



МИНИСТЕРСТВО НА ЗЕМЕДЕЛИЕТО И ХРАНИТЕ
„ЮЖНОЦЕНТРАЛНО ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ“
ТП ДЪРЖАВНО ГОРСКО СТОПАНСТВО – ПЕЩЕРА

ДОКЛАД И АНАЛИЗ

**на резултатите от проведения мониторинг и оценка на въздействието от
дейностите по управление върху социалната и природна среда
на територията на ТП ДГС “Пещера“ през 2025 година.**

2026 година

Настоящия доклад се изготвя във връзка с изпълнението и спазването на Принцип 8 , критерии 8.2 , индикатори 8.2.2 и 8.2.3 от Националния стандарт за отговорно управление на горите в България , и произтичащите ни задължения за извършване на мониторинг и оценка на въздействието на дейностите по управление на ТП „ДГС Пещера“ върху социалната и природната среда . както и на промените в състоянието

Мониторинга за въздействието на дейностите по управление върху природната и социалната среда е осъществен съгласно Приложение 7 от Националния стандарт за отговорно управление горите в България за оценка на управлението на гори в България.

Резултатите от проведения мониторинг са систематизирани и се представят в съответствие с утвърдена „Система за мониторинг на територията управлявана от ТП“ДГС Пещера“, както следва:

I .Кратка информация за стопанството към 31.12.2025г.



ТП „ДГС – Пещера“ е разположено в Западните Родопи, предимно по северните склонове на Баташкия дял. Намира се на територията на Пазарджишка област. По-голяма част от района на горското стопанство обхваща средната част на водосбора на Стара река и нейните притоци, а малка част от площта му заема склоновете, които се спускат към язовирите „Въча“ и „Кричим“ на р. Въча.

Общата площ на горските територии възлиза на 19779ха. , като разпределението по вид собственост е следното:

Горски територии държавна собственост	- 16 777ха.	- 85%
Горски територии общинска собственост	- 2511 ха.	-13%
Горски територии частни физически лица	- 251 ха.	-1 %
Горски територии частни юридически лица	- 226 ха.	-1 %
Горски територии временно стопанисвани от общини	- 14ха.	-0 %
Всичко	- 19779 ха.	-100%

Релефът на ДГС „Пещера“ е в по-голямата си част планински и малка част хълмисто-предпланински и равнинно-хълмист. Районът на стопанството е разположен между надморски височини 250 m най-ниска точка и 1878.5 m най-високата точка – връх „Снежник“. Районът на ДГС“Пещера“ е в преходно-континенталната климатична подобласт на Европейско-континенталната климатична област. Общо почвите в района на стопанството са леко песъчливо-глинести, следвани от глинесто-песъчливи и по-ограничено средно до тежко песъчливо-глинести. Най-ниските части на стопанството с н.в. 250-500 m са заети с издънкови чисти и смесени гори от зимен дъб, благун, цер, келяв габър, мъждрян. Създадени са култури от черен бор - чисти и смесени с участие на бреза, червен дъб и др. В подпояса на смесените широколистни гори /500-700m/ дървесната растителност е представена от гори на обикновен бук, зимен дъб, обикновен габър, трепетлика и др. Частите на ДГС с н.в. /700-1200/ m са в подпояса на нископланинските гори от обикновен горун, обикновен бук и ела.

В подпояса на среднопланинските гори от бук, ела и смърч /1200-1700 m н.в./ горскодървесната растителност е от бял бор, бук, ела и смърч. Разнообразието на релефа, почвените характеристики и климата обуславят значително биологично разнообразие. Горските екосистеми в района са ценни в икономически, екологичен и социален аспект, тъй като поддържат богат растителен и животински свят и имат важни водорегулиращи, противоерозионни, рекреационни и естетически функции.

Основната част от горите на територията на ДГС „Пещера“ са включени в различните категории ВКС. В някои случаи един и същи подотдел попада в повече от една консервационна стойност. Това прави гората в този подотдел особено значима за поддържане и повишаване на всички идентифицирани консервационни стойности. В такива случаи се прилагат препоръките и ограниченията за стопанисване и мониторинг, които имат най-строг режим по отношение на прилагането на горскостопанските дейности.

Годишно ползване на дървесина от държавни горски територии за периода (2017г. – 2026г.) е 30195 куб.м стояща маса с клони или 24842 куб.м лежаща дървесна маса .

Ловна дейност – Дивечовите запаси на територията на ТП „ДГС Пещера“ са отдадени на ЛРД – гр.Пещера , в което членуват 10 ловни дружини.

Биоразнообразие на територията на ТП „ДГС Пещера“ се намира една природна забележителност и пет Защитени местности по закона за защитените територии.

-Природна забележителност „Снежанка“ , с обща площ 125,6 ха. , от която залесена 110.0 ха и незалесена 15.6 ха.

- Защитена местност „Атолука“
- Защитена местност „Тъмра“
- Защитена местност „Корията“
- Защитена местност „Винище“
- Защитена местност „Грамадите“

Също така на територията на ТП „ДГС Пещера“ попадат части от следните Защитени зони по Натура 2000:

-Защитена зона – BG 000254 – „Бесепарски възвишения “ – по директива 92/43/ЕЕС с обща площ 619.1 ха . от която залесена 280,1 ха и незалесена 339,0 ха.

-Защитена зона – BG 0001030 – „Родопи – Западни“ - по директива 92/43/ЕЕС с обща площ 7849.3 ха , от която залесена 7567.2 ха и незалесена 282.1 ха.

-Защитена зона – BG 0002057 – „Бесепарски ридове “ - по директива 79/409/ЕЕС с обща площ 1893,7 ха , от която залесена 1442,00 ха и незалесена 451,7 ха.

-Защитена зона – BG 0002063 – „Западни Родопи“ - по директива 79/409/ЕЕС с обща площ 7850,9 ха.

Горски територии представляващи редки , застрашени или изчезващи екосистеми или съдържащи се в такива , като G1.63 Medio-European neutrophile [*Fagus*] forests Неутрофилните букови гори формирани са на относително по-големи надморски височини от около 700 до около 1800-(2100) м. при типичен планински климат. G1.66 Medio-European limestone [*Fagus*] forests Ксеротермофилни гори, развиващи се върху варовити, често плиткочувствителни почви от типовете лесивирани файоземи. Основен дървесен вид е обикновеният бук. G1.69 Moesian [*Fagus*] forests Чисти и смесени широколистни гори с основен едификатор обикновен бук срещат се предимно в предпланините , ниските планини и долните части на високите планини в диапазона от 100 до 1300м. надморска височина при условия на умерено-континентален и преходно-континентален климат. Заемат главно сенчести изложения и участъци в доловете с относително по –висока влажност. Почвите са кафяви горски Cambisols е по рядко канелени горски Chromic Cambisols. G1.7C4 Thermophilous [*Tilia*] woods Гори с ясно изразено доминиране на сребролистна липа , основен дървесен вид в дървесния етаж участват *Acer campestre* , *Fraxinus ornus* , *Quercus ceris* , *Quercus robur* . В липовите гори няма развит храстов етаж. Тревната покривка е с ниско покритие. G1.A4 Ravine and slope woodland Смесени широколистни гори разположени на стръмни и урвисти места. Характерни растителни видове са планински ясен *Fraxinus excelsior* , обикновен явор *Acer pseudoplatanus* , дребнолистна липа *Tilia cordata* и едролистна липа *Tilia platyphollos*. Местообитанието е предимно сенчести и влажни смесени първични или вторични широколистни гори с разнообразен дървесен състав и задължително участие на *Acer pseudoplatanus*. G3.16 Moesian [*Abies alba*] forests Горите от обикновена ела . Заемат най – често долните части на склонове със северно изложение в паядини и дълбоки долове, където овлажняването на почвите е относително високо. Еловите гори се развиват най – често върху дълбоки , влажни , богати и много богати , кисели и слабо кисели , добре дренирани и аерирани кафяви горски очви и тъмноцветни планинско-горски почви. G3.1B Alpine and Carpathian sub-alpine [*Picea*] forests В горната зона на разпространението си (1700-2100 m надм. вис.) гори от

обикновен смърч. В Родопите много характерни са смесените бялборово – смърчови гори . срещащи се и при по – малка надморска височина. G3.1E1 South-eastern Moesian [*Picea abies*] forests В долната част на разпространението си (1200-1800 m надм. вис.) горите от обикновен смърч по-често са смесени с участие на обикновена ела, бял бор и обикновен бук. G3.56(0) [*Pinus pallasiana*] and [*Pinus banatica*] forests Съобществата на паласовия черен бор. Видът е ксеротермен с голяма вертикална амплитуда на разпространение – около 1400м (400-500-1800) м.н.в. най често в условията на силно пресечен релеф.

Залесявания по горскостопански план от 2017г. са предвидени залесявания на площ от 76 дка Като цяло на територията на стопанството естественото възобновяване е добро.

II. Система за мониторинг на територията управлявана от ТП „ДГС Пещера”.

1. Финансов план на стопанството.

Във финансовия план на стопанството за 2025 г. са заложили за изпълнение следните дейности:

- **ползване на дървесина** по финансов план за 2025 г. е заложило за изпълнение 24953 куб.м. , от което са заложили приходи в размер на 2528150 лв. , като до 31.12.2025г. са изпълнени 15989 куб.м. , като са реализирани приходи в размер на 1686627 лв. Изпълнението спрямо финансовия план е 64 % .

Добивът и реализацията на дървесината са осъществени след проведени процедури и определени изпълнители по реда и при спазване изискванията на Наредбата за условията и реда за възлагане изпълнението на дейности в горски територии – държавна и общинска собственост и за ползването на дървесина и недървесни горски продукти.

За добивът на дървесина през 2025 година бяха сключени 25 броя договори с фирми, които изпълниха дейностите при спазване на действащата нормативна уредба.

- **лесокултурни дейности:**

Почвоподготовка – 12.0 дка.

Попълване на култури – 8.17 дка.

Попълването на култури е извършено с характерни местни дървесни видове черен бор и сребролистна ела.

Отглеждане на култури – 44.0 дка .

- **двегодишни** – 5.0 дка – два пъти

- **четиригодишни** – 17.0 дка – два пъти

Към това мероприятие е предвидено извършването и на други отгледни дейности като : окосяване на плевели с коса – един път на площ от 12 дка.

Подпомагане на естественото възобновяване – 5 дка.

Отглеждане на млади насаждения без материален добив – 14 дка.

Ръчно поддържане на стари минерализовани ивици - 11780 л.м.

Защита на горските територии – по предписание на ЛЗС Пловдив и на база подадени сигнални листове са изведени : санитарни сечи – върху площ от 20.6 ха с добити 1073 куб.м. и принудителни сечи – върху площ от 97.2 ха с добити 556 куб.м.

Маркиране на насаждения предвидени по ГСП и с план извлечения за ползване в лесосечен фонд 2026г. : 15766 куб.м.

Общата стойност на разходите за извършените през 2025 г. лесокултурни мероприятия са :47935 лв.

Текущи ремонти по поддръжка проходимостта на горските автомобилни пътища върху цялата територия на ТП „ДГС Пещера” се извършва с техника собственост на стопанството.

Недървесни горски продукти:

- издадени са 10 броя билети за недървесни горски продукти въз основа на издадени от ЮЦДП –гр.Смолян на 10 броя позволителни за ползване на недървесни горски продукти.

На територията на ТП ДГС “Пещера“ през 2025 година няма възникнал и регистриран в горски територии пожар.

2.Социални споразумения. Към 31.12.2025 г. в стопанството няма постъпили жалби от страна на работещите.Колективния трудов договор е сключен през 2025г.

3.Годишна програма за обучение на служителите на ТП „ДГС Пещера“ и работниците на фирмите изпълнители през 2025г. са включени теми за обучение свързани с :Обучение по горска сертификация; Обучение по безопасност и здраве при работа ; Обучение по направа и използване на технологични просеки , направа на временни складове, дисциплина на ползване; Обучение по защита на горите от пожари ; Обучение прилагане мерки, свързани с поддържането и/или подобряването на екосистемните услуги . Обучение по идентификация на места от специален . културен . екологичен . икономически,религиозен или духовен интерес за местните общности и изпълнение на мерки по опазването им преди започването на горскостопанските дейности ;Обучение с тема маркиране на лесосечния фонд и качеството на извеждане на отгледните и възобновителните сечи.Обучение по изготвяне на оценки за социално и икономическо въздействие върху околната среда и разработване на подходящи мерки за ограничаване на негативните въздействия; Обучение по прилагане на мерки , свързани с поддържането и /или подобряването на екосистемните услуги; Обучение по зачитане на законоустановените и традиционни права на местните общности във връзка с горскостопанските дейности; Обученията са организирани и проведени от служители на стопанството и не са издавани документи / удостоверения.

4.Здравословни и безопасни условия на труд

За ограничаване на риска от трудови злополуки, аварии и екологични нарушения при осъществяване на плануванияте горскостопански дейности, преди започване на същите за всеки нов обект или при постъпване на нови работници, задължително се прави първоначален инструктаж. Провеждането на инструктажа се отразява в Книгата за инструктаж и инструктираните се подписват, че са запознати. При всяко въвеждане на работниците в нов подотдел се прави „Инструктаж за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд и изисквания при провеждане на горскостопанските дейности“ и „Лист за проверка за осигуряване на безопасни и здравословни условия на труд, изправност на техниката и спазване на изискванията за изпълнение на горскостопански дейности“, които се прикачват към досието на подотдела.

Към 31.12.2025г. на територията на ТП „ДГС Пещера“ не са настъпили и няма регистрирани трудови злополуки по КОДЕКС ЗА СОЦИАЛНО ОСИГУРЯВАНЕ.

5. Ангажиране на заинтересованите страни.

В ТП “ДГС Пещера“, ежегодно се прави преглед на изготвения „Списък на заинтересованите страни“ който се допълва в случаи на настъпили промени. След което се провеждат консултации относно доклада за ГВКС, консултации във връзка с ОЦЕНКА НА СОЦИАЛНОТО ВЪЗДЕЙСТВИЕ ОТ ДЕЙНОСТТА НА ТП ДГС ПЕЩЕРА, консултации във връзка с влезлия в сила Националния стандарт за отговорно управление горите в България .Ежегодно заинтересованите страни се известяват и запознават с РЕЗУЛТАТИТЕ ОТ ПРОВЕДЕНИЯ МОНИТОРИНГ И ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ОТ ДЕЙНОСТИТЕ ПО УПРАВЛЕНИЕ ВЪРХУ СОЦИАЛНАТА И ПРИРОДНА СРЕДА В ТЕРИТОРИАЛНИЯ ОБХВАТ НА ТП“ДГС ПЕЩЕРА“. Кореспонденцията със заинтересованите страни се води и чрез писма и по

електронен път. Не са редки случаите когато въпросите се поставят и обсъждат устно чрез телефонни или явни разговори.

6. Незаконни/нерегламентирани дейности в горите. Във връзка с охраната на горските територии, стопанството е разделено на 3 горскостопански участъка. Служителите отговарящи за опазването на горските територии са трима старши лесничея, трима помощник-лесничея, трима лесничея, 11 горски стражара и 1 ловен надзирател. През 2025г. са извършени общо 448 бр. проверки в това число: от служители на ТП „ДГС Пещера” – 358 броя , на ЮЦДП гр.Смолян – 28 броя , РДГ гр.Пазарджик – 55 броя . ЛЗС гр.Пловдив – 2 броя , от РС ПБЗН – 1 брой . от МОСВ – 1 брой, от РИОСВ – 1 брой и от Инспекция по труда – 2 броя.При извършените проверки са проверени : 1266 бр. ловци , 661 обекта за добив на дървесина и 57 бр. превозни средства.

През 2025г. няма съставени актове за установяване на административни нарушения от служители на ТП „ДГС Пещера” , съставени са 4 броя констативни протокола за неизвестен нарушител.

7. Изпълнение на горскостопанския план.

ТП „ДГС Пещера” изпълнява ритмично и плавно предвидените по ГСП от 2017г. горскостопански дейности.

Плануваните за 2025г. дейности са обсъдени подробно в точка II.1 от настоящия доклад предвидените по план мероприятия залесяване изпълнени на 57%, отглеждане на млади насаждения изпълнени на 55% , подпомагане на естественото възобновяване изпълнени на 64%.

Ползването на дървесина продължава според предвижданията.Изпълнението на дейностите е извършено при спазване на действащата нормативна уредба и с утвърдени вътрешни правила на ЮЦДП гр.Смолян.

През 2025 не са изградени нови трайни автомобилни пътища , а само поддръжка и ремонт на съществуващи горски автомобилни пътища.

8. Промени в границите, собствеността, функционалността и предназначението на територии в рамките на стопанството.

През 2025 година няма промяна в границите , собствеността и функционалността на територии в рамките на стопанството.

9.Здравословно състояние на гората.

Лесозащитните проблеми на територията на ТП “ДГС Пещера“ се дължат предимно на абиотичните фактори и в по-малка степен на биотичните фактори. От извършените лесопатологични обследвания на територията на ТП „ДГС Пещера” постъпиха и бяха регистрирани в информационната система 61 броя лесопатологични обследвания за нападения и повреди от биотични и абиотични фактори както следва:

1. Върхов корояд	-	8 броя
2. Педомерки и листоврътки	-	2 брой
3. Борова процесия	-	4 броя
4. Снеголом и снеговал /шир/	-	21 броя
5. Ветролом и ветровал /игл./	-	1 брой
6. Съхнене на бб	-	6 броя
7. Ветровал /шир/	-	1 брой
8. Майски бръмбар	-	1 брой
9. Съхнене на бора	-	3 броя
10. Снеголом и снеговал /игл./	-	4 брой
11. Ветролом и ветровал /игл./	-	1 брой
12. Брашнеста мана	-	1 брой

13. Коряди	-	3 броя
14. Съхнене на чб	-	3 броя
15. Сиво гниене	-	1 брой
12. Фузариум	-	1 брой

През 2025 година за подобряване на фитосанитарното състояние на горите на територията на ТП „ДГС Пещера“ са проведени принудителни и санитарни сечи на обща площ 117.8 ха. както в иглолистни, така и в широколистни гори. Общият обем на добитата дървесина от принудителни и санитарни сечи в ДГТ е 1629 куб.м. лежаща маса. Всички санитарни и принудителни сечи за 2025г. са изведени след издаване на предписание от РДГ Пазарджик.

В задействиите през 2025 г. насажденията плануват сечи се изведени съгласно Наредба №8 от 05.08.2011 г. за сечите в горите. Чрез правилното стопанисване на горите ТП „ДГС Пещера“ намалява до колкото е възможно негативните въздействия от бъдещи природни бедствия.

За периода 01.01.2025 – 31.12.2025 г. на територията на ТП „ДГС Пещера“ няма регистрирани пожари.

10. Ползване и горскостопански дейности.

За периода от 01.01.2025 г.– 31.12.2025 г. е добитата и реализирана дървесина в общ размер на: 15989 куб.м. лежаща маса - от различни категории и сортименти: ЕСД, ССД, ДДС и дърва за огрев. В това число: на корен от местно население/физически лица/ - 1316 куб.м. , на корен чрез търгове 4115 куб.м и за промишлен дърводобив /чрез възлагане/ - 9440 м³ и за задоволяване потребностите на ДГС/собствени нужди/- 18 куб.м.

Разпределение на площта по видове сечи: възобновителни сечи са изведени върху площ от 106.90 ха, отгледни сечи са изведени върху площ от 230.20 ха, сечи със санитарен характер са водени върху площ от 117.80 ха, а в останалата площ от 0.42 ха са изведени технически сечи за премахване на опасни дървета.

Добивът и реализацията на дървесината са извършени след проведени процедури и определени изпълнители по реда и при спазване изискванията на Наредба за условията и реда за възлагане изпълнението на дейности в горски територии- държавна и общинска собственост, и за ползването на дървесина и недървесни горски продукти.

Изпълнението на дейностите е осъществено при спазването на действащата нормативна уредба. За добива на дървесина през 2025 г. са сключени 25 бр. договори с фирми, които бяха запознати с изискванията на стандарта. Същите фирмите, извършващи горскостопански дейности, са информирани и са им издавани разрешителни за достъп за превозните средства.

Лесокултурните дейности, които бяха извършени на територията на стопанството са:

Почвоподготовка – 12.0 дка.

Попълване на култури – 8.17 дка.

Попълването на култури е извършено с характерни местни дървесни видове черен бор и сребролистна ела.

Отглеждане на култури – 44.0 дка .

- двегодишни – 5.0 дка – два пъти

- четиригодишни – 17.0 дка – два пъти

Към това мероприятие е предвидено извършването и на други отгледни дейности като : окосяване на плевели с коса – един път на площ от 12 дка.

Подпомагане на естественото възобновяване – 5 дка.

Отглеждане на млади насаждения без материален добив – 14 дка.

Ръчно поддържане на стари минерализовани ивици - 11780 л.м.

Защита на горските територии – по предписание на ЛЗС Пловдив и на база подадени сигнални листове са изведени : санитарни сечи – върху площ от 20.6 ха с добити 1073 куб.м. и принудителни сечи – върху площ от 97.2 ха с добити 556 куб.м.

Маркиране на насаждения предвидени по ГСП и с план извлечения за ползване в лесосечен фонд 2026г. : 15766 куб.м.

През 2025 г. има продадени 1295 бр. коледни елхи и 18 броя дарени.

III. Мониторинг на защитените територии, вкл. мониторинг на ВКС.

1.Мониторинг на ВКС 1 – разнообразие от видове . Концентрации на биологично разнообразие , вкл.ендемични, редки,защитени и застрашени от изчезване видове с глобално , регионално или национално значение.

1.1.ВКС 1.1 – ЗАЩИТЕНИ ТЕРИТОРИИ И ЗАЩИТЕНИ ЗОНИ

На територията на Защитените зони по ЗБР (Зони по Натура 2000) в ТП „ДГС Пещера” , се намира една природна забележителност и пет Защитени местности по закона за защитените територии.

-Природна забележителност „Снежанка” . с обща площ 125.6 ха. , от която залесена 110.0 ха и незалесена 15.6 ха.

- Защитена местност „Атолука”
- Защитена местност „Тъмра”
- Защитена местност „Корията”
- Защитена местност „Винище”
- Защитена местност „Грамадите”

На територията на ТП „ДГС Пещера” попадат части от следните защитени зони . части от Национална екологична мрежа Натура 2000:

Защитени зони за опазване на местообитанията

-**Защитена зона – BG 000254 – „Бесепарски възвишения ”** – 1 формуляр – Няма проведени лесовъдски дейности и мероприятия.Не са констатирани нерегламентирани дейности . няма повреди от биотични и абиотични фактори.Състоянието на горите е добро и не са нарушени функциите.

-**Защитена зона – BG 0001030 – „Родопи – Западни”** – 22 формуляра – проведени са възобновителни и отгледни сечи, които са предвидени в ГСП. Принудителната и санитарната сеч по предписание на РДГ гр.Пазарджик . съответно съобразени с изискванията на зоната. Проведените възобновителни сечи са с удължен възобновителен период и целят създаване на неравномерна структура на насажденията. Проведените отгледни сечи са насочени към създаване на растежен простор на дърветата с желаните качества и подобряване на устойчивостта им. Предвидената санитарна сеч е по предписание на РДГ Пазарджик в следствие на корояд , предвидената принудителна сеч също е по предписание на РДГ Пазарджик е по цялата площ на насаждението, като цяло състоянието на горите е добро. Проведените лесовъдски дейности не влошават състоянието и не нарушават функциите на защитената зона.

Защитени зони за опазване на птиците

-**Защитена зона – BG 0002057 – „Бесепарски ридове ”** 8 формуляр – проведени са отгледни и възобновителни сечи, които са предвидени в ГСП. Проведените възобновителни сечи са с удължен възобновителен период и целят създаване на неравномерна структура на насажденията . Проведените отгледни сечи са насочени към създаване на растежен простор на дърветата с желаните качества и подобряване на устойчивостта им. Проведените възобновителни сечи са с удължен възобновителен период и целят създаване на неравномерна структура на насажденията. Не са констатирани нерегламентирани дейности . няма повреди от

биотични и абиотични фактори. Състоянието на горите е добро и не са нарушени функциите.

-**Защитена зона – BG 0002063 – „Западни Родопи”** - 17 формуляра – проведени са възобновителни , отгледни сечи, които са предвидени в ГСП , съответно съобразени с изискванията на зоната. Принудителната и санитарната сеч по предписание на РДГ гр.Пазарджик , съответно съобразени с изискванията на зоната.Проведените възобновителни сечи са с удължен възобновителен период и целят създаване на неравномерна структура на насажденията. Проведените отгледни сечи са насочени към създаване на растежен простор на дърветата с желаните качества и подобряване на устойчивостта им. Предвидената санитарна сеч е по предписание на РДГ Пазарджик в следствие на корояд , предвидената принудителна сеч също е по предписание на РДГ Пазарджик е по цялата площ на насаждението, като цяло състоянието на горите е добро.Проведените лесовъдски дейности не влошават състоянието и не нарушават функциите на защитената зона.

1.2. ВКС 1.2 - ЗАСТРАШЕНИ , ИЗЧЕЗВАЩИ И ЕНДЕМИЧНИ ВИДОВЕ

Растителни видове

-**Родопска горска майка (*Lathraea rhodopaea* Dingler)** – видът не е установен на територията на ТП „ДГС Пещера”.

-**Обикновен тис (*Taxus baccata* L.)** – видът не е установен на територията на ТП „ДГС Пещера”.

-**Фривалдскиев зановец (*Chamaecytisus frivaldszkyanus* (Degen) Kuzmanov)** - видът не е установен на територията на ТП „ДГС Пещера”.

-**Елвезиево кокиче(*Galanthus elwesii*Hooker f.)** - видът не е установен на територията на ТП „ДГС Пещера”.

-**Родопско енъовче (*Galium rhodopeum* Velen.)** - видът не е установен на територията на ТП „ДГС Пещера”.

-**Вълнеста камбанка(*Campanula lanata* Friv.)** - видът не е установен на територията на ТП „ДГС Пещера”.

Животински видове

Бръмбари

-**Еленов рогац (*Lucanuscervus*)**- наблюдавани са единични екземпляри през 2025г.

-**Трионест сечко (*Prionuscoriarius* и *Prionusbesicanus*)** – наблюдавани са единични екземпляри през 2025г.

-**Алпийска розалия (*Rosaliaalpina*)** - не е наблюдаван през 2025г.

-**Голям буков сечко (*Morimusasperfunereus*)** – наблюдавани са единични екземпляри през 2025г.

-**Голям сечко (*Cerambyxcerdo*)** - не е наблюдаван през 2025г.

Пеперуди

-**Глогова торбогнездица (*Eriogastercatax*)**- не е наблюдаван през 2025г.

-**Четириточкова меча пеперуда (*Euplagiaquadripunctaria*)** - не е наблюдаван през 2025г.

Земноводни и влечуги

-**Видря (*Lutra lutra*)** – наблюдавани са единични екземпляри през 2025 г.

- **Шипобедрена костенурка (*Testudograeca*)** – наблюдавани са единични екземпляри през 2025г.

- Шипоопашата костенурка (*Testudohermanni*) - наблюдавани са единични екземпляри през 2025г.
- Обикновена блатна костенурка (*Emysorbicularis*) - не е наблюдаван през 2025г.
- Жълтокоремна бумка (*Bombina variegata*) - не е наблюдаван през 2025г.
- Южен гребенест тритон (*Triturusivanbureschi*) - не е наблюдаван през 2025.

1.3. ВКС 1.3 – КРИТИЧНИ КОНЦЕНТРАЦИИ НА ВИДОВЕ

-Глухар (*Tetrao urogalus*) - през 2025г. е наблюдавано 1 брой токовище през брачния период.

2. Мониторинг на ВКС 2 – ЕКОСИСТЕНИ И МОЗАЙКИ ОТ ЕКОСИСТЕМИ НА НИВО ЛАНДШАФТ. 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 – 3 формуляра.

Цялата територия на ДГС „Пещера” попада във ВКС 2 , като не се забелязва намаляване на % на лесистост и антропогенна фрагментираност на територията. Не са констатирани едроплощни повреди от биотични и абиотични фактори, установените повреди са на малки площи до 1-2 дка. които не оказват значително отрицателно въздействие върху цялата площ на ВКС 2.

3. Мониторинг на ВКС 3 – ЕКОСИСТЕМИ И МЕСТООБИТАНИЯ . Редки , защитени или застрашени от изчезване екосистеми . местообитания или рефугии.

-G1.63 Medio-European neutrophile [*Fagus*] forests (Неутрофилните букови гори) – 18 формуляра - жизнеността на отделните дървета и насаждения , като цяло е добра . Обезлистване не се наблюдава. Повреди от абиотични и биотични фактори – няма. Като цяло възобновяването е добро. Няма наличие на сукцесионни процеси, дегенеративни процеси и реални потенциални заплахи.

- G1.66 Medio-European limestone [*Fagus*] forests (Ксеротермофилни гори, развиващи се върху варовити, често плиткочови от типовете лесивирани файоземи. Основен дървесен вид е обикновеният бук) – 4 формуляра - жизнеността на отделните дървета и насаждения , като цяло е добра . Обезлистване не се наблюдава. Повреди от абиотични и биотични фактори – няма. Като цяло възобновяването е добро. Няма наличие на сукцесионни процеси, дегенеративни процеси и реални потенциални заплахи.

-G1.69 Moesian [*Fagus*] forests (Чисти и смесени широколистни гори с основен едификатор обикновен бук) – 5 формуляра - жизнеността на отделните дървета и насаждения , като цяло е добра . Обезлистване не се наблюдава. Повреди от абиотични и биотични фактори – няма. Няма наличие на сукцесионни процеси, дегенеративни процеси и реални потенциални заплахи.

-G1.7C4 Thermophilous [*Tilia*] woods (Гори с ясно изразено доминиране на сребролистна липа) – 1 формуляр - жизнеността на отделните дървета и насаждения , като цяло е добра . Обезлистване не се наблюдава. Повреди от абиотични и биотични фактори – няма. Няма наличие на сукцесионни процеси, дегенеративни процеси и реални потенциални заплахи.

-G1.A4 Ravine and slope woodland (Смесени широколистни гори разположени на стръмни и урвисти места.) – 6 формуляра - жизнеността на отделните дървета и насаждения , като цяло е добра . Обезлистване не се наблюдава. Повреди от абиотични и биотични фактори – няма. Няма наличие на сукцесионни процеси, дегенеративни процеси и реални потенциални заплахи.

-G3.16 Moesian [*Abies alba*] forests (Горите от обикновена ела) – 8 формуляра - жизнеността на отделните дървета и насаждения , като цяло е добра . Обезлистване не се наблюдава. Повреди от абиотични и биотични фактори – няма. Няма наличие на сукцесионни процеси, дегенеративни процеси и реални потенциални заплахи.

-G3.1B Alpine and Carpathian sub-alpine [*Picea*] forests (В горната зона на разпространението си (1700-2100 m надм. вис.) горите от обикновен смърч) – 5 формуляра - жизнеността на отделните дървета и насаждения , като цяло е добра . Обезлистване не се наблюдава. Повреди от биотични фактори – няма.Като цяло възобновяването е добро.Няма наличие на сукцесионни процеси, дегенеративни процеси и реални потенциални заплахи.

-G3.1E1 South-eastern Moesian [*Picea abies*] forests (В долната част на разпространението си (1200-1800 m надм. вис.) горите от обикновен смърч по-често са смесени с участие на обикновена ела, бял бор и обикновен бук) - – 2 формуляра - жизнеността на отделните дървета и насаждения , като цяло е добра . Обезлистване не се наблюдава.Повреди от абиотични и биотични фактори – няма. Няма наличие на сукцесионни процеси, дегенеративни процеси и реални потенциални заплахи.

-G3.56(0) [*Pinus pallasiana*] and [*Pinus banatica*] forests (Съобществата на паласовия черен бор) - – 1 формуляр - жизнеността на отделните дървета и насаждения , като цяло е добра . Обезлистване не се наблюдава. Повреди от абиотични и биотични фактори – няма.Като цяло възобновяването е добро.Няма наличие на сукцесионни процеси, дегенеративни процеси и реални потенциални заплахи.

-Гори във фаза на старост (Old-growth forest) – 3 формуляра , като е извършен мониторинг на 25 броя насаждения – Жизнеността на отделните дървета и насаждения , като цяло е добра.Обезлистване не се наблюдава .Повреди от абиотични и/или биотични фактори – на места има единични пречупени и изсъхнали дървета. Няма наличие на сукцесионни процеси, дегенеративни процеси и реални или потенциални заплахи.

4.Мониторинг на ВКС 4 – ЕКОСИСТЕМНИ УСЛУГИ ОТ КРИТИЧНО ЗНАЧЕНИЕ.Основни екосистемни услуги от критично (незаменимо) значение в определени ситуации , вкл. опазване на водосбори и контрол на ерозията на уязвими почви и склонове.

4.1 ВКС 4.1 – ГОРИ – ЕДИНСТВЕНИ ИЗТОЧНИЦИ НА ПИТЕЙНА ВОДА – 6 формуляра ,като е извършен мониторинг на 64 броя насаждения – проведените горскостопански дейности (сечи) в насажденията попадащи във ВКС 4.1 не оказват значителни отрицателни въздействия и тези дейности са съобразени и съгласувани с компетентните органи.В случай , че сечта е предвидена в ГСП , то същия преди одобрението е си е съгласуван с компетентните органи (МОСВ) , а при изготвянето на план – извлечение , същото се съгласува с РИОСВ гр.Пазарджик , преди одобрение от РДГ – Пазарджик. Извършените лесовъдски дейности в тези насаждения са насочени към подобряване на здравословното състояние на горите , подпомагане създаването и поддържането на смесени насаждения с неравномерна структура.Н територията на ТП ДГС „Пещера” не са провеждани голи сечи , интензивността на сечите в насажденията попадащи в ВКС 4.1 е по ниска , а в случай че в близост има извори или чешми се оставя буферна зона.

4.2 ВКС 4.2 – ГОРИ С РЕШАВАЩО ЗНАЧЕНИЕ ЗА РЕГУЛИРАНЕ НА ВОДНИЯ ОТТОК ВЪВ ВОДОСБОРИТЕ – 5 формуляра ,като е извършен мониторинг на 93 броя насаждения - проведените горскостопански дейности (сечи) в насажденията попадащи във ВКС 4.2 не оказват значителни отрицателни въздействия върху тези територии , които да нарушават функциите им.Здравословното състояние на горите като цяло е добро , през 2025г. има изведени принудителни и санитарни сечи , които са на единични дървета и малки площи , което не влияе негативно на насажденията.Няма наличие на ерозионни процеси.Лесистостта не е променена.

4.3 ВКС 4.3 – ГОРИ С РЕШАВАЩО ПРОТИВОЕРОЗИОННО ЗНАЧЕНИЕ – 6 формуляра , като е извършен мониторинг на 54 броя насаждения – в насажденията

попадащи във ВКС 4.3 през 2025г. има провеждани сечи. Няма опасност от възникване на ерозионни процеси.

4.4 ВКС 4.4 – ГОРИ, КОИТО ПРЕДСТАВЛЯВАТ БАРИЕРА ЗА РАЗПРОСТРАНЕНИЕТО НА ПОЖАРИ – 3 формуляра , като е извършен мониторинг на 27 броя насаждения – няма констатирани пожари в насаждения представляващи бариера за разпространение на пожари.Състоянието на горите е добро.През 2025 г. няма провеждани лесовъдски мероприятия или дейности.

4.5 ВКС 4.5 – ГОРИ С РЕШАВАЩО ЗНАЧЕНИЕ ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА СЕЛСКОСТОПАНСКИТЕ ДЕЙНОСТИ (ЗЕМЕДЕЛИЕ,РИБНИ ЗАПАСИ) И ЗА ЗАЩИТА НА ИНФРАСТРУКТУРНИТЕ ОБЕКТИ – 3 формуляра , като е извършен мониторинг на 35 броя насаждения – през 2025г. има провеждани лесовъдски мероприятия , изведени са отгледни сечи прореждане и пробирка в насаждения попадащи във ВКС 4.5 .Състоянието на горите е добро.

5.Мониторинг на ВКС 5 – ОСНОВНИ ПОТРЕБНОСТИ НА НАСЕЛЕНИЕТО.

Места и ресурси от фундаментално значение за задоволяване на основните потребности на местните общности (вкл. поминък , здраве , храна , вода) , идентифицирани с тяхното участие – 1 формуляр общото количество реализирана дървесина през 2025 г. е 15989 м3 , в това число дърва за огрев за физически лица от склад 3410 куб.м. и 1316 куб.м. на корен.

На територията на ТП „ДГС Пещера” попадат две общини с 11 населени места и търсенето на дърва за огрев е целогодишно . като се засилва през есента , наблюдава се тенденция за намаляване търсенето на дърва за огрев от населението с всяка изминала година. Ресурса на стопанството позволява да се задоволява по-голямата част от населението с дърва за огрев , като се провеждат разговори с кметовете по населени места относно осигуряването на населението с дърва за огрев.

През 2025г. няма подадени заявления и съответно издадено разрешително за паша в ТП „ДГС Пещера”.

През 2025г. на територията на ТП „ДГС Пещера” е издаден 10 броя билети за недървесни горски продукти въз основа на издадени от ЮЦДП –гр.Смолян на 10 броя разрешителни за ползване на недървесни горски продукти.

На Територията на ТП „ДГС Пещера” има едно ловно сдружение с 10 ловни дружини.При извършени проверки на ловните излети не са констатирани нарушения по ЗЛОД и ППЗЛОД.

6.Мониторинг на ВКС 6 – КУЛТУРНИ ЦЕННОСТИ.

Места , ресурси , местообитания и ландшафти от глобално или национално , културно , археологическо или историческо значение и/или от критично (независимо) значение за традиционната култура на местните общности и коренното население . идентифицирани с тяхното участие , включително културно , екологично , икономическо или религиозно / духовно значение – извършен е мониторинг на насаждения в които през 2025 год. не са извършвани лесовъдски дейности в близост до параклиси - 3 формуляра , няма констатирани повреди от извоз/транспортиране на дървесината , повреди на инфраструктурни обекти . остатъци от сечта , няма констатирани повреди от абиотични и биотични фактори и замърсяване от битови отпадъци.Състоянието на насажденията е добро.

VI.Представителни образци от естествени горски екосистеми.

В Доклада на горите с висока консервационна стойност е включен списък на насажденията възприети като представителни образци на естествените горски екосистеми част от които са и Горите във фаза на старост. Представителни образци на естествените горски екосистеми представляват 12.6% от площта, стопанисвана от ТП „ДГС Пещера” и включват следните типове екосистеми:

- естествени бял борови гори – 359,9ха , в това число гори във фаза на старост - 359.9 ха.
- естествени гори от черен бор – 7.6 ха . в това число гори във фаза на старост – 7.6 ха.
- естествени смърчови гори – 133,7 ха , в това число гори във фаза на старост – 133.7 ха.
- естествени елови гори – 21.2 ха.
- смесени иглолистни и иглолистно-широколистни гори-24,4 ха.
- семенни букови гори – 218,5 ха. . в това число гори във фаза на старост – 160,4 ха.
- термофилни букови гори – 36.6 ха . в това число гори във фаза на старост – 16.8 ха.
- гори от зимен дъб – 87,6 ха. . в това число гори във фаза на старост – 21.3 ха.
- дъбови гори с участието на зимен дъб , благуи , цер – 24.2 ха. , в това число гори във фаза на старост – 4,9 ха.
- гори от космат дъб – 35,5 ха.
- семенни габрови гори – 0,3 ха.
- естествени липови гори – 22.8 ха.
- смесени широколистни гори (планински ясен, явори. липи) на стръмни склонове – 0,5 ха.
- естествени гори от трепетлика – 2,0 ха.
- естествени гори от воден габър – 22.5 ха. . в това число гори във фаза на старост – 18,2 ха.
- естествени гори от келяв габър – 38,7 ха.
- култури от хибридни тополи и др. бързорастящи видове – 0.6 ха.
- култури от бял бор в естествената зона на разпространение – 141,8 ха. , в това число гори във фаза на старост – 0,8 ха.
- култури от бял бор извън естествената зона на разпространение – 10,9 ха.
- култури от черен бор в естествената зона на разпространение – 26.2 ха.
- култури от черен бор извън естествената зона на разпространение – 8,3 ха.
- култури от смърч в естествената зона на разпространение – 11,9 ха.
- култури от обикновена ела в естествената зона на разпространение – 2,3 ха.
- култури от чужди иглолистни видове – 2.2 ха.
- култури от дъбове – 0,3 ха.
- издънкови гори от обикновен габър – 3.8 ха.
- издънкови термофилни букови гори – 19.3 ха.
- издънкови букови гори – 202,5 ха.
- издънкови гори от зимен дъб – 352.2 ха. , в това число гори във фаза на старост – 89.9 ха.
- издънкови смесени дъбови гори – 151.9 ха.
- гори от акация – 10.2 ха.
- голини – 9,4 ха.
- поляни – 20,6 ха.
- скали – 9,8 ха.
- лесонепригодни площи – 26,8 ха , в това число гори във фаза на старост – 18.5 ха.
- Лесонепригодни голини – 34,1 ха.

VII. Въздействие на дейностите по управление върху околната среда.

След приключване извеждането на сечите през 2025 година се извърши оценка на въздействието на сечта върху елементите на околната среда, съседните имоти и инфраструктурата на територията. От изготвените и представени оценки могат да се направят следните изводи:

- ✓ Повреди по подраста – установени са минимални повреди;
- ✓ Повреди по оставащия дървостой – установени са минимални повреди, в границите на допустимото;
- ✓ Създаване на условия за активиране на почвената ерозия – не са констатирани;

- ✓ Оставяне на мъртва дървесина – в насажденията, където е изведена сеч има налична стояща и лежаща мъртва дървесина;
- ✓ Въздействие върху идентифицираното биоразнообразие – не е констатирано наличие на негативни въздействия;
- ✓ Водни ресурси на територията и/или в близост до насажденията – когато се констатира наличие на водни течения в листа за предварителна оценка се формулират мерки за намаляване или отстраняване на негативния ефект;
- ✓ Въздействие върху съседни насаждения – неблагоприятни въздействия се констатира върху почвената покривка по време и след приключване на извоза на дървесината;

VIII. Информирание на местните общности, свързани с дейността по стопанисване на горите на ТП ДГС “Пещера”.

През 2025 година общините и кметствата, разположени в териториалния обхват на дейност на ТП ДГС “Пещера” бяха информирани за вида дейност, обекти, местности и сключени договори.

Местното население закупува дърва за огрев от склад по утвърден ценоразпис и по тарифа на корен, на основание представени списъци от кметовете на двете общини.

Систематизираните наблюдения на елементите на биологичното разнообразие на територията на ТП ДГС “Пещера”, дават възможност за вземане на управленски решения за прилагане на спешни мерки, имащи отношение по опазването на биологичното разнообразие, като заедно с това обслужват и нуждите от информация на широк кръг ползватели.

Изготвил:*П.....

/ инж. Благой Гънин / –

главен инженер в ТП ДГС “Пещера”

Директор ТП ДГС “Пещера”:*П.....

/инж. Костадин Гагов/

* Налице са положени подписи, като същите са заличени съгласно Общия регламент за защита на личните данни (Регламент (ЕС) 2016/679)