

## АНАЛИЗ

### на положителните и отрицателните външни ефекти от изпълнението на горскостопанските дейности върху дървесните и недървесни продукти и екосистемни услуги през 2018 г. на територията на ТП „ДГС Търговище“

#### I. Увод

На територията на ТП „ДГС Търговище“ основен вид дейност през 2018 година се явява дърводобива. На второ място е заложено изпълнението на лесокултурните дейности. В по-малък процент от дейността е засегнат добива на недървесни горски продукти (НДГП) и се ограничава само в събирането на такси за ползване на НДГП по приложение 1 и приложение 2 към чл.81, ал.1, т.3 от 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.

В ловностопанско отношение по-голяма част от площта на стопанството се стопанисва от ловните дружинки, членуващи в Сдружение "Ловно-рибарско дружество – Търговище" гр.Търговище. Държавният дивечовъден участък (ДДУ) „Момино“ представлява другата част от площта и се стопанисва от „Лов и риболов-Търговище“ ООД гр. Търговище.

#### II. Анализ на негативните въздействия

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

1. Негативен екологичен ефект – Такива са различни замърсявания на околната среда вследствие на горскостопанските дейности; унищожаване и/или влошаване на видове организми, групи и популации на видове; унищожаване и/или влошаване на екосистеми; различни негативни въздействия върху водните ресурси; свлачища; увреждане на горски пътища; уплътняване и ерозия на почвата; залесяване с неподходящи и разпространение на инвазивни видове; увеличаване на риска от горски пожари; влошаване здравословното състояние на насажденията; намаляване на устойчивостта на насажденията и екосистемите по отношение на биотични и абиотични фактори; трансформация на горски в негорски територии и други.
2. Негативен социален ефект – Социалния ефект обхваща незадоволяване нуждите на местното население с дървесина; ограничаване ползването от НДГП; ограничаване достъпа до горските територии; нарушаване правата на собственост и ползване; нанасяне на имуществени щети; негативно въздействие върху пътната инфраструктура, водопреносната и електропреносната мрежа и върху водоизточници; негативно въздействие върху обекти важни за местните общности (туризъм, рекреция, образование, места с историческо значение, места за религиозни и/или културни средища /събори и други); негативни въздействия върху ловностопанските дейности на местните общности и други.

#### III. Анализ на положителните въздействия

Общата територия на ТП „ДГС Търговище“ по ГСП от 2013 г. е 19349,7 ха и включва: Държавна горска територия; Общинска горска територия; Частна горска територия; Собственост на религиозни общности; Горски територии, стопанисвани от Юридически лица; Чуждестранна собственост и Съсобственост.

От тях 15505,2 ха представлява държавна собственост като по-голяма част от територията на стопанството обхваща част от района на източната природогеографска подобласт на Дунавската равнина и северната част на Предбалкана от старопланинската област. Тук преобладават ниските и заоблени била и хълмове, а доловете са силно врязани със стръмни и много стръмни брегове. Основният горски масив се намира южно от град Търговище, който е част от Преславската

планина. Разнообразието на релефа, почвените характеристики, и климата обуславят богатото и значително биологично разнообразие. Горските екосистеми в района са ценни както в икономически така и в екологичен и социален аспект. Те поддържат богат растителен и животински свят и имат важна водорегулиращи, противоерозионни, рекреационни и естетически функции.

За постигане на положителни въздействия през 2018 година на територията на ТП „ДГС Търговище“ се извършиха следните горскостопански дейности:

1. Възобновяване:

През ревизионния период е планирано залесяване на площ от 1,3 ха. През 2018 г. не е извършвано залесяване на територията на ТП „ДГС Търговище“.

2. Стопанисване:

- Отгледни сечи – 5663 дка в т.ч. 70 дка без материален добив
- Подпомагане на естественото възобновяване (ПЕВ) през годината е извършено на площ – 370 дка.
- Маркиране на ЛФ 2019 г. – 29 535 м<sup>3</sup> стояща маса.

3. Дърводобив:

- Дърводобив – добити са 37 674 пл.м<sup>3</sup> лежаща маса, от тях: 4681 пл.м<sup>3</sup> дървесина за местно население.
- По сортименти са добити при сечта: Едра – 4312 пл.м<sup>3</sup>; Средна – 5930 пл.м<sup>3</sup>; Дребна – 815 пл.м<sup>3</sup>; Дърва – 26212 пл.м<sup>3</sup> и Вършина – 405 пл.м<sup>3</sup> лежаща маса.

4. Ловностопански мероприятия и странични ползвания:

- Ловностопански мероприятия – няма проведени мероприятия
- Недървесни горски продукти – за годината са издадени 17 бр. позволителни по приложение 1, чл.81, ал.1, а именно: Цвят глог - 3300 кг; Цвят бяз- 700 кг; Жълт кантарион стрък- 300 кг; Комунига стрък- 1500 кг; Липов цвят- 31600 кг; Листа липа- 16750 кг; Слез лист- 700 кг; Бял равнец цвят– 1000 кг; Овчарска торбичка стрък – 500 кг; Великденче стрък – 500 кг; Машерка стрък – 300 кг; Плод глог- 500 кг; Плод бязак – 500 кг; Дрянови клони до 1 м - 30 бр. и 6 бр. приложение 2, чл.81, ал.1 – за об.коприва и шипка.

5. Лесозащита и противопожарни мероприятия:

- Защита на горските територии - подадени са 2 бр. сигнални листи относно санитарното състояние на горите и са предприети съответните мерки по тях- насажденията са предвидени за извеждане на санитарна гола сеч.
- Противопожарни мероприятия – поддръжка на 33 810 л.м. минерализовани ивици, изорани от арендатори на земи, граничещи с горски територии.

6. Охрана на горите: Съставени са 36 бр. актове по ЗГ

Горскостопанските мероприятия отнасящи се до дърводобив са залежали в различни процедури и се извършват от външни изпълнители. За намаляване на отрицателните външни социални и екологични ефекти в договорите с фирмите извършващи дърводобив на територията на стопанството са предвидени срокове за временно спиране на добива и транспортирането на дървесина, така че да не се възпрепятстват други дейности като сватбуване на дивеча, опазване на токовища и добив на недървесни продукти. Сроковете са съобразени със ЗЛОД и определени по видове дивеч за всяко едно насаждение по обекти.

Ловностопанските мероприятия – площите се стопанисват от ловните дружинки, а ДДУ от „Лов и риболов-Търговище“ ООД гр. Търговище.

Охраната на горите, лесозащитните и противопожарните мероприятия се осъществява със служители на стопанството, а лесокултурните мероприятия включващи стопанисването от временни сезонни работници.

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

При изпълнение на горскостопанските и ловностопанските мероприятия в ТП „ДГС Търговище“ може да посочи 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 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 видове, като семената се добиват от семепроизводствените градини на стопанството и фиданки от сертифицирани разсадници.
- 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.
- Стопанството осигурява достъп до гората за рекреция 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 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 и други.

Анализът от извършеното наблюдение показва, че горите на територията на ТП „ДГС Търговище“ 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 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.

Мониторинга обхваща и естественото възобновяване на горите на територията на ТП „ДГС Търговище“. 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 Търговище“ приключва годината с положителен финансов резултат и много висока оценка на ефективност и продуктивност на стопанството.

Изготвил

чл. 59 ЗЗД

/инж.Надя Тодорова-зам.директор при ТП „ДГС Търговище“/

подписано и заличено, съгласно чл.59 от ЗЗД