

# **Анализ на положителните и отрицателните външни ефекти от изпълнението на горскостопанските дейности върху дървесните и недървесни продукти и екосистемни услуги на територията на ТП ДГС „Етрополе“**

## **I. Кратък увод**

ТП ДГС „Етрополе“ управлява държавна горска територия от 25012,1 ха, като общата горска територия възлиза на 23397,1 ха в землищата на следните населените места: Етрополе, Ямна, Лопян, Брусен, Малки Искър, Лъга, Бойковец, Рибарица.

През 2021 г. от ТП ДГС „Етрополе“ са планирани следните горскостопански дейности:

- Почистване на площи - 40 дка
- Подготовка на почвата - 42 дка
- Залесяване – 40 дка
- Ограждане на горски култури - 0
- Попълване на култури – 2 дка
- Отглеждане на култури - 76 дка
- Отгледни сечи без материален добив – 441 дка
- Подпомагане на естествено възобновяване -0 дка
- Маркиране - 30000 куб. м.
- Добив и продажба на дървесина – 26997 куб. м
- Противопожарни мероприятия (Поддържане на минерализовани ивици и лесокултурни прегради) – 10060
- Поддържане и ремонт на съществуващи горски пътища – 5 км.
- Направа на нови горски извозни пътища - 0

## **II. Анализ на негативните въздействия**

### **2.1. Тип на 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.

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

-уплатняване на ерозия на почвата – не се наблюдава. За недопускане появата на такъв отрицателен ефект ТП ДГС „Етрополе“ 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 „Етрополе“ 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 „Етрополе“ 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 пожар, влошаване на екосистемни функции, разпространение на инвазивни видове) – не се наблюдава. За недопускане появата на такъв отрицателен ефект ТП ДГС „Етрополе“ 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.

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

-трансформация на горски територии в негорски територии – не се наблюдава. За недопускане появата на такъв отрицателен ефект ТП ДГС „Етрополе“ 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 – в стопанството се провеждат процедури за продажба на дървесина, както за местни търговци, така и на общо основание. Продажбата на дървесина от склад на местно население е желателно да се предоставя в по-големи обеми, но тъй като стопанството не извършва собствен дърводобив това е трудно постижимо. При желание на местното население по населени места за събиране на остатъци от сечта им се предоставя тази възможност чрез закупуването им по ценоразпис.

-ограничаване ползването на НДГП – не се наблюдава. Издават се разрешителни за ползване на НДГП (когато ползването им е предвидено по ГСП)

-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 „Етрополе“ 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 „Етрополе“ 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 „Етрополе“ прилага система от мерки за превенция, съгласно Националния стандарт и заповедите по него.

-негативно въздействие върху обекти важни за местни 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 „Етрополе“ прилага система от мерки за превенция, съгласно Националния стандарт и заповедите по него.

-негативни въздействия върху ловностопански дейности на местни общности – не се наблюдава. За недопускане появата на такъв отрицателен ефект ТП ДГС „Етрополе“ 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 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

#### **3.2. Позитивен социален външен ефект**

- охрана на горските територии и ресурси – извършват се регулярни и планови проверки и обход на горските територии – както държавна така и частна собственост. Има съставени мобилни екипи за опазване и охрана на ГТ.
- задоволяване на нуждите от дървесина, НДГП и лов – предоставят се позволителни при желание за събиране остатъци след сечта, предоставят се дърва на местно население.
- съвместни дейности с общини, училища и др. – презентации, залесявания, конкурси. Вземане участие в работни срещи при обсъждания на различни планове и програми на местните общини.
- осигуряването на информация – стопанството има разработен сайт, на който достъпна информацията за дейността му, страница във фейсбук, както и информационно табло в административната сграда, която би била полезна на посетителите ТП ДГС Етрополе.
- осигуряване на работни места – ежегодно се назначават работници за сезонна работа
- предоставяне на дървен материал или финансови средства като дарения
- подпомагане на местните общности в критични ситуации (спасителни акции, гасене пожари, разчистване на пътища и др.) - през годините в зимните месеци са организирани аварийни екипи за помагане при бедствени ситуации възникнали вследствие на паднали крайпътни дървета и дървета в населените места. Редовно участване в гасенето на горски пожари.

### **IV. Заключение**

Както става видно от Анализът на положителните и отрицателните външни ефекти изпълнението на горскостопанските дейности върху дървесните и недървесни и екосистемни услуги за 2020г. на територията на ТП ДГС Етрополе не се наблюдават отрицателни въздействияпри извършване на горскостопански работи. Въвежданите и прилагани мерки за ограничаване на негативните въздействия при дейността на стопанството осигуряват поддържането на приемливо ниво на риск от възникването на такива и тяхното минимизиране и недопускане като цяло.

*ел.л. от ЗЗМА*

Изготвил:  
инж. Йорд  
зам. директор в ТП ДГС „Етрополе“