



**Предварителен анализ на положителните и отрицателните
външни ефекти от изпълнението на горскостопанските дейности
върху дървесните и недървесни продукти и екосистемни услуги
през 2023 г.**

I. Кратък увод - обща характеристика на планираните от стопанството горскостопански дейности през годината на ТП „ДГС Карнобат“.

През 2023 г. на територията на ТП „ДГС Карнобат“ са планирани следните горскостопански дейности:

- Отглеждане на горски култури - 97 дка;
- Залесяване на горски култури - 24 дка;
- Добив и продажба на дървесина 37 268 - м³;
- Маркиране на ЛФ 2022 г. - 44 000 м³;
- Противопожарни мероприятия / Поддържане на минерализовани ивици и лесокulturни прегради / - 11 000 л.м.;

II. Анализ на негативните въздействия

Негативен екологичен външен ефект :

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

На територията на стопанството няма констатирани замърсявания, унищожаване на организми и/или екосистеми. За предотвратяване на негативни въздействия върху водните течения, там където ще има извозване на материали се предвижда минимално нарушение на водните течения, както и буферни зони около тях, в които не се извършват никакви дейности. Стремежа на стопанството е по възможност да не се получават големи отворени пространства.

В санитарно-охранителни зони се извеждат сечи с дълъг възобновителен период и се наблюдават водните тела за признаци на евентуални ерозионни процеси.

Пестициди и торове не се използват.

Борбата с възникналите пожари започва веднага с уведомяването и към момента няма насаждения, пострадали от пожар.

Негативен е ефекта от интензивното усвояване на съхнещи иглолистни гори от края на 2021 г., продължаващо и през 2022 г. след усвояване на вече увредената дървесина, се констатирали нови случаи на съхнене.

Не се очаква увеличаване на честотата, разпространението и степента на въздействие на природни бедствия в резултат на горскостопанските работи.



Негативен социален външен ефект :

От изпълнението на предвидените горскостопански мероприятия не се очаква негативен социален външен ефект. Осигуряването на дърва за огрев за местно население се осигурява от горски територии, собственост на общините Карнобат и Сунгурларе.

III. Анализ на положителните въздействия

Позитивен екологичен външен ефект

ТП „ДГС Карнобат“ 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.

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 горския фонд, 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.

Позитивен социален външен ефект

ТП „ДГС Карнобат“ изпълнява изцяло своите отговорности по:

- охрана на горските територии и ресурси, опазване на предоставените за управление държавни и общински горски територии;
- осигуряването на достъп до гората (за рекреация, туризъм, събиране на НГП и др.) в следствие изграждането нови и поддържането на съществуващи горски пътища;
- поддържане (доколкото е възможно) на туристически маршрути;
- опазване на важните за местните общности места;
- организиране на съвместни дейности с училища и детски градини по различни поводи;
- даряване на посадъчен материал на училища и организиране на доброволни мероприятия свързани с дейностите в горите.

Заличен, съгл. чл.2 от ЗЗЛД

ИНЖ. СВЕТЛИН ВОДЕВ

Директор ТП „ДГС Карнобат“