

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

Селищата, върху чиято територия е разположено ТП ДЛС „Воден – Ири Хисар“ се намират в четири общини – гр. Завет, гр. Исперих, гр. Разград и гр. Главиница.

Горите в района имат и социално – хигиенни, защитно – водоохранни, противоерозионни и естетически функции. Горите предпазват прилежащите им земи от развитие на ерозионни процеси и увеличават плодородието им, подобряват климата, акумулират големи количества от падналите дъждовни води и намаляват скоростта на водния отток, с което предпазват почвата от ерозия. Със здравните си и украсни функции, горите и дивеча в тях създават приятни условия за почивка и контакт с дивите животни, за развитие на пешеходен туризъм, здравно и физическо укрепване.

Ролята и значението на горите е голяма, както за икономиката на селищата в района чрез добитите дървени материали, а така също и за обществото, науката и природата.

ТП ДЛС "Воден-Ири Хисар" има одобрен годишен план за ползване на дървесина през 2018 г. в размер на 33230 куб.м., което е съобразено с предвижданията на горскостопанския план.

За 2018 г. за територията на стопанството е одобрен годишен план за защита на горите от пожари.

Съществуващата горско-пътна мрежа е в добро състояние и не се предвижда изграждане на нови пътища.

I. Анализ на негативните въздействия.

Горскостопанските мероприятия се провеждат в съответствие с горскостопанския план, като негативните въздействия на стопанската дейност са сведени до минимум посредством:

- използване на биоразградими масла;
- ограничаване на дейностите през размножителния период;
- ограничаване извозването на дървесина при овлажнени пътища.

II. Анализ на положителните въздействия.

На територията на стопанството се намира помпена станция, изградена върху карстов извор, която снабдява населени места от общините Завет и Кубрат с питейна вода. Добре поддържаните гори във вододайната зона оказват положителен ефект върху качеството на питейната вода. Сравнително голямата площ на горите, стопанисвани от ТП ДЛС Воден-Ири Хисар", за този район на страната, осигуряват чист въздух и подобряват микроклимата на района. Създадени са добри условия за съществуване на генетично и биологично многообразие в горите, които са стопанисвани по щадящ за природата начин;

Примери за позитивен социален външен ефект:

- осигурена е денонощна охрана на горските територии;
- осигуряват се около 10 000 куб. м. дървесина за ползване от местното население;
- поддържат се туристически маршрути;
- ежегодно се организират съвместни мероприятия с ученици от различни училища от областта;
- осигурява се постоянна заетост на 105 лица;
- даряват се дърва за огрев за ОУ "Христо Ботев"-с.Острово.

Изготвил:

/инж. И. Дитов/