



Анализ на положителните и отрицателните външни ефекти от изпълнението на горскостопанските дейности върху дървесните и недървесни продукти и екосистемни услуги

Принцип 5 от Националния стандарт за отговорно управление на гори в Р. България

I. Описание на изпълнените дейности през 2024г.

1.1 Добив на дървесина:

По Горскостопански план от 2020г. за ползване на дървесина ТП „ДГС Айтос“ е предвидено ползване в размер на 51 119 м.куб. лежаща маса. Изпълнението през 2024г. е 56 894 в т.ч. Поради непрекъснатото търсене на дърва за огрев стопанството предлага такива и от технологична дървесина.

С цел усвояване (реализация) на добитата дървесина е направена поддръжка на 15,85 км. временни горски пътища.

1.2 Възобновяване, стопанисване и опазване на горите

- Събиране на семена – 4 500 кг семена от цер, 500кг от космат дъб, 20кг сребролистна липа
- В разсадник „Извора“ са произведени 168 879 бр. фиданки за лесовъдски цели(след инвентаризация);
- Залесени са 82 дка г. култури;
- Отгледани са 311 дка г. култури;
- Направена е почвоподготовка за залесяване върху 168дка;
- Маркирани са 63 744 куб.м стояща дървесина;
- Извършено е отглеждане на млади насаждения върху 532 дка;
- Изпълнени е предвидената поддръжка на 35 700 л.м.противопожарни ивици;
- Предвидено и публично оповестено ползване на недървесни горски продукти и продажба на горски фиданки от р-к „Извора“
- С цел опазване на горите от болести и вредители, редовно се извеждат предвидените отгледни и санитарни сечи
- Опазването от нарушения е част от основните задължения на горските надзиратели в 30-те охранителни участъка.
- Извършва се системно наблюдение на състоянието на защитените по ЗЗТ природни територии и защитените по ЗБР видове и местообитания по НЕМ „Натура 2000“.

II. Анализ на негативните въздействия

При провеждане на дейностите в стопанството биха могли да се получат редица подобни въздействия:

- замърсявания в следствие на горскостопанските дейности, например при разлив на масло от режещи инструменти и техника по време на работа, замърсяване на въздуха от изгорели газове, изхвърляне или оставяне на битови отпадъци при строително-ремонтни дейности и или туризъм и др.
- унищожаването на някои видове организми – възможно при извършване на дърводобив, ако не се вземе предвид биологията на определен животински или растителен вид.
- влошаване състоянието на групи и популации на видове – което следва от нарушаване на месторастенията и местообитанията при нерегламентирани или несъобразени със съответните екологични норми дейности (дефрагментиране на горските масиви, отсичане на потенциални биотопни

дървета, унищожаване на растителността около водните течения, прекъсване на екокоридори, залесявания с неподходящи (особено инвазивни видове)

- унищожаване или влошаване състоянието на екосистеми – трудно, но не и невъзможно, например при природни бедствия, предизвикани от човешки действия и/или бездействия (пожари, наводнения, уплътняване и ерозия на почвата, свлачища, порои и др.)
- негативни въздействия върху водните ресурси – формирането на големи отворени пространства, унищожаване на крайречните съобщества – например при изграждане на горски пътища
- трансформация на горски територии в негорски територии

Превенция: Служителите на стопанството са ангажирани в системно упражняване на контрол чрез извършване на проверки, събиране на информация от местни източници и превантивна дейност за минимизиране на замърсяването и всички възможни нарушения на горските територии.

При предвиждане на дейностите по год. планове стриктно се съблюдават технологичните правила и законовите и подзаконовите разпоредби за дейности в горите, както и изискванията на сертификацията.

Негативен социален външен ефект биха могли да окажат например:

- незадоволяване на нуждите от дървесина
- ограничаване на ползването НДГП
- 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

Превенция: Стопанството има разработени механизми, за избягване на негативи по отношение нарушаване собствеността и интересите на местните общности, които са утвърдени със заповеди на директора на стопанството и се съблюдават от служителите по горите.

III. Анализ на положителните въздействия оказващи позитивен екологичен външен ефект:

Няма съмнение, че разумно управляваната и добре стопанисваната гора носи редица ползи на обществото свързано с осигуряването на вода, чист въздух и др. ползности.

Такава гора се самовъзпроизвежда естествено, поддържат се местообитанията и екосистемите, както и биологичното многообразие в горите. За осигуряването на този ефект част от горите (при диференциран подход) следва да бъдат оставени на естествената сукцесия.

На територията на ТП „ДГС Айтос“ са обявени и отразени в ГСП гори във фаза на старост в размер на 7,06 % и представителни образци в размер на 4,39% от залесената площ на стопанството, което представлява 11,45 % от общата му площ.

Дейностите оказващи позитивен социален външен ефект са предвидени и заложили както в законовата уредба, така и по ГСП и в изготвените годишни планове

- охрана на горските територии и ресурси
- задоволяване на нуждите от дървесина, НДГП и лов
- осигуряването на достъп до гората (за рекреация, туризъм, събиране на НДГП и др.) в следствие изграждането на горски пътища
- осигуряването на добри условия за естетическа наслада - изграждане на кът за отдих, чешми и т.н.
- поддържане на туристически маршрут
- съвместни дейности с училища, кметства, други организации – свързано със Седмица на гората, Празниците свързани с опазване на биоразнообразието, водите и др.
- Информативни и практически обучения се извършват ежегодно със служителите на ДГС
- осигуряване на работни места
- При необходимост и възможност се предоставят дървен материал или финансови средства като дарения
- подпомагане на местните общности в критични ситуации (спасителни разчистване и др.) и вно заложили в задълженията на слу
- други.

ИЗГОТВИЛ
(инж. I

ДИРЕКТОР на ТП „ДГС А

Залич.сгг.33ЛД

ДГС АЙТОС