

АНАЛИЗ НА ПОЛОЖИТЕЛНИТЕ И ОТРИЦАТЕЛНИТЕ ВЪНШНИ ЕФЕКТИ ОТ ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ГОРСКОСТОПАНСКИТЕ ДЕЙНОСТИ ВЪРХУ ДЪРВЕСНИТЕ И НЕДЪРВЕСНИ ПРОДУКТИ И ЕКОСИСТЕМНИ УСЛУГИ

I. Увод - обща характеристика на планираните горскостопански дейности от ТП „ДЛС-Тракия”.

През 2023 г. на територията на ТП „ДЛС-Тракия” са изпълнени следните горскостопански дейности:

- Добив на репродуктивни материали – бялборови шишарки – 240 кг.; семена от обикновен явор – 0,72 кг.;
- Подготовка на почвата – 38 дка, м т.ч. пълна механизизирана - 30 дка;
- Почистване на площи за залесяване – 8 дка;
- Залесяване – 38 дка;
- Попълване на горски култури – 3,6 дка;
- Отглеждане на горски култури – 192,4 дка;
- Подпомагане на естественото възобновяване – 0 дка, поради липса на семеносене;
- Маркиране – 53 834 куб.м.;
- Добив и продажба на дървесина – 26 467 куб.м.;
- Противопожарни мероприятия /Поддържане на минерализовани ивици/ - 200 л.м.;
- Ремонт на горски пътища със собствена техника.

II. Анализ на негативните въздействия

Негативен екологичен външен ефект:

Всяка една планирана горскостопанска дейност е възможно да окаже в някаква степен негативен екологичен ефект. ТП „ДЛС-Тракия” е предприело действия да бъдат избегнати или сведени до минимум негативните екологични ефекти чрез разработени системи за управление.

При провеждане на дейностите по добив на дървесина, неволно има вероятност да бъдат засегнати потенциални места за гнездене, леговища или убежища, да се наруши спокойствието на някои видове, да се влоши състоянието на някои екосистеми или да се замърси територията с битови отпадъци. За да се предотвратят всички тези негативни въздействия се прави предварително проучване на ключовите елементи на всяко насаждение с планирана в него дейности. Проучва се състоянието на редки и застрашени екосистеми и местообитания, мерките за тяхното опазване и препоръките за стопанисване, като това се отразява в карнет-описа и технологичният план на всяко насаждение с планирана дейност. Във всеки технологични планове се определят местата за събиране на битови отпадъци, обикновено при временните складове за добитата дървесина. Изнасянето на отпадъците извън горски територии и изхвърляне им на определените за целта места се осъществява от горските работници в края на работния ден. За предотвратяване на негативни въздействия върху водните ресурси са предвидени изграждания на скари и мостове над водните течения там където ще има извозване на материали, както и буферни зони около водните течения където не се извършват дейности. При повреждане на съществуващите горски пътища вследствие на дъждове, същите се ремонтират своевременно с техника на стопанството. При силно преовлажняване на горските пътища не се извършва транспортиране на дървесина по тях с цел да се избегне повреждането им, в съответствие със Заповед № РД 49-90/14.03.2016 г. на МЗХ.

На територията на стопанството не е констатирано замърсявания, унищожаване на организми и влошаване състоянието на екосистемите. Не са установени негативни въздействия върху водните течения и горскопътната инфраструктура вследствие на горскостопанските дейности извършени от ТП „ДЛС-Тракия”.

При изпълнение на горскостопанските дейности се вземат необходимите мерки за опазване на туристическите маршрути, опазване на водните обекти - оставят се буферни зони около туристическите пътеки, водни течения, в които зони не се извършват дейности. С провеждането на всички дейности в горите не е намалена устойчивостта на насажденията срещу различните абиотични и биотични фактори. Няма намаляване на горските територии и лесистостта на територията на стопанството. При дадени предписания от проверки са предприемани действия за изпълнението им. Спазват се препоръките и указанията за стопанисване на съответните ВКС.

През 2023 г. в резултат от дейността на ТП „ДЛС-Тракия” не са унищожени и не е влошено състоянието на популации от растителни и животински видове. Дейността на стопанството не е довела до влошаване състоянието на екосистемите, не е причинила негативни въздействия върху водни ресурси или ерозия на почвата.

Негативен социален външен ефект:

Изпълнението на горскостопанските дейности са насочени към постигане на положителен социален ефект, но е възможно те да окажат известен негативен социален ефект. ТП „ДЛС-Тракия” е предприело действия да бъдат избегнати или сведени до минимум негативните социални въздействия.

Още при планиране на горскостопанските дейности се извършва проверка на собствеността на конкретният подотдел, съседните му подотдели, други подотдели и инфраструктура (водопроводна, електропреносна, комуникационна) които могат да бъдат засегнати при изпълнение на дейностите. В случай, че се налага преминаване през подотдели друг вид собственост се иска писмено съгласие от собственика за преминаване през неговият имот. За да се сведе до минимум опасността от инциденти, месното население предварително се уведомява за планираните горскостопански дейности, а в последствие, сечищата се обозначават с табели. При започване на работа в обектите, работниците на фирмите изпълнители/купувачи се инструктират и им се провежда обучение за правилно повяляне на дърветата с цел да се избегне възникване на инциденти и нанасяне на щети както на оставащия дървостой, така и на съществуващата инфраструктура.

В близост до постоянни водни течения, пътища, туристически маршрути електропроводи и др. се оставя буферна зона, в която не се провеждат дейности с цел опазване на инфраструктурата.

При издаване на разрешителни за провеждане на организирани спортни мероприятия си извършва предварително съгласуване с ловните сдружения и се спира извоза на дървесина в деня на мероприятиято с цел да се избегнат инциденти.

III. Анализ на положителните въздействия

Положителен екологичен външен ефект

ТП „ДЛС-Тракия” със своите добре разработени механизми за управление поддържа горските комплекси в състояние позволяващо те да изпълняват множество социални, екологични и икономически функции, осигуряващи чист въздух и питейна вода. Създадени са добри условия за съществуването на генетично и биологично многообразие в горите, извършват се редица залесявания с подходящи видове.

Жизнеспособността на гората е свързана с богатството на генетичния ресурс. Осъзнатата необходимост от това да се съхранява трайно и да се ползва от поколенията напред налага да се следват пътищата за съхранение и обогатяване на горските територии, като са предприети действия по това да се оставят мъртвите и загиващите дървета, които

играят важна роля във функционирането и производителността на горските екосистеми чрез влиянието им върху биологичното разнообразие, съхранението на въглероден диоксид, кръговрата на вещества и енергия, хидрологичните процеси, защитата на почвите и възобновяване на дървесните видове.

Чрез прилагане на подходящите лесовъдски системи се осигуряват по-висока продуктивност, по-голяма устойчивост, по-добри условия за съществуването на биологично и генетично разнообразие в горите, възстановяват се и се поддържат местообитанията и екосистемите.

Положителен социален външен ефект

Позитивният социален ефект от дейността на ТП „ДЛС-Тракия” се изразява в задоволяване нуждите от дървесина, недървесни горски продукти, право на лов и др. Стопанството се стреми да изпълнява изцяло своите отговорности по отношение на:

- опазване на горските територии и ресурси - ТП „ДЛС-Тракия” опазва предоставените за управление ДГТ и горски територии собственост физически, юридически лица и техните обединения с обща площ до 2,0 ха.
- осигуряване на рекреация, туризъм, естетическа наслада като се поддържат съществуващите горски пътища, което прави възможен достъпа до гората. Извършват се ремонти на пътища водещи до параклиси, за да се осигури достъпна повече хора.
- опазване на туристически маршрути, като се оставят буферни зони в които не се извършват дейности или се премахват паднали и опасни дървета, застрашаващи здравето и живота на преминаващите.
- Спорадично, съобразно натовареността на личния състав в стопанството, се организират съвместни дейности с училища и детски градини по различни поводи, като децата се запознават с лесовъдската професия, растенията и животните в гората.
- Подпомагане на местните общности при възникване на бедствени ситуации - снегочистване и ремонт на пътища, отводняване, гасене на пожари и др.

ДИРЕКТОР ТП "ДЛС-ТРАКИЯ": (П)

(ИНЖ. ОГНЯН ХРИСТОВ)

Заличено обстоятелство на основание Регламент (ЕС) 2016/679