

Анализ на положителните и отрицателните външни ефекти от изпълнението на горскостопанските дейности върху дървесните и недървесни продукти и екосистемни услуги за 2021 година на територията на ТП ДГС „Свищов“

I. Кратък увод - Планирани дейности за 2021 г.:

Средногодишното ползване на държавните горски територии, съгласно ГСП на ТП ДГС „Свищов“ е в размер на 11 101 м³ лежаща маса. По финансов план е предвидено да се добие дървесина в размер на 11 030 м³ лежаща маса.

Ползване на НДГП – производство на селскостопанска продукция, производство на 150 000 бр. на фиданки, продажба на орехи и/или липов цвят.

Противопожарни мероприятия – поддържане на минерализовани ивици и подмяна на предупредителни табели;

Лесокултурни мероприятия – почистване на площи за залесяване, почоподготовка, залесяване, попълване на култури, кастрене и отглеждане на култури.

За годината са предвидени средства и за опазване на горите, като ще се извършват системни проверки и обходи на всички охранителни участъци и най-вече тези от тях, които са с най-висок риск от нерегламентирани действия.

II. Анализ на негативните въздействия

2.1 Негативен екологичен външен ефект:

- Замърсявания в следствие на горскостопанските дейности при извършване на дърводобив в стопанството. Наблюдават се единични случаи на разхвърляни битови отпадъци в дърводобивните обекти, за които се взимат своевременни мерки за събирането и отстраняването им. ТП ДГС „Свищов“ има разработена и приложима система за управление на отпадъците.
- влошаване състоянието на групи и популации на видове – *не се наблюдава*. За недопускане появата на такъв отрицателен ефект ТП ДГС „Свищов“ 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 „Свищов“ 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 „Свищов“ 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 „Свищов“ 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 „Свищов“ 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 „Свищов“ 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 „Свищов“ 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 „Свищов“ се извършват съгласно предвижданията на ГСП и са съобразени с условията на месторастенето и целта на стопанисване. За недопускане появата на такъв отрицателен ефект ТП ДГС „Свищов“ 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 „Свищов“ 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, поддържат се минерализованите ивици и се извършват дежурства по време на пожароопасния сезон и т.н. Навременно се провеждат отгледните сечи с цел увеличаване на механичната устойчивост на насажденията.
- предписания от проверки на други административни органи относно изпълнението на горскостопанските дейности – при проверки от институции не се наблюдават нарушения на българското законодателство. При констатиране на пропуски, стопанството взема навременни мерки за тяхното отстраняване.
- трансформация на горски територии в негорски територии – *не се наблюдава*. За недопускане появата на такъв отрицателен ефект ТП ДГС „Свищов“ прилага система от мерки за превенция, съгласно Принцип 6, Принцип 9 и Принцип 10 от Националния стандарт и заповедите по тях.

2.2. Тип негативен социален външен ефект:

- незадоволяване на нуждите от дървесина – *не се наблюдава*. За избягване на този потенциален проблем, ежегодно се провеждат срещи с местната власт и ТП ДГС „Свищов“ изпълнява поетите ангажменти, относно приоритетното задоволяване на местното население с дърва за огрев и предоставяне на дървесина, съгласно чл. 115 от НУРВИДГТ на местни търговци/преработватели, попадащи на територията на Община Свищов.
- ограничаване или неосигуряване на достъп до горски територии – *не се наблюдава*. Достъпът до горските територии е свободен, съгласно българското законодателство.
- нарушаване на правата на собственост и ползване – *не се наблюдава*. За недопускане появата на такъв отрицателен ефект ТП ДГС „Свищов“ 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. При определяне на маршрутите за достъп до горските територии, стопанството се съобразява с намиращите се в съседство земеделските площи, с оглед неувреждането на земеделските посеви.
- негативно въздействие върху пътната и комуникационна инфраструктура, водопреносната и електропреносната мрежа – *не се наблюдава*. За недопускане появата на такъв отрицателен ефект ТП ДГС „Свищов“ прилага система от мерки за превенция, съгласно Националния стандарт и заповедите по него.

- негативно въздействие върху водоизточници – *не се наблюдава*. За недопускане появата на такъв отрицателен ефект ТП ДГС „Свищов“ 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 „Свищов“ прилага система от мерки за превенция, съгласно Националния стандарт и заповедите по него.
- негативни въздействия върху ловностопански дейности на местните общности. За избягване на този потенциален проблем, в разрешителните за сеч се отбелязва, че по време на провеждане на групов лов на дива свиня, не се извършва добив на дървесина.

III. Анализ на положителните въздействия

3.1. Позитивен екологичен външен ефект

- осигуряването на питейна вода от екологосъобразно стопанисване на гори във вододайни зони, при извършване на горскостопанските дейности по начин по който не се причиняват вреди на водоносния слой или влошаване качеството на водата.
- осигуряването на чист въздух и микроклимат с лечебни качества, чрез недопускане замърсяване на въздуха и почвата с различни по характер газове и отпадъци.
- 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 местообитание на видове, чрез създаване на условия за тяхното възобновяване по екологосъобразен начин.
- възстановяване на екосистеми, по начин по който не се нарушава целостта на съседните екосистеми и нанасяне на вреди на видовете обитаващи я.
- залесявания с подходящи видове на мястото на настъпили природни нарушения или пожари, с цел запазване на местните дървесни или храстови видове и невнасянето на инвазивни видове, което ще доведе до промяна на екосистемата.
- възстановяване на покритието с гора след антропогенни и природни нарушения, чрез внасянето на мястото на дървесни видове благоприятстващи бързото възстановяване на екосистемата.

3.2. Позитивен социален външен ефект

- опазване на горските територии и ресурси – извършват се регулярни и планови проверки и обход на горските територии – както държавна, така и частна собственост.
- задоволяване на нуждите от дървесина и лов на едър дивеч – предоставят се разрешителни, при желание за събиране остатъци след сечта се издават разрешителни по чл. 71 от Наредбата за условията и реда за възлагане изпълнението на дейности в горските територии – държавна и общинска собственост, и за ползването на дървесина и недървесни горски продукти, предоставят се дърва на местното население, сключват се договори за покупко-продажба на дървесина.
- съвместни дейности с училища, кметства, други организации – заангажираност на местните училища и ученици с различни инициативи – презентации, залесявания, конкурси. Стопанството участва в инициативата „Лесовъд за един ден“.
- осигуряване на информация – стопанството има разработен сайт, на който е достъпна информация за дейността му, както и информационно табло в административната сграда, където при нужда се обявява информация, която би била полезна на посетителите на ТП ДГС „Свищов“.

- предоставяне на дървен материал – всяка година има традиция да се предоставят дърва за огрев на местното население
- подпомагане на местните общности в критични ситуации (спасителни акции, гасене на пожари, разчистване на пътища и др.) – през годините в зимните месеци са организирани аварийни екипи за подпомагане при бедствени ситуации и възникване на аварии в следствие на паднали крайпътни дървета.

IV. Заключение

От анализът на положителните и отрицателните външни ефекти от изпълнението на горскостопанските дейности върху дървесните и недървесни продукти и екосистемни услуги за 2021 година на територията на ТП ДГС „Свищов“, може да се направи извода, че не се наблюдават отрицателни въздействия при извършването на горскостопанските дейности. Въвежданите и прилаганите мерки за ограничаване на негативните въздействия при дейността на стопанството осигуряват поддържането на приемливо ниво на риск от възникване на такива и тяхното минимизиране и недопускане.

гр. Свищов

Изготвил:

/ инж. Фатме Гефит /

ЗЗЛД 7