай водните течения, републиканските и общински пътища, сечите да се планират с по слаба интензивност, с цел запазване на защитните и ландшафни функции на насажденията.

### **2. Ползване на дървесина и недървесни горски продукти**

#### **2.1. Ползване на дървесина**

Ползването от възобновителни сечи във високостъблените стопански класове (без тополовия) да се изчисли по възприетите формулни методи, като след подробен анализ се предложи оптималното сечище

Ползването от възобновителни сечи в останалите стопански класове да се определи по състояние – като сбор от ползването в отделните зрели насаждения, без да се контролира по формулните методи.

В горите със защитни и специални функции, ползването от възобновителни сечи също да се определи по състояние, като за контрол се ползва сечището по среден прираст.

В тополовите и акациевите насаждения и култури, ползването от възобновителни (голи) сечи да се преизчисли към годината на сеч.

При определяне размера на ползването от възобновителни сечи по формулни методи да се имат предвид насажденията, в които не се допуска ползване, както и насажденията във временно недостъпните басейни.

**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 размера на ползване на дървесина 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 ЛУП да се заложат необходимия брой ВрПП за установяване на сортиментната структура на добивите по вид гори и вид на сечта. Определянето на сортиментната структура на добивите от насаждения за пробирки да се извършва и по подкласове на възраст.

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 данните от временните пробни площи да се представят с предложението за обособяване на стопанските класове, турнусите на сеч и размера на ползването, и се приложат към горскостопанския план /вкл. и при предаването му в чернови вид).

Ползването на дървесина, вкл. и по сортименти, да се даде общо за ДГС и отделно от достъпните и от временно недостъпните насаждения. В лесоустройствения проект от 2006 г, като временно недостъпни са определени 892 насаждения с площ 5 477 ха. Списък на същите е приложен към заданието, като съвместно с горското стопанство и РДГ е необходимо да се прецизира.

### **2.3. Ползване на недървесни горски ресурси**

Според възможностите на горските територии да се изработят проекти за добив на сено, листников фураж, билки, гъби и горски плодове - по ГСУ и общини.

## **3. Залесяване и защита на горските територии срещу ерозия и порои**

### **3.1. Залесяване**

Залесяванията да се проектират 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 месторастене, 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 на голи площи, след гола сеч в тополови култури 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.

В таксационното описание да се отрази схемата за залесяване, формата на смесване на видовете, а при наличие на информация – и произхода на фиданките.

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.

При проектиране на залесявания да се предпочитат смесени култури от устойчиви местни видове, с цел запазване и обогатяване на биоразнообразието.

Предвид дренирането на тополовите месторастения край р. Места, следствие изземване на инертни материали, след анализ на резултатите от пълните почвени проучвания, за залесяване да се предвидят подходящи тополови клонове или други видове, устойчиви на дълбоки подпочвени води. За целта, да се потърси съдействие от ОСБГДВ Свищов.

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

Да се предвидят и мероприятия за възстановяване на върбовите формации край р. Места, имащи доказан брегозащитен ефект.

При наличие на добри условия за естествено възобновяване, да не се предвижда залесяване на котли и малки площи до 4-5 дка, следствие на проведена възобновителна сеч..

ТП „ДГС Г. Делчев“ разполага с 5 горски разсадника с обща площ 16,5 ха (Лома 1 - 1,4 ха; Лома 2 – 0,6 ха; Чарка – 1,7 ха; мочура – 3,4 ха и Сушица – 9,4 ха).



В горите държавна собственост са регистрирани 28 семеенпроизводствени насаждения с автохтонен произход на базовия източник. 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 семеенпроизводствена база, събирането и добива на горски репродуктивни материали, тяхното окачествяване, търговия и внос, съвместно със специалисти от ГСС София да се направи преоценка на тези насаждения и които не отговарят на изискванията, да отпаднат или да се включат и други подходящи.

При производството на посадъчен материал и избора на видове за залесяване да се имат предвид изискванията на сертификацията (ако бъде завършена).

**3.2. Защита срещу ерозия и порои** – За овладяване на ерозионните процеси, установени при инвентаризацията, да се предвиди залесяване с подходящи дървесни видове, а при наличие на поройни водни течения и ровини - и изграждане на технико-укрепителни съоръжения.

При необходимост, да се предвиди ремонт на съществуващите противоерозионни съоръжения.

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.

#### **4. Паша**

Да се разработи план за паша на домашни животни по земята, като се опишат разрешените и забранените за паша на едър и дребен добитък площи. Този план е за първата година от действието на горскостопанския план, като за всяка следваща година горското стопанство следва да разработва план за паша според конкретните условия.

Към плана да се приложи списък на подотделите, в които няма да се допуска паша през целия ревизионен период, вкл. в Държавните ловностопански райони.

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

#### **5. Защита на горските територии от болести и вредители и други повреди**

При констатиране на повреди по насажденията и културите, причинени от биотични и абиотични фактори, освен санитарни сечи, 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.

Следва да се обърне по сериозно внимание на суховършието по белия бор и бука, на боровата процесия, на гниенето на престарелите букови, смърчови и елови дървостои. От снеголом и снеговал страдат преди всичко бялборовите и черборовите насаждения и култури.

При планиране на мероприятията да се търси съдействие от Лесозащитна станция София.

#### **6. Защита 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.

#### **7. Странителство**

Да се проучат нуждите на стопанството от строеж на нови или ремонт да съществуващите сгради и горски пътища. Горски пътища да се планират и за постепенното усвояване на временно недостъпните басейни. Проектът да се разработи по ГСУ.

#### **8. Опазване на горските територии**

Опазването на горските територии обхваща действията по предотвратяване и установяване на нарушения на Закона за горите.

По време на теренно-проучвателните работи проектантът, съвместно с ръководството на ДГС да определят необходимия брой служители и районите им на дейност с цел предотвратяване и установяване на нарушения в горските територии.

Броят, териториалното разположение и площта на обособените райони за опазване на горските територии да се опишат в записката на горскостопанския план, включително и горските територии – собственост на физическите лица с обща площ до 2 ха включително.

Желателно е, като райони за опазване на горските територии да се запазят действащите до сега охранителни участъци.

#### **9. Еколого-икономически ефект от проектираните мероприятия в горскостопанския план**

Да се разработи по методиката в Приложение № 19 към Наредба № 6.

#### **10. Лечебни и редки растения – да се направи извадка от раздела за биологичното разнообразие към инвентаризацията за горските територии – държавна собственост.**

Да се посочат изискванията за опазване и ограничителните режими за ползване на лечебните и редките растения, съобразени и със сертификацията (ако бъде завършена).

По сериозно внимание да се обърне на мероприятията за опазване на изчезващите и ендемични растителни видове в района, вкл. и на вписаните в „Червената книга” на България.

#### **11. Защитени зони по „Натура 2000”**

В горскостопанския план, като извадка от записката на инвентаризацията, в самостоятелна точка да се разработят подробно защитените зони по Закона за биологичното разнообразие в горските територии – държавна собственост, която да включва:

- подробно описание на площта на всяка от ЗЗ и анализ на състоянието им;
- проектирани мероприятия съобразно възприетите режими;
- мерки за опазване на защитените зони

#### **12. Санитарноохранителни зони (СОЗ)**

Към момента на изработване на заданието няма потвърждение, че вододайната зона е приведена към Наредба №3, както и за новообособени СОЗ на територията.

Ако до приключване на теренните работи Басейнова дирекция представи заповеди за обявени СОЗ, придружени със скици и координати към тях, за същите да се разработи отделна глава. В нея да се опишат подробно отделните СОЗ и пояси към тях – площ, отдели и подотдели, характеристика на площите и планираните мероприятия.

#### **Обем и стойност на проектните работи за изработване на горскостопанския план**

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

Категория на трудност	Площ – ха	%
1	883	2,9
2	5 664	18,6
3	11 786	38,7
4	12 120	39,8
<b>Всичко</b>	<b>30 453</b>	<b>100,0</b>

Стойността на теренно-проучвателните и проектни работи за изработване на горскостопанския план, изчислена по „Методика за определяне цените на проучвателните и проектни дейности при изработване на лесоустройствени и ловоустройствени проекти”, приета от ЕТИС на ДАГ, възлиза на 80 929 лв.

Изработването на горскостопанския план е за сметка на „Югозападно държавно предприятие” ДП гр. Благоевград.

#### **Съдържание на горскостопанския план**

- **Обяснителна записка**, разработена съгласно програмата в Приложение № 20 от Наредба № 6.
- **Приложения** (протоколи, таблици, списъци, ведомости, временни пробни площи и др. които са във връзка с изработването на горскостопанския план.); списък на

горските територии – собственост на физически лица и религиозни общности с площ до 2 ха.

- **Комплект карти, освен изработените при инвентаризацията:** на горските територии – държавна собственост, на проектираните сечи и на районите за опазване на горските територии, включващи и горските имоти с площ до 2 ха – собственост на физически лица.;

Един комплект от картите на проектираните сечи да се изработи с хоризонтали през 25 м. и два комплекта – ламинирани.

На картите да се нанесат последните 3 цифри на имотите, собственост на физически и юридически лица.

**Форми за отчет на горските територии** - 1 ГФ до 7 ГФ, само за горските територии – държавна собственост.

Горскостопанският план да се изработи в 4 екземпляра – за ТП „ДГС Г. Делчев“, ЮЗДП гр. Благоевград, РДГ Благоевград и ИАГ.

**ОБЩАТА ЦЕНА** за извършване на инвентаризацията; за изработване на плановете за ловностопанските дейности, за дейностите по опазване на горските територии от пожари и на горскостопанския план възлиза кръгло на 236 167 лв, от които:

- 155 238 лв - за сметка на бюджета (инвентаризация, ловностопански план, план за дейностите по опазване от пожари)
- 80 929 лв - за сметка на ЮЗДП (горскостопански план за горските територии в района на дейност на ТП „ДГС Г. Делчев“)

Освен на хартиен носител, атрибутивната и графичната информация за извършената инвентаризация и изработените плановете за ловностопанските дейности, за дейностите по опазване на горските територии от пожари и на горскостопанския план да се представи и на магнитен носител, в приет от НУГ (ИАГ) формат, заедно с потребителския софтуер, съвместим с КВС. Копие от инвентаризацията да се представи и на Общинската служба по земеделие/Службата по кадастър.

## ПРИЛОЖЕНИЯ

## СПИСЪК

### Насаждения за клупиране

#### Бялборови високобонитетни – турнус 120 г.

ПК с пълнота 0,1 - 0,5: 277л; 284т; 321г1; 325а; с площ 9 ха

ПК с пълнота 0,6 - 1,0: 71в; 271б; 278и,п; 284л; 305г; 321с,а1; с площ 8 ха

По МСМ: 73г; 272б,д,и,к; 273в,е; 274г; 275с,у; 276б; 277к; 278в,г,з; 284з,и,ф; 285р,а2; 286в; 287а,в,г; 288а,е; 289г; 290б; 293а; 294а,б; 298а,е; 299а,г; 304б; 305б,в; 306в; 308а,в; 321а,к,ш1; 322и; 324ч; 325ж; 346д; с площ 492 ха

#### Бялборови средно и нискобонитетни – турнус 100 г.

ПК с пълнота 0,1 - 0,5: 270р; 271з; 277у; 278д,е,ж; 285к2,щ2,в3; 291в; 307м; 308б; 323ч,ю; 345б,з; 346б,в; 347ж,м; 348а; 349б; 351б,ж; 352г; с площ 181 ха

ПК с пълнота 0,6 - 1,0: 271п; 277у; 288г; 290и; 345в; 347а; 351з; с площ 8 ха

По МСМ: 70в; 160а; 169к; 268в,д; 269г; 270б,в,о; 271д,р; 275н; 276а; 283ж; 285г1,я1,ш2,я2; 289б,в; 290д; 307а; 309п,б1; 310з; 325б; 326а,г; 327а,г,к; 328д; 347в; 348ж,и,к; 350а; 353а; с площ 463 ха

#### Черборови високобонитетни – турнус 120 г.

ПК с пълнота 0,1 - 0,5: 244а; с площ 1 ха

#### Черборови средно и нискобонитетни – турнус 100 г.

ПК с пълнота 0,1 - 0,5: ПК с пълнота 0,1 - 0,5: 244б,е,л,м,н; 310ж; 313б; 316в; 431а; 435з; 439и,л; 441а,б; с площ 57 ха

ПК с пълнота 0,6 - 1,0: 310н; 435с1; с площ 1 ха

По МСМ: 244в,г,д; 310и,м; 313а,д; 315б; 316б,г; 431а; 435в,г; 439в; 440а,б,в; 458г; с площ 432 ха

#### Бялмурови – турнус 140 (160) г.

ПК с пълнота 0,1 - 0,5: 44д,е; 46б; 188и; с площ 36 ха

ПК с пълнота 0,6 - 1,0: 188ж; с площ 2 ха

По МСМ: 24б,в; 25а,б; 45г; 49а,б,г; 50а; 58б,г; 66б,в; 71а; 182б; 186а; 187п; 189д; с площ 145 ха

#### Смърчови високобонитетни – турнус 120 г.

ПК с пълнота 0,1 - 0,5: 298д; 302д; с площ 17 ха

По МСМ: 44б; 63з; 274б,к; 275щ; 286г; 287б; 289а; 290а; 291б,г,д,е; 292а; 293б; 297а,б,в; 298в,г,ж; 300а; 301а; 302в,г; 303в; 305д; 306а,б; с площ 345 ха

#### Смърчови средно и нискобонитетни – турнус 100 г.

ПК с пълнота 0,1 - 0,5: 182в; 302а; 351в; с площ 23 ха

ПК с пълнота 0,6 - 1,0: 205д; 307е,л; с площ 18 ха

#### Букови високобонитетни – турнус 140 г.

ПК с пълнота 0,1 - 0,5: 26д; 29з; 34а,к; 35м; 37ж; 38б,г; 43в; 60ц; 62з,у; 63л,о; 69г; 71е; 75а; 146з; 173р; 177а,ж,к; 178б,ф; 183к; 185в; 186д; 187а,в; 189б; 200а; с площ 82 ха

ПК с пълнота 0,6 - 1,0: 29м; 35ж; 41ж; 61р; 64о,ф; 76л; 170д; 173б,е,и; 183п; 198а; 201з; 414г; с площ 15 ха

По МСМ: 24д; 26а,б,и,м; 27в; 29р; 32г,м; 35а,б,в,г; 37б,г,к; 38а,б,г; 42а,ж; 43а,ж,и,к,н; 44а; 45б; 46г,д; 50г; 53з; 56е; 57г,и; 58з,д; 59и; 62а; 63е; 64к,ц; 68е,ж; 70г,е; 77и; 78а; 79д,л; 146е; 152в; 168г; 170а; 171з,и,л; 172а; 175л; 178а,д,л,ю; 179а,б,в,г,ж; 180о; 181г,е; 182г; 184в,е; 186б; 189г; 190е; 191а,ж,з; 192в; 198к; 201б,в,г; 204а; 205в,г,и; 222а,г; 296а; 363в; 647а,ж,м; с площ 933 ха

#### Букови среднобонитетни – турнус 120 г.

ПК с пълнота 0,1 - 0,5: 62ф; 76д; 176и; 474в; с площ 4 ха

ПК с пълнота 0,6 - 1,0: 57е; 153е,з; 167ж1; 193л; с площ 3 ха

По МСМ: 28а; 33а; 34н; 73е; 80з; 83л,с; 153б,г,ж,з; 167е1,з1; 177г; 181д; 183о; 186в; 187о; 188г,е; 196в; 199а; 200ж,и; 201д; 217е; 268г; 269б; 321е3; 473д; 474а,д; 476в; 621а; с площ 254 ха;

#### Букови нискобонитетни – турнус 100 г.

ПК с пълнота 0,1 - 0,5: 78г; 85а; 144б; 146и; 149г; 150а,з; 151г; 152м; 154а; 180к; 193л; 219а; 224б,г,е; 225б; 265а; с площ 95 ха

ПК с пълнота 0,6 – 1,0: 80л; 155б; 171к; 191е; 203е; 229л; 269а; 634г; с площ 8 ха  
По МСМ: 80и; 91г; 148а,б; 149а; 150к; 151а; 153д; 194а,и; 203м; 223а; 259а; 265к; 266а;  
267а,в; 617б; 633б,в; с площ 194 ха;

Дъбови средно и нискобонитетни – турнус 120 г.

ПК с пълнота 0,1 – 0,5: 149б,в,д,е; 228д,е,ж; 232у; 631а,в; с площ 23 ха

ПК с пълнота 0,6 – 1,0: 632а,в; с площ 1 ха;

По МСМ: с площ 85в; 89в; 92г; 160б; 164б; 194б; 228г; 314г; 621в,г,д; 630а,б,в; 631б,г,д;  
632г; 639а,в,е,ж; с площ 164 ха;

Тополи – турнус 15 г.

ПК с пълнота 0,1 – 0,5: 405з; 553з,к; 555е,к,м; 556д,е; 557б,в,д,ж,к; 558558а; 559а,в; 561б,в,г;  
562г,д,ж,к,м,о,р,т,у,х,ч; 563а,в,г,д,е,ж,з,к,м; 564д; с площ 69 ха

ПК с пълнота 0,6 – 1,0: 553б; 557а; 558б; 559к,м; 564и ; с площ 2 ха

ОБЩО ЗА КЛУПИРАНЕ – 4 085 ха

В т.ч: ПК с пълнота 0,1 - 0,5: 597 ха

ПК с пълнота 0,6 – 1,0: 66 ха

По МСМ: 3 422 ха