

УВОД

Настоящото задание е изготвено съгласно чл. 11, ал. 2 от НАРЕДБА №6 от 05.02.2004 г. за устройство на горите и земите от горския фонд и ловностопанските райони в Република България” и въз основа на утвърден от министъра на земеделието и храните доклад от изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по горите, с вх. рег. № 13 – 838 / 03.02.2014 г..

Възложено е от Югоизточно държавно предприятие гр. Сливен с Договор от 12.09.2014г. на САЛТУС ЕООД (удостоверение № 6232 от 23.06.2014 г). Заданието е разработено от инж. Бойка Рангелова – с удостоверение № 462-1 от 05.01.2012 г.

Предмет на Заданието са: извършване на инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопански карти: изготвяне на план за ловностопанските дейности и план за защита на горските територии от пожари: изработване на горскостопански план за горските територии, държавна собственост и на горските територии, собственост на физически и юридически лица и техни обединения с обща площ до 2 хектара включително на ТП „Държавно горско стопанство Царево“, числящо се към Югоизточно държавно предприятие гр. Сливен

Съдържа четири основни части:

Част 1 – Инвентаризация на горските територии

Част 2 – План за дейности за защита на горските територии от пожари

Част 3 – Горскостопански план за държавните горски територии и тези собственост на физически и юридически лица и техни обединения с обща площ до 2 ха,

Част 4 – Ловностопански план

Територията на дейност на ТП–ДГС Царево обхваща територията на две общини Царево и Приморско (част), в чиито териториален обхват са включени землищата на следните населени места:

Община Приморско – гр. Китен, с. Писменово, гр. Приморско

Община Царево – гр. Ахтопол, с. Бродилово, с. Българи, с. Варвара, с. Велика, с. Изгрев, с. Кости, с. Лозенец, с. Резово, с. Синеморец, с. Фазаново, гр. Царево.

Инвентаризацията да се извърши на територията на горепосочените землища, въз основа на предоставени цифрови модели за териториите на съответните землища и геореферирани аерофото снимки, предоставени от инвеститора на изпълнителя, извършващ инвентаризацията.

Инвентаризацията и горскостопанското планиране да се извършат по комбинирания метод за горите със стопански функции и по метода по състояние на насажденията за горите със защитни и специални функции.

Ловностопанският план определя дейностите за опазване и ползване на дивеча за територията на дейност на ТП–ДГС Царево за 10-годишен период.

Мерките и мероприятията за защита на горските територии от пожари се планират, като единна система за всички горски територии независимо от тяхната собственост, териториално и функционално предназначение, съгласно чл. 3. (1) от НАРЕДБА №8 от 11.05.2012 г. за условията и реда за защита на горските територии от пожари

Инвентаризацията, горскостопанския план, плана за ловностопанските дейности и плана за защита на горските територии от пожари ще бъдат изработени съобразно ЗАКОНА за ГОРИТЕ от 2011г., НАРЕДБА №6 от 05.02.2004 г за устройство на горите и земите от горския фонд и ловностопанските райони в Република България” и съобразени с изготвените общински планове за развитие на община Приморско и община Царево.

ТП „Държавно горско стопанство Царево” е териториално поделение на Югоизточното държавно предприятие (ЮИДП) гр. Сливен и дейността му се контролира от Регионална дирекция на горите (РДГ) Бургас.

ЧАСТ 1
ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ НА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ В РАЙОНА НА
ДЕЙНОСТ НА ТП–ДГС ЦАРЕВО

1. Площ на горските територии

Площта на горските територии в района на дейност на ТП–ДГС Царево според лесоустройствения проект от 2006 г., изработен от Агролеспроект ЕООД е 29 784,0 ха.

През 10-годишния период на действие на лесоустройствения проект са настъпили промени и площта на горските територии е намаляла с 26,7 ха и площта за инвентаризация е **29 757.3 ха**.

През периода 2006-2014 г. са настъпили следните промени;

Изключени площи от горския фонд – обща площ 26,7 ха

1) Със заповед № РД 49-233/29.12.2002 г. на МЗГ, имот с кад. **№055019** е изключен от баланса на горския фонд на основание чл. 3, ал. 4 и чл. 9, ал. 4 от Наредба № 14/27.07.1999 г. за реда процедурата и режима на възстановените земеделски земи по чл. 10 ал. 5 и §9 от Закона за собствеността и ползването на земеделските земи. Имот с идентификатор **58356.502.148** (подотдел **15 – 5**) с площ 1132 кв.м (**0,1 ха**) в землището на **гр. Приморско** е част от имот с кадастрален № 055019, и следва да се изключи от горските територии. (корекцията е извършена от Агролеспроект през 2012 г.)

2) Със заповед № РД 49-117/12.08.2006 г. на МЗГ, поземлен имот с № **003516** (подотдел **104 ж част, 6 – 1996 г.**) с площ 5,004 дка (**0,5 ха**) в землището на **с. Лозенец** е изключен от горския фонд, собственост на частно и юридическо лице.

3) Със заповед № РД 49-118/12.05.2006 г. на МЗГ, поземлен имот с № **003512** (подотдел **104 б част– 1996 г.**) с площ 5,015 дка (**0,5 ха**) в землището на **с. Лозенец** е изключен от горския фонд, собственост на частно и юридическо лице.

4) Със заповед № РД 49-116/12.05.2006 г. на МЗГ, поземлен имот с № **003517** (подотдел **104 ж част – 1996 г.**) с площ 6,736 дка (**0,7 ха**) в землището на **с. Лозенец** е изключен от горския фонд, собственост на юридическо лице.

5) Със заповед № РД 49-119/12.05.2006 г. на МЗГ са изключени от горския фонд следните поземлени имоти, с обща площ 83,098 дка (**8,3 ха**) в землището на **с. Лозенец**, собственост на юридическо лице.

№ **000171** (подотдел **104 и част, – 1996 г.**) с площ 15,743 дка (**1,6ха**)

№ **000181** (подотдел **104 и част, – 1996 г.**) с площ 16,184 дка (**1,6ха**)

№ **000125** (подотдел **104 е част, 6 част, – 1996 г.**) с площ 6,883 дка (**0,7ха**)

№ **000119** (подотдел **104 5 част, – 1996 г.**) с площ 20,057 дка (**2,0ха**)

№ **000107** (подотдел **104 е част, 6 – 1996 г.**) с площ 19,228 дка (**1,9ха**)

№ **003514** (подотдел **104 б част, – 1996 г.**) с площ 5,003 дка (**0,5ха**)

6) Със заповед № РД 49-250/21.09.2006 г. на МЗГ, поземлен имот с № **000168** (подотдел **107 б част– 1996 г.**) с площ 7,193 дка (**0,7 ха**) в землището на **с. Лозенец** е изключен от горския фонд, собственост на юридическо лице.

7) Със заповед № РД 49-3/09.01.2007 г. на МЗГ са изключени 24,998 дка (**2,5 ха**) от горския фонд – имот с кад. **№ 018983** (подотдел **604 в част – ЛУП 1996 г.**) в землището на **гр. Царево**.

8) Със заповед №226/06.12.2007 г. на ДАГ при МС, поземлен имот с идентификатор **44094.14.850** (подотдел **107 а част – 1996 г.**) с площ 26,097 дка (**2,6 ха**) в землището на **с.Лозенец** е изключен от горския фонд, собственост на юридическо лице.

9) Със заповед №224/06.12.2007 г. на ДАГ при МС, поземлен имот с идентификатор **44094.14.17** (подотдел **107 а част – 1996 г.**) с площ 33,881 дка (**3,4 ха**) в землището на **с.Лозенец** е изключен от горския фонд, собственост на юридическо лице.

10) Със заповед №223/06.12.2007 г. на ДАГ при МС, поземлен имот с идентификатор **44094.2.4** (подотдел **104 з част – 1996 г.**) с площ 29,117 дка (**2,9 ха**) в землището на **с.Лозенец** е изключен от горския фонд, собственост на юридическо лице.

11) Със заповед № РД 49-87/06.03.2007 г. на МЗГ, поземлен имот с № **002908** (подотдел **104 а част**) с площ 4,854 дка (**0,5 ха**) в землището на **с.Лозенец** е изключен от горския

фонд, собственост на юридическо лице.

12) Със заповед №87/17.01.2008 г. на ДАГ при МС, поземлен имот № **48619.1.8** (подотдел **108 н** –ЛУП 1996 г.) с площ 17,993 дка (**1,8 ха**) в землището на **гр.Царево** е изключен от горския фонд, собственост на юридическо лице.

13) Със заповед №1380/21.07.2008 г. на ДАГ при МС, имот №**58356.502.19** (подотдел **15 3**) с площ 1283 кв.м (**0,1 ха**) в землището на **гр.Приморско** е изключен от горския фонд, собственост на юридическо лице.

14) Със заповед №1406/29.07.2008 г. на ДАГ при МС, имот №**58356.502.147** (подотдел **15 5**) с площ 3469 кв.м (**0,3 ха**) в землището на **гр.Приморско** е изключен от горския фонд, собственост на юридическо лице.

15) Със заповед №1519/07.08.2008 г. на ДАГ при МС, поземлен имот с идентификатор **44094.3.518** (подотдел **104 ф** част) с площ 5,707 дка (**0,6 ха**) в землището на **с.Лозен** е изключен от горския фонд, собственост на юридическо лице.

16) Със заповед №860/03.06.2009 г. на ИАГ при МС, имот с идентификатор **44094.2.3** (подотдел **104 г** част) с площ 11,860 дка (**1,2 ха**) в землището на с.Лозенец е изключен от горския фонд, собственост на юридическо лице.

Промяна на собствеността - обща площ 103,4 ха

17) Със заповед № РД49-197/08.10.2003г., променена с №РД 49-236/21.11.2003г на МЗГ съгласно §123 от ПЗР към ЗИД на ЗГ са продадени имоти от държавния горски фонд на юридическо лице АЛБЕНА АД, с обща площ 8,021 дка (**0,8 ха**) в землището на **гр.Приморско**, следните имоти:

№000489 (кад.№5020126 от кадастралната карта на ММЦ Приморско) с площ 1,483 дка (**0,1 ха**). Начина на трайно ползване на имота не се променя.

№000337 (кад.№5020128 от кадастралната карта на ММЦ Приморско) с площ 0,521 дка (**0,05 ха**). Начина на трайно ползване на имота не се променя.

№000338 (кад.№5020131 от кадастралната карта на ММЦ Приморско) с площ 6,017 дка (**0,6 ха**). Начина на трайно ползване на имота не се променя.

18) Със заповед № РД 49-263/12.10.2004г. на МЗГ съгласно §123 от ПЗР към ЗИД на ЗГ имот с № **000026**, образуван от имот №000007 – държавен горски фонд (подотдел **16 - 2** част – 1996г.) в землището на **с.Китен**, с площ 4,287 дка (**0,4 ха**) е продаден на частно физическо лице. Начина на трайно ползване на имота не се променя с настоящата заповед.

19) Със заповед № РД 49-9/8.04.2004г. на МЗГ съгласно §123 от ПЗР към ЗИД на ЗГ имот с № **000466** и № **000517** – държавен горски фонд (подотдел **160 4** част, **5** част – по ЛУП 1996г.) в землището на **гр.Приморско**, с площ 6.001 дка (**0,6 ха**) е продаден на частно физическо лице. Начина на трайно ползване на имота не се променя с настоящата заповед.

Заповедите за промяна в собствеността на горските територии от 2003 г. до 2004г., би следвало да са отразени в лесоустройствения проект от 2006 г. При извършваната инвентаризация през 2015 г. да се провери дали описаните имоти са с вярна собственост, ако не да се отрази верно, съгласно приложените заповеди

20) Със заповед № РД 49-157/16.05.2005г. на МЗГ е извършена замяна на поземлени имоти от горския фонд, попадаща в землището на с.Граничар, община Средец, собственост на физически лица, с обща площ 104,697 дка с гори и земи от държавния горски фонд, с обща площ 5,3 дка (**0.5 ха**), представляваща част от имот № **000007** (подотдели **18 в** част, **1** част) в землището на **с.Китен**. Начина на трайно ползване на имота не се променя с настоящата заповед. Собственост на имота – частна на физическо лице.

21) Със заповед № РД 49-246/24.06.2005г. на МЗГ е извършена замяна на поземлен имот от горския фонд с кад. № **013012** (подотдел **333 е** част), попадаща в землището на **с.Резово**, собственост на физически лица, с площ **2,002 дка** с гори и земи от държавния горски фонд, в землището на с. Крайморие, община Бургас. (**013012- става ДГФ**)

22) Със заповед № РД 49-58/05.04.2006г. на МЗГ съгласно §123 от ПЗР към ЗИД на ЗГ имот с № **000041** (подотдел **711 в** част, **д** част – по ПУП 1996 г.) в землището на **с.Велика**, с площ 1,0 дка (**0,1 ха**) е продаден на частно физическо лице. Начина на трайно ползване на имота не се променя с настоящата заповед. Собственост на имота – частна на физическо лице.

23) Със заповед № РД 49-160/21.04.2007г. на МЗГ съгласно §123 от ПЗР към ЗИД на ЗГ

имот с **№ 58356.502.152** (подотдел **15 -1** част), в землището на **гр.Приморско**, с площ 3,112 дка (**0,3 ха**) е продаден на частни физически лица. Начина на трайно ползване на имота не се променя с настоящата заповед. Собственост на имота – частна на физическо лице.

24) Със заповед №РД 49-71/22.02.2007г. на МЗГ е извършена замяна на поземлени имоти от горския фонд, попадаща в землищата на общините Георги-Дамяново, Чипровци, Чупрене и Белоградчик, собственост на юридическо лица, с обща площ 346,103 дка с гори и земи от държавния горски фонд, представляващ поземлен имот с № **44094.14.17** (подотдел **107 а – 1996 г.**), с обща площ 34,999 дка (**3,5 ха**) в землището на **с.Лозенец**. Начина на трайно ползване на имота не се променя с настоящата заповед. Собственост на имота – частна на юридическо лице.

25) Със заповед №РД 49-74/22.02.2007г. на МЗГ е извършена замяна на поземлени имоти от горския фонд, попадаща в землищата на общините Георги-Дамяново, Макреш и Белоградчик, собственост на юридическо лица, с обща площ 254,802 дка с гори и земи от държавния горски фонд, представляващ имот с № **44094.14.850** (подотдел **107 а – по ЛУП от 1996 г.**), с обща площ 27,114 дка (**2,7 ха**) в землището на **с.Лозенец**. Начина на трайно ползване на имота не се променя с настоящата заповед. Собственост на имота – частна на юридическо лице.

26) Със заповед №РД 49-73/22.02.2007г. на МЗГ е извършена замяна на поземлени имоти от горския фонд, попадаща в землищата на общините Георги-Дамяново, Чипровци и Белоградчик, собственост на юридическо лица, с обща площ 237,604 дка с гори и земи от държавния горски фонд, представляващ поземлен имот с № **44094.2.4** (подотдел **104 з – 1996 г.**), с обща площ 29,117 дка (**2,9 ха**), в землището на **с.Лозенец**. Начина на трайно ползване на имота не се променя с настоящата заповед. Собственост на имота – частна на юридическо лице.

27) Със Договор за покупко-продажба №18361/18.07.2007г. между НУГ и АЛБЕНА АД, съгласно §123 от ПЗР към ЗИД на ЗГ са продадени недвижими имоти – частна държавна собственост, с обща площ 729,211 дка (**72,9 ха**) на юридическо лице в землището на **с.Китен**, части от подотдели **16 б, 7; 20 а, б, в, 1, 2, 3** - ЛУП 1996 г. със следните кадастрални номера;

37023.502.1; 37023.502.2; 37023.502.3; 37023.502.4; 37023.502.5 37023.502.6;
37023.502.7; 37023.502.9; 37023.502.10; 37023.502.11; 37023.502.12; 37023.502.12;
37023.502.14; 37023.502.16; 37023.502.19; 37023.502.20; 37023.502.21; 37023.502.22;
37023.502.23; 37023.502.24; 37023.502.25; 37023.502.26; 37023.502.27; 37023.502.29;
37023.502.30; 37023.502.31; 37023.502.32; 37023.502.33; 37023.502.34; 37023.502.35;
37023.502.36; 37023.502.37; 37023.502.38; 37023.502.39; 37023.502.40; 37023.502.41;
37023.502.42; 37023.502.43; 37023.502.44; 37023.502.45

Начина на трайно ползване на имота не се променя. Собственост на имота – частна на юридическо лице.

28) Със заповед №1218/26.06.2008г. на ДАГ при МС е извършена замяна на поземлени имоти от горския фонд с обща площ 1924,152 дка, попадаща в землището на с.Белица община Лъки, собственост на физически лица, с гори и земи от държавния горски фонд, представляващи имоти с идентификатор **37023.502.17** (подотдели **19 а. б; 20 в – 1996 г.**) с площ 21,958 дка (**2,2 ха**), в землището на **с.Китен**. Начина на трайно ползване на имота не се променя. Собственост на имота – частна на физическо лице.

29) Със заповед №1988/25.11.2008г. на ДАГ при МС е извършена замяна на поземлени имоти от горския фонд, попадащи в землищата на община Габрово, собственост на физически лица, с обща площ 59,405 дка с гори и земи от държавния горски фонд, представляващ поземлен имот № **000083** (подотдел **3 г** част), с площ 10,000 дка (**1,0 ха**) в землището на **гр.Китен**. Начина на трайно ползване на имота не се променя. Собственост на имота – частна на физическо лице.

30) Със заповед №1989/25.11.2008г. на ДАГ при МС е извършена замяна на поземлени имоти от горския фонд, попадаща в землищата на общините Чупрене, Белоградчик и Димово, собственост на физически лица, с обща площ 123,588 дка с гори и земи от държавния горски фонд, представляващ поземлен имот № **000179** (подотдел **3 а** част, **г** част, **д** част), с обща площ 99,700 дка (10,0 ха), в землището на **с.Писменово**. Начина на

трайно ползване на имота не се променя. Собственост на имота – частна на физическо лице.

40) Със заповед №1624/16.09.2008г. на ДАГ при МС е извършена замяна на поземлени имоти от горския фонд, попадаща в землището на гр. Габрово, община Габрово, собственост на юридическо лице, с обща площ 13,600 дка с гори и земи от държавния горски фонд, представляващ поземлен имот с идентификатор **44094.2.3** (подотдел **104 г** – по ЛУП 2006г.), с обща площ 11,860 дка (**1,2 ха**), в землището на **с. Лозенец**. Начина на трайно ползване на имота не се променя. Собственост на имота – частна на юридическо лице.

41) Със заповед № 90/22.01.2009г. на ИАГ при МС е извършена замяна на поземлени имоти от горския фонд, попадаща в землищата на общините Угърчин, Тетевен и Ловеч, собственост на физически лица, с обща площ 294,588 дка с гори и земи от държавния горски фонд, с обща площ 41,567 дка (**4,1 ха**) и идентификатори:

37023.15.238 (подотдели **14 а. 2**) с площ 19,302 дка, в землището на **гр. Китен**.

37023.15.240 (подотдели **14 - 2**) с площ 22,265 дка, в землището на **гр. Китен**.

Начина на трайно ползване на имота не се променя. Собственост на имота – частна на физическо лице.

Въз основа на горепосочените заповеди е извършена промяна в собствеността, като държавните горски територии намаляват с 101,2 ха, частните гори собственост на юридически лица се увеличават с 83,2 ха, частните гори собственост на физически лица се увеличават с 18,0 ха

Учредяване на сервитут

42) Със заповед № 1870/05.11.1998г. на ИАГ при МС е учреден сервитут за срок от 30 години на община Приморско, върху площ от държавен горски фонд с размер на 16,027 дка (1,6 ха) за изграждане на канализация, засягащ следните подотдели:

13 в част, з част; 16 -1 част, 4 част; 17 -1 част - имот с идентификатор **37023.15.237** в землището на **гр. Китен**

2. Характеристика на площта за инвентаризация

А) По вид на земите – съгласно отчетна форма 1ГФ към 31.12 2013 г. на ТП-ДГС Царево

Вид земи	Площ в ха
Залесена площ	27 879
Незалесена дървопроизводителна площ	47
Незалесена недървопроизводителна площ	1 831
Обща площ	29 757

Таблица №1

Разпределение на площта за инвентаризация по вид на ЗЕМИТЕ и вид на ГОРИТЕ

Общо за стопанството

Вид подотдел	иглоли-стни	широкол високост	издънко ви за превр.	ниско-стъблен и	тополов и	всичко	%
Насаждения							
С пълнота 0.4-1.0	2178	2310	23210	5	-	27703	93,1
От естествен произход		2100	23210	2	-	25312	85,1
Склопени култури	2171	197	-	3	-	2371	7,9
Несклопени култури	7	13	-	-	-	20	0,1

Насаждения с пълнота 0.1-0.3	8	44	124	-	-	176	0,6
От естествен произход		23	124	-	-	147	0,5
Изредени култури	8	21	-	-	-	29	0,1
Всичко залесена площ	2186	2354	23334	5	-	27878	93,7
Незалесена дървопроизводителна площ							
Сечище	1	-	-	-	-	1	-
Пожарище	-	-	-	-	-	-	-
Голина	2	3	41	-	-	46	0,2
Всичко незалес. площ	3	3	41	-	-	47	0,2
Недървопроизводителна площ							
Поляна	32	29	980	-	-	1041	3,5
Обработваеми площи	1	1	12	-	-	14	0,1
Ливади			1	-	-	1	
Разсадник			5	-	-	5	
Пътища, просеки	30	14	289	-	-	343	1,1
Скали, реки, сипей	18	4	407	-	-	427	1,4
Всичко недървопр. площ	79	48	1704	-	-	1831	6,1
Обща площ	2268	2405	25079	5	-	29757	100,0

Таблица №2

Разпределение на площта за инвентаризация
по вид на ЗЕМИТЕ и вид на ГОРИТЕ

държавни горски територии

Вид подотдел	иглоли- стни	широко л. високос т.	издънко ви за превр.	ниско- стъблен и	тополов и	всичко	%
Насаждения							
С пълнота 0.4-1.0	1813	2123	20795	5	-	24736	93,0
От естествен произход		1994	20795	2	-	22791	85,7
Склопени култури	1806	116	-	3	-	1825	6,9
Несклопени култури	7	13	-	-	-	20	0,1
Насаждения с пълнота 0.1-0.3	7	30	114	-	-	151	0,6
От естествен произход		14	114	-	-	128	0,5
Изредени култури	7	16	-	-	-	23	0,1
Всичко залесена площ	1820	2153	20909	5	-	24887	93,6
Незалесена дървопроизводителна площ							
Сечище	-	-	-	-	-	-	-
Пожарище	-	-	-	-	-	-	-
Голина	2		39	-	-	41	0,1
Всичко незалес. площ	2	-	39	-	-	41	0,1
Недървопроизводителна площ							
Поляна	28	20	860	-	-	908	3,4
Обработваеми площи	1	-	11	-	-	12	

Ливади	-	-	1	-	-	1	
Разсадник	-	-	5	-	-		
Пътища, просеки	27	12	285	-	-	324	1,3
Скали, реки, сипеи	16	4	385	-	-	405	1,6
Всичко	72	36	1547	-	-	1655	6,3
Обща площ	1894	2189	22495	5	-	583	100,0

Б) по вид собственост – площта по видове собственост от последната инвентаризация от 2006 г. е коригирана с настъпилите промени в горските територии, съгласно посочените заповеди за периода 2006-2014г.

Вид собственост	по ЛУП 2006г.	+/-	площ за инвентаризация
	х е к т а р и		
Държавна частна и публична	26607,1	- 101,2	26 505,9
Общинска частна и публична	2475,7	0,0	2 475,7
Частна на физически лица	689,1	+ 18,0	707,1
Частна на юридически лица	12,1	+ 56,5	68,6
Обща площ	29784,0	- 26,7	29 757,3

В записката за инвентаризация да се направи анализ на промените на общата площ на горските територии по видове собственост.

В) по функционална принадлежност – според протокола за категоризация на горите и земите от 2006 г.

Вид категория	Площ в ха	%
Гори със защитни функции	1 992,3	6,7
Гори със специални функции	18 257,8	61,4
Гори със стопански функции	9 507,2	31,9
Обща площ	29 757,3	100,0

Горските територии със защитни и специални функции са категоризирани въз основа на Закона за защитените територии, Закона за биологичното разнообразие и Закона за горите. Някои горски територии са с повече от една категория и затова общата площ по вид категории е по-голяма от общата площ за инвентаризация. При определянето на функционалната принадлежност на подотделите е използван Протокола за категоризиране на горските територии от 2006 г., който е допълнен с данни от Протокол от 14.10.2014г. за определяне на защитни гори и са включени отделите попадащи в защитените зони на Натура 2000. процента на горите със защитни и специални функции се увеличава значително – **85,7%**

Вид категория	Площ в ха	%
Гори със защитни функции	2 329,8	7,8
Гори със специални функции	23 175,1	77,9
Гори със стопански функции	4 252,4	14,3
Обща площ	29 757,3	100,0

2.1 Горски територии със защитни функции

2.1.1 Защитна 1 км крайбрежна ивица на Черно море – включва отдели и подотдели: 15 цял; 16 б; 17 б; 18 – 21 цели; 104 цял; 107 цял; 202 цял; 203 в–у, 204 цял; 207а, б, в, м,1–4, 16,17; 222 а, в–ч, ж1,1, 2, 3; 242 ж–к,1, 2; 246 – 249 цели; 279 а–а1, д1,1–

8; 290 б, в, г, 2; 291–294 цели; 320 цял; 321 цял; 322 б, в, г, 1, 2; 323 в–л; 324 а, б, в, д–т, у, ф, х, 1–5; 325 а–д1, 1, 2, 3, 4; 441 в–м 1, 2; 450 цял с обща площ 1952,3 ха (залесена – 1757,1 ха, незалесена – 195,2 ха)

2.1.2 Нелесопригодни горски площи обрасли с дървесна и храстова растителност съгласно чл.5 ал.2 от Закона за горите – включват подотдели: 101 в; 101 з; 128 е; 353 ж; 354 г; 358 а; 367 а; 413 в; 417 е с обща площ 40,0 ха.

С протокол от 14.10.2014г. са определени следните защитни гори:

- **Гори в фаза на старост** – 239 а; 412 д; 416 з; 437 в; 425 а – с обща площ 62,0 ха
- **Горски територии със значение за съхраняване на културни ценности и традиции** – 90 е; 446 -18; 156 д; 217 б; 251 г – с обща площ 32,2 ха.
- **Гори около източници за питейна вода и места за отдих** – 35 б; 49 а; 68 а; 92 б; 128 а; 142 б' 149 г; 150 в; 165 б; 185 а; 188 б; 447 е; 146 г; 147 а; 192 е; 193 а; 199 к; 260 б; 339 б; 349 в, г; 350 б, г; 378 е; 399 а; 394 д – с обща площ 366,7 ха.
- **Гори с решаващо значение за регулиране на водния оток във водосборите** - 232 г; 263 ж; 333 д; 334 в, д; 335 д; 435 в, г – с обща площ 68,9 ха.
- **Гори на стръмни терени** – 41 а; 64 ж; 67 а; 68 в; 133 б, з; 148 в; 149 г, д; 156 д; 160 е; 176 в; 178 б; 412 ж; 431 д; 432 ж; 436 а; 439 д – с обща площ 157,5 ха.
- **Крайречни естествени гори** – 434 е; 439 ж – с обща площ 18,1 ха.

2.2 Горски територии със специални функции

2.2.1 Горски територии с рекреационно значение

- **Курортни гори** – обявени с постановление на МС No 21 и одобрени с протоколи от 16.04.1972 г. и от 17.12.1980г. - включват следните отдели и подотдели - 13 цял; 14 цял; 15 цял, 16 а, б, 1-4; 17 а, б, в,1; 18 цял; 19 цял; 20 а,б,в, 1-4,14,15,16; 21-24 цели; 104 - 109 цели; 158 а-е,1-12; 159-165 цели; 166 а-к, 1-14; 167 цял; 197 цял; 200 а-л, 1-6; 201 - 204 цели; 206 а; 207; 222 а, б, г, е-ж1, 1-4; 223 г-л; 235 в-ж; 236 цял; 240 цял; 241 цял; 243 а, б-и, 1-7; 244 цял; 245 цял; 246 а-и, к-р, 1-14; 247-250 цели; 251 а,б,в-р, 1-8; 253 а-д; 254 цял 256 а-г,1-6; 257 а-д, 1,2; 258 а; 259 цял, 260 цял; 279 цял; 288 цял; 289 цял; 290 - 294 цели; 295 а-л,1-6; 296-298 цели; 317 цял; 318 цял; 320-325; 327 цял; 328 в, 329 цял; 441 в-м,1,2; 450 цял с обща площ 5760,4 ха (залесена- 5326,4 ха, незалесена- 434,0 ха)
- **Горски парк „Китен“ (бивш лесопарк „Китен“)** обявен съгласно ПМС No 122/04.06.1957г. – отдели и подотдели: 15 1-21; 16 а, б, 1-4; 17а, б, в,1; 18 а-е,1,2; 19 цял; 20 а,б,в, 1-4,14,15,16 с обща площ 179,7 ха (залесена – 152,4 ха, незалесена – 27,3 ха).
- **Горски парк „Царево“ (бивш лесопарк „Мичурин“)** – обявен съгласно ПМС No 122/04.06.1957 г. – отдел 202 цял с площ 45,2 ха (залесена – 39,9 ха, незалесена – 8,3 ха)..

2.2.2 Семепроизводствени насаждения – определени с Протокол № 9/17.04.2006г. -подотдели: 42 ж; 43 в, е; 45 ж; 46 и; 110 б; 111 в; 137 в; 140 а; 153 б, в, г; 157 в, г; 245 а; 333 б; 334 а, б; 383 а, д, е; 394 д; 414 б; 415 и; 416 б; 438 а, б; 439 б с обща площ 398,3 ха, цялата залесена.

2.2.3 Географски култури – одобрени с Протокол № 9 от 17.04.2006 г. – включва подотдели 115 а, 290 в, д, е с обща площ 21,4 ха.

2.2.4 Дендрариум - одобрен с Протокол № 9 от 17.04.2006 година – включва подотдел 12 - 5 с обща площ 16,9 ха.

2.2.5 Горски разсадник – включва подотдел **201** -15 с измерена площ **5,71** ха

2.2.6 Природна забележителност "Попови скали" – представлява скални образувания с характерна форма, обявена със заповед № 4051/29.12.1973 година и записана в Държавния регистър под № 141. Включва подотдели: 101 ж,з,и,м,н,п,т,ф,х,ц,2-7, 11,13 с обща площ 30,9 ха (залесена -14,4 ха , незалесена – 16,5 ха)..

2.2.7 Природна забележителност "Находище на каспийска блатна обикновена костенурка в м. Наково кладенче" обявена със Заповед № 878/ 25.11.1980 година на КОПС. Включва подотдели 222 х, ж1, с обща площ 0,6 ха, цялата залесена.

2.2.8 Защитена местност „Странджански дъбрави“- прекатегоризирана буферна зона на резерват „Тисовица“, обявена със заповед No 169/16.02.1990 г. на Комитета по опазване на природната среда(ДВ, бр.18/1990 г.). Със заповед No РД-414/18.06.2007 г. на основание & 78, ал.1 от Закона за изменение и допълнение на ЗБР (ДВ, бр. 88 от 2005 г.) във връзка с чл.5, т.6 от Закона за защитените територии се прекатегоризира в защитена местност „Странджански дъбрави“, която запазва обхвата, границите и режимите на буферната зона на резерват „Тисовица“. Включва следните подотдели: 97 б-д, 2; 98 в-е, 1; 99 и, с обща площ 106.9 ха (залесена -106,3 ха , незалесена – 0,6 ха).

2.2.9 Защитена местност "Силистар" - обявена със заповед № 608/01.09.1992 г. на МОС. Включва следните отдели и подотдели: 290-292 цели; 294 цял; 295 л; 320-323 цели; 324 а-т, 1-5; 325 а-о,р-ю, 1,2,3; с обща площ 726,0 ха (залесена -677,2 ха , незалесена – 48,8 ха).

2.2.10 Защитена местност "Устие на река Велека" - обявена със зап. № 608/01.09.1992г. на МОС. Включва следните отдели и подотдели: 236 цял; 241 цял; 243 б-и, 1-7; 244 цял; 245 цял; 246 к-р, 1-14; 247-250 цели; 251 а,б,з,и,к; 253 а,б; 254 цял; 255 а,б,в,д-и,1; 256 а-г, 1-5; 257 а-д,1; 258 а-г,1; 259 цял; 260 цял; 402 цял с обща площ 1142,5 ха (залесена – 1093,8 ха , незалесена – 48,7 ха).

2.2.11 Природен парк "Странджа" (прекатегоризиран НП"Странджа") - обявен със заповед №РД-30/24.01.1995г. на МОСВ (ДВ бр.15/1995г. Прекатегоризиран със заповед на МОСВ №РД-350/14.07.2000г. (ДВ бр.66/2000г. Със заповеди на МОСВ №РД-35/18.01.2001г. и №РД-59/24.01.2013г. (ДВ бр.11/2001 и ДВ бр.28/2013г.) е намалена площта на парка в териториалния обхват на ДГС М.Търново

Включва отдели и подотдели: 129 цял; 130 цял; 135-140 цели; 145-147 цели; 174-184 цели; 192 цял; 193 цял; 198-200 цели; 204-235 цели; 236-289 цели; 290 б, в,г,2; 291 - 294 цели; 295 а-к, 1-6; 296-321 цели; 322 б,в,г,1,2; 323 в-л, 1-4; 324 а,б,в,д-т,у,ф,х, 1-5; 325 а-д,1,1-4; 326-439 цели; 441 цял; 451 цял с обща площ 17486,8 ха (залесена -16808,9 ха , незалесена – 677,9ха).

2.2.12 Защитени зони от Националната екологична мрежа, част от Европейската екологична мрежа НАТУРА-2000.

Част от територията на дейност на ТП-ДГС Царево попада в териториалния обхват на следните защитени зони по Закона за биологичното разнообразие (ЗБР) – „Натура“ 2000.

Защитени зони за опазване на природните местообитания по Директива 92/43/ЕИО

1 Защитена зона „Босна“ с идентификационен код **BG-0000208** – одобрена с решение на МС.

2 Защитена зона „Ропотамо“ с идентификационен код **BG-0001001**- одобрена с решение на МС

3 Защитена зона „Странджа“ с идентификационен код **BG-0001007**- одобрена с решение на МС

4 Защитена зона „Караагач“ с идентификационен код **BG-0000143** - одобрена с решение на МС

Във защитените зони за опазване на природните местообитания попадат следните отдели и подотдели: 8 ж; 11 а; 12 а; 13 а, в, 1-3; 15 а; 30 б-ж, 5, 6; 33 а, г, д, е, 3; 34-41; 44 д-и; 45-54; 56 а-в, 8; 57 б, в, 8, 9; 58-81; 82 в, г, 3-8; 83 а, в, 11-13; 86; 87; 88 а, 1-3; 90-103; 104 н, 1; 110 5; 111 а, б, е, 1, 6; 112 4; 113 а, ж, з-к, 1-3, 6-10; 114-117; 118 а, б, 1, 2; 119 а, б, 1-10; 120 а, б, 1-7; 121-156; 157 а, д, е, 1, 6, 7; 166 д-з, н-т, 4-10, 13; 167-201; 204-231; 232 д-ж; 233-412; 413 б-д; 414 а, б; 415-417; 432; 439; 441; 447 г, е, 9, 11; 448; 449 12; 450 з-н; 451; с обща площ 25 167.4 ха (залесена 23 666.6 ха и незалесена 1 500.8 ха).

Защитени зони за опазване на дивите птици по Директива 79/409/ЕИО

1 Защитена зона „Странджа“ с идентификационен код **BG-0002040** – обявена със заповед на МОСВ № РД-802 от 04.11.2008г. на МОСВ (ДВ бр.106/12.12.2008г.

2 Защитена зона „Бакарлъка“ с идентификационен код **BG-0002077** - обявена със заповед на МОСВ № РД-530 от 26.05.2010г. на МОСВ (ДВ бр.49/29.06.2010г. -

3 Защитена зона „Комплекс Ропотамо“ с идентификационен код **BG-0002041** - обявена със заповед на МОСВ № РД-82 от 03.02.2009г. на МОСВ (ДВ бр.14/20.02.2009г.

В защитените зони за опазване на дивите птици попадат следните отдели и подотдели:

41-1; 42-2; 44 в, д, з, и, 2; 45 и, 2, 5; 46-6; 62-3; 64 и; 66 е; 67 д; 95 е, 2; 97 в-д; 98 д, е; 99 и; 100 в; 128 б, в, д, ж, з, к-м; 129; 130; 131 б, г, д; 135-140; 141 б, е, ж, 1; 142 д, е, 2; 143 а; 145-147; 148 б, д, 1-3; 172 а; 173-3; 174-184; 186-4; 187 б, в; 188 г; 189 з, 3; 191 в, 1-3; 192; 193; 194 г, е, 3; 197 г; 198 д-ж, 3-5; 199; 200 а, в, г, л-н, 3-14; 204-241; 242-320; 321-439; 441; 450 и-л; 451; с обща площ 18 043.8 (залесена 17 023.5 ха и незалесена 1 020.3 ха).

При настоящата инвентаризация да се актуализират отделите и подотделите, попадащи в защитените зони като се използва границата на съответната зона, дадена в интернет страница на МОСВ – <http://natura2000bg.org>.

Към защитената зона да са включат всички подотдели, които са засегнати от границата на зоната, дори частично, За определяне на типовете природни местообитания да се използва „Ръководство на определяне на местообитания от европейска значимост в България“ от 2008г.

В таксационите описания да се отрази функционалната принадлежност на подотделите. За подотделите, попадащи в Natura-2000 да се отрази в коя зона попадат и към кое местообитание принадлежат насажденията, ако отговарят на изискванията за съответен вид местообитание, като се нанесе и кода на местообитанието.

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

С) по видове насаждения

Залесената площ на горските територии за района на дейност на ТП–ДГС Царево по видове насаждения се разпределя както следва: Данните са взети от отчетна форма 7ГФ към 31.12.2010 г, изготвена от служители на стопанството.

Таблица №3

Разпределение на залесената площ за инвентаризация по видове насаждения
Общо за стопанството

Видове насаждения	Залесена площ	Б о н и т е т и				
		I	II	III	IV	V
		х е к т а р и				
Иглолистни гори	2186	190	936	931	129	-
от тях бял бор	3	1	-	2	-	-
черен бор	353	2	140	153	28	-
смесени иглолистни	179	13	86	75	5	-
Смесени игл.-широколистни	1651	174	710	671	95	-
Широколистни високоствъблени	2353	58	691	1317	199	88
от тях бук	389	2	165	215	3	-
Дъб	294	15	80	170	16	13
Цер	22	-	5	2	-	15
Габър	1	-	-	1	-	-
Ясен	35	2	14	4	3	12
Топола	64	-	28	35	-	-
Орех	2	-	2	-	-	-
Смесени с преобладание на бук	553	1	221	272	52	7
Смесени с преобладание на дъб	2	-	1	1	-	-
Смесени широколистни	966	34	171	600	121	40
Смесени широкол.-иглолистни	25	4	3	13	4	1
Издънкови за превръщане	23334	212	1823	11444	8236	1619
От тях дъб	7095	6	310	3219	2756	804
Цер	3	-	-	2	1	-

Бук	20	5	14	-	-	-
Габър	1	-	1	-	-	-
Смесени широколистни	16215	200	1498	8044	5479	815
Нискоствъблени	5	-	-	-	1	4
От тях акация	3	-	-	-	-	3
Смесени широколистни	2	-	-	-	1	1
Всичко	27879	460	3450	13692	8555	1711

Таблица №4

Разпределение на залесената площ за инвентаризация по видове насаждения

Държавни горски територии

Видове насаждения	Залесена площ	Б о н и т е т и				
		I	II	III	IV	V
		х е к т а р и				
Иглолистни гори	1820	173	785	765	97	-
от тях бял бор	2	1	-	1	-	-
черен бор	195	2	81	97	15	-
смесени иглолистни	90	13	44	33	-	-
Смесени игл.-широколистни	1533	157	660	634	82	-
Широколистни високоствъблени	2152	47	634	1245	189	37
от тях бук	366	-	163	200	3	-
дъб	288	10	80	169	16	13
цер	6	-	4	2	-	-
габър	1			1		
ясен	8	1	1	1		5
топола	9		7	2		
орех	2		2			
Смесени с преобладание на бук	539		221	267	51	
Смесени широколистни	911	32	153	590	117	19
Смесени широколист.-иглолистни	22	4	3	13	2	-
Издънкови за превръщане	20909	164	1730	10517	7366	1132
От тях дъб	5221	6	275	3015	2412	513
цер	2			1	1	
бук	20	6	14			
габър	1		1			
Смесени широколистни	14665	152	1440	7501	4953	619
Нискоствъблени	5				1	4
От тях акация	3					3
Смесени широколистни	2				1	1
Всичко	24 886	384	3149	12527	7653	1173

Преобладават смесени дъбови гори от издънков произход.

3. Досегашна инвентаризация

Да се анализират настъпилите промени в площта на горските територии по вид на земите, по вид собственост и по функционална принадлежност за периода 2006- 2014 г.. Да се посочат основанията за промените.

4. Терени проучвания

4.1 Измерване и картиране

За картна основа да се използват изготвените цифрови модели или кадастрални карти на землищата, включени в територията на дейност на ТП-ДГС Царево, който да се

наложат върху геореферирани ортофото снимки. Цифровите модели и снимките да се предоставят от възложителя на изпълнителя.

Да се инвентаризират всички поземлени имоти, отговарящи на определението за гора, съгласно чл.2 т.1,2 от Закона за горите, независимо от начина на трайно ползване на територията.

Когато се установят земеделски територии, придобили характеристиките на гора, същите да не се причисляват към баланса на горските територии, но да се нанесат на горскостопанските карти като контур с нанесени кадастрални номера на имотите. Да се изготви списък за такива поземлени имоти и се приложи към записката за инвентаризация, съгласно чл. 83 от Закона за горите.

При инвентаризацията да не се включват в горскостопанските карти поземлените имоти изключени от горските територии, съгласно посочените заповеди.

Като гори върху земи по чл. 19 от Закона за собствеността и ползването на земеделските земи, собственост на общината, да се обособяват само тези насаждения и горски култури, които са включени в приложения I, раздел 1 на протоколите на комисиите по чл.19, ал.1 от Закона за собствеността и ползването на земеделските земи, и когато заповедта на директора на Областна дирекция по земеделие и гори гр. Бургас е влязла в сила.

В случаите когато насаждения и горски култури са включени в приложения II, раздел 1 на протоколите на комисиите по чл.19, ал.1 от Закона за собствеността и ползването на земеделските земи, и когато заповедта на директора на Областна дирекция по земеделие и гори гр. Бургас е влязла в сила, същите да се отнесат към горските територии държавна собственост.

Всички горски територии върху които е извършено строителство, да се отделят в самостоятелни подотдели. Да се посочат в отделен списък незаконно завладените горски територии.

За по-точно картиране на новосъздадени горски култури и просеки, както и за пътищата със стабилизирана пътна настилка да се извършат инструментални измервания.

При констатиране на несъответствия с КВС в резултат на явни фактически грешки, същите да се опишат по землища и кадастрални номера и се приложат към записката.

При определянето на границите на подотделите да не се допуска един подотдел да попада в две землища и да има повече от една собственост.

На горскостопанските карти да се нанесат:

- основните ориентири – пътища, чешми, извори, каптажи, просеки, сгради, инженерни съоръжения, гранични заграждения (кльон) и други.
- границите на защитените зони, определени по Натура 2000
- всички горски пътища, със съответния условен знак в зависимост от настилката и широчината им, съгласно Наредба 5/31.07.2014г. за строителство в горските територии.

До провеждане на първо лесоустройствено съвещание ИАГ да предостави на изпълнителя на дейностите по инвентаризацията кадастър на водните обекти, намиращи се в района на дейност на ТП-ДГС Царево, които да се нанесат на горскостопанските карти като самостоятелни подотдели. Също така да предостави и цифрови модели на съществуващите горски пътища, които да се нанесат на горскостопанските карти.

На горскостопанските карти да се нанесат границите на недържавните имоти в горските територии и се нанесат последните две цифри от кадастралните им номера.

До приключване на камералните дейности, ако са определени и приети зоните за териториално устройствена защита (зона А и Б) на Черноморското крайбрежие да бъдат нанесени на горскостопанските карти. Зона А – 100 м ивица от границата на морския бряг или на морските плажове, извън населените места. Зона Б - 2 км ивица от границата на зона А.

Горскостопанската карта да се изработи в цифров вид и ZEM 2.10 формат по землища на населени места

4.2 Проучване на природните условия

4.2.1 Климат

Да се изготви кратка климатична характеристика за района, като се използват данни от най-близките метеорологични станции за района, като използваните данни за отделните климатичните елементи да са от последните 15-години.

4.2.2 Геоложки строеж и петрографски състав

Да се опишат основните скали, срещащи се на територията на стопанството. Техния произход, състав и влиянието им върху почвообразуващите процеси и формирането на типовете месторастения.

4.2.3 Хидрология

Да се опишат основните водни течения в района, техния характер и воден режим, да се нанесат на горскостопанските карти изградените водоеми, канали, чешми, каптажи и извори.

4.2.4 Релеф

Да се направи характеристика на релефа и влиянието му при формирането на почвите, типовете месторастения и растителността. Да се опишат преобладаващите релефни форми и изложения на терена.

4.2.5 Почви

Да се класифицират съгласно почвената класификация на ФАО-2006г.

Да се направи оценка на почвеното плодородие на база заложените почвени профили от предишни инвентаризации. При необходимост да се зложат нови. Почвените профили да получат единна номерация и да се нанесат на горскостопанските карти.

4.2.6 Ерозия

Да се опишат протичащите ерозионни процеси в района на стопанството по степен и вид ерозия. Оценката на ерозията да се извърши съгласно „Инструкция за установяване и картиране на типовете горски месторастения и определяне състава на дендроценозите” – 2011г. (таблица №7) и Наредба №4/19.02.2013г. за защита на горските територии срещу ерозия и порои и строеж на укрепителни съоръжения.

Да се нанесат върху горската карта с условен знак технико-укрепителните съоръжения.

Данните да се отразят и в табличен вид в записката.

Ерозираните горски територии на много плитки и плитки почви, на стръмни терени да се отнесат към категорията защитни гори за защита на почвата.

4.3 Типологични проучвания

Типовете горски месторастения са определени и картирани при предходното лесоустройство на база „Инструкцията за установяване и картиране на типовете горски месторастения и определяне състава на дендроценозите”. Имайки предвид настъпилите през последните години промени на климата, както и на приетата през 2011 год. „Класификационна схема на типовете горски месторастения в Република България”, при предстоящата инвентаризация да се извърши ново определените типове горски месторастения и да се преоценят видовете, подходящи за месторастенето.

Нови типове горски месторастения и видове, подходящи за месторастенето да се определят за отчетените с последния отчет на горския фонд **1 041.0 ха** поляни, **343.0 ха** просеки, **14.0 ха** обработваеми площи и на всички новоустроени насаждения и горски култури, ако се установят такива.

При определяне на границите на горскорастителните подобласти за основа да се използва изготвената от „АГРОЛЕСПРОЕКТ” ЕООД и приета от експертен технико-икономически съвет на Национално управление по горите цифрова карта, с установените граници на районите на произход на горските репродуктивни материали.

4.4 Проучване на здравословното състояние на насажденията

Проучването на здравословното състояние на насажденията да се извърши съгласно приложение №7 на Наредба №6 за устройство на горите и земите от горския фонд и ловностопанските райони в Република България и Наредба №12/ 16.12.2012г. на МЗХ за защита на горите от болести, вредители и други повреди. В таксационното описание на насажденията с повреди да се отрази вида и степента на съответната повреда по дървесни видове. Въз основа на тези проучвания да се проектират необходимите лесозащитни мероприятия и санитарни сечи.

4.5 Проучване на биологичното разнообразие

Да се опише видовото разнообразие, редките и застрашени от изчезване растителни и животински видове, съгласно възприетата методика на чл.34 от Наредба №6/05.02.2004г. за устройство на горите и земите от ГФ. Да се отразят уникалните екосистеми, срещащи се в Природен парк Странджа – насаждения с участие на странджански дъб (лъжник), обикновен тис, странджанско бясно дърво, кавказка боровинка, лечебна лавровишня, колхидски джел, пирен, обикновена калуна и др. Да се опишат редките и застрашени от изчезване видове, включени в доклада за ГВКС.

В записката да се разработи отделна глава „Лечебни растения“ по данни от теренните проучвания, данни от Регионална инспекция по околната среда и водите Бургас, регионална дирекция по горите гр. Бургас и други източници и проекти, която да включва лечебните, редки, застрашени и защитени растителни видове.

Да се извърши описание на местоположението на естествените находища на лечебните растения, условия в местообитанията, количеството и състоянието на ресурсите, анализ на дейностите за опазване на екосистемите, включващи лечебни растения.

Да се състави, в табличен вид, списък на установените и вероятно срещащи се лечебни дървесни, храстови и тревни видове на територията, възможни добиви за лични и производствени нужди от лечебни дървесни, храстови и тревни видове в района на дейност на ТП- ДГС Царево от горските територии.

4.6 Разделяне на горските територии на отдели

При предстоящата инвентаризация на горските територии да се запазят досегашните граници и номерация на отделите. Подновяването на границите на отделите и техните номера, да се извърши от лицата извършващи инвентаризацията. При установяване на нови неустроени до сега площи, да се причислят към най-близките отдели.

4.7 Таксиране на горските площи

Таксацията на горските площи, залесени и незалесени да се извърши съгласно Наредба №6 за устройство на горите и земите от горския фонд и ловностопанските райони в Република България. Максималната площ на подотделите да не превишава 25 ха, а минималната да не е под 0,1 ха (1 дка). Изключения се допускат за голи недървопроизводителни площи.

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

За всяко насаждение и култура да се направят измервания за определяне на средната височина, средния диаметър и пълнота. Да се определи окомерно и склопеността на насажденията.

Запасът на насажденията и културите с височина над 3 м, да се определи по окомерно-табличен метод, като се използват възприетите растежни таблици за даден дървесен вид. Запасът на зрелите насаждения да се определи чрез пълно клупиране или математико-статистически методи – метода на Битерлих, чрез пробни ленти и други, в зависимост от площта, пълнотата и хомогеността на зрелите насаждения.

В таксационните описания да се записва в числител “окомерната пълнота”, а в знаменател на насажденията, за които е възможно, да се определи – пълнота, определена по кръгова площ. Изчисляването на запаса, както и на размера на ползване, при съвместно

изработване на горскостопански план, да се определя въз основа на определената по кръгова площ пълнота.

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

В таксационните описания на подотделите, стъблени запаса да се посочи с клонови и без клонови.

Да се опише състоянието и количеството подраст в зрелите насаждения. Да се опише наличието на подлес и храсти под склопа на основните насаждения – състав, възраст, височина и процент на покритие.

В насажденията с редки храстови видове – странджанска зеленика, колхидски джел, кавказка боровинка, пирен и други, редки и защитени видове да се опишат като подлес, с процент на покритие.

Да се затвърдят на терена с блажна боя, съгласно Наредбата за устройство на горите и земите от горския фонд и ловностопанските райони в Република България границите със съседните горски стопанства, границите между отделите, като на пресечните им точки се постави "око" и номерата на отделите, горски територии по смисъла на Закона за защитените територии и горската семеипроизводствена база. Границите между зрелите насаждения да се обозначат на терена с бяла хоризонтална ивица боя.

4.8. Пробни площи

С цел изследване на растежа и производителността да се подновят и измерят съществуващите постоянни пробни площи в подотдели 13 е; 45 з; 189 е; 198 з; 387 с. Получените данни да се сравнят с предишните и да се направят съответните анализи. В експерименталната клетка да се предвиди необходимата сеч.

5. Организация на територията на стопанството

Територията на дейност на ТП-ДГС Царево е разделена на 5 горско-стопански участъка:

I ГСУ Кокиче – обхваща територията на 113 отдела – 1-106; 440; 442-446, намиращи се в землищата на гр.Приморско, гр.Китен, с.Писменово, с.Велика, с.Лозенец и с.Фазаново.

II ГСУ Царево – обхваща територията на 74 отдела – 107-128; 131-134; 141 – 144, намиращи се в землищата на гр.Царево, с.Брадилово-част, с.Велика, с.Изгрев, и с.Лозенец

III ГСУ Гларус – обхваща територията на 41 отдела – 129; 130; 135-140; 145; 147, намиращи се в землищата на гр.Царево, с.Бродилово, с.Българи, с.Велика, с.Изгрев.

IV ГСУ Резово – обхваща територията на 134 отдела – 204-235; 441; 451, намиращи се в землищата на гр.Ахтопол, гр.Царево, с.Бродилово, с.Варвара, с.Резово, с.Синеморец.

V ГСУ Велека – обхваща територията на 89 отдела – 351-439, намиращи се в землищата на гр.Царево, с.Бродилово, с.Варвара, с.Кости, с.Резово, с.Синеморец.

Предлагаме промяна в това териториално деление, да се обособят три горскостопански участъка, чийто границите и имената им се определят на Първото лесоустройствено съвещание.

5.1 Стопански класове

При предходното устройство през 2006г са обособени следните стопански класове; Иглолистни култури, Буков среднобонитетен, Дъбов средно и нискобонитетен, Зимендъбов високобонитетен за превръщане, Благунов високобонитетен за превръщане, Смесен високобонитетен за превръщане, Зимендъбов средно и нискобонитетен за превръщане, Благунов средно и нискобонитетен за превръщане, Смесен средно и нискобонитетен за превръщане и стопански клас за Реконструкция.

Съобразно разпределението на залесената площ в района на стопанството по видове насаждения и бонитети да се обособят следните стопански класове, които имат препоръчителен характер. В горските територии със защитни и специални функции също да се обособят стопански класове по същите критерии, както в горите със стопански функции.

5.1.1. Стопански клас иглолистни култури (ИК) – да се обособи от чисти и смесени иглолистни култури с преобладание 5/10 и нагоре на иглолистни видове, от всички бонитети.

5.1.2. Буков високобонитетен стопански клас (БВ) – да се обособи от чисти и смесени с преобладание на бук, високостъблени насаждения от I и II и бонитети, в добро санитарно състояние и правостъбленост над 70%.

5.1.3. Буков среднобонитетен стопански клас (БСр) – да се обособи от чисти и смесени с преобладание на бук, високостъблени насаждения от III бонитет. Тук да се включат и насаждения от IV и V бонитети, поради малката си площ.

5.1.4. Дъбов високобонитетен стопански клас (ДВ) – да се обособи от семенни дъбови насаждения, чисти и смесени от I, II и част от III бонитети, в добро санитарно състояние. Тук да се отнесат култури от зимен дъб, червен дъб, корков дъб, благун и орех, от I и II бонитети.

5.1.5. Дъбов средно и нискобонитетен стопански клас (ДСрН) – да се обособи от високостъблени дъбови насаждения, чисти и смесени от III част, IV и V бонитети и култури от зимен дъб, червен дъб, корков дъб, благун и орех от III част, IV и V бонитети.

5.1.6. Зимендъбов високобонитетен стопански клас за превръщане (ЗдВП) – да се обособи от чисти и смесени с преобладание на зимен дъб насаждения от издънков произход, в добро санитарно състояние, с правостъбленост над 60%, от I, II и част от III бонитети.

5.1.7. Благунов високобонитетен стопански клас за превръщане (БлВП) – да се обособи от чисти и смесени с преобладание на благун насаждения от издънков произход, в добро санитарно състояние, с правостъбленост над 60%, от I, II и част от III бонитети.

5.1.8. Смесен високобонитетен стопански клас за превръщане (СмВП) – да се обособи смесени, издънкови насаждения без преобладание на даден дървесен вид, в добро санитарно състояние, с правостъбленост над 60%, от I, II и част от III бонитети. Поради малката си площ тук да се отнесат и церовите издънкови насаждения, високопродуктивни и в добро състояние.

5.1.9. Зимендъбов средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане (ЗдСрНП) – да се обособи от чисти и смесени с преобладание на зимен дъб насаждения от издънков произход, с ниска продуктивност (III част, IV и V бонитети).

5.1.10. Благунов средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане (БлСрНП) – да се обособи от чисти и смесени с преобладание на благун насаждения от издънков произход, с ниска продуктивност (III част, IV и V бонитети).

5.1.11. Смесен средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане (СмСрНП) – да се обособи от смесени, издънкови насаждения без преобладание на даден дървесен вид с ниска продуктивност (III част, IV и V бонитети).

5.1.12. Келяв габъров стопански клас – да се обособи от нископродуктивни насаждения, чисти и с преобладание на келяв габър и мъждрян, от всички бонитети и на различни месторастения.

6. Документи, които се изработват при инвентаризацията

Документите от инвентаризацията да се разработят в два екземпляра - по един за Регионална дирекция по горите Бургас и Изпълнителна агенция по горите.

Том 1 Обяснителна записка за извършената инвентаризация, която да съдържа: увод, местоположение на инвентаризирувания обект, промени в горските територии, климатична характеристика, актуализация на месторастенията, характеристика на горските територии по вид земи, собственост, функционална принадлежност.

Том 1 А Приложения – протоколи; таксационна характеристика обща за стопанството, по стопански класове и видове гори за защитните и специални горски територии; списъци на голите площи по вид; списък на имотите – собственост на физически и юридически лица и техните обединения с площ до 2 ха, като са отразени и подотделите; списък на новоинвентаризираните гори в земеделските територии по вид собственост, с отразен кадастрален номер; отчетни форми за горските територии 1-4, 6,7 ГФ по

собственост и общини; ведомости на почвените профили; формуляри за постоянните пробни площи

Том III и следващи – таксационни описания с отразени проектирани горскостопански мероприятия от горскостопанския план за ТП Държавно горско стопанство „Царево“, вкл. и за горските територии, собственост на физически лица, юридически лица и техни обединения, с обща площ на имотите им до 2.0 ха.

Карти 1. Сборна карта – на картните листове – М 1:50 000

2. Карта на землищата - М 1: 50 000

3. Горскостопански карти, с проектирани мероприятия – М 1:10 000

4. Карта на защитените зони по Натура 2000, с местообитания - М 1:25 000

5. Карта по вид насаждение - М 1:50 000

6. Карта по видове собственост – М 1:10 000.

7. Карта на почвите- М 1: 50 000

8. Карта на геоложките формации - М 1: 50 000

9. Карта по вид месторастения - М 1: 50 000

10. Ориентировачна карта

11. Карта на противопожарните мероприятия М 1:25 000

Данните от инвентаризацията да са изработени по утвърдената от Изпълнителна агенция по горите структура, номенклатури и формат на цифровата графичната и атрибутивна база данни. Да се представят на възложителя на магнитен носител, придружен с програмния продукт за работа с нея.

Обобщените средни данни от инвентаризацията да се покажат и по общини.

Срокове за извършване на инвентаризацията

Инвентаризацията на горските територии в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Царево“ да се разработи едноетапно в следните указателни срокове:

1. Теренно - проучвателни работи – май-октомври 2015 год.

2. Камерална работа и представяне материалите за приемане от инвеститора – ноември 2015 – май 2016 год.

3. При представяне на материалите на възложителя, същите се предоставят и в цифров вид.

4. Представяне на материалите на инвеститора с всички приложения - в 30 дневен срок от получаване протокола от експертния съвет при Изпълнителна агенция по горите за приемането на извършената инвентаризация и протокола от второ „лесоустройствено“ съвещание.

ЧАСТ 2

ПЛАН ЗА ДЕЙНОСТИ ЗА ЗАЩИТА НА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ ОТ ПОЖАРИ

Плана на дейностите за защита на горските територии от пожари да се разработи за всички горски територии в района на дейност на ТП-ДГС Царево, независимо от собствеността на имотите. Да се разработи съгласно методиката в Наредба №6/05.02.2004г. за устройство на горите и земите от горския фонд и на ловностопанските райони в Република България и Наредба №8/11.05.2012г. за условията и реда за защита на горските територии от пожари.

1. Анализ на досегашната дейност

Да се направи преглед на възникналите горски пожари, през последните 10 години и се анализират причините за възникването им. Да се направи анализ на изпълнението на противопожарните мероприятия за изминалия 10-годишен период (2006-2015 г.).

2. Теренно-проучвателни работи

Теренно-проучвателните работи включват:

- Оформяне на концепция за пожарозащита, като се спазват общите принципи на противопожарно устройство (Приложение 32 към чл.112 от Наредба №6/05.02.2004г)
- Уточняване, съвместно с органите на пожарната безопасност и защита на населението от бедствия и аварии, обектите в горските територии около който ще се изграждат противопожарни прегради, местата на наблюдателни пунктове, водоизточници за зареждане на противопожарна техника и пътищата за движението ѝ.

3. Организация на територията

В зависимост от състава на насажденията, типа месторастене, близостта им до населени места и туристическия поток да се определи класа на пожароопасност на ниво отдел. Площта на класовете на пожарна опасност да се посочи за всеки участък и общо за стопанството.

Към I клас на пожарна опасност да се отнесат иглолистни култури с височина до 8 м на сухи месторастения и голи площи покрити със гъсти високи треви.

Към II клас на пожарна опасност да се отнесат всички иглолистни култури на сухи и свежи месторастения и широколистни насаждения на сухи месторастения в близост до населени места и посещавани туристически обекти.

Към III клас на пожарна опасност да се отнесат широколистни насаждения и култури на сухи месторастения.

Към IV клас на пожарна опасност да се отнесат широколистни насаждения на свежи и влажни месторастения.

4. Проектиране на мероприятия за защита на горските територии от пожари

При проектиране на противопожарни мероприятия да се спази Приложение 34 от Наредба №6/05.02.2004г.

4.1 Противопожарни прегради

Барьерни прегради – да се проектират, когато няма достатъчно естествени, като ширината им да е над 4 м.

Лесокултурни прегради – да се проектиран по основни била, с ширина не по-малка от 10 м, да дават възможност за предвижване на хора и техника

Минерализовани ивици – да се проектират около периферията на гората, граничеща с земеделски земи, за спиране на низовите пожари. Да се предвидят средства и за поддръжка на съществуващите минерализовани ивици.

Пожарозащитни пояси- да се проектират по необходимост, като се заложат перпендикулярно на основните ветрове и да се комбинират с лесокултурни прегради или минерализовани ивици.

Санитарни ивици – да се проектират с ширина 10-30м, по периферията на гората или успоредно на линейни обекти, заедно с минерализовани ивици.

Трасетата на преминаване на проектирани противопожарни прегради да се опишат в обяснителната записка по противопожарни карти, подотдели и вид собственост в табличен вид.

4.2 Технически мероприятия

Пътища за движение на противопожарна техника – да се обозначат на противопожарните карти с видима плътна червена линия и да се опишат трасетата им по отдели, землища и известни местности. Да се свързани с междуселищната пътна мрежа. Да се предвидят средства за ежегодната им поддръжка и просветляване.

Водоизточници – да се определят и нанесат на противопожарните карти съществуващите и новопроектирани водоизточници за зареждане на пожарни коли, като се предвиди и достъпа на противопожарна техника до тях.

Стационарни наблюдателни пунктове – да се предвиди изграждането на 2 наблюдателни кули, с интегрално термовидеонаблюдение с мониторингов център в сградата на ТП-ДГС Царево.

Противопожарни депа – да се предвиди оборудването на 4 противопожарни депа (при необходимост) оборудвани с противопожарен инвентар и лични защитни средства за специализираните групи за гасене на горски пожари, съгласно №8/11.05.2012г.

Барieri – да се проектират на автомобилни горски пътища, които не са за обща употреба и водят в горски масиви от I, II клас на пожарна опасност.

Табели – да се предвиди изработването и поставянето на табели на паркинги, места за палене на огън и отдих, на горски пътища, влизаци в горските масиви, посещавани от туристи.

Места за паркиране и палене на огън – в стопанството са направени и се поддържат 11 такива места, да се предвидят средства за поддръжка и при необходимост да се проектират нови.

5. Съдържание на плана

Планираните мерки и мероприятия за защита на горските територии от пожари да бъдат в съответствие с изискванията на Районна служба „Противопожарна безопасност и защита на населението“ гр. Царево и гр. Приморско. Един комплект от картите на плана за мерките и мероприятията за опазване на горските територии от пожари да се предостави на съответната Районна служба „Противопожарна безопасност и защита на населението“ и на Регионална дирекция „Противопожарна безопасност и защита на населението“ гр. Бургас.

Планът да се изработи като отделна глава към записката на извършената инвентаризация, а към приложенията да се приложат карта на класовете на пожарна опасност и на мерките и мероприятията за защита на горските територии от пожари.

ЧАСТ 3

ИЗРАБОТКА НА ГОРКОСТОПАНСКИ ПЛАН

Горскостопанския план да се изработи на база извършената инвентаризация през 2015 г. съгласно чл.13 от Закона за горите.

Горскостопанският план да се изготви за горските територии – държавна собственост и за горските територии, собственост на физически и юридически лица, и техни обединения с обща площ до 2 хектара включително, в района на дейност на горското стопанство.

Площта на горските територии, държавна собственост, съгласно 1 ГФ към 31.12.2013 г, подлежаща на горскостопанско планиране е 26 505,9 ха.

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

1. Характеристика на горските територии

Да се направи характеристика на общата площ на горските територии – държавна собственост на ТП „Държавно горско стопанство Царево“, разпределението и по вид на земите и горите.

Да се коментират настъпили промени в държавните горски територии от изработването на предишния горскостопански план и причините за това.

Да се направи анализ за разпределението на общата и залесената площ и общия дървесен запас по категории гори според функциите им и основанието за това. Да се състави протокол за категоризирането на горите по вид категории (извадка от протокола, изработен при инвентаризацията на горските територии). Да се приложат таблици за разпределение на площта и запаса по вид категории.

Да се изработи таксационна характеристика на стопанството по стопански класове за горите държавна собственост и се приложи към плана в приложенията.

Да се направи сравнение в таблична форма на залесената площ и общия дървесен запас по класове на възраст за държавните горски територии при предишното и сегашното планиране.

Да се дадат изчислените средни таксационни показатели състав по дървесни видове в проценти, средна възраст в години, среден бонитет, средна пълнота, среден запас на 1 ха.

2. Досегашно стопанисване

При изготвянето на горскостопанския план за ТП Държавно горско стопанство „Царево“ е необходимо да се проследи историческото му развитие, да се укаже годината на възникването му и какви промени в неговата площ са настъпили. Какви сгради, пътища и други спомагачи стопанисването на горите съоръжения са изградени, колко и какви специалисти са работили в стопанството и кои от тях са били негови ръководители.

При обзора за дейността на стопанството да се обърне внимание на изпълнението на предвидените в лесоустройствения проект от 2006 год. лесовъдски мероприятия в горските територии – държавна собственост. Каква картна основа и други материали са били използвани при картиране на горските територии на ТП Държавно горско стопанство „Царево“; каква е била формата на стопанството; какъв размер на годишно ползване е бил възприет.

За изпълнение на предвидените в лесоустройствения проект горскостопански мероприятия да се изготви обстоен анализ на извършените залесявания, проведените сечи, добива на дървесина по видове сечи и сортименти, добив на недървесни горски продукти, и др., като се наблегне на следното:

2.1. Да се анализира изпълнението на предвидената почвоподготовката и проектираното залесяване, количеството на използваните при залесяването фиданки и произхода на семенния материал. Използваните при залесяването дървесни видове съответстват ли на проектираните в лесоустройствения проект и на типовете горски месторастения за всеки подотдел. Да се покажат схемите на залесяване, гъстотата на създадените култури и процента на прихващането им, установено с ежегодните инвентаризации.

Да се направи оценка на състоянието на насажденията за семепроизводство, както и на работата по семейбирането.

2.2. Да се извърши обстоен анализ по видове отгледни сечи (осветление, прочистка, прореждане и пробирки) по отношение на тяхната интензивност и повторяемост, методи на извършване, добитите сортименти и площ на изпълнение за цялото стопанство и отделно по насаждения. Тяхното изпълнение довело ли е до подобряване състоянието на насажденията и на сортиментната им структура.

2.3. Да се даде подробна оценка по провеждането на възобновителни сечи в широколистните високостъблени и издънкови гори. Осигурен ли е достатъчно и надежден подраст при отделните фази на сечите с естествено възобновяване. Ако се установи извършване на възобновителни сечи в насаждения неопределени с лесоустройствения проект да се покажат причините за това. Да се прецени до колко точно са изпълняване технологичните планове и дали са опазени подраста и залесените фиданки при дърводобива.

Да се установи площта на невъзобновените сечища и разтроените гори, ако има такива, като се посочат причините за това им състояние.

Да се оцени работата по събирането и оползотворяването на сухата и паднала маса, при провеждането на санитарни сечи.

При анализът по изпълнението на възобновителните и отгледните сечи да се направи оценка, доколко проведените лесовъдски мероприятия са спомогнали за повишаване на защитните и специални функции на горите.

2.4. Да се анализират добивите по основни групи сортименти, видове сечи и дървесни видове, като се съпоставят с тези, предвидени по лесоустройствен проект. Да се коментират разликите и породилите ги причини. Извършеният анализ да се има предвид при залагане на временни пробни площи за установяване на сортиментната структура на добивите по видове сечи и основни групи сортименти.

2.5. Да се проучат и опишат добитите недървесни горски продукти и да се прецени какво място заемат те в икономическите резултати от работата на стопанството.

2.6. Да се анализира изпълнението на проектираните мерки и мероприятия за опазване на горските територии от пожари и ефекта от тяхното реализиране за повишаване на противопожарната устойчивост на горите в района на стопанството.

2.7. Да се оцени санитарното състояние на насажденията, тяхната устойчивост на вредители, болести и природни бедствия. Да се даде тяхното появяване и разпространение в динамика, и се оцени ефективността от проведената с тях борба.

Да се посочи броят на нарушенията в горските територии – държавна собственост, проблемите по охраната на горите и взетите мерки за намаляване на нарушенията по Закона за горите, Закона за защитените територии и Закона за лова и опазване на дивеча.

2.8. Да се даде оценка за ефективността от делението на стопанството по охранителни участъци, и дали това е спомогнало за по добра охрана, стопанисване и управление на горите.

2.9. Да се даде информация по извършеното пътно строителство, като се даде оценка от ефективността от използването на изградените съоръжения.

2.10. Да се направи икономически анализ на вложените при стопанисването, ползването, защитата и опазването на горите средства, и да се сравнят с получените от дейността на стопанството приходи.

За извършване на горните анализи, стопанството, като инвеститор на горскостопанския план, ще предостави на изпълнителя необходимите данни, таблици и справки за досегашното стопанисване.

В докладната записка за приемане на горскостопанския план да се представи информация за досегашното стопанисване на горските територии – държавна собственост.

3. Временни пробни площи

За установяване на сортиментната структура на добивите по дървесни видове и видове сечи, в горските територии – държавна собственост да се заложат временни пробни площи в различни по вид, възраст и производителност насаждения. Същите да се залагат в насаждения, от стопански класове с голяма разлика между добитите и планираните сортименти.

Маркирането на дърветата за сеч и сортиментирането да се извърши от автора на горскостопанския план, а отсичането на маркираните дървета да се организира от държавното горско стопанство. Списъкът и картите на заложените временни пробни площи да се представят при предлагане на стопанските класове и размера на годишното ползване.

Към записката на плана да се изработи и отделна таблица за добивите по основни видове сортименти, видове сечи и дървесни видове, за горите извън временно недостъпните басейни.

4. ОСНОВНИ НАСОКИ ЗА ОРГАНИЗАЦИЯ НА СТОПАНСТВОТО

4.1 Направление на стопанството

Стопанисването на горите ще се осъществява чрез провеждане на лесовъдски и горскостопански мероприятия, с цел максимално използване на дървесина, подобряване санитарното състояние на насажденията и тяхната производителност, повишаване на техните защитни, водоохранни и рекреационни функции.

Насоките на стопанисването на горските територии са:

- В защитните гори – подобряване на техния статус, повишаване на защитните им функции
- В защитените гори – запазване на естествената горско-дървесна растителност и формираната биосфера
- В горите със стопански функции – ускорено производство на дървесина и запазване на техните водоохранни, защитни и рекреационни функции,

4.2. Разделяне горскостопанската единица на участъци

Територията на дейност на ДГС Царево е разделена на 5 горско-стопански участъка:

I ГСУ Кокиче – обхваща територията на 113 отдела – 1-106; 440; 442-446, намиращи се в землищата на гр.Приморско, гр.Китен, с.Писменово, с.Велика, с.Лозенец и с.Фазаново.

II ГСУ Царево – обхваща територията на 74 отдела – 107-128; 131-134; 141 – 144, намиращи се в землищата на гр.Царево, с.Брадилово-чзст, с.Велика, с.Изгрев, и с.Лозенец

III ГСУ Гларус – обхваща територията на 41 отдела – 129; 130; 135-140; 145; 147, намиращи се в землищата на гр.Царево, с.Бродилово, с.Българи, с.Велика, с.Изгрев.

IV ГСУ Резово – обхваща територията на 134 отдела – 204-235; 441; 451, намиращи се в землищата на гр.Ахтопол, гр.Царево, с.Бродилово, с.Варвара, с.Резово, с.Синеморец.

V ГСУ Велека – обхваща територията на 89 отдела – 351-439, намиращи се в землищата на гр.Царево, с.Бродилово, с.Варвара, с.Кости, с.Резово, с.Синеморец.

Да се обособят **три горскостопански участъка**, чийто граници и имена да се уточнят на Първото лесоустройствено съвещание.

4.3. Стопански класове и турнуси на сеч

Да се направи кратка характеристика на всеки стопански клас въз основа на таксационните данни и други особености. Да се приложат таблици за разпределение на залесените площи и общия дървесен запас по типове месторастения към всеки стопански клас. Да се направи характеристика на горите със защитни и специални функции по видове гори.

При определяне на турнусите за сеч да се възприеме техническата зрелост на насажденията от съответния стопански клас. Да се съпоставят с възприетите турнуси от предишния план.

При предходното устройство през 2006г са обособени следните стопански класове; Иглолистни култури, Буков среднобонитетен, Дъбов средно и нискобонитетен, Зимендъбов високобонитетен за превръщане, Благунов високобонитетен за превръщане, Смесен високобонитетен за превръщане, Зимендъбов средно и нискобонитетен за превръщане, Благунов средно и нискобонитетен за превръщане, Смесен средно и нискобонитетен за превръщане и стопански клас за Реконструкция.

Съобразно разпределението на залесената площ в района на стопанството по видове насаждения, бонитети да се обособят следните стопански класове, които имат препоръчителен характер. В горските територии със защитни и специални функции също да се обособят стопански класове по същите критерии, както в горите със стопански функции.

4.3.1 Стопански клас иглолистни култури (ИК) – да се обособи от чисти и смесени иглолистни култури с преобладание 5/10 и нагоре на иглолистни видове, от всички бонитети. Турнуса на сеч да се диференцира в зависимост от здравословното състояние на културите. Култури в добро състояние на подходящи месторастения да се стопанисват с цел производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см, при турнус на сеч 60 години. Култури със влошено състояние на неподходящи месторастения да се стопанисват с цел производство на средна и дребна дървесина при турнус на сеч 40 години.

4.3.2 Буков високобонитетен стопански клас (БВ) – да се обособи от чисти и смесени с преобладание на бук високоствъблени насаждения от I и II бонитети, в добро санитарно състояние.

Целта на стопанисване е производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 50 см при турнус на сеч 140 години.

4.3.3 Буков среднобонитетен стопански клас (БСр) – да се обособи от чисти и смесени с преобладание на бук високоствъблени насаждения от III. Поради малката си площ да се включат насаждения от IV и V бонитети.

Целта на стопанисване е производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см при турнус на сеч 120 години. За насажденията от IV и V бонитет - производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см, при турнус на сеч е 100 години.

4.3.4 Дъбов високобонитетен стопански клас (ДВ) – да се обособи от семенни дъбови насаждения, чисти и смесени от I, II и част от III бонитети. Тук да се отнесат култури от зимен дъб и благун, орех от I и II бонитети.

Целта на стопанисване е производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см при турнус на сеч 140 години.

4.3.5. Дъбов средно и нискобонитетен стопански клас (ДСрН) – да се обособи от високоствъблени дъбови насаждения, чисти и смесени от III, IV и V бонитети и култури от зимен дъб, червен дъб, корков дъб, благун и орех от III част, IV и V бонитети. Целта на стопанисване е производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см при турнус на сеч 120 години за дъбовите насаждения, за цера и червения дъб – 100 години.

4.3.6. Зимендъбов високобонитетен стопански клас за превръщане (ЗдВП) – да се обособи от чисти и смесени с преобладание на зимен дъб насаждения от издънков произход, в добро санитарно състояние, с правостъбленост над 60%, от I, II и част от III бонитети.

Целта на стопанисването е превръщане на насажденията в семенни, чрез опазване на семена подраст и подпомагане на естественото възобновяване и производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край 18 см, при турнус на сеч 80 години.

4.3.7. Благунов високобонитетен стопански клас за превръщане (БлВП) – да се обособи от чисти и смесени с преобладание на благун насаждения от издънков произход, в добро санитарно състояние, с правостъбленост над 60%, от I, II и част от III бонитети.

Целта на стопанисването е превръщане на насажденията в семенни, чрез опазване на семена подраст и подпомагане на естественото възобновяване и производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край 18 см, при турнус на сеч 80 години.

4.3.8. Смесен високобонитетен стопански клас за превръщане (СмВП) – да се обособи смесени, издънкови насаждения без преобладание на даден дървесен вид, в добро санитарно състояние, с правостъбленост над 60%, от I, II и част от III бонитети. Поради малката си площ тук да се отнесат и церовите издънкови насаждения, високопродуктивни и в добро състояние.

Целта на стопанисването е превръщане на насажденията в семенни, чрез опазване на семенния подраст и подпомагане на естественото възобновяване и производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край 18 см, при турнус на сеч 80 години.

Издънкови насаждения за превръщане в семенни от I и II бонитет в лошо санитарно състояние да се отнесат към средно и нискобонитетните стопански класове за превръщане, в зависимост от преобладаващия дървесен вид.

4.3.9. Зимендъбов средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане (ЗдСрНП) – да се обособи от чисти и смесени с преобладание на зимен дъб насаждения от издънков произход, с ниска продуктивност (III част, IV и V бонитети).

Целта на стопанисването е превръщане на насажденията в семенни, чрез опазване на семена подраст и подпомагане на естественото възобновяване и производство на средна дървесина, при турнус на сеч 50 години.

4.3.10. Благунов средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане (БлСрНП) – да се обособи от чисти и смесени с преобладание на зимен дъб насаждения от издънков произход, с ниска продуктивност (III част, IV и V бонитети).

Целта на стопанисването е превръщане на насажденията в семенни, чрез опазване на семена подраст и подпомагане на естественото възобновяване и производство на средна дървесина, при турнус на сеч 50 години.

4.3.11. Смесен средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане (СмСрНП) – да се обособи от смесени, издънкови насаждения без преобладание на даден дървесен вид с ниска продуктивност (III част, IV и V бонитети).

Целта на стопанисването е превръщане на насажденията в семенни, чрез опазване на семена подраст и подпомагане на естественото възобновяване и производство на средна дървесина, при турнус на сеч 50 години.

4.3.12. Келяв габъров стопански клас – да се обособи от нископродуктивни насаждения, чисти и с преобладаниеот келяв габър и мъждрян, от всички бонитети и на различни месторастения.

Стопанисването на насаждения ще бъде по състояние и е насочено към запазване и поддържане жизнеността на насажденията, на техните екологични и защитни функции, с добив на дърва за огрев при турнус 40 години.

5 ПРОЕКТИРАНИ МЕРОПРИЯТИЯ

5.1. Сечи

При проектирането на различните видове сечи да се спазва Наредба № 8/05.08.2011г за сечите в горите, Закона за горите, Закона за защитените територии и Заповеди за обявяване на парк Странджа и други нормативни документи, касаещи ползването в горските територии.

Да се спазват препоръките и указанията за стопанисване на ГВКС 2, съгласно практическо ръководство за „Определяне, стопанисване и мониторинг на гори с висока консервационна стойност в България – 2005г.“

Проектирането на мероприятия да се извърши в държавните горски територии и в горите частна собственост на физически и юридически лица и техните обединения с обща площ до 2 ха.

А. Възобновителни сечи

Проектирането на възобновителни сечи да се извърши по стопански класове в зависимост от зрелостта на насажденията, протичането на възобновителните процеси и функционалната им принадлежност. В защитените зони по Натура 2000, вида и интензивността на сечта да се съобразят със режима на защитените зони. Да се използват дадените указания в „Системи от режими и мерки за стопанисване на горските типове местообитания от приложение №1 от Закона за биологичното разнообразие“

Сечите да се опишат според вида на възобновителната сеч да се посочи продължителността на възобновителния период. В букови гори да се проектират основно постепенни сечи, а в дъбови гори - постепенно-котловини сечи.

В насаждения с редки видове, образуващи вечнозелен подлес (зеленика и др), ползването да се редуцира с процента на покритие на подлеса. Площта на насажденията, покрита с вечнозелен подлес да не се задейства.

Да се проектират мероприятия за опазване, отглеждане на подраства и подпомагане на естественото възобновяване – изсичане на подлеса и храстите, подрязване на пънче, залесяване под склопа, разрохкване и др.

Б. Отгледни сечи

В млади, средновъзрастни и дозряващи насаждения с пълнота 0,8-1,0 да се проектират отгледни сечи, с интензивност, определена от пълнотата и изложението на терена. В насаждения с неравномерна структура и пълнота 0,7 да се проектират отгледни сечи в гъсти групи. Да не се допуска сваляне на пълнотата под 0,7.

В насаждения на добри месторастения да се проектира провеждането на система от сечи за индивидуално производство на висококачествена дървесина. като насажденията се уточнят съвместно със служителите на стопанството. Да се приложи списък на избраните насаждения.

В. Санитарни сечи – да се проектират в насаждения, засегнати от повреди в различна степен, като интензивността на сечта да се съобрази с процентното участие на повредените дървета и степента на повредите.

Г. Технически сечи – да се проектират в съответствие с разработените планове за защита на горските територии от пожари, ловно-стопанска дейност, поддръжка на пътната мрежа и ел. просеки. Да се посочат отделно в приложена таблица.

Д. Селекционни сечи – да се проектират в семепроизводствените насаждения, съвместно със семеконтролна станция.

В отделна таблица към записката на плана да се покажат добивите по дървесни видове от проектираните противопожарни и ловностопански мероприятия, от насажденията във временно достъпните басейни, както и за тези извън тях.

Към записката на плана да се приложи списък на насажденията, които няма да се стопанисват по Закона за горите.

Към записката на плана да се приложи списък на насажденията, които ще стопанисват с цел за производство на висококачествена дървесина.

5.2 Определяне размера на ползването на дървесина от възобновителни сечи във високоствъблени гори.

За високоствъблените стопански класове главното ползване на дървесина да се изчисли по площ и по маса по различните формулни методи. Данните да се посочат в табличен вид, да се анализират евентуалните резултати от различните видове ползвания и се възприема със съответната мотивировка най-изгодното ползване за съответния стопански клас на база на разпределението по класове на възраст в перспектива.

Във високоствъблените гори със защитни и специални функции главното ползване да се определи по състояние, като се контролира с формулните методи. (поради големия дял на тези гори – 84% от залесената площ на стопанството)

5.3 Определяне размера на ползването на дървесина от възобновителни сечи в издънкови гори за превръщане във високоствъблени, нискоствъблените и тополовите гори, и при отгледни сечи

Размера на ползването от възобновителни сечи в издънкови гори за превръщане в семенни, нискоствъблените и тополовите гори, както и при отгледните сечи от всички видове гори, да се определи сумарно (по състояние) на база състоянието и строежа на насажденията и процента на ползването.

5.4 Добиви общо и по категории дървесина от лесосечния фонд

Набраното общо ползване от всички видове проектирани сечи да се сортиментира и даде в табличен вид по вид на сечта, по видове сортименти и по дървесни видове:

При сортиментиране на добивите от възобновителни сечи, да се отчитат и добивите от насажденията с влошена сортиментна структура.

При сортиментиране на добивите от отгледни сечи в насаждения, в които процента на съхнене е по-малък от интензивността на проектираната сеч, да се отчитат и добивите които ще бъдат с влошена сортиментна структура.

За определяне процента на сортиментиране да се използват обобщените отчети за добивите през изминалото десетилетие, по видове сечи, насаждения и дървесни видове. При наличие на големи отклонения в процентите на сортиментиране да се зложат временни пробни площи.

5.5. Възобновяване и залесяване

Да се анализира хода на естественото възобновяване на насажденията и да се предвидят мероприятия за подпомагане, основно в насаждения в които ще се предвиждат възобновителна сеч през десетилетието. В изредени насаждения и култури да се предвидят залесявания за попълването им.

Да се прецизират дейностите по планиране на площите за почвоподготовка, съобразно избора на видовете за залесяване, съобразен с типа месторастене. Да се предвидят средства за отглеждане на културите. Да се направят препоръки за използваните семена и посадъчен материал.

Проектираните залесявания да са съобразени с Наредба №2 / 07.02.2013г за условията и реда за залесяване на горските територии.

6. Добив на недървесни горски продукти и услуги

Да се направи проект на пашата, да се опишат подотделите забранени за паша по участъци и землища на населени места. Да се определи допустимия брой едър и дребен добитък за паша.

Да се определи възможното количество горски плодове, билки, сено, гъби и други странични ползвания за добив през десетилетието.

Да се анализира влиянието на добива на недървесни горски продукти и услугите за развитието на стопанството.

7. Строителство на сгради, пътища и противоерозионни съоразения

Да се обоснове и посочат предвидените за строителство и ремонт през предстоящия десетгодишен период сгради и пътища - брой, вид, предназначение и разпределението им на територията на стопанството.

При наличие на ерозионни процеси на територията на стопанството да се предвиди изграждане на необходимите противоерозионни съоръжения.

8. Обем на проектираните лесокултурни и технически мероприятия

Да се изчисли стойността на отделните видове лесокултурни и технически мероприятия.

9. Очакван технико-икономически ефект

Да се анализира очаквания икономически ефект по метода на условния общ среден зрелостен прираст. Да се използват опитните таблици за размер на сегашния условен общ среден зрелостен прираст на оптималния бъдещ състав на гората. Да се направят необходимите изводи и се сравнят площите по дървесни видове при сегашния и бъдещ дървесен състав.

10. Оценка за съвместимост за териториите попадащи в Натура 2000

Да се разработи отделна глава към горско-стопанския план съгласно дадените указания в писмо №92-82/29.03.2010г, на ИАГ относно оценка на съвместимостта на предвидените в горско-стопанския план лесовъдски и ловно-стопански мероприятия с предмета и целите на защитените зони обявени по Закона за биологичното разнообразие от европейската екологична мрежа НАТУРА – 2000, за всяка зона по отделно. Да се разработи и отделна точка за срещаните билки и техните находища за територията на дейност на ТП-ДГС Царево.

11. Съдържание на горско-стопанския план

Том 1 Обяснителна записка – досегашно стопанисване, организация на стопанството, стопански класове, турниси на сеч, проектирани мероприятия, определяне размера на главното ползване, добив по сортименти, възобновяване и залесяване, строителство, ползване на недървесни горски продукти и услуги.

Том 1 А Приложения

Протоколи – от 1 и 2 лесоустройствено съвещание, протокол за категоризация на горските територии

Таксационна характеристика обща за стопанството, и по стопански класове и видове гори за защитните и специални горски територии,

Отчетни форми за горския фонд 1–7 ГФ, по вид собственост и по общини

Списъци– на проектираните мероприятия по участъци

Сборни листа на насажденията, чиито запас е определен по метода на пълното клупиране, пробните ленти и метода на Битерлих или други методи.

Том 3 – план за защита на горските територии от пожари – извадка, ведомости на пожарните дялове и карта на противопожарните мероприятия.

Том 4 и следващи – таксационни описания на насажденията по отдели и подотдели, с проектирани мероприятия (сечи и залесявания)

Карти 1. Сборна карта – на картните листове М 1:50 000

2. Горско-стопански карти, с проектирани мероприятия М 1:10 000 –

3. Карти на защитените зони по Натура с местообитания М 1:25 000

Срокове за изработка:

- Теренно-проучвателна дейност – 2015 г.
- Камерална работа – декември 2015г. – май 2016г.

- Представяне на плана в чернови вид за приемане на 2 лесоустройствено съвещание, на инвеститорите – 31 май 2016г.
- Представяне в окончателен вид – 30 дни след приемане от ЕТИС при ИАГ на плана и протокола от 2 лесоустройствено съвещание.

Записката на горскостопанският план да се разработи в четири екземпляра записка - по един за ТП Държавно горско стопанство „Царево“, Североизточно държавно предприятие гр. Сливен, Регионална дирекция на горите Бургас и Изпълнителна агенция по горите.

Работния проект за сечите и залесяванията и комплект карти в два екземпляра - по един за ТП Държавно горско стопанство „Царево“ и Североизточно държавно предприятие гр. Сливен.

Планът да се разработи по утвърдената от Изпълнителна агенция по горите структура, номенклатури и формат на цифровата графичната и атрибутивна база данни, и се представи на възложителя и на магнитен носител, придружен с програмния продукт за работа с нея.

Да се разработи извадка от горскостопанския план за обхвата на Природен парк „Странджа“, която да съдържа записка, карта на проектираните горскостопански мероприятия и таксационни описания, включително и с планираните горскостопански мероприятия.

ЧАСТ 4

ИЗРАБОТКА НА ЛОВНОСТОПАНСКИ ПЛАН

Предмет на ловностопанския план са дивеча и неговия запас и развитие, дивечовите местообитания, фуражната база и биотехническите съоръжения за развитие на ловната дейност в района на ТП–ДГС Царево. В плана да се включат всички дивечовопригодни площи, независимо от тяхната собственост и начин на трайно ползване.

Общата площ за която ще се изработи ловностопански план е 37 720,6 ха, от която горски територии - 29 404,4 ха и земеделски територии – 8 316,2 ха. Ловно-стопанския план да се разработи съгласно Наредба №6/05.02.2004 г. за устройство на горите и земите от горския фонд, съобразен със Закона за лова и опазване на дивеча, Закон за защитените територии и други нормативни документи.

1. Ловни райони

Ловните райони са определени със заповед №РД46-1371/16.07.2001г на МЗГ, корегирана с последваща заповед № 332/ 10.12.2004г на МЗГ. Въз основа на тези заповеди територията на стопанството се разделя на един държавен ловностопански район „Странджа“, с три ловностопански комплекса и 10 предоставени ловностопански района, стопанисвани от ловно-рибарски дружинки., обединени в три ловни сдружения. Съобразно това райониране е изготвен ловностопанския проект от 2006 г.

1.ДЛР Странджа – ЛСК Джавала - с 1 ДДУ
 ЛСК Шумачево - с 9 ДДУ
 ЛСК Пальокупата - с 1 ДДУ

2.СЛР Лебед – гр.Бургас – ЛРД Китен, ЛРД Писменово

3.СЛР Папия – гр.Царево – ЛРД Изгрев, ЛРД Бродилово, ЛРД Велика, ЛРД Царево

4.СЛР Бекас- гр.Ахтопол – ЛРД Ахтопол, ЛРД Синеморец, ЛРД Резово

През десет годишния период са настъпили следните промени в обособяването на ловностопанските райони.

Със заповед № 81/ 05.11.2009 г. на МЗХ- ИАГ е обособен дивечовъден участък „Джавала“ – част от държавния ловностопански район „Шумачево“, с две ловища.

Със заповед № РД49-224/07.06.2012г. на МЗХ са променени заповеди на МЗХ №РД46-1371/16.07.2001г и № 332/ 10.12.2004г, като са променени границите на предоставените ловни райони „Царево“ и „Ахтопол“.

В резултат на настъпилите промени ловностопанското райониране на ТП-ДГС Царево е следното:

ловно-стопански район	идентификация	горски територии	земеделски територии	обща площ
Държавни				
1. ДЛСР Балиево	3238	2190,6	170,6	2361,2
2. ДЛСР Джавала	660	1240,0	91,0	1331,0
3. ДЛСР Дренчето	3239	2500,2	111,6	2611,8
4. ДЛСР Дядо Стойчо-Новите колиби	3242	3125,8	191,9	3317,7
5. ДЛСР Кочелията-Чилията	3241	4163,5	129,6	4293,1
6. ДЛСР Миширай	3240	2960,8	176,0	3136,6
7. ДЛСР Пальокупата	661	2611,4	158,5	2770,1
8. ДЛСР Сивово	659	2670,5	142,5	2813,0
Всичко в ха		21462,8	1171,7	22634,5
Предоставени на ловни дружинки				
1. ПЛСР Китен – СЛР Лебед - Бургас	3079	1734,7	1717,4	3452,1
2. ПЛСР Писменово – СЛР Лебед - Бургас	669	908,5	354,3	1262,8
3. ПЛСР Ахтопол – СЛР Папия	664	757,7	1042,3	1800,0
4. ПЛСР Бродилово – СЛР Папия	665	1144,0	614,0	1758,0
5. ПЛСР Велика – СЛР Папия	668	862,8	1002,1	1864,9
6. ПЛСР Изгрев – СЛР Папия	667	646,3	889,0	1535,3
7. ПЛСР Царево – СЛР Папия	666	821,9	787,8	1609,4
8. ПЛСР Резово – СЛР Сокол – М.Търново	662	511,1	423,5	934,6
9. ПЛСР Синеморец – СЛР Сокол – М.Търново	663	554,6	314,4	869,0
Всичко в ха		7941,6	7144,5	15086,1
Общо в ха		29404,4	8316,2	37720,6

От обособените 8 държавни ловностопански района 6 са отдадени под аренда. Ловностопанските мероприятия в отдадените под аренда ловностопански райони да се съобразят с бизнес програмите разработени за тези райони.

2. Природни условия

Да се направи кратка характеристика на релефа във връзка с миграцията на дивеча.

Да се даде оценка на хидроложката мрежа във връзка с задоволяване питейните нужди на дивеча. Да се даде оценка на климата и климатичните промени във връзка с размножителния период на дивеча.

Да се проучи растителността в района – дървесна, горско-плодна, храстова и тревна, необходима за изхранване на дивеча. В откритите земеделски земи да се проучат отглежданите селскостопански култури, големината на блоковете и разпределението им.

Да се даде оценка на отделните ловни райони за тяхната хранителна и защитна възможност.

Да се проучат икономическите и демографски условия, които оказват влияние върху развитието на ловно-стопанската дейност

3. Фауна

Да се определи зоогеографския район и ловностопанските области за района на дейност на ДГС Царево. Да се проучи ловната фауна – птици, бозайници, райони на разпространение и сезонна миграция. Да се посочат обитаващите в района защитени видове птици, влечуги и бозайници.

4. Досегашно стопанисване

Да се направи анализ на стопанисването на дивеча, разработването на фуражната база, изпълнението на биотехническите съоръжения и състоянието им в годината на инвентаризация, поотделно за държавния ловен район и за предоставените.

Да се посочи в табличен вид развитието на дивечовите запаси за последните 10 години. Причини за намаление или увеличение на запасите. Да се посочи отстрела на вреден дивеч за последните 10 години. Да се оцени здравословното състояние на дивеча и размера на щетите, които причиняват на горските култури и насаждения и селскостопанските посеви.

5. Проектна част

Основна насока за стопанисването на дивеча в района да е създаване на благоприятни условия за формиране, развитие и поддържане на здрави и жизнени дивечови популации от наличните видове, при оптимална гъстота, пола и възрастова структура, подобряване условията за ловен туризъм, наблюдение, селекция и превръщане на подборния отстрел в основен метод за лов на едри дивеч.

Ловностопанския план да се разработи по райони.

В държавните ловно-стопански райони главен вид дивеч е благородният елен, със съпътстващи видове сърната, идвата свиня и заека.

В предоставените ловно-стопански райони на ловите дружинки главен вид дивеч е сърната, със съпътстващи видове дива свиня, заек, яребица. В районите писменово, Китен, Царево, Ахтопол, Синеморец, Резово, съпътстващ вид може да бъде и благородният елен.

Комбинирания метод да е основен при проектирането. Да се използват съществуващите дивечови ниви, ливади и пътища. Да се проектират нови дивечови сечища и брастилица в издънкови гори, с възможност за издънково възобновяване и ловни просеки.

Да се нанесат върху горско-стопанските карти и обозначат на терена проектираните дивечови ниви, сечища, ловни просеки и да се обозначат на терена с червена боя.

В зависимост от биологичните изисквания на различните видове дивеч към условията на средата, общата площ на ловно-стопанските райони да се раздели по бонитети на местообитания, съобразно Наредба №11 от 27.09.2005г. за бонитиране на дивечовите местообитания в Република България. Да се направи характеристика на типовете местообитания и анализ на условията за развъждане на дивеч.

Да се определят допустимите дивечови запаси в зависимост от бонитета на местообитанията и поставените цели, като се отчете междувидовото взаимодействие.

Да се разработят преспективни планове за развитие на запасите на основните видове дивеч за следващите 10 години. За изходна база данни да се използват данните от таксацията на дивеча през пролетта на 2015 г. При необходимост да се проведе контролна таксация.

Да се проектира оптимална пола и възрастова структура за запасите от едър дивеч.

Да се проектира необходимата фуражна база, съгласно действащата нормативна уредба, която да се съобрази със собствеността на горските територии, вида им, почвените и релефни условия. Да се даде оценка за хранителните възможности на проектираната фуражна база, като се сравни с минимално и максимално необходимите.

Да се предвиди засаждане на горско-плодни дървета и храсти, предпочитани от дивеча.

Да се отрази площното участие на дивечовите ниви, ливади, поляни, просеки и сечища и да се посочи вида на проектираните в тях ловно-стопански мероприятия.

Да се предвидят мероприятия за ограничаване на миграцията и опресняване на кръвта на основните видове дивеч.

Да се предвидят мероприятия за подобряване условията на ловуване, ловни наблюдения и подборен лов.

Да се предвиди ремонт (при необходимост) на съществуващите биотехнически съоръжения и изграждане на нови. Местоположението на съоръженията да се съобрази със собствеността на горските имоти. При необходимост от изграждането им в недържавни територии, да се съгласува изграждането им със собственика на поземления имот.

В предоставените ловни райони на ловните сдружения да се обособят развъдници – зони на спокойствие и размножаване на дивеча.

Да се направи разчет за необходимите разходи за изпълнение на ловно-стопанския план и очакваните приходи от дейността.

6. Съдържание на ловностопанския план

Ловно-стопанския план да се разработи като отделен **том 2** от инвентаризацията на горските територии в района на дейност на ТР-ДГС Царево, в 3 екземпляра – за ТП-ДГС Царево, РДГ Бургас ИАГ – архив.

Том 2 – записка на ловно-стопанската дейност, да се разработи съгласно Наредба №6/05.02.2004 г. със следните приложения – протоколи, заповеди за обособяване на ловните райони, изходна база данни, схеми на биотехнически съоръжения със спецификация на материалите за изграждане.

Карти Ловно-стопански карти, с проектирани мероприятия М 1: 10 000

За картна основа да се използват горскостопанските карти, изработени при инвентаризация на горските територии, оформени тематично за ловностопанска дейност.

Срокове за изработка:

- Теренно-проучвателна дейност – 2015 г.
- Камерална работа – 2015г - 2016г.
- Представяне на проекта в чернови вид за приемане на 2 лесоустройство съвещание, на инвеститорите – 31 май 2016г.
- Представяне в окончателен вид – 30 дни след приемане от ЕТИС при ИАГ на плана и протокола от 2 лесоустройство съвещание.

Обем и Стойност на инвентаризацията, горскостопанския и ловностопански планове

Инвентаризацията на горските територии да се извърши върху **29 757.0 ха**, а горскостопанският план за горските територии-държавна собственост и на тези, собственост на физически лица, юридически лица и техни образувания, с обща площ но имотите им до 2.0 ха да се изработи върху **28 424.0 ха**. Ловностопанският план да се изработи върху площ от **38073.0 ха**, от която **29 757.0 ха** са горски територии, а **8 316.0 ха** са земеделски територии.

Стойността на проучвателните и проектански работи е определена по „Методика за определяне на базисните цени за проучвателни и проектантски работи за лесоустройственото и ловоустройство проектиране в горите и земите от горския фонд и ловоустройството на земеделските територии“, приета на ЕТИС на 10.12.2002г. и утвърдена от Началника на НУГ.

За определяне категориите на горските територии е използвана тяхната категоризация от предходната инвентаризация, като е актуализирана.

Стойността за инвентаризация и изработка на горскостопански и ловностопански планове е коригирана с коефициент $K= 2.00$, съгласно раздел III от споменатата методика и одобрен доклад от 10.02.2015 г. на изпълнителния директор на ИАГ.

Общата стойност на всички дейности възлиза на **366304.91 лева** (сметка-обща), като стойността за инвентаризация, противопожарен и ловностопански план е 245008.24 лева (сметка №1) и за изработка на горскостопански план за държавните горски територии – 121 296.67 лева (сметка №2)

Категории на трудност на площите за инвентаризация в хектари

	в и д к а т е г о р и я			
	I	II	III	IV
1 Устройство на гори, чиито запас се определя, чрез таксационни описания и растежни таблици	1879,5	2280,3	25,6	950,5

2 Устройство на семенни бази, защитени територии, полезащитни горски пояси, зрели издънкови насаждения и други, чиито запас се определя чрез таксационни описания и растежни таблици и границите им на терена се очертават чрез боядисване, без да се клупират	2280,3	4278,5	1907,3	4939,5
3. Устройство на голи горски площи				
а) Дървопроизводителни, клекови формации, нелесопригодни	25,6	18,7	12,4	29,8
б) Недървопроизводителни площи	950,5	568,0	221,8	51,2
Обща площ	5135,9	7690,0	6192,1	10739,3
<i>Държавни горски територии</i>				
1 Устройство на гори, чиито запас се определя, чрез пълно клупиране				
а) насаждения със склопеност 0,1-0,5	4,2	18,3	22,4	13,5
б) насаждения със склопеност 0,5-1,0	1,2	-	1,7	1,4
2 Устройство на гори, чиито запас се определя, чрез мат.ст.методи	23,8	86,7	153,3	299,9
3 Устройство на гори, чиито запас се определя, чрез таксационни описания и растежни таблици	1450,9	2890,5	3427,5	4852,6
4 Устройство на семенни бази, защитени територии, полезащитни горски пояси, зрели издънкови насаждения и други, чиито запас се определя чрез таксационни описания и растежни таблици и границите им на терена се очертават чрез боядисване, без да се клупират	1895,6	3985,6	1927,6	3847,2
5. Устройство на голи горски площи				
а) Дървопроизводителни, клекови формации, нелесопригодни	21,5	16,8	12,4	29,8
б) Недървопроизводителни площи	706,1	542,4	221,8	51,2
Обща площ	4103,3	7540,3	5766,7	9095,6

Списък на насажденията, чиито запас се определя чрез пълно клупиране:

45 б; 64 в; 123 в; 128 о; 141 а; 142 г; 143 г; 159 ж; 171 в; 242 в; 253 д; 291 а, б; 387 д; 390 в; 427 з

Списък на насажденията, чиито запас се определя по метода на Битерлих:

33 д; 34 б; 36 а; 37 а; 38 а, г, и; 39 а; 42 е; 43 а; 44 а; 46 г, к; 47 б; 64 ж, к; 66 е; 68 в, и; 69 г; 93 г; 95 е; 127 б; 128 л; 129 ж; 130 г; 131 д; 132 б; 134 г; 138 в; 140 в; 141 в, ж; 144 а, б; 149 г; 178 б; 180 а, б; 192 д, е; 239 а; 251 г; 260 б; 263 б, г; 290 а; 309 в; 336 б; 342 в; 344 л' 346 а, ж; 360 а; 362 ж, к; 376 б; 381 д; 382 а, д, е, з; 394 в; 395 б, г; 396 в; 402 в; 412 д; 415 е; 416 к; 418 а, д; 419 г; 427 ж; 436 а