

АНАЛИЗ

на положителните и отрицателните външни ефекти от изпълнението на горскостопанските дейности от ТП „ДГС Бургас“ върху дървесните и недървесни продукти и екосистемни услуги през 2023 год.

I. Кратък увод - кратка обща характеристика на планираните от ТП „ДГС Бургас“ горскостопански дейности през годината:

- Ползване на 14866 м3 лежаща маса дървесина на площ от 805,4 ха;
- Отглеждане на горски култури – 150дка, в т.ч. 41 дка компенсационно залесени. Горските култури са на две, три, четири и пет години в земл.на с.Брястовец, Изворище, общ.Бургас и с.Росен, общ.Созопол;
- Подпомагане на естественото възобновяване чрез изсичане на подлеса – на площ от 1365 дка;
- Отгледни сечи без материален добив в отдели в земл.на с.Габър и с.Вършило – 548 дка;
- Семесъбиране и разсадниково производство – планирано е събиране на 1000 кг. дъбов жълд и производство на 65000 бр. фиданки;
- Маркиране на лесосечен фонд 2024 г.- 18000 куб.м ст.маса;
- Охрана на горските територии – територията на стопанството е разделена на три ГСУ и 13 ОУ, за всеки от тях отговаря горски стражар;
- Опазване на горските територии от пожари – планирано е поддържане на минерализовани ивици с дължина 30,2 км и дооборудване на 2 бр. противопожарни депа.
- Лесозащита – предвидени са лесопатологични обследвания за установяване здравословното състояние на горите и др.
- Поддържане и ремонт на горски пътища – през 2022 г. не е предвиден ремонт на съществуващи и изграждане на нови горски пътища.
- Социални дейности – срещи със заинтересовани страни по различни случаи, провеждане на учебни практики, стажове, съвместна дейност с НПО и др.организации и др..

Основните предизвикателства за подобряване ефективността и продуктивността на горското стопанство при спазване принципите на *Съвета за стопанисване на горите* са насочени към балансирано и отговорно отношение в различни направления – екологични, икономически и социални, които са свързани с голям брой заинтересовани страни. Необходимо е популяризиране на ползите от прилагането на стандарта, насочено към всички заинтересовани страни.

II. Анализ на негативните въздействия

При провеждане на предвидените горскостопански дейности биха могли да възникнат редица негативни въздействия, в т.ч.

Негативен екологичен външен ефект:

- замърсявания в следствие на горскостопанските дейности, например при разлив на масло от БМТ или друга техника по време на работа, замърсяване на въздуха от изгорели газове, изхвърляне на битови отпадъци от пребиваващите работници в горските територии и др.;
- унищожаването на някои видове организми;
- влошаване състоянието на групи и популации на видове, което следва от нарушаване на месторастенията и местообитанията при несъобразени със съответните екологични норми дейности /дефрагментиране на горските масиви, отсичане на потенциални биотопни дървета, залесяване с неподходящи видове и др.;
- унищожаване или влошаване състоянието на екосистеми;
- негативни въздействия върху водните ресурси;
- свлачища или унищожаване на горски пътища;
- уплътняване и ерозия на почвата;

- трансформация на горски територии в негорски територии;

Негативен социален външен ефект биха могли да окажат например:

- незадоволяване на нуждите от дървесина;
- ограничаване на ползването НГП;
- ограничаване или неосигуряване на достъп до горски територии;
- нарушаване на правата на собственост и ползване;
- нанасяне на имуществени вреди;
- негативно въздействие върху пътната и комуникационна инфраструктура, водопреносната и електропреносната мрежа;
- негативно въздействие върху водоизточници;
- негативно въздействие върху обекти важни за местните общности (туризъм, рекреация, образование, религиозни и културни средища, места с историческа значимост и др.) ;
- негативни въздействия върху ловностопански дейности на местните общности;
- други

Във връзка с изложеното, за избягване и смекчаване негативния екологичен и социален ефект от планираните и провеждани горскостопански дейности, в ТП „ДГС Бургас” се спазват всички специализирани законови и подзаконовни нормативни актове в страната, разработени са системи за управление и са въведени добри практики с адекватни мерки при констатиране на замърсявания, унищожаване на отделни или групи видове, влошаване състоянието на различни екосистеми и др.

Така например планираните за провеждане горскостопански мероприятия са съобразени и в съответствие с ПоМ на ПУРБ и ПУРН 2022-2027 г. за Черноморски район и техните становища по ЕО за постигане на целите за опазване на околната среда и добро състояние на водите. Спазват се разпоредбите на чл.72 от НСГ при провеждане на сечи в защитни и специални горски територии, а когато се предвиждат дейности около водоизточници, използвани за питейно-битово водоснабдяване и определените санитарно-охранителните зони около тях съгл.Наредба №3/16.10.2000 г. на МОСВ,МЗ и МРРБ се спазват и разпоредбите на чл.53 от цитираната Наредба при извършване на ползване в горски площи, попадащи в пояси II и III, прекатегоризирани като специални. Отгледните сечи в границите на СОЗ се извършват на два етапа през 5 години. За предотвратяване на негативните въздействия върху водните ресурси в планиращите документи се набелязват конкретни мерки (планиране на изграждане на скари, мостчета над водните течения, оставяне на буферни зони около водните течения, в които да не се извършват дейности и др.). Следи се да не се допуска уплътняване и ерозия на почвата.

Не се планират залесявания с неподходящи видове (влошаване на здравословното състояние на насажденията, увеличаване риска от пожари, влошаване на екосистемните функции, разпространение на инвазивни видове). Технологичните планове за залесяване се изготвят съобразно ГСП, режимите на защитените зони, а при необходимост се съгласуват с РИОСВ Бургас. Използва се система за проследяване разпространението на инвазивните видове на територията на стопанството и при се прилага разработената програма за действие при констатирана необходимост. Спазват се предписанията от проверки на РДГ Бургас, РИОСВ Бургас, ЮИДП ДП Сливен и други административни органи относно изпълнението на горскостопанските дейности.

III. Анализ на положителните въздействия

Позитивен екологичен външен ефект:

ТП „ДГС Бургас” е разработило механизми и системи за управление и поддръжка на горите в териториалния си обхват, което позволява те(горите) да изпълняват множество социални, екологични и икономически функции като осигуряване на питейна вода, на чист въздух, защита на почвите от ерозия.

Създадени са добри условия за съществуване на генетично и биологично многообразие в горите като се оставят мъртвите и загиващи дървета в насажденията предвидени за ползване през годината, извършват се залесявания с подходящи видове на мястото на настъпили природни нарушения или пожари и др.

Позитивен социален външен ефект:

За осъществяване на положителен социален ефект стопанската политика на ДГС Бургас е насочена към откритост и достъпност, взаимно разбирателство и сътрудничество с местните общности и заинтересованите страни.

Стопанството изпълнява изцяло своите отговорности по отношение на охрана на горските територии и ресурси, задоволяване на нуждите от дървесина, недървесни горски продукти и лов, осигуряването на достъп до гората, съвместни дейности с местните общности, училища, кметства, НПО и други организации, осигуряване на обучения и информация, осигуряване на работни места, подпомагане на местните общности в критични ситуации.

Изготвил,