



Утвърдил: /п/  
Заличено на основание чл.2 от ЗЗЛД  
инж. Станко Делиянчев  
Директор ТП ДГС „Смолян“

## Списък на дървесните и недървесни продукти и екосистемни услуги, предоставяни от ТП ДГС „Смолян”

### I. Материални продукти и услуги:

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

1. Дървесина – видовете сортименти и количествата за стопанството по данни от ГСП, са следните:

- Общият размер на предвиденото ползване по ГСП е **46 818** куб. м ст. маса без клони;

Предвидено годишно ползване на ха – **2,72** куб. м.

Процент от запаса – **1,03** %

Процент от прираста – **40,8**%

2. Недървесни продукти – НДГП и количества за стопанството по данни от ГСП, Ловоустройствен план, ВКС 5 от Доклада за ГВКС или областните планове, ежегодните заповеди на МОСВ за забранени видове и квоти, са както следва:

- Лечебни растения, горски плодове и гъби – по ГСП не се предвижда добив, но на територията на стопанството съществуват добри условия за събирането им. Конкретни количества не се придвиждат, тъй като развитието и плодоносенето им зависи силно от климатичните промени.

Лов – По ГСП /Ловностопанско устройство/

Възможно ползване за целия период: Благороден елен – 47 бр., Сърна – 149 бр., Дива свиня – 304 бр., Дива коза – 14 бр., Глухар – 120 бр., Заек – 361 бр., Яребица - 235 бр., Планински кеклик – 50 бр.

Паша – 5908,9 ха

Достъп на генетични ресурси – добив на 200 кг./год. шишарки от бял бор. и 85 кг./год. шишарки от смърч.

Новогодишни елхички – 59 бр./год.

## **II. Регулиращи услуги – ползи от процесите в екосистемите.**

Водорегулиращата 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 подпочвените 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 – приведени забрани и ограничения, съгласно наредбата за санитарно – охранителните зони.
2. Водорегулираща функция – описани са площите по видове ВКС 4.2 от Доклада за ГВКС.
3. Противоерозионна функция – описани са видовете площи във ВКС 4.3 от 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.

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 дейност – през годините предвиждаме и провеждаме съвместни дейности по седмицата на гората и други прояви с училища от гр. Смолян и на територията на Община Смолян.
2. Осигуряване на условия за рекреация и туризъм – разполагаме с Ловна хижа – к. к. Пампорово, Административна сграда на ТП ДГС „Смолян” в с. Мугла разполагаща с легова база, Горски кантон „Ахматца”, има разработени туристически маршрути до природни забележителности – Каньона на водопадите, Смолянските езера, скала Невястата, Червената скала, Орфееви скали, Орлова скала, връх Голям Перелик, Смолянският водопад, Балиевата вода, Момчилова крепост.
3. Естетична стойност на ландшафта – посочени са като данни 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 – описани са като ВКС 6 от места за провеждане на събори и др.