

Анализ на положителните и отрицателните екологични и социални външни ефекти от изпълнението на горскостопанските дейности

I. Кратък увод

ТП „ДГС Гърмен“ управлява държавна горска територия от 27293.5 ха в землищата на следните населените места: с. Гърмен, с. Марчево, с. Огняново, с. Скробатно, с. Осиково, с. Рибново, с. Ковачевица, с. Горно Дряново, с. Лещен, с. Дебрен, с. Дъбница, с. Ореше, с. Крушево, с. Долно Дряново, и с. Хвостяне.

През 2021 г. в ТП „ДГС Гърмен“ са извършени следните горскостопански дейности:

- **Лесокултурни мероприятия:** почистване и подготовка на почвата за залесяване на площ от 32 дка, залесяване на площ от 71 дка, погълване на култури с площ 14 дка, отглеждане на култури е площ 98 дка.

- **Стопанисване на горите:** маркиране на 57 270 куб.м; Защита на горските територии от пожари: почистване на 14 100 л. м. минерализовани ивици;

- **Ловностопански дейности:** подхранване на дивеча с 4 т царевица, 1 т каменна сол;

- **Ползване на дървесина:** добив и реализация на 66 353 куб. метра строителна дървесина и дърва за огрев. Ще бъдат задоволени нуждите на местното население за дърва за огрев по такса на корен съгласно одобрените списъци и графици, както и нуждите на населението за дърва за огрев от склад; Ползване на недървесни горски продукти: добив на следните недървесни горски продукти: борина от пънове – 300 кг, сурови пръчки - 200 бр., коледни елхи 40 бр., горски плодове – 300 кг, билки – 8 тона.

- **Социални дейности:** За облагородяване на зелените площи в населените места се предвижда предоставяне на 100 бр. фиданки. За коледните празници се предвижда предоставяне на 10 бр. коледни елхи.

II. Анализ на негативните въздействия

1. Не са установени негативни екологични външни ефекти от изпълнение на горскостопанските дейности.
2. Установени са негативни социални външни ефекти от повреждане на пътната инфраструктура.
3. Не са установени негативни социални външни ефекти от изпълнение на горскостопанските дейности.

Мерки за превенция и опазване: (към Алтернатива 2.2:) Ограничаване на движението на товарни МПС при преовлажнени пътища. Своевременно възстановяване на повредените участъци от пътната инфраструктура.

III. Анализ на положителните въздействия

Примери за позитивен екологичен външен ефект

- осигуряването на питейна вода от добре поддържаните гори във вододайни зони;

- осигуряването на чист въздух и микроклимат с лечебни качества;
- създаването на добри условия 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;
- възстановяване на покритието с гора след антропогенни и природни нарушения.

Примери за позитивен социален външен ефект

- охрана на горските територии и ресурси;
- задоволяване на нуждите от дървесина, НДГП и лов;
- съвместни дейности с общини, училища и др.;
- осигуряването на условия за рекреация в горите

Предвидените горскостопански дейности имат за цел да подобрят състоянието, състава на дървостойките, да повишат продуктивността и другите полезни функции на горските екосистеми по най – природосъобразен начин. Гората като екосистема е най-важен компонент на биосферата и стопанисването и като отрасъл материално производство са неделими и взаимнозависими функции. В заключение трябва да отбележим, че планирането на горско стопанските дейности основно са взети предвид природните дадености на района, а стопанисването е насочено към запазване , подобряване и повишаване устойчивостта на горските екосистеми.

В перспектива ползването на горите в района ще се осъществи до голяма степен чрез прилагане на принципа за комплексно и рационално използване на горите, т.е. върху една и съща горска площ ще се реализират всички материални и нематериални полезности, чрез високо съзнание и култура.

Изготвил:.....

инж. Мехмед Мусов

зам.-директор в ТП „ДГС Гърмен“