

ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ГОРИТЕ

РЕГИОНАЛНА ДИРЕКЦИЯ ПО ГОРИТЕ КЪРДЖАЛИ ЮЖНОЦЕНТРАЛНО ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ ДП СМОЛЯН ТП „ДЪРЖАВНО ГОРСКО СТОПАНСТВО КРУМОВГРАД“ Кърджалийска област

УТВЪРЖДАВАМ
ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР:
София2026 год.

З А Д А Н И Е

за извършване на инвентаризация на горските територии, независимо от тяхната собственост, изработване на горскостопанска карта, ловностопански план и план за дейностите по защита на горските територии от пожари, в района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство Крумовград“, както и изработване на горскостопански план за държавните горските територии, попадащи в същия район на дейност



изработил:
инж. Илия Ангелов
май 2026 год.

директор на ЮЦДП:
инж. Здравко Бакалов



УВОД

Съгласно Чл. 63, ал. 8 от Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии през 2027/2028 год. ще се извърши инвентаризация на горските територии и ще се изработят горскостопанска карта, ловностопански план 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 Крумовград“.

Заданието е изработено от Илия Ангелов, притежаващ Удостоверение № 14414/19.01.21 год. за упражняване на лесовъдска практика за дейността „Изработване на задания за горскостопански планове и програми и за инвентаризация на горски територии“, въз основа на одобрен от министъра на земеделието и храните доклад с изх. № ИАГ – 28315/25.11.24 год., и съгласно Договор № Д-01-3А/04.03.26 год. с Южноцентрално държавно предприятие ДП Смолян. Заданието е изработено съобразно чл. 13, ал. 1 от Наредба № 18/07.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии.

Обект на инвентаризация на горските територии, изработване на горскостопански карти, ловностопанския план и план за опазване от пожари са всички горски територии, независимо от тяхната собственост, притежаващи характеристика на гора по смисъла на чл. 2, ал. 1 от Закона за горите, попадащи в района на дейност на горското стопанство, независимо дали са отразени върху кадастралната карта като горски територии, както и горскостопански план за държавните горски територии, попадащи в същия район на дейност.

В заданието е дадена кратка характеристика на площта на стопанството и основните насоки за извършване на инвентаризацията и изработването на ловностопанския и горскостопанския план, и плана за дейностите по опазване на горските територии от пожари.

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

Указани са всички дейности от работата на стопанството, които е необходимо да бъдат анализирани, по отношение на тяхното изпълнение, съгласно заложените показатели в горскостопанския план от 2018 год. за ТП „Държавно горско стопанство Крумовград“.

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

Инвентаризацията ще се извърши в границите на землищата на гр. Крумовград и селата Аврен, Багрилци, Баращи, Благун, Бойник, Бряговец, Бук, Вранско, Голяма чинка, Голям девесил, Голямо Каменяне, Горна кула, Горни Юруци, Гривка, Гулийка, Гулия, Девисилица, Девесилово, Джанка, Доборско, Долна кула, Долни Юруци, Дъждовник, Егрек, Едрино, Звънарка, Златолист, Калайджиево, Каменка, Кандилка, Качулка, Ковил, Кожухарци, Котлари, Красиноп, Къклица, Лещарка, Лимец, Луличка, Малка чинка, Малко Каменяне, Малък девесил, Метлика, Морянци, Овчари, Орех, Орешари, Падало, Пашинци, Пелин, Перуника, Подрумче, Полковник Желязово, Поточница, Рибино, Рогач, Ручей, Самовила, Сбор, Синигер, Скалак, Сладкодум, Сливарка, Стари чал, Странджево, Студен кладенец, Сърнак, Тинтява, Токачка, Тополка, Хисар, Храстово, Чал, Черничево, Чернооки, Стражец и Съдиево, **община гр. Крумовград, Кърджалийска 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 от възложителя цифрови модели на кадастралната карта и цифровата ортофотокарта. (чл. 11 от Наредба № 20/18.11.16 год. за съдържанието, условията и реда за създаването, и поддържането на горскостопанската карта.)

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 методът на стопанисване по насаждения.

Горскостопанският план ще се изработи за горските територии-държавна собственост в района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство Крумовград“, за землищата на

горните населени места.

Обект на изработване на ловностопанския план са горите, незалесените горски територии и земеделските територии в района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство Крумовград“, в землищата на горните населени места.

Основна цел на ловностопанския план е да се определят основните принципи за стопанисване на дивеча и 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 Крумовград“ за период от десет години.

Планът за дейностите по опазване на горските територии от пожари се изработва с цел опазване 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, и Наредба № 20/18.11.16 год. за съдържанието, условията и реда за създаването, и поддържането на горскостопанската карта, съобразено с Общия устройствен план на община Крумовград.

За област Кърджали не е изработен Областен план за развитие на горските територии.

Горското стопанство е сертифицирано, поради което горскостопанският план, планът за опазване от пожари и ловностопанският план трябва да се съобразят с доклада за сертификация, при условие, че не противоречи на Закона за горите и подзаконовата нормативна уредба.

ТП „Държавно горско стопанство Крумовград“ е териториално поделение към Южноцентрално държавно предприятие ДП Смолян и е под лесовъдския контрол на Регионална дирекция по горите гр. Кърджали.

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

Инвентаризацията да се извърши на всички горски територии, вкл. и на горите, отразени върху кадастралната карта като друг вид територия.

Характеристиката на площта за инвентаризация на горските територии е извършена въз основа на действащата инвентаризация от 2018 год., баланса на горските територии към 31.12.2025 год. (форми 1 и 7 ГФ) и данни от кадастралната карта и кадастралните регистри.

Лесистостта на територията на землищата, в които е разположено ТП „Държавно горско стопанство Крумовград“ е 55.4 %.

1. Площ на горските територии

Площта на горските територии в района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство Крумовград“ е възлизала на **50 031.7 ха**, съгласно данните от инвентаризацията на горските територии от 2018 год. Залесената площ е била в размер на 43 738.2 ха.

1.1. През периода между двете инвентаризации на горските територии е извършена промяна на предназначението на горските територии, както следва:

1.1.1. С решение № 43-II-1/23.03.18 год. е променено предназначението на **3.1039 ха** горски територии, за изграждане на път, в полза на „Дънди Прешъс Мметалс Крумовград“ ЕАД.

1.1.2. С решение № 43-II-1/28.03.18 год. е променено предназначението на **0.2173 ха** горски територии, в полза на „Дънди Прешъс Мметалс Крумовград“ ЕАД.

1.1.3. С решение № 56-II-1/16.09.20 год. е променено предназначението на **0.7175 ха** горски територии, за добив на подземни богатства-извършване на дейности по проучване в границите на концесионната площ „Хан Крум“, участък „Сърнак“, в землището на с. Сърнак, в полза на „Дънди Прешъс Металс Крумовград“ ЕАД. Правата са погасени със заповед № РД 49-47/03.02.2025 год. на министъра на земеделието и храните.

1.1.4. Удостоверително писмо № 94-1285/22.07.20 год. за променено предназначение на **0.0990 ха**, за общински обект от първостепенно значение за „Реконструкция на външни водопроводи и вътрешна водопроводна мрежа на с. Егрек“.

Общата площ на териториите с променено предназначение е **3.4202 ха**.

Съгласно горните промени общата площ на горските територии в района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство Крумовград“ възлиза на **50 028.3 ха**.

Съгласно баланса на горските територии към 31.12.2025 год., представен в Изпълнителна агенция по горите, са отчетени **50 032.0 ха**.

1.1.2. Без да се променя предназначението, са учредени сервитути, право на строеж и право на ползване върху поземлени имоти в горски територии, както следва:

1.2.1. Със заповед № 741/09.08.18 год. на Изпълнителна агенция по горите е учреден **сервитут** за срок от 30 години, с площ от **0.9195 ха** в полза на „Дънди Прешъс Металс Крумовград“ ЕАД, върху поземлени имоти в горски територии-частна държавна собственост.

1.2.2. Със заповед № 1070/29.11.18 год. на Изпълнителна агенция по горите е учредено **право на ползване** за срок от 12 месеца, с площ от **0.0176 ха** в полза на „Дънди Прешъс Металс Крумовград“ ЕАД, върху поземлени имоти в горски територии-частна държавна собственост, за търсене и проучване на метални полезни изкопаеми.

1.2.3. Със заповед № 370/14.05.19 год. на Изпълнителна агенция по горите е учредено върху площ от **0.0400 ха безсрочно право на строеж** в полза на „Теленор България“ ЕАД, върху поземлени имоти в горски територии-частна държавна собственост, за изграждане и обслужване на базова станция.

1.2.4. Със заповед № 631/13-08.19 год. на Изпълнителна агенция по горите е учредено **право на ползване** за срок от 12 месеца, с площ от **0.0512 ха** в полза на „Дънди Прешъс Металс Крумовград“ ЕАД, върху поземлени имоти в горски територии-частна държавна собственост, за търсене и проучване на метални полезни изкопаеми.

1.2.5. Със заповед № 330/20.04.21 год. на Изпълнителна агенция по горите е учредено **право на ползване** за срок от 12 месеца, с площ от **0.0396 ха** в полза на „ДПМК, върху поземлени имоти в горски територии-частна държавна собственост, за търсене и проучване на подземни богатства.

1.2.6. Със заповед № 959/03.11.21 год. на Изпълнителна агенция по горите е учредено **право на ползване** за срок от 12 месеца, с площ от **0.0060 ха** в полза на „Дънди Прешъс Металс Крумовград“ ЕАД, върху поземлени имоти в горски територии-частна държавна собственост, за търсене и проучване на метални полезни изкопаеми.

1.2.7. Със заповед № 81/09.02.22 год. на Изпълнителна агенция по горите е учредено **право на ползване** за срок от 12 месеца, с площ от **0.0296 ха** в полза на „Дънди Прешъс Металс Крумовград“ ЕАД, върху поземлени имоти в горски територии-частна държавна собственост, за търсене и проучване на метални полезни изкопаеми.

1.2.8. Със заповед № 276/08.04.22 год. на Изпълнителна агенция по горите е учредено **право на ползване** за срок от 12 месеца, с площ от **0.1002 ха** в полза на „Дънди Прешъс Металс Крумовград“ ЕАД, върху поземлени имоти в горски територии-частна държавна собственост, за търсене и проучване на метални полезни изкопаеми.

1.2.9. Със заповед № 204/15.03.22 год. на Изпълнителна агенция по горите е учредено **право на ползване** за срок от 6 месеца, с площ от **0.1560 ха** в полза на „Дънди Прешъс Металс Крумовград“ ЕАД, върху поземлени имоти в горски територии-частна държавна собственост, за търсене и проучване на метални полезни изкопаеми.

1.2.10. Със заповед № 1118/14.12.23 год. на Изпълнителна агенция по горите е учредено **право на ползване** за срок от 24 месеца, с площ от **0.2116 ха** в полза на „Дънди Прешъс Металс Крумовград“ ЕАД, върху поземлени имоти в горски територии-частна държавна собственост, за търсене и проучване на метални полезни изкопаеми.

1.2.11. Със заповед № 909/03.09.25 год. на Изпълнителна агенция по горите е учредено **право на ползване** за срок от 12 месеца, с площ от **0.2027 ха** в полза на „Дънди Прешъс Металс Крумовград“ ЕАД, върху поземлени имоти в горски територии-частна държавна собственост, за търсене и проучване на метални полезни изкопаеми.

1.2.12. Със заповед № 401/04.05.26 год. на Изпълнителна агенция по горите е учредено **право на ползване** за срок от 12 месеца, с площ от **0.1719 ха** в полза на „Дънди Прешъс Металс Крумовград“ ЕАД, върху поземлени имоти в горски територии-частна държавна собственост, за търсене и проучване на метални полезни изкопаеми.

Разпределение на площта за инвентаризация на горските територии по собственост и вид на територията, отразени към 31.12.2025 год. в кадастралната карта са показани в следващата таблица № 1, 1А и 1Б.

таблица № 1

разпределение на площта за инвентаризация на горските територии по собственост и вид на територията в ха

собственост	гор. тер.	зем. тер.	тр. тер.	вод. тер.	наруш.	урбан.	общо
държавна публична	765.9	120.8	-	-	-	-	886.7
държавна частна	41 552.0	1 121.6	-	0.1	-	-	42 673.7
обществени организац.	0.3	-	-	-	-	-	0.3
общинска публична	3.1	1 440.7	-	-	3.3	0.1	1 447.2
общинска частна	221.3	926.0	2.9	-	-	-	1 150.2
частна	303.8	189.9	0.2	-	-	0.1	494.0
стопанисвани от общ.	803.5	2 507.0	-	-	-	-	3 310.5
съсобственост	0.3	0.4	-	-	-	-	0.7
чужд. физ. и юрид. лица	5.1	3.6	-	-	-	-	8.7
общо	43 655.3	6 310.0	3.1	0.1	3.3	0.2	49 972.0

Т.н. „гори върху земеделски територии“, в размер на 6 310.0 ха от кадастралната карта, се появяват като такива след влизане в сила на „плановите за земеразделяне“, картата на възстановената собственост и кадастралната карта. Те са представлявали гори преди влизане в сила на Закона за собствеността и ползването на земеделските земи и са допусната „явна фактическа грешка“ при изработването на цитираните карти.

Част от тези гори са били предоставени на бившите ТКЗС, АПК и др. За ползване. Друга част са бившите „горски пасища“, които са били специално отделени горски насаждения за намаляване на техния склоп и затревяване под склопа на насажденията, за пладнуване на домашни животни. Трета част от тези гори са били изключени от тогавашния „горски фонд“ за превръщането им в земеделски земи, които не са били усвоени. За начина на управление на тези гори е издадено Постановление № 139 на Министерския съвет от 20.07.1994 год. за определяне на границите между горския и поземления фонд. (Обн. ДВ. бр. 62 от 2 Август 1994 год.).

Освен това са били извършвани залесявания върху бивши земеделски земи, но според разпоредбите на Наредба № 14 / 27.07.1999 год., с която се определят редът и процедурата по въвеждане на собствениците във владение на възстановените земи по чл. 10, ал. 5 от Закона за собствеността и ползването на земеделските земи, отписването им от баланса на държавния горски фонд, включването и изключването им от горския фонд, както и режима на тяхното стопанисване и ползване съгласно разпоредбите на § 9 от преходните и заключителни разпоредби на Закона за собствеността и ползването на земеделските земи, тези имоти се управляват по Закона за горите и Закона за лова и опазването на дивеча.

До момента на изработване на настоящото задание са издадени 62 заповеди на министъра на земеделието и храните, за промяна на предназначението на поземлени имоти от земеделски територии в поземлени имоти в горските територии, по реда и при условията на чл. 81 и чл. 82 от Закона за горите, за имоти с площ от **1 747.9 ха**, със Заповеди № РД 49-76/28.02.20 год. за землището на с. Бараци, № РД 49-77/28.02.20 год. за землището на с. Аврен, № РД 49-78/28.02.20 год. за землището на с. Багрилци, № РД 49-84/28.02.20 год. за землището на с. Бук, № РД 49-86/28.02.20 год. за землището на с. Благун, № РД 49-87/28.02.20 год. за землището на с. Голяма Чинка, № РД 49-96/28.02.20 год. за землището на с. Голям Девесил, № РД 49-98/05.03.20 год. за землището на с. Бряговец, № РД 49-105/05.03.20 год. за землището на с. Вранско, № РД 49-109/05.03.20 год. за землището на с. Бойник, № РД 49-110/05.03.20 год. за землището на с. Голямо Каменяне, № РД 49-111/05.03.20 год. за землището на с. Гривка, № РД 49-112/05.03.20 год. за землището на с. Горна кула, № РД 49-113/05.03.20 год. за землището на с. Гулийка, № РД 49-117/05.10.20 год. за землището на с. Девесилица, № РД 49-123/10.03.20 год. за землището на с. Гулия, № РД 49-167/29.04.20 год. за землището на с. Девесигово, № РД 49-179/02.06.20 год. за землището на с. Джанка, № РД 49-181/05.06.20 год. за землището на с. Доборско, № РД 49-194/18.06.20 год. за землището на с. Кожухарци, № РД 49-195/18.06.20 год. за землището на гр. Крумовград, № РД 49-204/22.06.20 год. за землището на с. Котлари, № РД 49-205/22.06.20 год. за землището на с. Качулка, № РД 49-208/24.06.20 год. за землището на с. Калайджиево, № РД 49-212/29.06.20 год. за землището на с. Кандилка, № РД 49-220/02.07.20 год. за землището на с. Едрино, № РД 49-232/10.07.20 год. за землището на с. Дъждовник, № РД 49-255/30.07.20 год. за

землището на с. Звънарка, № РД 49-259/30.07.20 год. за землището на с. Егрек, № РД 49-267/11.08.20 год. за землището на с. Къклица, № РД 49-281/24.08.20 год. за землището на с. Лимец, № РД 49-285/26.08.20 год. за землището на с. Лещарка, № РД 49-321/*22.10.20 год. за землището на с. Малко Каменяне, № РД 49-315/15.10.20 год. за землището на с. Малка чинка, № РД 49-53/16.02.21 год. за землището на с. Орешари, № РД 49-52/16.02.21 год. за землището на с. Овчари, № РД 49-61/23.02.21 год. за землището на с. Орех, № РД 49-62/23.02.21 год. за землището на с. Метлика, № РД 49-64/23.02.21 год. за землището на с. Падало, № РД 49-67/26.02.21 год. за землището на с. Малък девесил, № РД 49-72/02.03.21 год. за землището на с. Пелин, № РД 49-75/04.03.21 год. за землището на с. Поточница, № РД 49-77/04.03.21 год. за землището на с. Пашинци, № РД 49-93/17.03.21 год. за землището на с. Полковник Желязово, № РД 49-97/17.03.21 год. за землището на с. Ручей, № РД 49-98/17.03.21 год. за землището на с. Рогач, № РД 49-100/17.03.21 год. за землището на с. Рибино, № РД 49-109/25.03.21 год. за землището на с. Скалак, № РД 49-111/25.03.21 год. за землището на с. Синигер, № РД 49-148/13.04.21 год. за землището на с. Сбор, № РД 49-151/13.04.21 год. за землището на с. Самовила, № РД 49-147/13.04.21 год. за землището на с. Сливарка, № РД 49-156/13.04.21 год. за землището на с. Стари чал, № РД 49-150/13.04.21 год. за землището на с. Стражец, № РД 49-156/13.04.21 год. за землището на с. Странджево, № РД 49-149/13.04.21 год. за землището на с. Студен кладенец, № РД 49-177/19.04.21 год. за землището на с. Сърнак, № РД 49-76/04.03.21 год. за землището на с. Подрумче, № РД 49-92/17.03.21 год. за землището на с. Перуника, № РД 49-159/14.04.21 год. за землището на с. Токачка, № РД 49-160/14.04.21 год. за землището на с. Тинтява, № РД 49-256/18.06.21 год. за землището на с. Храстово и № РД 87/19.04.22 год. за землището на с. Черничево, за горски територии държавна собственост.

По същия ред са издадени и заповеди № РД 49-76/28.02. год. и № РД 49-157/14.04.25 год. за землището на с. Багрилци, за общински с имоти с площ **131.3 ха** със заповеди и.

За установените в предходната инвентаризация на горските територии гори-държавна собственост, отразени в кадастралната карта като транспортни, водни и нарушени територии, мероприятията да се планират само в случай, че до представяне на предложението за обособяване на стопански класове и размера на годишното ползване, се проведе процедура за отстраняване на „явна фактическа грешка“ по реда на Закона за кадастъра и имотния регистър, за включването на имотите към държавните горски територии.

2. Характеристика на площта за инвентаризация

Съгласно данните от баланса на горските територии към 31.12.25 год., коментиран подробно в предходната т. 1 на заданието, собствеността на горските територии в района на дейност на ТП "Държавно горско стопанство Крумовград" е показана в следващите таблици № 2, 3, 4 и 5.

таблица № 2
разпределение на площта на горските територии по собственост в ха

държавна собственост	44 376 .0 ха	в т.ч. земеделски. терит.	944.0 ха
общинска собственост	5 158.0 ха		4 850.0 ха
частна собственост, в т.ч.	498.0 ха		184.0 ха
собственост на физически лица	492.0 ха		179.0 ха
собственост на юридически лица	6.0 ха		5.0 ха
всичко:	50 032.0 ха	в т.ч. земедел.територии	5 978.0 ха

таблица № 3
разпределение на площта на горските територии по собственост при предходната инвентаризация в ха

държавна собственост	44 375.9 ха	в т.ч. земеделски терит.	2 692.1 ха
общинска собственост,	5 158.5 ха		4 981.2 ха
частна собственост, в т.ч.	497.3 ха		183.8 ха
собственост на физически лица	491.3 ха		178.7 ха
собственост на юридически. лица	6.0 ха		5.1 ха

всичко:	50 031.7 ха	в т.ч. земеделски терит. 7 857.1 ха
----------------	--------------------	--

таблица № 4

разпределение на площта на горските територии по собственост и по вид на земите в ха

	държавна	общинска	физ. лица	юр.лица	общо
залесена площ	38 216.0	5 116.0	406.0	5.0	43 743.0
в т.ч. горски територии	37 272.0	266.0	227.0	-	37 765.0
„земеделски територии“	944.0	4 850.0	179.0	5.0	5 978.0
гола дървопроизводителна площ	75.0	-	-	-	75.0
гола дървонепроизводителна площ	6 085.0	42.0	86.0	1.0	6 214.0
всичко:	44 376.0	5 158.0	492.0	6.0	50 032.0
в т.ч. горски територии	43 432.0	308.0	313.0	1.0	44 054.0
„земеделски територии“	944.0	4 850.0	179.0	5.0	5 978.0

При извършване на инвентаризацията на горските територии да се уточни собствеността на горските територии към 31.12.2025 год., като за горите, различни от държавна собственост, освен данните от кадастралната карта, да се проучат и наличните документи за собственост.

Описаните по-горе заповеди на министъра на земеделието и храните за промяна на предназначението на поземлени имоти от земеделски територии в поземлени имоти в горските територии, са отразени в баланса на горските територии към 31.12.25 год.

По наличната ортофотокарта са установени залесени и самозалесили се територии, които не са били отразени при инвентаризацията на горските територии от 2018 год., в размер на **1 030.0 ха**, поради което подлежащата на инвентаризация площ на горските територии, съгласно настоящото задание, възлиза на **51 058.0 ха**

От установените по наличната ортофотокарта залесени и самозалесени територии, които не са били отразени в горскостопанската карта на утвърдената през 2018 год. инвентаризация на горските територии **880.0 ха** са държавни територии, **50.0 ха** са общински територии, а **100.0 ха** са частни територии, поради което на инвентаризация подлежи цялата площ на горските територии, в размер на 51 058.3 ха или кръгло **51 058 ха.**, а горскостопански план ще се изработи за горските територии - държавна собственост, в размер на **44 376.0 ха**.

За имотите държавна собственост, представляващи земеделски територии по кадастрална карта и кадастрални регистри, горскостопански мероприятия да се планират само в случай, че до представянето на предложението за обособяване на стопански класове и размер на годишното ползване, са налице влезли в сила заповеди на министъра на земеделието и храните за промяна на предназначението на имотите от земеделски в горски територии.

таблица № 5

разпределение на площта на горските територии по собственост и по вид на земите, с включени към тях новозалесени площи

	държавна	общинска	физ. лица	юр.лица	общо
залесена площ	39 096.0	5 162.0	506.0	5.0	44 769.0
в т.ч. горски територии	37 272.0	262.0	227.0	-	37 765.0
„земеделски територии“	1 824.0	4 900.0	279.0	5.0	7 008.0
гола дървопроизводителна площ	75.0	-	-	-	75.0
гола дървонепроизводителна площ	6 085.0	42.0	86.0	1.0	6 214.0
всичко:	45 256.0	5 204.0	592.0	6.0	51 058.0
в т.ч. горски територии	43 432.0	304.0	313.0	1.0	44 050.0
„земеделски територии“	1 824.0	4 900.0	279.0	5.0	7 008.0

таблица № 6

разпределение на площта на горските територии по функционално предназначение

защитни горски територии	209.7ха
специални горски територии	43 137.5 ха
горски територии със стопански функции	7 710.8 ха
ВСИЧКО:	51 058.0 ха

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 2018 год.

3. Защитни и специални горски територии

3.1. Горски територии за защита на водите

1.1. Защитна ивица (до 200 м.) край язовир "Студен кладенец", обособени съгласно чл.5, ал.2, от Закона за горите, отдели и подотдели №№ 5 а- д, 1-7; 6 в, 1-4; 7 а, 1; 8 а, 1-5; 9 а; 10 б, в, 1-3; 13 а, ж; 14 а, в-е, з, 2-4; с обща площ **133,9 ха**, от която **105,1 ха** залесена площ и **28,8 ха** незалесена площ.

1.2. Гори с решаващо значение за регулиране на водния отток във водосборите, обособени съгласно протокол от 23.02.2016 год., утвърден от изпълнителния директор на Изпълнителната агенция по горите, отдели и подотдели №№ 8 а, 1-5; 10 б, 1-3; 731 р, т, 3; с обща площ **80,2 ха**, от която **70,1 ха** залесена площ и **10,1 ха** незалесена площ.

3.2. Горски територии за защита на почвите

3.2.1. Горски територии с IV и V степен на ерозия, обособени съгласно чл.5, ал.2, от Закона за горите, отдели и подотдели №№ 1 в, 1; 4 б, в; 5 а- г, е, и, к, 3, 5- 7, 14-16; 6 в, е, 1-4, 6-8; 7 1; 8 6, 8, 10, 11; 10 а-в, 1-3; 11 а; 12 б, 1, 2, 3; 13 б, г-ж, 1-3; 14 в-е, з, л, 8; 24 ю; 25 а, б, з, л, 1; 26 а-н, 2-5; 27 а, б, д, л, р, х, 1-4, 16; 28 а; 29 в, г, е, и, к, 2, 4-7, 9, 10, 12; 30 а, б, ж, 2, 7; 31 д, 2-5; 32 3, 5; 36 1; 37 а-в, 1; 38 в, 1, 3; 39 а-м, 3; 40 1-6; 41 а-д; 42 в-ж, 1-5, 7; 43 е, 1, 3-6; 44 ж, 4; 46 а-к, 1-6; 47 а-к; 48 а-г, 1; 49 а, б, 1, 2; 50 б, 1, 2; 51 а-в, 1; 52 а, б, 1; 53 а, 1-5; 54 а, 1; 55 а, 1; 57 а, б; 59 а, в; 60 а-г; 61 б; 62 а-в; 64 б, и, р-х, 4, 5; 65 а-е, з-л, н, 5; 66 а-е, 3; 67 а, б, 1; 70 а-в; 71 а-в; 72 а, б, в; 73 а-г; 76 в; 77 ж, з; 78 х, ц; 82 л, м, о, р, ф; 83 б; 84 а-г, д, ж, 2, 4; 85 а; 87 г, д, е, и; 88 в, д, е, з, и; 89 а, б, г-л; 90 а-к; 91 а-з, 3, 5; 92 а-к; 93 а-г; 95 а-в; 96 а-п, с, у, 3; 97 а-и, 1; 98 а-в; 99 а, б; 100 а-е, 1-6; 103 а-г; 104 а-г, ж-х; 105 а-н; 106 а; 107 а, б; 108 а-в; 109 а; 110 б, г; 112 7, 9; 114 4, 5, 7; 115 б, е, 1, 5, 8, 9; 116 а, д, 2; 117 б-г, е, к, 7; 118 н, о; 119 а, г; 120 в, 2, 4; 121 д, 2; 123 а-в; 124 а, г, е, о; 126 б, ф-ч; 127 6; 132 о, 1; 133 т, 1, 3, 4; 134 4, 5; 135 з, 1, 2, 6-9; 136 в, е, 1, 2, 5; 137 г, 4; 138 б, 7; 140 а-л, 12, 13; 141 а-з, 4, 6, 9; 142 л, п, 7, 9; 143 г, д, ж, з, н, т, ф, х, ч, а1, б1, в1; 145 а, в, д, ж, и; 147 б-г; 148 в, 1; 149 а, б-д; 150 10; 152 а, б, г, е, ж, 3, 9; 153 а-в, 9; 154 а; 155 а; 156 р, 4, 9; 157 2; 158 2, 5; 159 ж; 160 2; 161 а; 162 2, 4; 168 2; 170 1, 2; 172 ж; 173 а, б, д, е, 1-3; 175 а-в; 176 а-г, к, л, 2; 177 г, 1; 178 а, 3; 179 3; 182 е; 186 а, б; 189 и, л; 191 3, 4; 192 4, 5; 194 4; 199 2, 3; 200 1-3; 201 11; 203 2; 204 1; 205 1, 3, 4; 206 9, 10; 209 а, 2-5; 212 а-в, д, ж, 1-3, 6, 7; 214 1; 215 3, 4; 218 3, 4; 233 8; 235 17, 19-21; 236 а; 238 а-г; 239 а-д, ж-к; 242 а-д; 243 а-д; 244 а-в; 245 а, б; 246 а, б; 247 а, б-ж; 249 а-и; 252 а-е, 11; 253 д, з, л, ф, ч, 10; 256 1, 5; 263 к; 267 а, г; 268 ю; 278 ж; 295 е, л; 299 д; 303 ж, к; 308 е-з, к, л, 3; 309 д, ж, п; 310 д-з; 313 а; 322 б; 353 л; 358 е; 362 д, е, ж, и, л; 371 е; 376 г; 381 к; 392 е; 394 а; 436 а; 441 б, в; 457 д; 476 р; 480 к; 481 р; 482 д, у; 484 9; 488 2; 495 з; 496 п; 497 б; 499 5, 8, 9; 500 з, к, л; 502 н, ц, ч, 5-7; 503 н, 4, 6, 7; 505 д-ж, 3; 506 6; 507 в, г, е, т, у; 508 4, 9, 11; 509 а, б, п, 7, 8; 510 1-3; 511 н, 1, 2, 7; 512 3, 11; 513 у; 514 с; 515 з, м, 1, 8-10; 516 а; 520 в; 522 г; 526 5; 533 7; 534 б1; 542 в, г; 543 д, е; 546 2, 3, 5; 547 5; 549 2; 551 2, 3, 5, 6, 11; 554 б, в, 1-3; 555 а, з, 4, 7; 560 е, ц, ч, 1, 3, 8-10; 561 а-в, 1-5, 8; 562 е; 566 а1, б1; 567 8; 570 ж; 573 1, 2, 4-7; 575 ф, ч, щ, 2, 6; 576 1, 2; 577 к, т, ф, х; 579 з1; 581 а-е, т, 1-3, 6-8; 586 и; 594 е; 595 л, 5; 599 3, 5; 603 д; 609 3; 611 а, з, о, п; 613 б, в, д, е, м, с, 1-3, 5, 6; 614 а, д, и, к, л, с; 616 е; 617 5, 6; 619 х1; 620 и, к; 623 в; 624 2, 5, 6, 7, 8, 11; 627 б, 1, 2, 3; 628 о, р, с, 6-8; 630 б, в, д; 631 1, 2; 632 4, 6; 633 ш, н1, 3, 4, 6, 7; 635 а, в-е, 1-3, 6, 8, 9; 636 б; 637 6; 638 х; 639 а, ж, з, 6; 645 ц; 653 а, б; 655 с; 656 л; 662 ж; 665 м; 677 у; 678 а, б, о; 681 а, б; 685 14, 15; 690 б-м, о, 1; 691 б, д, 1; 693 б, в, г, д, н, о, п, 1, 2, 4; 694 т, 3; 695 2-4, 6, 7, 9; 696 б, д, н-п, 2-5; 697 п, 2, 8, 9; 698 п, т; 700 в-ж, 1; 701 а, б, г; 702 г-ж, л, м; 704 13; 705 5, 7, 10; 707 б1, 3; 708 с, ю; 709 7, 8; 710 1; 713 8; 714 1, 6, 7; 715 в, 2, 3, 6; 716 2, 6; 717 и, н1, 17, 18; 721 а, в, ж, з, 1-5, 8, 9; 722 а, 1; 723 6, 8; 724 а; 731 у; 732 с, т, л1; 735 1, 2; 736 а, 1-6; 738 а, б, з; 741 е1; 742 ф; 743 з1, 1; 745 а; 747 а-

н, 1, 3, 5, 9, 11, 20; **748** а-в, г, м-о, 24, 40; **750** 3; 751 и, 7; **752** 2; **753** п, с; **756** а, 2, 3, 8, 15, 17, 18; **757** р; **761** ц; **762** а-м, с-ф, ч, 1-8, 10-17, 19; с обща площ **5 503,6 ха**, от която **3 836,5 ха** залесена площ и **1667,1 ха** незалесена площ.

3.2.2. Горски територии с наклон над 30°, определени съгласно чл. 5, ал. 2 от Закона за горите, отдели и подотдели №№ 1 а, б, 1, 3, 4; 2 г, 5; 4 а, 1, 2; 5 а, и, к, 8-10, 12, 14; 6 б, в, е; 7 а, 1, 2; 8 а, 1-5, 9, 10; 10 в, 3; 12 б; 13 в; 14 а; 26 ж; 27 а, у-х, 12, 16; 28 1, 4; 29 6, 7; 37 а, б; 38 в; 39 к; 42 7, 9; 53 а, 1; 54 1; 57 2; 59 1, 2, 3; 62 г; 65 к, л; 66 д, е, 6, 7; 74 а-в; 77 и, 1; 82 а-о, 5; 83 б, 1; 85 б; 88 в-и; 104 д; 115 4, 6; 117 3; 118 о; 119 а, г; 120 в, 2; 121 г, д; 123 а, б, 1, 2; 126 б, ф-ч, 3, 7, 12, 16; 127 2, 3, 6; 132 1, 3; 133 1-3; 134 4; 142 5, 8; 143 у, 20; 148 2-4; 149 5; 152 6; 153 1; 156 р; 157 г, 2; 158 5; 160 1; 161 а; 166 п; 168 3, 2; 169 1, 3; 170 1, 2; 172 а, ж; 173 д-ж, 2; 175 а, 1; 176 а-г, л, 1-7; 177 г, 1; 178 а, 3; 182 е; 184 2; 192 4, 5; 194 4; 195 в; 199 2, 3; 200 1-3; 201 11; 203 2; 204 1; 205 1, 3, 4; 206 9, 10; 209 а; 211 а-в, 1; 212 б, в, 1, 2, 4, 5; 213 н; 214 1; 215 3, 4; 216 в; 223 3; 233 8; 235 17, 19-21; 238 б, в, 1, 2; 239 е; 240 3; 241 а; 246 а; 248 4, 10; 251 а, г; 253 1, 4; 257 3; 260 с; 303 ж, к; 307 ж, з; 308 е-з, к, л; 309 е, 2-4; 310 д-з; 313 а, 3; 318 д; 321 а; 332 б, в; 333 б; 357 ж; 383 2, 3; 385 а, 2; 426 е, к; 435 а, б, в; 436 а, б; 442 г; 444 д, 8; 446 4; 447 б, в, е; 467 г; 469 б; 475 х; 480 к; 502 н, 5, 6; 503 6, 7; 506 6; 507 а, б, ж, с-у; 508 4, 9, 11; 510 ж, 1-3; 511 1, 2, 7; 512 ф, х, 3; 515 з, м, 8-10; 516 а, ч; 518 и, м; 520 з; 528 4; 548 в; 551 б, 6; 554 б, 1-3; 555 а, г; 557 г; 560 д, е, ц, 1; 561 а, б, 1; 563 а, в, г; 575 у, ф, ч, щ, д1, 2, 6; 576 1, 2; 594 е; 597 е; 600 6; 611 а, б, д, з, к, н, о, п; 613 б, в, д, е, м, 2-6; 614 а, д, и, к, л, с; 616 е; 617 1; 620 г, и, 4; 623 в; 624 б-д, 2-8, 11; 627 м, р; 628 т, 6-8; 631 1; 632 л, н, 6; 633 ш, н1, 3, 6; 635 а, в-з, п, 1-10; 636 б, г; 639 а; 641 2; 642 ц, 12-14; 645 ц; 650 е, о; 654 т; 657 а; 660 е; 662 е, ж; 665 г, м, н; 677 у; 678 а, б; 680 р; 681 а-в; 685 ц; 691 2; 693 н, 3, 5; 694 б, г, о, с, т; 695 з, 6, 9; 696 л, м, о, п; 698 п, с, 3; 699 в, г; 704 б, е, 13; 705 5; 708 с, ю; 709 е, 7, 8; 716 2; 717 17; 719 5; 720 а, 2; 721 ж, 1; 723 м, 4, 6, 8; 731 о, р, у; 738 в, з, н; 742 6; 743 н, з1, к1, л1; 749 13, 41; 750 3; 751 5; 752 к, 2, 5, 7; 756 1, 2, 3, 8, 15, 17, 18; 762 а, 17; 763 в, е, ж, и, о, к1, л1, о1, п1, ш1, 12; с обща площ **2 643,3 ха**, от която **1 888,4 ха** залесена площ и **754,9 ха** незалесена площ.

3.2.2. Горски територии върху плитки почви с наклон над 20°, определени съгласно чл. 5, ал. 2 от Закона за горите, подотдели **253** а, б; с обща площ **4.4 ха**, цялата залесена.

3.2.4. Горски територии каменливи терени, грохоти и морени, обособени съгласно чл. 5, ал. 2 от Закона за горите, както и с одобрен протокол от 23.02.2016 год. на изпълнителния директор на Изпълнителната агенция по горите, отдели и подотдели №№ **8** а; **10** б; **82** л, м; **435** а-в; **624** б; с обща площ **108,9 ха**, цялата залесена.

3.3. Горски територии, обект на технически проект за борба с ерозията във водосборните басейни на яз. Студен кладенец и р. Бяла, обособени съгласно чл. 5, ал. 2 от Закона за горите 2 отдели и подотдели №№ **1** а, б, 1-5; **2** а-з, 1-10; **3** а-ж, 1-4; **5** а-к, 1, 4, 8, 11-13, 17; **6** а-е, 1-8; **7** а-д, 1-3; **8** а-в, 1-11; **9** а-г, 1-3; **10** а-в, 1-3; **11** а-з; **12** а, в-з, к-о, р-ф, 1-3; **13** а-ж; **276** а-р, 1-3; **277** а-ж, 1-5; **278** а-л, 1-4; **279** а-н, 1-14; **281** а, б, г, д, ж, и, 1-15; **282** а-з, 1-5; **287** а-в, 1, 2; **288** а-и, 1; с обща площ **1 188,7 ха**, от която **1 029,2 ха** залесена площ и **159,5 ха** незалесена площ.

3.4. Специални горски територии в защитени територии

3.4.1. Природни забележителности

3.4.1.1. Природна забележителност „Находище на градински чай-река Кесаdere“, обявена съгласно чл. 5, ал. 3 от Закона за горите и заповед № 542/23.05.84 год. на Комитета по опазване на природната среда при Министерския съвет, подотдели **639** в, г, 6; с обща площ **9.3 ха**, от която залесена площ **8.7 ха** и незалесена площ **0.6 ха**.

3.4.1.2. Природна забележителност „Находище на градински чай-местност Дайма“, обявена съгласно чл. 5, ал. 3 от Закона за горите и заповед № 542/23.05.84 год. на Комитета по опазване на природната среда при Министерския съвет, подотдели **635** у-х, 5, 9; с обща площ **11.3 ха**, от която залесена площ **1.6 ха** и незалесена площ **9.7 ха**.

3.4.1.3. Природна забележителност „Мандрата“, естествен водопад, обявена съгласно чл. 5, ал. 3 от Закона за горите и заповед № 3796/11.10.1966 год. на Комитета по горите и горската промишленост, подотдел **233** б; със залесена площ **0.3 ха**.

3.4.1.4. Природна забележителност „Водопада“, естествен водопад, обявена съгласно чл. 5, ал. 3 от Закона за горите и заповед № 3796/11.10.1966 год. на Комитета по горите и горската промишленост при Министерския съвет, подотдел **233** б; със залесена площ **0.1 ха**.

3.4.1.5. Природна забележителност „Буреще“, естествен водопад, обявена съгласно чл. 5, ал. 3 от Закона за горите и заповед № 3796/11.10.1966 год. на Комитета по горите и горската

промишленост при Министерския съвет, отдели и подотдели №№ 132 4; 133 2, с обща незалесена площ **0.3 ха**.

3.4.1.6. Природна забележителност „Пещери в местността Моста – 6 бр.“, обявена съгласно чл. 5, ал. 3 от Закона за горите и заповед № 282/04.05.79 год. на Комитета по опазване на природната среда при Министерския съвет, подотдели 176 1, 3-7; с обща незалесена площ **0.6 ха**.

3.4.2. Защитени местности

3.4.2.1. Защитена местност „Рибино“, обявена съгласно чл. 5, ал. 3 от Закона за горите и заповед № РД – 583/02.11.2000 год. на Министерство на околната среда и водите, подотдели 692 ц, 3-5; с обща площ **42.8 ха**, от която залесена площ **42.1 ха** и незалесена площ **0.7 ха**.

3.4.2.2. Защитена местност „Орешари“, обявена съгласно чл. 5, ал. 3 от Закона за горите и заповед № РД – 274/23.08.99 год. на Министерство на околната среда и водите, отдели и подотдели №№ 175 а, 1; 176 б-г, л, 2, 8; 756 а, б, 1; с обща площ **59.9 ха**, от която залесена площ **56.4 ха** и незалесена площ **3.5 ха**.

3.4.2.3. Защитена местност „Находище на Родопски лопен“, обявена съгласно чл. 5, ал. 3 от Закона за горите и заповед № РД – 18/11.01.13 год. на Министерство на околната среда и водите, увеличена със заповед № РД – 295/19.04.19 год. но на Министерство на околната среда и водите; с обща площ **19.8 ха**.

3.4.2.4. Защитена местност „Находище на Дървовидна леска“, обявена съгласно чл. 5, ал. 3 от Закона за горите и заповед № РД – 154/24.03.16 год. на Министерство на околната среда и водите, подотдел 248 л; със залесена площ **3.0 ха**.

3.4.2.5. Защитена местност „Момина скала“, обявена съгласно чл. 5, ал. 3 от Закона за горите и заповед № РД – 419/14.11.95 год. на Министерство на околната среда и водите, допълнена със заповед № РД – 475/11.06.01 год. на Министерство на околната среда и водите, отдели и подотдели №№ 212 а-е, 1-7; 749 а-д, ж-н, ц-ш, 2-9, 11-24, 26-31, 34-43; 751 д-м, о, п, 4-9; с обща площ **436.0 ха**, от която залесена площ **330.1 ха** и незалесена площ **105.9 ха**.

3.5. 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 ТП „Държавно горско стопанство Крумовград“ попада част от защитена зона „Родопи Източни“, с код BG 0001032, обявена с Решение на Министерски съвет 122/02.03.07 год., изменено с решение № 52/05.02.08 год., № 811/16.11.10 год. и № 615/02.09.20 год. на Министерски съвет, и заповед № РД-267/31.03.21 год. на Министерство на околната среда и водите (обн. ДВ, бр. 43/2021 год.), определена по Директива 92/43/ЕЕС за запазване на природните местообитания и за опазване на дивата флора и фауна (**Директива за хабитатите**), и защитена зона „Крумовица“, с код BG 0002012, обявена с Решение на Министерски съвет № 122/02.03.07 год. и заповед № РД-765/28.10.08 год. на Министерство на околната среда и водите (обн. ДВ, бр. 101/2008 год.), защитена зона „Студен кладенец“, с код BG 0002013, обявена с Решение на Министерски съвет № 122/02.03.07 год. и заповед № РД-766/28.10.08 год. на Министерство на околната среда и водите (обн. ДВ, бр. 101/2008 год.), защитена зона „Бяла река“, с код BG 0002019, обявена с Решение на Министерски съвет № 122/02.03.07 год. и заповед № РД-575/08.09.08 год. на Министерство на околната среда и водите (обн. ДВ, бр. 85/2008 год.) и защитена зона „Мост Арда“, с код BG 0002071, обявена с Решение на Министерски съвет № 122/02.03.07 год. и заповед № РД-784/29.10.08 год. на Министерство на околната среда и водите (обн. ДВ, бр. 104/2008 год.), определени по Директива 2009/147/ЕЕС за опазване на дивите птици (**Директива за птиците**).

3.5.1. В обхвата на защитена зона по Директивата за хабитатите „Родопи Източни“, попада подотдел и подотдели №№ 1-14; 24-39; 40 а, 1-6; 41-53; 54 а, 1; 55 а, 1; 56 а-в, 1, 2; 57 а, б, 1, 2; 58 а, б, 1, 2; 59 а-в, 1-3; 60-63; 64 а-т, х, 1-3, 6; 65 а-з, н, 1-4, 11; 66; 67; 68 а-з, р, 1, 2; 69 а, б, 1; 70 а-в; 71 а-в; 72 а-в; 73-108; 109 а, 1; 110-127; 128 а-к, м; 129; 132-219; 220 к; 221 а, б, 2; 223 а-е, м-х, 1-3; 227; 233 а, б, в, г, н, 1; 234 в, 6; 235-240; 241 а-е, з, к; 242-250; 252; 253; 254 п, с, х; 255; 256 б, д-ж, 5, 7; 260 б, в, з, и, о, р, с, 1-4, 7-9, 13, 14; 261 г, е-н, п, с-у, 1-6; 262 а-г, е, 1-15, 19, 20; 263-268; 269 д, е, з-к, п, р, т-и1, м1, ш1, 2, 5-9; 271 а, к, м-с, 1; 276 м; 277 ж; 278-363; 371-397; 426-476; 477 и-л, 9; 480 а, б, г, з-к, н, п-х, 1-3; 481-497; 498 г, е-м, 3-5; 500 з-л; 501 ц-ш, б1, в1, д1-м1, 9; 505 о-ф, ц, 5-7; 506 а-в-д, з, и,

1-3, 5, 6; **507; 508** а-о, д1, ж1-и1, 1-8, 10, 12; **511** ж; **512** а-н, ш, щ, я, 1-3, 10, 11; **513; 514; 515** а-з, з-м, 1, 2, 6-11; **518** а-д, з-м; **519** б-н, 1-6; **520-529; 530** и-ю, г1, 3-10; **531-546; 547** а-н, п-у, 1-7; **548** а, в-п, 1-9; **549** а-ф, 4-10; **550** л, п, 2; **551** п, 11; **560** в-а1, к1, ф1-л6, 20; **561-565; 566** ж-к, м-г1, 6-9; **567** н-т, 2-4, 6-10; **574** а-д; **575** а-л, б1-г1, 1, 7, 8; **576** а, р, ф, 1, 2; **578** к1, м1, о1-ж2, и2, к2, о2-с2, я2, б3, 10-41; **579** в-ж, н-с, у, ф, ж1-л1, 1, 2, 5; **580; 581; 582** ж-ц, 1, 2; **583-586; 587** в, д-р, 2, 3; **588** а, д-н, 1-5; **589; 590; 591** г, д, к-н, п, 2; **593** а-е; **594** а-ж, з-р, 1, 7; **595-598; 599** а-а1, в1-к1, 1-11, 16-20; **600; 601** б, г-о, с-у, 1-3, 5-8, 10-12; **602-628; 629** г, е-л, 4-7; **630-645; 646** ф; **649** м, н; **650** е-о, у, ф; **651** ч-щ; **652-666; 667** ц, ч; **668** н-п; **670** е-з; **671** л, 4; **672** щ-а1; **681** а-в; **683** б; **684** а-е, з, к-м, о, т, у; **685; 686 686** а, ц, щ, ю, 3, 4; **687** б, к1; **688** а, в, г, з-н, ц-д1, 6-8, 10-21; **689** л, м; **690** д, о; **691** а, е, з-р, 1, 2; **692; 693; 694** и, л, н-р, 1, 1 2; **696** б, д, е, з-р, 2-5; **697** д1, е1, 10, 11; **698** п-т, 3; **699** а-ж, и-р; **700** а, б, г-е, 1; **701-708; 709** б-ц, 1-8; **710** д-з1, 1-8; **712** м-ф, 10, 11; **713** е, ж, к-п, с-щ, 6-8, 10-12; **714** а-к, 2-10; **715-718; 719** а, б, к-н, 1, 2, 4, 8-12; **720-732; 733** б-ф, 2-4; **734-737; 740; 742-744; 745** б-з1, 1-3, 5, 6; **746** я, а1, е1, 2; **747-754; 755** а-в, е, ж, 1-3; 756-758; 759 г-и, м-ч, 3, 8; 760 б-ф1, 1-27; 761; 762 а-н, п-х, ч, 2 1-19, 21; 766а-ж, и-л, 1-4; с обща площ **42 691.8 ха**, от която залесена площ **36 845.9 ха** и незалесена площ **5 845.9 ха**.

3.5.2. В обхвата на защитена зона по Директивата за птиците „Крумовица“, попадат отдели и подотдели №№ **41** б-е, 2-4; **42** б, в, д-ж, 4-7, 9; **43** г-и, 2-7; **46** м-с; **47** е-и, 2-4; **48** а-г, 1; **49** а-в, 1, 2; **50** а, б, 1, 2; **51** а-в, 1; **52** а, б, 1, 2; **53** г; **57** а, б, 1; **58** а, б, 1, 2; **59** а-в, 1-3; **60; 61; 62** а-г, з, 1; **63** а-г, е, ж, 1-4; **74-77; 78** о-ц, 5-11; **79** и, 7; **82** а-в, х, ц; **84-87; 88** г-и, 5; **93-96; 97** д-и, 2-5; **98** а, г; **99** а, б, г, 1-6; **100-129; 132-141; 142** в-х, 1-13; **143** у-я, б1-д1, 1, 18-21; **144** в-з, 7-17; **151** ж, з, 16, 18-22; **160** 4; **162** ж, з, л, 4; **163** д, з-л, 2; **220** к; **222** м; **223** а-е, м-х, 1-3; **227; 233** а-г, н, 1; **235-240; 241** а-з, к; **242-247; 248** а-е, з-м, 1-10; **249; 250; 252; 253; 714; 719** б, 1-4; **720** а, б, 1, 2; **722; 723** в, е-н, 3-9; **761; 764** в; с обща площ **5 824.2 ха**, от която залесена площ **3 777.3 ха** и незалесена площ **2 046.9 ха**.

3.5.3. В обхвата на защитена зона по Директивата за птиците „Студен кладенец“, попадат отдели и подотдели №№ **1-14; 24** а, б, ж, а1, б1; **25-34; 36** в, 1; **37-39; 43; 44; 45** д-и, 7, 8; **754**; с обща площ **1 588.7 ха**, от която залесена площ **1 293.9 ха** и незалесена площ **298.8 ха**.

3.5.4. В обхвата на защитена зона по Директивата за птиците „Бяла река“, попадат отдели и подотдели №№ **262** а-г, 2-15, 20; **263** и-о, 4-13; **264** а-е, к-ф, 1-8; **265; 266; 267** б, в, 1-6; **280; 283; 289-363; 371-397; 426457; 458** б-з1, 2-11; **459-472; 476** щ-г1; **482** к-о, щ-а1, 6-10, 21; **483; 484; 488** ж, щ-я; **489** а-ж, и, к, м-о, 1, 3; **519** г, д, ж-м, 2, 6; **520-527; 528** а-к, р, с, 2-5; **529** а-г, ж-ш, 1-14; **725-728; 729** б-д1, ж1, з1, 1-6; **730-732; 734; 735; 757** ч, щ-в1, 17-21; **760** ц-щ, 12-14; с обща площ **12 623.6 ха**, от която залесена площ **11 975.3 ха** и незалесена площ **648.3 ха**.

3.5.5. В обхвата на защитена зона по Директивата за птиците „Мост Арда“, попадат отдели и подотдели **24** и, к, м-я, 3-11; **145** а-в, з, 1-3, 7; **146-157; 158** а, г-р, 1-10; **160** а, 1; **161; 162; 166** а-ж, р, 1-4; **167-219; 221** а, б, г, 2; **749-753; 755** а-в, е, ж, 1-3; **756**; с обща площ **6 008.4 ха**, от която залесена площ **5 369.8 ха** и незалесена площ **638.6 ха**.

В защитените зони за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна да се определят типове природни местообитания и да се изпълнят изискването на чл. 24 ал. 4 от Наредба № 18/07.10.2015 г., като се проучи и определи количеството мъртва дървесина и биотопните дървета за защитените зони.

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

3.6.1. Семепроизводствени насаждения, определени с протокол на Горска семеконтролна станция Пловдив и одобрен от Изпълнителна агенция по горите, отдели и подотдели №№ **234** е; **254** к, м; **346** б; **347** в; **353** в; **356** и; **396** а; **426** и; **437** а; **439** а; **440** а-г, **447** в, е; **448** г; **458** а1; **501** у, щ; **648** в, я, а1, ш1; с обща залесена площ **349.6 ха**.

3.6.2. Горски разсадник, подотдел **458** 1; с незалесена площ **4.3 ха**.

3.6.3. Археологическа недвижима културна ценност „Рудник за добив на злато от късната бронзова епоха“ в местността „Ада тепе“, обявена със заповед № РД-9Р-4/09.04.15 год. на министъра на културата отдели и подотдели №№ **600** а-к, м, н, р, с, 2-4, 6-9; **601**; с обща площ **117.5 ха**, от която залесена площ **109.9 ха** и незалесена площ **7.6 ха**.

3.7 Специални горски територии по чл. 5, ал. 3, т. 3 от Закона за горите

3.7.1. Извънселищен парк (лесопарк, горски парк) Крумовград, обявен с Решение на Министерския съвет № 21/25.02.79 год.отдели и подотдели №№ **600** а-к, м, н, п-с, 2-4, 6-9; **601**; с обща площ **117.9 ха**, от която **109.9ха** залесена площ и **4.3 ха** незалесена площ.

3.8. Гори във фаза на старост, определени съгласно заповед № 3-13-86/11.06.26 год. на ТП „Държавно горско стопанство Крумовград“, отдели и подотдели №№ 10 б, в; 24 з, к-м, о, х; 25 б, л; 32 а, б; 33 а; 34 а; 36 б; 37 а, в; 56 а; 94 б; 95 в; 106 а, д; 113 а, в, д; 114 а, и; 217 а; 248 г; 293 а, б, е; 294 а, с; 295 б; 296 а; 303 ж, к; 309 г, д; 312 в; 313 а; 314 е, и, з; 315 в; 316 а; 317 а; 318 д, е; 322 а, з; 327 к; 329 з; 331 а; 334 г; 335 б; 338 а, е; 339 ф; 342 е; 345 а; 346 г; 350 е; 351 з; 352 е; 353 н; 356 а, з; 357 ж; 358 е; 362 а, д; 372 ж; 373 н; 374 е; 376 б; 377 г, е; 380 а, в; 381 в; 382 г; 387 г; 389 в; 392 а, в, д; 393 г, з, н, к; 394 а, з, н; 395 н; 397 а; 426 е; 428 б; 429 б; 431 е; 432 к; 433 е; 434 б; 435 б; 435 а, д; 436 а; 441 а, д; 442 г; 444 д; 448 б; 449 г; 450 г; 451 а; 455 б, д; 467 г, к; 476 я; 481 ж; 538 з; 539 д, л; 550 п; 560 ж; 562 з; 565 ж; 578 о, п; 579 г, е; 580 к, л; 585 в; 586 ж, л; 587 и, п; 589 а, б; 590 р; 593 а, в; 594 л, ш; 595 б, г, д, н, р; 596 а, в; 597 а, в; 598 в, д, е; 599 а, в, г, е-з; 602 п, у, х; 603 д; 605 ш, д; 608 в; 609 б, г; 610 и; 612 с, т; 638 о; 652 в, з, к; 653 и, к, т, у, ю; 654 м, н, п, т, ф-ц; 655 д-и, н, о, с; 656 а, к-н, р; 657 а, б, г, з, к, о; 658 ж, и, л, м, о; 663 а, в-ж, и; 666 и, к, л, р, у, ; 659 б, в; 666 ф; 670 з; 685 б; 694 н, р; 696 д; 708 л; 723 м; 724 о; 725 а, в, г; 727 н; 731 р; 732 а, а; 740 а, д, к-м, п, р, у, ш, я, г, л, ж, л, и, ц, л; 743 н; 744 б, е-з, к, м, ж, а, л, г, л, и; 745 с; 751 е, з, и, л; 754 а, б; с обща залесена площ 2 266.9 ха.

3.9. Гори във фаза на старост, определени съгласно заповед № РД 49-113/30.04.26 год. на министъра на земеделието, храните и горите, отдели и подотдели №№ 10 б, в; 23 з, к-м, о, т, х; 25 б, л; 32 а, б; 33 а; 34 а; 36 б; 37 а, в; 56 а; 94 б; 95 в; 106 а, д; 113 а, в, д; 114 а, и; 217 а; 248 г; 293 а, б, е; 294 а, с; 295 б; 296 а; 303 ж, к; 309 г, д; 312 в; 313 а; 314 е, з, и; 315 в; 316 а; 17 а; 318 д, е; 322 а, з; 327 к; 329 з; 331 а; 334 г; 335 б; 338 а, е; 339 ф; 342 е; 345 а; 346 г; 350 е; 351 з; 352 е; 353 н; 356 а, з; 357 ж; 358 е; 362 а, д; 372 ж; 373 н; 374 е; 376 б; 377 г, е; 380 а, в; 381 е; 382 г; 387 г; 389 в; 392 а, в, д; 393 г, з, к, н; 394 а, з, н; 395 н; 397 а; 426 е; 428 б; 429 б; 431 е; 432 к; 433 е; 434 б; 435 а, б, д; 436 а; 441 а, д; 442 г; 444 д; 448 б; 449 г; 450 г; 451 а; 455 б, д; 467 г, к; 476 я; 481 ж; 538 з; 539 д, л; 550 п; 560 ж; 562 з; 565 ж; 578 о, л, п; 579 г, е; 580 к, л; 585 в; 586 ж, л; 587 и, п; 589 а, б; 590 р; 593 а, в; 594 л, ш; 595 б, г, д, н, р; 596 а, в; 597 а, в; 598 в, д, е; 653 и, к, т, у, ю; 654 м, н, п, т, ф-ц; 655 д-и, н, о, с; 656 а, к-н, р; 657 а, б, г, з, к, о; 658 ж, и, л, м, о; 659 б, в; 663 а, в-ж, и; 666 и-л, р, у-х; 670 з; 685 б; 694 н, р; 696 д; 708 л; 723 м; 724 о; 725 а, в, г; 727 н; 731 р; 732 а, а; 740 а, д, к-м, п, р, у, ш, я, г, л, ж, л, и, ц, л; 743 н; 744 б, е-з, к, м, а, л, г, л, и; 745 с; 751 е, з, и, л; 754 а, б; с обща залесена площ 2 266.9 ха.

3.10. Представителни образци, определени съгласно заповед № РД 453/21.09.20 год. на ТП „Държавно горско стопанство Крумовград“, отдели и подотдели №№ 5 ж; 10 б, в; 12 н, о, у; 14 а, в, г; 24 з, к-м, о, т, х; 25 б, л; 30 а, б, д; 32 а, б; 33 а; 34 а; 36 б; 37 а, в; 39 в, г, и; 40 а, 42 а, б; 45 к; 56 а; 68 а; 79 л; 80 в; 81, е, л; 82-10; 84-4; 85-2; 86-5; 89 б; 91-3, 5; 92 г; 94 б, 4; 95 в; 96 з, л; 99-3; 100-1, 2; 106 а, д; 113 а, в, д; 114 а-в, е, з-к; 115 е; 116 г; 117 а, д; 118 в, г-ж, и, м, н, п, с; 125 д, ж-и; 127 ю; 136 ж; 143 п, р, х; 148 в; 150 и; 157-1, 3, 4, 7, 9, 10; 158 г, к, 3, 5 159 б, 3; 165 л; 168 з; 176 г; 177 б; 185 ф, ч, е, л, ж, л, и, л, н, л; 186 б-г, е; 192 д; 195 в; 199 в, г; 202 з; 204 б; 205 а; 207 б, в, л; 209 а-в; 210 б, г-ж, и, н, о; 211 а, в, п; 212 а; 213 и, л, н; 217 а; 218 л; 220 а; 248 г; 280 в, з; 281 б; 282 а-в, д, е; 284 б; 285 е; 286 в; 287 б; 293 а, б, е; 294 а, с, 2, 4, 12, 14; 295 б, и; 296 а; 299 л; 300 т, х, ш; 303 е, ж, к; 304 к; 305 в, к, м, ш, 9; 306 б; 308 д; 309 г, д; 312 в; 313 а; 314 з, и; 315 в; 316 а; 317 а, 7; 318 д, е; 319-1; 322 а, з; 323 н; 327 а, и, к; 328 е, л; 329 а, е, з, о, с, 4, 5; 330 к; 331 а; 334 г; 335 б; 337-5; 338 а, е, н; 339 ф; 340 б, д, з, р; 342 е; 343 б, 4; 344 а, л; 345 а, л; 346 г, л; 347-1; 349 а; 350 е, ш; 351 з; 352 е; 353 н; 356 а, з, 2; 357 ж; 358 е; 359 д; 360 д; 361 р, ш; 362 а, д; 372 б, д, ж, и, н; 373 б, н; 374 е, л, 6; 376 б, з, 4; 377 г, е, з; 379 и; 380 а, в; 381 в; 382 г, л; 383 б; 384 в, 3, 5; 387 г; 388 ж, и; 389 в, г, ж; 390 б; 391 в, г, л; 392 а, в, д, л, н; 393 в, г, з, к-н; 394 а, з, и, н; 395 н; 397 а, и; 426 е, з; 427 а, б, к; 428 б, в, д, ж; 429 б, е; 430 б; 431 е; 432 к; 433 а, е; 434 а, б; 435 а, б, д; 436 а; 441 а, д; 442 г; 444 д; 448 б; 449 г; 450 б, г; 451 а; 455 б, д; 462 н; 462 л; 463 у; 465 б, е, ж, и, л; 466 б; 467 г, е, з-к; 471 ф; 472 з; 473 з, ш, в; 474 г, д, к, л; 475 б, е, к; 476 я; 477 а; 479 ж, м, ш, я, я; 481 ж; 482 е, и, м, р; 483 а, в; 484 р, ф; 485 а, г, ж; 486 в, г, п; 488 ц; 490 е; 492 а, р; 493 б, г, е; 494 в; 498 а, е; 499 б, н, к 501 ш; 502 з, п, ш; 507 р; 508 п; 510 ж; 511 л; 512 м, ч; 513 ф; 515 и; 516 д, ф, ц; 517 а, б, у, ч; 518 д; 520-3, 6; 521 а, д, л, с, а; 524 е; 525-5; 526 в, р; 527 к, т, л; 528 з; 529-12; 531 ш; 532 а, е; 533 г; 534 о; 535-4; 536-1; 538 з; 539 д, л; 541-3; 542-1; 544-3; 545 и; 546 г, л; 548-2, 3, 4, 6; 549 н, 6; 550 п, л, 2; 551 п; 553 с, п; 554 б, о, л; 555 в; 556 в, и; 557 и; 559 ш, а; 560 ж; 561 з; 562 г, з, ц; 563 в; 565 ж; 569 ц; 572 д, ш, ш; 573 о; 576 у, ф; 577 з; 578 о, п, з, л, к, л, ш; 579 г, е, л, а, л, б; 580 к, л; 582 х; 585 в; 586 ж, л; 587 и, п; 589 а, б; 590 з, к, р; 593 а, в; 594 ш; 595 б, г, д, н, р; 596 в; 597 а, в; 598 д, е; 599 а, в, г, е-з, л, ш, з; 602 п, у, х; 603 д, н; 605 ш, д; 606 г; 608 в, ш; 609 б, г, и; 610 и; 612 с, т; 615 г, п, ю; 617 м; 618 д; 624 е, ж; 625 в, и, к; 626 е, м; 627 п, с; 635 ц, 4, 5, 7; 636-4; 637-6; 638 о; 639-2; 640-13; 644-3; 652 в, з, и; 653 и, к, т, у, ю, г; 654 в, м, н, п, т, ф-ц; 655 д-и, н, о, с; 656 а, к-н, р; 657 а, г, з, к, о; 658 ж, и, л, м, о; 659 б, в; 663 а, в-ж, и; 666 е, и-л, р, у-х; 670 з; 685 б; 688-1; 694 н, р; 696 д; 701-4; 704-7; 708 л; 723 м; 724 о; 725 а, в, г; 727 и; 729 ш, а, л, в; 731 р; 732 и, а; 733 ц, ч; 735 к; 739 б; 740 а, д, к-м, п, р, у, ш, я, г, л, ж, л, м, л, ц, л, ю; 742 ч, л, б; 743 н 744 а, б, е-з, к, м, ж, и, а, л, г, л, д; 745 с; 746 в; 749 а, в-л, н, п, ц-ш; 751 а, е, з, и, л; 754 а, б; 755 г, д; 762 а, г, з-к, м, р-ф; 765 а, б, д, ж, м, н, п, т; 766 е; с обща площ 6 368.9 ха, от която залесена площ 6 151.7 ха и незалесена площ 217.2 ха.

3.11. екосистеми и мозайки от екосистеми на ниво ландшафт. непокътнати горски ландшафти големи екосистеми на ниво ландшафт и мозайки от екосистеми* с глобално, регионално или национално значение, в които съществуват жизнени популации на повечето

естествено срещаша се видове в естествените им модели на разпространение и обилие – ВКС 2 – определени по Доклада за горите с висока консервационна стойност за територията на стопанството, отдели №№ 1-14; 24-129; 132-223; 227-363; 371-397; 426-766;.

3.12. Горски територии, представляващи редки, защитени или изчезващи екосистеми, или съдържащи се в тях такива - ВКС 3, определени по Доклада за горите с висока консервационна стойност за територията на стопанството.

3.12.1. G1.6921/G1.6931 Southeastern Moesian acidophilous beech forests/ Ацидофилни гори от обикновен бук (*Fagus sylvatica*). Гори с преобладание на бук, разположени на бедни кисели и влажни почви. Местообитанието включва ацидофилни широколистни и смесени широколистно-иглолистни гори с основен едификатор обикновен бук (*Fagus sylvatica*). Развиват се на сравнително бедни (понякога ерозирани), кисели кафяви светли горски почви (*Dystic Cambisols*) и ранкери (*Umbric Leptosols*), формирани главно върху диорит, гранит, риолит, пясъчници, кристалинни шисти и др. Заемат най-често стръмни склонове с различни изложения – както сенчести, така и слънчеви. Имат голям вертикален диапазон – от 700 до 1700 m надм. вис. В долната част на този диапазон (700-1100 m надм. вис.) горите са монодоминантни букови и смесени широколистни със сравнително голямо участие на обикновен габър (*Carpinus betulus*) и зимен дъб (*Quercus daledampii*), а на места и на бяла бреза (*Betula pendula*). На по-големи надморски височини (1300-1700 m надм. вис.) обикновеният бук формира както чисти, така и смесени гори с обикновена ела (*Abies alba*) и обикновен смърч (*Picea abies*). Единично участие имат офиката (*Sorbus aucuparia*), трепетликата (*Populus tremula*), бялата бреза и белият бор (*Pinus sylvestris*). Ацидофилните букови гори имат добре развит тревен синузий с преобладаване на видове, чието разпространение е свързано с кисели почви. В някои съобщества се формира мъхова покривка. В синтаксономично отношение ацидофилните букови гори се отнасят към клас *Querco-Fagetum* разред *Fagetalia sylvaticae* и съюз *Luzulo-Fagion*. На територията на стопанството са представени типичните ацидофилни букови гори от асоциация *Luzulo luzuloidis-Fagetum sylvaticae*. Към този подтип се отнасят голяма група ацидофилни букови гори, с широко разпространение в България – Стара планина, Средна гора, Осоговска планина, Западни Родопи, Врачанска планина, Васильовска планина и Беласица. Развиват се най-често в диапазона 1000-1500 m надм. вис. и заемат предимно стръмни склонове с различни изложения. Почвите са сравнително плитки и бедни кисели кафяви горски ненаситени (*Dystic Cambisols*), ранкери (*Umbric Leptosols*), и по-рядко кафяви горски наситени (*Eutric Cambisols*). Константни и доминиращи видове са *Luzula luzuloides* и *Deschampsia flexuosa*. Други често срещаша се видове са *Calamagrostis arundinacea*, *Hieracium murorum* gr., *Mycelis muralis*, *Poa nemoralis*. В отделни фитоценози доминанти и субдоминанти са *Bruckenthalia spiculifolia*, *Calamagrostis arundinacea*, *Juniperus communis*, *Vaccinium myrtillus*, *V. vitis-idaea*, *Veronica officinalis*, както и някои мъхове – *Leucobrium glaucum*, *Pleurozium schreberi*, *Polytrichum juniperinum* и др. (Димитров 2015).

На територията на ТП „ДГС Крумовград“ местообитанието е установено в подотдел 674 ж, с площ 0.6 ха.

3.12.2. G1.1112 - Eastern European poplar-willow forests – Кратко заливаема върбова гора; Средно заливаема върбова гора; Продължително заливаема върбова гора; Заливна върбово-тополово-елшова гора; Чернотополова заливна гора; Заливна гора от бяла топола; Черноелшова заливна гора;

Това са съобщества с голямо биоразнообразие, често поддържащи уникални растителни или животински видове. Те играят много важна защитна и противоерозионна роля, като не трябва да се пренебрегва и естетическата им стойност. От друга страна те оказват благотворно влияние върху водните екосистеми чрез регулация на температурата и създаване на нови местообитания.

За съжаление през последните десетилетия тези гори са обект на негативно антропогенно влияние. То е особено интензивно през изминалите две години, в резултат на изискванията за почистване на речните корита. За съжаление на много места тези изисквания се изпълняват не с оглед осигуряване на нормален воден отток на реките, а с явно комерсиална цел. Това на практика води до унищожаване на тези изключително важни за речните екосистеми гори.

За да бъдат запазени се препоръчва в тези гори да се спре всякаква дейност с изключение на отстраняване на част от сухите дървета. При това мероприятие все пак трябва да се осигури и запазването на ключови елементи на биоразнообразието – мъртва дървесина, дървета с хралупи и т.н.

При необходимост от прилагане на мероприятиято "почистване на речните корита" да се дефинират конкретни параметри на намесата. Допустимо е да се премахват само дървета в рамките на речното легло, които при екстремни нива на водите има реална опасност да бъдат изкоренени или пречупени.

Да се извърши инвентаризация на териториите, заети от този тип местообитания. На местата, където тези горски екосистеми са изчезнали или деградирани е необходимо да се

приложат възстановителни мерки, които могат да включват подпомагане естественото възобновяване на местните видове (върби, каваци, елши) и изкуствено залесяване с местни видове.

Не се допуска трансформация на тези гори в интензивни култури и да се търсят пътища за постигане на баланс между площите, заети от интензивни тополови култури и естествените крайречни екосистеми, доминирани от естествената крайречна растителност. Необходимо е да се предприемат мерки за подобряване охраната на горите и преустановяване на незаконните сечи на крайречни дървета.

Ввеждане на забрани за редуциране на площите на този тип местообитания с цел инфраструктурни и други проекти, увеличаване на земеделските земи и т.н.

На територията на ТП "Държавно горско стопанство Крумовград" местообитанието е установено в отдели и подотдели №№ 217 а; 465 е; 550 п; 551 п; 635 ц, с обща залесена площ 3.8 ха.

3.12.3. G1.661 Middle European dry-slope limestone beech forests - Букови гори, разположени на варовикови терени. Характерни растителни видове: *Fagus sylvatica*, *Berberis vulgaris*, *Ligustrum vulgare*, и представители на сем. *Orchidaceae*.

Условията в тези букови гори позволяват да се прилага разнообразие от лесовъдски системи, които трябва да осигурят тяхното структурно разнообразие и разнообразието на фази на развитие. Все пак приоритет трябва да имат сечите с дълъг възобновителен период, а именно групово-постепенната, неравномерно-постепенната и груповоизборната. Те ще спомогнат за формиране на неравномерна пространствена структура, която ще осигури по-голямо разнообразие от местообитания и ще спомогнат за запазването на дендрологичното разнообразие. Препоръчително е да се избягва прилагане на краткосрочни постепенни сечи, тъй като това води до формиране на едновъзрастни млади насаждения с хомогенна структура. Отгледните мероприятия в стопанисваните млади насаждения трябва да се извършват навреме за да се подобри тяхната устойчивостта и качествените им параметри.

При възникване на едроплощни природни нарушения /ветровали, каламитети и пожари/ е препоръчително част от засегнатата площ да не се залесява, а да се остави на естествената сукцесия. Това ще допринесе за повишаване на структурното и видовото разнообразие на територията.

Приоритет при стопанисването на издънковите букови гори, трябва да бъде тяхното превръщане в семенни.

При планирането и извеждането на лесовъдските мероприятия да се осигури пространственото представяне на различните сукцесионни фази, както и отделните етапи в развитието на буковите съобщества. Особено внимание трябва да се обърне за запазването на насаждения, които са достигнали "фаза на старост" (old growth forests).

Да се осигури запазването на ключови елементи на биоразнообразието – мъртва дървесина, острови на старостта, дървета с хралупи и т.н. Забрана.

На територията на ТП "Държавно горско стопанство Крумовград" са установени в отдели и подотдели №№ 543 в, г; 544 б, в, з, и; 545 и, к, л; 562 м; 563 в; 564 а; 566 в1, г1; 588 д, с обща залесена площ 147.8 ха.

3.12.4. G1.69 Thermophilous Moesian beech forests / Мизийски букови гори. Чисти и смесени широколистни гори с основен едификатор обикновен бук (*Fagus sylvatica* subsp. *sylvatica* и *Fagus sylvatica* subsp. *moesiaca*). Срещат се предимно в предпланините, ниските планини и долните части на високите планини в диапазона от 100 до 1300 m надм. вис. при условия на умерено-континентален и преходно-континентален климат. Заемат главно сенчести изложения и участъци в доловете с относително по-висока въздушна и почвена влажност. Почвите са кафяви горски (Cambisols) и по-рядко канелени горски (Chromic Cambisols) и рендзини (Rendzic Leptosols). Мизийските букови гори се отличават с термофилен характер, подчертан чрез присъствието на видове от съседно разположените дъбови, липови, габъррови и др. широколистни гори. В горната част от вертикалния си диапазон на разпространение, мизийският бук формира смесени гори с участие най-вече на обикновен габър (*Carpinus betulus*) и обикновен горун (*Quercus daledampii*). В по-ниските участъци съедификатори са предимно дървесни видове с южен произход и разпространение - *Acer hyrcanum*, *Corylus colurna*, *Ostrya carpinifolia*, *Quercus cerris*, *Q. frainetto*, *Sorbus torminalis* и *Tilia tomentosa*. Храстов етаж обикновено не е формиран. По-често се срещат единични храсти от *Cornus mas*, *Crataegus monogyna*, *Rosa arvensis*, *Rubus hirtus*, *Ruscus aculeatus*, *R. hypoglossum*. Общото покритие на тревния етаж варира в широки граници в зависимост от покритието на

дърветата и се характеризира с мозаична структура. Най-често се формират микрогупировки с преобладаване на следните видове: *Aremonia agrimonoides*, *Dentaria bulbifera*, *Euphorbia amygdaloides*, *Galium odoratum*, *Luzula forsteri*, *Melica uniflora* и *Sanicula europaea*. Други видове с висока срещаемост са *Dryopteris filix-mas*, *Hedera helix*, *Lamiastrum galeobdolon*, *Melissa officinalis*, *Mycelis muralis*, *Piptatherum virescens*, *Polygonatum latifolium*, *P. odoratum*, *Potentilla micrantha*, *Sanicula europaea*, *Tamus communis*, *Viola odorata*, *V. reichenbachiana* и *V. riviniana*. Присъствието на *Glechoma hederacea*, *Arum maculatum*, *Geum urbanum*, *Helleborus odoratus*, *Lathyrus niger* и *Physospermum cornubiense* е указателно за термофилния характер на този тип букови гори. Характерен е и пролетният синузий от *Arum maculatum*, *Geum urbanum*, *Glechoma hederacea*, *Helleborus odoratus*, *Lathyrus niger*, *Physospermum cornubiense* и др. (Димитров 2015).

Този тип гори са включени в Червена книга на Р. България том 3 Природни местообитания с категория "потенциално застрашено местообитание" (Бисерков и др. /ред./ 2015).

На територията на ТП "Държавно горско стопанство Крумовград" местообитанието е установено в отдели и подотдели №№ 3 а, в, е; 126 ш; 166 п; 227 в, д; 327 к; 339 к, л; 340 о, п, с-у; 341 г, ж; 342 е; 343 г; 344 ж, з, и; 345 б, в; 346 в, е1; 347 а; 348 г-и; 349 в-ж; 350 е, з, т-ф; 351 д-и; 352 д-к; 353 м, н; 355 в, д-ж, м; 356 б-е; 357 а, б; 358 б, в, д, ж, и; 359 е, ж; 377 в-д; 368 б; 380 а, в, е; 381 в, д; 382 г; 384 г; 387 в; 388 е; 391 л, н; 392 о; 393 ж, з; 397 к, п; 426 б, е, и, к; 427 ж, л, р; 428 б, е, з; 429 а; 430 в, г; 431 в, е-и; 432 а, в, ж-к; 433 г, д; 434 б; 435 а-в, д; 436 а; 441 д; 442 г; 445 а, г; 446 а, в; 447 а; 448 а, б; 449 а-г; 450 г, д, е; 451 в, д; 452 д; 530 г1; 538 а, г, з-к; 539 а-в, и-л; 540 а, б; 541 в; 542 б, д; 560 а, ю, я; 565 а, в, е-з; 567 е, ж, и-п, т, у; 568 л, о; 579 м; 580 ж, и-н, р; 581 и, о; 583 м, п, с; 584 и-л; 585 з, к-п, с-у; 586 а, в-д, з, л-т; 588 и-л, н; 589 б-з; 590 б, в, д, м, р; 591 б, и, м, п; 658 х; 659 б-ж, и-л; 660 а, в, г, е-к; 661 а, б, г, д; 662 е, и; 664 е, к, м; 665 а, г, з, и, л, н, р, с; 666 к, л, н, р, у; 674 ж; 740 п, р, с, т, ф, щ, л1, м1, о1, а2; 743 а, б, з, у, ф, ц, в1, к1; 744 с, т, ш, ю, а1, в1, г1; с обща залесена площ 2 383,9 ха.

3.13.5. G1.6922/6923 Southeastern Moesian neutrophile beech forests/Неутрофилни букови гори. Неутрофилните букови гори са най-разпространените в България букови гори. Формирани са на относително по-големи надморски височини от около 700 до около 1800 (2100) m при типичен планински климат. Заемат предимно северни склонове, долове и клисури. Почвите са неутрални, слабо кисели или слабо алкални, богати на хранителни вещества, влажни кафяви горски (Eutric, Dystric и Mollic Cambisols). Тези гори се развиват при среден хидротермичен режим и се характеризират с участието на редица бореални и средноевропейски видове, което ги прави сходни със средноевропейските букови гори. Преобладаващ дървесен вид е обикновеният бук (*Fagus sylvatica* subsp. *sylvatica* и *Fagus sylvatica* subsp. *moesiaca*), който понякога в по-ниските части формира смесени широколистни гори с участие на *Acer heldreichii*, *A. pseudoplatanus*, *Betula pendula*, *Carpinus betulus*, *Fraxinus excelsior*, *Populus tremula*, *Sorbus aucuparia*, *Ulmus glabra*, а в по-високите части на планините образува смесени широколистно-иглолистни гори с *Abies alba*, *Picea abies* и *Pinus sylvestris*. Храстов етаж обикновено не се формира, но сравнително постоянно участие имат *Daphne mezereum*, *Lonicera xylosteum*, *Rubus idaeus*, *Salix caprea*, *Sambucus racemosa*. Мезофилните букови гори се отличават с богат и разнообразен по флористичен състав и обилие тревен етаж в сравнение с останалите букови гори в България. Доминиращи видове най-често са *Anemone nemorosa*, *Dentaria bulbifera*, *Galium odoratum*, *Lamiastrum galeobdolon*, *Sanicula europaea*, *Melica uniflora*.

На територията на ТП "Държавно горско стопанство Крумовград" неутрофилните букови гори са представени от следните подтипове:

Типични неутрофилни букови гори (асоциация *Asperulo-Fagetum*).

Типичните неутрофилни букови гори са най-разпространения тип букови гори в България. Заемат главно средната част на буковия пояс в диапазона 1000-1500 m надм. вис. в Стара планина, Средна гора, Осоговска планина, Беласица, Родопи, Рила, Пирин, Руй планина, Влахина, Конявска, Васильовска планина и Микренски възвишения. Отличават се със сравнително ниско покритие на тревния синузий, в който най-често доминират *Dentaria bulbifera*, *Galium odoratum* и *Mycelis muralis*. Мезофитни букови гори върху сравнително бедни почви (асоциация *Festuco drymejae-Fagetum*). Този подтип включва гори върху бедни до средно богати, добре запасени с влага кафяви горски почви и сенчести склонове с надморска височина от 600 до 1500 m. Етажът на дърветата, в който често пъти субедификатори са *Carpinus betulus* и *Quercus dalechampii*, е със сравнително по-ниско покритие. По-високата почвена влажност определя участието на мезохигрофити като *Eupatorium cannabinum* и *Prunella vulgaris*. Основен

доминант е *Festuca drymeja*. Постоянно присъствие имат също *Galium odoratum*, *Prenanthes purpurea* и *Rubus hirtus*. (Димитров 2015).

Този тип гори са включени в Червена книга на Р. България том 3 Природни местообитания с категория "потенциално застрашено местообитание" (Бисерков и др. /ред./ 2015).

Местообитанието на територията на ТП "Държавно горско стопанство Крумовград" е установено е в отдели и подотдели №№ 343 д, е; 346 а-в; 347 б, в; 348 к; 349 б; 351 к; 353 з, п; 355 л; 356 ж, и, к; 357 г; 358 з, к; 383 а, б; 384 д; 385 а, б; 386 а, б, г; 388 б; 431 к; 433 ж; 434 в; 436 б; 437 а, б; 438 а, б; 439 б; 440 а-г; 442 а, б; 443 а-в; 444 а-г; 446 д; 447 в-е; 448 в, г; 449 д; с обща залесена площ 1 175.5 ха.

3.13.6. G1.737 Eastern sub-Mediterranean white oak woods / Мизийски и тракийски гори от космат дъб (*Quercus pubescens*).

Това са разредени, ксеротермни дъбови гори, доминирани от космат дъб (*Quercus pubescens*) с разпространение по варовиковите възвишения на местата с континентален климат. Тези гори са част от смесените дъбови гори, като обикновено заемат най-сухите и топли места по склонове предимно с южно или западно изложение. Видовият състав на съобществата на косматия дъб е динамичен и разнообразен. Дърветата са разклонени и често кривостъблени. Освен *Quercus pubescens*, в етажа на дърветата се срещат още *Acer campestre*, *Fraxinus ornus*, *Quercus cerris*, *Q. frainetto*. Често, особено на места с плитка варовикова основа, масово расте и *Carpinus orientalis*, който може да образува и втори дървесен подетаж. В храстовия етаж има множество видове като *Cornus mas*, *Cotinus coggygria*, *Crataegus monogyna*, *Ligustrum vulgare*, *Paliurus spina-christi*, *Prunus spinosa*, *Rhamnus cathartica*, *Rosa gallica*, *Syringa vulgaris*, *Ulmus minor*. В тревния етаж се срещат предимно видове, характерни за ксеротермните дъбови гори. Такива са: *Asparagus officinalis*, *A. tenuifolius*, *Brachypodium sylvaticum*, *Buglossoides purpureocaerulea*, *Dactylis glomerata*, *Festuca heterophylla*, *Helleborus odorus*, *Lactuca quercina*, *Lathyrus niger*, *Orchis simia*, *Potentilla micrantha*, *Pulmonaria mollis* и др. Поради отворения характер и доброто осветление, във флористичния състав на горите от космат дъб участват много видове, които се срещат по поляните и ливадите, както и в редините на горите. Такива са: *Dichanthium ischaemum*, *Chrysopogon gryllus*, *Dictamnus albus*, *Echinops sphaerocephalus*, *Euphorbia polychroma*, *Filipendula vulgaris*, *Geranium sanguineum*, *Orchis purpurea*, *Primula veris* и др. (Цонев и др. 2015).

Този тип гори са включени в Червена книга на Р. България том. 3 Природни местообитания с категория "застрашено местообитание" (Бисерков и др. /ред./ 2015).

Местообитанието на територията на ТП "Държавно горско стопанство Крумовград" е установено е в отдели и подотдели №№ 8 а, б; 9 а, в; 10 а, в; 11 в; 12 б, п; 13 б, г, д; 14 л; 25 а, б, л; 26 а, г, е-к; 27 а, д-ж, к, н, о, ф; 28 а, б; 29 а, б, к; 30 ж, з; 32 д; 33 а, б; 34 а; 35 а-в; 37 б-г; 38 а; 39 а, б, м; 41 а, в; 42 д, е; 43 а, б, з, и; 44 б-г; 45 а-и; 46 б-е; 47 а, б, к; 48 а-г; 49 б; 51 а-в; 52 а, б; 53 б; 58 б; 62 е; 63 д; 64 б; 73 в; 74 г, и, л, п, ц, ш; 80 г; 81 ж; 83 а; 86 е; 89 и; 94 б; 95 а, в; 107 л-о; 112 д, к, л, н, о; 113 а, б, е-з; 115 г; 124 д, ж, з; 127 ф; 137 г; 142 б, г, д, з, и, л, м, о; 143 е, с, ч-я, г1, д1; 144 в, г; 145 а, б, г, е; 146 в, ж; 147 в-ж; 150 а, г, д, ж, з; 152 г, е; 153 а; 154 е; 155 в; 156 з-к; 175 в; 177 г; 181 о; 185 ш; 210 а; 211 д, и, л, н; 212 д; 213 а, р; 215 з; 248 б, г, ж, к, м; 264 ф; 266 а; 267 б, в; 277 ж; 278 д; 280 к, л; 283 ж, з; 308 л; 507 е; 641 п; 642 ю; 704 а; 721 л, м, о, п, р, и; 724 л; 751 д, е, и; 753 а; 756 и, л, у; 759 т; 760 с1; с обща залесена площ 1 269.2 ха.

3.12.7. G3.561 (1) Helleno-Balkan Pallas' pine forests/Гори от черен бор (*Pinus nigra* subsp. *pallasiana*) Съобществата на паласовия черен бор в България са отнасяни към средиземноморската растителност. Видът е ксеротермен с голяма вертикална амплитуда на разпространение - около 1400 m (400-500-1800) m надм. вис. Преобладаващата част от черноборовите гори в съвременната растителна покривка се намират между (600) 800 и 1300-1500 m надм. вис., най-често в условията на силно пресечен релеф. Те се срещат в различни пояси – от ксеротермния дъбов пояс, през мезофилните габърново-горунов и буков, до микротермния иглолистен пояс в планините и попадат в различни климатични и фитогеографски териториални подразделения. Разпространени са от Славянка и Източните Родопи до Предбалкана. Най-широко разпространение имат в Родопите, Влахиана планина и Пирин, сравнително поограничено се срещат в Славянка, Рила, Осогово, ниските планини в Западна България, Стара планина и Предбалкана. Попадат в трите климатични области на територията на България: умерено континентална, преходна и континентално-средиземноморска. Въпреки че по своите екологични особености фитоценозите на паласовия черен бор се отнасят към ксерофитния тип растителност, изложението не ограничава съществено развитието им. По-често се срещат на южни, с южна компонента и източни

склонове. Наклонът на заеманите терени може да бъде много голям. Единични дървета се срещат и на отвесни скални стени и видът проявява пионерни качества. Силно предпочитани са алкалните скали, като в северните райони те са задължителни, а в южните части на страната се срещат и върху друг тип скална основа. Това определя развитието им върху хумусно-карбонатни почви от типа рендзини, като не е изключено и върху канелени горски или кафяви горски почви, особено на силикатна скална основа. Те често са ерозирани, слабо развити и с малка мощност. Влажността на почвите варира през вегетационния период от ниска до сравнително умерена.

Част от горите на черния бор са монодоминантни, в други с различно обилие се срещат ксеротермни видове дъб (*Quercus frainetto*, *Q. pubescens*), келяв рабър (*Carpinus orientalis*), както и *Acer campestre*, *Fraxinus ornus*, *Pyrus pyraister*, *Sorbus torminalis* и др. В храстовия синузий са разпространени *Cornus mas*, *Corylus avellana*, *Cotinus coggygria*, *Syringa vulgaris*, а средиземноморски облик им придава участието на *Genista carinalis*, *G. rumelica*, *Juniperus oxycedrus* и др. В тревната покривка доминират *Brachypodium pinnatum*, *B. sylvaticum*, *Festuca heterophylla*, *Melica uniflora*, *Poa nemoralis* и др. В състава им участват редки и защитени от закона видове: *Anthemis rumelica*, *Carduus thracicus*, *Fritillaria pontica*, *Verbascum roripifolium*, *V. rupestre* и др. Повечето фитоценози не са в добро състояние поради силно антропогенно въздействие. От широко разпространени в миналото сега горите от черен бор са острови сред широколистната растителност (Русакова и Вълчев 2015).

Тези типове гори са включени в Червена книга на България том. 3 Местообитания с категория "уязвимо местообитание" (Бисерков и др. /ред./ 2015).

На територията на ТП ДГС „Крумовград“ местообитанието е установено в отдели и подотдели №№ 62 з; 232 т; 254 л; 256 а; 258 б, д; 260 в; 473 д; 535 а; 549 м; 604 д; 653 я, г1, е1; 687 б; 688 г; 708 н; с обща залесена площ 16.7 ха.

Залесената площ на горските територии в района на дейност на стопанството се разпределя по видове насаждения и бонитети към 31.12.2025 год. съгласно показаната по-долу таблица № 7.

таблица № 7

залесена площ на горските територии по видове насаждения и бонитети

Видове насаждения	залесена площ ха	Б О Н И Т Е Т				
		I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6	7
1. Иглолистни	13 328	72	260	4 397	8 575	24
бялборови	2 518	4	43	855	1 616	-
смърчови	3	3	-	-	-	-
черборови	2 314	8	74	760	1 472	-
дуглазкови	14	14	-	-	-	-
смесени иглолистни	2 566	8	35	979	1 540	4
смесени игл.-широколистни	5 913	35	108	1 803	3 947	20
2. Широкол. високостъбл.	4 855	18	498	1 746	736	1 857
букови	1 967	8	432	1 295	224	8
дъбови	1 922	-	-	143	273	1 506
трепетликови	2	-	-	2	-	-
ясенови	1	1	-	-	-	-
тополови	36	-	10	26	-	-
брезови	4	-	-	1	2	1
см. с преобладаан. на бук	285	9	51	156	66	3
см. с преобладаан. на дъб	600	-	-	103	168	329
см. широколистни	25	-	5	8	3	9
см. широкол.-иглолистни	13	-	-	12	-	1
3. Издънкови за повръщане	22 174	119	595	984	4 364	16 112
дъбови	13 073	-	-	131	2 942	10 000

букови	754	100	252	322	71	9
габъррови	4	-	-	2	2	-
смесени широколистни	8 343	19	343	529	1 349	6 103
4. Нискостъблени	4 412	-	-	62	381	3 969
акациеви	107	-	-	48	45	14
келявгабъррови	650	-	-	-	25	625
смесени широколистни	3 655	-	-	14	311	3 330
Всичко:	44 769	209	1 353	7 189	14 056	21 962

4. Теренни проучвания

4.1. Измерване и картиране

За картна основа при теренните работи да се използват кадастралните карти на населените места, 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, ортофотопланиове, 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 отразят върху горскостопанските карти, като се диференцират, съгласно изискванията на Наредба № 5 за строителство в горските територии и се покажат със съответния знак върху картите. В записката към инвентаризацията на горските територии да се направи анализ на пътната мрежа (дължина, състояние, гъстота, отводнителни съоръжения и др.).

При теренните работи да се използват актуалната горскостопанска карта, която да се съпостави и съгласува с кадастралната карта и кадастралните регистри на съответните землища от населените места в района на дейност на стопанството.

Точността на нанесените в горскостопанската карта граници на подотделите да отговаря на точността на кадастралната карта.

Да се обърне особено внимание при отразяване на границите на урбанизирани територии, хижи, вилни зони, манастири, култови религиозни местности и обекти, характерни скални образувания, каптажи, резервоари за вода и др.

Сервитутите на съществуващите електропроводи, водопроводи и продуктопроводи да се отразят върху горскостопанските карти в самостоятелни подотдели.

Всички трасета на водопроводи, електропроводи, пътища и др. линейни обекти, които не са отразени върху горскостопанската карта при предходната инвентаризация на горските територии, но съществуват на терена и са отразени върху кадастралната карта, да се отделят с площ в новата горскостопанска карта.

За всички линейни обекти да се планират технически сечи.

Върху горскостопанската карта да се нанесат актуалните наименования на местности, реки, долове, както и характерни ориентери като чешми, паметници, резервоари, заслони и др.

Върху горскостопанската карта да се нанесат всички баражи, а в записката да се опишат отделите, подотделите и географските координати на всеки бараж.

Като гори върху земи по чл. 19 от Закона за собствеността и ползването на земеделските земи (бивши временно стопанисвани от общината), ако се установят такива, да се обособяват само тези насаждения и горски култури, които не са включени в приложение 1, раздел I и II на протоколите на комисиите по чл. 19, ал. 1 от Закона за собствеността и ползването на земеделските земи.

В случаите, при които се установят имоти, отразени в кадастралната карта като земи по чл. 19 от Закона за собствеността и ползването на земеделските земи, но не са включени в приложение 1, раздел I и II на протоколите на комисиите по чл. 19, ал. 1 от Закона за собствеността и ползването на земеделските земи, възложителите да изискат от Областна дирекция „Земеделие“, гр. Кърджали да свика комисия, която да установи принадлежността на имотите към раздел I или II.

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 или в 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 кадастралната карта са отразени като горски територии незалесени площи – държавна собственост, които не са били горски територии при изработването на предишния горскостопански план, същите да се включат в отделен списък и да се предложат от горското стопанство на съответната общинска служба по земеделие в района на стопанството, 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 за извършена инвентаризация на горските територии 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 начинът на трайно предназначение.

В отделен списък към записката за извършена инвентаризация на горските територии да се опишат по землища и вид собственост горските територии, за които е установена „явна фактическа грешка“.

Горскостопанските карти да съдържат границите и наименованията на административно-териториалните единици, границите и идентификаторите на поземлените имоти, границите на видовете територии, защитните и специалните горски територии, обекта за инвентаризация и горскостопанските участъци, номерата и площта на отделите и подотделите, и наименования, условни знаци и линейни обекти, съгласно приложение № 2 към Наредба № 20/18.11.16 год.

До провеждане на съвещанието по чл. 34, ал. 3 от Наредба № 18 / 07.10.16 год. за инвентаризация и планиране в горските територии, възложителите ще изискат от Басейнова дирекция за управление на водите "Източно беломорски район", гр. Пловдив да предоставят кадастър на водните обекти, съгласно Закона за водите. При непредоставяне на кадастъра, териториите да се устроят и стопанисват съгласно Закона за горите, а собствеността върху тях да бъде съгласно кадастралната карта.

До провеждане на съвещанието по чл. 34, ал. 3 от Наредба № 18 / 07.10.16 год. за инвентаризация и планиране в горските територии, възложителите ще изиска от съответните администрации цифровите модели на съществуващите сервитути.

Горскостопанските карти да се създадат в цифров и графичен вид, съобразно Наредба № 20/18.11.16 год. за съдържанието, условията и реда за създаването, и поддържането на горскостопанската карта.

4.2. Установяване на природните условия

При теренните проучвания да се извърши проучване на природните условия, съобразно приложение № 6 на Наредба № 18 / 07.10.16 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 опишат геоложкия строеж и петрографския състав, като се определят основните

видове скали, техния произход, строеж, териториално разпространение, влиянието им върху почвообразуващия процес и формирането на типовете горски месторастения.

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

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 на заложените при миналите инвентаризации почвени профили, съгласни 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.

Да се извърши оценка на незалесените горски територии с оглед на включването им към териториите за дървопроизводство.

При теренните проучвания да се направи оценка за наличието и размера на почвената ерозия, като данните се вземат под внимание при изработването на горскостопанския план.

4.4. Типологични проучвания

Типовете горски месторастения са определени и картирани при предходната инвентаризация на горските територии "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 актуализация на типове горски месторастения и да се преоценят видовете, подходящи за месторастенето.

Нови типове горски месторастения и дървесни видове, подходящи за месторастенето да се определят за **1 030.0 ха** на всички новоустроени насаждения и горски култури (от тях **880.0 ха** са държавна собственост, **50 ха** са общинска собственост и **100 ха** са частна собственост) и за **245.0 ха** просеки.

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 ловното 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“.

В изпълнение на чл. 24, ал.4 от Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии и дадените указания в писмо с рег. индекс ИАГ-2284/29.01.2021 год. на Изпълнителна агенция по горите да се извършат проучвания за определяне на количествата мъртва дървесина.

4.6. Проучвания за здравословното състояние на насажденията

Проучванията върху здравословното и санитарното състояние на насажденията да се извърши в съответствие с изискванията, заложили 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.

Рекапитулирането и отчитането на повредите да се извърши в таблици, като се направи преглед на повредите по дървесни видове, на площи на засегнатите гори и очакваните загуби.

Да се отрази разпределението на запаса (залесената площ) по степени на повреда и видове насаждения.

Да се направи подробен анализ и оценка на съхненето на горските култури и насаждения.

При оценката на здравословното състояние на горите, при необходимост да се привлечат и специалисти от Лесозащитна станция Пловдив.

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

4.7. Разделяне на горската площ на отделни

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

Новоинвентаризирани 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.

Изключения се допускат за: линейни обекти, 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, като минималната площ на подотдела също е 0,1 ха.

При инвентаризацията на горските територии, да отпаднат всички територии, представляващи води и водни обекти по смисъла на Закона за водите, включени при предишните инвентаризации към горскостопанската карта - реки, канали, водоеми и др.

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.

Да се направи преоценка на смесените издънково-семенни насажденията, като техният произход се определя от наличието на достатъчно семенни екземпляри, които да формират

качествено високостъблено насаждение в зряла възраст.

Да се прецизира участието на келявия габър в насажденията по отношение на неговото участие в подлеса или склопа на основното насаждение.

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 безсрочни ограничени вещни права или са възникнали 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, границите на одобрените семепроизводствени насаждения да се обозначават с трайна жълта боя, като през 50 м на височина 1,50 м от външната страна на граничните дървета се поставят кръстчета, а ъгловите дървета или граничните стълбове се отбелязват с жълт пръстен, широк 5 см, и се поставя надпис "СБ". Границите на защитените територии също да се ограничат на терена с две ивици, бяла и червена блажна боя.

Да се извърши актуализиране на регистъра на семепроизводствената база, като се спазват изискванията на Наредба № 21/12.11.12 год. за условията и реда за определяне, одобряване, регистрация и отмяна на източниците от горската семепроизводствена база, събирането и добива на горски репродуктивни материали, тяхното окачествяване, търговия и внос.

Съвместно с експерти от Горска семеконтролна станция Пловдив, Лесозащитна станция Пловдив и Регионална дирекция по горите Кърджали да се направи преоценка на семепроизводствените насаждения, и които не отговарят на изискванията, да отпаднат или да се включат и други подходящи.

Запасът на всички насаждения и горски култури със средна височина 3 м и нагоре, 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 в съответствие с чл. 23, ал. 1, чл. 26, ал. 2, чл. 27, чл. 28, чл. 29, ал. 1 и 2, чл. 72, ал. 2, и приложение № 8 на Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии.

При проведени възобновителни сечи, в таксационното описание да се посочат проведената сеч и годината, в която е последната лесовъдска намеса.

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 таксационните описания да се запише вида и годината на последната проведена сеч, да се отразят достъпността на насажденията и планираните ловностопански мероприятия, свързани със стопанисването 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. Имотите, собственост на физически и юридически лица, както и мерите, пасищата, ливадите и постоянно затревените площи-общинска собственост, да не се включват в баланса на горските територии.

4.9. Постоянни пробни площи

С цел проследяване на растежа и производителността на насажденията, на територията на стопанството са заложени две постоянни пробни площи, в една 76 годишна черборова култура, подотдел 122 „о“ и в една 70 годишна черборова култура, подотдел 185 „б“. При извършването на настоящата инвентаризация същите да бъдат подновени и измерени.

4.10. Временни пробни площи

За установяване на сортиментната структура на добивите по дървесни видове и видове сечи, в горските територии - държавна собственост да се заложат временни пробни площи в различни по вид, възраст и производителност насаждения. Същите да се залагат в насаждения, от стопански класове с голяма разлика между добитите и планираните сортименти по методиката за теренните и камералните работи при пробните площи, пробните дървета и стъблените анализи.

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 от възобновителни сечи пред експертен съвет в Изпълнителна агенция по горите.

4.11. Определяне запаса на стоящата и паднала мъртва дървесина.

В изпълнение на чл. 24, ал.4 от Наредба № 18 в отразените типове природни горски местообитания да се определи количеството на мъртва дървесина и биотопни дървета, чрез залагане на пробни площи, указани с писмо № 2284/29.01.2021 на Изпълнителна агенция по горите. Площта на местообитанията, обуславя определяне на 20 броя на пробните площи.

Данните от измерената мъртва дървесина да се обобщят и да се направи анализ.

4.12. Разделяне на стопанството на участъци

При инвентаризацията на горските територии от 2018 год. в стопанството са били обособени четири горскостопански участъка - „Крумовград“ с обща площ 20018.2 ха, „Черничево“ с обща площ 11 572.8 ха, „Аврен“ с обща площ 11 312.3 ха и „Токачка“ с обща площ 7138.5 ха.

Съгласно заповед на директора на горската стопанство, същото е разделено на 24 охранителни участъка.

С настоящото задание се предлага да се запазят съществуващите горскостопански участъци.

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

При инвентаризацията на горските територии от 2016 год. са били обособени следните условни стопански класове: Бялборови култури (ББК), Черборови култури (ЧБК), Буков високобонитетен (БВ), Буков среднобонитетен (БСр), Буков нискобонитетен (БН), Дъбов средно и нискобонитетен (ДСрН), Буков високобонитетен за превръщане (БВП), Буков средно и нискобонитетен за превръщане (БСрНП), Дъбов средно и нискобонитетен за превръщане (ДСрНП), Акациев (А) и Келявгабърров (Кгбр).

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**:

5.1. Условен стопански клас Бялборови култури извън района на разпространение – (УББК)

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 до IV бонитет. На сухи и бедни месторастения, стопанският клас да се образува при участие на бора пет и повече десети. Поради малката им площ, към този стопански клас са причислени култури от дуглазка, както и самосеви от бял бор. Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, трансформация на културите, както и производство, и добив на едра и средна строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. за едрата, при ориентировъчен турнус на сеч 80 год. и защита на почвата от ерозия.

Целта на производство за естествените насаждения е производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 100 год.

При установяване на значителни повреди по културите, същите да се стопанисват при турнуса на сеч, съобразно Указанията за стопанисване на иглолистните култури извън естествения им район на разпространение и решенията на националното съвещание „Перспективи и насоки за стопанисване на изкуствено създадените иглолистни гори“, проведено на 28 и 29.01.16 год. в района на гр. Кюстендил.

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

5.2. Условен стопански клас Черборови култури извън района на разпространение – (УЧБК)

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 до IV бонитет. На сухи и бедни месторастения, стопанският клас да се образува при участие на бора пет и повече десети. Поради малката им площ към този стопански клас са причислени култури от кедр и пондероски бор, както и самосеви от черен бор. 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 ориентировъчен турнус на сеч 80 год. и защита на почвата от ерозия.

Целта на производство за естествените насаждения е производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 100 год.

При установяване на значителни повреди по културите, същите да се стопанисват при турнуса на сеч, съобразно Указанията за стопанисване на иглолистните култури извън естествения им район на разпространение и решенията на националното съвещание „Перспективи и насоки за стопанисване на изкуствено създадените иглолистни гори“, проведено на 28 и 29.01.16 год. в района на гр. Кюстендил.

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

5.3. Условен Буков високобонитетен стопански клас – (УБВ)

Да се обособи от чисти и смесени широколистни насаждения, с преобладание и без преобладание на бук, с производителност от I и II бонитет. Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, а целта на производство е добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 50 см. при турнус на сеч 140 год.

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

5.4. Условен Буков среднобонитетен стопански клас – (УБСр)

Да се обособи от чисти и смесени широколистни насаждения, с преобладание и без

преобладание на бук, с производителност от III и част от IV бонитет. Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, а целта на производство е добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см. при турнус на сеч 120 год.

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

5.5. Условен Буков нискобонитетен стопански клас – (УБН)

Да се обособи от чисти и смесени широколистни насаждения, с преобладание и без преобладание на бук, с производителност от част от IV и V бонитети. Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, а целта на производство е добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см. при турнус на сеч 120 год.

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

При определяне на целите и турнусите на сеч в трите букови стопански класа, да се има предвид и сортиментната структура на насажденията.

5.6. Условен Дъбов средно и нискобонитетен стопански клас – (УДСрН)

Да се обособи от чисти и смесени широколистни насаждения, с преобладание и без преобладание на зимен дъб и благун, с производителност от III до V бонитет. Поради малката им площ, към този стопански клас да се отнесат насажденията от ясен, върба, топола и брезовите култури. Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, а целта на производство е добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 120 год. за дъбовете, 100 год. за ясена, 60 год. за брезата и 40 год. за върбата и трепетликата.

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

5.7. Условен Буково-габъров високобонитетен стопански клас за превръщане – (УБГСрН)

Да се обособи от чисти и смесени широколистни издънкови насаждения, с преобладание на бук и габър, с производителност от I и II бонитет. 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 90 год.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване и производство, и турнусът на сеч са били същите, в рамките на Буковия високобонитетен условен стопански клас за превръщане.

5.8. Условен Буково-габъров средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане – (УБГСрН)

Да се обособи от чисти и смесени широколистни издънкови насаждения, с преобладание на бук и габър, с производителност от част от III и IV бонитет. 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 и производство, и турнусът на сеч са били същите.

5.9. Условен Дъбов средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане – (УДСрН)

Да се обособи от чисти и смесени широколистни издънкови насаждения, с преобладание на зимен дъб, благун и космат дъб, с производителност от III до V бонитет. 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 и производство, и турнусът на сеч са били същите.

5.10. Условен Акациев стопански клас – (УА)

Да се обособи от чисти и смесени насаждения и култури с участие на акация от III до V бонитет. Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, и добив на средна и 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.

5.11. Условен Нискостъблен стопански клас – (УН)

Да се обособи от чисти и смесени насаждения с преобладание на келяв габър от IV и V бонитет на производителност. Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, запазване и поддържане на жизнеността им, подобряване на структурата на дървостойките и пълнотата, подобряване на структурата на дървостойките и пълнотата, опазване на естествения подраст от ценни местни дървесни видове, тяхното издънково възобновяване, както и добив на дърва за огрев при турнус на сеч 40 год.

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

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.

6. Видове гори

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

6.1. Гори от бял бор

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледни сечи - При провеждане на отгледните сечи се цели запазване на белия бор в състава и поддържане на смесени по състав гори на по - богатите месторастения.

б) Видът на възобновителната сеч е в зависимост от възобновителните процеси. Подходящи възобновителни сечи са: постепенно-котловинната, неравномерно-постепенната и групово-изборната сечи. При отсъствие на специални ограничения се допуска провеждането на краткосрочно-постепенна сеч.

6.2. Култури от бял бор в 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 и качествените параметри на насажденията. За трансформация на структурата и преминаване от сечищна в изборна форма с настоящата растителна генерация се прилага изборно прореждане.

б) Видът на възобновителната сеч е като при естествените бялборови гори.

6.3. 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.

6.4. Гори от черен бор

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледни сечи - При провеждане на отгледните сечи се цели запазване на белия бор в състава и поддържане на смесени по състав гори на по - богатите месторастения.

б) Видът на възобновителната сеч е в зависимост от възобновителните процеси. Подходящи възобновителни сечи са: постепенно-котловинната, неравномерно-постепенната и групово-изборната сечи. При отсъствие на специални ограничения се допуска провеждането на краткосрочно-постепенна сеч.

6.5. Култури от черен бор в 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 и качествените параметри на насажденията. За трансформация на структурата и преминаване от сечищна в изборна форма с настоящата растителна генерация се прилага изборно прореждане.

б) Видът на възобновителната сеч е като при естествените черборови гори.

6.6. 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.

6.7. Култури от смърч в 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 и качествените параметри на насажденията. За трансформация на структурата и преминаване от сечищна в изборна форма с настоящата растителна генерация се прилага изборно прореждане.

б) Видът на възобновителната сеч е като при естествените смърчови гори.

6.8. Култури от смърч 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.

6.9. Култури от чужди иглолистни видове

Видът гори да се обособи от култури от екзотични дървесни видове, и при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледните сечи са насочени към подобряване на механичната устойчивост и качествените параметри на насажденията и подпомагане на процесите за възстановяване на коренната растителност чрез прилагане на сечи за трансформация.

6.10. Семенни букови гори

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледните сечи целят поддържане 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.

6.11. Семенни термофилни букови гори

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледните сечи целят поддържане на естествения видов състав, като не се допуска замяната 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) Подходящи 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.

6.12. Семенни гори от зимен дъб

Видът гори да се обособи от зимен дъб с участие на габър, с участие на дъба по-голямо от 5/10 и надморска височина над 600 метра, и при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледните сечи целят осигуряването на преобладаващо участие на зимен дъб в състава и запазване на семенния произход на насажденията и предотвратяване на замяната му с бук и обикновен габър.

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

6.13. 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 поддържане 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 планински, полски и американски ясен, кестен, орех, трепетлика и други, да се отнесат към семенните букови или дъбови гори, в зависимост от условията на месторастене.

6.14. Култури от дъбове

Видът гори да се обособи от дъбови култури при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледните сечи целят подобряване на механичната устойчивост и регулиране на видовия състав, с дългосрочна цел за трансформация на горите в естествени.

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

6.15. Семенни гори от цер

Видът гори да се обособи от семенен цер, с участие на вида по-голямо от 5/10 и при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледните сечи целят осигуряването на семенен произход.

б) Подходящите възобновителните сечи са постепенно-котловинната и неравномерно-

постепенната сечи. При отсъствие на специални ограничения се допуска провеждане на краткосрочно-постепенна сеч.

6.16. Естествени крайречни гори

Видът гори да се обособи от бяла, кошничарска, тритичинкова или трошлива върба, бяла и черна топола, бяла и черна елша, източен чинар и планински ясен, с участие по-голямо от 3/10 за всеки един от видовете или смесени дървостои от посочените видове, и при насоки на стопанисване „техническа“ за поддържане на речната проводимост, и поддържане на противоерозионните и брегоукрепителни функции.

6.17. Култури от хибридни тополи и други бързорастящи дървесни видове

Видът гори да се обособи от култури от хибридни тополи и и други бързорастящи дървесни видове при насоки на стопанисване, гола сеч при спазване на изискванията за поддържане на брегоукрепителните функции.

6.18. Кестенови култури

Видът гори да се обособи от кестенови култури, и при насоки на стопанисване за подобряване на здравословното състояние на насажденията и създаване на условия за формиране на корона за плодотдаване.

6.19. Култури от бреза

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледни сечи насочени към подобряване на механичната устойчивост и качествените параметри на насажденията.

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

6.20. 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, и 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.

6.21. 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 групово-постепенната и неравномерно-постепенната сечи. При отсъствие на специални ограничения се допуска провеждането на краткосрочно-постепенна сеч.

6.22. 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, подпомагане на семенните екземпляри, предотвратяване на възможността за замяната му с бук и обикновен габър, и подобряване на механичната устойчивост и качествените параметри на насажденията.

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

6.23. 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 дървостойте. 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.

6.24. Издънкови церови 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 дървостойте. 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.

6.25. Издънкови гори от обикновен габър

Видът гори да се обособи от издънкови габърви насаждения при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледни сечи да се насочат към толериране на семенните екземпляри и запазване на смесен състав на насажденията, и подобряване на механичната устойчивост и качествените параметри на насажденията.

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

6.26. Естествени гори от трепетлика

Видът гори да се обособи участие на трепетлика при следните насоки на стопанисване: При стопанисване на горите да се следват естествените сукцесионни процеси.

При смяна на дървесния вид са подходящи дългосрочните постепенни сечи, а за запазване на трепетликата е подходяща групово-изборната сеч

6.27. Култури и издънкови акациев насаждения

Видът гори да се обособи от акациев насаждения и култури 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.

6.28. Естествени гори от келяв габър

Видът гори да се обособи при участие на келяв габър в основния състав ≥ 7 десети (по Приложение № 5 от Наредбата) при следните насоки на стопанисване:

Без стопанска дейност за автохтонните съобщества.

Възстановяване на естествения видов състав при съобщества, възникнали в резултат на вторична смяна на дървесните видове.

таблица № 8

Видове гори и връзката им с предложените условни стопански класове

група гори	видове гори	стопански класове
иглолистни		
	Култури от бял бор извън ареала Култури от бял бор в ареала Естествени гори от бял бор	Бялборови култури
	Култури от черен бор в ареала Култури от черен бор извън ареала Естествени гори от черен бор Култури от чуждоземни видови	Черборови култури
широколистни		
	високостъблени	
	Семенни букови гори Естествени семенни см. дъбови гори Семенни гори от зимен дъб Култури от дъбове Естествени крайречни гори Култури от хибридни тополи Кестенови култури Култури от бреза Естествени гори от трепетлика	Широколистен високостъблен
издънкови гори за превръщане		
	Издънкови смесени дъбови гори Издънкови церови гори	Дъбов средно и нискобонитетен за превръщане
	Издънкови гори от зимен дъб	Дъбов средно и нискобонитетен за превръщане
	Издънкови букови гори Издънкови термофилни букови гори Издънкови гори от обикновен габър	Буково-габър висок, и средно и нискобонитетен за превръщане
нискостъблени		
	Естествени гори от келяв габър	нискостъблен
	Култури и издънкови акациевы насаждения	Акациев

7. 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 Крумовград“ да се представят следните документи:

7.1.Обяснителна записка за извършената инвентаризация, вкл. установяване, актуализиране и картиране на типовете горски месторастения и определяне на видовете, подходящи за месторастенето (съдържанието е съгласно приложение № 11 към чл.31, ал. 1 от Наредба № 18/07.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии). (УВОД, ГЛАВА ПЪРВА - Природни условия, типове месторастения и икономически ефект **със следните точки:**

1. Име и местонахождение на горската териториална единица,
2. Физико-географска характеристика,
3. Геоложки строеж и петрографски състав,
4. Климатични условия, природни условия,
5. Почви, ерозия,
6. Растителност,
7. Типове месторастения.

Обяснителната записка за извършената инвентаризация на горските територии да се изработи отделно от обяснителната записка на горскостопанския план, като същата се представи ведно с таксационните описания в електронен формат, съгласно т. 2 на приложение

№ 11 към чл. 31, ал. 1 от Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии.

ГЛАВА ВТОРА

Характеристика на горските територии:

1. Обща площ,
2. Таксационна характеристика на насажденията,
3. Защитни и специални горски територии
4. Теренни проучвания
5. Стопански класове,
6. Видове гори

7.2.Приложения към записката за извършена инвентаризация

7.2.1. Протоколи, заповеди и други документи, свързани с инвентаризацията,

- списъци на: инвентаризирани земеделски територии, придобили характеристиката на гора по смисъла на чл. 83 от Закона за горите - № на имота, землище и вид собственост; на горските територии, отразени в картата на възстановената собственост или кадастралните карти като урбанизирана територия, без за това да е издаден административен акт по реда на Закона за горите през ревизионния период; на кадастралните единици със сечение с подотдели по землища; списък на подотделите с ограничения, свързани с обявяване на защитени зони/територии по Закона за водите, Закона за защитените територии и Закона за културно-историческото наследство; на имотите, които са отразени в кадастралната карта и кадастралните регистри като „временно стопанисване от общината“.

-предложение за строителство на пътища;

-предложение за сградостроителство;

7.2.2.Таксационни описания в електронен формат (Приложение №4 от Наредба № 18/07.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии) с кратки записки по горскостопански участъци.

7.2.2.1. Таксационни описания с отразени планирани горскостопански мероприятия. (работен проект за сечите и залесяванията) в един екземпляр.

7.2.3. В табличен вид данни извадка от таксационните описания на подотделите (Приложение №4 от Наредба № 18/ 07.10.2015 год. за инвентаризация и планиране в горските територии), (таблици за таксационна характеристика),

7.2.4.Кarti - основна и тематични

-ориентировъчна карта в подходящ мащаб,

-карта на местообитанията от европейска значимост в България,

-почвена карта в подходящ мащаб;

-петрографска карта в подходящ мащаб;

-карта на землищата в подходящ мащаб,

-карта на картните листове в подходящ мащаб;

-карта с насоките на стопанисване от горскостопанския план за ТП „Държавно горско стопанство Крумовград“- М 1:10 000, с отразени по подходящ начин върху тях „гори във фаза на старост“ и „представителни образци“;

-карта по видове собственост, в електронен вид, с нанесени имотни граници за ТП „Държавно горско стопанство Крумовград“ - М 1:10 000, като за номерация на имотите се използват последните три цифри на съответния имот. Да се използват следните цветове за различните собствениости, както следва:

държавна – зелено;

общинска – жълто;

частни физически лица – червено;

частни юридически лица – лилаво;

съсобственост – оранжево;

временно стопанисвани от общината – сиво;

„гори върху земеделски територии“ – на бял фон заштриховано със съответния цвят по собственост;

-карта на планираните мерки и мероприятия за защита на горските територии от пожари
- М 1: 25 000,

- карта на горите с висока консервационна стойност.
- карта на защитените зони.

7.2.5. Отчетни форми за баланса на горските територии (ГТ) №№ 1,2,3,4,6 и 7 от Приложение № 12 от Наредба № 18/ 07.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии - по общини, землища, вид територия и видове собственост. Информацията се предоставя в електронен формат, позволяващ извършването на анализи и справки.

За държавните горски територии да се представят отчетни форми от 1 до 7, на хартиен носител, общи и по общини

7.2.6. Ведомост за почвените профили

7.2.7. Списък по землища (в електронен вариант) на имотите собственост на физически и юридически лица, в който за всеки имот да бъде отразено в кой (кои) подотдел (подотдели) попада и с каква площ.

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

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

При обработване на информацията да се използва и номенклатурата на атрибутивната база данни за обработка на информацията от таксационните описания, утвърдена със заповед № 584/13.06.24 год. на изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по горите.

Горскостопанската карта да се предаде на възложителите, съгласно приложение № 1 към Наредба № 20/ 18.11.16 г. за съдържанието, условията и реда за създаването, и поддържането на горскостопанската карта във формат shp, CAD и ZEM, по землища и на цялата горскостопанска единица, в координатна система 1970 год., и кадастрална координатна система 2005, БГС2005 и WGS84. Съдържащите се във файловия формат атрибутивни данни да се предадат на възложителите в MS EXCEL формат. Атрибутивната база данни да съдържа задължително сеченията на площите на имотите по землища с площите на горските подотдели.

8. Срокове за извършване

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

8.1. Теренно - проучвателни работи - 2027 год.

8.2. Камерална работа и представяне на материалите за приемане от възложителя - до май 2027 год.

8.3. При представяне на материалите на възложителя, същите се предоставят и на електронен носител.

8.4. Представяне на материалите на възложителя 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.

При извършване на инвентаризацията на горските територии и изработването на горскостопанския план, да се отразят всички промени, настъпили в собствеността и категориите на горските територии, и режима на тяхното управление. Промените в собствеността и режима на управление на горските територии следва да бъдат актуализирани към момента на цялостното приемане на дейностите от теренните проучвания, съгласно чл. 36, ал. 7 от Наредба № 18/07.10.16 год. за инвентаризация и планиране в горските територии.

9. Справка за видовете дейности и категория на трудност за инвентаризацията

9.1. Теренно-проучвателни дейности

9.1.1. Измерване и картиране на гори, чийто запас се определя чрез таксационни описания и опитни таблици, вкл. и лесонепригодни площи – **42 184.6 ха.**

9.1.2. Ограничаване на терена на границите на насажденията за семепроизводство, защитените местности и природните забележителности – **464.4 ха.**

9.1.3. Картиране на незалесени горски територии – **6 289.0 ха.**

а) дървопроизводителни

б) дървонепроизводителни

9.1.4. Установяване и картиране на горски типове месторастения и на почвената ерозия, с определяне на видовете, подходящи за месторастенето – **1 030.0 ха.**

9.1.5. Актуализиране на типовете горски месторастения и/или определяне на видовете, подходящи за месторастенето – **46 740.0 ха.**

9.1.6. Проучване и картиране на здравословното и санитарното състояние на насажденията, резултат от въздействието на биотични и абиотични фактори на засегнатата площ.

9.1.7. Ограничаване на границите на обекта за инвентаризация и на отделите – **51 058.0 ха.**

9.1.8. Описване на установените и картирани типове горски местообитания по Закона за биологичното разнообразие – **23 081.9 ха**

действие	I кат.	II кат.	III кат.	IV кат.	Общо
Ограничаване на терена на границите на защитните и специални горски територии, без защитените зони	32.2	77.4	266.5	88.3	464.4
Инвентаризация и планиране на дейности, картиране на насаждения, чийто запас се определя, чрез пълно клупиране или чрез математико-статистически методи	3.9	449.4	1 714.8	416.3	2 584.4
Инвентаризация на насаждения, чийто запас се определя, чрез таксационни описания и опитни таблици, вкл. и лесонепригодни площи	522.5	10 936.6	28 828.0	1 897.5	42 184.6
Инвентаризация на незалесени горски територии	551.6	1 757.0	3 208.2	772.2	6 289.0
общо	1 078.0	13 143.0	33 751.0	3 086.0	51 058.0

9.2. Обработване на информацията

9.2.1. Създаване и обработване на атрибутната база данни – **51 058.0 ха.**

9.2.2. Създаване на графичната база данни – **51 058.0 ха.**

9.3. Други дейности

9.3.1. Определяне на количествата мъртва дървесина в изпълнение на чл. 24, ал.4 от НИПГТ Наредба № 18/17.10.2015 год. и дадените указания в писмо с рег. Индекс ИАГ - 2284/29.01.2021 год. – **12 бр.**

таблица № 9

разпределение на площите за инвентаризация по категории на трудност

категория на трудност	държавни горски територии	Общо за ДГС „Крумовград“
първа	806.8 ха	1 078.0 ха
втора	11 343.0 ха	13 143.0 ха
трета	30 570.2 ха	33 751.0 ха
четвърта	2 536.0 ха	3 086.0 ха
общо	45 256.0 ха	51 058.0 ха

Глава втора ЛОВНОСТОПАНСКИ ПЛАН

1. Площ на териториите, обект на ловностопанския план

Предмет на планирането ще бъдат дивечът и дивечовите местообитания в ловностопанските райони от района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство Крумовград“, в границите на община Крумовград, Кърджалийска област, независимо от собствеността им, върху площ от **51 058.0 ха** горски територии и **31 139.8 ха** върху земеделските

територии (от общата ловна площ 82 197.8 ха, като пригодни за развъждане на дивеч са 81 527.7 ха, а 670.1 ха, представляващи дворни места, скали, сипеи и др., в които няма условия за съществуване на дивеч, са отнесени към дивечонепригодната площ). Общата площ за изработване на ловностопанския план възлиза на **82 197.8 ха**.

Ловностопанската площ, съгласно заповеди № РД 46-1070/20.06.2001 год. на Министерство на земеделието и горите, № РД 49-125/28.08.2002 год. на Министерство на земеделието и горите и заповед, № РД49-302/10.11.2004 год. на Министерство на земеделието и горите и №192/16.02.2010 год. на Министерство на земеделието и храните е разпределена на два държавни ловностопански района, включващ Дивечовъден участък „Чифлик дере“, и Дивечовъден участък „Студен кладенец“ и тринадесет ловностопански района на ловните дружини на Ловно-рибарско сдружение „Сокол“, гр. Крумовград.

таблица № 10
разпределение на площите по ловностопански райони

№	ловностопански район	горска.тер. ха	зем.тер.ха	общо ха
I.	държавен ловностопански район			
1.	ДУ „Чифлик дере“			
1.1.	Ловище „Хамбар дере“	1 305.3	10.7	1 316.0
1.2.	Ловище „Чифлик дере“	1 309.3	18.1	1 327.4
1.3.	Ловище „Горни Юруци“	1 858.9	55.3	1 914.2
	общо ДУ „Чифлик дере“	4 473.5	84.1	4 557.6
2.	ДУ „Студен кладенец“			
2.1.	Ловище „Вълчи дол“	1 451.0	1 137.4	2 588.4
	общо ДУ „Студен кладенец“	1 451.0	1 137.4	2 588.4
	общо държавен ловностопански район	5 924.5	1 221.5	7 146.0
II.	Ловнорибарско сдружение „Сокол“			
1.	ЛСР „Луличка“	1 671.4	2 237.8	3 909.2
2.	ЛСР „Голяма чинка“	2 285.9	2 057.0	4 342.9
3.	ЛСР „Токачка“	2 989.3	2 403.1	5 392.4
4.	ЛСР „Поточница“	2 363.5	2 614.6	4 978.1
5.	ЛСР „Горна кула“	2 323.5	3 466.5	5 790.0
6.	ЛСР „Крумовград“	3 419.8	2 473.1	5 892.9
7.	ЛСР „Гулийка“	1 880.4	2 374.4	4 254.8
8.	ЛСР „Багрилци“	3 691.3	2 014.0	5 705.3
9.	ЛСР „Странджево“	5 454.3	1 705.0	7 159.3
10.	ЛСР „Тинтява“	2 522.0	1 216.2	3 738.2
11.	ЛСР „Голямо Каменяне“	3 136.3	2 061.3	5 197.6
12.	ЛСР „Аврен“	6 621.7	4 232.3	10 854.0
13.	ЛСР „Черничево“	5 757.9	2 079.2	7 837.1
	общо ЛРС „Сокол“, гр. Крумовград	44 117.3	30 934.5	75 051.8
	общо за цялото стопанство	50 041.8	32 156.0	82 197.8

Към площта на горските територии да се причислят и новоустановените 1 030.0 ха гори върху земеделски територии, които да отпаднат от земеделските. Тяхната площ по ловностопански райони да се посочи в плана след приключване на инвентаризацията на горските територии.

При изработване на ловностопанския план да се прецизират дивечопригодните площи, като от тях отпаднат територии на транспорта, както и други територии със специално предназначение.

При изработване на ловностопанския план, да се отразят границите на ловностопанските райони, съгласно действащите заповеди за обособяването им, границите и броят на ловищата, като същите се отразят върху горскостопанската карта.

Ловностопанските мероприятия да се разработят съгласно Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии. Планирането да се извърши заедно с инвентаризацията на горските територии в района на дейност на стопанството. Планираните ловностопански мероприятия да се предвидят съгласувано с предвиждането на

горскостопанските при изработване на горскостопанския план на стопанството и да се отразят върху таксационните описания.

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 демографските условия, оказващи влияние за стопанисването на дивеча.

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

2. Досегашно стопанисване

По време на теренните работи да се извърши проучване на досегашното стопанисване на дивеча съгласно Приложение № 30, както и екологичните и антропогенните фактори, оказващи влияние върху развитието на дивеча, както и досегашното му стопанисване.

При ловностопанското планиране 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 предвидени ловностопански мероприятия.

Да се уточни размера и състоянието на разработената фуражна база.

За изходна база да се използват данните от таксацията на дивеча през 2027 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 и в селскостопанските територии в района на стопанството.

Да се извърши анализ по изпълнението на стратегическия план за борба с „Африканската чума по свинете“ и се опише броя на засегнатите от нея животни до 2026 год.

Данни за отстрела на вълка и останалите хищници да се представят в табличен вид за срок от 10 години или да се посочи средногодишен отстрел, а данните за таксацията на дивеча през последните 10 години да се покаже в записката на плана, в глава „Досегашно стопанисване“.

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

Да се направи анализ на добитите трофеи.

Да се посочи броя и вида на съставените актове по Закона за лова и опазване на дивеча, и по Закона за рибарството и аквакултурите, ако са съставени такива.

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 сезонни 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 Крумовград“.

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 защитени видове дивеч, които имат пряко и косвено значение за ловното стопанство.

5. Планиране на мероприятия

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

Планирането на ловностопанските мероприятия, свързани със стопанисването и ползването на дивеча, трябва да бъде насочено 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 провеждане на лов;

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

- добив на трофеи и дивечово месо;

- упражняване на лов;

- 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 планират 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 планиране да бъде комбиниран, като се използват съществуващите дивечови ниви, поляни и наличната пътна мрежа.

При необходимост, да се планира 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.

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

Площи за нови дивечови ниви да не се планират в територии от „Държавния поземлен фонд“ и върху терени определени като трайно затревени площи.

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

5.2. Планиране 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 ловно стопанските 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. Към дивечопригодните площи да не се включват създадените и оградени с трайни огради, трайни насаждения в земеделските територии, с изключение за клас „птици“ (Aves).

Въз основа на направената характеристика на типовете местообитания 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, планираното полово съотношение и съвременните достижения на ловно стопанската 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 планира оптимална полова и възрастова структура за запасите от едър дивеч, наброяващи над петдесет броя животни, за всеки ловно стопански район и за структурата на запасите за района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство Крумовград“.

Да се планира фуражна база за нуждите на дивеча, в зависимост от нормативите, залегнали в Правилника за прилагане на Закона за 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 планираната фуражна база и да се сравнят с минимално необходимите. Когато незалесените горски територии са недостатъчни за разработване на фуражна база, да се планира 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 оцени необходимостта и възможностите за създаване на допълнителна специализирана фуражна база на територията на стопанството и в частност в базата за интензивно стопанисване на дивеча, като се препоръча създаване на нови такива, ако е необходимо.

В ловно стопанския план да се опишат, а върху ловно стопанските карти да се покажат, по местности и време, местата за сватбуване на благородния елен.

Върху ловно стопанските карти, по ловно стопански райони, да се отбележат местата на съоръженията за съхраняване на животински отпадъци (продукти).

Местата на съществуващите и на предвидените за създаване стървилища да се отразят в плана и ловно стопанските карти, като ново проектираните се съгласуват с горското стопанство.

В плана да се предвиди ограничаване на местата за ползване на недървесни горски продукти и лечебни растения, в дните за провеждане на ловни излети.

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

Да се инвентаризират съществуващите ниски, открити чакала за групов лов на дива свиня и се определи необходимостта и нуждата от проектирането на нови такива.

Да се отрази площното участие на дивечовите ниви, ливади, поляни, просеки и сечища, и се посочи вида на планираните в тях ловно стопански дейности. Предвидените ловно стопански просеки да се обособят в самостоятелни подотдели.

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

Да се предвидят дейности за подобряване условията за ловуване, с оглед на 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.

Да се оптимизират броя и състава на персонала, необходим за провеждане на ловностопанската дейност. Да се направи оценка на сградите, пътищата и техниката, необходими за провеждане на ловностопанска дейност в ловностопанските райони на ТП „Държавно горско стопанство Крумовград“, както и оптимално разпределение на площта по ловища.

За дивечовъдните участъци да се направи икономическа оценка и сравнение на необходимите средства за изпълнение на планираните ловностопански дейности и очакваните приходи от извършената дейност.

Планирането 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 Крумовград“. При необходимост от изграждането им в недържавна собственост, същите да се съгласуват със собствениците.

Да се предвиди опазване на съществуващите, периферно засадени и предпочитани от дивеча горскоплодни дървесни и храстови видове, особено покрай дивечовите ниви в държавните горски територии.

Планът да се разработи по ловностопански райони.

Да се планира обособяването на развъдници за ловностопанските райони на ловните дружини.

Да се предвиди обособяване на ловище във всеки ловностопански район.

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

В плана да се определят местата и предвидят за изграждане ловни заслони. Същите да се отбележат върху горскостопанските карти.

Планираните ловностопански дейности да се съобразят със „Стратегическия план за борба с „Африканската чума по свинете“.

Планирането на ловностопанските мероприятия в дивечовъдните участъци да се съобрази и с инвестиционните програми на стопанисващите дивеча.

Край дивечовите ниви, дивечовите ливади и постоянните хранилища на дивата свиня в ловностопанските райони на ловните дружини, да се планира изграждането на високо чакало, за обезпечаване на подборния отстрел на едрия дивеч.

В обяснителната записка и в приложените таблици да се опишат, по подотдели, предвидените за изграждане биотехнически съоръжения.

В ловностопанския план да се посочи в кой ловностопански район попадат защитените територии и какви са забраните по отношение на ловното стопанство, съгласно техния режим.

Във всеки ловностопански район да се предвидят места за изграждане на карантинни и аклиматизационни дворове за дивеча и в тях също да се предвидят съоръжения за подхранване на дивеча.

6. Изработване на плана

Ловностопанският план да се разработи, съгласуван с инвентаризацията на горските територии, и горскостопанския план за държавните горски територии и плана за опазване от пожари, в района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство Крумовград“, в отделен том - обяснителна записка и приложения.

За картна основа да се използва горскостопанската карта, получена при инвентаризацията на горските територии, като към всеки екземпляр от плана се приложи оцветена карта на планираните ловностопански дейности.

Пространствените и атрибутните данни от ловностопанския план да бъдат включени в обединения цифров модел във формат ZEM 2.12 и SHP формат, съгласно Изискванията на Наредба № 20/18.11.16 год., приложение № 1, към чл. 4, ал. 1, раздел „Изменение на ZEM формата за ловоустройствените планове.

Да се изработи в цифров вид – ZEM и SHP - формат сборна карта на ловностопанските райони на цялото горско стопанство, която да съдържа границите на ловностопанските райони, ловищата, развъдниците и БИСД. В контура на всеки ловностопански район да бъдат поставени

името на района, и имената на ловищата и развъдниците. Картата да се предаде във формат ZEM 2.12 и SHP формат.

7. Съдържание на ловностопанския план

7.1. Записка към ловностопанския план (съдържанието е съгласно Приложение № 36 към чл.132 от Наредба № 18 за инвентаризация и планиране в горските територии).

В записката на ловностопанския план да се направи отделен анализ на стопанисването на дивеча в държавните ловностопански райони.

7.2. Приложения към ловностопанския план:

7.2.1. Заповеди и протоколи за определяне границите на ловностопанските райони и начинът на стопанисването им.

7.2.2. Изходна база данни (Приложение № 37 от Наредба № 18/07.10.2015 год. за инвентаризация и планиране в горските територии) – посочват се основните параметри, съдържащи се в съответния ловностопански район, съставен от елементарни площи. В горските територии най-малките елементарни площи са подотделите, а в земеделските – всеки обособен полигон, включващ подходящи местообитания за дадения вид дивеч.

7.2.3. Ведомост за площите на фуражната база (съгласно Приложение № 37 от Наредба № 18/07.10.2015 год. за инвентаризация и планиране в горските територии). В нея подробно се описват вида територия, местонахождението на фуражната площ, вида ѝ, частта, годна за използване за фуражните култури, необходимостта от изкореняване на единични дървета в площта, предвидена за оране, препоръчваните фуражи за засяване, частта, заета от ливадна трева, бръст, или негодна за използване. На края на всяко ловище или ловностопански район се прави рекапитулация на дивечовите ниви, ливади, сечища и ловните просеки.

7.2.4. Работни схеми и количествени сметки на биотехническите съоръжения - Прилагат се примерни схеми и количествени сметки на планираните съоръжения. Схеми на по-големи съоръжения като фазанарии, оградени площи и др. се комплектват към картния материал

В приложение № 4 на ловностопанския план за биотехническите съоръжения да не се включват чертежи и схеми на съоръжения с покривна конструкция от етернит.

7.3. Карти

Към ловностопанския план да се изработят и към всеки екземпляр от него да се приложат карти на ловностопанските мероприятия в $M = 1:10\ 000$, карта на ловностопанските мероприятия в $M = 1:25\ 000$ 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 кадастралната карта.

На сборната карта да се отразят задължително посочените елементи.

Пространствените и атрибутни данни от ловностопанския план да се представят в SHAPE формат.

Ловностопанският план да се разработи в четири екземпляра - по един за Изпълнителна агенция по горите, Регионална дирекция на горите Кърджали, Южноцентрално държавно предприятие гр. Смолян и ТП „Държавно горско стопанство Крумовград“.

Ловностопанските карти да са съобразени със заложените в Наредба № 20 номенклатури на линейните и точковите условни знаци за ловоустройствените планове (стр.60 до стр. 69) - Приложение №1 по чл 4(1).

8. Срокове за планиране

Ловностопанският план на ТП „Държавно горско стопанство Крумовград“ да се изработи при едноетапно планиране в следните указателни срокове:

8.1. Теренно - проучвателни работи - 2027 год.

8.2. Камерална работа и представяне на ловностопанския план за приемане от възложителя - до май 2028 год.

8.3. При представяне на плана на възложителя, същият се предоставя и в цифров вид.

8.4. Представяне на ловностопанския план на възложителя с всички приложения - в 30 дневен срок от получаване протокола от експертния съвет при Изпълнителна агенция по горите за приемане на плана 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.

9. Видове дейности

9.1. Устройство на едродивечово стопанство с големина над 12 000.0 ха.

9.1.1. Проучване на местообитанията и бонитиране.

9.1.2. Парцелиране и организация на територията.

9.1.3. Планиране на защитна фуражна база.

9.2. Устройство на смесено дребнодивечово стопанство.

9.2.1. Парцелиране и организация на територията, вкл. обработка на цифрови модели и изработване на ловностопанска карта.

таблица № 11

разпределение на площите за изработване на ловностопански план по категории на трудност

категория на трудност	горски тер. ха	зем. тер. ха
1. устройство на едродивечово стопанство		
първа	1 078.0 ха	
проучване на местообитанията и бонитиране		
парцелиране и организация на територията		
планиране на защитна и фуражна база		
втора	13 143.0 ха	-
проучване на местообитанията и бонитиране		
парцелиране и организация на територията		
планиране на защитна и фуражна база		
трета	33 751.0 ха	-
проучване на местообитанията и бонитиране		
парцелиране и организация на територията		
планиране на защитна и фуражна база		
четвърта	3 086.0 ха	-
проучване на местообитанията и бонитиране		
парцелиране и организация на територията		
планиране на защитна и фуражна база		
2. устройство на смес. дреб. стопанство		
първа		31 139.8
парцелиране и организация на територията, вкл. обработка на цифрови модели изработвана на ловностопанска карта		
общо	51 058.0 ха	82 197.8

Глава трета

ПЛАН ЗА ДЕЙНОСТИТЕ ПО ОПАЗВАНЕ НА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ ОТ ПОЖАРИ

Планът за дейностите 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 Крумовград, в която попада ТП "Държавно горско стопанство Крумовград" и съгласно указания на Изпълнителната агенция по горите, да се изработи за всички горски територии, съгласно кадастралната карта и кадастралните регистри на населените места в двете общини, в размер на 44 050.0 ха.

1. Анализ на досегашната дейност

Да се направи преглед и да се анализират възникналите горски пожари и тяхната характеристика през изминалото десетилетие. Да се направи анализ на територията в противопожарно отношение и на изпълнението на проектираните противопожарни мерки и 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 изграждат 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

барьерни прегради – изграждането на барьерни 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 низови пожари и да дават възможност за придвижване на хора и техника за гасене на пожари. При необходимост да се планират технически сечи, с цел на достигане на оптималната широчина.

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, хижи и др.

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 противопожарни автоцистерни – Да се покажат на горскостопанската карта и се опишат по землища, отдели и подотдели, и дължина на всички пътища за движение на противопожарни автоцистерни. Същите да имат връзка с държавните и/или общински пътища. Да се предвиди ежегодното им просветляване и поддържане. Върху картите с планираните мерки и мероприятия да се обозначат местата за разминаване и обръщане на противопожарни автоцистерни.

водоизточници – да се определят естествените водоизточници и местата за създаване на нови водоеми, като се предвиди и достъп на противопожарни автоцистерни до тях.

стационарни наблюдателни пунктове – върху картите с планираните мерки и мероприятия за опазване от пожари да се покаже местото, предвидено за изграждане на противопожарна кула, с определените за това координати, 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.

При необходимост 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 покажат местата, определени за хеликоптерни площадки, които отговарят на изискванията на Наредба 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии.

Да се приложи списък на подотделите, в които са планирани противопожарни мероприятия.

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 по класове на пожарна опасност.

Планираните мерки и мероприятия за опазване на горските територии от пожари да бъдат в съответствие с изискванията на Наредба № 8/11.05.12 год. за условията и реда за защита на горските територии от пожари и да се проектират със съдействието на Районна служба „Пожарна безопасност и защита на населението“ гр. Крумовград. По един комплект от картите на плана за мерките и мероприятията за опазване на горските територии от пожари да се предостави на РС "ПБЗН" гр. Крумовгра, и на Регионална дирекция „Пожарна безопасност и защита на населението“ гр. Кърджали.

Планът да се изработи като отделен том към записката на извършената инвентаризация на горските територии, 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. Площ на държавните горските територии

Площта на държавните горски територии в района на дейност на ТП "Държавно горско стопанство Крумовград" е възлизала на 44 375.9 ха, съгласно данните от инвентаризацията на горските територии от 2018 год.

Съгласно баланса на горските територии към 31.12.2025 год. са отчетени **44 376.0 ха.** държавни горски територии, от които 38 216.0 ха залесена площ и 6 660.0 ха незалесена площ. От незалесената площ, 75.0 ха са дървонепроизводителни.

Разликата от **0.1 ха** по-голяма площ, отчетена с баланса на горските територии се дължи на закръгляването на площта до хектар.

Със заповеди на министъра на земеделието и храните е променено предназначението на поземлени имоти от земеделски територии в поземлени имоти в горските територии, които са отразени в баланса на горските територии към 31.12.25 год.

По наличната ортофотокарта са установени залесени и самозалесили се територии, които не са били отразени при инвентаризацията на горските територии от 2018 год., в размер на **880.0 ха**, поради което подлежащата на изработване на горскостопански план площ е в размер на **44 376.0 ха.**, като в тази площ не са включени неустроените при предходната инвентаризация площи от 880.0 ха.

таблица № 12

залесена площ на горските територии-държавна собственост по видове насаждения и бонитети

Видове насаждения	залесена площ, ха	Б О Н И Т Е Т				
		I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6	7
1. Иглолистни	11 582	61	230	3 743	7 524	24
бялборови	1 957	2	27	668	1 260	-
смърчови	3	3	-	-	-	-
черборови	1 925	6	68	608	1 243	-
дуглазкови	12	12	-	-	-	-
см. иглолистни	2 204	5	35	838	1 322	4
см. игл.-широколистни	5 481	33	100	1 629	3 699	20
2. Широкол. високостъбл.	4 628	18	482	1 702	712	1 714
букови	1 952	8	429	1 288	220	7
дъбови	1 785	-	-	142	260	1 383
трепетликови	2	-	-	2	-	-
ясенови	1	1	-	-	-	-
тополови	7	-	-	7	-	-
брезови	3	-	-	1	2	-
см. с преобладание на бук	271	9	51	148	60	3
см. с преобладание на дъб	584	-	-	103	167	314
см. широколистни	18	-	2	6	3	7
см. широколистно-иглол.	5	-	-	5	-	-
3. Издънкови за превръщане	19 225	112	565	958	3 878	13 712
дъбови	11 497	-	-	130	2 741	8 626
букови	738	93	251	319	66	9
габърови	4	-	-	2	2	-
смес.широколистни	6 986	19	314	507	1 069	5 077
4. Нискостъблени	3 657	-	-	46	382	3 329
акациеви	79	-	-	42	26	11
келявгабърови	479	-	-	-	19	460
смес.широколистни	3 099	-	-	4	237	2 858
Всичко:	39 092	191	1 277	6 449	12 396	18 779

Съгласно указания на Изпълнителна агенция по горите, за горите, отразени като земеделски територии в кадастралната карта и кадастралните регистри, горскостопански мероприятия да се планират в случай, че до представянето на предложението за обособяване на стопански класове и размера на годишното ползване, са налице влезли в сила административни актове за промяна на предназначението им от земеделски в горски територии.

2. Досегашно стопанисване

При изработването на горскостопанския план за ТП „Държавно горско стопанство Крумовград“ 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 горскостопански план от 2018 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 Крумовград“; каква е била формата на стопанството; какъв размер на годишно ползване е бил възприет.

За изпълнение на предвидените в горскостопанския план горскостопански мероприятия да се представи обстоен анализ на извършените залесявания, проведените сечи, добива на

дървесина по видове сечи и сортименти, добив на недървесни горски продукти, и др., като се наблегне на следното:

2.1. Да се анализира изпълнението на предвидената почвоподготовка и проектираното залесяване, количеството на използваните при залесяването фиданки и произхода на семенния материал. Използваните при залесяването дървесни видове съответстват ли на проектираните в горскостопанския план 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 извършените залесявания по дейностите за борба срещу ерозията. Да се прецени състоянието на изградените в миналото 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.

2.2. 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.

Въз основа на този анализ да се планират и съответните мероприятия за отглеждане.

2.3. 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 горскостопанския план, да се покажат причините за това. Да се прецени до колко точно са изпълнявани технологичните планове и дали са опазени подраста и залесените фиданки при дърводобива.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

По данни от горското стопанство да се опишат предприетите мерки за борба с нарушителите и, ако са установени, да се посочат броя и размера на установените незаконни сечи и други нарушения за държавните горските територии и тези по чл. 187, ал. 3 от Закона за горите, като данните бъдат посочени по вид на нарушението и отделно за установените нарушения с констативен протокол и съставени актове за установено административно

нарушение.

Да се опише обезпечеността на лицата с функции по чл. 190 от Закона за горите със средства и оборудване за изпълнение на служебните им задължения и да се приложи списък на землищата с най-много установени нарушения по вид на нарушенията.

Да се представи анализ на нарушенията и ефективността на предприетите мерки за борба с нарушителите и отраженията на незаконните посегателства върху насажденията, съобразно състоянието им, установено в хода на извършената инвентаризация.

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

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

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

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

3. Разделяне на стопанството на участъци

При инвентаризацията на горските територии от 2018 год. в стопанството са били обособени четири горскостопански участъка - „Крумовград“ с обща площ 18 418.2 ха, „Черничево“ с обща площ 10 667.3 ха, „Аврен“ с обща площ 11 310.5 ха и „Токачка“ с обща площ 5 760.2 ха.

С настоящото задание се предлага да се запазят съществуващите горскостопански участъци.

4. Стопански класове, цел на стопанисване и турнуси на сеч

Предвид особените функции на гората като природен ресурс, стопанисването 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. Горски територии със защитни и специални функции.

Предлага се да се обособят следните примерни условни стопански класове в горските територии със защитни и специални функции:

4.1.1. Условен стопански клас Бялборови култури извън района на разпространение – (УББК)

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 до IV бонитет. На сухи и бедни месторастения, стопанският клас да се образува при участие на бора пет и повече десети. Поради малката им площ, към този стопански клас са причислени култури от дуглазка, както и самосеви от бял бор. Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, трансформация на културите, както и производство, и добив на едра и средна строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. за едрата, при ориентировъчен турнус на сеч 80 год. и защита на почвата от ерозия.

Целта на производство за естествените насаждения е производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 100 год.

При установяване на значителни повреди по културите, същите да се стопанисват при турнуси на сеч, съобразно Указанията за стопанисване на иглолистните култури извън естествения им район на разпространение и решенията на националното съвещание „Перспективи и насоки за стопанисване на изкуствено създадените иглолистни гори“, проведено на 28 и 29.01.16 год. в района на гр. Кюстендил.

При предходния горскостопански план целта на стопанисване и производство, и

турнусът на сеч са били същите.

4.1.2. Условен стопански клас Черборови култури извън района на разпространение – (УЧБК)

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 до IV бонитет. На сухи и бедни месторастения, стопанският клас да се образува при участие на бора пет и повече десети. Поради малката им площ към този стопански клас са причислени култури от кедър и пондероски бор, както и самосеви от черен бор. Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, трансформация на културите, както и производство и добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при ориентировъчен турнус на сеч 80 год. и защита на почвата от ерозия.

Целта на производство за естествените насаждения е производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 100 год.

При установяване на значителни повреди по културите, същите да се стопанисват при турнуси на сеч, съобразно Указанията за стопанисване на иглолистните култури извън естествения им район на разпространение и решенията на националното съвещание „Перспективи и насоки за стопанисване на изкуствено създадените иглолистни гори“, проведено на 28 и 29.01.16 год. в района на гр. Кюстендил.

При предходния горскостопански план целта на стопанисване и производство, и турнусът на сеч са били същите.

4.1.3. Условен Буков високобонитетен стопански клас – (УБВ)

Да се обособи от чисти и смесени широколистни насаждения, с преобладание и без преобладание на бук, с производителност от I и II бонитет. Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, а целта на производство е добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 50 см. при турнус на сеч 140 год.

При предходния горскостопански план целта на стопанисване и производство, и турнусът на сеч са били същите.

4.1.4. Условен Буков среднобонитетен стопански клас – (УБСр)

Да се обособи от чисти и смесени широколистни насаждения, с преобладание и без преобладание на бук, с производителност от III и част от IV бонитет. Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, а целта на производство е добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см. при турнус на сеч 120 год.

При предходния горскостопански план целта на стопанисване и производство, и турнусът на сеч са били същите.

4.1.5. Условен Буков нискобонитетен стопански клас – (УБН)

Да се обособи от чисти и смесени широколистни насаждения, с преобладание и без преобладание на бук, с производителност от част от IV и V бонитети. Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, а целта на производство е добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см. при турнус на сеч 120 год.

При предходния горскостопански план целта на стопанисване и производство, и турнусът на сеч са били същите.

При определяне на целите и турнусите на сеч в трите букови стопански класа, да се има предвид и сортиментната структура на насажденията.

4.1.6. Условен Дъбов средно и нискобонитетен стопански клас – (УДСрН)

Да се обособи от чисти и смесени широколистни насаждения, с преобладание и без

преобладание на зимен дъб и благун, с производителност от III до V бонитет. Поради малката им площ, към този стопански клас да се отнесат насажденията от ясен, върба, топола и брезовите култури. Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, а целта на производство е добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 120 год. за дъбовете, 100 год. за ясена, 60 год. за брезата и 40 год. за върбата и трепетликата.

При предходния горскостопански план целта на стопанисване и производство, и турнусът на сеч са били същите.

4.1.7. Условен Буково-габъров високобонитетен стопански клас за превръщане – (УБГСрН)

Да се обособи от чисти и смесени широколистни издънкови насаждения, с преобладание на бук и габър, с производителност от I и II бонитет. 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 90 год.

При предходния горскостопански план целта на стопанисване и производство, и турнусът на сеч са били същите, в рамките на Буковия високобонитетен условен стопански клас за превръщане.

4.1.8. Условен Буково-габъров средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане – (УБГСрН)

Да се обособи от чисти и смесени широколистни издънкови насаждения, с преобладание на бук и габър, с производителност от част от III и IV бонитет. 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 предходния горскостопански план целта на стопанисване и производство, и турнусът на сеч са били същите.

4.1.9. Условен Дъбов средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане – (УДСрН)

Да се обособи от чисти и смесени широколистни издънкови насаждения, с преобладание на зимен дъб, благун и космат дъб, с производителност от III до V бонитет. 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 предходния горскостопански план целта на стопанисване и производство, и турнусът на сеч са били същите.

4.1.10. Условен Акациев стопански клас – (УА)

Да се обособи от чисти и смесени насаждения и култури с участие на акация от III до V бонитет. Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, и добив на средна и дребна строителна дървесина, и дърва за огрев при турнус на сеч 20 год.

При предходния горскостопански план целта на стопанисване и турнусът на сеч са били същите.

4.1.11. Условен Нискостъблен стопански клас – (УН)

Да се обособи от чисти и смесени насаждения с преобладание на келяв габър от IV и V бонитет на производителност. Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, запазване и поддържане на жизнеността им, подобряване на структурата на дървостойте и пълнотата, подобряване на структурата на дървостойте и

пълнотата, опазване на естествения подраст от ценни местни дървесни видове, тяхното издънково възобновяване, както и добив на дърва за огрев при турнус на сеч 40 год.

При предходния горскостопански план целта на стопанисване и турнусът на сеч са били същите.

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 ерозиранни земи.

4.2. Горски територии със стопански функции

Предлага се да се обособят следните примерни стопански класове в горските територии със стопански функции:

4.2.1. Стопански клас Бялборови култури извън района на разпространение – (ББК)

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 до IV бонитет. На сухи и бедни месторастения, стопанският клас да се образува при участие на бора пет и повече десети. Поради малката им площ, към този стопански клас са причислени култури от дуглазка, както и самосеви от бял бор. Целта на стопанския клас е трансформация на културите, както и производство, и добив на едра и средна строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. за едрата, при ориентировъчен турнус на сеч 80 год. и защита на почвата от ерозия.

Целта на производство за естествените насаждения е производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 100 год.

При установяване на значителни повреди по културите, същите да се стопанисват при турнуса на сеч, съобразно Указанията за стопанисване на иглолистните култури извън естествения им район на разпространение и решенията на националното съвещание „Перспективи и насоки за стопанисване на изкуствено създадените иглолистни гори“, проведено на 28 и 29.01.16 год. в района на гр. Кюстендил.

При предходния горскостопански план целта на стопанисване и производство, и турнусът на сеч са били същите.

4.2.2. Стопански клас Черборови култури извън района на разпространение – (ЧБК)

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 до IV бонитет. На сухи и бедни месторастения, стопанският клас да се образува при участие на бора пет и повече десети. Поради малката им площ към този стопански клас са причислени култури от кедър и пондероски бор, както и самосеви от черен бор. Целта на стопанския клас е трансформация на културите, както и производство и добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при ориентировъчен турнус на сеч 80 год. и защита на почвата от ерозия.

Целта на производство за естествените насаждения е производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 100 год.

При установяване на значителни повреди по културите, същите да се стопанисват при турнуса на сеч, съобразно Указанията за стопанисване на иглолистните култури извън естествения им район на разпространение и решенията на националното съвещание „Перспективи и насоки за стопанисване на изкуствено създадените иглолистни гори“, проведено на 28 и 29.01.16 год. в района на гр. Кюстендил.

При предходния горскостопански план целта на стопанисване и производство, и турнусът на сеч са били същите.

4.2.3. Дъбов средно и нискобонитетен стопански клас – (ДСрН)

Да се обособи от чисти и смесени широколистни насаждения, с преобладание и без преобладание на зимен дъб и благун, с производителност от III до V бонитет. Поради малката им площ, към този стопански клас да се отнесат насажденията от бук. Целта на стопанския клас е производство е добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 120 год. за дъбовете и 100 год. за буковите насаждения.

При предходния горскостопански план целта на стопанисване и производство, и турнусът на сеч са били същите в рамките на Дъбовия средно и нискобонитетен и Буковия нискобонитетен стопански класове.

4.2.4. Дъбов средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане – (ДСрН)

Да се обособи от чисти и смесени широколистни издънкови насаждения, с преобладание на зимен дъб, благун и космат дъб, с производителност от III до V бонитет. Поради малката им площ към този стопански клас да се отнесат и буковите издънкови насаждения. Целта на стопанския клас е производство е добив на средна строителна дървесина при турнус на сеч 55 год.

При предходния горскостопански план целта на стопанисване и производство, и турнусът на сеч са били същите в рамките на Дъбовия средно и нискобонитетен и Буковия средно и нискобонитетен стопански класове за превръщане.

4.2.5. Акациев стопански клас – (А)

Да се обособи от чисти и смесени насаждения и култури с участие на акация от III до V бонитет. Целта на стопанския клас е добив на средна и дребна строителна дървесина, и дърва за огрев при турнус на сеч 20 год.

При предходния горскостопански план целта на стопанисване и турнусът на сеч са били същите.

4.2.6. Нискоствъблен стопански клас – (Н)

Да се обособи от чисти и смесени насаждения с преобладание на келяв габър от IV и V бонитет на производителност. Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, запазване и поддържане на жизнеността им, подобряване на структурата на дървостойките и пълнотата, подобряване на структурата на дървостойките и пълнотата, опазване на естествения подраст от ценни местни дървесни видове, тяхното издънково възобновяване, както и добив на дърва за огрев при турнус на сеч 40 год.

При предходния горскостопански план целта на стопанисване и турнусът на сеч са били същите.

5. Планиране на горскостопанските мероприятия

При изработване на горскостопанския план на горското стопанство, за всички високостъблени насаждения и горски култури, в които ще се планират 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 и Указанията за стопанисване на иглолистните култури извън естествения им район на разпространение и решенията на националното съвещание „Перспективи и насоки за стопанисване на изкуствено създадените иглолистни гори“, проведено на 28 и 29.01.16 год. в района на гр. Кюстендил.

В записката на плана да се опишат ограничителните режими и забраните за защитените територии.

Размерът на годишното ползване от възобновителни сечи да представлява сбор на предвидената за отсичане маса от насажденията достигнали целевия среден диаметър, като размерът на ползването при високостъблените насаждения, се контролира по формулните

методи, залеждали в Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии.

При определяне на нормата на ползване от възобновителни сечи, да се има предвид наличието на възобновяване от различни поколения.

Възобновителни сечи да се планират във всички зрели и презрели високостъблени насаждения, като горското стопанство ползва масата, предвидена от определената норма на ползване по стопански класове.

Да се направи оценка на възобновяването, съгласно „Методика за оценка на възобновяването и развитието на подраства в горските територии“, утвърдена със заповед № 600/13.07.22 год. на Изпълнителна агенция по горите.

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

Голи сечи с последващо изкуствено или издънково възобновяване да се планират в тополови, трепетликови, акациевите и келявогабървите насаждения.

Във възобновителните участъци, при необходимост, да се предвидят мероприятия за опазване на подраства, чрез планиране на прокари, ограничаване на пашата, ограждане и др.

Да се планира отглеждане на подраства при провеждане на възобновителните сечи, вкл. и в котлите от предходни сечи.

В младите, средновъзрастни и дозряващи насаждения и култури да се планират отгледни сечи с интензивност и повтораемост съобразно, пълнотата, бонитета и състоянието им. Когато определената в тези насаждения пълнота по метода на Битерлих или други математико-статистически методи надхвърля 1.0, сечите да се извършват двукратно през десетилетието, с еднаква интензивност.

При наличие на два и повече етажа, отгледни сечи да се планират във всеки един от тях, ако е налична необходимата пълнота за провеждане на отгледни сечи.

Планираните осветления на подраства да се предвиждат на редуцирана площ във възобновителните участъци.

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

В зависимост от хода на естественото възобновяване в зрели насаждения, при необходимост да се планира неговото подпомагане.

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, както и инвентаризацията на създадените култури, тяхното отчитане и регистриране.

При планиране на залесяванията, освен местни дървесни видове, да се предвидят и медоносни, с изключение на защитените зони по Закона за биологичното разнообразие.

В таксационните описания да се отрази схемата на залесяване, подходящите видове за залесяване, формата на смесване на видовете, насоки на залесяване, типовете горски култури, вида и начина на почвоподготовка, метода и сезона за залесяване.

Залесяване да се планира основно за възобновяване на обезлесени терени от пожари и други природни бедствия, както и в редини, и за подпомагане на естественото възобновяване.

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

Мероприятия за борба с ерозията да се планират съгласно изискванията на Наредба № 4/19.02.2013 год. за защита на горските територии от ерозия и порои и строеж на укрепителни съоръжения.

За засегнатите от различни по вид, степен и процент на повредите насаждения, авторът на горскостопанския план, в двуседмичен срок от констатирането, да уведомява ръководството на стопанството, което да предприеме мерки за усвояването на угнетената и повредена маса.

При сортиментиране на добивите от възобновителни и отгледни сечи, да се отчитат и

добивите от насажденията с влошена сортиментна структура.

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

Да се планират технически сечи в обхвата на учредени или възникнали сервитути, обособени в самостоятелни подотдели, в ловностопанския план, в плана за опазване на горските територии от пожари и за просветляване на горски автомобилни пътища, просеки и други линейни обекти, за които да е изработят списъци.

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

В отделна таблица към записката на плана да се покажат добивите по дървесни видове от планираните 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, както и инвентаризацията на създадените култури, тяхното отчитане и регистриране.

Да се направи оценка за състоянието на горски разсадник „Черничево“ и неговото бъдещо стопанисване.

Планираните дейности в ловностопанския план и в плана за опазване на горските територии от пожари, да се отразят в таксационните описания на горскостопанския план, така че планираните дейности в трите плана, да кореспондират един с друг.

При разработването на горскостопанския план да се планират 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, в т.ч. трюфели, горски плодове и др., съобразно възможностите на горските територии 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, тяхното разпространение и възможен добив.

В резултат на извършеното проучване за санитарното състояние на горите, да се планират 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 планираните залесявания по дървесни видове, планираните 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 планираните 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, планираните мерки и мероприятия за опазване на горските територии от пожари (бариерни и лесокulturни прегради, минерализовани ивици и пътища за движение на 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“.

При необходимост да се предвиди изграждане на обекти по реда на чл. 54 от Закона за горите.

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

В горскостопанския план да се направи **анализ на икономическия ефект** от изпълнението на предвидените в него мероприятия.

Планираните мероприятия, свързани със стопанисването на насажденията, да се отразят в таксационните описания, като насоки, независимо колко на брой са те, така че трите плана да кореспондират.

6. Съдържание на горскостопанския план

Горскостопанският план на ТП „Държавно горско стопанство Крумовград“ има следното съдържание:

Част първа:

Обяснителна записка на плана (разработена съгласно Приложение № 26 към чл. 91, ал.1 от Наредба № 18 за инвентаризация и планиране в горските територии) **със следното съдържание:**

Увод

Глава първа Природни условия, типове месторастения и икономически ефект, с подточки както следва: 1. Име и местонахождение на горската териториална единица, 2. Физико-географска характеристика, 3. Геоложки строеж и петрографски състав, 4. Климатични условия, 5. Почви, ерозия, 6. Растителност, 7. Типове месторастения, 8. Очакван технико-икономически ефект,

Глава втора Икономически условия с точка 1. Роля и значение на горите и горскостопанската единица за икономиката на общината и областта,

Глава трета Досегашно стопанисване с точки 1. Сечи, 2. Ползване на дървесина общо и по категории дървесина, 3. Възобновяване и залесяване, 4. Строителство на сгради и пътища, 5. Добив на недървесни горски продукти, 6. Мерки и мероприятия за опазване на горските територии от пожари, 7. Защита на горите, 8. Отчет и регистри, свързани с изпълнението на горскостопанския план,

Глава четвърта Характеристика на горските територии със следните точки: 1. Обща площ, 2. Таксационна характеристика на насажденията,

Глава пета Основни насоки за организация на стопанството с точки: 1. Направление на стопанството, 2. Разделяне на горскостопанската единица на участъци, 3. Стопански класове, 4. Турнуси на сеч, 5. Видове гори,

Глава шеста Планирани мероприятия с точки: 1. Сечи, 2. Определяне на нормата на ползване на дървесина от възобновителни сечи във високостъблени гори, 3. Определяне на нормата на ползване на дървесина в издънкови за превръщане в семенни, нискостъблените и тополовите гори, и при отгледни сечи, 4. Общ размер на ползваната дървесина, 5. Добиви общо и по категории дървесина от лесосечния фонд, 6. Възобновяване и залесяване, 7. Здравословно състояние на гората, 8. Добив на недървесни горски продукти и услуги, 8. Строителство на сгради и пътища, 9. Дейности по опазване на горските територии от пожари, 10. Обем на планираните лесокulturни мероприятия и мероприятия за защита от ерозия, 11. Общи бележки

Част втора:

Таксационни описания с работен проект:

1. Таксационни описания с отразени планирани горскостопански мероприятия. (работен проект за сечите и залесяванията); и кратки записки по ГСУ.

2. Опис-ведомост за предвиденото строителство на пътища и сгради, борба срещу ерозията, мерки и мероприятия за опазване на горските територии от пожари и др.

Част трета:

Горскостопански карти и различни приложения

1. Протоколи - от съвещания и експертни съвети, протокол за категоризация съгласно чл. 5 от Закона за горите, Протокол за определяне на базови източници;

2. Таблици за обща таксационна характеристика по стопански класове и групи гори;

3. Таблици за таксационна характеристика по стопански класове и групи гори;

4. Списъци: на горските територии по землища; на несъответствията с картата на възстановената собственост и/или кадастрална карта; на основните дървесни видове, на насажденията, чиито запас е определен по математико-статистически методи, на насажденията на които запасът е определен чрез клупиране, списък на съкратените наименования на дървесни и храстови видове и обозначенията на повредите; на сечите без материален добив; на подотделите, в които е планирано отглеждане на подраста; на подотделите, в които е планираното залесяване по насоки; на подотделите, в които е планирано подпомагане на естественото възобновяване; на подотделите с планирано изсичане на подлеса; на подотделите около линейни обекти в държавни горски територии-просеки и автомобилни пътища, в които при необходимост ще се провеждат технически сечи; на насажденията по землища и общини; на подотделите, в които е забранена пашата на домашни животни-по общини; на насажденията с висока консервационна стойност, вкл. и площ; на имотите с площ до 2 ха, собственост на физически лица-по землища, съдържащ кадастрални номера, отдел и подотдел, и площ.

5. Баланс на горските територии - 1-7 ГФ, вкл. по вид територия и по общини.

6. Опис на проекти с отношение към територията, обект на горскостопански план, чийто срок на дейност не е изтекъл.

7. Други ведомости - на почвените профили, на предвиденото строителство на пътища и сгради, борба срещу ерозията, мерки и мероприятия за опазване на горските територии от пожари и др.

8. Сборни листове и карнети за насажденията, за които са приложени методите за пълно клупиране и на „Битерлих“,

9. Горскостопански карти (опис на отделните видове карти и броят им)

-карта на типовете горски месторастения в подходящ мащаб,

-карта на местообитанията от европейска значимост в България,

-почвена карта в подходящ мащаб;

-петрографска карта в подходящ мащаб;

-карта на землищата в подходящ мащаб,

-карта на картните листове в подходящ мащаб;

-карта на горските територии със защитни и специални функции в подходящ мащаб;

-карта с насоките на стопанисване от горскостопанския план за ТП „Държавно горско стопанство Крумовград“- М 1:10 000, с отразена сигнатура за „горите във фаза на старост“ и „представителните образци“;

-карта на предвидените мерки и мероприятия за опазване на горските територии от пожари - М 1: 25 000, и обща карта на горското стопанство на предвидените мерки и мероприятия за опазване на горските територии от пожари в подходящ мащаб.

-карта на горите с висока консервационна стойност в М 1:25 000;

- карта на защитените зони.

Към Приложенията с горскостопанските карти на горското стопанство, на картите по насока на стопанисване да бъдат отразени с лява щриховка - гори във фаза на старост и с дясна щриховка - представителни образци.

Да се изработи отделна глава за гори с висока консервационна стойност, като се вземе под внимание действащия доклад за сертификация по FSC.

Горскостопанският план да се разработи в четири екземпляра записка - по един за ТП „Държавно горско стопанство Крумовград“, Южноцентрално държавно предприятие гр. Смолян, Регионална дирекция по горите Кърджали 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 Крумовград“ и Южноцентрално държавно предприятие гр. Смолян.

За ТП „Държавно горско стопанство Крумовград“ да се изработят и два екземпляра черно-бели работни карти.

Структурата, номенклатурите и формата на цифровата графична и атрибутна база данни от инвентаризацията на горските територии да са съобразени с файловия формат,

предвиден в Наредба №20/18.11.16 год. за съдържанието, условията и реда за създаването и поддържането на горскостопанските карти, (Приложение №1 към чл. 4, ал. 1) и да се представят на възложителя и на електронен носител, придружен с програмния продукт за работа с нея. Атрибутните данни се предават в MS EXCEL формат.

7.Срокове за планиране

Горскостопанският план на ТП „Държавно горско стопанство Крумовград“ да се изработи при едноетапно планиране в следните указателни срокове:

7.1. Теренно - проучвателни работи - 2026 год.

7.2. Камерална работа и представяне плана за приемане от възложителя - до май 2027 год.

7.3. При представяне на плана на възложителя, същият се предоставя и в цифров вид.

7.4. Представяне плана на възложителя с всички приложения - в 30 дневен срок от получаване протокола от експертен съвет, (чл.39) назначен със Заповед на изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по горите за приемане на плана и протокола от проведеното за тази цел съвещание в района на стопанството.

8. Видове дейности

8.1. Теренно-проучвателни дейности

8.1.1. Инвентаризация и планиране на дейности в зрели насаждения с пълнота до 0.5, вкл., чийто запас се определя чрез пълно клупиране – **61.0 ха.**

8.1.2. Инвентаризация и планиране на дейности в зрели насаждения с пълнота от 0.6 до 1.0, вкл., чийто запас се определя чрез пълно клупиране – **65.5 ха.**

8.1.3. Инвентаризация и планиране на дейности в зрели насаждения, чийто запас се определя по математико-статистически методи – **2 457.9 ха.**

8.1.4. Инвентаризация на насаждения, чийто запас се определя по таблични методи, вкл. и лесонепригодни площи – **35 632.4 ха.**

8.1.5. Инвентаризация на незалесени горски площи – **6 159.2 ха.**

8.1.6. Планиране на дейности в залесени и незалесени горски територии, извън предвидените в т. 10.1.1-4 – **27 823.0 ха.**

8.1.7. Установяване и картиране на горски типове месторастения и на почвената ерозия, с определяне на видовете, подходящи за месторастенето при планиране – **880.0 ха.**

8.1.8. Актуализиране на горски типове месторастения и/или определените видовете, подходящи за месторастенето при планиране – **40 514.0 ха.**

8.1.9. Ограничаване на границите на обекта за планиране на терена – **44 376.0 ха.**

8.1.10. Описване на установените и картирани типове горски местообитания по Закона за биологичното разнообразие при планиране – **20 920.7 ха.**

дейност	I кат.	II кат.	III кат.	IV кат.	Общо
Инвентаризация и планиране на дейностите в зрели и презрели иглолистни култури с пълнота до 0,5, чийто запас се определя чрез пълно клупиране	0.2	18.4	42.4	-	61.0
Инвентаризация и планиране на дейностите в зрели и презрели иглолистни култури с пълнота от 0,6 до 1.0, чийто запас се определя чрез пълно клупиране	3.7	36.0	25.8	-	65.5
Инвентаризация и планиране на дейностите в зрели и презрели иглолистни култури, чийто запас се определя чрез математико-статистически методи	-	395.0	1 646.6	416.3	2 457.9
Инвентаризация на насаждения, чийто запас се определя, чрез таксационни описания и опитни таблици, вкл. и лесонепригодни	261.1	9 176.6	24 827.2	1 367.5	35 632.4

площи					
Инвентаризация на незалесени горски територии	541.8	1 717.0	3 148.2	752.2	6 159.2
общо	806.8	11 343.0	29 690.2	2 536.0	44 376.0

8.2. Обработване на информацията

8.2.1. Създаване и обработване на атрибутивна база данни при планиране – **44 376.0 ха.**

8.2.2. Създаване на графична база данни при планиране – **44 376.0 ха.**

8.3. Други дейности

8.3.1. Залагане и изчисление на временни пробни площи.

таблица № 13

разпределение на площите за изработване на горскостопански план по категории на трудност

категория на трудност	държавни горски територии
първа	806.8 ха
втора	11 343.0 ха
трета	29 690.2 ха
четвърта	2 536.0 ха
общо	44 376.0 ха

V. ОБЕМ И СТОЙНОСТ НА ИНВЕНТАРИЗАЦИЯТА И ПЛАНОВИТЕ РАБОТИ

Инвентаризацията на горските територии да се извърши върху **51 058.0 ха**, а горскостопанският план за горските територии-държавна собственост да се изработи върху **44 376.0 ха**. Ловностопанският план да се изработи върху площ от **82 197.8 ха**, от която **51 058.0 ха** са територии от обхвата на дейност на ТП „Държавно горско стопанство Крумовград“, а **31 139.8 ха** са незалесени земеделски територии.

Възложител на инвентаризацията, ловностопанския план и на плана за дейностите по опазване на горските територии от пожари е Регионална дирекция по горите гр. Кърджали, а Южноцентрално държавно предприятие ДП Смолян - за горскостопанския план.

ПОДПИС
Илия Ангелов

Приложение № 1

Списък на подотделите, на които запасът ще бъде определен чрез пълно клупиране

1. **Условен стопански клас Бялборови култури извън района на разпространение,** отдели и подотдели №№ 134 к, 197 и, 217 г, 219 б, 371 в, 538 в, 544 ж, 594 а, 706 з, с **общата площ 6.3 ха**, от които култури с пълнота от 0.1 до 0.5 – **0.9 ха**, втора категория и култури с пълнота от 0.6 до 1.0 – **5.4 ха**, в това число **4.8 ха** са втора категория и **0.6 ха** трета категория.

2. **Условен стопански клас Черборови култури извън района на разпространение** отдели и подотдели №№ 14 з, и, 74 м, 169 к, 227 г, 307 б, и, 445 и, 466 г, 467 ж, и, 469 е, 470 в, г, 471 в, ц, 472 в, 489 д, 523 а, 544 а, 600 и, 601 з, 604 т, 633 ц, ш, 691 п, 692 о; с **обща площ 24.5 ха**, от които култури с пълнота от 0.1 до 0.5 – **4.0 ха**, в това число **2.0 ха** са втора категория са и **2.0 ха** са трета категория, и култури с пълнота от 0.6 до 1.0 – **20.5 ха**, в това число **2.9 ха** са първа категория, **12.5 ха** са втора категория и **5.1 ха** са трета категория.

3. **Условен стопански клас Дъбов средно и нискобонитетен** – отдели и подотдели №№ 24 п, 276 д, 313 л, 330 д, 333 в, 395 а, 427 в, 467 р, 481 о, 514 я, 578 ю1, а2, с2, б3, 586 и, 595 в, ж, л, 596 б, л, ч, 599 б, п, р, с, т, 605 ю, 607 з, 615 е, 655 л, 656 д, ж, 662 к, 664 в, д, 666 в, 712 н, 740 е, ж, з, и, о, ф, х, ц, б1, б2, с **обща площ 60.2 ха**, от които с пълнота от 0.1 до 0.5 – **5.1 ха**, в това число **0.2 ха** са първа категория и **4.9 ха** са трета категория, и с пълнота 0.6 до 1.0 – **18.3 ха**, в това число **0.2 ха** са първа категория, **12.6 ха** са втора категория и **5.5 ха** са трета категория.

4. **Условен Буков среднобонитетен стопански клас** - отдели и подотдели №№ 348 и, 350 ф, 386 а, 442 а; с **обща площ 3.9 ха**, всички с пълнота от 0.6 до 1.0, всички трета категория.

5. **Условен Буков нискобонитетен стопански клас** - отдели и подотдели №№ 342 д, 392 о, 465 е, 583 с, 586 г, д, с **обща площ 5.6 ха**, от които с пълнота от 0.1 до 0.5 – **0.8 ха**, всички трета категория и с пълнота от 0.6 до 1.0 – **4.8 ха**, в това число **2.8 ха** втора категории и **2.0 ха** трета категория.

6. **Стопански клас Черборови култури** - отдели и подотдели №№ 221 н, 222 л, т, х, 223 ж, и, к, л, 258 г, ж, 268 к, л, о, 500 ж, 550 д, 551 л, 593 и, 647 т, 648 а, ч1, 651 н, 676 п, 677 б, с **обща площ 23.4 ха**, от които с пълнота от 0.1 до 0.5 – **5.1 ха**, в това число **0.2 ха** са първа категория и **4.9 ха** са трета категория, и с пълнота от 0.6 до 1.0 са **18.3 ха**, в това число **0.2 ха** са първа категория, **12.6 ха** са втора категория и **5.5 ха** са трета категория.

2. **Дъбов Средно и нискобонитетен стопански клас** - отдели и подотдели №№ 592 г, 648 к, с **обща площ 2.6 ха**, от които с пълнота от 0.1 до 0.5 – **2.0 ха**, всички втора категория и с пълнота от 0.6 до 1.0 – **0.6 ха**, всички втора категория.

Общата площ за пълно клупиране е 126.5 ха, от които с пълнота от 0.1 до 0.5 са **61.0 ха**, от които **0.2 ха** са първа категория, **18.4 ха** са втора категория и **42.4 ха** са трета категория, и с пълнота от 0.6 до 1.0 са **65.5 ха**, от които **3.7 ха** са първа категория, **36.0 ха** са втора категория и **25.8 ха** са трета категория.

Приложение № 2

Списък на подотделите, на които запасът ще бъде определен по математико-статистически методи

1. **Условен стопански клас Бялборови култури** - отдели и подотдели №№ 217 д, е, ж, 305 а1, 534 о, 538 б, 612 ж, з, с **обща площ 51.0 ха**, от които **14.7 ха** са втора категория и **36.3 ха** са трета категория.

2. **Условен стопански клас Бялборови култури** - отдели и подотдели №№ 74 б, р, 75 а, 184 и, о, 227 ж, 306 н, 307 н, 352 а, 467 б, 470 е, 471 а, 472 б, ф, 483 е, 486 р, 487 б, 489 г, 515 б, 547 б, 549 р, 600 г, к, р, 604 з, к, ф, 605 ц, 610 у, 620 г, 623 м, 633 у, ч, 635 о, 650 у, 688 в, з, 692 м, 703 а, е, 708 щ, с **обща площ 321.5 ха**, от които **122.2 ха** са втора категория, **182.8 ха** трета са категория и **16.5 ха** са четвърта категория.

3. **Условен Буков високобонитетен стопански клас** - отдели и подотдели №№ 349 б, 351 к, 355 з, 427 ж, л, 433 ж, 436 б, с **обща площ 153.4 ха**, от които **107.3 ха** са трета категория и **46.1 ха** са четвърта категория.

4. Условен Буков нискобонитетен стопански клас - отдели и подотдели №№ 345 в, 356 в, 358 б, и, 385 б, 397 к, 429 в, 452 д, 586 в, с, с обща площ **185.7 ха**, от които **133.2 ха** са трета категория и **52.5 ха** са четвърта категория.

5. Условен Буков среднобонитетен стопански клас - отдели и подотдели №№ 340 о, с, 341 г, 343 г, е, 344 и, 346 а, в, 347 а, б, 348 к, 350 т, 351 ж, 356 г, к, 357 г, 378 б, 380 е, 385 а, 386 б, 388 е, 426 б, к, 428 з, 431 и, к, 432 з, 433 д, 434 в, 437 б, 438 а, б, 439 б, 442 б, 445 з, 446 д, е, 447 б, 544 е, 545 и, 563 в, 586 о, 662 е, 665 и, с обща площ **860.6 ха**, от които **40.9 ха** са втора категория, **542.0 ха** са трета категория и **277.7 ха** са четвърта категория.

6. Условен Дъбов средно и нискобонитетен стопански клас - отдели и подотдели №№ 214 а, 287 б, 288 и, 311 а, б, 321 а, 332 в, 333 а, 355 б, 374 в, г, 375 г, 376 а, 381 е, 388 д, 395 б, 396 в, 450 а, 451 е, 452 в, 453 в, 454 и, 459 т, 465 г, 466 о, 544 д, 545 д, 546 з, 578 м1, в2, 585 а, 605 ш, 655 а, в, 656 в, и, 662 в, г, 664 л, 743 п, с обща площ **473.1 ха**, от които **50.3 ха** са втора категория, **399.3 ха** са трета категория и **23.5 ха** са четвърта категория.

7. Стопански клас Бялборови култури - отдели и подотдели №№ 220 з, 573 в, 647 в, ж, к, 676 о, с обща площ **42.2 ха**, от които **6.0 ха** са втора категория и **36.2 ха** са трета категория.

8. Стопански клас Черборови култури - отдели и подотдели №№ 221 ж, 222 ч, 233 е, 500 д, 501 ж, с, я, 647 з, л, 649 д, и, 651 з, 667 г, з, 673 г, 675 л, 680 в, ж, с обща площ **364.5 ха**, от които **158.7 ха** са втора категория и **205.8 ха** са трета категория.

9. Дъбов средно и нискобонитетен стопански клас - отдели и подотдели №№ 579 к, 679 б, с обща площ **5.9 ха**, от които **2.2 ха** са втора категория и **3.7 ха** са трета категория.

Общата площ на подотделите на които запаса ще бъде определен по **метода на Битерлих е 2 457.9 ха**, от които **395.0 ха** са втора категория, **1 646.6 ха** са трета категория и **416.3 ха** са четвърта категория.