1

СЕВЕРОИЗТОЧНО ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ- ГР. ШУМЕН

ТП – ДЪРЖАВНО ГОРСКО СТОПАНСТВО ШУМЕН

ДОКЛАД

НА ПРОВЕДЕНИЯ МОНИТОРИНГ НА ТЕРИТОРИЯТА

НА ДГС - ШУМЕН ПРЕЗ 2016 Г.



Настоящето проучване е извършено в периода януари-декември 2016 г. във връзка с изискванията на Принцип №8.1.3. от Временния стандарт на NEPCon по сертификацията на ТП ДГС - Шумен.

ТП Държавно горско стопанство "Шумен" носи наименованието си от гр. Шумен, където е седалището на неговото административно управление. ДГС "Шумен" стопанисва 13818.7 ха, от която 13210.9ха залесена и 607.8ха незалесена.

Територията на стопанството попада в границите на част от община Шумен. На територията на стопанството се намират следните населени места: с.Белокопитово, с.Благово, с.Васил Друмев, с.Велино, с.Ветрище, с. Вехтово, с,Градище, с.Дибич, с.Друмево, с.Ивански, с.Илия Блъсково, с.Кладенец, с.Коньовец, с.Костена река, с.Лозево, с.Мараш, с.Новосел, с.Овчарово, с.Панайот Волово, с.Радко Димитриево, с.Салманово, с.Средня, с.Струйно, с.Царев брод, с.Черенча и гр. Шумен. Всички населени места имат землища, като изключение прави землището на Илия Блъсково, в което влиза с. Благово. Землището на с. Овчарово е на територията на ДГС "Шумен" и ДГС "Нови пазар".

Общо в района на стопанството са разположени 26 населени места. Всички населени места са разположени по периферията на горските комплекси или са на значително разстояние от тях.

Според горско-растителното райониране стопанството попада в Мизийска горскорастителна област, подобласт Шуменско - Провадийски плата . Във вертикално отношение цялата площ попада в Долен равнинно-хълмист и и хълмисто предпланински пояс на дъбовите гори (0-600 м н.в.),подпояс на равнинно-хълмистите дъбови гори (0-400 м н.в.).

Основните дървесни видове, които дават обликът на естествената горска растителност са цера - 19.4% от залесената площ на стопанството, следван от габъра - 18.8%. Разпостранени са повсеместно като образуват предимно чисти или смесени с клен, благун, зимен дъб, бук или сребролистна липа с добра производителност. В района на Шуменското плато се срещат чисти и смесени, семенни и издънкови насаждения от източен бук, на на места смесени с габър, зимен дъб и сребролистна липа. Пак в южната част се срещат насаждения с преобладание или значително участие на сребролистна липа.

На по-бедните месторастения естественста горска растителност се състои от келяв габър и мъждрян с единично участие в състава на цер, клена и полски бряст и др.

На територията на стопанството културите, които са създадени са от иглолистни са основно черен бор. Създадените култури от широколистни дървесни видове са акация, червен дъб, сребролистна липа, ясен, бреза, явор, гледичия, тополи и др. Създадени са и култури от орех, градински тип.

В състава на растителните формации участват редица храстови и тревни видове, най-широко разпостранени от които са глог, леска, дрян, бъз, шипка, трънка, птиче грозде, аморфа, житни, детелина и др.

**І. СОБСТВЕНОСТ НА ГОРИТЕ И ПРОМЕНИ В НАЧИНА НА ПОЛЗВАНЕТО ИЛИ ФУНКЦИОНАЛНИТЕ КАТЕГОРИИ НА ГОРИТЕ.**

Общата площ на ДГС "Шумен" е 13818.7 ха, от която 13210.9ха залесена и 607.8ха незалесена. В обхвата на дейност на стопанството попада и Резерват „Букака” – 62.2ха, собственост на МОСВ. По видове собствености, площта се разпределя както следва:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Вид собственост | Площ /ха/ |
| **1** | **Държавни горски територии** | **11386,9 ха** |
| **2** | **Гори държавен поземлен фонд** | **253.6 ха** |
| **3** | **Горски територии – частни физически и юридически лица** | **139,2 ха** |
| **4** | **Горски територии–частни физически и юр. лица върху земед. земи** | **350,5 ха** |
| **5** | **Общински горски територии** | **808,4 ха** |
| **6** | **Общински горски територии върху земеделски земи** | **880,1 ха** |
| **7** | **Гори на МОСВ - Резерват „Букака”** | **62,2 ха** |
|  | **Общо за ТП „ДГС Шумен”** | **13880,9 ха** |

Промени в горските територии по различните видове собствености през периода няма.

В ТП ДГС Шумен е входирана с вх. № 4057/07.01.2016 г Заповед РД49-564 от 22.12.2015 г. на МЗХ за учредяване право на ползване почл.16а, ал2 и 3 и чл.19, ал.1,2,6 и 7 от ЗГ за период от 30 години за разполагане на приемно-предавателна станция /ППС/ VN 4814 на „БТК”ЕАД в имот №03633.11.108 в землището на с.Белокопитово, общ.Шумен – отдел 62-и, държавна частна собственост на площ от 0.4 дка.

**ІІ. ИЗВЪРШЕНИ ГОРСКОСТОПАНСКИ ДЕЙНОСТИ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ТП ДГС ШУМЕН ( ЗАЛЕСЯВАНИЯ, СЕЧИ ( ВИД НА СЕЧТА И ПЛОЩИ), НАПРАВА НА ГОРСКИ ПЪТИЩА И ДР).**

**1. Възобновяване на горите**

1.1.Горски разсадник „Салманово”

Произведените през 2016г. едногодишни фиданки след провеждане на есенната инвентаризация са 222 002 бр., в т.ч. 220 620 бр. годни семенищни широколистни фиданки (основно дъбови – зимен, летен, червен и цер, както и акациеви), 980 бр. тополови фиданки и 402 бр. пикирани фиданки (за озеленяване).

1.2.Почвоподготовка и залесяване

Във връзка със сключен договор за стопанисване на общинските гори, със средства от стопанската дейност са изкопани дупки с размери 60х60х60 см. и са залесени 7 дка. топола в подотд.139„а” (ОГТ).

В подотдел 114 „е” от държавните горски територии, залесената площ през годината е 20 дка., в т.ч. върху същата площ, предварително е извършена частична почвоподготовка.

1.3.Попълване и отглеждане на горски култури

Извършено попълване на горски култури с площ 15 дка.

Отгледаните култури са общо 220 дка

2**. Стопанисване на горите**

През 2016г. е извършено ПЕВ-изсичане на подлес на площ от 1309 дка

Изпълнените осветления са на обща площ от 400 дка.

За периода са маркирани общо 37410 пл.куб.м. ст.маса дървесина – предвидени за ЛФ’2017г. От горепосоченото количество, дела на маркираните насаждения от ОГТ е 2070 пл.куб.м. ст.маса.

**3. Добитата и реализирана дървесина за периода 01.01.2016г – 31.12.2016 г. по видове сечи и категории дървесина е както следва:**

От ДГТ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид на сечта | **2016** г. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Средно годишно ползване по ЛУП в м3 | | | | | | | | Добито в м3 | | | | | | | |
| Ст. маса | Леж. маса | Едра | Сред-на | Дреб-на | Всичко  стр. д. | Дърва | Вър-шина | Ст. маса | Леж. маса | Едра | Сред-на | Дреб-на | Всичко  стр. д. | Дърва | Вър-шина |
| ***1.Възобновителни сечи общо*** | ***28409*** | ***23995*** | ***2248*** | ***6468*** | ***1004*** | ***9720*** | ***14275*** |  | ***20010*** | ***18308*** | ***1478*** | ***3349*** | ***208*** | ***5035*** | ***13155*** | ***118*** |
| ***2. Отгледни сечи*** | ***9658*** | ***7355*** | ***495*** | ***2373*** | ***622*** | ***3490*** | ***3865*** |  | ***15770*** | ***14619*** | ***1095*** | ***3187*** | ***452*** | ***4734*** | ***9844*** | ***41*** |
| ***3. Санитарни сечи*** | ***26*** | ***20*** | ***1*** | ***3*** | ***3*** | ***7*** | ***13*** |  |  | ***0*** |  |  |  | ***0*** |  |  |
| ***4. Селекционни сечи*** | ***971*** | ***807*** | ***181*** | ***134*** | ***38*** | ***353*** | ***454*** |  | ***3130*** | ***2870*** | ***371*** | ***87*** | ***20*** | ***478*** | ***2392*** |  |
| **ВСИЧКО СЕЧИ** | **39064** | **32177** | **2925** | **8978** | **1667** | **13570** | **18607** | **0** | **38910** | **35797** | **2944** | **6623** | **680** | **10247** | **25391** | **159** |

Превишението в предвиденото ползване е в резултат на допълнително включени технически сечи и в усвоената остатъчна дървесина по чл.71, ал.1, т.1 и 3 от Наредба за условията и реда за възлагане изпълнението на дейности в горски територии.

От ОГТ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид на сечта | **2016** г. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Средно годишно ползване по ЛУП в м3 | | | | | | | | Добито в м3 | | | | | | | |
| Ст. маса | Леж. маса | Едра | Сред-на | Дреб-на | Всичко  стр. д. | Дърва | Вър-шина | Ст. маса | Леж. маса | Едра | Сред-на | Дреб-на | Всичко  стр. д. | Дърва | Вър-шина |
| ***1.Възобновителни сечи общо*** | ***2110*** | ***1754*** | ***268*** | ***397*** | ***79*** | ***744*** | ***1010*** |  | ***710*** | ***684*** | ***140*** |  |  | ***140*** | ***544*** | ***0*** |
| ***2. Отгледни сечи*** | ***1150*** | ***916*** | ***72*** | ***342*** | ***137*** | ***551*** | ***365*** |  | ***2420*** | 2199 | ***46*** | ***335*** | ***36*** | ***417*** | ***1774*** | ***8*** |
| ***3. Санитарни сечи*** | ***40*** | ***30*** | ***1*** | ***1*** | ***2*** | ***4*** | ***26*** |  |  | ***0*** |  |  |  | ***0*** |  |  |
| **ВСИЧКО СЕЧИ** | **3300** | **2700** | **341** | **740** | **218** | **1299** | **1401** | **0** | **3130** | **2883** | **186** | **335** | **36** | **557** | **2318** | **8** |

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 2016 г. бяха сключени договори с 9 фирми, които бяха запознати с изискванията на сертификация.

**4.Лесозащитни мероприятия –** Заложени са лепливи пояси за нападение от малка и голяма зимна педомерка в отдели 220-г, 225,ж и 239-г на територията на ПП”Шуменско плато. Изпратени са зимни клонки в ЛЗС-Варна за установяване на нападение от дъбова листоврътка. Резултатите са за много слабо нападение и борба срещу насекомни вредители по широколистните нсаждения не е водена.

**5.Ремонт на пътища** През 2016 г. е извършен ремонт на съществуващ чакълиран горски път „Друмево-Ивански” от отдели 162 до 190 както и до началото на с.Друмево на участъци с дължина до 100 лм.

**ІІІ. ВИД И КОЛИЧЕСТВО НА ДОБИТИТЕ ПРОДУКТИ(ВКЛ. НЕДЪРВЕСНИ ГОРСКИ ПРОДУКТИ).**

Добити са следните продукти от държавни и общински горски територии на територията на ТП ДГС Шумен:

**1.Дървесина.**

- От ДГТ добитата дървесина е 35797м³ лежаща маса от различни сортименти: трупи за бичене, ОЗМ, технологична дървесина, дърва за огрев. От нея по чл.71, ал.1, т.1 и 3 от Наредбата за условията и реда за възлагане изпълнението на дейности в горски територии са добити 711 м³ дърва и 159 м³ вършина от местно население.

- От ОГТ добитата дървесина е 2883м³ лежаща маса от различни сортименти: трупи за бичене, ОЗМ, технологична дървесина, дърва за огрев. От нея по чл.71, ал.1, т.1 и 3 от Наредбата са добити 61 м³ дърва и 8 м³ вършина от местно население.

**2.Недървесни горски продукти.**

Особено внимание при ползване на недървесните горски продукти от ДГТ и ОГТ се обръща на цвят липа и листа липа. ТП”ДГС-Шумен има разработена процедура по отдаване на масиви за събирането им.

През 2016 год. са събрани следните недървесни горски продукти:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Вид на НГП** | **Мярка** | **Количество** |
| Цвят липа | кг | 37000 |
| Листа липа | кг | 3500 |
| Коприва | кг | 10000 |
| Левурда | кг | 6000 |
| Цвят глог с листа | кг | 1000 |
| Плод глог | кг | 5000 |
| Очанка стрък | кг | 3000 |
| Върбинка стрък | кг | 2000 |
| Репродуктивни материали - леска | бр. | 2000 |

**ІV. ОХРАНА ЗАЩИТА И ЗДРАВОСЛОВНО СЪСТОЯНИЕ НА ГОРИТЕ.**

**1.Охрана**

Резултати от извършената работа по охрана на горите:

1.1.През 2016г. са осъществени следните проверки: - 1673бр. сечища; проверени 1181бр. превозни средства; 460бр. проверки на физически лица и проверени ловци – 1083бр.

1.2.Организирани са и проведени съвмести проверки с представители на други ведомства - 22бр., от които :

- 12бр. със служители на РУП, ДГС/ДЛС и СИДП, горски инспектори от РДГ-Шумен.

- 10бр. със служители на СЛРД, инспектори от РДГ-Шумен и РУП по ЗЛОД и ППЗЛОД.

1.3.Съставени АУАН за нарушения по ЗГ - 26бр. от служители на ДГС и 3бр. от лицензирани лесовъди.

1.4.За констатирани нарушения по ЗГ са съставени 30бр. констативни протокола, основно за установени нарушения с автор – неизвестен нарушител-17бр. и 2бр. предупредителни протокола.

Съставени са 9бр. констативни протоколи за убит едър дивеч на 6бр. сръндаци, 2бр. благороден елен, 1бр. дива свиня, в следствие на ПТП и 1бр. протокол за убита кошута при бракониерски лов от неизвестен нарушител.

1.5.Задържани вещи и предмети от нарушения:

-МПС - 2 бр.

-каруци - 2 бр.

-ръчна количка - 1 бр.

-БМТ - 1 бр.

-брадви 2 бр.

-дърва за огрев 11.7 пр.м3

-вършина - 0.5 пр.м3

-оставени с разписка за отговорно пазене – 6бр. ловни кучета

**2.Защита от пожари**

През предходната 2016г. ТП”ДГС-Шумен” разработи, защити и реализира успешно план-мероприятия за превенция по възникване на горски пожари и план за действие при потушаването им.

Установено беше добро взаимодействие с кметовете на населени места в района и с РСПБЗН и РУПБЗН.

За всички населени места беше оповестено началото на пожароопасния сезон и опасността от възникване на пожари.

Направени са периодично на 4 пъти по 3 излъчвания - общо 12 съобщения по „Форте” радио и радио „Шумен” за заостряне вниманието на обществеността за спазване на правилата за ПП безопасност.

Писмено са уведомени училища, ЛРСдружения, пътни служби, ползванели на недървесни горски продукти и работещи в близост до ГТ - земеделски кооперации, арендатори и др. за задълженията им относно спазването на противопожарните изисквания.

Стопанството поддържа и периодично дооборудва с необходимиа инвентар 3бр. противопожарни депа. Закупени са 7 бр. специализирани гръбни пръскачки и 5 бр. обикновени пръскачки.

Изградена бе специализирана група от служители на ТП”ДГС-Шумен” за гасене на възникнали пожари или запалвания.

Разорани са 19300л.м. минерализовани ивици между ДГТ и поземления фонд.

Изградени са 4500л.м. бариерни прегради

На фона на усложнената пожарна обстановка в страната през 2016г. на територията на ТП”ДГС-Шумен” са допуснати 2 бр. низови горски пожара с обгорена площ – 5 дка и 3 бр. запалвания в близост до горски територии.

Няма нанесени щети.

**3.Лесозащита**

Съгласно чл.19, ал1, 2,3,4 от Наредба №12 /16.12.2011г. за защита на горските територии от болести, вредители и други повреди в ТП”ДГС-Шумен” има представените сигнални листи за констатирано нападение от насекомни вредители по шираколистните гори – педомерки в отдели 220-г и 225-ж на площ от 314 дка. Нападенито е констатирано от наблюденията върху лепливите пояси в края на м.ноември 2015год. и обезлистването през 2016г. Нападението е слабо и не са водени лесозащитни мероприатия.

Има нападение от сляпо куче в тополовите вкоренилища на 1,2 и 3 годишни тополови фиданки в горски разсадник с.Салманово на площ от 10 дка. Нападението е системно и от провежданата до момента механична борба фекта е нулев.

Няма съхнене и засегнати от корояди иглолистни гори.

Здравословното състояние на горите на ТП ДГС Шумен е много добро.

**V. ВЪЗДЕЙСТВИЯ НА ГОРСКОСТОПАНСКИТЕ МЕРОПРИЯТИЯ ВЪРХУ ПОПУЛАЦИИТЕ ОТ РАСТИТЕЛНИ И ЖИВОТИНСКИ ВИДОВЕ, ПОЧВИТЕ И ВОДНИТЕ РЕСУРСИ.**

След приключване на горскостопанските дейности /изведени сечи/ през 2016 г. е извършена оценка на въздействието на на изведената сеч върху ключови елементи на околната среда, съседни имоти и инфраструктура на територията на ТП ДГС Шумен. От изготвените и направени оценки на въздействието може да се направят следните по-общи констатации относно:

* Повреди по подраст в насажденията с извършена оценка не са установени.
* Повреди по оставащия дървостой- не са констатирани повреди над допустимите / над 2 % по брой от оставащите на корен дървета/.
* Създаване на условия за активиране на почвена ерозия няма.
* Оставяне на мъртва дървесина и биотопни дървета в насажденията с изведени сечи има, както лежаща, така и стояща.
* Въздействие върху идентифицараното биологично разнообразие- при установяване се описва в технологичния план и карнет-описа на насажденията, като се описват и мерките за тяхното опазване.
* Въздействи евърху съседни насаждения- не са констатирани неблагоприятни въздействия след извеждане на сечта.
* Въздействия върху съседни имоти и инфраструктура- не са констатирани неблагоприятни въздействия.

**VІ. МОНИТОРИНГ НА ЗАЩИТЕНИ ТЕРИТОРИИ, ВКЛ. МОНИТОРИНГ НА ВКС.**

ТП”ДГС-Шумен” гр.Шумен е сертифицирано по FSC **NEPCon** на управлението на горите на стопанството.

Всички служители по горите са запознати с доклада за горите с висока консерационна стойност. За улеснение, те разполагат с кратка извадка от доклада с препоръки за опазването им в следния вид:

**Гори с висока консервационна стойнос /ГВКС/**: представляват Горски територии, в които са съсредоточени важни елементи на биологичното разнообразие; територии, които включват национално значими гори на ландшафтно ниво; територии, в които попадат или включват редки, застрашени или заплашени от изчезване растителни и животински видове; горски територии, които изпълняват важни природни функции в критични ситуации (напр. водозадържащи и водоохранни функции, контрол на ерозията); горски територии, фундаментални за задоволяване на основните потребности на местните общности (поминък, здраве), за традиционната културна идентичност на местните общности (територии с културно, екологично, икономическо или религиозно значение). На територията на стопанството са определени следните гори с висока консервационна стойност:

|  |  |
| --- | --- |
| **Гори с висока консервационна стойност** | **Територи на ТП”ДГС-Шумен” с наличие на ГВКС, предназначение и препоръки за опазване** |
| **ВКС 1.1. Защитени територии**  **т.2 Природни паркове попадащи в зони предназначени за опазване на биологичното разнообразие определени с плановете за упра-вление или паркоустройствени-те проекти по реда на Закона за горите (ЗГ);**  **т.4 ЗГГФ попадащи в защитени зони обявени по реда на Закона за биологичното разнообразие (ЗБР).** | 1.ПП”Шуменско плато” – землище гр.Шумен /отдели на Община Шумен – 1,2,3,4; отдели на ТП ДГС-Шумен от 199 до 262/  **Поддържане на разнообразието на екосистемите и опазване на биологичното разнообразие в тях; Устойчиво ползване на възобнови-мите природни ресурси при запазване на традиционни форми на поминък, както и осигуряване на условия за развитие на туризъм.**  1.Кабиюк – землище с.Коньовец /подотдели 263-а,б,в,г,а1,б1,в1,г1, д1,е1, ж1,з1,и1,к1,л1,м1,н1,о1,п1,р1,с1/  2. Провадийско – Роякско плато– землища: Овчарово - отдели от116 до 123; Костена река -отдели от124 до 127; 135 до 139; 145-част; Кладенец -отдели от140 до 144; Вехтово – отдели 134, от146 до 159; Ивански - отдели от160 до 178; Друмево - отдели от179 до 192;  3.Каменица – землище с.Велино /подотдели от198 в1 до 198 у1м 198-9,10,11,12/  **Поддържане на разнообразието на екосистемите и опазване на биологичното разнообразие в тях** |
| **ВКС 1.2. Застрашени, изчезващи и ендемични видове (растения)**  **ВКС 1.2. Застрашени, изчезващи и ендемични видове (животни)**  **ВКС 1.2. Застрашени, изчезващи и ендемични видове** | **Растения** – ПП”Шуменско плато”  **1. Пролетно ботурче (*Cyclamen coum* Mill.)**  **2. Българско (стамбулско) еньочве (*Galium bulgaricum* Velen.)**  **3. Кадифено великденче (*Veronica spicata*** L.**ssp. *velutina* D. Peev.)**  **4. Черноморска ведрица (*Fritillaria pontica* Wahlenb**.**)**  **Други растителни видове с локална природозащитна стойност 1.Елвезиево кокиче (*Galanthus elwesii* Hooker f.)**  **2. Давидов мразовец (*Colchicum davidovii* Stef.)**  **3. Горска съсънка (*Anemone sylvestris* L.)**  **4. Пурпурен дремник (*Epipactis purpurata* Sm.)**  **5. Гола копривка (*Celtis glabrata* Stev.)**  **6. Бодлив миск (*Jurinea tzar-ferdinandii* Davidov)**  **7. Царборисово подрумче (*Anthemis regis-borisii* Stoj. et Acht.)**  **8. Източен миск (*Jurinea ledebourii* Bunge)**  **9. Румелийско подрумче (*Anthemis rumelica* (Velen.)**  **10. Руска самодивска трева (*Peucedanum ruthenicum* M. Bieb.)**  **11. Седефче (*Ruta graveolens* L.)**  **12. Урумово лале (*Tulipa urumoffii* Hayek)**  **12. Червен хедизарум (*Hedysarum tauricum* Willd.)**  **13. Пърчовка (*Himantoglossum caprinum* (M. Bieb.) Spreng.)**  **14. Хаарбахиев клин (*Astragalus suberosus*. subsp. *Haarbachii*)**  **Животни:**  **1.Черен щъркел** – отдели: Новосел – 80, Овчарово - 121,130; Вехтово-154; Ивански -175; ПП”Шуменско плато” – 246.  **2.Горски бекас** – отдели: Вехтово -151,152; Ивански-178; Друмево-182;  **3.Малък креслив орел** – отдели: Шумен- 63; Вехтово -134; Друмево -189; ПП”Шуменско плато” -235;  **4.Орел змияр** – отдели: Черенча - 46;Овчарово - 119; Ивански – 164;  **5.Малък орел** – отдели: - Вехтово -146; ПП”Шуменско плато” -252,257;  **6.Сив кълвач** – отдели: - Черенча - 55; Салманово -96; Овчарово -120; К. Река – 127, 145; Вехтово -132,135; ПП”Шуменско плато” - 203,205,220,223  **7.Среден пъстър кълвач** – отдели: - Черенча -45,46,51,54,55; Салманово - 95,96; Овчарово-123; К. Река -126,127; Вехтово- 133,145; Ивански- 174; ПП”Шуменско плато”- 248.  **8.Черен кълвач** – отдели: - Черенча - 45,48,55; Салманово - 94,95,96,104, 109; Ивански- 167,170,171,173; ПП”Шуменско плато” - 224,232,248,250, 255;  **9.Голям ястреб** – отдели: - Черенча- 46; Овчарово-122; Вехтово -147; Ивански -174; Друмево-183; ПП”Шуменско плато”- 220;  **10.Осояд** – отдели: - Лозево – 69; К.река -125; Друмево -182;  **11.Белоопашат мишелов** – ПП”Шуменско плато”- 206,258  **12.Бухал** – ПП”Шуменско плато - 206,258;  **13.Горска улулица** – отдели: - Черенча -46,55; Новосел -67,82; Ивански – 175; Друмево -192 ; ПП”Шуменско плато”- 204,226,237,239,257  **14.Полубеловрата мухоловка** – отдели: Новосел -75,84; ПП”Шуменско плато” - 205,220,225,226,228,232, 235,236,239,249 |
| **ВКС 1.3. Критични концентрации на видове – конкретно за дивеч** | **1.Благороден елен** – сватбовища  Малочислен и рядък вид. Среща се в Шуменското плато и спорадично –  югоизточните части на стопанството. |
| **ВКС 3. Представляват всички ГВКС, включени в списъка на *Приложение 4* към Националното ръководство. За ВКС се считат и гори, притежаващи характеристики, отличаващи ги като гори във фаза на старост (Old growth forests), които със своята възрастова структура и степен на естественост представляват местообитание на комплекс от видове от специфични екологични и таксономични групи.** | **Гори във фаза на старост**  Подотдели по землища:  Средня – 54-а,и,н,о;  Черенча – 55-ч,ш;  Градище – 56-ж; 58-к; 60-б; 64-а,в, г,е,л; 68-з,и;  Новосел – 72-д; 73-з,и; 75-н; 86-а;  Шумен – 87-в,г; 88-а,б,в,г,д, е,ж; 89-а,б,в,г,д; (Кабиюк) – 262-а,б,в,г,д,е,ж,з,и,к,л,м;  Ивански – 112-в,ж; 161-в,г,е,ж; 162-в,ж,и;  Костена река – 139-г;  Кладенец – 140-а,б;  Вехтово – 158-г,д,е;  Ивански – 161-в,г,е,ж; 162-в,ж,и;  Друмево – 183-у; 186-с; 189-д;  ПП”Шуменско плато” - 203-м,м1,ю; 204-а; 205-а,з,л; 206-а,б,в,д, е,ж,з,к,г,и; 219-а,г; 222-а; 229-и,д,е,ж,з,и,к,л; 230-а,б,в,г,д,е,ж,з,к,л, м,н; 231-и,к,л,м, н,о,п,р,с,т,у,ф,х; 240-а,б,д,ж,з,и,к,л,м,н,о,п, р,с; 241-а,б,в,г,д,е,ж,и,к,л; 243-а,б,в,д,е,ж,и,к,л,м,н,о,п; 258-а,б,в,г,д,е,ж,з,и,к; 260-а,б,в,г,д,е,ж,з,и,к,л,м;  Обща площ – 736,1 ха. |

При идентифициране на редки, застрашени и ендемични видове се изпълняват указанията от системата за мониторинг на биологичното разнообразие и горите с висока консервационна стойност.

При извършване на лесовъдска дейност – маркиране, всички отговорни служители по горите попълват чек лист за предварителна оценка на гори с висока консерационна стойност и набелязани мерки за опазването им.

След приключване на сечта се прави оценка на въздействието на ГВКС от извепената сеч и се отразява в Приложение №5 към досието на отдела.

На територията на ПП”Шуменско плато” се осъществяват мониторингови дейности от ДПП”Шуменско плато” и са заложени пробни площи в следните отдели:

- за мониторинг на елвезиево кокиче *Galantkus elwesii* – отдел 239-в;

- за мониторинг на пролетно ботурче *Ciclamen coum* – отдел 251-в, 232-г;

От ДПП”Шуменско плато” са водени дейности по възстановяване и поддържане на типове природни местообитания, както следва:

**1.За проект «ПП”Шуменско плато” – Европейски парк на бъдещето»**

1.1. **Типове горски местообитания:**

1.1.1.Тип местообитание 9150 – термофилни букови гори – отдел 228-з /2дка/;

1.1.2.Тип местообитание 91МО – подтип Мизийски смесени термофилни дъбови гори – отделли 199-н /41дка/, 224-ж /92дка/;

1.1.3.Тип местоопитание 91GО – Панонски гори с Qercus petrea (зимен дъб) и Carpinus betulus (обикновен габър) – отдели 247-е /35дка/, 250-к /61дка/;

1.1.4. Тип местоопитание 91НО – Панонски гори с Qercus pubescens (космат дъб) – отдели 203-х /20дка/, 220-ж /57дка/;

1.2. **Типове тревни местообитания:**

1.2.1.Тип местообитание 6210 – Полуестествени сухи треви и храстови съобщества върху варовик – отдели 204-4 /40дка/, 205-2 /83дка/;

**2.За проект «Устройство и управление на ПП”Шуменско плато”»**

2.1. **Типове горски местообитания:**

2.2.1.Тип местоопитание 91GО – Панонски гори с Qercus petrea (зимен дъб) и Carpinus betulus (обикновен габър) – отдели 247-е /35дка/, 250-к /61дка/;

1.1.4. Тип местоопитание 91НО – Панонски гори с Qercus pubescens (космат дъб) – отдели 204-з /97дка/, 241-и /117дка/, 247-к /75дка/, 251-б /44дка/, 253-к /32дка/, 256-в /40дка/, 257-б /40дка/;

2.2. **Типове тревни местообитания:**

2.2.1.Тип местообитание 6210 – Полуестествени сухи треви и храстови съобщества върху варовик – отдели 203-2 /136дка/, 205-4 /120дка/, 205-6 /18дка/;

С обектите са запознати всички отговорни служителите, имащи отношение към ПП”Шуменско плато”, а информация за резултатите от мониторинга ни бе предоставена от ДПП”Шуменско плато”.

**Извършен мониторинг от служители** **на ТП ”ДГС - Шумен”**

**1. ВКС 1.2. – редки и застрашени животински видове.**

1.1.Осояд – отдели 125, 182 – неустановен вид и гнездо.

1.2.Черен щъркел – отдели 121, 130, 154 - неустановен вид и гнездо; отдел 175 - установен вид 1бр. в летеж и гнездо 1бр.

1.3.Голям ястеб - отдел 122 - неустановен вид и гнездо; отдели 147 установен вид - 1бр, 174 – установен вид - 2бр, 183 - установен вид - 1бр. в летеж; гнезда – неустановени.

1.4.Горска улулица - отдел 175 - неустановен вид и гнездо; отдел 192 установен вид - 1бр., гнездо – неустановено.

1.5.Среден пъстър кълвач - установен вид - отдели 123 - 2бр.; 126 – 1бр.; 127 -4бр.; 133 -1бр.; 145 – 1бр, 174 - 2бр. в летеж; гнезда – неустановени

1.6.Черен кълвач - установен вид - отдели 167 - 1бр.; 170 – 2бр.; 171 - 1бр.; 173 - 2бр. в летеж; гнезда – неустановени.

1.7.Сив кълвач - отдели 120, 127, 145, 132,135 - неустановен вид и гнездо.

1.8.Орел змияр - отдели 119, 164, 146 - неустановен вид и гнездо.

1.9.Малък креслив орел - установен вид - отдели 134 - 2бр.; 189 – 3бр. в летеж; гнезда – неустановени.

1.10.Горски бекас - установен вид - отдели 151 - 6бр.; 152 – 4бр.; 178 - 2бр.; 182 - 4бр. в летеж; гнезда – неустановени.

**1. ВКС 3. – тори във фаза на старост.**

Отдели: 139-г; 140-а, б; 158-г, д, е; 161-в, г, е, ж; 162-д, ж, и; 189-д; 186-с; 183-у;

**VІІ. СОЦИАЛНО ИКОНОМИЧЕСКИ АСПЕКТИ – ОТНОШЕНИЕТО НА МЕСТНОТО НАСЕЛЕНИЕ И ЗАИНТЕРЕСОВАНИТЕ СТРАНИ СПРЯМО ГОРСКИТЕ РЕСУРСИ И ДЕЙНОСТИ.**

През 2016 г. кметствата и всички заинтересовани страни бяха запознати с Доклада за горите с висока консервационна стойност на ТП”ДГСІШумен” и с принципите на горска сертификация с които стопанството ще удостовери, че стопанисването и управлението на горските територии- собственост на ТП ДГС Шумен се осъществява по отговорен начин, съчетаващ екологичните, икономическите и социални ползи от горите.

Направена бе среща с представителите на дърводобивните фирми и лицензираните лесовъди относно задълженията им свързани с изискванията на сертификацията при осъществяване на тяхната дейност.

Местното население закупува дърва за огрев от склад на база установен ценоразпис, след представен от кмета на населеното място списък или подадено индивидуално заявление.

По чл.71, ал.1, т.1 и 3 от Наредбата за условията и реда за възлагане изпълнението на дейности в горски територии също се добива дърва и вършина от местно население.

ТП ДГС Шумен прави всичко възможно местното население да няма проблем с ползването на дърва за огрев.

**VІІІ. ОЦЕНКА НА ПРОДУКТИВНОСТТА И ЕФЕКТИВНОСТТА НА ГОРСКОТО СТОПАНСТВО.**

Основни предизвикателства за подобряване ефективността и продуктивността на горското стопанство при спазване на принципите на горска сертификация са насочени към балансирано и отговорно отношение в различни направления- екологични, икономически и социални, които са свързани с голям брой заинтересовани страни. За подобряване ефективността и продуктивността е необходимо популяризиране на ползите от прилагане на стандарта по горска сертификация при стопанисването и управлението на горите от ТП ДГС Шумен, насочено към всички заинтересовани страни.