



## АНАЛИЗ НА ПОЛОЖИТЕЛНИТЕ И ОТРИЦАТЕЛНИТЕ ВЪНШНИ ЕФЕКТИ ОТ ГОРСКОСТОПАНСКИТЕ ДЕЙНОСТИ ВЪРХУ ДЪРВЕСНИТЕ И НЕДЪРВЕСНИ ПРОДУКТИ И ЕКОСИСТЕМНИТЕ УСЛУГИ В РАЙОНА НА ТП „ДГС САМОКОВ“ ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

Целите и задачите на ТП „ДГС Самоков“ е да осигури провеждането на последователна и координирана горска политика и да създаде необходимите условия за гарантиране и подобряване на устойчивото управление на горите на територията си, да има жизнени, продуктивни и многофункционални гори, устойчив, конкурентноспособен и иновативен горски сектор. Да съхрани биологичното разнообразие, количеството и качество на водните ресурси в горските територии, да запази и обогати екологичните, социалните и икономическите функции на горите.

Всички горскостопански мероприятия са проектирани съгласно националното законодателство и изискванията на **Националния стандарт за отговорно управление на горите в България (FSC-STD-BGR-01-2016 V-1)** с цел предотвратяване, намаляване и възможно най-пълно отстраняване на предполагаемите отрицателни въздействия.

### ГОРСКОСТОПАНСКИ ДЕЙНОСТИ ПРЕЗ 2020 ГОДИНА:

#### Добив на дървесина

По годишен план е предвидено от възобновителни, отгледни, санитарни и принудителни сечи да се добият 51360 м<sup>3</sup> лежаща дървесина, от които 1000 м<sup>3</sup> лежаща маса за физически лица, като дърва за огрев. Добиваните сортименти са трупи за бичене, технологична дървесина, ОЗМ, обли греди, ритловици и дърва за огрев.

#### Лесокултурни дейности

- залесяване на горски култури – 35 дка, в това число компенсационно залесяване – 22 дка;
- попълване на горски култури – 16 дка;
- отглеждане на горски култури – 309 дка;
- подпомагане на естественото възобновяване – 453 дка със следните операции: ръчно плевене и разрохкване на почвата в терасите, мулчиране около фиданките, изсичане на издънки и изрязване на плевелите със сърп;
- отглеждане на млади насаждения без материален добив – 89 дка със следните операции: изсичане на издънки и нежелани дървесни видове с ръчни инструменти;
- направа на нови и поддържане на стари минерализовани ивици, ръчно и механизирано – 2160 л.м.;
- защита на горските територии – санитарни и принудителни сечи в съхнещи иглолистни култури и други видове гори;
- разсадниково производство – производство на 120000 броя фиданки;
- маркиране 66179 м<sup>3</sup> стояща дървесина.

#### Недървесни горски продукти

При желание от физически и юридически лица за издаване на позволителни за странични ползвания за добив и бране на:

- гъби;
- шишарки;
- листа от малина и къпина;
- листников фураж;
- зеленина.

#### Лов

Предоставените на ловните дружинки и юридически лица ловностопански райони, ще се стопанисват съгласно сключените договори, при спазване на законовите и подзаконовите разпоредби, въведените забрани и определените режими на ползване в тази насока.

По план за ползване на дивеча на територията на ТП „ДГС Самоков“ е възможен отстрел на благороден елен, сърна, дива свиня, заек и вреден дивеч (вълк, чакал, лисица).

## **Паша**

Пашата на домашни животни в района на стопанството се извършва въз основа на платена такса върху територии, извън посочените в заповедите на кмета на общината.

## **АНАЛИЗ НА ПОЛОЖИТЕЛНИТЕ И ОТРИЦАТЕЛНИТЕ ВЪНШНИ ЕФЕКТИ ОТ ГОРСКОСТОПАНСКИТЕ ДЕЙНОСТИ**

### **Негативен екологичен външен ефект**

ТП „ДГС Самоков“ е свело до минимум негативните екологични и социални външни ефекти чрез добре разработена система 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 водните течения, там където ще има извозване на материали, както и буферни зони около водните течения, където не се извършват дейности.

Не са извършени залесявания с неподходящи дървесни видове, като са спазени указанията 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 дадените предписания от проверки са предприети необходимите действия за изпълнението им.

### **Негативен социален външен ефект**

В териториалния обхват на ТП „ДГС Самоков“ негативният социален ефект е сведен до минимум.

Жителите на Община Самоков са задоволени с дърва за огрев.

Няма нарушаване на права на собственост. Не са нанесени имуществени вреди. Няма негативно въздействие върху пътната и комуникационна инфраструктура, водопреносната и електропреносната мрежа, върху водоизточници, върху ловностопанските дейности и върху обекти, важни за местните общности (туризъм, рекреация, образование, религиозни и културни средища, места с историческа значимост и др.).

### **Позитивен екологичен външен ефект**

ТП „ДГС Самоков“ 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 генетичното и биологичното многообразие в горите. Залесяването се извършва с подходящи дървесни видове. Жизнеспособността на гората е свързана с богатството на генетичния ресурс. Оставят се мъртви и загиващи дървета, които играят важна роля във функционирането и производителността на горските екосистеми чрез влиянието им върху биологичното разнообразие.

### **Примери за позитивен социален външен ефект**

ТП „ДГС Самоков“ охранява предоставените за управление горски територии, осигурява достъп до гората (за рекреация, туризъм, събиране на недървесни горски продукти и др.) чрез изграждане на нови и поддържане на съществуващи горски пътища, създава добри условия за естетическа наслада. На територията на стопанството са изградени много кътове за отдих, заслони, чешми, реставрирани са съществуващи оброчища и параклиси на които населението се наслаждава и оползотворява. Служителите на ТП „ДГС Самоков“ активно подпомагат местните общности в критични ситуации (гасене на пожари, разчистване на пътища и др.).