

## ТП „ДЪРЖАВНО ГОРСКО СТОПАНСТВО СОФИЯ“

1000 гр. София, ул. „Аксаков“ № 14, ет.4, тел. 029818563, e-mail: [dl\\_sofia@abv.bg](mailto:dl_sofia@abv.bg)

### РЕЗЮМЕ

на  
горскостопанския план на ТП «ДГС София»

(съгласно изискванията на Критерий 7.1.3 от FSC)

### ЦЕЛ

Основните приоритети на ТП «ДГС София», заложи в горскостопанския план са:

- съхраняване и обогатяване на екосистемните ползи от гората;
- запазване на горите с висока консервационна стойност;
- запазване и обогатяване на биоразнообразието в района;
- доходи от добива и продажбата на обла дървесина;
- задоволяване нуждите от дървесина на местното население;
- създаване на условия за развитие на рекреационни дейности и туризъм.

### МЕСТОНАХОЖДЕНИЕ

ТП „Държавно горско стопанство София“ е получило името си от най-големия град, намиращ се на територията му, в който е и седалището му. На северозапад граничи с ТП „Държавно горско стопанство Сливница“, на север - с ТП „Държавно горско стопанство Своге“, на изток - с ТП „Държавно ловно стопанство Витиня“ и ТП „Държавно горско стопанство Елин Пелин“, на югоизток - с ТП „Държавно горско стопанство Самоков“, на югозапад с ТП „Държавно ловно стопанство Витошко-Студена“ и ТП „Държавно горско стопанство Радомир“.

### ФИЗИКО – ГЕОГРАФСКА ХАРАКТЕРИСТИКА

ТП „Държавно горско стопанство София“ е разположено в Западна България . Според «Класификационна схема на типовете горски месторастения в Република България», 2011 год. ТП «ДГС София» попада в Мизийска горскорастителна област, подобласт Краищенско-Ихтиманска подобласт. Във вертикално отношение горското стопанство заема предпланинския и нископланинския подпояс на Стара планина, Лозенска планина, Плана, Люлин, Витоша, както и среден, горен и високопланински подпояс на Витоша. Районът на държавното горско стопанство има формата на квадрат с дължина по посока „изток-запад“ около 48 километра и ширина по посока „север - юг“ около 47 километра. Географските координати на ТП „Държавно горско стопанство София“ са от 42°27' до 42°52' северна ширина и от 23°3' до 23°39' източна дължина.

Общата площ на ТП „Държавно горско стопанство София“ е 41559.1 ха, от която 36803.6 ха е дървопроизводителна площ и 4755.5 ха е недървопроизводителна площ. Разпределението на общата площ на ТП „ДГС София“ по вид на земите е посочено в Таблица N 1

**Таблица N 1: Разпределение на общата площ по вид на земите**

<b>Вид на земите</b>	<b>%</b>	<b>Площ, ха</b>
Залесена, в т.ч. с клек	86,3	35929,6
Незалесена дървопроизводителна	2,1	874,0
Недървопроизводителна площ	11,6	4755,5
<b>Общо:</b>		<b>41559,1 ха</b>

Залесената площ е 35929.6 ха или 86.3 % от общата площ.

Цялата територия стопанисвана от ТП „ДГС София“ е категоризирана като територии със защитни и специални функции.

### **РАСТИТЕЛНОСТ**

Разпределението на залесената площ по вид на горите е дадено в Таблица N 2

**Таблица N 2: Разпределение на залесената площ по вид на горите**

<b>Вид на горите</b>	<b>Площ, ха</b>
Иглолистни	10746,3
Широколистни високоствъблени	3030,8
Издънкове за превръщане	19694,3
Нискоствъблени	2458,2
<b>Общо:</b>	<b>35929,6 ха</b>

Преобладават издънковите гори за превръщане в семенни – 19694,3 ха (54,8% от залесената площ), следват иглолистните гори – 10746,3 ха (29,9% от залесената площ), широколистните високоствъблени гори – 3030,8 ха (8,4% от залесената площ) и нискоствъблените гори – 2458,2 ха (6,8% от залесената площ).

Изредени култури са констатирани върху площ от 131,5 ха (0,3% от залесената площ). Изредените естествени насаждения заемат 474,5 ха (1,1% от залесената площ) и представляват основно насаждения на бедни и ерозирани месторастения.

Незалесената дървопроизводителна площ (сечища, голини и пожарища) е 874,0 ха. Голините заемат площ от 820,1 ха, сечищата – 51,2 ха, а пожарищата – 2,7 ха.

Недървопроизводителната площ е 4755,5 ха или 11,6% от общата площ на горското стопанство. С най-голям дял са поляните – 1467,1 ха (3,6% от общата площ), следвани от високопланинските пасища и лесонепригодните площи, съответно 850,9 ха (2,2% от общата площ) и 700,3 ха (1,7% от общата площ).

Общата площ на горските територии държавна собственост в ТП „ДГС София“ е 29611,3 ха.

**Таблица N 3: Разпределение на общата площ (държавна собственост) по вид на земите**

<b>Вид на земите</b>	<b>%</b>	<b>Площ, ха</b>
Залесена, в т.ч. с клек	83,7	24783,8
Незалесена дървопроизводителна	2,7	787,7
Недървопроизводителна площ	13,6	4039,8
<b>Общо:</b>		<b>29611,3 ха</b>

**Таблица N 4: Разпределение на залесената площ (държавна собственост) по вид на горите**

<b>Вид на горите</b>	<b>Площ, ха</b>
Иглолистни	7280,2
Широколистни високостъблени	1980,6
Издънкови за превръщане	13625,5
Нискостъблени	1897,5
<b>Общо:</b>	<b>24783,8 ха</b>

Горите на стопанството са разпределени в три пояса със съответните подпояси, а именно:

М-I – Долен равнинно-хълмист и хълмисто-предпланински пояс на дъбовите гори (0-600 м н.в.)

М-I-1 – Подпояс на заливните и крайречните гори (0-600 м н.в.)

Горите в този подпояс са предимно чисти и смесени насаждения от бяла върба, бяла и черна топола, евроамериканска топола и черна елша.

М-II – Среден планински пояс на горите от бук и иглолистни (600-1800 м н.в.)

М-II-1 – Подпояс на нископланинските гори от горун, бук и ела (600-1000 м н.в.)

Горите в подпояса са предимно чисти и смесени издънкови насаждения от зимен дъб, благун, габър, цер, трепетлика и др., като на бедните месторастения се срещат космат дъб, келяв габър и мъждрян. На сенчести изложения се срещат семенен бук, табър и зимен дъб, както и семенен смърч, бял бор, черен бор, бреза и др. Културите са представени от черен бор, бял бор, смърч, зелена дуглазка, червен дъб и др.

М-II-2 – Подпояс на среднопланинските гори от бук, ела и смърч (1000-1500 м н.в.)

Горите са предимно чисти и смесени издънкови насаждения от зимен дъб, благун, бук, габър, цер, трепетлика и др., като на бедните месторастения се срещат космат дъб, келяв габър и мъждрян. На сенчести изложения се срещат семенен бук, габър и зимен дъб, както и семенен смърч, бял бор, черен бор, бреза и др. Културите са представени от черен бор, бял бор, смърч, зелена дуглазка, червен дъб и др.

М-II-3 – Подпояс на горнопланинските смърчови гори (1500-1800 м н.в.)

Горите в този подпояс са предимно чисти и смесени семенни насаждения от смърч, бял бор, бяла мура, бук, бреза и трепетлика. На места на сенчести изложения се среща семенен бук. Културите са представени от черен и бял бор, смърч, лиственица, ела и бяла мура.

М-III – Високопланински пояс (1800-2200 м н.в.)

М-III-1 – Подпояс на високопланинските гори от субалпийски смърч и мура (1800-2000 м н.в.)

Горите в подпояса са предимно чисти и много рядко смесени семенни насаждения от смърч, бяла мура, клек и бял бор. Културите са предствени от бяла мура, смърч, бял бор и лиственица.

Във високопланинската част (над 2000 м н.в.) на Планинския климатичен район няма залесена площ.

Горските територии в ТП «ДГС София» са изцяло със защитни и специални функции.

Общият размер на годишното ползване от всички видове сечи и категории гори е:

<b>Вид на сечта</b>	<b>2019 г., куб. м</b>
Възобновителни сечи	21307
Отгледни сечи	17915
Селекционни сечи	138
За трансформация	145
<b>Общо:</b>	<b>39505</b>

## **ВЪЗОБНОВЯВАНЕ И ЗАЛЕСЯВАНЕ**

На територията на ТП «ДГС София» има благоприятни условия за естествено възобновяване на естествените насаждения. Най-добро възобновяване се наблюдава в насаждения с преобладаване на зимния дъб, благуна, цера, бука, елата и смърча. Добри резултати от естествено възобновяване се постигат при навременното и компетентно извеждане на предвидените възобновителни сечи. Затруднено протича възобновяването на бедни, сухи и ерозирани почви и в зачимени насаждения, както и в насаждения с голяма склопеност.

За всяко насаждение в ГСП има подробно описание за лесовъдската система, видовия състав, средната височина, средния диаметър, класа на възраст, бонитет, тип почва, запас, възобновяване и др.

Важно условие за осигуряване на естественото възобновяване на насажденията е оформянето на оптимален склоп при провеждането на възобновителните сечи, опазването на насажденията от зачимяване, а така също своевременно осветление на появилия се подраст, почистването на насажденията веднага след сечта и опазването им от паша.

Предвиденото залесяване по ГСП е 87,6 ха за десетилетие.

По насоки на залесяване предвидената площ се разпределя като:

- Възстановяване на гори – 50,6 ха
- В зрели насаждения – 17,5 ха
- Попълване на редини – 19,5 ха

По вид на почвоподготовката:

- ръчни тераси – 63,0 ха
- ръчни дупки – 15,5 ха
- орни пояси с тракторна тяга – 7,9 ха
- пълна оран с тракторна тяга – 1,2 ха

При залесяването се използват стандартни фиданки. Изборът на дървесните видове за залесяване е съобразен с условията на месторастене и нормативните изисквания.

Разпределение на предвидената за залесяване площ по дървесни видове в ГСП е:

- Бял бор – 4,9 ха
- Смърч – 12,7 ха
- Черен бор – 28,3 ха
- Червен дъб – 0,5 ха
- Зимен дъб – 15,7 ха
- Цер – 3,3 ха
- Планински ясен – 0,3 ха
- Топола I-214 – 20,8 ха
- Акация – 0,3 ха

## **НЕДЪРВЕСНИ ПОЛЗВАНИЯ**

В района на ТП «ДГС София» са предвидени за реализация следните недървесни ползвания:

1. Паша – основното недървопроизводително ползване

Пашата ще се извърши върху площ от 32156,6 ха или 77,7% от общата площ на ТП «ДГС София». Допуска се ежегодно 30127 бр. едър или 148723 бр. дребен добитък (овца или свиня), или комбинация от тях.

2. Добив на сено – тревата за сено, добита от поляните и други незалесени площи, държавна собственост, служи за зимно подхранване на дивеча.

3. Добив на билки, горски плодове и гъби – средногодишен добив, съгласно ГСП е билки – 10,0 тона, горски плодове – 10,0 тона, гъби – 20,0 тона.

Основните билки, които могат да се събират от държавните горски площи са коприва, жълт и червен кантарион, лайка, равнец, мащерка, маточина, мента, цветове от глог и бъз и др. Диворъстящи горски плодове – боровинка, шипка, трънка, бъз, леска, дрян, глог и др.