

МИНИСТЕРСТВО НА ЗЕМЕДЕЛИЕТО
“Североизточно държавно предприятие” ДП – Шумен
ТП - ДЪРЖАВНО ГОРСКО СТОПАНСТВО гр.Варна

Варна, ул.“Р. Димитриев” № 10, п. Код 9000, тел. 052/600-013, e-mail: dgs.varna@dpshumen.bg

А Н А Л И З

на

положителните и отрицателните външни ефекти от изпълнението на горскостопанските дейности върху дървесните и недървесни продукти и екосистемни услуги в ТП ДГС „Варна“ през 2022г.

I. Увод

Териториално Поделение Държавно горско стопанство „Варна” - гр. Варна – Област Варна, обхваща горските територии държавна собственост на площ от 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.

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.

Предвиденият общ размер през десетилетието за ползването на дървесина е 368190 куб.м без клони, а с клони - 415080 куб.м. Процентното разпределение на обема по видове сечи е както следва:

- от възобновителни сечи	- 87.5 %
- от отгледни сечи	- 11.6 %
- от санитарни сечи	- 0.9 %

Всичко	- 100.0 %

Предвиденото средногодишно залесяване е в размер на 88 дка.

Горските територии, стопанисвани от ТП Държавно горско стопанство „Варна” попадат в единадесет защитени зони по Натура 2000.

- Защитени зони по Директива 92/43/ЕЕС за опазване на природните местообитания на дивата флора и фауна :

BG0000102 „Долината на р. Батова“

BG0000103 „Галата“

BG0000107 „Суха река“

BG0000116 „Камчия“

BG0000118 „Златни пясъци“

BG0000132 „Побитите камъни“

- Защитени зони по Директива 79/409/ЕЕС за опазване на дивите птици:

BG0000191 „Варненско-Белославско езеро“

BG0002045 „Комплекс Камчия“

BG0002046 „Ятата“

BG0002060 „Галата“

BG0002082 „Батова“

Разнообразието на релефа, почвените характеристики и климата обуславят значително биологично разнообразие. Горските екосистеми в района са много ценни в икономически, екологичен и социален аспект, тъй като поддържат богат растителен и животински свят и имат важни водорегулиращи, противоерозионни, рекреационни и естетически функции.

На територията на ТП ДГС „Варна“ основен вид дейност през 2022 година се явява дърводобива. На второ място е заложено изпълнението на лесокултурните дейности. В по-малък процент от дейността е засегнато добива на НДГП и се ограничава само в събиране на такси за ползване за НДГП по приложение 1, чл.81, т.3 и приложение 2 чл.81, ал1. т.3.

В ловностопанско отношение дивеч няма предвидени нови дивечови ниви, дивечови сечища и ловни просеки, в площи представляващи хабитати по Закона за биологичното разнообразие и ливади и пасища по начин на трайно ползване.

II. Анализ на негативните въздействия

При извършване на горскостопанските дейности и мероприятия съществува предпоставка за създаване на различни типове негативни външни ефекти. Тези типове по принцип могат да се в две групи:

- Негативни екологични ефекти:

• При планиране на горскостопанските дейности, стремежа на ТП ДГС „Варна“ е да се сведат до минимум негативните екологични ефекти чрез добре разработени системи за управление, спазване на режимите за стопанисване на ГВКС и наличните хабитати, чрез опазване на елементите на средата.

На територията на стопанството няма констатирани замърсявания, унищожаване на организми и/или екосистеми. При залесяванията не се използвани инвазивни видове. Стремежа на стопанството е по-възможност да не се получават големи отворени пространства. При възникване на пожари борбата започва веднага с уведомяването и към момента няма пострадали територии от пожари.

- Негативни социални ефекти:

• Негативно въздействие върху пътната инфраструктура.

Мерките за превенция прилагани от ТП ДГС „Варна“ са: Ограничаване надвижението на товарни МПС при преовлажнени пътища и стремеж за своевременно възстановяване на повредени участъци.

III. Анализ на положителните въздействия

За постигане на положителни въздействия през 2022 година на територията на ТП ДГС „Варна“ се извършиха следните горскостопански и лесокултурни дейности:

1. Извършените лесокултурни дейности през 2022 г. са както следва:

- 1.1. Залесяване е извършено на площ от 128 дка
- 1.2. Отглеждане на култури е извършено на площ от 473 дка.
- 1.3. Попълване на култури е извършено на площ от 54 дка
- 1.4. Подпомагане на естественото възобновяване е извършено на площ от 1697 дка
- 1.5. Маркиране на ЛФ – маркирани са 47000 м³ стояща маса.
- 1.6. Направа и поддръжка на минерализовани ивици – 24770 л.м.

Горепосочените лесокултурни дейности са изпълнени след проведени процедури и определен изпълнител по реда и при спазване на изискванията на Наредбата за условията и реда за възлагане изпълнението на дейности в горските територии държавна и общинска собственост и за ползване на дървесина и недървесни горски продукти .

Изпълнението на дейностите е извършено, при спазване на действащата нормативна уредба.

2. Добитата и реализирана дървесина за периода 01.01.2022 г – 31.12.2022 г. е както следва:

Общо добита дървесина – 41522 м³ лежаща маса. В това число:

- възобновителни сечи- 33023 м³,
- отгледни сечи - 5111 м³
- технически сечи - 93 м³
- санитарни сечи – 3295 м³

Добивът и реализацията на дървесината са извършени след проведени процедури и определени изпълнители по реда и при спазване изискванията на Наредбата за условията и реда за възлагане изпълнението на дейности в горски територии- държавна и общинска собственост, и за ползването на дървесина и недървесни горски продукти.

Изпълнението на дейностите е осъществено при спазването на действащата нормативна уредба.

За добива на дървесина през 2022 г. има сключени договори с частни дърводобивни фирми и дърводобив със собствени работници, които бяха запознати с изискванията на горската сертификация.

3. Достъп до ДГТ:

През 2022 г. има издадени разрешителни за достъп до ДГТ на всички превозни средства извършващи горскостопански дейности на територията на ТП ДГС Варна.

4. Странични ползвания:

През 2022 г. има издадени общо:

- 1 бр. разрешителни за събиране на липов цвят – за общо 60 кг от държавни горски територии на ТП ДГС Варна.
- Издавани разрешителни за паша 5 бр.
- Издадени разрешителни за временни пчелини – 55 бр.
- Няма издавани разрешителни за гъби, трюфели.
- Устроени са 2 бр. постоянни пчелини.

5. Лесозащита и противопожарни мероприятия:

От извършените лесопатологични обследвания на здравословното състояние на горите на ТП ДГС Варна има установени нападения и щети от биотични фактори и има подадени и постъпили сигнални листи.

5.1 Лесозащитни мероприятия:

- от биотични фактори – има установено съхнене на черен бор и са предприети действия за отстраняването му, чрез санитарна сеч на повредената дървесина.
- от абиотични фактори (снеголом, снеговал, ветровал, ветролом) – няма установени повреди.

5.2 Противопожарни мероприятия:

На територията на ТП ДГС Варна през 2022 г. не са използвани препарати за растителна защита.

През периода 01.01 – 31.12.2022 г. в териториалният обхват на ТП „ДГС Варна“ са възникнали 20 броя горски (низови) пожара, като засегнатите територии са с площ 1736,00 дка. Пожарите са регистрирани в информационната система на ИАГ.

По видове собственост опожарените площи се разпределят както следва: ГТДС 14 бр. на площ от 1706 дка;

- ГТЧС 3 бр. на площ от 16 дка;
- ГТОС 1 бр. на площ от 4 дка;
- ГТЮЛ 2 бр. на площ от 10 дка.

Възникналите пожари по месеци се разпределят по следния начин:

- м. Март – 2 бр. на площ 3 дка;
- м. Април – 2 бр. на площ от 6 дка;
- м. Юни – 1 бр. на площ от 7 дка;
- м. Юли – 3 бр. на площ от 759 дка;
- м. Август – 3 бр. на площ от 16 дка;
- м. Септември – 2 бр. на площ от 4 дка;
- м. Октомври 6 бр. на площ от 939 дка;
- м. Ноември 1 бр. на площ от 2 дка.

6. Охрана на горите.

6.1. Констатирани нарушения и съставени констативни протоколи:

Опазването на държавните горски територии се извършва индивидуално и групово от най-малко двама техници горско стопанство. Извършената дейност се отчита ежеседмично след представяне на съответните констативни протоколи от проверките. В резултат на това през 2022 година са извършени 401 бр. проверки, от които установените нарушения с актове за административни нарушения са 51 бр., които са съставени за сеч, транспортиране и съхранение на незаконно добита дървесина от горски територии.

6.2. Съставени АУАН и задържани вещи и предмети:

Установените нарушения с актове за административни нарушения са 51 бр., които са съставени за сеч, транспортиране и съхранение на незаконно добита дървесина от горски територии.

Задържаните вещи, предмети и средства за нарушения:

- 51,00 пр. м³ дърва
- 4 бр. МПС
- 17 бр. каруци
- 2 бр. бензиномоторни триони

Всички горскостопански мероприятия, които се извършват на територията на стопанството са заложили в различните процедури и ГСП. Те са проектирани съгласно националното законодателство и изискванията на националния стандарт за отговорно управление на горите в България, с цел предотвратяване, намаляване и възможно най-пълно отстраняване на отрицателните негативни екологични и социални въздействия.

При изпълнение на горскостопанските мероприятия в ТП ДГС „Варна“ може да посочи следните примери за позитивни екологични и социални ефекти:

- Микроклимата в района не се влияе от изведените сечи.
- Горите се стопанисват по подходящ начин с цел осигуряване и поддържане на 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.
- При залесяване се използват само местни и медоносни видове.
 - Служителите на стопанството прилагат ефективен контрол при охрана на горските територии.
 - Задоволява в максимална степен нуждите от дървесина, лов и събирането на НДГТ на местните общности.
 - Стопанството осигурява достъп до гората за отдих и туризъм на населението.
 - 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 общините се провеждат кампании по почистване на горските територии.
 - Осигуряват се работни места, както и обучения на служителите и работниците.
 - Провеждат се обучения и производствени практики на ученици от техникума в гр. Варна, Лесотехническият университет – София и други в страната.
 - Осигурява се информация на заинтересованите страни.

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.

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 са дадени препоръки, които се спазват.

Проведените лесокulturни 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.

С оглед положителните резултати от анализа ТП ДГС „Варна“ приключва годината с положителен финансов резултат и висока оценка на ефективност и продуктивност на стопанството.

Изготвил: Деница Жеков

спец. лесовъдство при ТП ДГС „Варна“

Сигнална информация на основание
чл. 4, т.1 от Регламент/ЕС/2016/679

Проверил: инж. Владислав Георгиев

Зам. директор при ТП ДГС „Варна“

Сигнална информация на основание
чл. 4, т.1 от Регламент/ЕС/2016/679