

Списък на дървесните и недървесни продукти и екосистемни услуги предоставяни от ТП ДГС Свищов

I. Материални продукти и услуги

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

1. Дървесина – добиваната дървесина от ТП ДГС Свищов е предимно от тополя и акация. Средният годишен добив по ГСП е 11 706 м³ лежаща маса. От тополовата дървесина се добиват следните сортименти: трупи за шперплат, трупи над 30 см, трупи 18 – 29 см, трупи 14 – 17 см, технологична дървесина от средна и дребна, ОЗМ и дърва за огрев. От акцията се добива предимно технологична дървесина и дърва за огрев.
2. Недървесни продукти – основните недървесни ползвания от горите през 2016 – 2025 са: паша, добив на сено, добив на билки, горски плодове, гъби и лов.
 - Лечебни растения: бял равнец /стрък/ - 40 кг/год; глухарче /стрък/ - 10 кг/год; глог /плод/ - 50кг/год; трънка /плод/ - 50 кг/год; шипка /плод/ - 50 кг/год;
 - Гъби – 300 кг/год;
 - Лов – по план за ловностопанските дейности;
 - Паша – 2625,5 ха /49,3 %/;
 - Добив на сено – 8 тона/год;
3. Достъп до генетични ресурси – произвеждаме фиданки за залесяване от четири клона тополи, като разполагаме с колекция от тополи и върби от над сто клона. Годишното ни производство на фиданки е около 140 000 бр. фиданки. Освен тополови фиданки произвеждаме и фиданки от акация. Разполагаме с малък декоративен отдел, намиращ се в разсадник Вардим 2.

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

За територията на ДГС Свищов в тази консервационна стойност попадат следните отдели и подотдели :

Санитарно-охранителна зона около водоизточник за добив на подземни води от подземно тяло BG1G0000Qa1009 – Порови води в Квартенера - за питейно битово

водоснабдяване на гр. Свищов, с. Вардим и с. Царевец с обща площ 63.0 ха от която залесена – 14.4 ха и незалесена – 48.6 ха, в т.ч.:

Зоната е обособена и разпределена по пояси със заповеди на БДПР-Плевен, както следва:

Пояс I отдели и подотдели №№: 47 н, 5, 7.

- Заповед СОЗ-267/01.10.2010 - отдел и подотдел № 47 н;

- Заповед СОЗ-264/20.08.2010 - отдел и подотдел № 47 7;

- Заповед СОЗ-265/20.08.2010 - отдел и подотдел № 47 5;

Пояс II (Заповеди №№ СОЗ-264/20.08.2010, СОЗ-265/20.08.2010 СОЗ-267/01.10.2010 СОЗ-268/01.10.2010, СОЗ-269/01.10.2010) - отдели и подотдели №№: 47 д÷к, м, о÷х, 4, 6, 8, 9, 11÷15.

Цитираните заповеди обхващат различни по площ територии, но препокриват една и съща горска територия.

Пояс III (Заповеди №№ СОЗ-264/20.08.2010, СОЗ-265/20.08.2010, СОЗ-267/01.10.2010, СОЗ-269/01.10.2010) отдели и подотдели №№: 47 ц, ч, ш, 12, 14, 16, 50 61.

Цитираните заповеди обхващат различни по площ територии, но препокриват една и съща горска територия

Отдели и подотдели №№ 47 а, б, в, г, л, щ, 2, 3, 8; 48 с, т- са включени, като прилежащи до СОЗ.

2. Водорегулиращата функция

Гори отговарящи на определението за ВКС 4.2.	Отдели и подотдели
Точка 1. ЗГГФ попадащи във водосборите на поройни водни течения, чиято лесистост надхвърля 40 %;	18 б, л, о÷ц, ш÷я, г1, д1, 1, 3, 5; 19 а, д, з, л, р, ф, ю, а1, е1÷л1; 20 г, ж, к÷п, с, ч÷щ, а1, г1, 1; 21 д, е, к÷н, п, р, т, ф, х, ю, я, в1, г1, е1, з1÷м1, у1, ф1, ш1, ш1, я1÷в2, д2, е2, к2÷м2, р2, т2, ф2, е3, 1÷5, 7, 8; 22 а; 26 а, е÷н, с÷у, х, 1, 2, 4÷8, 10÷13, 29 а, б, г÷ж, р, 2÷4;
Точка 4. Крайречни естествени гори от <i>Salix alba</i> попадащи в заливаемата тераса на речното течение;	9 а; 10 а, н, х, д1; 11 ч; 34 г; 35 а÷в, з, л; 36 в; 37 м, ф; 38 в, е, п; 39 а, в, л, н; 40 а÷д; 41 а÷г; 42 б, в, г; 43 л, ю, 44 и, к, х; 45 в, д; 46 а, б; 47 е, з, щ; 48 г, д, и; 58 у1, ч1, а2, б2, г2;
Точка 5. Гори между дигата и десния бряг на р. Дунав, горите на островите и 200 метровата ивица от високия бряг на реката;	9÷11 цели; 34÷46 цели; 47 а÷о, щ, 1÷11; 48 б÷и; 58 с1÷у1, х1÷ш1, а2, б2, г2, е2, ж2, 6, 8, 9, ,
Точка 6. Гори в 100 метровата ивица на река Осъм.	74 у, х, 13.

3. Противоерозионна функция – **Гори създадени по технически проекти за борба с ерозията:** №№: 1 г, д, 1, 2; 2 а, к, ц1, 1; 3 р, с, 5; 8 л1, м1, н1, т1, д2, 4; 54 ж, з, к, л, м, н, о, с, у, д1, ж1, 5, 8, 11, 12; 55 г, 1, 2, 3, 4, 5, 7.

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 екопътеки, 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.

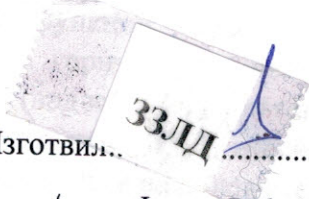
1. Образователна стойност – през последните години активно работим с училища и детски градини на територията на Община Свищов. Инициативите се провеждат през пролетта и съпътстват честванията за “Седмицата на гората”.

2. Осигуряване на условия за рекреация и туризъм – местността „Паметниците“ и парк „Калето“.

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

- Археологически резерват – римски военен лагер и ранно византийски град „Нове“ край гр. Свищов;

- Свищовски манастир „Света Богородица“ („Покров Богородичен“)

Изготвил... 
/инж. Фатме Рефит/