



## Анализ на положителните и отрицателните външни ефекти от изпълнението на горскостопанските дейности върху дървесните и недървесни продукти и екосистемни услуги

**I. Кратък увод** – обща характеристика на планираните от стопанството горскостопански дейности през 2019 година на ТП ДГС „Смолян“:

През 2019 година на територията на ТП ДГС „Смолян“ са планирани следните горскостопански дейности:

- ✓ Отгледни грижи в генеративни семепроизводствени градини са следните:
  - Изсичане на самосева – 15дка
- ✓ Почвоподготовка
  - Почистване на сечища от вършина, клони и др. отпадъци от сечта чрез събирането им в купчини – 1,5дка
  - Направа на тераси с ръчни инструменти с дълбочина на обработка 15см и ширина от 30см до 50 см – 700лм
- ✓ Отглеждане на 2-годишни иглолистни горски култури
  - Ръчно плевене и разрохкване на почвата в тераси с широчина от 40см до 70см – 1400лм
  - Изрязване плевели със сърп, когато не се плевят и разрохва – 0,5дка

## II. Анализ на негативните въздействия

### ➤ Негативен екологичен външен ефект:

ТП ДГС „Смолян“ е свело до минимум негативните екологични и социални външни ефекти чрез добре разработени системи за управление.

На територията на стопанството няма констатирани замърсявания, унищожаване на организми и цели екосистеми. За предотвратяване на негативните въздействия върху водните ресурси са предвидени изграждания на скари и мостове над водни течения там където ще има извозване на материали, както и буферни зони около водните течения, където не се извършва дейност. При лоши метеорологични условия не се допуска извоз на дървесина.

Не са извършвани залесявания с неподходящи дървесни видове, като са спазени указания на МОСВ за използването на местни видове при извършване на нови залесявания в защитени зони. С провеждането на всички дейности в горите не е намалена устойчивостта на насажденията срещу различните абиотични и биотични фактори. При дадени предписания от проверки са предприемани действия за изпълнението им.

➤ **Негативен социален външен ефект:**

В териториалния обхват на ТП ДГС „Смолян“ негативния социален ефект от дейността му, е сведен до минимум.

Местното население е задоволено с дърва за огрев.

Няма нарушаване на права на собственост, няма нанасяне имуществени вреди, няма негативно въздействие върху пътната и комуникационна инфраструктура, водопреносната и електропреносната мрежа на населените места, няма негативно въздействие върху обекти важни за местните общности (за туризъм, рекреация, религиозни и културни средища, места с историческо значение и др.). Няма негативни въздействия ловностопаски дейност на местните общности.

### **III. Анализ на положителните въздействия**

➤ **Позитивен екологичен външен ефект**

ТП ДГС „Смолян“ със своите добре разработени механизми за управление поддържа горските комплекси в състояние позволяващо те да изпълняват множество социални, екологични и икономически функции, осигуряващи чист въздух и питейна вода. Създадени са добри условия за съществуването на генетично и биологично многообразие в горите, извършва се залесяване с подходящи видове.

Жизнеспособността на гората е свързана с богатството на генетичния ресурс. Осъзната необходимост от това да се съхранява трайно и да се ползва поколения напред, налага да се следят пътищата за съхранение и обогатяване на горските територии, като са предприети действия по това да се оставят мъртви и загиващи дървета, които играят важна роля за функционирането и производителността на горските екосистеми чрез влиянието им върху биологичното разнообразие, съхранението на въглероден диоксид, кръговрат на веществата и енергия, хидрологичните процеси, защита на почвите и възобновяване на дървесните видове

➤ **Позитивен социален ефект:**

ТП ДГС „Смолян“ изпълнява изцяло своите отговорности по отношение на:

- ✓ охрана на горските територии и ресурси – ТП ДГС „Смолян“ опазва предоставените за управление ДГТ и горски територии други собственности;
- ✓ осигуряването на достъп до гората (за рекреация, туризъм, събиране на НДГП и др.) в следствие изграждането на нови и поддържане на съществуващи горски пътища;
- ✓ осигуряването на добри условия за естетическа наслада – в териториалния обхват на ТП ДГС „Смолян“ са изградени много кътове за отдих и чешми, на които населението се наслаждава и оползотворява;
- ✓ организират се съвместни дейности с училища, кметства, други организации;
- ✓ участва в подпомагане на местните общности в критични ситуации като спасителни акции, гасене на пожари и др.)

Директор :.....п\* .....  
/инж.Станко Делиянчев/

\*Налице е положен подпис, като същия е заличен съгласно Общия регламент за защита на личните данни (Регламент (ЕС) 2016/679).