

**Списък на дървесните и недървесни продукти и екосистемни услуги предоставяни
от ДГС „Сеслав”**

I. Материални продукти и услуги

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

1. Дървесина - Добиваната дървесина от ТП ДГС „Сеслав” е от дървесни видове: чер бор, дъб, цер, топола, акация и други широколистни видове. Средният годишен добив по ГСП е 39 969 м3 лежаща маса. От дъбовата церовата тополовата акациевата както и от други широколистни дървесина се добиват следните сортименти: трупи за бичене над 30 см, трупи за бичене 18-29 см, технологична дървесина от средна и дребна, ОЗМ и дърва за огрев. От иглолистната дървесина се добиват трупи за бичене 18-29 см, трупи за бичене 15-17 см, обли греди, технологична дървесина от средна и дребна и дърва, ОЗМ.

Годишен план за ползване на дървесина през 2023 година

**ГОДИШЕН ПЛАН ЗА ПОЛЗВАНЕ НА ДЪРВЕСИНА НА СЦДП ДП ТП
ДГС "Сеслав" ЗА 2020 г.**

ВСИЧКО / I + II + IV /

Показатели	Площ ха	Ст.маса м3	Лежаща маса м3	Едра м3	Средна м3	Дребна м3	Дърва м3
Общо А+Б							
1. По ГСП	926,4	48745	39969	2739	8083	5021	24126
2. Год. план	1050,8	54360	49646	6167	8949	3249	31281
% (2/1)	113,43	111,52	124,21	225,16	110,71	64,71	129,66
А.Иглолистни							
1. По ГСП	15,6	1045	597	60	243	222	72
2. Год. план	28,1	2020	1840	99	262	492	988
% (2/1)	180,13	193,30	308,21	165,00	107,82	221,62	1372,22
в т.ч. бял бор	0	0	0	0	0	0	0
смърч	1,1	40	36	0	4	14	18
ела							
Б.Широколистни							
1. По ГСП	910,8	47700	39372	2679	7840	4799	24054
2. Год. план	1022,7	52340,0	47806,0	6068,0	8687,0	2757,0	30293,0
% (2/1)	112,29	109,73	121,42	226,50	110,80	57,45	125,94
Бук по ГСП	0	0	0	0	0	0	0
Бук год. план	0	0	0	0	0	0	0
%	#####	#DIV/0!	#DIV/0!	#####	#####	#####	#DIV/0!
Дъб по ГСП	23,9	3020	2368	107	398	336	1527
Дъб год. план	66,2	2580	2193	415	321	80	1377
%	276,99	85,43	92,61	387,85	80,65	23,81	90,18

Цер по ГСП	491,7	22515	18812	623	3760	1705	12724
Цер год. план	498	21070	19164	2348	3116	933	12766
%	101,28	93,58	101,87	376,89	82,87	54,72	100,33
Топола по ГСП	4,4	670	568	197	66	35	270
Топола год. план	0,5	90	78	50	1	0	27
%	11,36	13,43	13,73	25,38	1,52	0,00	10,00
Акация по ГСП	105,7	8720	7446	81	1214	816	5335
Акация год. план	96,9	8590	7944	214	1445	674	5611
%	91,67	98,51	106,69	264,20	119,03	82,60	105,17
Др.шир.по ГСП	285,1	12775	10178	1671	2402	1907	4198
Др.шир. год. план	361,1	20010	18427	3041	3804	1070	10512
%	126,66	156,63	181,05	181,99	158,37	56,11	250,40

2. Недървесни продукти – Територията на ТП ДГС „Сеслав” обхваща Лудогорие с малки градчета и села, което предполага потенциалното наличие на ВКС 5. Анализа на данните за нуждите и ползванията на населението, обаче, показват нисък интерес и липса на зависимост на местното население от горските ресурси:

- ДГС „Сеслав” предоставя дърва за огрев и битови нужди на местното население според предявените нужди.
- Животновъдството в района е замряло като дейност и населението слабо проявява интерес към определените съгласно годишните планове за пашата .
- Ползванията на останалите недървесни продукти е инцидентно.
- Лов – по План за ловностопански дейности;

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 „Сеслав” в тази консервационна стойност попадат отдели и подотдели, За територията на ТП ДГС „Сеслав” в тази консервационна стойност попадат следните отдели и подотдели, определени като вододайна зона, обособени с цел снабдяване на населените места с вода за питейно - битови нужди: Вододайна зона на гр. Исперих отдели: 1035-1046

2. Противоерозионна функция –

В България за ГВКС се приемат всички ЗГГФ, представляващи:

1. ЗГГФ с наклон над 30° (или по-малък, при разположение под обработваеми земи, поляни, голини, редени, които са с наклон над 10° и дължина по-голяма от 200 м) с площ над 1 ха и пълнота над 0,6;

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

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 200 м. и наклон над 20°.

От ЗГГФ, включени на територията на ДГС „Сеслав” за тази консервационна стойност са идентифицирани гори, отговарящи на т.1 и т.2. От проведените интервюта не са установени гори, отговарящи на критериите на т.3.

От горските територии, включени на територията на ТП ДГС „Сеслав” за тази консервационна стойност се покриват определенията по т.1 и 2.

1. ГТ с наклон над 30° (или по малък, при разположение под обработваеми земи, поляни, голини, редени, които са с наклон над 10° и дължина по-голяма от 200 м) с площ над 1 ха и пълнота над 0,6:

Списък на горите с наклон над 30° на територията на ДГС „Сеслав ” отдел/подотдел, площ: 1047 а – 1.6, 1047 в – 7.6, 1048 б – 7.9, 1048 ж – 2.3, 1050 ц – 1.2, 1050 ч – 1.3, 1050 ш – 1.8, 1051 г – 5.9.

Насаждения с наклон над 30° с площ над 1 ха (самостоятелно и в комплекс) и пълнота над 0.6: (по таксационни описания): 27 е, 1018 д, 1033 з, 1047 и, 1156 ж..

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

Горите представляващи ВКС 4.3 на територията на стопанството са разпределени в следните отдели и подотдели: От горските територии, включени на територията на ТП ДГС „Сеслав” за тази консервационна стойност се покриват определенията по т.1 и 2.

Насаждения с наклон над 30° с площ над 1 ха (самостоятелно и в комплекс) и пълнота над 0.6: (по таксационни описания): 27 е, 1018 д, 1033 з, 1047 и, 1156 ж..

Гори и територии, обект на Технически проекти за борба с ерозията (ТПБЕ)

Съгласно обобщен протокол от 06.02.2014 година, на ГСП на ТП ДГС „Сеслав” от 2013 г. в тази категория ГВКС се включват с обща площ от 2837,7 ха.

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 - съвместни дейности със СЦДП ДП – Габрово по организиране на седмица на гората с училища в инициативата “Лесовъд за един ден” на територията на гр. Кубрат и гр. Исперих.

2. Осигуряване на условия за рекреация и туризъм - посочват се вече създадени или планирани нови или такива за ремонт и поддръжка: кътове за отдих, чешми, огледни места, екопътеки, туристически маршрути и др.

3. Естетична стойност на ландшафта - При определянето на тази консервационна стойност се включват типични ландшафти и тяхното биологично многообразие от района на Лудогорие. Горите на територията на ДГС „Сеслав” отговарят на критериите на консервационната стойност, разглеждани в пространството на целия старопланински масив. ДГС „Сеслав” като самостоятелна горскостопанска единица е включено в посоченото приложение.

4. Горите като източник на културни услуги, вдъхновение и принадлежност за хората, и като среда и обект на духовна и религиозна идентичност. - няма установени обекти отговарящи на определението на ВКС 6 на територията на ТП ДГС Сеслав.

23.01.2023 г.
Гр. Кубрат

Изготвил:
/ инж. Боньо Стоянов /

71.2.07
3310