

1000 гр. София, ул. "Аксаков" № 14, ет. 4, тел. 0893078256, e-mail: dl_sofia@abv.bg

Анализ на положителните и отрицателни външни ефекти от изпълнението на горскостопанските дейности върху дървесните и недървесни продукти и екосистемни услуги на територията на ТП „ДГС София“

Горскостопанските мероприятия се изпълняват съгласно националното законодателство и изискванията на Националния стандарт за отговорно управление на горите на България.

През 2024 година на територията на ТП „ДГС София“ са планирани следните горскостопански дейности:

- Почистване на площи - 50 дка.;
- Подготовка на почвата - 50 дка.;
- Залесяване - 50 дка.;
- Ограждане на горски култури - не са планирани за 2024 г.;
- Попълване на култури - 63 дка.;
- Отглеждане на култури - 621 дка.;
- Отгледни сечи без материален добив - 72 дка.;
- Подпомагане на естественото възобновяване - не е планирано за 2024 г.;
- Маркиране - 40080 куб.м.;
- Добив и продажба на дървесина – 32 889 куб.м.;
- Противопожарни мероприятия (Поддържане на минерализовани ивици и лесокултурни прегради) - 12000 л.м.;
- Дооборудване на ППД - не са планирани;
- Закупуване на защитни облекла – 2 чифта обувки, 2 бр. гащеризони, 2 бр. каски и 2 бр. ръкавици;
- Поддържане и ремонт на съществуващи горски пътища – При необходимост;
- Направа на нови горски извозни пътища – При необходимост;

- Социални дейности с местните хора - максимално задоволяване нуждите на местното население с дърва за огрев с помощта на кметското ръководство вследствие на регулярни срещи с тях.

I. Анализ на негативните въздействия

1.1. Тип негативен екологичен външен ефект:

- **замърсявания в следствие на горскостопанските дейности** — в стопанството през годината няма регистрирани големи замърсявания от различен характер. Наблюдават се единични случаи на разхвърляни битови отпадъци в дърводобивните обекти, за които се взимат своевременни мерки за събирането и отстраняването им ТП „ДГС София“ има разработена и прилага система за управление на отпадъците.

- **унищожаването на някои видове организми** — не се наблюдава. За недопускане появата на такъв отрицателен ефект ТП „ДГС София“ прилага система от мерки за превенция, съгласно Принцип 6, Принцип 9 и Принцип 10 от Националния стандарт и заповедите по тях.

- **влошаване състоянието на групи и популации на видове** — не се наблюдава. За недопускане появата на такъв отрицателен ефект ТП „ДГС София“ прилага система от мерки за превенция, съгласно Принцип 6, Принцип 9 и Принцип 10 от Националния стандарт и заповедите по тях.

- **унищожаване на екосистеми** — не се наблюдава. За недопускане появата на такъв отрицателен ефект ТП „ДГС София“ прилага система от мерки за превенция, съгласно Принцип 6, Принцип 9 и Принцип 10 от Националния стандарт и заповедите по тях.

- **влошаване състоянието на екосистеми** — не се наблюдава. За недопускане появата на такъв отрицателен ефект ТП „ДГС София“ прилага система от мерки за превенция, съгласно Принцип 6, Принцип 9 и Принцип 10 от Националния стандарт и заповедите по тях.

- **негативни въздействия върху водните ресурси** — не се наблюдава. За недопускане появата на такъв отрицателен ефект ТП „ДГС София“ прилага система от мерки за превенция, съгласно Принцип 6, Принцип 9 и Принцип 10 от Националния стандарт и заповедите по тях.

- **свлачища или унищожаване на горски пътища** — не се наблюдава. За недопускане появата на такъв отрицателен ефект ТП „ДГС София“ прилага система от мерки за превенция, съгласно Принцип 6, Принцип 9 и Принцип 10 от Националния стандарт и заповедите по тях.

- **уплътняване и ерозия на почвата** — не се наблюдава. За недопускане появата на такъв отрицателен ефект ТП „ДГС София“ прилага система от мерки за превенция, съгласно Принцип 6, Принцип 9 и Принцип 10 от Националния стандарт и заповедите по тях.

- **залесявания с неподходящи видове** — не се наблюдава. Всички залесявания на територията на ТП „ДГС София“ се извършват според предвижданията по ГСП и са съобразени с условията на месторастенето и целта на стопанисване. За недопускане появата на такъв отрицателен ефект ТП „ДГС София“ прилага система от мерки за превенция, съгласно Принцип 6, Принцип 9 и Принцип 10 от Националния стандарт и заповедите по тях.

- **намаляване на устойчивостта на насажденията и горските екосистеми по отношение на биотични и абиотични фактори** (влошаване на здравословното състояние на насажденията, увеличаване риска от пожари, влошаване на екосистемните функции, разпространение на инвазивни видове) - не се наблюдава. За недопускане появата на такъв отрицателен ефект ТП „ДГС София“

прилага система от мерки за превенция, съгласно Принцип 6, Принцип 9 и Принцип 10 от Националния стандарт и заповедите по тях. Правят се лесопатологични обследвания, изграждат се минерализовани ивици и се извършват дежурства по време на пожароопасния сезон и т.н. За 2024 г., е планирано пръскане върху 77 дка.

- **предписания от проверки на други административни органи относно изпълнението на горскостопанските дейности** — при проверки от институции се наблюдават нарушения на българското законодателство. През годината са описани единични пропуски и са дадени предписания за тяхното отстраняване. По всяко от тях са взети своевременни действия за отстраняването им и мерки за недопускането и в бъдеще.

- **трансформация на горски територии в негорски територии** — не се наблюдава. За недопускане появата на такъв отрицателен ефект ТП „ДГС София“ прилага система от мерки за превенция, съгласно Принцип 6, Принцип 9 и Принцип 10 от Националния стандарт и заповедите по тях.

1.2. Тип негативен социален външен ефект :

- **незадоволяване на нуждите от дървесина** — до този момент ТП „ДГС София“ успява да задоволи нуждите на местното население от дърва за огрев. При желание на местните да закупят или добият дърва лично - стопанството им предоставя обекти.

- **ограничаване на ползването НДГП** — не се наблюдава. Издават се разрешителни за ползване на НДГП (когато ползването им е предвидено по ГСП), издават се разрешителни за паша и пчелини.

- **ограничаване или неосигуряване на достъп до горски територии** — не се наблюдава. Достъпът до ГТ е свободен, съгласно българското законодателство.

- **нарушаване на правата на собственост и ползване** — не се наблюдава. За недопускане появата на такъв отрицателен ефект ТП „ДГС София“ прилага система от мерки за превенция, съгласно Принцип 1, Принцип 4 и Принцип 5 от Националния стандарт и заповедите по тях.

- **нанасяне на имуществени вреди** — не се наблюдава. За недопускане появата на такъв отрицателен ефект ТП „ДГС София“ прилага система от мерки за превенция, съгласно Принцип 1, Принцип 4 и Принцип 5 от Националния стандарт и заповедите по тях.

- **негативно въздействие върху пътната и комуникационна инфраструктура, водопреносната и електропреносната мрежа** — не се наблюдава. За недопускане появата на такъв отрицателен ефект ТП „ДГС София“ ограничава движението на товарни МПС при преовлажнени пътища и своевременно възтановява повредените участъци от пътната горска инфраструктура.

- **негативно въздействие върху водоизточници** — не се наблюдава. За недопускане появата на такъв отрицателен ефект ТП „ДГС София“ прилага система от мерки за превенция, съгласно Националния стандарт и заповедите по него.

- **негативно въздействие върху обекти важни за местните общности** (туризъм, рекреация, образование, религиозни и културни средища, места с историческа значимост и др.) — не се наблюдава. За недопускане появата на такъв отрицателен ефект ТП „ДГС София“ прилага система от мерки за превенция, съгласно Националния стандарт и заповедите по него.

- **негативни въздействия върху ловностопански дейности на местните общности** — не се наблюдава. За недопускане появата на такъв отрицателен ефект

ТП „ДГС София“ прилага система от мерки за превенция, съгласно Националния стандарт и заповедите по него.

II. Анализ на положителните въздействия

2.1. Позитивен екологичен външен ефект

- осигуряването на чист въздух и микроклимат с лечебни качества
- създаването на добри условия за съществуване на генетично и биологично многообразие в горите, които са стопанисвани по щадящ за природата начин и др.
- възстановяване на покритието с гора след антропогенни и природни нарушения

2.2. Позитивен социален външен ефект

- **охрана на горските територии и ресурси** — извършват се по маршрутния метод обходи на горските територии — както държавна, така и частна собственост (до 2 ха).

- **задоволяване на нуждите от дървесина, НДГП и лов** — Издават се разрешителни за ползване на НДГП съобразно предвидено по ГСП ползване, предоставят се ловностопански райони на сдруженията за стопанисване на дивеча.

- **съвместни дейности с училища, кметства, други организации** — за ангажираност на местните училища и ученици с различни инициативи — презентации, залесявания, конкурси. Взимане участие в работни срещи при обсъждания на различни планове и програми на местните общини.

- **осигуряване на информация** — има разработен сайт на стопанството, на който е достъпна информация за дейността му (<https://www.uzdp.bg/yuzdp/profil-na-predpriyatieto/teritorialni-podelenia/dgs-sofia>), фейсбук страницата (https://www.facebook.com/DGSSofia?locale=bg_BG), както и информационно табло в административната сграда (ул.Аксаков №14, ет.4).

- **подпомагане на местните общности в критични ситуации (спасителни акции, гасене пожари, разчистване на пътища и др.)** — през годините при необходимост са сформирани и организирани аварийни екипи за помагане при бедствени ситуации и възникване на аварии върху инфраструктурни обекти и сгради в следствие на опасни и застрашаващи дървета. През противопожарния сезон служителите на стопанството съдействат на службите по пожарна и аварийна безопасност.

III. Заключение:

От така представения анализ на положителните и отрицателните външни ефекти от изпълнението на горскостопанските дейности върху дървесните, недървесни и екосистемни услуги за 2024 г. на територията на ТП „ДГС София“ не се наблюдават отрицателни въздействия при извършването на горскостопанските дейности. Досегашните прилагани мерки за ограничаване на негативните въздействия при дейността на стопанството осигуряват поддържането на приемлив риск от възникването на такива и тяхното минимизиране и недопускане.,

Изготвил: инж.П.Мачокова

Дата: 09. 02. 2024 г.