

ДОКЛАД
НА ПРОВЕДЕНИЯ МОНИТОРИНГ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ТП „ДЛС-ТРАКИЯ“
ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

I. СОБСТВЕНОСТ НА ГОРИТЕ И ПРОМЕНИ В НАЧИНА НА ПОЛЗВАНЕТО ИЛИ ФУНКЦИОНАЛНИТЕ КАТЕГОРИИ НА ГОРИТЕ.

Настоящото проучване е извършено в периода 2014-15 г., във връзка с определяне на горите с висока консервационна стойност (ГВКС) за територията на ТП "Държавно ловно стопанство - Тракия".

Общата площ на териториите управлявани от ТП „ДЛС-Тракия“ е 27 385,93 ха държавни горски територии. Стопанството е формирано от ТП "ДЛС-Чекерица" като първоприемник с площ от 12 038,4 ха., през 2008 г. е предаден към него ЛСУ „Тъмраш“ с площ 5 203,1 ха, през 2012 г. е присъединена територията на бившето ТП "ДГС-Кричим" с площ 8 981,0 ха, през 2012 г. е присъединена част от горски територии от ТП "ДГС-Пловдив" в размер на 916,8 ха, както и през 2016 г. е присъединена част от горски територии от ТП "ДГС-Първомай" в размер на 241,5 ха. През 2017 година ДЛС закупува от физически лица ГТ на площ от 3,37 ха. През същата година, във връзка с изграждането на ГАП "Свеженска река", към територията на стопанството се прибавят чрез дарение от Община - Брезово и 0,86 ха. Площта на разсадник "Манастира" в размер на 1,5 ха (по ГСП), е изключена от територията на сертифицираните ГТ на ТП "ДЛС-Тракия". Стопанството няма единен Горскостопански план и се работи по ГСП „Чекерица“, ГСП „Тъмраш“, ГСП "Кричим", част ГСП „ Пловдив“ и част ГСП „Първомай“.

Територията на стопанството в сегашния си вид обхваща южните части на Сърнена Средна гора, част от Горнотракийската низина, северните склонове на Централните Родопи – Родопския дял „Чернатица“, част от Западните Родопи.

Районът попада в Европейско-континентална климатична област, преходно-континентална климатична подобласт. Съобразно надморската височина попада в следните климатични райони: Климатичен район на Източна Средна България, Севернородопски нископланински климатичен район, Планински климатичен район.

Седалището на ловното стопанство се намира в Пловдивското поле - североизточно от долното течение на река Стряма, на 15 км от гр. Пловдив. Обособени са четири отделни ловни участъка (Чекерица и Винаца-Градина, обхващащи части от поречието на река Марица и река Стряма, Тъмръш и Петвар-Михалково разположени в централната част на Родопа планина), с 32 500 ха. обща ловна площ. Различието в надморската височина (от 100 м в ловен участък „Градина“ до 2000 м в ловен участък „Тъмръш“) определя голямото видово разнообразие. Спокойствието и девствената природа пазят естествените местообитания на кафявата мечка, благородния елен, дивата свиня, глухарата, дивата коза и сърната. Богатството на дивата фауна е представено също от яребица, фазан, заек, елен лопатар, муфлон, както и всички прелетни ловни видове. Разнообразието на релефа, почвените характеристики и климатът обуславят значително биологично разнообразие. Горските екосистеми в района са ценни в икономически, екологичен и социален аспект, тъй като поддържат богат растителен и животински свят и имат важни водорегулиращи, противоерозионни, рекреационни и естетически функции.

Основната част от горите на територията на ТП "ДЛС-Тракия" са включени в различните категории ВКС. В някои случаи един и същи подотдел попада в повече от една консервационна стойност. Това прави гората в този подотдел особено значима за поддържане и повишаване на всички идентифицирани консервационни стойности. В такива случаи се прилагат препоръките и ограниченията за стопанисване и мониторинг, които имат най-строг режим по отношение на прилагането на горскостопанските дейности.

През периода на проучванията са проведени консултации с представители на местните власти и сдружения за определяне на значимите за местните общности горски територии и съгласуване на режимите за стопанисване. По време на срещите те са информирани за проучването и за основните принципи на горите с висока консервационна стойност и е потърсено тяхното мнение относно възможностите за прилагане.

През 2019 година няма отразени промени в собствеността, начина на ползването или функционалните категории на горите.

II. ИЗВЪРШЕНИ ГОРСКОСТОПАНСКИ ДЕЙНОСТИ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ДЛС (ЗАЛЕСЯВАНИЯ, СЕЧИ (ВИД НА СЕЧТА И ПЛОЩИ), НАПРАВА НА ГОРСКИ ПЪТИЩА, ДР.)

Извършените горскостопански дейности на територията на ТП "ДЛС - Тракия" през изтеклата 2019 година са в следните основни направления: лесокултурни дейности, дърводобив, добив на недървесни горски продукти, поддръжка и ремонт на горски пътища.

II.1. ЛЕСОКУЛТУРНИ ДЕЙНОСТИ

ЗАЛЕСЯВАНЕ И ЗАЩИТА СРЕЩУ ЕРОЗИЯ И ПОРОИ

Извършените лесокултурни дейности са както следва:

- Почистване на площи за залесяване на площ 2,0 дка със следните операции: почистване на площи и сечища от храсти, издънки, тръни, къпини и др. чрез изсичането и събирането им на купчини или пояси; изкореняване и избутване на пъни, риголване, подравняване, дисковане на площта;

- Подготовка на почвата на площ 60,0 дка, в това число 48,0 дка механизизирана, със следните операции: направа на тераси с ръчни инструменти; маркиране на посадните места;

- Залесяване на горски култури на площ от 61,0 дка, в това число презалесяване на бракувана култура с площ 1,0 дка, без подготовка на почвата. Извършени са следните операции: временно съхранение на семенни фиданки с открита коренова система; временно съхраняване на фиданки семенни - контейнерни; отваряне на дупки с моторен свредел; садене на фиданки в дупки (диам.10-12 см.); ръчно садене на фиданки в цепнатини;

- Попълване на горски култури на площ от 6,0 дка със следните операции: временно съхранение на семенни фиданки с открита коренова система; отваряне на дупки с моторен свредел; садене на фиданки в дупки (диам.10-12 см.);

- Отглеждане на горски култури (1, 2, 3 и 5 годишни) на площ 222,0 дка със следните операции: ръчно плевене и разрохкване на почвата в пояси и тераси с широчина 40-70 см.; изсичане на издънки с моторен хросторез; поливане на фиданки; дисковане на тополовите фиданки с дискова брана; дисковане на тополовите фиданки с мотофреза.

СТОПАНИСВАНЕ НА ГОРИТЕ

Извършените лесокултурни дейности са както следва:

- Маркирани са 60 759 куб.м. стояща маса на площ 8 227 дка.

ЗАЩИТА НА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ

Защита от болести и вредители и др. повреди

- Извършена е борба срещу дивечови повреди на площ от 3,0 дка с операция: поставяне на предпазни опаковки върху връхните леторасли на фиданки за защита от дивечови повреди. Мероприятието е извършено едновременно със залесяването на фиданките през есента.

Защита от пожари

- Подновена е съществуващата минерализована ивица в Родопите от с.Устина до с. Скобелево – 5 142 м.

ОДИТИРАНЕ В ПРОЦЕСА НА ГОРСКА СЕРТИФИКАЦИЯ

След направен одит, и съгласно договора с фирмата осъществяваща одит по сертификацията, са изплатени средства в размер на 2 333,0 лв.

II.2. ДЪРВОДОБИВ

Добитата и реализирана дървесина за периода 01.01.2019 до 31.12.2019 година е както следва:

ОБЩО ДЪРВОДОБИВ - 40 522 м³, в това число: Добити от местно население - 599 м³; Промислен дърводобив - 39 923 м³. Изпълнението е на 83 % спрямо заложените разчет за годината. Усвоена площ от санитарни сечи 36,3 ха, в т.ч. санитарна 100% - 2,1 ха. Усвоена площ от принудителни сечи - 57,7 ха. Усвоена повредена маса общо 7 281 м³, в т.ч. иглолистни 6 580 м³ и широколистни 701 м³.

ОБЩО РЕАЛИЗИРАНА ДЪРВЕСИНА - 40 522 м³.

Извършените лесокултурни и дърводобивни дейности са изпълнени след проведени процедури и определени изпълнители по реда и при спазване изискванията на Наредба за условията и реда за възлагане изпълнението на дейности в горските територии – държавна и общинска собственост, и за ползването на дървесина и недървесни горски продукти и ЗОП.

Изпълнението на дейностите е извършено при спазване на действащата нормативна уредба Закона за горите и подзаконовите нормативни актове.

Попълват се „Лист за предварителна идентификация на ключови елементи на околната среда и социално въздействие дефиниране на мерки за опазване при маркиране и дърводобив“ от служителите

При всяка подготовка на технологичен план се отразяват съответните видове и консервационни стойности в карнет-опис на съответния подотдел. На базата на проведените мониторингови наблюдения се разписват и специфични предписания за изпълнение на горско - стопанските дейности с цел съхраняване на установените консервационни стойности. На терен от служителите на ТП "ДЛС - Тракия" се следи за правилното прилагане на поставените за спазване на допълнителните изисквания по отношение на ГВКС, видовете и местообитанията.

II.3. ПОДДРЪЖКА И РЕМОНТ НА ГОРСКИ ПЪТИЩА

През 2019 година е извършен ремонт на съществуващи горски пътища като за опазване на същите фирмите извършващи горскостопански дейности са информирани и са им издавани разрешителни за достъп /568 бр./ на превозните средства с указания за преустановяване на движение при лоши метеорологични условия.

Разходи за текущ ремонт на горски пътища - общо - Разчет на стойност 134 415 лв., представляваща разходи за гориво на собствената техника-багери и камион, разход за заплатата на багеристите, разходи за амортизации на багерите и камиона, разход за заплащане на работник-поддръжка горски пътища. Отчет на стойност 80 089 лв. Изпълнение на стойност – 59,58%.

През годината са извършени дейности за осъществяване на достъп до обекти за добив, ремонт/изграждане на извозни пътища и текущи ремонти по горските пътища.

За добива и реализация на дървесина през 2019 година са сключени 97 бр. договори, от които за преходни обекти 34 бр. и за редовни обекти 63 бр.

II.4. ВИД И КОЛИЧЕСТВО НА ДОБИТИТЕ ПРОДУКТИ (ВКЛ. НЕДЪРВЕСНИ ГОРСКИ ПРОДУКТИ).

Добити са следните продукти от горски територии държавна собственост, стопанисвани от ТП "ДЛС - Тракия":

- Дървесина – 40 522 м³ от различни видове гори и категории: трупи за бичене от едра, трупи за бичене от средна, целулоза от средна и дребна, ОЗМ и дърва за огрев, като превес има добива сортименти от категория дърва - 68,8%.

- Добитите недървесни горски продукти през 2019 година са:
 - за диворастящи гъби (*челядинка, манатарка, дипленка, тръбенка, пачи крак, саждивка, смръчкула, масловка, булка, рижика*) са издадени 6 броя разрешителни. На фирмите на които са издадени същите, са изпратени писма за обратна информация за събраните количества гъби. Към този момент не е получена такава.

IV. ЗДРАВΟΣЛОВНО СЪСТОЯНИЕ НА ГОРИТЕ (РЕЗУЛТАТИ ОТ ЛЕСОПАТОЛОГИЧНИ ОБСЛЕДВАНИЯ И ЛЕСОЗАЩИТНИ МЕРОПРИЯТИЯ).

От извършените лесопатологични обследвания и постъпилите и регистрирани сигнални листове за нападения и щети от абиотични и биотични фактори и оценка на здравословното състояние на горите на територията на ТП „ДЛС-Тракия” са установени:

- От абиотични въздействия основно вследствие на възникнали през ранната пролет множество снеголоми, снеговали, ветроломи и ветровали в държавни горски територии на стопанството, са подадени 9 бр. сигнални листове; Повреди от пороен дъжд - 3 бр.;

- Насекомни вредители по иглолистни видове - борова листна оса - 1 бр.; корояди - 24 бр. и борова процесия - 7 бр. сигнални листове. Болести по широколистни видове - за съхнене 4 бр. сигнални листове. Болести по иглолистните - за съхнене 13 бр. сигнални листове. Повреди причинени от дивеча - 2 бр. сигнални листове.

ОБЩО сигнализираните нападения 63 бр., като в т.ч. са 61 бр. в ДГТ и 2 бр. в ЧГТ.

- Повредените дървета са инвентаризирани, като по голямата част от инвентаризираната маса е възложена за добив, по чл. 27 от наредбата или предоставена за ползване на корен. Част от същата (върху малки площи) от широколистни видове е предоставена за ползване от месното население по ценоразпис по реда на чл. 71 т. 1, 2, 3, 4, 5, 6 от НУРВИДГТ - ДОСПДНГП.

- Една голяма част от инвентаризираните повредени и пострадали дървета се намират в труднодостъпни части, като тези площи не представляват интерес за местното население.

V. ИЗПОЛЗВАНИ ХИМИЧНИ И БИОЛОГИЧНИ ПРЕПАРАТИ ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА.

От извършените лесопатологични обследвания и постъпилите и регистрирани сигнални листове за нападения и щети от абиотични и биотични фактори и оценка на здравословното състояние горите на територията на ТП „ДЛС-Тракия” не са използвани препарати за растителна защита.

V. ИЗПОЛЗВАНИ ХИМИЧНИ И БИОЛОГИЧНИ ПРЕПАРАТИ ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА.

От извършените лесопатологични обследвания и постъпилите и регистрирани сигнални листове за нападения и щети от абиотични и биотични фактори и оценка на здравословното състояние горите на територията на ТП „ДЛС-Тракия“ не са използвани препарати за растителна защита.

VI. ВЪЗДЕЙСТВИЕ НА ГОРСКОСТОПАНСКИТЕ МЕРОПРИЯТИЯ ВЪРХУ ПОПУЛАЦИИТЕ ОТ РАСТИТЕЛНИ И ЖИВОТИНСКИ ВИДОВЕ, ПОЧВИТЕ И ВОДНИТЕ РЕСУРСИ.

След приключване на горскостопанските дейности (изведени сечи) през 2019 година е извършена оценка на въздействието на изведената сеч върху ключови елементи на околната среда съседни имоти и инфраструктура на територията на ТП "ДЛС-Тракия". От изготвени и представени оценки на въздействието на може да се направят следните по общи констатации относно:

- Повреди по подраст в насажденията с извършена оценка не са установени.
- Повреди по оставащия дървостой не са констатирани повреди над допустимите /над 2% по брой от оставащите на корен дървета/.
- Създаване на условия за активизиране на почвена ерозия – тракторните и коларски пътища с опасности за развитие на ерозионни процеси са рехабилитирани.
- Оставяне на мъртва дървесина: в насажденията с изведени сечи е налична мъртва дървесина стояща и лежаща.
- Въздействие върху идентифицираното биоразнообразие при установяване се описва в Приложение № 3 и се записва текст за неразделната му част от технологичния план и карнет-описа на насажденията и се описват мерките за тяхното опазване.
- Водни ресурси на територията и/или в близост до насажденията при наличие на водни течения и дефиниране на мерки за опазване в листа за предварителна оценка мерките са записани и след маркиране в карнет - опис и технологичния план на насаждението.
- Въздействие върху съседни насаждения не са констатирани негативни такива от насажденията с проведена оценка на въздействие.
- Въздействие върху съседни имоти и инфраструктура – констатира се неблагоприятни въздействия върху съществуващата горска пътна инфраструктура при движение на превозни средства за извоз на дървесина и нарушаване на ограничителните условия за достъп до горските територии при неблагоприятни метеорологични фактори.

От направените констатации са набелязани следните основни действия и мерки за намаляване на отрицателното въздействие: увеличаване контрола при движение на превозните средства по горските автомобилни пътища проверка на разрешителните за достъп в ГТ и спазване на ограниченията за движение на товарните превозни средства на всички ползватели.

VII. МОНИТОРИНГ НА ЗАЩИТЕНИТЕ ТЕРИТОРИИ, ВКЛ. МОНИТОРИНГ НА ВКС.

Мониторинг на ВКС 1.1

1.1.1. Защитени местности

На територията на ТП "ДЛС-Тракия" има обявени 7 (седем) защитени територии, които отговарят на т.1 от ВКС 1.1. Шест (6) от тези територии са обявени като защитени местности (ЗМ) по смисъла на Закона за защитените територии. В границите на стопанството попада и поддържан резерват "Изгорялото гюне", който се управлява от Регионална инспекция по околната среда и водите (РИОСВ) Пловдив.

- Защитена местност "Сечената кория" с площ 11.35 ха
- Защитена местност "Тракийски равнец" с площ 8.03 ха - 2.90 ха в ДГТ
- Защитена местност "Козница" с площ 650.16 ха
- Защитена местност "Перестица" с площ 6.05 ха
- Защитена местност "Находище на блатно кокиче" с площ 234.44 ха
- Защитена местност "Голица" с площ 56.08 ха

Извършен е мониторинг на всички защитени местности, намиращи се на територията на стопанството. Не е констатирана незаконна сеч. Наблюдават се повреди от биотични и абиотични фактори. За извършените наблюдения са попълнени по 2 бр. за всяка защитена местност Приложение № 1.1.

1.1.2. Защитени зони за опазване на местообитанията и Защитени зони за опазване на птиците

Идентифицирани защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие на територията на стопанството са 10 (десет) зони за опазване на местообитанията и 2 (две) зони за опазване на местообитанията на птиците.

Защитени зони за опазване на местообитанията:

- Защитена зона "Река Омуровска" - BG 0000443 с площ 532.31 ха
- Защитена зона „Трилистник” - BG 0000289 с площ 616.95 ха
- Защитена зона „Гора Шишманци” - BG 0000291 с площ 373.99 ха
- Защитена зона „Река Стряма” - BG0000429 с площ 4078.38 ха
- Защитена зона “Река Марица” - BG0000578 с площ 14693.1 ха
- Защитена зона “Родопи - Западни” - BG0001030 с площ 272851.4 ха
- Защитена зона „Бесапарски възвишения” - BG 0000254 с площ 6743.06 ха
- Защитена зона „Река Вьча – Тракия” - BG0000424 с площ 550.32 ха
- Защитена зона „Брестовица” - BG0001033 с площ 2670.58 ха
- Защитена зона „Градинска гора” - BG0000255 с площ 269,9 ха

Защитени зони за опазване на птиците

- Защитена зона "Персенк" - BG0002105 с площ 16119.67 ха
- Защитена зона "Марица Първомай" - BG0002081 с площ 1165.5 ха

Извършен е мониторинг на всички защитени зони, намиращи се на територията на стопанството. Не е констатирана незаконна сеч. Наблюдават се повреди от биотични и абиотични фактори. За извършените наблюдения са попълнени по 2 бр. за всяка защитена зона Приложение № 1.1.

Във всички ЗМ и ЗЗ не са констатирани заплахи, като: намаляване на площта на природните местообитания и местообитанията на видовете и на техните популации в резултат на човешка намеса, нарушаване на естественото състояние на природните местообитания и местообитанията на видовете, нарушаване на миграционни пътища на дивите животни, повишаване на риска от пожари, влошаване на благоприятното природозащитно състояние и др.

Във връзка с мониторинга за наличие на ВКС 1.1. през изминалите години се правят наблюдения и резултатите се записват в Приложение № 1.

Разработени са и формуляри за мониторинг на биологичното разнообразие видовете от ВКС 1.2, и 1.3 за редки, застрашени и ендемични животински видове; формуляр за мониторинг на биологичното разнообразие и ВКС 1.2 на застрашени, изчезващи и ендемични растения, както и формуляр за мониторинг на ВКС 3 – редки, застрашени и изчезващи горски екосистеми на територията на ТП "ДЛС - Тракия". Тези формуляри са приложими и през 2019 година и беше извършен мониторинг на биологичното разнообразие на редките застрашени и ендемични растителни и животински видове на територията на ТП "ДЛС - Тракия".

Приложение № 1.2

Приложение № 7. ЖИВОТНИ

Извършен е мониторинг на всички животински видове включени в Приложение 1 Б към Националното ръководство, установени на територията на ТП "ДЛС - Тракия", а именно:

- Видра
- Кафява мечка
- Черен щъркел
- Глухар
- Гълъб хралупар
- Южен белогръб кълвач
- Червеногуша мухоловка
- Черен кълвач
- Сив кълвач
- Голям ястреб
- Малък ястреб
- Осояд
- Лещарка

За извършените наблюдения са попълнени по 2 бр. за всеки животински вид Приложение № 1.2. - 26 бр.

При извършване на мониторинга не са констатирани заплахи, като: загуба, фрагментация и промяна на структурата на местообитанията или влошаване на качеството им; замърсяване на

територията; антропогенен натиск; замърсяване на влажните зони и урбанизация на обитаваните територии; унищожаване на токовищата, липса на достатъчно хранителна база, интензивни горскостопански мероприятия по време на размножителния период и нерегламентиран отстрел; намаляване площта на старите гори с подходящи хралупати дървета; безпокойство през размножителния период; пестициди използвани в селското стопанство; изсичането на стари широколистни и смесени гори; преследване от хора, изземване на яйца и малки с цел търговия.

Приложение № 8. РАСТЕНИЯ

Извършен е мониторинг на всички растителни видове включени в Приложение 1 А към Националното ръководство, установени на територията на ТП "ДЛС - Тракия", а именно:

- Родопска горска майка
- Тракийски равнец
- Бодливолистен джел
- Родопско еньовче

За извършените наблюдения са попълнени по 2 бр. за всеки растителен вид Приложение № 1.2. - 8 бр.

При извършване на мониторинга не са констатирани заплахи, като: загуба или влошаване на качеството на местообитанията; замърсяване на територията; и други доказателства за антропогенен натиск.

Приложение № 1.3

Извършен е мониторинг на критични места за размножаване на животински видове със значимо постоянно или временно съсредоточаване, или е убежище от критична важност, съгласно изискванията на *Приложение 2* към Националното ръководство, установени на територията на ТП "ДЛС - Тракия", а именно:

- Сватбовища на елени
- Токовища на глухар

За извършените наблюдения са попълнени по 2 бр. за всеки растителен вид Приложение № 1.3. - 4 бр.

При извършване на мониторинга не са констатирани заплахи, като: фрагментация и промяна на структурата на местообитанията, антропогенен натиск, унищожаване на сватбовищата, липса на достатъчно хранителна база, интензивни горскостопански мероприятия по време на размножителния период и нерегламентиран отстрел; загуба или влошаване на качеството на местообитанията; замърсяване на територията; други доказателства за извършена антропогенна дейност.

Мониторинг на ВКС 2. Екосистеми и мозайки от екосистеми на ниво латдшафт.

Извършен е мониторинг на всички култури и насаждения с констатирано фрагментиране на територията, независимо от % или големината на същото. Причините са предимно: повреди от абиотични фактори (снеговал, снеголом, ветровал, ветролом), но най-вече повреди от биотични фактори (корояди и гъбни заболявания). Съответно са проведени и съобразените с нормативната уредба необходими сечи - предимно санитарни и принудителни с различна интензивност.

Санитарните сечи с различна интензивност са проведени на площ 81,01 ха, в т. ч. с интензивност 100% са проведени на площ от 7,29 ха. Усвоени са предимно повредените иглолистни дървесни видове, като в засегнатите площи има наличие на издънкови видове на различна възраст, а и на не малко места наличие на естествено възобновяване от самосев от бял и черен бор, ела и смърч.

Принудителни сечи с различна интензивност са проведени на площ от 122,34 ха. Площите с проведени такива сечи са големи, но реално с ниска интензивност. Усвоени са предимно повредените иглолистни дървесни видове, като в засегнатите площи има наличие на издънкови видове на различна възраст, а и на не малко места наличие на естествено възобновяване от самосев от бял и черен бор, ела и смърч.

Технически сечи с различна интензивност са проведени на площ от 29,14 ха. Сечите са водени с цел просветяване на горски пътища и освободените площи няма да окажат съществено негативно влияние на ландшафта.

Голи сечи с интензивност 100% са проведени на площ от 8,40 ха. Сечите са водени в нискостъблени вид гори в акациевия клас и реално откритите площи ще се възобновят в кратък период.

Във връзка с необходимостта от възстановяване на невъзобновени площи след проведени санитарни сечи през изминали години, и с цел постигане на социален ефект от работата на стопанството, са създадени шест горски култури с обща площ 6,1 ха с преобладаващ състав зимен дъб и благун.

Не са констатирани заплахи, като намаляване на лесистостта и площта в резултат на човешка намеса на значими горски територии, формиращи ландшафт от регионално и национално значение, в които всички естествено срещащи се видове съществуват при естествени условия на разпространение и обилие или нарушаване на естественото състояние на природните местообитания и местообитанията на видовете.

За извършеният мониторинг са попълнени 10 бр. Приложение № М-2.

Мониторинг на ВКС 3. Горски територии, представляващи редки, застрашени или изчезващи екосистеми, или съдържащи се в такива.

- **Местообитание 91СА (G3.4C) - Бял борови гори.** Извършен е мониторинг на площ 827,00 ха., или 20,34% от площта на това местообитание, включващ 244 подотдела с отразени резултати в 48 бр. Приложение № 6.
- **Местообитание 9530 (G3.56(1)) - Чер борови гори.** Извършен е мониторинг на площ 43,50 ха., или 20,14% от площта на това местообитание, включващ 7 подотдела с отразени резултати в 3 бр. Приложение № 6.
- **Местообитание 9410 (G3.1E) - Смърчови гори.** Извършен е мониторинг на площ 273,50 ха., или 19,45% от площта на това местообитание, включващ 66 подотдела с отразени резултати в 6 бр. Приложение № 6.
- **Местообитание 91ВА (G3.16) - Елови гори.** Извършен е мониторинг на площ 75,70 ха., или 19,95% от площта на това местообитание, включващ 7 подотдела с отразени резултати в 7 бр. Приложение № 6.
- **Местообитание Смесени иглолистни и иглолистно-широколистни гори (G4.6).** Извършен е мониторинг на площ 215,30 ха., или 19,78% от площта на това местообитание, включващ 37 подотдела с отразени резултати в 22 бр. Приложение № 6.
- **Местообитание 9130 (G1.6922) - Букови гори.** Извършен е мониторинг на площ 483,20 ха., или 20,07% от площта на това местообитание, включващ 101 подотдела с отразени резултати в 30 бр. Приложение № 6.
- **Местообитание 9110 (G1.6921) - Букови гори.** Извършен е мониторинг на площ 24,20 ха., или 20,00% от площта на това местообитание, включващ 16 подотдел с отразени резултати в 5 бр. Приложение № 6.
- **Местообитание 9150 (G1.661) - Букови гори.** Извършен е мониторинг на площ 13,40 ха., или 22,08% от площта на това местообитание, включващи 4 подотдела с отразени резултати в 1 бр. Приложение № 6.
- **Местообитание (G1.69) - Термофилни букови гори.** Извършен е мониторинг на площ 418,10 ха., или 19,94% от площта на това местообитание, включващи 64 подотдела с отразени резултати в 20 бр. Приложение № 6.
- **Местообитание 9170 (G1.A1C3) - Гори от зимен дъб.** Извършен е мониторинг на площ 23,00 ха., или 18,50% от площта на това местообитание, включващи 1 подотдела с отразени резултати в 1 бр. Приложение № 6.
- **Местообитание 91M0 (G1.763; G1.768; G1.761; G1.7A1) - Дъбови гори с участието на зимен дъб, благун, цер.** Извършен е мониторинг на площ 2587,65 ха., или 22,47% от площта на това местообитание, включващи 490 подотдела с отразени резултати в 77 бр. Приложение № 6.
- **Местообитание 91I0 (G1.7A1) - Церови гори.** Извършен е мониторинг на площ 10,10 ха., или 19,88% от площта на това местообитание, включващи 2 подотдела с отразени резултати в 1 бр. Приложение № 6.
- **Местообитание 91AA (G1.7371) - Гори от космат дъб.** Извършен е мониторинг на площ 1,4 ха., или 6,36% от площта на това местообитание, включващи 2 подотдела с отразени резултати в 1 бр. Приложение № 6.
- **Местообитание 91FO (G1.2232) - Лонгозни гори.** Извършен е мониторинг на площ 58,30 ха., или 19,92% от площта на това местообитание, включващи 19 подотдела с отразени резултати в 2 бр. Приложение № 6.
- **Местообитание 92АО (G1.3155) - Крайречни гори.** Извършен е мониторинг на площ 4,20 ха., или 19,63% от площта на това местообитание, включващи 1 подотдела с отразени резултати в 1 бр. Приложение № 6.
- **Местообитание 91G0 (G1.A322) - Габъррови гори.** Извършен е мониторинг на площ 6,90 ха., или 18,11% от площта на това местообитание, включващи 3 подотдела с отразени резултати в 3 бр. Приложение № 6.

• **Местообитание 91ZO (G1.7C41) - Липови гори.** Извършен е мониторинг на площ 26,00 ха., или 19,56% от площта на това местообитание, включващи 3 подотдела с отразени резултати в 3 бр. Приложение № 6.

• **Местообитание 9180 (G1.A4) - Смесени широколистни гори.** Извършен е мониторинг на площ 8,5 ха., или 20,23% от площта на това местообитание, включващи 2 подотдела с отразени резултати в 2 бр. Приложение № 6.

• **Местообитание G1.9135 - Брезови гори.** Извършен е мониторинг на площ 0,4 ха., или 100% от площта на това местообитание, включващ 1 подотдел с отразени резултати в 1 бр. Приложение № 6.

• **Местообитание G1.923 - Трепетликови гори.** Извършен е мониторинг на площ 13,80 ха., или 25,05% от площта на това местообитание, включващи 2 подотдела с отразени резултати в 2 бр. Приложение № 6.

• **Местообитание (G1.7C1) - Гори от воден габър.** Извършен е мониторинг на площ 7,10 ха., или 10,82% от площта на това местообитание, включващи 3 подотдела с отразени резултати в 3 бр. Приложение № 6.

• **Местообитание (G1.7C22) - Келяв-габъррови гори.** Извършен е мониторинг на площ 343,00 ха., или 20,12% от площта на това местообитание, включващи 60 подотдела с отразени резултати в 23 бр. Приложение № 6.

Горите с висока консервационна стойност (ГВСК) на територията на ТП "ДЛС-Тракия" и извършения мониторинг до момента показва, че горите в обособеното ВКС по местообитания (23 бр.) са в добро здравословно състояние, дължащо се на добрите практики на правилно поддържане и стопанисване на горите в тях. Извършен е мониторинг на 5 463,85 ха или 19,95% от общата площ на стопанството.

Не са констатирани заплахи, като намаляване на процента на лесистост; намаляване на процента на ГФС; изчистване на насажденията от мъртва и биотопна дървесина, в т.ч. дървета с хралупи, еднични и групи със стари дървета; изкуствено залесяване на естествени открити пространства и антропогенна фрагментираност на територията.

Мониторинг на ВКС 4. Екосистемни услуги от критично (незаменимо) значение.

ВКС 4.1. Гори представляващи единствени източници на питейна вода

Извършен е мониторинг на всички подотдели с изведени сечи. Общата им площ е 251,10 ха. Процентното разпределение по площи и видове сечи е както следва: санитарните сечи с различна интензивност - 16,11%, като в т.ч. с интензивност 100% са 2,11%; отгледни сечи - 24,10%, възобновителни - 25,50%, технически сечи - 13,30%, принудителни сечи - 38,70%.

Към момента тези освободени петна предимно от иглолистна растителност са със започнал процес на възобновяване най-вече от широколистни видове. Предполагаме, че до изтичане на тригодишния период възобновяването ще е добро. Не са констатирани заплахи, като намаляване на пълнотата на насажденията под 0,5; складиране на дървесина непосредствено във водните течения; извършване на подвоз и извоз на дървесина, когато почвата е мокра и/или преовлажнена.

За извършеният мониторинг са попълнени 5 бр. Приложение № М-4.1.

ВКС 4.2. Гори от решаващо значение за водосбора

Извършен е мониторинг на всички подотдели с изведени сечи. Общата им площ е 0,15 ха, като те са изцяло технически сечи с интензивност 100%. Сечите са водени с цел просветяване на горски пътища и освободените площи няма да окажат съществено негативно влияние за регулиране на водният отток във водосборите. Не са констатирани заплахи, като замърсяване с битови отпадъци или извършване на подвоз и извоз на дървесина, когато почвата е мокра и/или преовлажнена.

За извършеният мониторинг са попълнени 5 бр. Приложение № М-4.2.

ВКС 4.3. Гори с решаващо противоерозионно значение

Извършен е мониторинг на всички подотдели с изведени сечи. Общата им площ е 34,38 ха. Процентното разпределение по площи и видове сечи е както следва: санитарни сечи с интензивност 30% - 10,47%; отгледни сечи - 57,37%, възобновителни - 24,03%, технически сечи - 8,41%.

Към момента тези освободени петна предимно от иглолистна растителност са със започнал процес на възобновяване най-вече от широколистни видове. Предполагаме, че до изтичане на тригодишния период възобновяването ще е добро. Не са констатирани заплахи, като намаляване на пълнотата на насажденията под 0,5; складиране на дървесина непосредствено във водните течения; извършване на подвоз и извоз на дървесина, когато почвата е мокра и/или преовлажнена.

За извършения мониторинг са попълнени 5 бр. Приложение № М-4.3.

ВКС 4.4. Гори с пожарозащитни функции

Извършен е мониторинг на всички подотдели с изведени сечи. Общата им площ е 64,90 ха. Процентното разпределение по площи и видове сечи е както следва: отгледни сечи - 43,06%; възобновителни - 32,20%, като в т.ч. 10% попадат и във ВКС 4.1; гола сеч - 0,62%; принудителни сечи - 0,46%, технически сечи - 0,41%.

Не са констатирани заплахи, като изсичането на широколистни гори в иглолистни.

През изтеклата година на територията на ТП "ДЛС-Тракия" има регистрирани 3 бр. пожари в ДГТ с обща площ 55 дка и 1 бр. пожари в ЧГТ с обща площ 20 дка.

За извършения мониторинг са попълнени 5 бр. Приложение № М-4.4.

ВКС 4.5. Гори с решаващо значение за земеделието и рибарството

През изтеклата година на територията на ТП "ДЛС-Тракия" няма извършвани дейности в определените гори. Също така не са констатирани нерегламентирани дейности в тези гори. Не са констатирани заплахи, като намаляване площите на крайречните гори.

За извършения мониторинг са попълнени 5 бр. Приложение № М-4.5.

Мониторинг на ВКС 5. Основни потребности на населението.

Извършен е мониторинг на всички подотдели, предоставени на представителите на местните общности, с цел задоволяване на основните им потребности от:

- самостоятелен добив на дърва за огрев (предоставяне на сечища) - добити 599 куб.м.;
- паша на селскостопански животни - едър рогат добитък - 124 бр. и овце - 1 080 бр.;
- издаване на разрешителни за събиране на диворастващи гъби - 6 бр.

С цел удостоверяване на състоянието на определените територии за извършване на тези дейности са съставени 5 бр. Приложение № М-5. Резултатите, отразени в тях, показват добро отношение на населението и коректно ползване на полезностите от гората.

Не са констатирани заплахи, като браконьерство; замърсяване с битови отпадъци или химически вещества и изкореняване и повреда на индивидите.

Мониторинг на ВКС 6. Горски територии, представляващи редки, застрашени или изчезващи екосистеми, или съдържащи се в такива.

• Местност "Кадрафил" предполагаемо място за гроба на Хаджи Димитър, землище на с. Свежен - 1 бр. Приложение № М-6.

• Защитена местност "Перестица" - запазени останки от едноименната крепост и манастира "Св. Тодор", землище на гр. Перушица - 1 бр. Приложение № М-6.

• Манастир "Св. св. Козма и Дамян" и минерални извори, землище на гр. Кричим. - 1 бр. Приложение № М-6.

• Тракийско светилище "Слънчева Стела", свързано със жертвени приношения в землищата на с. Бабек и с. Свежен - 1 бр. Приложение № М-6.

• Археологически паметник "Кутела" - един от най-древните жертвени камъни в страната, в землището на с. Розовец - 1 бр. Приложение № М-6.

• Паметник на лобното място на антифашисти в местност "Дерменка", землище на с. Розовец - 1 бр. Приложение № М-6.

Горски територии, представляващи редки, застрашени или изчезващи екосистеми, или съдържащи се в такива са 6 на брой на територията на ТП "ДЛС-Тракия". Извършен е мониторинг на всички ГТ попадащи в това ВКС. Извършения мониторинг до момента показва, че горите в обособените ВКС са в добро здравословно състояние, дължащо се на добрите практики на правилно поддържане и стопанисване на горите в тях.

Не са констатирани заплахи, като промяна на ландшафта и облика на местностите; понижаване на стойностите на гората като ВКС и замърсяване с битови отпадъци.

VIII. СОЦИАЛНО ИКОНОМИЧЕСКИ АСПЕКТИ - ПРОМЕНИ В ОБЩЕСТВОТО И /ИЛИ ОТНОШЕНИЕТО ИМ СПРЯМО ГОРСКИТЕ РЕСУРСИ И ДЕЙНОСТИ.

Отношението на местното общество се променя с оглед на природните бедствия, които се наблюдават през последните години. Запознаване на местното население и всички заинтересовани страни с принципите на горската сертификация ще удостовери, че стопанисването и управлението на горските територии – държавна собственост от ТП "ДЛС-Тракия" се осъществява по отговорен начин съчетаващ екологичните, икономически и социални ползи от горите.

IX. ВЪЗНИКНАЛИ ПОЖАРИ В ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ.

През изтеклата година на територията на ТП "ДЛС-Тракия" има регистрирани 3 бр. пожари в ДГТ с обща площ 55 дка и 1 бр. пожари в ЧГТ с обща площ 20 дка.

X. СРЕЩИ С ПРЕДСТАВИТЕЛИ НА МЕСТНИТЕ ОБЩНОСТИ, СВЪРЗАНИ СЪС СТОПАНИСВАНЕТО НА ГОРИТЕ.

През изтеклата година кметствата и общините бяха писмено информирани за възможностите на стопанството за задоволяване нуждите на местното население с дърва за огрев за собствени нужди и дървен материал. Същите бяха писмено информирани относно вид на дейност, обекти, местности, сключени договори, маршрути на движение на транспортните средства по горските автомобилни пътища на ТП "ДЛС-Тракия".

Местните жители закупуват дървата за огрев на базата на установен ценоразпис. Позволителните за сеч се издават на домакинствата по списък, който се предоставя от кмета на всяко населено място.

Считаме, че местното население няма проблем с ползването на дърва за огрев и координацията в това отношение с ТП "ДЛС-Тракия" е добра.

През пролетта на 2019 година, във връзка с честването на Седмицата на гората", от служители на стопанството се извърши подготовка на почвата в подотдел 99 "к" с площ 3,5 дка. Целта бе създаване на предварителни добри условия за участие на желаещи от местните общности в залесяване на същата площ с блугун.

През есента на тази година бе сключено СПОРАЗУМЕНИЕ ЗА ПАРТНЬОРСТВО от 21.10.2019 година по чл.10, ал.7 от НУВИДГТ - ДОС И ПДНГП между ТП "ДЛС-Тракия" и Професионална гимназия по лозарство и винарство "Христо Ботев", гр. Перушица, ул. "Крайречна" № 7., с предмет - залесяване (в подотдел 1128 "ж" с площ 1,0 дка) на площта с фиданки от зимен дъб. Подготовката на почвата е извършена от служители на стопанството.

И в двете мероприятия взеха дейно участие 49 бр. доброволци, представители на местните общности.

XI. ОЦЕНКА НА ЕФЕКТИВНОСТТА И ПРОДУКТИВНОСТТА НА ГОРСКОТО СТОПАНСТВО.

Основни предизвикателства за подобряване ефективността и продуктивността на горското стопанство при спазване принципите на горската сертификация са насочени към балансирано и отговорно отношение в различни направления екологични, икономически и социални, които са обвързани с голям брой заинтересовани страни.

За спазване принципите и критерии по горска сертификация е необходимо отстраняване на пропуски и по отговорен подход от служителите на стопанството свързан с мониторинг на въздействието на горскостопански дейности и регулярен мониторинг на идентифицираните ГВСК.

За подобряване ефективността и продуктивността е необходимо популяризиране на ползите от прилагане на стандарта по горска сертификация при стопанисването и управлението на горите от ТП "ДЛС - Тракия" насочено към всички заинтересовани страни.

ДИРЕКТОР ТП "ДЛС-ТРАКИЯ"
(ИВЖ. ОГНЯН ХРИСТОВ)

