

Списък на дървесните и недървесни продукти и екосистемни услуги предоставяни от ТП „ДЛС ВИТОШКО- СТУДЕНА“

(в изпълнение на Критерий 5.1 от националния FSC-стандарт)

I. Материални продукти и услуги

Материалните услуги включват всички продукти, добити от екосистемите: храна, дървесина и др.

1. Дървесина

Средногодишното ползване на строителна дървесина и дърва за огрев по ГСП от 2018 г. е 14 146 м³, в т.ч. 6313 м³ дърва.

Площ	Стояща маса	Едра строителна дървесина	Средна	Дребна	Дърва
345 ха	14146 м ³	2946 м ³	3325 м ³	470 м ³	6313 м ³

2. Недървесни продукти

- Лечебни растения – 1000 кг от сурови билки.
- Горски плодове – 2 000 кг
- Гъби – 1000 кг
- Лов на бл. елен, муфлон, дива свиня и сърна – съгласно одобрени планове за ползване, след извършена таксация на дивеча.
- Паша на едър и дребен добитък върху площ от 4 916.6 ха

II. Регулиращи услуги - ползи от процесите в екосистемите

Водорегулираща и водозащитна услуга на горската растителност има огромно значение за количеството и качеството на водите, които изтичат от водосборните басейни. Горските екосистеми реализират две основни хидрологични функции – водоохранна и водорегулираща. Водоохранна функция е способността на горите да стабилизират повърхностните и подпочвени води на определена територия (водосбор) за дълъг период от време. Водорегулиращата функция се изразява в способността на горските екосистеми да преразпределят елементите на водния баланс, като увеличават дела на положителните (продуктивни) пера и намаляват непродуктивните (отрицателни) такива. Екосистемите осигуряват смекчаване и регулиране на въздействията от промените на климата.

1. Водоохранна функция

Водоохранна функция изпълняват всички гори, които са включени във ВКС 4.1 в Доклада за ГВКС.

2. Водорегулиращата функция

Водорегулираща функция изпълняват всички гори, които са включени във ВКС 4.2 в Доклада за ГВКС.

3. Противоерозионна функция

Противоерозионна функция изпълняват всички гори, които са включени във ВКС 4.3 в Доклада за ГВКС.

III. Културни и социални услуги - нематериални ползи от екосистемите

Културните услуги са нематериални ползи от екосистемите.

Осигуряването на условия за рекреация и туризъм прави горите предпочитано място за почивка на хиляди хора..

Повечето хора високо ценят красотата или естетическата стойност на различните екосистеми, което се отразява в широкия интерес към еко-пътеки, маршрути и обозначени панорамни места, както и при избора на къщи и жилища и готовността да се плати по-висока цена за красива гледка.

Горите, с цялото си разнообразие, са богат източник на творческо вдъхновение в много сфери – изкуство, фолклор, архитектура, реклама и други. Хората ценят чувството си за принадлежност към родния край, което е свързано с отличителни черти на околната среда.

1. Образователна стойност – образователни турове в горите на ДЛС от деца от местните училища
2. Осигуряване на условия за рекреация и туризъм – поддръжка на туристически пътеки, изграждане на нови мостчета и кътове за отдих, чешми, съдействие на спортни мероприятия и т.н.

3. Естетична стойност на ландшафта

На територията на стопанството попадат значими нефрагментирани горски територии, фирмиращи ландшафт от регионално и национално значение, в които всички естествено срещащи се видове съществуват при естествени условия на разпространение и обилие. Тези горски територии представляват Природен парк по ЗЗТ и са включени във ВКС 2 от Доклада за ГВКС.

4. Горите като източник на културни услуги, вдъхновение и принадлежност за хората, и като среда и обект на духовна и религиозна идентичност.

Всички гори, които притежават културна ценност или попадат в периферията на ключови туристически маршрути са включени във ВКС 6 от Доклада за ГВКС.

Одобрил:

ПОДПИС:.....

ИНЖ. Драгомир Пенчев

Директор на ТП „ДЛС Витошко- Студена“