

Списък на дървесните и недървесни продукти и екосистемни услуги предоставяни от ДЛС „Росица“ Севлиево

I. Материални продукти и услуги

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

1. Дървесина - Добиваната дървесина от ТП ДЛС „Росица“ е от дървесни видове: бук, бял бор, черен бор, смърч, цер, благуна, габър, сребролистна липа и акация. Средният годишен добив по ГСП е 54864 м3 лежаща маса. От буковата дървесина се добиват следните сортименти: трупи за фурнир, трупи за шперплат, 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 над 30 см, 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 2021 година

ГОДИШЕН ПЛАН ЗА ПОЛЗВАНЕ НА ДЪРВЕСИНА НА ТП ДЛС РОСИЦА-СЕВЛИЕВО ЗА 2021г.

Показатели	Площ ха	Ст.маса м3	Лежаща маса м3	Едра м3	Средна м3	Дребна м3	Дърва м3
Общо А+Б							
1. По ГСП	1219	72004	54864	9579	11259	5706	28320
2. Год. план	695,3	50378	43603	8453	5901	960	28289
% (2/1)	57	70	79	88	52	17	100
А.Иглолистни							
1. По ГСП	224,9	22088	14104	1893	5367	3381	3463
2. Год. план	210,43	17862	14821	4332	2748	376	7365
% (2/1)	94	81	105	229	51	11	213
в т.ч. бял бор	27,6	1415	1167	350	204	25	588
смърч	1,8	190	162	29	22	8	103
ела	0	0	0	0	0	0	0
Б.Широколистни							
1. По ГСП	994,1	49916	40760	7686	5892	2325	24857
2. Год. план	484,82	32516	28782	4121	3153	584	20924
% (2/1)	49	65	71	54	54	25	84
Бук по ГСП	539,2	30524	23988	6844	2781	1469	12894
Бук год. план	262,72	17385	15537	3259	1092	206	10980
%	49	57	65	48	39	14	85
Дъб по ГСП	72,8	1979	1738	16	382	95	1245
Дъб год. план	19	830	735	38	111	3	583
%	26	42	42	238	29	3	47
Цер по ГСП	175,2	5045	4396	238	731	78	3349
Цер год. план	93,8	4629	4074	45	429	50	3550
%	54	92	93	19	59	64	106
Топола по ГСП	3,3	461	397	215	29	9	144
Топола год. план	3,6	706	733	481	35	90	127

%	109	153	185	224	121	1000	88
Акация по ГСП	107,4	7276	6602	111	1199	312	4980
Акация год. план	67,6	6441	5490	96	1106	174	4114
%	63	89	83	86	92	56	83
Др.шир.по ГСП	96,2	4631	3639	262	770	362	2245
Др.шир. год. план	38,1	2525	2213	202	380	61	1570
%	40	55	61	77	49	17	70

2. Недървесни продукти – Територията на ТП ДЛС „Росица“ обхваща район с малки и по-големи 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:

- ДЛС Росица предоставя дърва за огрев и битови нужди на местното население според предявените нужди. Животновъдството в района е замряло като дейност и населението не проявява интерес към определените съгласно годишните планове за пашата терени.
- Ползванията на останалите недървесни продукти е инцидентно. Издадените позволителни за ползване за последните години са средно 4-5 на брой – за събиране на левурда, гъби, липов цвят, кантарион. В село Батошево съществува фирма с изкупвателен пункт за билки, който не работи редовно всяка година.
- Лов – по План за ловностопански дейности;
- В местността Бадалата землище на гр. Севлиево подотд. 210a1, 210в,г,211в се посещават от хора, желаещи да отморят в почивните дни и през летните месеци.
- Съгласно ГСП – количеството билки е 1200 кг, а горските плодове са 1400 кг.
- Гъби – съгласно ГСП количеството е 3200кг.

3. Достъп до генетични ресурси - семепроизводствени градини, обмяна на животински видове, ако има такава - дават се данни за възможно ползване през следващата година на семена, фиданки или продажба на живи животни.

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 ДЛС Росица в тази консервационна стойност попадат отдели и подотдели, определени като пояс А и пояс Б на вододайната

зона, обособени с цел снабдяване на населените места с вода за питейно-битови нужди с обща площ 5959,9 ха. Включените горскостопански единици са посочени в действащия лесоустроитвен проект на ДЛС Росица.

2. Водорегулиращата функция - На територията на ТП ДЛС "Росица" са идентифицирани гори, които отговарят на определението за ВКС 4.2. т. 3, като горна граница на гората - с обща площ от 78 ха. **Крайречни естествени гори от *Alnus glutinosa*, попадащи в заливаемата тераса на речното течение** - подотдели - 2 в1, д1, р1, м1; 26 т1, ф1, х1, ; 28 а, о, с, ф, ц;

3. 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, редини, 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 ДЛС Росица 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.

1. ЗГГФ 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 ха и пълнота над 0,6;

Насаждения с наклон над 30°

Списък на отдели и подотдели с наклон над 30° по ГСП от 2013 г - с обща площ от 3276,5 ха

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

Съгласно обобщен протокол от 02.07.2003 година, третиращ гори и земи от ГФ на ДЛС Росица в тази категория ГВКС се включват ЗГГФ с обща площ 6128,5 ха, от които 4361 ха от противоерозионните гори и земи, 220,6 ха от водоохранните гори и земи, 51,7 ха в защитените територии. Горите представляващи ВКС 4.3 на територията на стопанството са разпределени в следните отдели и подотдели:

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

Съгласно обобщен протокол от 06.02.2014 година, на ГСП на ТП ДЛС "Росица" 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”.

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 Стара планина. Горите на територията на ДЛС Росица отговарят на критериите на консервационната стойност, разглеждани в пространството на целия старопланински масив. ДЛС Росица 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.

На територията на ТП ДЛС “Росица” има 2 манастира: Батошевски девически и Батошевски мъжки манастири. Батошевски девически манастир се намира в населено място (с. Батошево) и няма значими горски територии около него. Разкопките на Средновековен град „Хоталич“, както и яз. Ал. Стамболийски, който е място за отдих и риболов.

Като територии отговарящи на изискванията за ВКС 6 в ТП ДЛС “Росица” са определени следните обекти с прилежащите горско-административни единици:

- Батошевски мъжки манастир;
- Архитектурен обект „Градът“;
- Оброчища.

Като такива местното население, горските стопани, представители на община Севлиево и Туристическо дружество “Мазалат” посочват: Екопътека “Витата стена” е с дължина 22 км и е съвместен проект между общините Габрово и Севлиево.

- Севлиевската част на екопътека “Витата стена” преминава през местността “Баагдалата”, която е естествена липова гора. Пътеката продължава през невероятно красивата местност “Момина сълза”, от където се разкрива невероятна гледка към върховете на **Стара планина**.

- антична и средновековка крепост- Хоталич обявена ДВ бр.74 от 1967 г а през 1994 е обявена за паметник на културата с национално значение.
- Списък на ВКС 6 по ГСП от 2013 г. е с обща площ от 501,2 ха.

12.05.2021 г.
гр. Севлиево

Изготвил:
/ инж. Йордан Христов /

Годишен план за ползване на дървесина през 2021 година
ГОДИШЕН ПЛАН ЗА ПОЛЗВАНЕ НА ДЪРВЕСИНА НА ТП ДПС
РОСИЦА-СЕВЛИЕВО ЗА 2021г.

Дървесина	Площ ха	Старост м3	Тежест м3	Бяла м3	Средна м3	Дребна м3	Дърво м3
Общо А+Б							
1. По ГСП	1219	72884	54864	9579	11259	3706	28320
2. Год. план	695,3	39378	43603	8453	5901	960	28299
% (2/1)	57	70	79	88	52	17	108
А. Иглолистни							
1. По ГСП	224,9	22023	14524	1893	5367	3381	3461
2. Год. план	210,43	17862	14523	4332	2748	376	7365
% (2/1)	94	81	105	229	51	11	213
от к. Бял бор	27,6	1415	1167	350	204	23	588
Смърч	1,8	190	162	29	22	8	103
Ела	0	0	0	0	0	0	0
Б. Широколистни							
1. По ГСП	994,1	49916	40760	7686	5892	2325	24857
2. Год. план	484,82	32516	28783	4121	3153	584	20924
% (2/1)	49	65	71	54	54	25	84
от к. ГСП	859,2	30524	23988	6844	2781	1469	12294
Дъб год. план	362,72	17383	15512	3259	1092	206	10980
%	49	37	65	49	39	14	85
Дъб год. ГСП	72,8	1929	1738	36	382	95	1245
Дъб год. план	19	820	735	38	111	3	583
%	26	42	42	238	29	3	47
Чер. дъ. ГСП	175,2	5045	4006	238	731	78	3349
Чер. год. план	91,6	4629	4074	45	429	50	3550
%	54	93	93	19	59	64	106
Топола по ГСП	3,3	461	397	215	29	9	144
Топола год. план	3,6	766	733	481	35	90	127