

## У В О Д

Съгласно Чл. 63, ал. 8 от Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии през 2017 / 2018 год. ще се извърши инвентаризация на горските територии и ще се изработят горскостопанска карта, план за ловностопанските дейности и план за дейностите по опазване на горските територии от пожари, както и горскостопански план за горските територии – държавна собственост, в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Радомир“.

Заданието е изработено въз основа на одобрен от министъра на земеделието и храните доклад с изх. № ИАГ - 10881 / 16.03.16 год. и договор № ПО-01-27/30.05.2016 год., сключен между ТП Държавно горско стопанство „Радомир“ и „Геосервиз“- ООД гр.София. В него е дадена кратка характеристика на площта на стопанството и основните насоки за извършване на инвентаризацията и изработването на ловностопанския и горскостопанския планове, и плана за дейностите по опазване на горските територии от пожари.

Показано е разпределението на площта по групи гори и бонитети, въз основа на което са предложени стопанските класове и видове гори, които е възможно да бъдат обособени на територията на стопанството. Разпределението е направено след като е отчетена промяната по групи гори, в резултат от проведените лесовъдски мероприятия през ревизионния период.

Указани са всички дейности от работата на стопанството, които е необходимо да бъдат анализирани, по отношение на тяхното изпълнение, съгласно заложените в лесоустройствения проект от 2008 год. показатели.

Посочени са всички дейности, които ще се извършат по време на теренно-проучвателните работи и основните насоки за организация на стопанството при проектирането на лесовъдските и ловностопанските мероприятия, при установяването на дървесните запаси и определянето размера на годишното ползване от възобновителни, отгледни и други сечи.

Инвентаризацията ще се извърши в границите на землищата на населените места на с. Байкалско, с. Беланица, с. Бобораци, с. Борнарево, с. Владимир, с. Горна Диканя - част, с. Гълъбник, с. Дебели лаг, с. Долна Диканя, с. Долни Раковец, с. Драгомирово, с. Дрен, с. Друган, с. Жедна, с. Житуша, с. Извор, с. Касилаг, с. Конофрей, с. Копаница, с. Кленовик, с. Кошарите, с. Негованци и с. Николаево, с. Поцърненци, с. Прибой, с. Радибош, гр. Радомир, с. Старо село, с. Стефаново, с. Углярци, с. Червена могила и с. Чуковец, **община гр. Радомир** и гр. Батановци, кв. Бела вода, с. Богданов дол, с. Боснек - част, с. Вискяр, с. Витановци, с. Големо Бучино, с. Дивотино, с. Драгичево, с. Зидарци, кв. Калкас, с. Кладници - част, с. Кралев дол, с. Крапец - част, с. Лесковец, с. Люлин, с. Мешица, гр. Перник, кв. Перник - Изток, с. Планиница, с. Радуй, с. Раснек, с. Рударци - част, с. Селищен дол, с. Студена - част, кв. Църква и с. Ярджиловци, **община гр. Перник**, Кюстендилска област.

Основна цел на инвентаризацията на горските територии е да се установи техния вид, състояние и потенциал. Инвентаризацията ще се извърши на територията на гореспоменатите землища, въз основа на предоставените цифрови модели на картата на възстановената собственост, кадастралната

карта и цифровата ортофотокарта.

Инвентаризацията на горските територии и планирането на горскостопанските дейности ще се извършат по комбинирания метод за горските територии със стопански функции, а за горските територии със защитни и специални функции ще се използва метода за стопанисване по насаждения.

Основна цел на плана за ловностопанските дейности е да определи основните принципи за стопанисване на дивеча, за осигуряване на оптимално и устойчиво ползване на дивечовите запаси. С плана ще се определят дейностите за опазване и ползване на дивеча, техните местообитания и организацията на ловностопанските райони в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Радомир“ за период от десет години.

Планът за дейностите по опазване на горските територии от пожари се изработва с цел защита на тези територии от пожари. Ще се разработи като единна система за всички горски територии, независимо от тяхната собственост, териториално и функционално предназначение, съгласно чл. 3, ал. 1 от Наредба № 8 / 11.05.12 за условията и реда за защита на горските територии от пожари.

Дейностите, предвидени в настоящото задание ще се разработят съобразно Закона за горите, Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии, съобразно с общинските планове за развитие на общините Перник и Радомир.

Административно ТП Държавно горско стопанство „Радомир“ е териториално поделение към Югозападно държавно предприятие гр. Благоевград и е в района на дейност на Регионална дирекция по горите гр. Кюстендил.

## **Глава първа.** **ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ НА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ** **В РАЙОНА НА ДЕЙНОСТ НА ГОРСКОТО СТОПАНСТВО**

### **1. Площ на горските територии**

Площта на горските територии в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Радомир“ е възлизала на 24 701.7 ха, съгласно лесоустройствения проект от 2008 год., изработен от „Агрлеспроект“ ЕООД, гр. София.

През ревизионния период от обхвата на горските територии са отпаднали 21.7 ха, поради което с баланса на горските територии към 31.12.14 год са отчетени 24 680.0 ха. В **Приложение №3** е даден регистър на имотите, изключени от държавните горски територии.

По наличната ортофотокарта са установени залесени и самозалесени територии, които не са били отразени в горскостопанската карта на утвърдения през 2008 год. лесоустройствен проект, в размер на 950 ха, поради което подлежаща на инвентаризация площ на горските територии, съгласно настоящото задание, възлиза на **25 630.0 ха**.

През периода между двете инвентаризации са **станали следните**

**промени:**

**1.1.** С рамков договор №1059/24.08.2005 год. се учредява право на ползване за монтаж и инсталиране на съоръжения и оборудване в полза на „БТК МОБАЙЛ“ ЕООД следните имоти:

-000350 (образуван от имот 000342) с площ 0.476 дка части от отдели и подотдели 356-6; 357-2; в землището на село Долна Диканя, местност „Горни Влад“;

-000351 (образуван от имот 000342) с площ 0.612 дка части от отдели и подотдели 356-6; 357-и, 2; в землището на село Долна Диканя, местност „Горни Влад“ - път за достъп;

**1.2.** Със Заповед №1203/25.06.2008 год. се учредява сервитут в полза на „НАЦИОНАЛНА ЕЛЕКТРИЧЕСКА КОМПАНИЯ“ за следните имоти:

-000206 с площ 11.340 дка част от подотдели 256 б, и; в землището на село Гълъбарник, община Радомир;

-000208 с площ 19.831 дка част от подотдели 254 ж; 255 б, 2; 803-1; 804-1; в землището на село Гълъбарник, община Радомир;

-021004 с площ 7.419 дка част от подотдел 255 а; в землището на село Гълъбарник, община Радомир.

-021037 с площ 2.082 дка част от подотдел 904 в; в землището на село Жиленци, община Кюстендил;

-019077 с площ 7.768 дка част от подотдел 904 а; в землището на село Жиленци, община Кюстендил;

-053006 с площ 0.747 дка част от подотдел 904 к; в землището на село Жиленци, община Кюстендил;

-000135 с площ 6.616 дка част от подотдели 903 ю; 904 а; в землището на село Вратца, община Кюстендил;

-109036 с площ 14.174 дка част от подотдел 503 а; в землището на село Мламолово, община Бобов дол;

-000010 с площ 4.058 дка част от подотдел 426 з; в землището на село Мламолово, община Бобов дол;

-000006 с площ 2.807 дка част от подотдел 503 а; в землището на село Мламолово, община Бобов дол;

-563028 с площ 2.884 дка част от подотдел 509 а; в землището на село Горна Козница, община Бобов дол;

**1.3.** С Договор за учредяване на правото на ползване за срок от 30 години върху земя от държавните горски територии от 04.05.2011 год се учредява правото на ползване за монтаж и инсталиране на съоръжения и оборудване в полза на „КОСМО БЪЛГАРИЯ МОБАЙЛ“ ЕАД за имоти:

-000409 с площ 0.500 дка (образуван от имот 000408) част от подотдел 36-8; (ЛП 2008) в землището на село Големо Бучино, местност Дренски рид.

**1.4.** С Договор за учредяване на сервитут от 18.08.2011 год се учредява сервитут в полза на „РИЛА ГАЗ“ ЕАД за имот:

-000124 с площ 7.100 дка част от подотдели 107 п,13; 164 а, ч, я, 1, 2, 18; (ЛП 2008) в землището на град Радомир.

**1.5.** С Решение с рег. Индекс ИАГ-42949/23.12.2011 год. и Решение РД 49-36/06.03.2012 год. се учредява безсрочно право на строеж в полза на Агенция пътна инфраструктура за имот:

-000417 с площ 0.082 дка част от подотдел 26-7,8; (ЛП 2008) в землището на село Големо Бучино, община Перник.

**1.6.** С Решение 4935/05.03.2012 год. се учредява безсрочно право на строеж в полза на Агенция пътна инфраструктура за имоти:

-120007 с площ 0.036 дка част от подотдел 24 а; (ЛП 1998) в землището на село Люлин, община Перник;

-120008 с площ 0.017 дка част от подотдел 24 а; (ЛП 1998) в землището на село Люлин, община Перник.

**1.7.** С Договор №242/17.11.2003 г. и Заповед №203/19.03.2014 год. се учредява право на ползване за монтаж и инсталиране на съоръжения и оборудване в полза на „КОСМО БЪЛГАРИЯ МОБАЙЛ“ ЕАД в землището на с. Долна Диканя, община Радомир, имот 000341, с площ 0.400 дка част от подотдел 357 - 9; (ЛП 2008).

**1.8.** Със Заповед №326/14.05.2014 г. се учредява безсрочно право на строеж в полза на „КОСМО БЪЛГАРИЯ МОБАЙЛ“ ЕАД в землището на град Перник, местност „Голо Бърдо“ имот 55871.344.159 с площ 0.400 дка част от подотдел 119-7; (ЛП 2008).

**1.9.** С Договор №210/15.12.2014 г. и Заповед №745/15.09.2014 год. се учредява безсрочно право на строеж в полза на „КОСМО БЪЛГАРИЯ МОБАЙЛ“ ЕАД / „ТЕЛЕНОР БЪЛГАРИЯ“ ЕАД в землището на село Боснек, община Перник, имот 103191 с площ 0.500 дка част от подотдел 54-4; (ЛП 2008).

**1.10.** С Договор от 23.04.2015 г. и РД-54-30/23.04.2015 год. се учредява правото на ползване за срок от 30 години за монтаж и инсталиране на съоръжения и оборудване в полза на „МОБИЛТЕЛ“ ЕАД в землището на село Долна Диканя, община Радомир, имот 000374 (образуван от имот 000349) с площ 0.100 дка.

**1.11.** С Решение №РД 49-6/08.01.2015 год. се учредява безсрочно право на строеж в полза на „ЕЛЕКТРОЕНЕРГИЕН СИСТЕМЕН ОПЕРАТОР“ ЕАД в землището на гр. Перник, местност „Гладно поле“ имоти:

- 55871.718.34 с площ 30 кв.м. в част от подотдел 119-7 (ЛП 2008);

-55871.718.35 с площ 18 кв.м. в част от подотдел 119-7; (ЛП 2008).

**1.12.** С Решение №РД 49-44/09.02.2015 год. се учредява безсрочен сервитут за изграждане и обслужване на въздушен електропровод в полза на „РЕКОУЛ“ АД в землището на гр. Перник, местност „Гладно поле“ имоти:

- 55871.717.6 с площ 1928 кв.м. в част от подотдел 119-7 (ЛП 2008);

-55871.718.18 с площ 9843 кв.м. в част от подотдел 119-7; (ЛП 2008).

В землището на село Долна Диканя, община Радомир следните имоти:

**1.13.** Със Заповед №РД 49-543/11.12.2015 год. се променя предназначението на площ 1.750 дка за изграждане на ветроенергиен парк „Орисол 1” в полза на „ТЕРАВЕТРОССОЛЕ” ЕООД в землището на с.Боснек, община Перник, имоти:

- 091010, с площ 0.100 дка част от подотдел 190-5; (ЛП 2008);
- 091012, с площ 0.100 дка част от подотдел 190-5; (ЛП 2008);
- 091014, с площ 0.100 дка част от подотдел 76-8; (ЛП 2008);
- 089009, с площ 0.100 дка част от подотдел 188-8; (ЛП 2008);
- 00613, с площ 0.225 дка част от подотдел 77-2; (ЛП 2008).
- 115152, с площ 0.225 дка част от подотдел 79-4; (ЛП 2008);
- 100154, с площ 0.225 дка част от подотдел 78-4; (ЛП 2008);
- 000607, с площ 0.225 дка част от подотдел 76-1; (ЛП 2008);
- 000608, с площ 0.225 дка част от подотдел 76-6; (ЛП 2008);
- 000610, с площ 0.225 дка част от подотдел 75-8; (ЛП 2008).

**1.14.** Със Заповед №49-212/12.11.2013 год. се изключва от горските територии поради промяна предназначението на имота, необходим за промишлени нужди - добив на въглища в полза на „МИНИ ОТКРИТ ВЪГЛЕДОБИВ ” ЕАД имот:

- 000112 с площ 11.974 дка част от подотдел 368 а,1,2; (ЛП 2008) в землището на село Дивотино, община Перник.

**1.15.** Със Заповед №РД 1324/11.07.2008 год. се изключват от държавните горски територии 71.863 дка следните имоти:

- 044006, с площ 0.195 дка част от подотдел 37-а; в землището на село Големо Бучино, община Перник, местност „Църквище”;
- 044007, с площ 2.481 дка част от подотдел 37-а; в землището на село Големо Бучино, община Перник, местност „Църквище”;
- 047029, с площ 0.832 дка част от подотдел 34-б; в землището на село Големо Бучино, община Перник, местност „Сърбинец”;
- 052005, с площ 1.566 дка част от подотдел 26-л; в землището на село Големо Бучино, община Перник, местност „Шевтена”;
- 052006, с площ 0.352 дка част от подотдел 21-к; в землището на село Големо Бучино, община Перник, местност „Шевтена”;
- 057039, с площ 0.046 дка част от подотдел 35-д; в землището на село Големо Бучино, община Перник, местност „Грънчарев дол”;
- 010112, с площ 3.686 дка част от подотдел 34-н; в землището на село Големо Бучино, община Перник, местност „Шуманови егреци”;
- 000351 с площ 22.980 дка част от подотдели 25 ж,з,и,б; в землището на село Големо Бучино, община Перник, местност „Шевтена”;
- 000360, с площ 7.484 дка част от подотдели 34-а,б; в землището на село Големо Бучино, община Перник, местност „Дренски рид”;
- 003085, с площ 1.090 дка част от подотдели 26 з,10; в землището на село Големо Бучино, община Перник, местност „Шевтена”;
- 003084, с площ 0.443 дка част от подотдел 26 л; в землището на село

Големо Бучино, община Перник, местност „Шевтена“;  
-000354, с площ 29.804 дка част от подотдели 26 ж,з,7,8,9,10; в землището на село Големо Бучино, община Перник, местност „Шевтена“;  
-000362, с площ 0.724 дка част от подотдел 26 и; в землището на село Големо Бучино, община Перник, местност „Шевтена“;  
-000363, с площ 0.155 дка част от подотдел 26 к; в землището на село Големо Бучино, община Перник, местност „Шевтена“;  
-003067, с площ 0.025 дка част от подотдел 26 л; в землището на село Големо Бучино, община Перник, местност „Шевтена“.

**1.16.** Със Заповед №РД 49-12/30.12.2009 год. се изключват от горските територии, собственост на „Рекоул“ АД - 12.211 дка от землището на град Перник, община Перник, следните имоти:

-55871.724.6, с площ 10.602 дка част от подотдели 469 г1,д1,24; местност „Бели бряг“;  
-55871.724.7, с площ 1.609 дка част от подотдел 469 д1; местност „Бели бряг“.

**1.17.** Със Заповед №РД 49-401/02.10.2015 год. се изключват от горските територии, 6.209 дка за изграждане на ветроенергиен парк „Орисол-3“ следните имоти:

-062002, с площ 0.225 дка част от подотдели 271-3,4; ЛП 2008 год.; от землището на село Кондофрей, община Радомир,  
-062003, с площ 0.225 дка част от подотдели 269-10; 271-3; ЛП 2008 год; от землището на село Кондофрей, община Радомир,  
-062005, с площ 0.225 дка част от подотдел 269-10; ЛП 2008 год; от землището на село Кондофрей, община Радомир,  
-160001, с площ 0.225 дка част от подотдел 273-8; ЛП 2008 год; от землището на село Касилаг, община Радомир,  
-160003, с площ 0.225 дка част от подотдел 277-1; ЛП 2008 год; от землището на село Касилаг, община Радомир,  
-160004, с площ 0.225 дка част от подотдел 277-1; ЛП 2008 год; от землището на село Касилаг, община Радомир,  
-167002, с площ 0.225 дка част от подотдели 265 в,6; ЛП 2008 год; от землището на село Чуковец, община Радомир,  
-167003, с площ 0.225 дка част от подотдел 120 -8; ЛП 2008 год; от землището на село Чуковец, община Радомир,  
-167005, с площ 0.225 дка част от подотдели 264 б,1; ЛП 2008 год; от землището на село Чуковец, община Радомир,  
-167007, с площ 0.225 дка част от подотдели 261 к; 264 г,з,2; ЛП 2008 год; от землището на село Чуковец, община Радомир,  
-167008, с площ 0.225 дка част от подотдели 264 г,2; ЛП 2008 год; от землището на село Чуковец, община Радомир,  
-167019, с площ 3.509 дка част от подотдели 266 д,4,5; ЛП 2008 год; от землището на село Чуковец, община Радомир,  
-200001, с площ 0.225 дка част от подотдели 254-1; ЛП 2008 год; от землището на село Чуковец, община Радомир.

**1.18.** Със Заповед №РД 49-487/13.11.2015 год. се изключват от горските територии, 28.993 дка за добив на въглища от участък „Гладно поле-А“ находище „Пернишки въглищен басейн“ следните имоти от землището на град Перник, община Перник:

- 55871.718.10, с площ 1.983 дка част от подотдел 469-16; ЛП 2008 год.;
- 55871.718.11, с площ 3.410 дка част от подотдел 469-14; ЛП 2008 год.;
- 55871.718.19, с площ 12.881 дка част от подотдели 469 з1,и1,14,20; ЛП 2008 год.;
- 55871.718.21, с площ 4.229 дка част от подотдели 469 ф,19,20; ЛП 2008 год.;
- 55871.731.4, с площ 6.490 дка част от подотдели 469 к1,13,20; ЛП 2008 год.

**1.19.** Със Заповед №РД 49-491/13.11.2015 год. се изключват от горските територии, 47.851 дка за добив на въглища от участък „Гладно поле-А“ находище „Пернишки въглищен басейн“ следните имоти от землището на град Перник, община Перник:

- 55871.717.6, с площ 8.420 дка част от подотдели 469 ф,к1,8,18,19,20; ЛП 2008 год.;
- 55871.732.7, с площ 10.041 дка част от подотдели 469 з1,и1,14,20; ЛП 2008 год.;
- 55871.735.8, с площ 29.390 дка част от подотдели 469 -20,2; ЛП 2008 год.;
- 55871.718.21, с площ 4.229 дка част от подотдели 469 ф,19,20; ЛП 2008 год.

**1.20.** Със Заповед №РД 49-47/11.06.2010 год. се изключват от горските територии, 37.534 дка за изграждане на автомагистрала „Люлин“ имот 000370 в землището на село Големо Бучино, община Перник, местност „Дренски рид“.

**1.21.** Със Заповед №РД 49-65/05.08.2010 год. се изключват от горските територии, 1.000 дка за изграждане на автомагистрала „Люлин“ имот 001019 в землището на село Големо Бучино, община Перник, местност „Шипоко“.

## **2. Характеристика на площта за инвентаризация**

### **а / по собственост**

- горски територии - държавна собственост	16 944.0 ха
- горски територии – върху бивши земеделски земи	1 401.0 ха
- горски територии - общинска собственост	3 364.0 ха
- горски територии, собственост на физически лица	3 718.0 ха
- горски територии, собственост на юридически лица	109.0 ха
- горски територии, собственост на религ. общности	94.0 ха
<b>ВСИЧКО:</b>	<b>25 630.0 ха</b>

От установените по наличната ортофотокарта залесени и самозалесени територии, които не са били отразени в горскостопанската карта на утвърдения през 2008 год. лесоустройствен проект, 500 ха са държавни горски територии, поради което на инвентаризация подлежи цялата площ на горските територии, в

размер на **25 630.0 ха**, а горскостопански план ще се изработи за горските територии - държавна собственост, в размер на **16 944.0 ха**.

**б / по вид на земите в ха:**

	държ.	зем.	Физ. лиц.	юр. лица	общ.	религ.	общо
залесена площ	13 413.0	1 397.0	3 452.0	103.0	2 702.0	85.0	21 152.0
гола дърв. площ	2 331.0	-	126.0	1.0	433.0	6.0	2 897.0
гола недър. площ	1 200.0	2.0	140.0	5.0	229.0	3.0	1 644.0
<b>Всичко:</b>	<b>16 944.0</b>	<b>1 399.0</b>	<b>3 718.0</b>	<b>109.0</b>	<b>3 364.0</b>	<b>94.0</b>	<b>25 630.0</b>

**в / по функционално разпределение в ха:**

защитни и специални горски територии	8 670.5 ха
горски територии със стопански функции	19 199.6 ха
<b>Всичко:</b>	<b>25 630.0 ха</b>

Горските територии със защитни и специални функции са категоризирани въз основа на Закона за защитените територии, Закона за биологичното разнообразие и Закона за горите.

**3. Защитни и специални горски територии**

**3.1. Защитни горски територии за защита на водите**

**3.1.1. Вододайно зона около яз. „Студена“**, обособена с протокол от 01.03.84 год., утвърден от Министерство на горите и горската промишленост на 23.08.84 год. и съобразно Наредба № 3 / 16.10.2000 год. за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на санитарно-охранителните зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди, отдели и подотдели №№ 55 г-л; 56-61; 62 а-н1, 1-31; 78-82, с обща площ 753.1 ха., от която залесена площ 508.1 ха и незалесена площ 245.0 ха.

**3.1.2. Вододайно зона „Дълбоки дол“**, в землището на с. Долна Диканя, обособена със заповед № СОЗ - С -6 / 19.11.04 год. на директора на Басейнова дирекция за управление на водите „Западнобеломорски район“, гр. Благоевград, отдели и подотдели №№ 216 щ, ю, 9; 218 в-у, х, 1-7; 219; 220; 221 в-о, 1, 2, с обща площ 229.2 ха., от която залесена площ 217.5 ха и незалесена площ 11.7 ха.

**3.1.3. Вододайно зона**, в землището на с. Драгомирово ( км. Байкалско ), обособена с протокол от 27.09.85 год., отдели и подотдели №№ 320 з-с, 2, 23 – 34; 321; 322 и-н, 3-6, с обща площ 125.2 ха., от която залесена площ 123.5 ха и незалесена площ 1.7 ха.

**3.214. Двеста метрова ивица покрай яз. „Студена“**, отдели и подотдели

№№ 55 г-е; 56 в-з, и, с-щ, а1, б1, 3-12, 14-18; 57 а-е, и, к, 1, 2, с обща площ 45.7 ха, от която залесена 36.3 ха и незалесена 9.4 ха.

**3.1.5. Двеста метрова ивица покрай яз. „Извор“**, отдели и подотдели №№ 297 в-е, з-л, т-ш, 5, 9, 15-18; 344 к-м, 11; 345 а, с обща площ 22.0 ха, от която залесена 19.4 ха и незалесена 2.6 ха.

### **3.2. Защитни горски територии за защита на почвите**

**3.2.1. Сто метрова защитна ивица покрай р. Струма**, определени съгласно Закона за горите, отдели и подотдели №№ 122 м1, 16, 17; 150 а; 153 щ; с обща площ 3.2 ха, от която залесена 2.9 ха и незалесена 0.3 ха.

**3.2.2. Ерозирани земи**, определени съгласно Закона за горите, отдели и подотдели №№ 61 п, р, ю-а1; 75 в; 77 б, м; 102 и; 105 б, ч, ж1, и1; 113 ф, ж1; 169 з; 179 л; 180 а, ж, л; 180 а, ж, л; 237 р; 242 ж; 300 о-р; 362 а, 363 л, с обща залесена площ 97.1 ха.

**3.2.3. Лесонепригодни горски площи, обрасли с дървесна и храстова растителност**, определени съгласно Закона за горите, отдели и подотдели №№ 241 н; 290 в-д, с обща незалесена площ 2.5 ха.

Към категорията защитни горски територии за защита на почвите да се отнесат горските територии с наклон над 30<sup>0</sup>, върху твърде плиткы почви с наклон над 20<sup>0</sup> и до 15 м. около поройните водни течения, ако се установят такива при инвентаризацията.

### **3.3. Защитни горски територии за защита на урбанизираните територии**

**3.3.1. Защитен пояс „Урса“**, по проект на „Агролеспроект“ ЕООД от 1974 год., отдели №№ 28-30, с обща площ 163.6 ха, от която залесена 140.4 ха и незалесена 23.2 ха.

**3.3.2. Защитен пояс „Бяла вода“**, подотдели 123 а-т, 1-16, с обща площ 18.4 ха, от която залесена 11.8 ха и незалесена 6.6 ха.

**3.3.3. Защитен пояс „Караманица“**, подотдели 364 а-ф, 1-17, с обща площ 25.6 ха, от която залесена 15.2 ха и незалесена 10.4 ха.

**3.3.4. Защитен пояс „Седми септември“**, подотдели 364 х-а1, 18-23, с обща площ 30.3 ха, от която залесена 15.2 ха и незалесена 15.1 ха.

**3.3.5. Защитен пояс „Толбухин“**, отдел 365, с обща площ 6.6 ха, от която залесена 5.4 ха и незалесена 1.2 ха.

**3.3.6. Защитен пояс „Войниковец“**, отдел 367, с обща площ 33.9 ха, от която залесена 8.9 ха и незалесена 25.0 ха.

**3.3.7. Защитен пояс „Максим табан“**, отдел 368, с обща площ 37.1 ха, от която залесена 28.0 ха и незалесена 9.1 ха.

### **3.4. Защитни горски територии за защита на сградите и обектите на техническата инфраструктура**

**3.4.1. Сто метрова защитна ивица покрай ЖП линията София - Кулата**, определени съгласно Закона за горите, отдели и подотдели №№ 3 в1-с1; 113 в1; 122 а-д, 1; 475 а-в, ж-и, ч, ш; 506 ш-м1, с обща площ 36.2 ха, от която залесена

34.0 ха и незалесена 2.2 ха.

**3.4.2. Сто метрова защитна ивица покрай автомагистрала „Струма“**, определени съгласно Закона за горите, отдели и подотдели №№ 50 м1-п1, 24; 53; 54 а, б, т-ц, щ-г1, 1, 11, 12; 57 у1-щ1, 25-27; 58 а-е, з, у-х, б1, ж1-л1, п1, с1, т1, 1, 9-12, 15, 16, 19, 22-29; 81 а-в, д, е, з-н, ф-ч, 5, 7, 9-13, 17, 25, 26; 82 а, б, к, л, о, р, т-ч, щ-в1, з1, к1, 1, 2, 4-11, 13-18, 20-24, 50, 182 ж, и, п, 8-11, 17; 183 а-в, 1-7; 184 а-д, ж, т, 1-3, 9, с обща площ 93.0 ха, от която залесена 71.6 ха и незалесена 21.4 ха.

**3.4.3. Петдесет метрова защитна ивица покрай първокласен път София - Гюешево**, определени съгласно Закона за горите, отдели и подотдели №№ 105 а, д, 1; 113 о, п, х, ц, а1, б1, г1, 28, 31; 121 н-п, ц; 122 ж1 ,з1; 123 у; 152 ф, п; 153 з-к, м; 154 с; 296 г1-е1; 297 ж, м, н, р, у, ф, ц-ш, 10, 13, 14, 16, 17; 299 4-6; 328 ф, х, ч-ю, 1-4; 339 у, х, ц, 3; 341 д; 343 г, д, м; 34 х, ц, с обща площ 44.0 ха, от която залесена 37.0 ха и незалесена 7.0 ха.

### **3.5. Горски територии, обект на технически проект за борба с ерозията**

**3.5.1. Гори и земи, обект на технически проект за борба с ерозията и озеленяване на масива Голо бърдо** по проект на „Агролеспроект“ ЕООД от 1964 год., отдели и подотдели №№ 74 к, 8, 12; 75 м-о, 14 – 16; 83 а-р, 1-5, 19-23; 84 х-ш, в1-з1, 5, 11-13; 85 а-м, ц-г1, 1-6, 13; 86; 88 е-н, ц-ш, 8-18; 89 а-м, р-ю, 1-5, 10.12; 92; 93 а, б, с-х, 1, 2, 5; 94; 95 в-ж, к, 1-5, 10; 113 а-н, у, ф, ж1, з1, 1-27, 29, 30, 32-36; 114; 115 а-л, 1-6; 116–119; 120 а-г, 1-3, 5; 121 а-м, р-х, ч-а1, в1-к1, 1-24; 152 а, в-л, н, 1-8; 153 а-ж, л, 1-9; 154 а-м, р, 1-15; 160-165; 167-172; 173 а, 2-4; 174-179; 180 а-в, д-о, 1-5; 182 з-о, 1-5, 10, 11, 17; 182 з, к-о, 12-16, 18, 19; 183 г-м, 8-15; 184 е, з-с, 4-8; 185-191; 192 а-р, х, 1-16; 193-195; 363, с обща площ 3 833.6 ха., от която залесена 2 638.4 ха и незалесена 1 195.2 ха.

**3.5.2. Гори и земи, обект на технически проект за борба с ерозията във водосбора на яз. „Студена“**, отдели и подотдели №№ 56 а, б, л-н, в1-п1, 1, 2, 21-35; 57-59; 60 а-л, 1-10; 61 а-п, 1-2-; 80 а-о1, у1-ш1, 1-17, 58-69, с обща площ 252.2 ха., от която залесена 153.4 ха и незалесена 98.8 ха.

### **3.6. Специални горски територии в защитени територии**

#### **3.6.1. Природни забележителности**

**3.6.1.1. „Вековна дъбова гора в местността Янковец“**, обявена със заповед № 3039 / 03.10.74 год. на Министерството по горите и горската промишленост, подотдел 289 ж, със залесена площ 2.1 ха.

**3.6.1.2. „Естествено находище на див божур“**, обявена със заповед № 3039 / 03.10.74 год. на Министерство по горите и горската, подотдел 289-1, с незалесена площ 1.2 ха.

**3.6.1.3. „Група вековни дървета от цер“** край с. Чуковец, обявена със заповед № 1126 / 08.08.81 год. на Министерство по горите и горската, намираща с в подотдели 262 е, 3, без площ.

#### **3.6.2. Защитени местности**

**3.6.2.1. „Белите кладенци“**, обявена като буферна зона на резерват „Острица“ със заповед № 1062 / 21.11.86 год. на Комитета по опазване на околната среда и прекатегоризирана като защитена местност със заповед № РД-529 // 12.07.07 год. на Министерство на околната среда, отдели и подотдели 93 е1, 10-12; 100 а-г, ж-м, 1-3, 5-7, 9, 10; 167 и, к, 7.9, с обща площ 110.20 ха, от която залесена 93.3 ха и незалесена 16.9 ха.

### **3.7. Специални горски територии, включени в Защитени зони, определени съгласно чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие**

В съответствие с изискванията на чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие в района на дейност на Държавно горско стопанство „Дупница“ попадат части от защитените зони **„Земен“**, с код BG 0001012, **„Верила“** с код BG 0000308, **„Острица“**, с код BG 0001013, **„Конявска планина“**, с код BG 0000298, **„Чокълново блато“**, с код BG 0001013 и **„Витоша“**, с код BG 0000113, определени по Директивата за хабитатите, и **„Ноевци“**, с код BG 0002089 и **„Мещица“** с код BG 0002101, определени по Директивата за птиците.

**3.7.1.** В обхвата на защитените зони по Директивата за хабитатите **„Земен“**, попадат отдели и подотдели: №№ 329 г-в, 1; 330 а-д1, 1, 4; 331; 332 а-к, 1, 2; 333 а, б, щ-в1, д1-ж1, 334 а-в, 1-3, 5-8, 350 а-в, 1, 8; 354; 355, **„Верила“**, отдели и подотдели: №№ 212 е, ж; 213 а, б, д, е; 236 г, д, 4, **„Острица“**, отдели и подотдели: №№ 83-7, 8; 84 б1-и1, 7-12, 14; 85 о, п, ю, и1-ш1, а2, б2, 8, 9; 86; 87; 88 к-ц, 18-20; 89 н-п, т-ч, 7-9, 11, 12; 90-92; 93 м, н, ф, я, а1-ж1, 4, 6, 8, 9; 94 ж, и, 1; 96-1; 98 в2, 29-31; 99 п-с, 20, 23-25; 100; 102 а-о, 3-18; 103 к-м, 13, 14; 107 и, м, о, п, 7-9, 11-13; 108-16; 109 х, 10; 110 л; 161 а-в, 2; 162 и, к, 4-6; 163 а, б, д-и, л-о, 1, 3-8; 164 а-е, к-з1, 1-5, 7-25; 165; 167; 168 а-ж, 1-11; 169; 170; 172; 174; 175 а, б, 1, 2, 4-6; 177 г, д, з, 1, 6; 178; 180 а-з, к, н, о, 1-3, 5; 360 а, б, 1; 361; 362 а, б, 2; 363 а-к, 1, 2, 5, 10, **„Конявска планина“**, отдели и подотдели: №№ 280 а-т, 1-4; 281 д-ж, 7,8; 283 и-л, 7, 8, 12; 286 б, г-и, 2-5; 287 е-х, 2-8; 288 л, н-с, 4-6; 289-291; 292 о-с, 4; 293 г, д, л-ц, 6-8; 294 ф-ч, 4; 295 е-я, 1-4; 299 д-з, к-щ, 6-16; 300-.; 303-313; 314-321; 339 е, и, т, ф-ц; 341 г-е1, 4; 342; 343 а-в, е-м, 1, 2; 344 щ-я, **„Чокълново блато“**, отдели и подотдели: №№ 328 а-д, ж-к; 329 в, **„Витоша“**, отдели и подотдели: №№ 48 ц; 62 м.; 74 ж, з, 6, 12; 195 т, 9-11; 205 а-и; 206 а, б, д, 1; 207 к, л, н, р, 3, с **обща площ 5279.9 ха.**

**3.7.2.** В обхвата на защитените зони по Директивата за птиците **„Ноевци“**, попадат отдели и подотдели: №№ 70 а-д, з, и, п-с, у, 1, 3, 10, 11, 13; 71 б, в, е-к, 2, 7, 8; 73; 125 з-с; 126 а-ф, ц, ш, 1; 127; 129 а, в, н, о, с-ф, 4, 6-9, 11, 13; 130 з-х, ч-г1, ж1, з1, 131 а-в, д-и, м, щ, ю, 1-3; 132 к, л, н, р, 1, **„Мещица“**, подотдели: №№ 471 а; 472-474; 475 а-г, ж-и, ч, ш, с **обща площ 818.4 ха.**

### **3.8. Специални горски територии по чл. 5, ал. 3, т. 2 от Закона за горите**

**3.8.1. Семепроизводствени насаждения**, определени с протокол от 22.04.08 год. на Горска семеконтролна станция София, отдели и подотдели №№ 207 о; 324 а; 328 ж, и; с обща залесена площ 33.9 ха.

**3.8.2. Горски разсадник**, подотдел 59-18; с незалесена площ 3.2 ха.

### **3.9. Специални горски територии с рекреационно значение**

#### **3.9.1. Курортни гори и територии**

**3.9.1.1. Курортен комплекс „Люлин“**, обявени с протокол от 13.10.52 год.,

отдели и подотдели №№ 1; 2; 3 а-б1, 1-22; 4-26; 34-44; 46; 47 а-с1, 3-17, с обща площ 2 520.5 ха, от която залесена 2 023.9 ха и незалесена 496.6 ха.

**3.9.1.2. Курортен комплекс „Студена“**, обявени с Постановление № 1171 / 24.09.51 год. на Министерски съвет, отдели и подотдели №№ 84 е-з1, 2-13; 85 н-х, д1-в2, 7-12, с обща площ 158.3 ха, от която залесена 145.1 ха и незалесена 13.2 ха.

### **3.9.2. Зелени зони**

**3.9.2.1. Минни табани около гр. Перник**, залесени по Решения № 237 / 02.09.65 год. и № 516 / 09.11.70 год. на Министерски съвет, отдели и подотдели №№ 27-32; 33 г-х, 1-6; 97 с обща площ 357.8 ха, от която залесена 306.7 ха и незалесена 51.1 ха.

**3.9.2.2. Зелена зона на гр. Перник**, обявена с Решения № 21 / 25.02.74 год. на Министерски съвет, отдели и подотдели №№ 1213 а-т, 1.16; 364; 365; 367; 368; 469; 470; с обща площ 279.6 ха, от която залесена 172.2 ха и незалесена 107.4 ха.

### **3.9.3. Горски паркове**

**3.9.3.1. Горски парк „Урса“**, по проект на „Агролеспроект“ ЕООД от 1974 год., отдели №№ 469; 470, с обща площ 127.7 ха, от която залесена 87.7 ха и незалесена 40.0 ха.

**3.9.3.2. Горски парк „Перник“**, обявен в протокол на Министерство на горите и опазване на околната среда от 13.05.72 год., по проект на „Агролеспроект“ ЕООД от 1967 год., отдели и подотдели №№ 98 а-и1, ч1, 1-18; 99; 103; 104; 105 б-г, е-к1, 2-26; 106-112, с обща площ 807.7 ха, от която залесена 689.5 ха и незалесена 118.2 ха.

**3.9.3.3. Горски парк „Радомир“**, обявен в протокол на Министерство на горите и опазване на околната среда от 13.05.72 год., по проект на „Агролеспроект“ ЕООД от 1967 год., отдели №№ 155-159, с обща площ 306.8 ха, от която залесена 233.2 ха и незалесена 73.6 ха.

**3.9.3.4. Горски парк „Дружба“**, обявен в протокол на Министерство на горите и опазване на околната среда от 13.05.72 год., по проект на „Агролеспроект“ ЕООД от 1970 год., отдели и подотдели №№ 297 а-е, з-л, о, п, с, т, х, 2-9, 11, 12, 15, 18, 19; 344 к-м, 11; 345 а; с обща площ 49.6 ха, от която залесена 43.7 ха и незалесена 5.9 ха.

**3.9.3.5. Горски парк**, отдели и подотдели №№ 105 а, д, 1; 297 м, н, р, у, ф, ц, щ, 10, 13, 14, 16, 17, с обща площ 9.5 ха, от която залесена 5.2 ха и незалесена 4.3 ха.

## **3.10. Специални горски територии по чл. 5, ал. 3, т. 3 от Закона за горите**

**3.8.1. Гори във фаза на старост**, отдели и подотдели №№ 91 в,р,т,ч; 164 о,ч; 165 е; 172 г; 281 е; 287 р,т,у,ф; 288 п; 289 з; 290 е; 291 п,т; 295 ю; 300 н; 303 в; 304 е; 305 б,д,е,к,п; 307 г,и,л; 309 з; 310 и,к; 311 ж,п; 312 н; 313 г,м; 314 н,п; 325 у; 326 ф; 328 ж; 339 и,х,ц; 341 д; 343 е.

Горските територии със защитни и специални функции са категоризирани въз основа на Закона за горите, Закона за защитените територии, Закона за биологичното разнообразие и Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии. При определянето на функционалната

принадлежност на подотделите е използван протокола за категоризиране на горските територии през 2008 год., като допълнително са включени териториите, попадащи в защитените зони по чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие.

Залесената площ на горските територии в района на дейност на стопанството се разпределя по видове насаждения и бонитети към 31.12.2015 год. както следва:

Видове насаждения	Залесена площ ха	Б О Н И Т Е Т				
		I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Иглолистни</b>	<b>7 964</b>	<b>6</b>	<b>102</b>	<b>2 421</b>	<b>5 260</b>	<b>175</b>
бялборови	1 136	-	18	459	634	25
смърчови	185	-	2	95	88	-
черборови	3 157	2	21	744	2 248	142
дугласкови	2	2	-	-	-	-
см. иглолистни	1 200	1	42	481	675	1
см. игл.-широкол.	2 284	1	19	642	1 615	7
<b>2. Широкол. вис.</b>	<b>983</b>	<b>21</b>	<b>80</b>	<b>424</b>	<b>321</b>	<b>137</b>
букови	18	-	2	14	2	-
дъбови	27	-	11	8	4	4
церови	7	-	4	2	-	1
габъррови	30	-	-	-	8	22
трепетликови	44	17	11	14	1	1
ясенови	8	-	-	1	4	3
тополови	13	-	1	12	-	-
брезови	31	1	4	18	8	-
липови	4	-	-	-	1	3
кестенови	1	-	-	-	-	1
см. с преобл. на бук	49	-	22	23	4	-
см. с преобл. на дъб	43	2	2	4	9	26
см. широколистни	653	-	23	312	269	49
см. ширококол.-игл.	55	1	-	15	11	28
<b>3. Издънкови за пр.</b>	<b>11 011</b>	<b>236</b>	<b>1 724</b>	<b>3 838</b>	<b>3 809</b>	<b>1 404</b>
дъбови	990	-	1	304	412	273
церови	89	-	28	23	37	1
букови	600	37	386	165	8	4
габъррови	38	-	19	10	9	-
смес.широколистни	9 111	187	1 241	3 257	3 302	1 124
<b>4. Нискостъблени</b>	<b>1 145</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>95</b>	<b>418</b>	<b>627</b>
дъбови	4	-	-	-	1	3
церови	1	-	-	-	1	-
акациеви	301	-	-	43	115	143
келявгабъррови	125	-	-	-	29	96
смес.широколистни	714	-	5	52	272	385
<b>Всичко:</b>	<b>21 152</b>	<b>263</b>	<b>1 911</b>	<b>6 778</b>	<b>9 808</b>	<b>2 392</b>

Залесената площ на горските територии - държавна собственост в района на дейност на стопанството се разпределя по видове насаждения и бонитети към 31.12.2015 год. както следва:

Видове насаждения	Залесена площ ха	Б О Н И Т Е Т				
		I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Иглолистни</b>	<b>5 458</b>	<b>4</b>	<b>91</b>	<b>1 679</b>	<b>3 676</b>	<b>8</b>
бялборови	793	-	14	359	470	-
черборови	2 580	2	21	535	2 021	1
см. иглолистни	903	1	42	404	456	-
см. игл.-широкол.	1 182	7	14	381	779	7
<b>2. Широкол. вис.</b>	<b>509</b>	<b>11</b>	<b>58</b>	<b>190</b>	<b>152</b>	<b>98</b>
букови	12	-	2	8	2	-
дъбови	10	-	4	2	1	3
церови	6	-	4	2	-	-
габъррови	12	-	-	-	5	7
трепетликови	14	9	4	-	1	-
ясенови	5	-	-	-	3	2
тополови	7	-	-	7	-	-
брезови	13	1	3	7	2	-
липови	3	-	-	-	1	2
см. с преобл. на бук	43	-	20	22	1	-
см. с преобл. на дъб	19	1	-	2	7	9
см. широколистни	131	-	21	33	20	57
см. ширококол.-игл.	233	-	-	106	109	18
<b>3. Издънкове за пр.</b>	<b>6 800</b>	<b>172</b>	<b>1 160</b>	<b>2 026</b>	<b>2 446</b>	<b>996</b>
дъбови	622	-	1	187	255	179
церови	54	-	25	9	20	-
букови	467	37	314	112	1	3
габъррови	72	12	20	24	16	-
смес.широколистни	5 585	123	800	1 694	2 154	814
<b>4. Нискостъблени</b>	<b>646</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>46</b>	<b>268</b>	<b>337</b>
дъбови	4	-	-	-	1	3
церови	1	-	-	-	1	-
акациеви	126	-	-	11	68	47
келявгабъррови	45	-	-	-	19	26
смес.широколистни	470	-	5	35	179	251
<b>Всичко:</b>	<b>13 413</b>	<b>187</b>	<b>1 314</b>	<b>3 941</b>	<b>6 542</b>	<b>1 429</b>

## 4. ТЕРЕННИ ПРОУЧВАНИЯ

### 4.1. Измерване и картиране

За картна основа при теренните работи да се използват топографски карти в М 1:10000, получени чрез фоторепродукция на топографска карта в М 1:5000 или карти в М 1:5000. При възможност да се ползват космически и аерофотоснимки, ортофотопланове, ортофотокарти и дешифровъчни ортофотосхеми и геодезически материали на други ведомства.

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

Отделните видове горски автомобилни пътища (асфалтирани, с трошенокаменна настилка и земни), тракторни и коларски пътища, и пътеки да се разграничат ясно върху горскостопанската карта.

При теренните работи да се ползват старата карта на горите, която да се съпостави и съгласува с картата на възстановената собственост на землищата от населените места в района на дейност на стопанството или с кадастралната карта на съответните землища, ако има изработени такива.

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 приложение 1, раздел I 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 „Земеделие“ гр. Благоевград е влязла в сила.

В случаите когато насаждения и горски култури са включени в приложение 1, раздел II 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 „Земеделие“ гр. Перник е влязла в сила, същите да се отнесат към горските територии държавна собственост.

Да се инвентаризират всички гори, които отговарят на условията за гора (да са с площ не по-малка от един декар, склопеност не по-малка от 0.1 и височина в зряла възраст не по-малка от 5 м. ), независимо от тяхната собственост и дали са отразени или не са отразени в съществуващата карта на горите, картата на възстановената собственост или кадастралната карта. Да се ползват и списъците, подготвени от комисиите по § 49 от Преходни и заключителни разпоредби на Закона за изменение и допълнение на Закона за горите.

Да не се отразяват като горски територии незалесени площи, възстановени по Закона за собствеността и ползването на земеделските земи, независимо дали са били отразени върху горскостопанските карти.

Ако в картата на възстановената собственост или в кадастралната карта са отразени като горски територии незалесени площи - държавна собственост, които не са съществували в „горския фонд“ при изработването на предишните лесоустройствени проекти, същите да се включат в отделен списък и да се предложат от горското стопанство на Общинска служби по земеделие гр. Радомир и Общинска служби по земеделие гр. Перник, за замяна по реда на § 10 от Закона за собствеността и ползването на земеделските земи, на

възстановени по реда на същия закон залесени бивши земеделски земи, собственост на общините или на физически и юридически лица, които желаят да притежават земеделски земи, а не гори.

Всички горски територии, върху които е извършено строителство, да се отделят в самостоятелни подотдели. В отделен списък към записката на извършената инвентаризация да се покажат незаконно завладените по отношение на Закона за горите площи.

В отделен списък към записката за извършена инвентаризация да се опишат горските територии, които са включени в общи или подробни устройствени планове на населени места, в план за регулация или други регулационни планове, изработени, приети и влезли в сила след влизане в сила на отменения Закон за териториално и селищно устройство, и за които не е променен начина на трайно предназначение.

До провеждане на съвещанието по чл. 34, ал. 3 от Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии, ТП Държавно горско стопанство „Радомир“, ще изиска от Басейнова дирекция за управление на водите “Западнобеломорски район”, гр. Благоевград да предостави кадастър на водните обекти, съгласно Закона за водите. При не предоставяне на кадастъра, териториите да се устроят и стопанисват съгласно Закона за горите, а собствеността върху тях да бъде съгласно картата на възстановената собственост или кадастралната карта.

До провеждане на съвещанието по чл. 34, ал. 3 от Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии, ТП Държавно горско стопанство „Радомир“, ще изиска от Агенция “Пътна инфраструктура” цифровите модели на съществуващите пътища в района на дейност на стопанството, които да се отразят върху горскостопанската карта.

Да се изработи цифрова карта за разположението на регистрираните източници за семепроизводство по райони на произход и дървесни видове и да се определи за тях нова номенклатура по подотдели.

Горскостопанската карта да се изработи в цифров вид, във формат ZEM - 2.11, по землища на населените места и общо за стопанството.

## **4.2. Установяване на природните условия**

При теренните проучвания да се извърши проучване на природните условия, съобразно приложение № 6 на Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии.

### **4.2.1 Физико - географска характеристика**

Да се посочи местоположението на района на дейност на стопанството, площта и съседните горски териториални и горскостопански единици. Да се установи релефа, като се покажат данни за релефните форми, наклона на терена, надморските височини и изложенията, като същите се покажат в табличен вид.

Да се установят хидроложките условия, като се покажат основните водни течения, техния дебит, особености на бреговата им ивица и дълбочината им.

По литературни данни да се посочат основните скали, тяхното разпространение, изветряне и напукване.

#### **4.2.2 Проучване на климата**

Да се определи климатичната област и район в който попадат горските територии в района за инвентаризация. Да се представят данни за температурата на въздуха, валежите, снежната покривка, късните пролетни мразове и ранните есенни застудявания и снеговалежи, преобладаващите ветрове, като се използват данни от близките метеорологични станции за последните 20 години.

Да се установи влиянието на промишленото замърсяване, вредните емисии и наличието на киселинни дъждове по данни от бюлетини на Министерство на околната среда и водите, Регионалната инспекция по околната среда и водите и извършените наблюдения за влиянието на вредните емисии върху горските екосистеми.

#### **4.3. Почвени проучвания**

Почвените проучвания да се извършат на базата на почвената класификация на FAO - 2006 год., залегнала в Класификационната схема на типовете горски месторастения в Република България, издадена от БУЛПРОФОР през 2011 год.

На база заложените при миналите инвентаризации почвени профили, съгветени при необходимост от нови, да се направи оценка на почвеното плодородие на различните типове горски месторастения. Данните от почвените профили да се сравнят и анализират по отношение на тези получени при предходната инвентаризация на горските територии. Новозаложените почвени профили да се нанесат на работните карти и се обозначат трайно на терена.

#### **4.4. 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 определяне на 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 баланс на горските територии **764.0 ха** поляни, **324.0 ха** просеки, **31.0 ха** ливади и **3.0 ха** разсадници, и на всички новоустроени насаждения и горски култури.

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.

#### **4.5. Проучване на растителността.**

При извършване на инвентаризацията на горските територии в района на горското стопанство, проучванията на растителността да се извършат съобразно разпределението по видове гори, представено в приложение № 5 към Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии. Да се представи информация за налични картирания и проучвания на растителността в района на горското стопанство. Горските природни местообитания от Приложение № 1 на Закона за биологичното разнообразие в зоните от Натура 2000 да се определят съобразно „Ръководството за определяне на местообитания от европейска значимост в България”.

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

Проучванията върху здравословното състояние на насажденията да се извърши в съответствие с изискванията, заложи в Приложение N7 на към Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии. Тези проучвания да съдържат описание на повредите за всеки подотдел при инвентаризацията, като включват тяхната оценка по вид, процент и интензивност. При оценката на здравословното състояние на горите, при необходимост да се привлекат и специалисти от Лесозащитна станция София.

Въз основа на горните проучвания да се проектират и съответните лесозащитни мероприятия.

#### **4.7. Разделяне горската площ на отдели**

При предстоящата инвентаризация да се запазят досегашните граници и номерация на отделите, а при възможност и на подотделите.

Отбелязването на границите и номерирането на отделите на терена да се извърши от лицата извършващи инвентаризацията.

Новоинвентаризиранията насаждения и горски култури да се причислят към най-близките отдели.

Окончателната номерация на отделите да се установи с протокола на комисията по чл. 34, ал. 1 от Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии.

#### **4.8. Таксиране на площите**

Таксирането и отделянето на залесените и незалесени горски площи да се извърши съгласно изискванията на Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии, като минималната им площ е 1 ха.

Исключения се допускат за: горите с изкуствен произход, чиято цел на стопанисване е различна от тази на основното насаждение, като минималната

площ на подотдела е 0,5 ха; за незалесените площи, като минималната площ на подотдела е 0,1 ха; за поземлените имоти в горските територии, граничещи от всички страни с поземлени имоти от друг вид собственост, за горски територии по чл. 88, ал. 5 от Закона за горите и за горските територии, разположени между или заобиколени от друг вид територии.

В случаите, когато в резултат от провеждането на голи, котловинни или други възобновителни сечи, са образувани отделни малки площи или са установени подобни площи, отделени при предходната инвентаризация като самостоятелни подотдели, но условията на месторастене и състоянието на насажденията и възобновяването са сходни, същите да се обединяват в по-големи по площ подотдели.

В самостоятелни подотдели, съгласно актовете им за обявяване, 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 географски култури, насажденията за семепроизводство и имотите, върху които са учредени ограничени вещни права.

За всяко насаждение да се направят измервания за определяне на средната височина, средния диаметър и пълнотата. Да се определи окомерно и тяхната склопеност.

При теренните работи, с кръстчета жълта боя от външната страна на насажденията, да се ограничат границите на насажденията за семепроизводство, а на характерни места да се постави знак "СБ". Границите на защитените територии също да се ограничат на терена с две ивици, бяла и червена блажна боя.

Запасът на всички насаждения и горски култури със средна височина 3 м и повече, да се определя по окомерно-таблични методи. По същия начин да се определя и запаса на подлеса, ако е достигнал необходимата средна височина.

При инвентаризация на горските култури, при наличие на данни, в таксационното описание, да се отбележи произхода на фиданките или на семенния материал, от който са създадени.

В таксационните описания да се записва в числител "окомерната пълнота", а в знаменател на насажденията, за които е възможно да се определи, пълнота, измерена 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 пълнота по кръгова площ.

Върху таксационните описания да се отбележат кодовете на защитените зони и типовете горски местообитания, а върху горскостопанската карта да се покажат границите на горските територии, попадащи в защитените зони по чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие (НАТУРА 2000).

В таксационното описание да се отрази достъпността на насажденията.

За всеки тип горски местообитания, установени по време на инвентаризацията на горските територии, на относително недостъпни места, неефективни за провеждане на горскостопанска дейност, да се определят подходящи насаждения за „гори във фаза на старост“. Определените насаждения да се отразят по подходящ начин и върху горскостопанската карта и да се предложат от горското стопанство за категоризирането им като такива от

сертифициращия орган и да се включат към специалните горски територии при изработването на областния план за развитие на горските територии.

Към записката да се приложи списък на всички залесени и самозалесили се след 01.03.1991 год. земеделски територии, придобили характера на гора по смисъла на Закона за горите. Списъкът да се изработи по имоти, вид собственост и по землища на населените места. Тези имоти да не се включват в баланса на горските територии.

#### **4.9. Пробни площи**

С цел проследяване на растежа и производителността на насажденията, на територията на стопанството са заложени три постоянни пробни площи в една 50 годишна бялборова култура от бял и черен бор, подотдел 192 „и“, една 50 годишна черборова култура, подотдел 187 „ж“ и едно 65 годишно издънково широколистно зимендъбово насаждение, подотдел 207 „п“. При извършването на настоящата инвентаризация същите да бъдат подновени и измерени.

#### **4.10. Разделяне на стопанството на участъци**

С лесоустройствения проект от 2008 год. в стопанството са били обособени четири горскостопански участъка „Люлин“, с обща площ 3 351.5 ха, „Перник“, с обща площ 5 385.1 ха, „Радомир“, с обща площ 8 319.2 ха и „Извор“, с обща площ 7 645.9 ха.

С настоящото задание се предлага площта на ГСУ „Люлин“ и ГСУ „Перник“ да се обединят като първи ГСУ с наименование „Перник“ с площ 8736.6 ха.

#### **4.11. Стопански класове**

При устройството от 2008 год. са били обособени следните стопански класове: Бялборови култури (ББК), Черборови култури (ЧБК), Широколистен високостъблен (ШВ), Буков високобонитетен за превръщане (БВПр), Буков средно и нискобонитетен за превръщане (БСрНПр), Габъров средно и нискобонитетен за превръщане (ГСрНПр), Зимендъбов средно и нискобонитетен за превръщане (ЗдбСрНПр), Благунов средно и нискобонитетен за превръщане (СмСрНПр), Церов за превръщане (ЦСрНПр), Смесен средно и нискобонитетен за превръщане (СмСрНПр), Благуново-зимендъбов средностъблен (Бл-ЗдбСрстП), Акациев противоерозионен (АПр), Нискостъблен (Н) и Група гори със защитни и рекреационни функции.

Съобразно разпределението на залесената площ на горските територии на стопанството по видове насаждения и по бонитети, да се определят условни стопански класове за различните по своята характеристика насаждения, съгласно изискванията на Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и горскостопанско планиране и дадените между двете инвентаризации указания за стопанисване на горите, като се следи за приемствеността с установените до сега.

Предвид особените функции на гората като природен ресурс,

стопанисването на гората да се насочи към запазване на естествения ѝ облик, към подобряване на нейната устойчивост и санитарно състояние и към възстановяване на засегнатите от пожари, вредители и болести насаждения.

Предлага се да се обособят следните примерни условни стопански класове:

#### **4.11.1. Условен Стопански клас Бялборови култури**

Да се обособи от чисти и смесени култури, с преобладание шест и повече десети на бял бор, извън естествения му район на разпространение, с производителност от I-IV бонитет. На сухи и бедни месторастения, стопанският клас да се образува при участие на бора пет и повече десети.

#### **4.11.2. Условен Стопански клас Черборови култури**

Да се обособи от чисти и смесени култури, с преобладание шест и повече десети на черен бор, извън естествения му район на разпространение, с производителност от I-IV бонитет. На сухи и бедни месторастения, стопанският клас да се образува при участие на бора пет и повече десети.

#### **4.11.3. Условен Широколистен високоствъблен стопански клас**

Да се обособи от чисти и смесени широколистни насаждения и култури с преобладание и без преобладание на бук, габър, зимен дъб, благун, цер, бреза, трепетлика, върба, ясен, липа, червен дъб и тополи, с производителност от II до V бонитет.

#### **4.11.4. Условен Буково-габъръв високобонитетен стопански клас за превръщане**

Да се обособи от чисти и смесени широколистни издънкови насаждения, с преобладание на бук и габър, с производителност от I, и част от II и III бонитет.

#### **4.11.5. Условен Буково-габъръв средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане**

Да се обособи от чисти и смесени широколистни издънкови насаждения, с преобладание на бук и габър, с производителност от III до V бонитет, както и на такива с производителност от II и III бонитет, чието здравословно състояние, пълнота и правостъбленост не отговарят на условията за отнасянето им към високобонитетния стопански клас.

#### **4.11.6. Условен Дъбов средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане**

Да се обособи от чисти и смесени широколистни издънкови насаждения, с преобладание на зимен дъб и благун, с производителност от II до V бонитет.

#### **4.11.7. Условен Церов стопански клас за превръщане**

Да се обособи от чисти и смесени широколистни издънкови насаждения, с преобладание на цер, с производителност от III до V бонитет.

#### **4.11.8. Условен Смесен средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане**

Да се обособи от смесени широколистни издънкови насаждения без преобладание, с участие на бук, габър, зимен дъб, благун, цер, космат дъб и др., с производителност от II до V бонитет.

#### **4.11.9. Условен Акациев противоерозионен стопански клас**

Да се обособи от чисти и смесени насаждения и култури.

#### **4.11.10. Условен Нискостъблен стопански клас**

Да се обособи от чисти и смесени насаждения с преобладание на келяв габър.

**Всички широколистни насаждения**, растящи на много бедни и сухи месторастения да се стопанисват с оглед запазване и подобряване на тяхната устойчивост, чрез провеждане на сечи за подобряване на състоянието им, вкл. и внасяне на фиданки от устойчиви местни видове, а тези от тях, които растат на месторастения с лесонепригодност от 30 до 60 % или на терени с наклон по-голям от 30° да се отнесат към категорията горски територии за защита на почвите – гори на ерозирани земи.

### **4.12. Видове гори**

Освен в условни стопански класове, насажденията да се обособят и по видове гори както следва:

#### **4.12.1. Култури от бял бор извън естествената зона на разпространение на вида**

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

**а)** Отгледни сечи насочени към подобряване на механичната устойчивост на насажденията и подпомагане на процесите на възстановяване на коренната растителност чрез прилагане на сечи за трансформация.

**б)** Видът на възобновителната сеч е в зависимост от възобновителните процеси и коренните видове, които се възстановяват.

#### **4.12.2. Култури от черен бор извън естествената зона на разпространение на вида**

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

**а)** Отгледни сечи насочени към подобряване на механичната устойчивост на насажденията и подпомагане на процесите на възстановяване на коренната растителност чрез прилагане на сечи за трансформация.

**б)** Видът на възобновителната сеч е в зависимост от възобновителните процеси и коренните видове, които се възстановяват.

#### **4.12.3. Семенни букови гори**

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

**а)** Отгледните сечи целят подържане на естествения видов състав и разновъзрастни структури в рамките на определени териториални единици (отдел, водосбор и др.). С провеждането на отгледните сечи се цели насочване на мероприятията към отделното дърво.

**б)** Възобновителните сечи са с възобновителен период над 40 години - групово-постепенна, неравномерно-постепенна и групово-изборна сечи. При отсъствие на специални ограничения се допуска провеждането на краткосрочно-постепенна сеч.

#### **4.12.4. Семенни термофилни букови гори**

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

**а)** Отгледните сечи целят подържане на естествения видов състав и разновъзрастни структури в рамките на определени териториални единици (отдел, водосбор и др.), като не се допуска смяна на бука от съпътстващите го видове (обикновен и воден габър, липи и др.). С провеждането на отгледните сечи се цели насочване на мероприятията към отделното дърво.

**б)** Подходящите възобновителните сечи са с групово-постепенната, неравномерно-постепенната и групово-изборната сечи. При отсъствие на специални ограничения се допуска провеждането на краткосрочно-постепенна сеч.

#### **4.12.5. Естествени семенни смесени дъбови гори**

Видът гори да се обособи от благун, цер, зимен дъб или смес от трите вида, с общо участие равно или по-голямо от 5/10 и надморска височина по-малка или равна на 800 метра, и при следните насоки на стопанисване:

**а)** Отгледните сечи целят подържане на смесен състав и недопускане на превръщането им в чисти церови гори или замяна на дъбовете видове от съпътстващи видове (габър, мъждрян, кленове и др. ).

**б)** Подходящите възобновителните сечи са с постепенно-котловинната и неравномерно-постепенната сечи.

Естествените или изкуствено създадените насаждения от габър, липа, планински и американски ясен, кестен, орех, сребролистна липа, бреза, топола и трепетлика и други, да се отнесат към семенните букови или дъбови гори, в зависимост от условията на месторастене.

#### **4.12.6. Култури от хибридни тополи и други бързорастящи видове**

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

**а)** Горите имат дървопроизводствени функции и се възобновяват чрез провеждане на гола сеч, при спазване на изискванията за подържане на брегоукрепителните им функции.

#### **4.12.7. Издънкови термофилни букови гори**

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

**а)** При провеждане на отгледните сечи да се поддържа естествения видов състав, като не се допуска смяна на бука от съпътстващите го видове (обикновен и воден габър, липи и др.) Отгледни сечи да се провеждат с цел подпомагане на семенните екземпляри, подобряване на механичната устойчивост и качествените параметри на насажденията.

**б)** Подходящите възобновителните сечи са групово-постепенната, неравномерно-постепенната и групово-изборната сечи. При отсъствие на специални ограничения се допуска провеждането на краткосрочно-постепенна сеч.

#### **4.12.8. Издънкови букови гори**

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

**а)** Отгледни сечи да се провеждат с цел подпомагане на семенните екземпляри, подобряване на механичната устойчивост и качествените параметри на насажденията.

**б)** Подходящите възобновителните сечи са с групово-постепенната и неравномерно-постепенната сечи. При отсъствие на специални ограничения се допуска провеждането на краткосрочно-постепенна сеч.

#### **4.12.9. Издънкови гори от зимен дъб**

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

**а)** Отгледни сечи да се провеждат с цел осигуряване на преобладаващо участие на зимния дъб в състава на насажденията, подпомагане на екземпляри със семенен произход и предотвратяване на възможностите за замяната му с бук и обикновен габър.

**б)** Подходящите възобновителните сечи са постепенно-котловинната и неравномерно-постепенната сечи. При отсъствие на специални ограничения се допуска провеждането на краткосрочно-постепенна сеч.

Поради сходните екологични изисквания към този вид гори да се причислят насажденията от издънков благун.

#### **4.12.10. Издънкови смесени дъбови гори**

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

**а)** Отгледни сечи да се провеждат с цел осигуряване на семенния произход, подобряване на видовия състав и качеството на дървостойките. Да се провеждат интензивни отгледни мероприятия, насочени към превръщане на горите в семенни.

**б)** Подходящите възобновителните сечи са постепенно-котловинната и неравномерно-постепенната сечи. При отсъствие на специални ограничения се допуска провеждането на краткосрочно-постепенна сеч.

#### **4.12.11. Издънкови гори от цер**

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

**а)** Отгледни сечи да се провеждат с цел осигуряване на семенния произход, подобряване на видовия състав и качеството на дървостойките. Да се провеждат интензивни отгледни мероприятия, насочени към превръщане на горите в семенни.

**б)** Подходящите възобновителните сечи са постепенно-котловинната и неравномерно-постепенната сечи. При отсъствие на специални ограничения се допуска провеждането на краткосрочно-постепенна сеч.

#### **4.12.12. Култури и издънкови акациеве насаждения**

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

**а)** За насажденията с дървопроизводствени цели - гола сеч.

**б)** За насажденията с противоерозионни и защитни функции - мероприятията са насочени към осигуряване изпълнението на тези функции. В тези случаи се допуска гола сеч на малки площи с цел физиологично подмладяване.

### **5. Документи, изработвани в резултат от извършената инвентаризация на горските територии**

В резултат от инвентаризацията на горските територии в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Радомир“ да се представят следните документи:

**Том I.** Обяснителна записка на извършената инвентаризация, вкл. установяване, актуализиране и картиране на типовете горски месторастения и определяне на видовете, подходящи за месторастенето.

**Том II.** Приложения към записката - таблици за таксационна характеристика, протоколи, списъци, ведомост за противопожарните дялове и др.

**Том III и следващи** - таксационни описания с отразени проектирани горскостопански мероприятия от горскостопанския план за ТП Държавно горско стопанство „Радомир“.

**Към записката и приложенията да се приложат и:**

- карта на типовете горски месторастения в М 1:10 000,

- карта на насажденията,
- карта на местообитанията от европейска значимост в България,
- горскостопанска ортофотокарта в М 1:10 000,
- почвена карта в М 1:10 000,
- горскостопанска карта с хоризонтали в М 1:10 000,
- петрографска карта в М 1:10 000,
- карта с проектираните сечи от горскостопанския план за ТП Държавно горско стопанство „Радомир“- М 1:10 000 ,
- карта на проектираните мерки и мероприятия за опазване на горските територии от пожари - М 1: 25 000,
- баланс на горските територии - 1 - 7 ГФ, вкл. и по собственост, общо за цялото стопанство и отделно по общини;

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

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

## **6. Срокове за извършване**

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

1. Теренно - проучвателни работи - май-октомври 2017 год.
2. Камерална работа и представяне материалите за приемане от инвеститора - ноември 2017 - май 2018 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 проведеното за тази цел съвещание по чл. 37 от Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии в района на стопанството.

## **Глава втора ПЛАН за ЛОВНОСТОПАНСКИТЕ ДЕЙНОСТИ**

### **1. Обща част**

Предмет на проектирането ще бъдат дивеча и дивечовите местообитания върху горските територии в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Радомир“, в границите на община Перник и Радомир, Пернишка област, независимо от собствеността им, върху обща площ от **25 630.0 ха** и на

земеделските територии в същия район върху **55 544.9 ха**. (от общата площ 80 953.2 са пригодни за развъждане на дивеч, а 131.4 ха, представляващи дворни места, скали и др., в които няма условия за съществуване на дивеч, са отнесени към дивечонепригодната площ). Общата площ за изработване на плана за ловностопанските дейности възлиза на **81 174.9 ха**.

Ловностопанската площ, съгласно заповед № РД 46-24 / 09.01.01 год., заповед № РД 46-1617 / 02.10.01 год., заповед № РД 49.43 / 28.01.04 год. и заповед № РД 48.2 / 03.01.06 год. на Министерство на земеделието и горите е разпределена на 27 предоставени ловностопански района, от които седемнадесет са предоставени за стопанисване на Ловно-рибарско сдружение гр. Радомир - ловностопански райони „Долна Диканя“, с обща площ 2 625.9 ха, „Горна Диканя“, с обща площ 2 716.3 ха, „Драгун“, с обща площ 5 260.0 ха, „I-ва градска Радомир“, с обща площ 3 630.2 ха, „II-ра градска Радомир“, с обща площ 3 563.4 ха, „Дрен“, с обща площ 3 940.0 ха, „Долни Раковец“, с обща площ 4.229.7 ха, „Кошарите“, с обща площ 1 323.0 ха, „Върба“, с обща площ 1 274.4 ха, „Пчелинци“, с обща площ 2 855.7 ха, „Углярци“, с обща площ 1 509.1 ха, „Чуковец“, с обща площ 3 872.1 ха, „Кондофрей“, с обща площ 2 484.2 ха, „Байкал“, с обща площ 1 997.9 ха, „Колош“, с обща площ 3 652.6 ха, „Дебели лак“, с обща площ 1 809.8 ха и „Извор“, с обща площ 3 074.6 ха, девет са предоставени за стопанисване на Ловно-рибарско сдружение гр. Перник - ловностопански райони „Студена“, с обща площ 5 202.0 ха, „Витановци“, с обща площ 1 044.5 ха, „Дивотино“, с обща площ 2 369.9 ха, „Люлин“, с обща площ 1 531.1 ха, „Батановци“, с обща площ 5 267.6 ха, „Голо бърдо“, с обща площ 4 608.2 ха, „Мещица“, с обща площ 6 393.5 ха, „Църква“, с обща площ 1 594.1 ха, и „Бучино“, с обща площ 2 228.9 ха и един е предоставен за стопанисване на Ловно-рибарско сдружение гр. Брезник - ловностопански райони „Селищен дол“, с обща площ 1 116.2 ха .

Ловностопанските мероприятия да се разработят съгласно Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии. Проектирането да се извърши заедно с инвентаризацията на горските територии в района на дейност на стопанството. Проектираните ловностопански мероприятия да се предвидят съгласувано с проектирането на горкостопанските при изработване на горкостопанския план на стопанството.

По време на теренно-проучвателните работи да се проучат основно всички физико-географски фактори оказващи пряко и косвено въздействие върху дивеча и дивечоразвъждането, и икономическите и демографски условия, оказващи влияние за стопанисването на дивеча.

Да се проучи ловната фауна в района на стопанството по видове дивеч, запаси, състояние на популациите, наличието на защитени видове, които имат значение за ловното стопанство.

## **2. Досегашно стопанисване**

При ловностопанското проектиране да се уточни броя и състоянието на всички построени до сега биотехнически съоръжения и създадената фуражна база за нуждите на дивеча. Да се направи анализ на стопанисването на дивеча и постигнатите икономически резултати от ловностопанската дейност.

Да се анализира изпълнението на последните проектирани ловностопански мероприятия.

Да се уточни размера и състоянието на разработената фуражна база.

За изходна база да се използват данните от таксацията на дивеча през 2017 год., като при необходимост се извърши и контролна таксация.

Изпълнението на ловностопанските мероприятия за изминалия десетгодишен период да се представи в табличен вид, съгласно изискванията на Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии.

Да се оцени размера на щетите, които дивечът нанася на горските култури и насаждения в района на стопанството.

В табличен вид да се покаже ползването на вълка през последните 10 години, и данни за таксацията на дивеча през последните 20 години.

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

### **3. Природни условия**

Да се проучи и опише характера на релефа, надморските височини, изложенията и наклоните на терена, които оказват влияние върху миграционните процеси на дивеча и имат значение при определяне на фуражната база.

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

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

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

Да се проучи растителността в горските територии - дървесна, храстова и тревна, състава и структурата на горските насаждения, наличието на горскоплодни, дървесни и храстови видове, и покритието с житни и бобови треви под склопа на насажденията, в горските поляни и ливади.

В откритите селскостопански площи да се проучат основните отглеждани култури, големината на блоковете и тяхното площно разпределение, наличието и степента на участие на житните култури, люцерна, фуражен грах, клубеноплодни и др.

Да се даде оценка за хранителните и защитните възможности на растителността.

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

### **4. Фауна**

Да се определи зоогеографския район и ловностопанските области, в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Радомир”.

Да се проучи ловната фауна - бозайници и птици, по видове дивеч, райони на разпространение и сезонна миграция. Да се проучат причините за намаляване на запаса на ловните видове, както и възможностите за реаклиматизация на изчезнали и аклиматизация на нови видове.

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

## **5. Проектна част**

### **5.1. Основни насоки на планирането, главни и съпътстващи видове дивеч**

Проектирането на ловностопанските мероприятия, свързани със стопанисването и ползването на дивеча, трябва да бъдат насочени към:

- формиране и поддържане на здрави и жизнени запаси от видовете дивеч, обитаващи територията на стопанството, при оптимална гъстота, и полова и възрастова структура;

- подобряване на условията за целогодишно развъждане, наблюдение, селекция и ползване на дивеча;

- създаване на оптимални условия за водене на ловен туризъм и спорт;

- провеждане на мероприятия за развъждане на дребен дивеч, в подходящи за това условия;

- добив на трофеи и дивечово месо;

- упражняване на ловен спорт;

- опазване на редки и защитени от закона видове;

Главният и съпътстващите видове дивеч да се определят въз основа на характера и производителността на местообитанията, развитието на дивечовите запаси, тяхната пригодност за обитаване и трайността в обитаването.

Да се проектират за поддържане стопански допустими запаси за различните видове дивеч както следва:

- за главния вид, в рамките на нормалния или над него в допустимите граници;

- за съпътстващите видове, в рамките на нормалните или близки до тях, като се отчете междувидовото взаимодействие;

Методът на ловностопанско проектиране да бъде комбиниран, като се използват съществуващите дивечови ниви, поляни и наличната пътна мрежа.

При необходимост, да се проектира отваряне на нови дивечови сечища в издънкови насаждения с възможности за издънково възобновяване, прокарване на ловни просеки и осветление на дивечови ниви. Тези мероприятия да се съгласуват с Министерство на околната среда и водите за ловностопанската територия, която попада в защитените зони, определени съгласно чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие.

Проектирането на ловностопанските мероприятия да се съобрази с режима на отделните територии.

Да се покажат върху горскостопанските карти и обозначат на терена всички новопроектирани дивечови ниви, ливади, просеки, сечища и съществуващи дивечови ниви, и се отбележат приблизителните места на биотехническите съоръжения.

## **5.2. Проектиране на ловностопанските дейности**

Да се извърши бонитиране на дивечовите местообитания на типологична основа, съгласно Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии. Разпределението на площта на ловностопанските райони да се даде в изходната база данни. При бонитирането да се отчете наличието на площи, които по документи за възстановяване са земи за селскостопанско ползване, а в действително са залесени или самозалесили се бивши земеделски земи, и е необходимо да се бонитират като горски територии.

Нормалните запаси да се определят въз основа на действащите таблици.

Да се обърне сериозно внимание на дивечонепригодните площи с оглед на по-точното определяне на допустимите запаси на главния и съпътстващите видове дивеч.

Въз основа на направената характеристика на типовете месторастения да се извърши анализ на условията за развъждане на дивеча.

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

Да се разработят перспективни планове за развитие на запасите на основните видове дивеч през следващите десет години. Плановите коефициенти на прираст да се определят съгласно Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии, проектираното полово съотношение и съвременните достижения на ловностопанската наука.

Въз основа на действителните дивечови запаси в годината на планиране, изчислените допустими запаси и коефициент на прираст, да се разработят перспективните планове, като се решат въпросите с отстрела и необходимия фураж за подхранване през периода.

При необходимост да се предвиди доставка на животни за разселване от други райони на страната със сходни климатични условия.

Да се проектира оптимална полова и възрастова структура за запасите от едър дивеч, наброяващи над петдесет броя животни, за всеки ловностопански район и за структурата на запасите за района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Радомир“.

Да се проектира фуражна база за нуждите на дивеча, в зависимост от нормативите, залегнали в Правилника за прилагане на Закона лова и опазване на дивеча, и от почвените и теренни условия. Видът на фуражните площи да се избере според климатичните и почвени условия. Да се посочи начина на обработката и стопанисването им. Да се извърши рекапитулация на хранителните възможности на проектираната фуражна база и да се сравнят с минимално и максимално необходимите. Когато незалесените горски територии са недостатъчни за разработване на фуражна база, да се проектира такава в насажденията на равни и полегати терени, и подходящи други условия, съобразено с режимите на защитените зони, определени съгласно чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие.

Да се предвиди ограждане на дивечовите ниви, застрашени от паша на домашни животни

Да се отрази площното участие на дивечовите ниви, ливади, поляни, просеки и сечища, и се посочи вида на планираните в тях ловностопански дейности.

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

Да се проектират дейности за подобряване условията за ловуване, с оглед по-нататъшното развитие на ловния туризъм, правилното провеждане на подборния отстрел и целогодишното наблюдение на дивеча.

При необходимост да се предвиди строителство на нови биотехнически съоръжения.

На територията на стопанството да се предвиди полигон за изпитание на ловни кучета.

Да се оптимизира броя и състава на персонала, необходим за провеждане на ловностопанската дейност. Да се направи оценка на необходимите сгради, пътища и техника, необходими за провеждане на ловностопанска дейност в ловностопанските райони на ТП Държавно горско стопанство „Радомир“, както и оптимално разпределение на площта по ловища.

Да се направи икономическа оценка и сравнение на необходимите средства за изпълнение на проектираните ловностопански дейности и очакваните приходи от извършената дейност.

Проектирането и изграждането на фуражната база и биотехническите съоръжения да се съобразят със собствеността на горите и земите в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Радомир“. При необходимост от изграждането им в недържавна собственост, същите да се съгласуват със собствениците.

Да се предвиди засаждане на предпочитани от дивеча горскоплодни дървесни и храстови видове, а така също и опазване на съществуващите.

Планът да се разработи по ловностопански райони.

Да предвиди обособяване на ловище във всеки предоставен ловностопански район.

При необходимост да се планира обособяването на полигон за обучение на ловни кучета на територията на сдруженията.

## **6. Изработване на плана**

Ловностопанският план да се разработи като неразделна част от инвентаризацията на горските територии в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Радомир“, в отделен том - обяснителна записка и приложения.

За картна основа да се използва горкостопанската карта, получена при инвентаризацията, като към всеки екземпляр от плана се приложи оцветена карта на проектираните ловностопански дейности.

## **7. Съдържание на плана за ловностопанските дейности**

**Том I.** Записка по плана за ловностопанските дейности, с всички

приложения и карта, съгласно изискванията на Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии.

Към плана за ловностопанските дейности да се изработят и към всеки екземпляр от него да се приложат карти на ловностопанските мероприятия в М 1:10 000, карта на ловностопанските мероприятия в М 1:25 000 за всеки ловностопански район и сборна карта на ловностопанските райони в подходящ мащаб.

При изработването на ловностопанските карти за земеделските територии да се ползват цифровите модели на картата на възстановената собственост и кадастралната карта.

Планът за ловностопанските дейности да се разработи в три екземпляра - по един за Изпълнителна агенция по горите, Регионална дирекция на горите Кюстендил и ТП Държавно горско стопанство „Радомир“.

## **8. Срокове за планиране**

Планът за ловностопанските дейности на ТП Държавно горско стопанство „Радомир“ да се разработи при едноетапно проектиране в следните указателни срокове:

1. Теренно - проучвателни работи - май-ноември 2017 год.
2. Камерална работа и представяне на ловностопанския план за приемане от възложителя - ноември 2017 - май 2018 год.
3. При представяне на плана на възложителя, същият се предоставя и в цифров вид.
4. Представяне на плана за ловностопанските дейности на инвеститора с всички приложения - в 30 дневен срок от получаване протокола от експертния съвет при Изпълнителна агенция по горите за приемане на проекта и протокола от проведеното за тази цел съвещание по чл. 37 от Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии в района на стопанството.

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

Планът за дейностите по опазване на горските територии от пожари да се разработи съгласно Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии и в съответствие с изискванията на Наредба № 8 / 11.05.12 год. за условията и реда за защита на горските територии от пожари.

Разработването на плана да се съобрази с предвидените за това дейности в община Перник и Радомир, в които попада ТП Държавно горско стопанство „Радомир“ и да се изработи за всички горски територии, независимо от собствеността им.

### **1. Анализ на досегашната дейност**

Да се направи преглед и да се анализират възникналите горски пожари през изминалото десетилетие. Да се направи характеристика на

противопожарното устройство и на изпълнението на проектираните противопожарни мероприятия.

## **2. Теренно - проучвателни работи**

Теренно проучвателните работи за изработване на плана включват:

**2.1.** Оформяне на концепция за пожарозащита;

**2.2.** Уточняване съвместно с органите по пожарна безопасност и защита на населението на районите с висока пожарна опасност, обектите, разположени в горите или в близост до тях, около които ще се изградят противопожарни прегради, местата, където ще се проектират съоръженията - наблюдателни пунктове, водоизточници, пътища за движение на противопожарна техника и др., и местата на специализираните групи за гасене на горски пожари.

## **3. Организация на територията**

В зависимост от състава на насажденията, близостта им до населени места, пътна мрежа, земеделски територии, туристически поток и др., горските територии да се разделят на класове по пожарна опасност.

Площта по класове на пожарна опасност да се даде общо.

## **4. Проектиране на мерките и мероприятията по опазване на горските територии от пожари**

### **4.1. Противопожарни прегради**

**бариерни прегради** - изграждането на бариерни прегради да се предвижда в случаите, когато няма съществуващи естествени или когато широчината на естествените не отговаря на определената по норматив. Специално внимание да се обърне на иглолистните култури.

**лесокултурни прегради** - да се проектират на места за предотвратяване на нисови пожари и да дават възможност за придвижване на хора и техника за гасене на пожари.

**минерализовани ивици** - изграждането им да се предвижда за недопускане на преминаването на пожари от съседни незалесени територии – земеделски земи, населени места и отделни урегулирани имоти, пътища, жижи и др.

**пожарозащитни пояси** - да се предвидят за изграждане перпендикулярно на основните ветрове.

**санитарни ивици** - да се предвиждат при необходимост в горите от I и II клас на пожарна опасност, в зависимост от интензивността на движението по пътищата.

### **4.2. Технически мероприятия**

**пътища за движение на противопожарна техника** - Да се покажат на горскостопанската карта и се опишат по землища, отдели и подотдели всички пътища за движение на противопожарна техника. Същите да имат връзка с държавните и/или общински пътища. Да се предвиди ежегодното им просветляване и поддържане.

**ВОДОИЗТОЧНИЦИ** - да се определят естествените водоизточници и местата за създаване на нови водоеми, като се предвиди и достъп на противопожарна техника до тях.

**стационарни наблюдателни пунктове** - при необходимост да се предвидят места за изграждане на противопожарни кули, пунктове, автоматизирана система за наблюдение и др.

Противопожарните прегради и техническите мероприятия да се съобразят с планираните в съседните горски стопанства.

#### **4.3. Други мерки и мероприятия**

На горските автомобилни пътища, преминаващи през горски територии с висока пожарна опасност, да се предвидят бариери за ограничаване на достъпа през пожароопасния сезон.

Да се предвидят необходимия брой табели с противопожарно съдържание.

Да се предвидят местата за палене на огън в горските територии.

Да се определят местата за устройване на противопожарни депа и се определи необходимия инвентар.

Да се определят места за кацане на авиационна техника.

#### **4.4. Съдържание на плана**

Наличните и проектираните мерки и мероприятия за опазване на горските територии от пожари да се отразят върху горскостопанската карта и да се посочат в табличен вид.

Планираните мерки и мероприятия за опазване на горските територии от пожари да бъдат в съответствие с изискванията на и да се проектират със съдействието на Районна служба „Пожарна безопасност и защита на населението“ гр. Перник и гр. Радомир. Един комплект от картите на плана за мерките и мероприятията за опазване на горските територии от пожари да се предостави на съответната РС "ПБЗН" и на Областната дирекция „Пожарна безопасност и защита на населението“ гр. Перник.

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 карта на мерките и мероприятията за опазване на горските територии от пожари.

## **Глава четвърта ИЗРАБОТВАНЕ НА ГОРСКОСТОПАНСКИ ПЛАН**

### **1. Досегашно стопанисване**

При изработвянето на горскостопанския план за ТП Държавно горско стопанство „Радомир“ 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 спомагащи 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 2008 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 „Радомир“; 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:

**1.1.** 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 оцени ефекта от създадените съоръжения и извършените залесявания по двата проекта за борба с ерозията в масива „Голо бърдо“ и във водосбора на яз. „Студена“. Да се прецени състоянието на изградените съоръжения и дали те са изиграли своята роля при ограничаване на почвената ерозия.

Въз основа на този анализ да се планират и съответните мероприятия по защита на горските територии срещу ерозия и порои.

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

**1.2.** Да се извърши обстоен анализ по видове отгледни сечи (осветление, прочистка, прореждане и пробирки) по отношение на тяхната интензивност и повтораемост, 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.

**1.3.** Да се даде подробна оценка по провеждането на възобновителни сечи в широколистните високостъблени и в издънковите гори за превръщане във високостъблени. 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 са 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.

**1.4.** 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.

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

**1.6.** 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.

**1.7.** 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.

**1.8.** 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.

**1.9.** Да се даде информация по извършеното сградно и пътно строителство, като се даде оценка от ефективността от използването на изградените съоръжения.

**1.10.** 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.

## **2. 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 карнетите 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.

### **3. Разделяне на стопанството на участъци**

С лесоустройствения проект от 2008 год. в стопанството са били обособени четири горскостопански участъка „Люлин“, с обща площ 3 351.5 ха, „Перник“, с обща площ 5 385.1 ха, „Радомир“, с обща площ 8 319.2 ха и „Извор“, с обща площ 7 645.9 ха.

С настоящото задание се предлага площта на ГСУ „Люлин“ и ГСУ „Перник“ да се обединят като първи ГСУ с наименование „Перник“ с площ 8736.6 ха.

### **4. Цел на стопанисване и турнуси на сеч**

Предвид особените функции на гората като природен ресурс, стопанисването на гората да се насочи към запазване на естествения ѝ облик, към подобряване на нейната устойчивост и санитарно състояние и към възстановяване на засегнатите от пожари, вредители и болести насаждения.

#### **4.1. Условен Стопански клас Бялборови култури**

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив и на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 80 год. и защита на почвата от ерозия.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване и турнусът на сеч са били същите.

#### **4.2. Условен Стопански клас Черборови култури**

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив и на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 80 год. и защита на почвата от ерозия. При предходната инвентаризация целта на стопанисване и турнусът на сеч са били същите.

#### **4.3. Условен Широколистен високостъблен стопански клас**

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 120 год. за зимния дъб и благауна, при турнус на сеч 100 год. за цера, габъра, бряста, ясена и червения дъб, 90 год. за липата, 60 год. за брезата, 40 години за трепетликата, 20 години за върбата и 15 години за тополата. За тополовите култури на извънречни месторастения целта на стопанисване да бъде производство на средна строителна дървесина при турнус на сеч 12 год.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване и турнусите на сеч са били същите.

#### **4.4. Условен Буково-габъров високобонитетен стопански клас за превръщане**

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и превръщане на издънковите насаждения във високостъблени, а целта на производство е добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 100 год.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване е била същата, а турнусът на сеч е бил 80 години.

#### **4.5. Условен Буково-габъров средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане**

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и превръщане на издънковите насаждения във високостъблени, а целта на производство е добив на средна строителна дървесина при турнус на сеч 60 год.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване е била същата, а турнусът на сеч е бил 50 години.

#### **4.6. Условен Дъбов средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане**

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и превръщане на издънковите насаждения във високостъблени, а целта на производство е добив на едра строителна дървесина при турнус на сеч 80 год. за високобонитетните насаждения и добив средна строителна дървесина при турнус на сеч 55 год. за средно и нискобонитетните насаждения.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване е била същата, а турнусът на сеч е бил 50 год.

#### **4.7. Условен Церов стопански клас за превръщане**

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и превръщане на издънковите насаждения във високостъблени, а целта на производство е добив на средна строителна дървесина при турнус на сеч 55 год.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване е била същата, а турнусът на сеч е бил 40 години.

#### **4.8. Условен Смесен средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане**

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и превръщане на издънковите насаждения във високостъблени, а целта на производство е добив средна строителна дървесина при турнус на сеч 55 год.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване е била същата, а турнусът на сеч е бил 50 год.

#### **4.9. Условен Акациев противоерозионен стопански клас**

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив на дребна строителна дървесина и дърва за огрев при турнус на сеч 20 год.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване и турнусът на сеч са били същите.

#### **4.10. Условен Нискостъблен стопански клас**

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, запазване и поддържане на жизнеността им, тяхното издънково възобновяване, както и производство и добив на дребна строителна дървесина и дърва за огрев при турнус на сеч 25 год.

### **5. Планиране на горскостопанските мероприятия**

При теренните работи да се ограничат с хоризонтална ивица бяла блажна боя всички сечнозрели високостъблени насаждения, в които е възможно провеждането на възобновителни сечи.

При изработване на горскостопанския план на горското стопанство, за всички високостъблени насаждения и горски култури, в които ще се проектират възобновителни сечи, запасът да се определя по залегалите в Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии методи или чрез програмни продукти, приети от експертен технико-икономически съвет на ведомството по горите.

При определяне на насажденията за провеждане на възобновителните сечи и при планирането на отгледните сечи да се имат предвид Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии, Наредбата за сечите и утвърдените режими за стопанисване на горските типове

местообитания.

Размерът на годишното ползване от възобновителни сечи да се определи съобразно състоянието на насажденията и да представлява сбор на предвидената за отсичане маса от насажденията достигнали целевия среден диаметър.

В таксационните описания на високостъблените насаждения да се отрази предложението на автора на горскостопанския план по отношение на възможните възобновителни сечи, включващи основно групово-постепенни, неравномерно-постепенни, постепенно-котловинни, а в издънковите гори за превръщане във високостъблени - основно краткосрочно-постепенни, групово-постепенни и постепенно-котловинни, като отделните фази се съобразяват с наличието и състоянието на естествен или изкуствен подраст.

Голи сечи с последващо издънково възобновяване да се проектират в акациевите и келявгабъровите насаждения.

Във възобновителните участъци да се предвидят мероприятия за опазване на подраста, чрез проектиране на прокари, ограничаване на пашата, ограждане и др.

В младите, средновъзрастни и дозряващи насаждения и култури да се планират отгледни сечи с интензивност и повторяемост съобразно, пълнотата, бонитета и състоянието им. Когато определената в тези насаждения пълната по метода на Битерлих надхвърля 1.0, сечите да се извършват двукратно през десетилетието, с еднаква интензивност.

Планираните осветления, осветления на подраста и изсичане на подлеса от нежелани дървесни и храстови видове да се предвиждат най-малко двукратно.

Отгледни сечи в гъстите групи да се планират само при неравномерност в пълнотата на насажденията.

В засегнатите от различни по вид, степен и процент на повредите дървостои да се планират санитарни сечи с интензивност съобразно състоянието на насаждения.

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.

Селекционните сечи в насажденията за семепроизводство да се проектират съвместно с Горска семеконтролна станция гр. София и да се определи обема на ползваната дървесина.

В отделна таблица към записката на плана да се покажат добивите по дървесни видове от проектираните противопожарни и ловностопански мероприятия, от насажденията във временно недостъпните 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.

Дървесните видове за залесяване да се определят съгласно установените типове месторастения, като се отчетат техните специфични биологични изисквания. При бъдещите залесявания да се обърне внимание на използването

на горскоплодни и спътниците на основните дървесни видове. Начините за почвоподготовка и залесяване, и гъстотата и схемите на горските култури да се определят съгласно Наредба №2 / 07.02.2013 година за условията и реда за залесяване на горски територии и земеделски земи, използвани за създаване на специални защитни и стопански гори и на гори в защитени територии, инвентаризация на създадените култури, тяхното отчитане и регистриране.

При разработването на горскостопанския план да се проектират и следните допълнителни мероприятия:

- паша на домашни животни, съобразно състоянието на насажденията и социално-икономическите условия в района на стопанството;

-добив на сено, билки, гъби, горски плодове и др., съобразно възможностите на горския фонд и добивите през изминалия ревизионен период;

-пътно и сградно строителство, с оглед изпълнението на предстоящите горскостопански работи през следващия ревизионен период.

Към горскостопанския план да се разработи отделна глава **“Лечебни растения”**, като се опишат основните защитени и лечебни растения, техните обитания и възможен добив.

В резултат на извършеното проучване за санитарното състояние на горите, да се проектират и съответните мероприятия за борба с вредители и болести. Да се вземе под внимание динамиката на тяхното развитие, като се ползват резултатите от досегашното лесопатологично обследване на стопанството.

Във връзка с чл. 31, ал. 1 от Закона за биологичното разнообразие, за оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения, които не са непосредствено свързани или необходими за управлението на защитените зони по чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие, и които поотделно или във взаимодействие с други планове, програми, проекти и инвестиционни предложения могат да окажат отрицателно въздействие върху защитените зони по чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие, към горскостопанския план да се разработи отделна глава **„Защитени зони”**, което да съдържа записка с основните характеристики на зоните (площ, климатична, петрографска, почвена и др. характеристика на района, анализ и справка в табличен вид за проектираните залесявания по дървесни видове, проектираните възобновителни и отгледни сечи по дървесни видове, сегашен състав на насажденията и видове, подходящи за месторастенето в засегнатата от зоните по чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие площ, разпределението на засегнатата от зоните по чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие площ по дървесни видове преди и след изпълнението на проектираните лесовъдски мероприятия, предвидени в плана, данни от таксация на дивеча и перспективите за достигане на оптималните дивечови запаси за основния и съпътстващи видове дивеч, съгласно ловностопанския план, проектираните мерки и мероприятия за опазване на горските територии от пожари (бариерни и лесокултурни прегради, минерализовани ивици и път за противопожарна техника) и ловностопански (дивечови сечища и просеки) мероприятия.

За идентифициране на насажденията да се използва номенклатурата на кодовете от „Ръководство за определяне на местообитанията от европейска

значимост в България", като същите се записват в полето за определяне на категорията „защитни и рекреационни гори, и гори в защитени територии", и в протокола за категоризиране на горите същите имат тежест след защитените територии.

При наличие на информация, да се опишат и защитените зони по Закона за биологичното разнообразие и защитените територии по Закона за защитените територии и в земеделските територии.

Да се разработи и глава за **еколого-икономическия ефект** от горскостопанското планиране.

В плана да се направи анализ на икономическия ефект от изпълнението на предвидените в него мероприятия.

## **6. Съдържание на горскостопанския план**

Горскостопанският план на ТП Държавно горско стопанство „Радомир" да се разработи както следва:

**Том I.** Обяснителна записка на плана.

**Том II.** Приложения към записката-таблици за таксационна характеристика, протоколи, списъци, ведомост за противопожарните дялове (извадка от инвентаризацията) и др.

**Том III.** Извадка от плана за мерките и мероприятията за опазване на горските територии от пожари, вкл. и карти в М 1: 25 000.

**Том IV и следващи** - таксационни описания с отразени проектирани горскостопански мероприятия.

**Към том I и II да се приложат:**

- карта на местообитанията от европейска значимост в България
- горскостопанска ортофотокарта в М 1:10 000;
- горскостопанска карта с хоризонтали в М 1:10 000
- карта на проектираните сечи - М 1:10 000 ;
- предложение за строителство на пътища;
- предложение за сградостроителство;
- ведомост за противопожарните дялове ( извадка от инвентаризацията );

Горскостопанският план да се разработи в четири екземпляра записка - по един за ТП Държавно горско стопанство „Радомир", Югозападно държавно предприятие гр. Благоевград, Регионална дирекция на горите Кюстендил и Изпълнителна агенция по горите, и работен проект за сечите и залесяванията и комплект карти в два екземпляра - по един за ТП Държавно горско стопанство „Радомир" и Югозападно държавно предприятие гр. Благоевград.

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

## **7. Срокове за проектиране**

Горскостопанският план на ТП Държавно горско стопанство „Радомир" да

се разработи при едноетапно проектиране в следните указателни срокове:

1. Теренно - проучвателни работи - май-октомври 2017 год.
2. Камерална работа и представяне плана за приемане от възложителя - октомври 2017 - май 2018 год.
3. При представяне на плана на възложителя, същият се предоставя и в цифров вид.
4. Представяне плана на инвеститора с всички приложения - в 30 дневен срок от получаване протокола от експертния технико-икономически съвет при Изпълнителна агенция по горите за приемане на плана и протокола от проведеното за тази цел съвещание в района на стопанството.

### **ОБЕМ И СТОЙНОСТ НА ИНВЕНТАРИЗАЦИЯТА И ПРОЕКТАНТСКИТЕ РАБОТИ**

Инвентаризацията на горските територии да се извърши върху **25 630.0 ха**, а горскостопанският план за горските територии-държавна собственост да се изработи върху **16 944.0 ха**. Ловностопанският план да се изработи върху площ от **72 037.5 ха**, от която **25 630.0 ха** са горски територии, а **55 544.9 ха** са земеделски територии. Стойността на проектантския хонорар, изчислен по съгласно заповед на изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по горите, възлиза на **303 224.82 лв. без ДДС** общо за горските територии върху територията на стопанството.

В тази сума е включена и цената за ловностопанско планиране, която е **41465.10 лв. без ДДС**.

Инвеститор на инвентаризацията, ловностопанския план и на плана за дейностите по опазване на горските територии от пожари е Изпълнителна агенция по горите, а ТП Държавно горско стопанство „Радомир” - за горскостопанския план.

#### **Приложение №1**

**Списък на зрелите и презрелите насаждения на които запасът ще бъде определен чрез пълно клупиране**

62	1	1		0.6	2
62	1	0.4		0.6	2
122		0.1		0.6	2
122		0.1		0.6	2
122		0.3		0.5	2
138		0.3		0.7	2
138		0.2		0.2	2
192		0.5		0.9	1
227		2		0.7	2
4		0.1		0.7	2
62	1	0.1		0.6	2
122		0.2		0.7	2
133		0.3		0.6	3
133	3	0.2		0.6	2

156		0.6		0.8	2
156		0.5		0.8	2
157		0.5		0.8	2
158		0.3		0.7	2
158		0.4		0.8	1
158		0.7		0.8	2
187		0.5		0.9	2
192	1	1.3		0.6	3
215		0.4		0.6	2
227		1.4		0.8	2
227		1.8		0.7	1
229		2		0.8	3
229		0.9		0.7	2
229		0.1		0.6	3
234		0.7		0.5	1
273		1.7		0.8	3
358		1.2		0.3	2
10		0.5		0.7	2
20		0.2		0.5	2
22		1.5		0.4	2
26		0.8		0.3	2
26		0.3		0.2	2
39		1.9		0.6	3
46	1	0.6		0.4	1
72		0.3		0.7	3
91		0.7		0.5	3
91		0.4		0.7	2
91		0.8		0.6	3
91		1.4		0.6	3
98	1	0.2		0.4	2
98	1	0.2		0.4	2
98	1	0.3		0.7	2
109		0.6		0.5	2
119		0.2		0.7	2
120		0.1		0.7	2
124		0.6		0.7	3
124		0.1		0.6	3
218		1.6		0.6	3
219		1.3		0.6	3
219		0.7		0.6	3
220		0.4		0.6	3
225		1.5		0.7	3

240		0.4		0.5	3
240		1.1		0.6	3
287		0.7		0.6	2
309		0.5		0.6	2
311		0.5		0.6	3
312		1.9		0.7	2
313		0.4		0.7	2
313		1.4		0.7	3
313		0.9		0.7	2
314		1		0.6	2
334		1.4		0.3	3
337		0.6		0.6	2
207	- 3	0.4		0.7	2

## Приложение №2

Списък на зрелите и презрели насаждения и култури ,  
на които запасът ще бъде определен по метода на Битерлих

			.		
156		9.4		0.7	2
62	1	2.8		0.5	2
62	1	9.9		0.8	2
156		4.1		0.7	2
157		2.9		0.8	2
159		3.9		0.8	3
159		2.9		0.8	2
216		2.9		0.8	2
228		8.8		0.6	2
228		4.7		0.6	2
276		2.5		0.7	3
296		3		0.8	2
296		6		0.8	3
358		3.7		0.4	3
11		4.3		0.5	3
11		7.3		0.6	3
12		4.3		0.4	3
14		2.9		0.5	2
22		5.2		0.6	2
72		3.7		0.7	2
110		2.3		0.5	2
289		2.1		0.6	2
309		5.9		0.7	2
310		17.6		0.7	2
310		11		0.7	2

313		2.4		0.7	3
314		4.1		0.7	2
314		9.2		0.7	3
314		3.8		0.6	3

**Обща площ за пълно клупиране 49.2 ха; в това число:**

- С пълнота 0.1 до 0.5 са 9.3 ха; 1 категория са 1.3 ха; 2 категория са 5.5 ха; 3 категория са 2.5 ха;
- С пълнота 0.6 до 1.0 са 39.9 ха; 1 категория са 2.7 ха; 2 категория са 18.2 ха; 3 категория са 19.0 ха.

**Обща площ за определяне на запаса по метода на Битерлих 153.6 ха; в това число 2 категория е 106.2 ха и 3 категория е 47.4 ха.**