



**ЮЖНОЦЕНТРАЛНО ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ-гр.СМОЛЯН
ТП "ДЪРЖАВНО ГОРСКО СТОПАНСТВО - ТРИГРАД"**

с.Триград, обл.Смолян, тел:0884326997,е-mail:dgstrigrad@ucdp-smolian.com

УТВЪРЖДАВАМ,

ДИРЕКТОР

на ТП "ДГС-Триград":.....П.....

инж.Пламен МАЛКОВСКИ

Налице е положен подпис, като същият е
заличен, съгласно Общия регламент за
защита на личните данни (Регламент (ЕС)
2016/679)

СПИСЪК

**на дървесните и недървесни продукти и екосистемни услуги, предоставяни от
ТП „ДГС-Триград“**

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:

- Годишния размер на предвиденото ползване по ГСП е 22 130 м³ стояща маса без клони.

Нормите на годишното ползване по видове сечи са както следва:

- Възобновителни сечи – 12 678 м³
- Отгледни сечи – 7 663 м³
- Селекционни сечи – 603 м³
- Сечи за трансформация – 1 186 м³

Средна възраст – 86 години

Среден запас на ха – 311 м³

Среден прираст на ха – 4,32 м³

Общ дървесен запас с клони – 3 452 230 м³

Общ дървесен запас без клони – 2 912 125 м³

2. Недървесни горски продукти:

Лечебни растения – По ГСП се предвижда ежегодно да се добиват следните недървесни горски продукти: плодове от боровинка - 1500 кг; борови връхчета - 200 кг; горска ягода - 1000 кг; шипка - 3000 кг; плодове от къпини и малини - 500 кг; коренища - 100 кг; цвят от бъз - 200 кг; стръкове глухарче - 100 кг; жълт кантарион - 20 кг; риган - 20 кг; мента - 10 кг; мащерка - 10 кг; подбел - 5 кг; дрянови клони - 100 бр; зеленина - 4 пр.мЗ; коледни елхи -3 бр.

Гъби – по ГСП не са заложили количества за добив.

Лов – По ГСП – възможно ползване за целия период /2020-2029г. вкл./: благороден елен – до 14бр; сърна - до 89 бр.; дива свиня - до 21 бр.; глухар - до 36 бр.

Паша – забранена е пашата на обща площ от 4697,1 ха / 42,3% от общата площ на стопанството/. Броят на домашните животни, които могат да пашуват върху разрешената площ са определени съгласно следните норми:

- за едър добитък - 0.83 бр. на ха
- за дребен добитък - 4 бр. на ха

Забранена е пашата в насажденията предвидени за възобновителни сечи, площите предвидени за залесяване, в насажденията и културите с височина до 1.5 м. за дребния домашен добитък и до 3.0 м. за едрия и в защитните, защитени, рекреационни и други гори, ако това изрично е указано в документа за обособяването им.

Други - от иглолистните насаждения могат да се добиват средногодишно по около 538 пр.куб.м. вършина, която би могла да се реализира във фармацевтиката.

3. Достъп до генетични ресурси:

- Съгласно ГСП /2020г./ на територията на стопанството съществуват 24 семепроизводствени насаждения, нанесени в Регистър на горската семепроизводствена база към РДГ-Смолян, от които две генеративни семепроизводствени градини от бял бор /отд.: 176"Е"/ и черен бор /отд.: 16"О"/.

- Шишаркосъбиране – предвижда се след предварително изпращане на проби от селектирания репродуктивен материал до ГСС – Пловдив за предварително определяне годността на реколтата.

- От горски разсадници – стопанството не разполага с горски разсадници за производство на фиданки.

- Продажба на живи животни за разселване – не предвиждаме животни за улов и разселване.

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 –

Общата площ на водоохранните горски територии е 589,3 ха.

- *Вододайни зони* – определени с одобрен протокол от ОбНС гр.Девин от 29.08.1988г., съгласуван с АГСГП с писмо №08-00-23/20.10.1988г., с обща площ 414,4 ха.

- *Вододайна зона* – определена с разрешително за водоземане от повърхностен водоизточник №31110011 от 26.06.2009г на МОСВ, в

- Пояс 1 на СОЗ с площ 4,9 ха
- Пояс 2(3) на СОЗ с площ 170,0 ха
- *Възможности за ползване на други водоизточници*

2. Водорегулиращата функция – посочени са видовете ВКС 4.2. от Доклада за ГВКС.

ВКС 4.2. Гори с решаващо значение за регулиране на водния оток във водосборите

ВКС 4.2.1. Горски територии, попадащи във водосборите на поройни водни течения, чиято лесистост надхвърля 40%;

ВКС 4.2.2. Съобщества на клек (*Pinus mugo*);

ВКС 4.2.3. Горски територии, представляващи горна граница на гората (ГГГ), определени по реда на ЗГ или попадащи в 200 метрова ивица под ГГГ;

ВКС 4.2.4. Крайречни естествени гори от *Q. pedunculiflora*, *Q. robur*, *Fr. oxycarpa*, *Ulmus minor*, *U. laevis*, *Salix alba*, *Alnus glutinosa*, *Populus alba*, *P. nigra*, *Platanus orientali*, попадащи в заливаемата тераса на речното течение;

ВКС 4.2.5. Горите между дигата и десния бряг на р. Дунав, горите на островите и 200 метровата ивица от високия бряг на реката;

ВКС 4.2.6. Гори в 100 метровата ивица на реките Марица, Тунджа, Места, Струма, Арда, Лом, Цибрица, Огоста, Скът, Искър, Янтра, Вит, Съзлийка, Стряма, Осъм, Русенски Лом, Камчия, Велека, Резовска (Българския бряг);

ВКС 4.2.7. Горски територии, попадащи в санитарно-охранителна зона 3 на язовирите чието основно предназначение е за питейни нужди, определени по реда на Наредба 3 от 2000г.

За територията на ТП "ДГС-Триград" са определени ГВКС, покриващи изискванията на т.4.2.4. от определението, съгласно Националното ръководство за определяне на ГВКС.

3. Противоерозионна функция –посочени са видовете ВКС 4.3. от Доклада за ГВКС.

ВКС 4.3. Гори с решаващо противоерозионно значение

ВКС 4.3.1. Горски територии с наклон над 30° (или по-малък, при разположение под обработваеми земи, поляни, голини, редини, които са с наклон над 10° и дължина по-голяма от 200 м) с площ над 1 ha и пълнота над 0,6;

ВКС 4.3.2. Гори създадени по технически проекти за борба с ерозията, корекционни, брегозащитни и колматажни горски пояси;

ВКС 4.3.3. Гори предпазващи населени места или комуникации, разположени на пътя на паднали до момента лавини по данни от Планинската спасителна служба, гори в снегосборна област с наклон между 20°–50°, както и такива разположени под обезлесена снегосборна област с дължина над 200м и наклон над 20°.

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 – през годините предвиждаме и провеждаме съвместни дейности по време на Седмицата на гората и други прояви с децата от ОУ "Иван Вазов" и детската градина в с.Триград.

2. Осигуряване на условия за рекреация и туризъм – На територията на стопанството има места, традиционно посещавани и важни за местното население, както и местности с туристически забележителности и маршрути представлящи значими природни забележителности на района, като: Защитените местности: "Триградско ждрело", „Чейрски езера“, „Старата гора“, „Парка на Влюбените“- попада на територията на ЗМ „Триградско ждрело“. Има разработени туристически маршрути: „Триград - Чейрски езера-Чамла“, „Чейрски езера – Водни пад – Кожаре“, „Триград – Ягодина“.

3. Естетична стойност на ландшафта – посочени са като данни от 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 – посочени са като данните от ВКС 6 от Доклада за ГВКС (параклиси, събори и т.н).