



„СЕВЕРОИЗТОЧНО ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ” ДП
ТП „ДЪРЖАВНО ГОРСКО СТОПАНСТВО ПРОВАДИЯ”

гр. Провадия, кв. ”Север”, тел. 0518/42170, факс 0518/42170

Анализ

на положителните и отрицателните външни ефекти от изпълнението на горскостопанските дейности върху дървесните и недървесни продукти и екосистемни услуги през 2019 г.

В географско отношение ТП ДГС "Провадия" е разположено в Североизточна България, Провадийско-Лудогорско-Добруджанска платовидна подобласт, върху платата Стана, Провадийско, Рояшко и Добринско. Горите и горските масиви са пръснати и представляват отделни комплекси с различна големина. В северната част релефът е равнинен, със силно разкъсани горски масиви и много ниска лесистостта, а в южната част релефът е хълмисто-платовиден, а горите са в непрекъснат компактен масив. Разнообразието в релефа, почвените характеристики и климата обуславят богато биологично разнообразие.

Горските екосистеми в района на стопанството са много ценни в екологичен, икономически и социален аспект, тъй като поддържат богат растителен и животински свят и имат важни водорегулиращи, противоерозионни, рекреационни и естетически функции.

Основни дейности на ТП ДГС Провадия са дърводобива и лесокултурните дейности. Страничните ползвания и добива на НДГП и са ограничени основно в събирането на такси за добив на билки, гъби, паша, предоставяне на пчелини.

През 2019 год. На територията на стопанството бяха извършени следните дейности:

- Възобновяване на горите:
 - ✓ Отглеждане на култури – 70дка

- Стопанисване.
 - ✓ Отглеждане на млади насаждения без материален добив (осветления) – 229дка
 - ✓ Сечи с материален добив:
 - прореждания – 290 дка
 - ✓ Подпомагане на естественото възобновяване чрез изсичане на подлес – 1608дка
 - ✓ Маркиране на лесосечен фонд – 26450 куб.м

- Дърводобив – добити са 21394 пл.куб.м., като от тях на местно население бяха предоставени 6729 пр.куб.м

- Защита на горите
 - ✓ Лесозащитни дейности – подадени 7 броя сигнални листове за лесопатологично обследване на горите.
 - ✓ Противопожарни мероприятия - поддръжка на минерализовани ивици – опреснени три пъти, отчетени 51000лм
 - ✓ Охрана на горите – осигурени бяха табели и агитационни материали за превантивна противопожарна дейност и наличие на горскостопански дейности. Съставени актове 64 бр., от които 59бр. по ЗГ и 5бр. по ЗЛОД.

- Ловностопански дейности

Дейността на ТП ДГС Провадия се изразява в услуги и отчитане на такси, свързани с ловни билети, удостоверение за лов, ловни изпити, стопанисване на дивеча, разрешителни за лов и вноски за ползване на дивеч.

- Страничини дейности


Постъпили 101 броя заявления за добив на билки и трюфели.

I. Анализ на отрицателните външни ефекти от изпълнението на горкостопанските дейности

При извършване на горско- и ловностопанските дейности съществуват предпоставки за възникване на различни типове негативни ефекти. Тези ефекти могат да обобщат в две групи:

1. Негативни екологични ефекти – Такива са замърсяване на околната среда от различен тип; влошаване състоянието на единични организми, групи или популации или унищожаването им; влошаване на ритъма, състоянието или унищожаване на цели екосистеми; отрицателно въздействие върху водните ресурси; уплътняване на почвите; внасяне на неподходящи растителни и животински видове; въвеждане на неподходящи лесовъдски системи, водещи до намаляване устойчивото развитие на горите и други.

2. Негативни социални ефекти – ограничаване достъпа до горските територии, ограничаване ползването на НДГП, недостатъчно задоволяване нуждите на местното население с дървесина за отопление; възникнали спорове по отношение нарушаване интереси, права за собственост и ползване; повреди върху пътната и комуникационната инфраструктура, водопроводната и електропреносната мрежа; отрицателно въздействие върху обекти, важни за местните общности (места с историческо, културно, религиозно, туристическо и рекреационно значение) и други.

Всички горкостопански дейности, които са планирани в различните процедури и в Горкостопанския план на ТП ДГС Провадия, са проектирани в съответствие с националното законодателство и Националния  стандарт, с цел предотвратяване създаването на предпоставки за възникване на отрицателни външни ефекти от дейността, намаляване и възможно най-пълно отстраняване на предполагаемите такива.

При подготовка на всяко едно от насажденията, преди маркирането му, се изготвя предварителна оценка за състоянието му. В процеса на маркиране на насаждението оценката се допълва като се посочват възможните негативни моменти, ако има такива и начините за отстраняването или ограничаването им.

За намаляване на отрицателните външни социални и екологични ефекти в договорите с фирмите, извършващи дърводобив на територията на стопанството са предвидени клаузи, обвързани с добива и транспортирането на дървесина, така че да се ограничат възможностите за отрицателно въздействие в екологичен и социален аспект.

Ежегодно до общините се изпраща обобщена информация за предвидените в плана на стопанството дейности, както и надлежна текуща информация за сключени договори и конкретни обекти за работа.

Така, посочените по-горе негативни екологични и социални ефекти, са ограничени максимално.

II. Анализ на положителните външни ефекти от изпълнението на горкостопанските дейности

При изпълнение на горкостопанските и ловностопанските мероприятия в ТП ДГС Провадия може да посочат следните примери за позитивни екологични и социални ефекти:

- ✓ Горите във вододайната зона 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. През изминалата година на територията на стопанството не са засегнати и увредени площи от биотични и абиотични фактори.
- ✓ При залесяване се използват само местни видове, като семената се добиват от семепроизводствените бази на стопанството.
- ✓ Служителите на стопанството прилагат ефективен контрол при охрана на горските територии.
- ✓ Задоволяват се в максимална степен нуждите от дървесина, лов и събирането на НДГТ на местните общности.
- ✓ Стопанството осигурява достъп до гората за рекреация и туризъм на населението.
- ✓ Съществуващите горски пътища до чешмите, каптажите в горите и др. се поддържат в добро състояние за осигуряване на по-добър достъп с цел туризъм и почивка.
- ✓ Редовно се осъществяват съвместни дейности с различни институции във връзка с честванията на седмица на гората, съвместно с общината се провеждат кампании по почистване на горските територии.
- ✓ Осигуряват се 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, отстраняване на дървета опасни за здравето и безопасността на населението и други.

Анализът от извършеното наблюдение до момента показва, че горите на територията на стопанството 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. В сравнение с предходната 2018г. сигналите за влошено здравословно състояние са по-малко, което е в резултат на своевременните намеси в миналото и осигуряване на една сравнителна устойчивост на горите в района. От 2017г. тенденцията е към намаляване на сигналите за влошено здравословно състояние на горите. Районът на стопанството не е засегнат все още от каламитата на корояд по иглолистните. Всички насаждения от черен бор се наблюдават и ежеседмично са дава отчет за състоянието им.

Санитарни сечи не се водят вече няколко поредни години и не е лице необходимост от извеждане на такива.

Стопанството прилага мероприятия за предотвратяване и свеждане до минимум на почвената ерозия. Не е констатирано уплътняване на почвите в следствие на горскостопанските дейности. В насажденията с изведени сечи има налична в достатъчно количество мъртва (стояща и лежаща) дървесина.

Относно въздействието на мероприятията върху биоразнообразието, в листовите 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. ТП ДГС Провадия е на едно от първите места по подпомагане на естественото възобновяване чрез изсичане на подлеса при извеждане на възобновителни сечи.

Мониторинга върху естественото възобновяване на горите в обхвата на стопанството показва отлично естествено възобновяване, както семенно, така и издънково. Това оптимално възобновяване отговаря на екологичните фактори на местообитанията и типа гора в района и предполага повишаване продуктивност на гората.

Като положителен резултат от проведените горскостопански дейности е ежегодното преминаване на част от горите от издънков във високостъблен стопански клас. Това е следствие на отлично естествено семенно възобновяване и поддържане произхода и състава на възобновените гори чрез навременно провеждане на първите отгледни сечи.

Добре организираната охранна дейност в района на стопанството допринася за ограничаване до минимум на нежелани действия от страна на браконieri и недобросъвестни индивиди. Факт е, че такива незаконни действия могат да доведат до нарушения в ритъма на популациите и непоправими щети върху развитието на микроекосистемите. Много добри резултати дава работата на мобилният контролен екип, които имат поглед на района на цялото стопанство и са съставили 80% от наличните за 2019г. актове. Като резултат от контрола и превантивната дейност негативното влияние от незаконни действие е доведено до минимум.

С оглед резултатите от анализа за 2019 г., може да се обобщи, че извършените дейности в ТП ДГС Провадия са довели до положително въздействие и висока оценка на ефективност и продуктивност на стопанството.

Изготвил: подписано и заличено съгласно чл. 59 от ЗЗЛД
инж. А. Янева – зам.-директор ТП ДГС Провадия