



**ЮЖНОЦЕНТРАЛНО ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ-гр.Смолян
ТП“ДЪРЖАВНО ГОРСКО СТОПАНСТВО-ТРИГРАД”**

с.Триград, обл.Смолян,,ЕИК- 2016195800259; e-mail: dgstrigrad@abv.bg;

**ДОКЛАД И АНАЛИЗ НА РЕЗУЛТАТИТЕ ОТ ПРОВЕДЕНИЯ
МОНИТОРИНГ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ТП“ДГС-Триград”
ПРЕЗ 2014 година.**



Триград 2014год.

I. Доклад

Настоящото проучване е извършено в периода на месеци Юни-Декември 2014 година, във връзка с годишния мониторинг на горите с висока консервационна стойност /ГВСК/, за територията на ТП"ДГС-Триград". Инвентаризацията и мониторинга са направени съгласно – система за провеждане, мониторинг на биологичното разнообразие в горите с висока консервационна стойност на територията в ТП"ДГС-Триград".

ТП"ДГС-Триград" управлява територия от 10 955,7 ха., която се намира в средната част на Западните Родопи и съвпада изцяло със землищните граници на селата: Триград, Кестен, Гьоврен и Жребово. Обхващаща най-южната част от водосбора на р.Въча, респективно водосбора на десния ѝ приток р. Триградска, част от водосбора на Мугленска река и на Буйновска река - притоци на р. Въча. Стопанството граничи на север и североизток с ДГС-Девин, на североизток и изток с ДГС "Смолян", на юг с държавната граница с Република Гърция, на запад с ДГС "Борино".

Релефът на стопанството е типичен планински и се е формирал в процес на продължителна денудация и периодично затишие в епирогенното издигане, в резултат на което Родопите са били подлагани на неколкостранно заравняване и отново връзване на водните течения, така че хълмистите равнини отново са придобивали планински характер.

Съобразно надморската височина, една малка част от територията на стопанството (1,6%) по течението на Триградска река и Мугленска река в района на местността Тешел попада в нископланинската част на планинския климатичен район с надморска височина 550–1000м. Останалата част на стопанството (98,4%) с надморска височина 1000 – 2000 м е разположена в среднопланинската му част.

Климатът в района на стопанството е под средиземноморско влияние. Това се изразява в различното по степен проникване на южните циклони, които се зараждат в западната половина на Средиземно море. Средиземноморското влияние се преплита с континенталното, което прониква от север, по долината на р. Въча.

Цялото това разнообразие на релефа и климата, обуславят голямото биологично разнообразие на флората и фауната за района.

Многообразието на дървесните видове не е голямо, преобладава иглолистната растителност. Горските екосистеми са представени от преобладаващите дървесни видове, които се срещат в района на стопанството: смърч, бял и черен бор, ела и бук и благоприятстват за осигуряването на функции от социално –хигиенен, защитно – водоохранен, противопожарен и др.

Основните дървесни видове образуват предимно чисти и смесени иглолистни насаждения (смърчово–борови, борово–смърчови, елово–букови–смърчови, елово–смърчово–борови). Част от горите на територията на ТП"ДГС-Триград", са включени в различните категории ВКС. В някои случаи един и същи подотдел попада в повече от една консервационна стойност. Това прави гората в съответната горска единица особено значима за поддържане и повишаване на всички идентифицирани консервационни стойности.

За всички категории ВКС се прилага годишен мониторинг, състоящ се в периодични теренни наблюдения и съпровождащ анализ за вида гора, проследяващ промените в биологичното разнообразие, осъществяващо се чрез събиране, обработка и съхранение на данните.

Разработени са формуляри за различните /ГВКС - ВКС 1.2,1.3/ за теренно попълване от лесовъдския състав, като част от тях са със снимки за по-доброто подразбиране на растителните и животинските видове с консервационна стойност за територията на стопанството.

При подготовка на досиетата за насаждения включени в КЛФ, се отразяват ГВКС попадащи в съответния обект, като в следствие на терен служителите на ТП"ДГС-Триград", следят за правилното прилагане на мерките за опазване на съответното ВКС, и за видовете местообитания.

Горите с висока консервационна стойност /ГВКС/ за 2014година са в много добро здравословно състояние, дължащо се на опита и прилагането на полезните практики с цел поддържане и стопанисване на добри гори.

През периода на проучването са извършени наблюдения и има попълнени формуляри за:

ВКС 1.2 **Застрашени, изчезващи и ендемични видове**

1. Видра (*Lutra lutra*)
2. Мечка (*Ursus arctos*)
3. Черен щъркел (*Ciconia nigra*)

ВКС 1.3 **Критични концентрации на видове**

1. Глухар (*Tetrao urogallus*)

ВКС-3 **Горски територии, представляващи редки, застрашени или изчезващи екосистеми, или съдържащи се в такива.**

1.G1.213(1) Riverain [*Alnus*] woods of slow rivers /Нелонгозни крайречни съобщества на *Alnus glutinosa* и *Alnus incana* в горните и средните течения на реките/.

2.G1.61 Medio-European acidophilous [*Fagus*] forests /Гори с преобладание на бук, разположени на бедни кисели и влажни почви/

3.G1.63 Medio-European neutrophile [*Fagus*] forests /Мезофитни гори с преобладание на бук, разположени на неутрални или близки до неутралните почви/

4.G3.1E1 South-eastern Moesian [*Picea abies*] forests /Монодоминантни и с преобладание на смърч гори в Родопите/

5.G1.66 Medio-European limestone [*Fagus*] forests /Букови гори, разположени на варовикови терени.

6.G1.69 Moesian [*Fagus*] forests /Гори от мизийски бук/

7.G1.7C1 [*Ostrya carpinifolia*] woods /Съобщества с участието на водния габър (*Ostrya carpinifolia*)/

8.G3.16. Moesian [*Abies alba*] forests /Монодоминантни гори на обикновена ела (*Abies alba*)/.

9.G3.1B Alpine and Carpathian sub-alpine [*Picea*] forests /Смърчови гори разпространени около горната граница на гората. Характерни растителни видове: обикновен смърч (*Picea abies*), черна боровинка (*Vaccinium myrtillus*)/

10.G3.E3 Balkan [*Pinus sylvestris*] mire woods /Първични естествени смесени насаждения на *Pinus sylvestris* и *Picea abies* разположени върху торфища/

11.G3.56(0) [*Pinus pallasiana*] and [*Pinus banatica*] forests /Гори от черен бор с реликтен характер/

12.G3.56(1) Mixed *Pinus nigra* – *Picea abies* forests /Естествени смесени насаждения на *Pinus nigra* и *Picea abies*/

13.G4.6 Mixed [*Abies*] - [*Picea*] - [*Fagus*] woodland /Смесени широколистно-иглолистни гори със задължително участие на обикновен бук (*Fagus sylvatica*) и/или обикновена ела (*Abies alba*) и/или обикновен смърч (*Picea abies*)/

14.G4.8(3) Mixed non-riverine deciduous and coniferous woodland /Съобщества с участието на черен бор (*Pinus nigra*) и воден габър (*Ostrya carpinifolia*)/

15. Гори във фаза на старост.

Ползването на дървесина през 2014 година е в размер на 14 546 м³. Има издадени разрешителни за паша за 611бр. домашни животни.

Направено е теренно обследване на част от съобществата, насажденията в тях са в добро здравословно състояние.

На територията на ТП"ДГС-Триград" няма използвани препарати за растителна защита през 2014 година.

В териториалния обхват на ТП"ДГС-Триград" няма регистрирани горски пожари през 2014 година.

II. Анализ

Анализирайки даните от извършеното проучване в периода месеци Юни-Декември, 2014 година, в изпълнение на ежегодния мониторинг на биологичното разнообразие на ГВКС и прилагане принципите на устойчивото използване на биологичните ресурси и опазването на биоразнообразието в ТП"ДГС-Триград" показват, че не са констатирани пропуски и нарушения по стопанисване на горите попадащи в гори с висока консервационна стойност .

През периода в проучваната територия на ТП"ДГС-Триград", не са картирани находища на растителни видове включени в Приложение 1 към националното ръководство, установени на територията на ТП"ДГС-Триград" поради това, че такива не са идентифицирани в границите на проучваната територия.

Прилаганите лесовъдски системи и дейности в горите с висока консервационна стойност, благоприятстват за осигуряването на основните функции, като социално-хигиенни, защитно-водохранни, противопожарни и здравно украсни функции.

Състоянието на възобновяването в горите с висока консервационна стойност е много добро, което е резултат на добрите лесовъдски практики прилагани се в горите на ТП"ДГС-Триград", чрез спазване на основни лесовъдски принципи при извеждане на сечите.

Биоразнообразието, устойчивостта на екосистемите и многофункционалното управление в ТП"ДГС-Триград", е приоритет за преодоляване на негативното влияние и изменение на климата.

Управлението и поддържането на ГВКС се насърчава и популяризира чрез местни кампании и срещи с населението на които се обсъждани въпроси за устойчиво ползване на горите, свързани с опита и прилагане на полезни практики от колектива в горите на ТП"ДГС-Триград".

В резултат на извършен мониторинг, ТП"ДГС-Триград" приключва 2014 година с добър екологичен и финансов резултат.



Директор на
ТП"ДГС-Триград":

инж.Захарина БАКЛАРЕВА