

**Анализ на положителните и отрицателните външни ефекти от изпълнението на
горскостопанските дейности върху дървесните и недървесни продукти и
екосистемни услуги на територията на ДГС - Свищов
2018 г**

I. Кратък увод – Планирани дейности за 2018 г:

Дърводобив – 11101 м³ лежача маса;

Ползване на НДГП – производство на селскостопанска продукция, производство на 190 000 бр. на фиданки, продажба на орехи и/или липов цвят.

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

Лесокултурни мероприятия – почвоподготовка, залесяване и отглеждане на култури.

II. Анализ на негативните въздействия

Тип негативен екологичен външен ефект :

- замърсявания в следствие на горскостопанските дейности
- влошаване състоянието на групи и популации на видове
- влошаване състоянието на екосистеми
- негативни въздействия върху водните ресурси
- свлачища или унищожаване на горски пътища
- уплътняване и ерозия на почвата
- намаляване на устойчивостта на насажденията и горските екосистеми по отношение на биотични и абиотични фактори
- предписания от проверки на други административни органи относно изпълнението на горскостопанските дейности

Тип негативен социален външен ефект :

- незадоволяване на нуждите от дървесина
- ограничаване на ползването НДГП
- нарушаване на правата на собственост и ползване
- нанасяне на имуществени вреди
- 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

III. Анализ на положителните въздействия

Позитивен екологичен външен ефект

- осигуряването на питейна вода от екологосъобразно стопанисване на гори във вододайни зони
- осигуряването на чист въздух и микроклимат с лечебни качества
- създаването на добри условия чрез лесовъдски методи за съществуване на генетично и биологично многообразие в горите, които са стопанисвани по щадящ за природата начин и др.
- възстановяване на местообитание на видове

- възстановяване на екосистеми
- залесявания с подходящи видове на мястото на настъпили природни нарушения или пожари
- възстановяване на покритието с гора след антропогенни и природни нарушения

Позитивен социален външен ефект

- 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 по начин щадящ природата
- осигуряването на добри условия за естетическа наслада - изграждане на кът за отдих, чешми и т.н.
- съвместни дейности с училища, кметства, други организации
- осигуряване на обучения и информация
- осигуряване на работни места
- предоставяне на дървен материал или финансови средства като дарения
- подпомагане на местните общности в критични ситуации (спасителни акции, гасене на пожари, разчистване на пътища и др.)