



ДО
ДИРЕКТОРА НА
ТП „ДГС НОВО ПАНИЧАРЕВО”

АНАЛИЗ

на положителните и отрицателните външни ефекти от изпълнението на горскостопанските дейности върху дървесните и недървесни продукти и екосистемни услуги през 2020 г.

I. **Кратък увод - обща характеристика на планираните от ТП „ДГС Ново Паничарево“ горскостопански дейности през годината:**

Залесяване – предвидено е залесяване на площ от 1 дка с 600 бр. фиданки от дъб, като преди това трябва да се извърши почистване и почвоподготовка на тези 1 дка;

Попълване на горски култури – предвидено е да се попълни 5,6 дка с 1960 бр. фиданки от черен бор;

Отглеждане на горски култури – на площ от 33 дка на 1 и 2 годишни култури;

Защита срещу ерозия и порои – не са предвидени такива мероприятия;

Подпомагане на естественото възобновяване – предвидено е да се извърши на обща площ от 88 дка и на редуцирана площ 35 дка (40 % от общата)

Провеждане на сечи без материален добив – осветления на обща площ от 890 дка и на редуцирана площ 380 дка (43 % от общата). Отглеждане на подраста в отворените котли и прозорци в изведените възобновителни сечи.

Маркиране на насаждения за сеч – за ЛФ 2021 година е предвидено да се маркира 18 685 м³ стояща маса - държавни горски територии. Маркирането ще бъде извършено с работници назначени на трудови договори;

Защита на горските територии – През 2019 г. няма подадени сигнални листи на установени нападения и съхнене. За 2020 г. не е предвидено да се усвоява повредена дървесина. По ГСП 2017 г. има предвидени три отдела със санитарни сечи.

Охрана на горските територии – за опазването на горските територии има назначени горски стражари, всеки с охранителен участък за който да отговаря;

Опазване на горските територии от пожари – планираните противопожарни мероприятия през годината са 8 600 л.м минерализовани ивици и 15 000 л.м лесокulturни прегради.

Поддържане и ремонт на съществуващи горски пътища - предвиден е ремонт на съществуващи камионни горски пътища

Социални дейности – срещи с местните общности по различни случаи;

Основни предизвикателства за подобряване ефективността и продуктивността на горското стопанство при спазване на принципите на горска сертификация са насочени към балансирано и отговорно отношение в различни направления - екологични, икономически и социални, които са свързани с голям брой заинтересовани страни. За подобряване ефективността и продуктивността е необходимо популяризиране на ползите от прилагане на стандарта по горска сертификация при стопанисването и управлението на горите от ТП „ДГС Ново Паничарево“, насочено към всички заинтересовани страни.



II. Анализ на негативните въздействия

Негативен екологичен външен ефект : ТП „ДГС Ново Паничарево“ 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 негативни въздействия върху водните ресурси са предвидени изграждане на скари, мостове над водните течения там където ще има извозване на материали, както и буферни зони около водните течения, където да не се извършва дейност. Не се извършвани залесявания с неподходящи дървесни видове, като са спазени указанията на МОСВ за използване на местни видове при извършването на нови залесявания в защитените зони. С провеждането на всички дейности в горите не е намалена устойчивостта на насажденията срещу различни абиотични и биотични фактори. При дадените предписания от проверки са предприемани действия за изпълнението им.

III. Анализ на положителните въздействия

Положителен екологичен външен ефект : ТП „ДГС Ново Паничарево“ 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 осъществяването на генетично и биологично многообразие в горите, извършват се залесявания с подходящи видове. Жизнеспособността на горите е свързана с богатството на генетичния ресурс. Осъзнатата необходимост от това да се съхранява трайно и да се ползва от поколенията напред налага да се следват пътищата за съхранение и обогатяване на горския фонд, като са предприети действия по това да се оставят мъртвите и загиващите дървета, които играят важна роля във функционирането и производителността на горските екосистеми чрез влиянието им върху биологичното разнообразие, съхранението на въглероден диоксид, кръговрата на веществата и енергия, хидрологичните процеси, защитата на почвите и възобновяването на дървесните видове.

Позитивен социален външен ефект: ТП „ДГС Ново Паничарево“ изпълнява изцяло своите отговорности по отношение на:

- охрана на горските територии и ресурси
- задоволяване на нуждите от дървесина, НДГП и лов
- осигуряването на достъп до гората в следствие изграждането на горски пътища
- осигуряване на работни места
- подпомагане на местните общности в критични ситуации

Изготвил:.....П.....