

**ЮЖНОЦЕНТРАЛНО ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ ДП-СМОЛЯН****ТЕРИТОРИАЛНО ПОДЕЛЕНИЕ „ДГС СЛАВЕЙНО”**с. Славейно, обл. Смолян, e-mail: dgsslaveino@ucdp-smolian.com

БУЛСТАТ: 201619580 ИНД. № 2016195800351

**Списък на дървесните и недървесни продукти и екосистемни услуги
предоставяни от ДГС „СЛАВЕЙНО“****I. Материални продукти и услуги**

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

1. Дървесина**ГОДИШЕН ПЛАН ЗА ПОЛЗВАНЕ НА ДЪРВЕСИНА НА ТП "ДГС СЛАВЕЙНО"
ЗА 2024 г.****ВСИЧКО /Отгледни сечи + Възобновителни сечи + Други сечи/**

Показатели	Площ ха	Ст. маса м3	Лежаща маса м3	Едра м3	Средна м3	Дребна м3	Дърва м3
Общо А+Б							
1. По ГСП	657,2	35231	26947	4121	9425	1427	11974
2. Год. план	334,8	32395	26599	6372	7203	448	12576
% (2/1)	51	92	99	155	76	31	105
А. Иглолистни							
1. По ГСП	493,1	26797	19838	3603	8359	1222	6654
2. Год. план	296,6	26924	21989	6372	7200	433	7984
% (2/1)	60	100	111	177	86	35	120
в т.ч. бял бор	280,4	20186	16591	4490	5544	312	6245
смърч	0,6	518	368	41	196	50	81
ела	0,0	14	5	4	1	0	0
Б. Широколистни							
1. По ГСП	164,1	8434	7109	518	1066	205	5320
2. Год. план	38,2	5471	4610	0	3	15	4592
% (2/1)	23	65	65	0	0	7	86
Бук по ГСП	149,5	7891	6629	497	970	193	4969
Бук год. план	38,2	5321	4485	0	3	14	4468
%	26	67	68	0	0	7	90
Дъб по ГСП	14,2	424	376	7	76	9	284
Дъб год. план	0,0	92	77	0	0	0	77
%	0	22	20	0	0	0	27
Цер по ГСП	0,0	0	0	0	0	0	0
Цер год. план	0,0	0	0	0	0	0	0
%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Топола по ГСП	0,0	14	12	5	2	1	4
Топола год. план	0,0	0	0	0	0	0	0
%	#DIV/0!	0	0	0	0	0	0
Акация по ГСП	0,0	25	23	0	5	1	17
Акация год. план	0,0	5	5	0	0	0	5
%	#DIV/0!	20	22	#DIV/0!	0	0	29
Др. шир. по ГСП	0,4	80	69	9	13	1	46
Др. шир. год. план	0,0	53	43	0	0	1	42
%	0	66	62	0	0	100	91

2. Недървесни продукти

Горското стопанство разполага с добри възможности за получаване на доходи от недървесни горски продукти. Предвижда се годишен добив на гъби – 2000 кг, билки – 1000 кг и горски плодове – 1000 кг. Тези количества зависят от различни фактори, като климатични условия възможност за реализация и маркетинг.

- Гъби – манатарка, сърнела, пачи крак, печурка и др.
- Лечебни растения - кантарион, мащерка, риган, равнец, иглика, липа, бъз и др.
- Горски плодове – малини, къпини, горски ягоди, глог, шипка, боровинки и др.

Държавното горско стопанство предоставя възможност за ползване на държавните горски територии за развити на пчеларството (поставяне на пчелини).

3. Лов

Въз основа на извършена пролетна таксация на дивеча през 2024 г. са отчетени следните запаси на видовете дивеч, срещащи се в района на стопанството:

Дивеч	Запас	Ползване
Едър дивеч		
Благороден елен	163	5
Елен лопатар	21	
Сърна	621	101
Дива свиня	458	398
Муфлон	27	
Дива коза	17	
Мечка	24	
Глухар	15	
Дребен дивеч		
Заяк	1288	108
Яребица	110	
Планински кеклик	133	
Хищници		
Вълк	5	5
Чакал	5	5
Лисица	116	94
Дива котка	18	
Бялка	96	77
Язовец	35	27
Черен пор	42	32
Скитащи кучета	33	33
Скитащи котки	14	11
Сврака	52	50
Сива врана	76	74
Посевна врана	26	26

4. Паша

Част от територията на стопанството се използва за паша на селскостопански животни. Общата площ върху която се забранява пашата е 20 138,7 ха.

5. Достъп до генетични ресурси

Плануваните лесокултурни дейности за 2024 г. включват ръчно бране и събиране на шишарки от стоящи дървета, в размер на 500 кг от генеративна семепроизводствена градина на територията на ТП „ДГС Славейно“.

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

В България за ГВКС се считат всички горски територии в рамките на санитарно-охранителните зони 1 и 2 на източници за питейно-битово водоснабдяване, определени по реда на Наредба 3 от 2002 г. За ВКС се считат също и горски територии около и/или в близост до източници за питейно-битово водоснабдяване, но без определени официални санитарно-охранителни зони.

За територията на ТП "ДГС Славейно" в тази консервационна стойност попадат отделите и подотделите, обособени с цел снабдяване на населените места с вода за питейно-битови нужди, посочени списъка по-долу.

През лятото на 2017 година е извършена инвентаризация на всички насаждения, разположени във вододайните зони на територията на ТП "ДГС Славейно", независимо от собствеността върху горите. Вододайните зони са обявени с протокол от 11.05.1971 год. одобрен на 16.09.1971 год.; с протокол одобрен на 26.10.1973 год., с протокол от 3.06.1978 год. Протоколите са одобрени от Председателя на ОНС гр. Смолян и с протокол от 13.11.1985 г. За вододайни зони са обявени различни по големина части от горския фонд, около открити водохващания, каптажи и извори в района на лесничейството. Обща площ на вододайните зони 2424,5 ха, държавна 607,0ха.

Списък на отделите и подотделите, които попадат във вододайните зони е представен в ВКС 4.1 от Доклада за ГВКС.

2. Водорегулиращата функция – описани по подотдели и площи във ВКС 4.2 от Доклада за ГВКС.

3. Противоерозионна функция - описани по подотдели и 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..

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

Ежегодно ТП „ДГС Славейно“ участва в съвместни инициативи по повод седмицата на гората с ученици от ОУ „Св. Св. Кирил и Методий“ с. Давидково и СУ „Христо Ботев“ с. Баните.

2. Осигуряване на условия за рекреация и туризъм

Горите създават условия за рекреация и доближават хората до природата. На територията на ТП „ДГС Славейно“ са изградени голям брой чешми, кътове за почивка и беседки, които предоставят добри условия за отдых сред природата и осигуряват естетическа наслада на населението.

През територията на стопанството преминават няколко туристически маршрута:

- Туристически маршрут до „самотното дърво“;
- Екопътека „Загражден“;
- Екопътека „Вишнево – Гълъбово – Дяволския мост“;
- Велопътека „Кръстатица – Говеждица Стърница“.

3. Естетична стойност на ландшафта

Гори, които съдържат жизнеспособни популации на повечето или всички местни видове, трябва да имат голяма площ и да са сравнително неповлияни от човешка дейност и с ниско ниво на фрагментация (% незалесени територии). Целта на определяне на тази консервационна стойност е да бъдат включени типични ландшафти и тяхното биологично многообразие от съответния горско-растителен район.

ВКС 2 представляват значими горски територии, формиращи ландшафт от регионално и национално значение, в които всички естествено срещащи се видове съществуват при естествени условия на разпространение и обилие.

Съгласно Националното ръководство за определяне на ГВКС, следните отдели на територията на ТП „ДГС Славейно“ са в национално определения обхват на ВКС 2: 1 – 466, 501 – 523, 601 – 605, 701 – 718.

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

Една гора може да се обяви за ГВКС, ако притежава или осигурява стойности, без които местната общност би претърпяла драстична промяна в културата, или за които общността няма алтернатива.

Такива ГВКС в България, съдържащи ВКС 6, са всички:

1. Горски територии в 500 м ивица около религиозните обекти от Приложение 7;
2. Горски територии в 100 м ивица около манастири и други религиозни обекти извън Приложение 7 (църкви, параклиси, оброчища, аязма, текета и др.), древни светилища, окултни средища, археологически паметници и разкопки и др. места важни за съхраняване на духовността, традициите, историческата и културната памет, определени при консултациите с местните хора;
3. Горски територии в 100 м ивица около територии, традиционно свързани с провеждането в тях на събори, надпявания и други мероприятия, важни за съхраняване на културното наследство и националните традиции, определени при консултациите с местните хора;
4. Горски територии в границите на обекти на недвижимото културно наследство (паметниците на културата) или в техните охранителни зони;
5. Горски територии непосредствено разположени (в 30 м. ивица/ по 15 м от всяка страна на пътеката) по протежение на официално маркирани туристически маршрути и немаркирани, но често използвани туристически пътеки.
6. Горски територии в 50 м. ивица около туристически обекти, както и горски територии с изключителна естетическа и рекреационна стойност (вкл. единични дървета или малки групи дървета – напр. вековни или забележителни дървета), чешми, беседки, образователни маршрути, и др. важни за туризма и образованието места, определени при консултациите с местните хора и активни в района туристически групи, сдружения и компании.

На територията на ТП "ДГС Славейно" са установени горските територии, отговарящи на изискванията на т.2, т.3, и т.5 в определението по ВКС 6 към националното ръководство за определяне на ГВКС. Такива територии са идентифицирани по време на проведените консултации с горските стопани и заинтересованите страни.

Т. 2 - По данни на Регионалния исторически музей – гр. Смолян на територията на ДГС се срещат следните:

Археологични обекти:

Скално светилище – вр. Вешката, отдели от ДГТ: 172/и, 172/ш1, 468/о

Скално светилище – вр. Врапово, отдели от ДГТ: 109/ж, 109/з, 110/а, 110/в

Некропол – м. Чукаря, отдел 282/л, 282/н

Параклиси:

Параклис св. Николай Чудотворец – отдел 63/т, 63/1,

Параклис „Св. Дух” – отдели 64/г;

Параклиси „Св. Георги” и “Св. Атанас” – отдел 66/к1;

Параклис “Св. Кирил и Методий” с аязмо с лековита вода – отдел 63/у;

Разкопки на руини на древни селища с гробници – “Караборун” в отдел 181/ж2; “Чуката на Гидика” – Гълъбово в отдел 163/з;

Т. 3 - В тази категория са определени горски територии около места, традиционно посещавани и важни за местното население, както и местности с туристически забележителности и маршрути представлящи значими природни забележителности на района.

Историческа местност Синора – Плавилото, свързано с традиционно честване на Илинденско-Преображенското въстание – отдел 14/ж.

Т. 5 – Установените туристически маршрути на територията на стопанството са описани по-горе в текста.

ИЗГОТВИЛ:...../п*/.....

инж. Елена Канева
/спец. лесовъдство/

ОДОБРИЛ:...../п*/.....

инж. Тодор Василев
/Директор на ТП „ДГС Славейно“/

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