

СЕВЕРОИЗТОЧНО ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ

ТП - ДЪРЖАВНО ГОРСКО СТОПАНСТВО „ВАРНА”

Адрес: гр. Варна, ПК 9000, ул. „Радо Димитров” №10, тел. 052/613155, факс 052/610931, e-mail: dgs.varna@dshuman

ДОКЛАД

ЗА

ПРОВЕДЕНИЯ МОНИТОРИНГ НА ТП ДГС ВАРНА

ПРЕЗ 2018 Г.

Увод

Тази обяснителна записка е съставена за инвентаризираните за периода януари - декември на 2019 година горски територии в обхвата на дейност на Териториално Поделение Държавно горско стопанство „Варна” - гр. Варна – Област Варна. Тя обхваща горските територии държавна собственост – 24647.9 ха, горските територии общинска собственост – 6059.6 ха, горските територии на частни физически лица – 2340.8 ха, частни юридически лица – 337.1 ха, и съсобственост – 139.2 ха. На североизток, стопанството граничи с Държавно ловно стопанство „Балчик”, на север- с Държавно горско стопанство „Добрич”, на запад- с Държавно горско стопанство „Суворово” и Държавно горско стопанство „Провадия”, на юг- с Държавно ловно стопанство „Шерба” и на изток - с акваторията на Черно Море.

Инвентаризирания обект заема централната и източна част на Варненска област и обхваща територията на част от *Община Аврен*, част от *Община Аксаково*, *Община Варна*, *Община Белослав* и част от *Община Долни чифлик*, с общо 51 землища.

ТП Държавно горско стопанство “Варна” се намира в най- източната част на Северна България. Горските територии на инвентаризирания обект, обхващат Момино плато, Франгенското плато и югоизточните части на Добруджанското плато. Площта на стопанството се формира от отделни, териториално откъснати един от друг големи и средноголеми горски масиви, разположени между земеделски земи. Формата на обекта наподобява правоъгълник, с дължина от север на юг около 55 км. И ширина от запад на изток 35 км. Разположено е между 27⁰33’ и 280⁰4’ източна дължина и 430⁰1’ и 43⁰28’ северна ширина.

Отчет за Горското стопанство

Форма I. Залесяване – през 2018г. са предвидени за залесяване 46 дка на стойност 7425 лв., изпълнено 36 дка на стойност 5680 лв. със средства от фонд „ИГ”

- Подготовка на почвата за залесяване – отчетени са 36 дка на стойност 2581 лв. със средства от фонд „ИГ”

- Отглеждане на култури – извършени са 466 дка на стойност 28843 лв

Форма II. Стопанисване – през 2018г. са отчетени следните дейности:

- *Отгледни сечи без материален добив* – с обща площ 300 дка на стойност 8098 лв.

- *Маркиран лесосечен фонд* – 49830 м³ стояща маса, върху обща площ от 15942 дка на стойност 33039 лв.

Форма III. Защита на горските територии – отчетени са: поддържане и/или направа на нови минерализовани ивици на площ 13740 л.м. на стойност 209 лв.;

- 190 лв. поддръжка на ПП депа

- 49 лв. разходи за гориво и борба с пожарите, използвано при опазване на горите.

Форма IV. Защитени територии – няма отчет през 2018г.

Форма VII. Опазване на горските територии: отчетени за разходи на стойност 1416 лв използвани за закупуване на контролни пластини за дърводобив, транспорт на конфискувани материали и други.

Форма Разходи за мероприятия – през 2018г. всички извършени разходи са изплатени в срок.

Част - Отчет за Ловното и рибното стопанство

Форма I. Ловно и рибностопански мероприятия – отчетени са приходи на стойност 65204 лв.от такси за ловни билети, стопанисване на дивеча и др. преведени на ИАГ

Форма II. Убит дивеч и улов на риба – дива свиня – 151 бр., хищници – 664бр.

Форма III. Домашни животни, унищожени от хищници – няма отчетени.

Форма IV. Странични ползвания – отчетени са добитите през 2018г. недървесни горски продукти приход от странични ползвания 270 лв.

II - Отчет 1 - 7 ГФ.

Отчетни формуляри **1ГФ** и **5ГФ** се изготвят ежегодно, съответно за настъпилите промени на общата горска площ по вид на горите и вид на земите, и за добитата дървесина по вид на сеч – възобновителни, отгледни с и без материален добив. Всички отчетни формуляри от **1ГФ** до **7ГФ** се изготвят през 5 години.

През настоящата година се изготвят **1ГФ** и **5ГФ** отчетни формуляри към 31.12.2018г., като за база се използват данните от 2017г.

2. Социално-икономически аспекти - разходи по управлението на горите, добиви от всички продукти, както и промени в отношенията или условията между общността и работниците, брой произшествия

Данните за разходите за стопанисване на горите, приходите от добив от всички продукти, продуктивност и производителност и т.н., се изготвят и съхраняват в счетоводството на стопанството и могат да бъдат основа за бъдещи анализи.

Няма изменения в общността и взаимоотношенията с работниците и в условията. Социалното и икономическо благополучие на служителите се поддържа около и над средното ниво за района.Участието на задочните студенти в учебният процес на съответното учебно заведение не се възпрепятства от страна на стопанството.

През годината няма настъпили произшествия и инциденти.

3. Срещи с представители на местните общности

Текущо през годината се извършват работни срещи с представители на местните институции и общности - МВР, РСПБЗН, Областна администрация, Общинска администрация, Областна дирекция и Общинска служба „Земеделие“, Служба по геодезия картография и кадастър, РИОСВ, Сдружение на ловците и риболовците и др.

4. Определените гори с висока консервационна стойност

Горите с висока консервационна стойност са определени в „Доклада за ГВКС на ТП ДГС „Варна“. Мониторингът се извърши от теренните служители при ежедневната им работа, съгласно изискванията на “Системата за провеждане на мониторинг” и на изискванията в

При документиране на мониторинга и попълване на стандартните формуляри за мониторинг (ВКС 1.2 – растения, ВКС 1.2 и 1.3 – животни и ВКС 3 – редки, застрашени и изчезващи горски екосистеми) се ползват и данни от протоколи, паметни записки и доклади от лесовъдския персонал на стопанството /критерий 8.1. и 8.2/.

През периода са извършени наблюдения на следните застрашени, изчезващи и ендемични растителни и животински видове и екосистеми: Попълнени са формуляри за мониторинг на биологичното разнообразие на ВКС 1.2 – растения и 1.3 – животни.

1. Черноморска ведрица (Понтийска ведрица) (*Fritillaria pontica* Wahl.)
2. Снежно кокиче (*Galanthus nivalis* L.)
3. Лудо биле (*Atropa bella-donna* L.)
4. Горска съсънка (*Anemone sylvestris* L.)
5. Червен (красив) божур (*Paeonia peregrina* Mill.)
6. Многоцветна момкова сълза (*Polygonatum multiflorum* (L.) All.)
7. Бодлив залист (*Ruscus aculeatus* L.)
8. Бял щъркел (*Ciconia ciconia*)
9. Горски бекас (*Scolopax rusticola* L.)
10. Гълъб хралупар (*Columba oenas* L.)
11. Червеногуша мухоловка (*Ficedula parva*)
12. Шипобедрена костенурка (*Testudo graeca*)
13. Шипоопашата костенурка (*Testudo hermanni*)
14. Смок мишкар (*Elaphe longissima longissima* Laurenti)
15. Сив кълвач (*Picus canus*)
16. Среден пъстър кълвач (*Dendrocopos medius*)
17. Черен кълвач (*Dryocopus martius*)
18. Осояд (*Pernis apivorus*)
19. Бухал (*Bubo bubo* L.)
20. Горска улулица (*Strix aluco*)
21. Горска ушата сова (*Asio otus*)
22. Козодой (*Caprimulgus europaeus*)
23. Полубеловрата мухоловка (*Ficedula semitorquata*)
24. Благороден елен (*Cervus elaphus*)
25. Дива свиня (*Sus scrofa*)
26. Сърна (*Capreolus capreolus*)

При изпълнение на горскостопанските мероприятия в ТП ДГС

Варна може да посочим следните примери за позитивни екологични и социални ефекти:

- Горите във вододайните зони се стопанисват така, че да осигуряват постоянна и незамърсена от горскостопанските дейности питейна вода.

- Микроклимата в района не се влияе от изведените сечи.

- Горите се стопанисват по подходящ начин с цел осигуряване и поддържанена генетичното и биологично разнообразие от видове.

- Местообитанията се запазват, като в увредените площи от биотични и абиотични фактори се предприемат мерки за залесяване и подпомагане на естественото възобновяване.

- Служителите на стопанството прилагат ефективен контрол при охрана на горските територии.

- Задоволява в максимална степен нуждите от дървесина, лов и събирането на НДГП на местните общности.

- Съществуващите горски пътища, чешми и др. се поддържат в добро състояние за осигуряване на по добър достъп с цел туризъм и почивка.
- Редовно се осъществяват съвместни дейности във връзка с честванията на седмица на гората с деца от детски градини и училища, съвместно с общината се провеждат кампании по почистване на горските територии.
- Осигуряват се работни места, както и обучения на служителите и работниците.
- Осигурява се информация на заинтересованите страни.
- Подпомагат се местните общности в критични ситуации като гасене на пожари, разчистване на пътища, премахване на опасни дървета.

Анализът от извършеното наблюдение до момента показва, че горите на територията на ТП ДГС Варна са в добро здравословно състояние, дължащо се на добрите практики на правилно поддържане и стопанисване на горите в тях. Резултатите от лесопатологичните обследвания и сигнални листи се изпращат в Лесозащитна станция - Варна. Стопанството прилага мероприятия за предотвратяване и свеждане до минимум на почвената ерозия. В насажденията с изведени сечи има налична в достатъчно количество мъртва (стояща и лежаща) дървесина. Относно въздействието на мероприятията върху биоразнообразието, в листовете за предварителна идентификация на ключови елементи и технологични планове, са дадени препоръки, които се спазват.

Проведените лесокултурни мероприятия се отразяват положително върху развитието на културите и младите насаждения. Вследствие на изведените сечи върху подраства са установени минимални повреди, а върху оставащия след сечта дървостой повредите са съвсем незначителни.

Мониторинга обхваща и естественото възобновяване на горите на територията на ТП ДГС Варна. Това оптимално възобновяване отговаря на екологичните фактори на местообитанията и типа гора в района и предполага по висока продуктивност на гората. С оглед положителните резултати от анализа ТП ДГС Варна приключва годината с положителен финансов резултат и много висока оценка на ефективност и продуктивност на стопанството.

Изготвил: инж. Владислав Георгиев

