

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 ДЛС „Дунав“

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

Средногодишното ползване на държавните горски територии, съгласно ГСП на ТП ДЛС „Дунав“ е в размер на 67 764 м³ лежаща маса. По финансов план е предвидено да се добие дървесина в размер на 48 763 м³ лежаща маса.

Не се предвижда строеж на горски пътища и основен ремонт на съществуващи такива. Ползване на НДГП – за 2021 година е предвидено ползване на недървесни горски продукти.

Противопожарни мероприятия – поддържане на минерализовани ивици, направа на лесокултурни и бариерни прегради;

Лесокултурни мероприятия –почоподготовка, залесяване, попълване, отглеждане и кастрене 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 ДЛС „Дунав“ 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 ДЛС „Дунав“ 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 ДЛС „Дунав“ 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 ДЛС „Дунав“ 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 ДЛС „Дунав“ 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 ДЛС „Дунав“ 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 ДЛС „Дунав“ 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 ДЛС „Дунав“ се извършват съгласно предвижданията на ГСП и са съобразени с условията на месторастенето и целта на стопанисване. Основна част от залесяването на територията на стопанството се извършва с клонове хибридна топола, върху усвоени тополови сечища. За недопускане появата на такъв отрицателен ефект ТП ДЛС „Дунав“ 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 ДЛС „Дунав“ 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 навремени мерки за тяхното отстраняване.
- трансформация на горски територии в негорски територии – *не се наблюдава*. За недопускане появата на такъв отрицателен ефект ТП ДЛС „Дунав“ 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:

- възпрепятстване на други дейности – *не се наблюдава* - Сроковете за сеч и извоз на дървесина се предвиждат по начин невъзпрепятстващ дейности като лов, добив на недървесни продукти, ползване на социални услуги
- незадоволяване на нуждите от дървесина – *не се наблюдава*. За избягване на този потенциален проблем, ТП ДЛС „Дунав“ 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 Общините в териториалния обхват на стопанството.
- 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 ДЛС „Дунав“ 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 ДЛС „Дунав“ 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 ДЛС „Дунав“ 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 ДЛС „Дунав“ прилага система от мерки за превенция, съгласно Националния стандарт и заповедите по него.

-

III. Анализ на положителните въздействия

3.1. Позитивен екологичен външен ефект

- осигуряването на питейна вода от добре поддържаните гори във вододайни зони
- 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.

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 позволителни, при желание за събиране остатъци след сечта се издават позволителни 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 ДЛС „Дунав“.
- предоставяне на дървен материал – всяка година има традиция да се предоставят дърва за огрев на местното население, училища на територията на стопанството.
- 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 ДЛС „Дунав“, 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.

21.05.2021 г.
гр. Русе

Изготви
/ инж. А

е а 2
3312