



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 2021 г.

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

Залесяване – не е предвидено залесяване;

Попълване на горски култури – предвидено е да се попълни 1,16 дка с 410 бр. фиданки от черен бор;

Отглеждане на горски култури – на площ от 22 дка на 2 и 3 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 566 дка и на редуцирана площ 117 дка.

Провеждане на сечи без материален добив – осветления на обща площ от 1281 дка и на редуцирана площ 428 дка. Отглеждане на подраста в отворените котли и прозорци в изведените възобновителни сечи.

Маркиране на насаждения за сеч – за ЛФ 2022 година е предвидено да се маркира 18 755 m³ стояща маса - държавни горски територии. Маркирането ще бъде извършено от служители и наети работници;

Защита на горските територии – През 2020 г. няма подадени сигнални листи за установени нападения и съхнене, но са изведени санитарни сечи в шест насаждения на обща площ от 24,7 ха. За 2021 г. не е предвидено да се усвоява повредена дървесина. По ГСП 2017 г. няма предвидени насаждения за извеждане на санитарни сечи.



Охрана на горските територии – за опазването на горските територии са определени шест охранителни участъка, като за тяхната охрана са назначени отговорни служители в лицето на двама горски стражари и четирима ръководител обекти.

Опазване на горските територии от пожари – планираните противопожарни мероприятия през годината са 8 600 л.м. минерализовани ивици и 25 900 л.м. лесокултурни прегради.

Поддържане и ремонт на съществуващи горски пътища – стопанството е предвидило приглаждане на съществуващи тракторни и автомобилни горски пътища, изграждане на нови тракторни пътища в горски територии-държавна собственост на територията на ТП "ДГС Ново Паничарево" с дължина от 6 283 л.м. на стойност от 12 245.00 лв. Към момента на изготвяне на анализа, реализацията на тези предвиждания са преустановени с писмо от ЮИДП гр. Сливен.

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:.....

/инж. Росен Павлов-технолог/