

**Анализ на резултатите от проведения мониторинг  
в ТП „ДГС Пирдоп“ през 2021 г.**  
(Критерий 8.1)

**1.1. Финансов план на стопанството**

ТП „ДГС Пирдоп“ администрира приходите самостоятелно, като превежда в централното управление на ЮЗДП положителната разлика между приходите и разходите, предвидени във финансовия му план, както и средствата, необходими за формиране на фонд "Инвестиции в горите" и фонд "Резервен".

№	ДЕЙНОСТИ	ПЛАН 2021 г.				ФИН. РЕЗУЛТАТ	ОТЧЕТ 2021 г.				
		ПРИХОДИ		РАЗХОДИ			ПРИХОДИ		РАЗХОДИ		ФИН. РЕЗУЛТАТ
		ОБЩО	В Т.Ч. ЦУ	ОБЩО	В Т.Ч. ЦУ		ОБЩО	В Т.Ч. ЦУ	ОБЩО	В Т.Ч. ЦУ	
1.	ПОЛЗВАНЕ НА ДЪРВЕСИНА	2 009 064		758 616		1250448	1428674		492580		936094
2.	ДЕЙНОСТИ В ГОРИТЕ	209 928		340 760		-130832	222194		300882		-78688
3.	ЛОВНО И РИБНОСТОПАНСКИ ДЕЙНОСТИ	18 500		5 670		12830	9909		6456		3453
4.	СТРАНИЧНИ ДЕЙНОСТИ	72 000		18 600		53400	78532		20157		58375
5.	АДМИНИСТРАТИВНО -УПРАВЛЕНСКИ ДЕЙНОСТИ	31 499		1 015 768		-984269	32422		941337		-908916
I.	ВСИЧКО (1+2+3+4+5):	2340991		2139413		201578	1771731		1761412		10319
II.	ФОНД "ИНВЕСТИЦИИ В ГОРИТЕ"		204957		67548			146940		61781	

**1.2. Социални споразумения**

Работещите в отрасъл „Горско стопанство – стопанисване“ в ЮЗДП ДП и ТП на предприятието разполагат с Браншов колективен трудов договор през 2021-2022 г.

Допълнителни договорени условия за работещите извън индивидуалното трудово договаряне не са сключени.

Не са постъпили жалби от страна на работещите във връзка с Кодекса на труда, Браншовия колективен трудов договор или др.

**1.3. План / програма за обучение и квалификация на персонала**

Във връзка с възникналата епидемиологична обстановка на територията на Република България през месец март 2020 год. предвидените обучения бяха прецизирани и проведени съгласно епидемиологичната обстановка. През 2021 год. са проведени четири обучения на служители във връзка с горската сертификация и националният стандарт съгласно епидемиологичните мерки.

**1.4. Здравословни и безопасни условия на труд, вкл. на работниците на подизпълнителите**

През изминалата 2021 година с цел подобряване условията на труд на служителите в ТП е:

- закупено облекло и оборудване на работниците в разсадника и пазачите;
- попълнени и подписани са в съответните срокове инструктажните книги;
- направени са обучения и инструктажи за здравословни и безопасни условия на труд на персонала в стопанството;
- няма регистрирани трудови злополуки със служители на стопанството;
- няма трудоустроени лица;
- няма предоставени обезщетения;

- през месец август има извършена проверки от Изпълнителна агенция „Главна инспекция по труда“ за спазване на изискванията за здравословни и безопасни условия на труд от работниците на подизпълнителите;

#### **1.5. Ангажиране на заинтересованите страни;**

През изминалата 2021 година:

- през месец февруари са осъществени срещи с кметовете на населени места относно задоволяване на нуждите от местното население с дърва за огрев за собствени нужди и дървен материал.

- през месец юли са направени срещи с кметовете на населените места във връзка с промените в ръководството на ТП ДГС „Пирдоп“, на които са обсъдени належащи проблеми в управлението, нуждите от местното население с дърва за огрев и други специфични въпроси.

#### **1.6. Незаконни/нерегламентирани дейности в горите**

През изминалата 2021 година:

- извършени са 193 броя проверки на обекти, на 310 бр. ловци. Съставени са 11 бр. акта, като основните нарушения са незаконна сеч на дървесина и транспортиране на дървесина без превозни документи и КГМ ;

- във връзка с установените нарушения е потърсено и получено съдействие от РДГ-София

#### **1.7. Изпълнение на горскостопанския план**

През изминалата 2021 година в изпълнение на дейностите от горскостопанския план са добити:

- 29392 м3 дървесина от възобновителни и отгледни и други видове сечи при планирани - 40972 м3; реализирани са 29596 м3 дървесина при планирани - 41575м3;

- залесявания на площ от 80 дка при заложи по ГСП 59 дка;

- не е допуснато превишение при добива на дървесина от възобновителни и отгледни сечи.

- извършени са отгледни сечи без материален добив на площ от 387 дка.

#### **1.8. Промени в границите, собствеността, функционалността и предназначението на горските територии в рамките на стопанството;**

През изминалата 2021 година са направени следните промени:

- нови горскостопански участъци съгласно ГСП от 2020г.;

- няма промени в защитените територии и защитените зони;

- обособени плантации с преобладаващо участие на акация

#### **1.9. Здравословно състояние на гората**

През изминалата 2021 година са:

- попълнени 30 броя сигнални листа – 3 бр. за насекомни вредители по иглолистни видове – корояди; 9 бр. за насекомни вредители по иглолистни видове – борова процесионка; 1бр. за повреди от абиотични фактори - ветролом; 2бр. за повреди от абиотични фактори-градушка; 4 бр. за повреди от абиотични фактори фактори снеговал и снеголом (широколистни видове); 6 бр. за повреди от абиотични фактори фактори снеговал и снеголом (иглолистни видове); 5 бр. за повреди в горски разсадници – съхнене от суша и мразоизхвърляне

- възникналите природни нарушения (повреди от пожари, корояди, тополов листояд, ветролом, ветровал и др.) са с обща площ 5,1 ха.

- изведени са основно санитарни и принудителни сечи с обща площ 56 ха за подобряване на здравословното състояние на гората въз основа на издадените предписания от РДГ-София и ЛСЗ-София.

#### **1.10. Ползване/добиви и горскостопански дейности**

През 2022 година се предвижда извършването на следните горскостопански дейности:

- събиране на семена – 388 кг за производство на 316 хил. бр. фиданки, подготовка на почвата за залесяване на площ от 20 дка, залесяване на площ от 20 дка, попълване на култури с площ 59 дка, отглеждане на култури с площ 631 дка.
- маркиране на 52 000 м<sup>3</sup>,
- извеждане на отгледни сечи без материален добив на площ от 203 дка;
- добив и реализация на 40972 м<sup>3</sup> строителна дървесина и дърва за огрев.
- добив на недървесни продукти: 3500 кг билки.

### **1.11. Гори с висока конзервационна стойност**

Няма настъпили промени в границите/състоянието на защитени зони и територии (ВКС 1.1), предадени 2 бр. формуляри на отдели попадащи в Защитени територии в обхвата на ТП ДГС „Пирдоп“.

ВКС 1.2 предадени общо 81 бр. формуляри за 2021 год., както следва:

- Храсталачна глушина – към момента вида не е локализиран на територията на стопанството;
- Видра – не са локализирани леговища на вида, забелязани са следи от жизнена дейност главно около водни басейни, няма предадени броя формуляри.
- Кафява мечка – няма локализиращи леговища на вида, през територията на стопанството преминават биокоридор между популациите в Рила, Стара планина и Средна гора
- Скален орел - на територията на стопанството е установен в размножителния период в землището на с. Душанци. През 2021 год. са извършен обход, но не е констатиран вида на терен.
- Гълъб хралупар – сравнително широко разпространен на територията на стопанството в стари дъбови и букови гори. Предадени 7 броя формуляри за 2021 год.
- Червеногуша мухоловка – установена да гнезди на територията на стопанството в стари букови гори м/у 800 и 1500 м.н.в. През 2021 год. съставени 4 бр. формуляри.
- Южен белогръб кълвач – видът е установен през гнездовия период в стари букови гори в Стара планина и Средна гора. През 2021 год. има съставени 11 бр. формуляри.
- Горски бекас – прелетно гнездещ вид регистриран през гнездовия период на територията на стопанството. През 2021 год. са съставени 8 бр. формуляри.
- Черен щъркел – прелетен вид, установен на територията на стопанството през гнездовия период. През 2021 год. съставени 6 бр. формуляри и 2 бр. в полет.
- Орел змиар – установен на територията на стопанството през гнездовия период. През 2021 год. са извършени наблюдения на терен при което вида не е констатиран на територията на стопанството. Видът е регистриран в отдели и подотдели общинска собственост и не попада в обхвата на ТП ДГС Пирдоп.
- Малък креслив орел – установени са 3-4 двойки на територията на стопанството през гнездовия период. През 2021 год. има предадени 4 бр. формуляри.
- Черен кълвач – гнезди в различни отдели на територията на стопанството. Предадени 8 броя формуляри за 2021 год.
- Сив кълвач - гнезди в различни отдели на територията на стопанството. Предадени 3 броя формуляри за 2021 год.
- Среден пъстър кълвач – регистриран през гнездовия период в различни отдели на стопанството. Предадени 3 бр. формуляри за 2021 год.
- Осояд – установен само в подотдел 778-в на територията на стопанството. Изготвен 1 бр. формуляр.
- Голям ястреб – регистриран през гнездовия период на територията на стопанството. През 2021 год. са съставени 7 бр.
- Малък ястреб – наблюдаван през гнездовия период на територията на стопанството. Предадени 5 броя формуляри.

- Белоопашат мишелов – регистрирани са две двойки на територията на стопанството. През 2021 год. има съставени 3 бр. формуляри за подотдели.
- Полубеловрата мухоловка – установени екземпляри в стари букови гори в Стара планина и по-рядко в Средна гора на територията на стопанството. През 2021 год. има съставени 3 бр. формуляри.
- Благороден елен – среща се по-високите части на Стара планина, но рядко не е установено точно местонахождение на територията на стопанството.
- Шилоопашката костенурка – тясно свързан с гората вид, среща се цялата страна до 1450 м.н.в. На територията на стопанството вида е установен в за което има изготвени 3 броя формуляри.
- Царски орел – на територията на стопанството е наблюдавана една двойка в ПЗ „Донкина гора“, като през последните три години не са виждани екземпляри от вида, през 2021 год. са извършени наблюдения на терен, но не е констатирано вида/екземплярите да са се завърнали в гнездото. 4бр. формуляри.

Във връзка с мониторинга на горите с ВКС 2 не са установени промени в състоянието на горските ландшафти.

Извършеният мониторинг на горите с ВКС 3, включително Гори фаза на старост показва, че горите в обособените ГВКС са в добро здравословно състояние. Предадени общо 45 бр. формуляра за 2021 год., както следва:

- G1.1112 Eastern European poplar-willow forests / Крайречни върбово-тополови гори - Изготвени 3 броя формуляри за 2021 год.
- G1.2116 Dacio-Moesian ash-alder woods / Крайречни гори от елши (*Alnus* spp.) и планински ясен (*Fraxinus excelsior*). Изготвени 4 броя формуляри за 2021 год.
- G1.661 Middle European dry-slope limestone beech forests / Калцифилни гори от обикновен бук (*Fagus sylvatica*) Изготвени 3 броя формуляри за 2021 год.
- G1.6921/G1.6931 Southeastern Moesian and Balkan Range acidophilous beech forests / Ацидофилни гори от обикновен бук (*Fagus sylvatica*). Изготвени 2 броя формуляри за 2021 год.
- G1.6922/G1.6923 Southeastern Moesian neutrophile beech forests / Неутрофилни букови гори. Изготвени 8 броя формуляри за 2021 год.
- G1.69 Thermophilous Moesian beech forests / Мизийски букови гори. Изготвени 10 броя формуляри за 2021 год.
- G1.737 Eastern sub-Mediterranean white oak woods / Мизийски и тракийски гори от космат дъб (*Quercus pubescens*). Изготвени 5 броя формуляри за 2021 год.
- G1.7C41 Silver lime woods / Гори от сребролистна липа (*Tilia tomentosa*) Изготвени 2 броя формуляри за 2021 год.
- G1.9135 Illyro-Moesian montane birch woods / Гори от бяла бреза (*Betula pendula*) Изготвени 4 броя формуляри-
- G1.A4 Ravine and slope woodland / Смесени гори на сипеи, на стръмни склонове и планински клисури. Изготвени 3 броя формуляри-
- G3.561 (1) Helleno-Balkan Pallas' pine forests / Гори от черен бор (*Pinus nigra* subsp. *pallasiana*) Изготвени 2 броя формуляри-

Във връзка с мониторинга на горите с ВКС 4 не са установени промени в състоянието на горите, предоставящи екосистемни услуги. Предадени общо 21 бр. формуляра за 2021 год., а именно:

- ВКС 4.1 Гори единствени източници на питейна вода. През 2021 год. са извършени наблюдения на СОЗ за което има изготвени 3 бр. формуляри. Състоянието на зоните е задоволително, като наблюдението на тези зони ще продължи периодично.
- ВКС.4.2. Гори с решаващо значение за регулиране на водния отток във водосборите.

Т.3 ГТ представляващи горна граница на гората (ГГГ), определени по реда на ЗГ или попадащи в 200 метрова ивица под ГГГ, предадени един брой формуляр.

Т.4. Крайречни естествени гори от *Q. pedunculiflora*, *Q. robur*, *Fr. oxycarpa*, *Ulmus minor*, *U. laevis*, *Salix alba*, *Alnus glutinosa*, *Populus alba*, *P. nigra*, *Platanus orientalis*, попадащи в заливаемата тераса на речното течение, за 2021 год. предадени 5 бр. формуляри

Т.6. Гори в 100 метровата ивица на реките Марица, Тунджа, Места, Струма, Арда, Лом, Цибрица, Огоста, Скът, Искър, Янтра, Вит, Съзлийка, Стряма, Осъм, Русенски Лом, Камчия, Велека, Резовска (Българския бряг) и други реки, за 2021 год. предадени 5 бр. формуляри

Т.7. ГТ попадащи в санитарно-охранителна зона 3 на язовирите чието основно предназначение е за питейни нужди, определени по реда на Наредба 3 от 2000 г., предаден 1 бр. формуляр за 2021 год.

- ВКС 4.3 Гори с решаващо противоерезионно значение.

1.ГТ 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 ha и пълнота над 0,6, за 2021 год. предадени 2 бр. формуляри.

- ВКС 4.4.Гори, които представляват бариера за разпространението на пожари. За ГВКС се приемат всички широколистни гори разположени между иглолистни насаждения, между иглолистни насаждения и населени места, между иглолистни насаждения и земи с различно селскостопанско ползване, имащи ширина на насаждението минимум 100 м. И максимум 250 м. И състав включващ всички широколистни видове без бреза, акация и топоволи култивари. През 2021 год извършвани наблюдения рамките на един месец на част от подотделите в обхвата на вкс 4.4, предадени 1 бр. формуляр.

- ВКС 4.5. Гори с решаващо значение за състоянието на селскостопанските дейности и за защита на инфраструктурата.3. Гори създадени за защита на инженерни съоръжения – през 2021 год. изведени принудителни сечи в подотдел попадщ в обхвана на ВКС 4.5 т.3 вследствие на абиотични фактори, извършвани наблюдения в останалите за което има предадени 2 бр. формуляри.

Във връзка с мониторинга на горите с ВКС 6 не са установени промени в състоянието на горите с културни ценности. Предадени за 2021 год. 4 бр.формуляри.

#### **1.12. Представителни образци от естествени горски екосистеми**

Общата площ на представителните образци на естествените екосистеми на територията на ТП „ДГС Пирдоп“ е 2359,3 ха, като от тях 1311,2 ха са ГФС.

Няма данни за настъпили промени в насажденията и безлесните площи, отделени като представителни образци като цяло,

#### **1.13. Въздействие на дейностите по управление върху околната среда**

След приключване на горскостопанските дейности /изведени сечи/ през 2020 г. е извършена оценка на въздействието им върху ключови елементи на околната среда, съседни имоти и инфраструктура на територията на стопанството. От изготвените и направени оценки на въздействието може да се направят следните общи констатации:

- не са констатирани повреди над допустимите /над 2% по брой от оставащите на корен дървета/ по оставащия дървостой.
- ограничени са случаите, при които се създават условия за активиране на почвена ерозия върху тракторните и коларски пътища.
- не са установени съществени нарушения на изискванията за опазване на водните течения.

#### **1.14. Въздействие на дейностите по управление върху социалната среда**

В резултат на изпълнение на предвидените мерки не са допуснати съществени въздействия от дърводобивните дейности върху източниците на питейна вода и други ползвания на водни ресурси.

С цел снабдяване с дърва на местното население са изготвени списъци за 7 бр. населени места, хората от които са задоволени своевременно.

Не е допуснато повреждане на обекти от културно-историческо, икономическо, екологично, религиозно или духовно значение за местните общности в резултат на дърводобивните дейности.

#### **1.15. Промени в околната среда**

В резултат от мониторинга на ВКС 3 не са установени съществени промени в площта и състоянието на редките и застрашени местообитания.

В резултат от мониторинга на ВКС 1.2/1.3 не са установени съществени промени в популациите на редки и застрашени видове.

В резултат на мониторинга на ВКС 1.1. не са установени промени в защитените територии и зони.

През 2021 г. няма засегнатите от големи природни нарушения гори.

Дата: 10.02.2022 г.

Изготвил: ...../п\*/.....

/инж. Н. Недкова –зам. директор/

*\*Подписът е заличен съгласно Регламент (ЕС) 2016/679*