

ЮЖНОЦЕНТРАЛНО ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИТИЕ ГР.СМОЛЯН

ТП ДЛС „ШИРОКА ПОЛЯНА

ДОКЛАД – АНАЛИЗ
НА ПРОВЕДЕНИЯ МОНИТОРИНГ НА ТП „ДЛС-
ШИРОКА ПОЛЯНА” ПРЕЗ 2021 Г.

Изготвил:
/инж. Ал. Климентов/



Одобрил:
/инж. Паун Власев /



Във връзка с изпълнение на Принцип 8, Критерий 8.2/ТП ДЛС „Широка поляна“ извършва мониторинг и оценка на въздействието от дейностите по управление* върху социалната и природната среда, както и на промените в състоянието на околната среда; Индикатори: Индикатор 8.2.1.* Извършва се мониторинг на въздействието на дейностите по управление* върху социалната среда съгласно Приложение 7. Индикатор 8.2.2.* Извършва се мониторинг на въздействието на дейностите по управление* върху околната среда съгласно Приложение 7. Индикатор 8.2.3.* Промените в околната среда се мониторираат съгласно Приложение 7./ от Националния стандарт за управление на горите в България представяме следната информация, относно мониторинг и оценка на горските територии.

Мониторингът извършен на територията управлявана от ДЛС „Широка поляна“ се основава на “Система за провеждане на мониторинг на биологичното разнообразие и горите с висока консервационна стойност на територията управлявана от ДЛС „Широка поляна“”.

I. Кратка информация за стопанството към дата 31.12.2021 година.



ДЛС Широка поляна е разположена в Западните Родопи, Общата му площ е 10 999 ха. отделно биосферния резерват Дупката, който е с площ 456 ха и стопанисван от МОСВ. Цялата територия на стопанството е държавен ловностопански район. Релефът е типично планински с надморска височина от 1000 до 1790 м. Основните видове дивеч, които обитават района на стопанството, са благороден елен, дива свиня, дива коза, муфлон, сърна, заек, глухар, мечка, лисица. Основни дървесни видове са смърч и бял бор. Стопанството попада изцяло в област Пазарджик и заема част от землището на община -град Батак. На север стопанството граничи с ДГС „Родопи“, на изток с ДГС „Борово“, на юг с ДГС „Доспат“ и на запад с ДГС „Доспат“ и ДГС „Селище“.

На територията на горското стопанство няма населени места. Цялата площ на ДЛС „Широка поляна“ е включена в Директива 92/43/ЕЕС (за опазване на местообитанията - зона Родопи- Западни BG0001030) и в Директива 79/409/ЕЕС (за опазване на дивите птици - зона Западни Родопи BG0002063) на НАТУРА 2000. По тази причина всички гори на територията на стопанството са отнесени към групата „Защитни, защитени, рекреационни и други гори“. Целта на стопанисване ще е най-вече опазване на хабитатите, да се увеличат защитни, водоохранни, рекреационни и други специфични функции на гората. Във връзка с това насажденията са групирани в отделни условни стопански класове, при които са приети диференцирани цели на стопанисване и на производство при отделни турнуса на сеч.

За постигане на поставената цел пред тази група гори, съобразно сегашното им състояние са проектирани серия от лесовъдски мероприятия, по-важните от които са:

- естествено възобновяване на горите чрез правилно извършване на дългосрочни възобновителни сечи;
- регулиране на видовия и качествения състав на насажденията чрез провеждане на система от отгледни сечи;
- поддържане и увеличаване на биологичното разнообразие на горите чрез създаване на жизнени и устойчиви насаждения;
- ефикасна защита на горите от нарушения, пожари, вредители и болести, и на земите от почвена ерозия;
- оптимално използване на страничните горски ресурси чрез регулиране на пашата на домашни животни, събирането на горски плодове, билки и гъби, и добив на сено и листников фураж;

II. Система за мониторинг на територията управлявана от ТП ДЛС „Широка поляна”.

1. Финансов план на стопанството.

Във Финансовия план /ФП/ на стопанството за 2021 година са заложили 29 570 лежаща маса м³ за 3 072 002 лв. Към 31.12.2021 г. са отчетени 32 356 м³ лежаща маса за 3 621 630 лв, което е 109% от материалния и 118% от стойностния разчет за годината.

2. Социални споразумения.

Към разглеждания период, а именно към дата 31.12.2021 г. в стопанството няма постъпили жалби от страна на работещите. Има сключен колективен трудов договор на база браншовия колективен трудов договор. През годината се сформира и синдикална секция към КТ „Подкрепа”, но до 31.12.2021 г. няма проявена инициатива относно сключване на колективен трудов договор между синдикалната организация и Директора на стопанството. На ниво предприятие има сключен браншов колективен трудов договор.

3. Годишна програма за обучение на служителите на ТП ДЛС „Широка поляна” и работниците на фирмите изпълнители през 2021 г.

- Обучение по горска сертификация.
- Обучение по безопасност и здраве при работа.
- Обучение по използване на лични предпазни средства.
- Обучение по лесозащита.
- Обучение по охрана и контрол на горския фонд.
- Съвещание по маркиране на лесосечния фонд.
- Участие на служители от ДЛС „Широка поляна” в курсове организирани от ЮЦДП.
- Всяка година служителите отговорни за кадрите на стопанството преминават семинар по социалното и здравословно осигуряване в ЮЦДП - гр. Смолян и им се издава сертификат.
- Обучение по ЗБУТ организирано от ЮЦДП - гр. Смолян. След проведеното обучение на участниците им се издава сертификат от фирма „ОДИКО 69“ ООД.

4. Здравословни и безопасни условия на труд

4.1 С цел правилното извършване на горскостопанските дейности и ограничаване на риска от трудови злополуки, аварии и екологични нарушения, преди началото на работа в 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.

4.2 Към 31.12.2021 година има 1 регистрирана трудова злополука по КОДЕКС ЗА СОЦИАЛНО ОСИГУРЯВАНЕ (Загл. изм. - ДВ, бр. 67 от 2003 г.) чл. 55. т.1 при ТП ДЛС „Широка поляна”.

4.3 В стопанството има 3 броя работници, с намалена работоспособност. Те са с над 50 % трудоустроеност, но това не им пречи да изпълняват длъжността, на която са назначени, трудовото им възнаграждение не е по-ниско от предходната им работа, не им се изплащат обезщетения.

4.4 След направена оценка на риска на работното място бе заключено: ТП ДЛС „Широка поляна” е осигурила условия за безопасно и нормално изпълнение на трудовата дейност.

5. Ангажиране на заинтересованите страни.

Всяка година се изготвя и актуализира „Списък на заинтересованите страни, с които са проведени консултации относно ГВКС, социални аспекти и сертификация за управлението на горите в ДЛС „Широка поляна”. Провеждат се текущи срещи с различните заинтересовани страни, в които се представя информация. На определената дата за провеждане на годишна среща не се явиха представители поради усложнената епидемиологична обстановка. Кореспонденцията със заинтересованите страни се води и чрез писма и по електронен път. Предоставя им се информация в различни аспекти: известие за отдели неразрешени за паша на територията на стопанството, известие

за новите дърводобивни обекти на територията на ТП ДЛС „Широка поляна“, както и писма за предложенията относно дейността на стопанството.

6. Незаконни/нерегламентирани дейности в горите.

Във връзка с охраната на горските територии, стопанството е разделено на 6 охранителни участъка. Служителите отговарящи за опазването на горските територии са двама старши лесничея, един помощник лесничей, трима лесничея и десет горски стражари. През 2021 година са извършени 1840 бр. проверки от служителите на ТП ДЛС „Широка поляна“, от които са проверени 792 превозни средства и 1025 обекти за добив на дървесина.

За 2021 година на територията на стопанството е констатирано 1 нарушение за което е съставен констативен протокол, срещу неизвестен нарушител и е изпратен до РПУ гр.Пещера. Към 31.12.2021 г. при ТП ДЛС „Широка поляна“ са задържани: 37 куб.м.пространствени иглолистни дърва за огрев.

На територията на ТП ДЛС „Широка поляна“ незаконен добив от дървесина от организирани групи няма, нарушенията се извършват от физически лица.

През 2021 година в ТП ДЛС „Широка поляна“ са използвани 830 бр. пластини за коледни елхи, няма констатирани нарушения и задържани елхи.

7. Изпълнение на горскостопанския план.

За 2021 година по финансов план има заложи:

- Залесяване – 9 дка, „почвоподготовка“ сезон есен – 10 дка и „отглеждане на култури“ 29 дка.
- „поддръжка на минерализована ивица“ – 5850 лм.
- „отглеждане на насаждения БМД – 65 дка.
- Дърводобив - предвиденият + преходни отдели за 2021 г. е 29570 ^{м3} лежаща маса

Извършените лесокултурни дейности са изпълняват съгласно одобрена Спецификация от ЮЦДП гр.Смолян за собствени работници. Същите се назначат с трудов договор към ТП ДЛС „Широка поляна“. Изпълнението на дейностите е извършено, при спазване на действащата нормативна уредба.

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

Стопанството има утвърден Горскостопански план със Заповед №368/15.05.2020 г на изпълнителния Директор на ИАГ.

През 2021 г няма промяна в собствеността на горите, както и промени в начина на ползване.

9. Здравословно състояние на гората.

Лесозащитните проблеми на територията на ТП ДЛС „Широка поляна“ се свеждат първостепенно до групата на абиотичните фактори и второстепенно до групата на биотичните фактори. Биогенните нарушения, които се наблюдават на територията на стопанството не са в големи размери. Те са второстепенен фактор за влошаването на здравословното състояние на насажденията.

Сведения за резултатите от лесопатологичното обследване на горите за нападения от вредители, болести и други повреди и необходимите лесозащитни мероприятия през 2021 година:

През 2021 година за подобряване на фитосанитарното състояние на горите на територията на ТП ДЛС „Широка поляна“ са проведени санитарни сечи на обща площ 13 дка, от които всички са иглолистни гори в ДГТ. а насаждения от абиотични фактори са на площ 505 ха. Общият обем на добитата дървесина от санитарни и принудителни сечи ДГТ е 5714 е куб.м.лежаща маса.

В ДЛС „Широка поляна“ няма налични неизразходени препарати за растителна защита на територията на ТП ДЛС „Широка поляна“.

Служителите на ТП ДЛС „Широка поляна“ полагат нужното старание за подобряване здравословното състояние на насажденията като извеждат целесъобразно, природосъобразно и своевременно санитарни и принудителни сечи. Принудителните сечи се извеждат след изготвено предписание от РДГ Пазарджик. В насажденията се водят отгледни сечи съгласно Наредба № 8 от 05.11. 2011 г. за сечите в горите. Чрез правилното стопанисване на горите ТП ДЛС „Широка поляна“ намалява до колкото е възможно негативните въздействия от бъдещи природни бедствия.

За периода 01.01.2021 - 31.12.2021 г. на територията на ТП ДЛС „Широка поляна“ има регистрирано 1 бр. запалване на низова растителност без повреди върху дървостоя на площ по- малка от 1 дка., като своевременно беше потушено.

Ползване и горскостопански дейности.

Добитата и реализирана дървесина за периода 01.01.2021 г - 31.12.2021 г. е както следва: Общ дърводобив- 32356 м3 лежаща маса - от различин категории и сортименти: ЕСД, ССД, ДДС и дърва за

огрев.

- местно население - 3521 м3.пространствени иглолистни дърва за огрев
- по ценоразпис на склад 18 м3.

Разпределение на площта по видове сечи: Общо възобновителни сечи – 178,2 ха; Общо отгледни сечи(в това число санитарни, принудителни и други сечи) –154,8 ха

През 2021 г. са добивани недървесни горски продукти на територията на стопанството – 830 бр. новогодишни елхички

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 2021 г. бяха сключени договори с 23 фирми, които бяха запознати с изискванията на стандарта.

През 2021 г. е извършван текущ ремонт на съществуващи горски пътища само със наличната собствена техника – багер и самосвал. Като за опазване на пътищата фирмите, извършващи горскостопански дейности, са информирани и са им издавани разрешителни за достъп за превозните средства. Единствено се изграждат голям брой временни горски пътища, това се обуславя от много трудните терени на територията на стопанството.

Към разглеждания период стопанството не е закупувало и използвало торове и пестициди.

Ползването на недървесни горски продукти, предмет на стопанска дейност през 2021г. са следните: 830 бр. коледни елхи.

10. Биологично разнообразие и Гори с висока консервационна стойност.

Във връзка с мониторинга за наличие на ВКС 1.1 ежегодно се проверява в РИОСВ или на интернет страницата им за новосъздадени защитени територии и/ или зони.За 2021г. няма новосъздадени такива.Стопанството изцяло попада в две защитени зони – за местообитанията и птиците . 33 „Родопи – Западни „BG 0001030 от НАТУРА 2000 с обща площ 10999,4 ха, от която залесена 10238,9 ха и незалесена – 760,5 ха. 33 за птиците – Западни Родопи”BG 0002063, обхващаща площ от 10999,4ха , от която залесена 10238,9ха , т. е. двете защитени зони обхващат цялата територия на стопанството.За 33 „Родопи – Западни „ в представените формуляри за мониторинг не са констатирани нерегламентирани дейности, засягащи местообитанията. За повредите от абиотични фактори са подадени навреме сигнални листове, проведени са отгледни и възобновителни сечи, като възобновителните са с удължен възобновителен период с цел създаване на неравномерна пространствена и възрастова структура на насажденията.Отгледните сечи са проведени с цел да създават по- висока устойчивост на насажденията. Всички проведени лесовъдски дейности не влошават състоянието и не увреждат функциите на защитената зона, като по- скоро са изцяло насочени към запазване и подобряване на състоянието на зоната.В 33 за птиците – „Западни Родопи” аналогично на 33”Родопи – Западни „, проведените лесокултурни и стопански мероприятия се констатира че не влошават състоянието и не увреждат функциите на защитената зона, като по- скоро са изцяло насочени към запазване и подобряване на състоянието на зоната.Състоянието на горите е добро.

Разработени са формуляри за мониторинг на биологичното разнообразие за видовете от ВКС 1.2 и 1.3 редки, застрашени и ендемични видове.

Попълнени са формуляри за следните животински видове:

Видра - установени през 2021 г 6 броя. Индивидът е установен по брега на яз. Широка поляна и язДженевра, състоянието им е в добро, нормално поведение. Не са предвидени мероприятия в тази местност.

Черен щъркел - установени през 2020 г. 3 броя. При извършеният през 2021г. мониторинг, черен щъркел е наблюдаван в полет. Животните демонстрират нормално за тях поведение, няма реални и потенциални заплахи за вида.

Горски бекас – наблюдавани са 3 бр.възрастни индивиди при полет, кацнали, както и намерени изпражнения. Заплахи от хищници.

Глухар – наблюдавани са 25 бр. индивиди, намерени са следи от изпражнения. Заплахи от хищници, извършване на сеч изън периода на токуване на глухаря.

Трипръст кълвач – наблюдавани са 4 бр.индивиди, кацнали на дърво.

Кафява мечка – установени са следи на 12 индивида, по стъпки на чакала.

Дива коза – наблюдавани са 20 бр. при обходи по границата с резерват „Дупката”.

Лещарка – видът е установен на територията на ТП ДЛС”Широка поляна” през 2020г. – 15 индивида. Птиците демонстрират нормално за тях поведение, няма реални и потенциални заплахи за вида.

Застрашени, изчезващи и ендемични видове

Планинска диланка – площ на находището общо 2 м2, плътност на популацията средно 10 бр./м2,здравословно състояние – добро, следи от атропогенна намеса няма.

Сърцелистен тайник – площ на находището общо 1 м2, плътността на популацията средно 8 бр./м2, здравословно състояние – добро, следи от атропогенна намеса – няма

Пълзяща гутуиера– площ на находището общо 2 м2, плътност на популацията средно 20 бр./м2,здравословно състояние – добро, следи от атропогенна намеса няма.

Родопска горска майка - площ на находището общо 10 м2, плътност на популацията средно 12 бр./м2,здравословно състояние – добро, следи от атропогенна намеса няма.

В местата, където са установени горе посочените видове, се спазват всички препоръки и указания за опазване, които са посочени в Доклада за гори за висока консервационна стойност.

Горите с висока консервационна стойност на територията на ТП „ДЛС – Широка поляна” и извършения мониторинг до момента показват, че горите в обособените ВКС са в добро здравословно състояние, дължащо се на добрите практики за стопанисване.В териториалния обхват на стопанството не са изградени големи инфраструктурни обекти, засягащи горски територии.Не са констатирани едроплощни нарушения от абиотични или биотични фактори.Няма намаление на площта на естествените насаждения и създаване на големи комплекси от изкуствени култури.

По отношение на проведения мониторинг на ВКС 3 – Екосистеми и мозайки от екосистеми на ниво ландшафт – на територията на стопанството са обособени 5 / пет/ вида екосистеми, като в никоя от тях не се забелязват признаци на застрашаване от изчезване чрез реални или потенциални заплахи.Резултатите от мониторинга са представени както следва :

1.За обособена екосистема G 1.63 – Medio – European neutrophile Fagus forests - Мезофитни гори с преобладаване на бук – наблюдава се добра жизненост на дървостоя. Не се забелязват дегенеративни процеси , реални или потенциални заплахи за екосистемата.

2.За G 3.16 – Moesian \ abies alba \ forests – Монодоминантни гори от обикновена ела – Също добра жизненост на дървостоя. Не са наблюдавани ярко изразени случаи на обезлистване, съхнене или биотични повреди. Няма групово съхнене на дървостоеите. Възобновителните процеси са добре изразени , няма дегенеративни процеси, не са констатирани реални или потенциални опасности за екосистемата.

3. За G1.A 4 Ravine and slope woodland\ Смесени широколистни гори на стръмни и урвисти места – разположени са в ниската част на стопанството, в добро здравословно състояние. нямаме подадени сигнални листове за нападения от насекомни вредители или от абиотични повреди.Няма наличие на дегенеративни процеси , реални или потенциални заплахи.

4.G 3.1 E 1 – Sout – eastern Moesian\ Picea abies \ forests – Монодоминантни и с преобладаване на смърч гори в Родопите – най – често срещаната на територията на стопанството екосистема - Здравословното състояние на тези насаждения е сравнително добро. подадени са сигнални листове за повреди от абиотични фактори, има издадени предписания от РДГ – гр. Пазарджик и дървесината е усвоена в предвидените срокове. Няма констатирано групово съхнене на насажденията.Вертикалната и възрастова структура не е нарушена, възобновителните процеси протичат без проблеми няма дегенеративни процеси, реални или потенциални заплахи за екосистемата.

5.G 3.62 \ Pinus peuce \ woods – Естествени чисти и смесени насаждения на Pinus peuce с участието на Pinus mugo Pinus sylvestris и Abies alba – Здравословното състояние на тези насаждения е сравнително добро. подадени са сигнални листове за повреди от абиотични фактори, има издадени предписания от РДГ – гр. Пазарджик и дървесината е усвоена в предвидените срокове. Няма констатирано групово съхнене на насажденията.Вертикалната и

възрастова структура не е нарушена, възобновителните процеси протичат без проблеми няма дегенеративни процеси, реални или потенциални заплахи за екосистемата.

11. Представителни образци от естествени горски екосистеми.

На територията на ДЛС „Широка поляна” има потенциални гори в последната фаза на своето развитие /фаза на старост/. Това до голяма степен се дължи на недостъпността на тези насаждения, което не е дало възможност те да бъдат стопанисвани. Отделени са около 5% от площта на стопанството за гори във фаза на старост, а именно:

181	л	224	з	169	д	141	и
174	а	225	е	169	п	141	у
170	к	225	и	169	р	158	б
166	в	235	е	127	ж	158	в
175	г	200	в	150	и	283	г
280	ж	200	г	176	п	153	д
169	д	200	д	179	в	153	ж
202	г	200	е	236	в	138	з
167	д	200	ж	243	а	138	и
282	в	200	з	243	о	280	р
282	г	200	к	245	б	276	п
282	д	200	л	259	ж	274	ч
282	е	190	д	275	в	180	л
282	ж	187	з	278	д	138	к
282	з	168	а	281	а	153	б
280	п	272	м	281	ж	153	з
280	ф	166	а	281	к	158	ж
280	х	168	ж	282	ю	158	з
138	а	284	ж	289	и	188	к
138	б	197	п	289	я	192	в
138	в	276	л	290	и	192	ж
138	г	275	р	290	ш	147	в
138	д	139	а	224	ж	139	а
138	е	141	ц	153	а	158	е
139	в	144	г	153	в	159	а
139	г	145	в	153	г	159	б
139	д	145	о	153	и	159	г
139	ж	201	б	153	к	159	е
139	з	201	в	153	л	168	м
139	и	280	з	157	л	168	н
139	к	280	к	157	м	169	г
139	л	138	ж				

Общата площ е 598,0 ха.

За да може да достигнат характеристиките на горите във фаза на старост определените насаждения трябва да се оставят на естествената им динамика. В тях се не се допуска лесовъдска намеса и извличане на дървесина, освен в случаите на големи природни нарушения.

След извършеният през 2021г. мониторинг на посочените насаждения, се установи следното: насажденията са в сравнително добро здравословно състояние, наблюдават се обаче случаи на изкоренени или пречупени дървета от абиотични фактори. Продължават случаите на съхнене на единични дървета, няма масови каламитети.

Относно извършения мониторинг на ВКС – 4 Екосистемни услуги от критично значение – вкл. опазване на водосбори и контрол на ерозията на уязвими почви и склонове :

- В гори – единствени източници на питейна вода / ВКС 4.1/ - за 2021г. нямаме проведени сечи във вододайни зони, а доколкото се касае до опазване на водосбори, то всички предвиждани сечи извън утвърдения горскостопански план се съгласуват и утвърждават по определения ред с РИОСВ – гр. Пазарджик и РДГ – гр. Пазарджик. Интензивността на сечта в гори от ВКС 4 е по- ниска, а в случай на наличие на извори или чешми, се оставя буферна зона около тях.

- ВКС 4.2 – гори с решаващо значение за регулиране на водния отток във водосборите – Не са констатирани повреди в естествената крайречна растителност, във всички насаждения с постоянни водни течения и предвидена сеч при маркиране се оставя буферна зона. Не са констатирани ерозионни процеси. Не се провеждат голи сечи. Всички проведени лесовъдски дейности са съобразени с подобряване състоянието на екосистемата и не оказват отрицателно влияние което да нарушава функциите и.
- ВКС 4.3 – Гори с решаващо противоерозионно значение – На стръмни и урвисти терени не се провеждат горскостопански мероприятия. При насаждения с планирани сечи, в които има голям наклон, сечта задължително се планира и провежда с животинска теглителна сила. При проведения мониторинг не са установени повреди или влошаване на здравословното им състояние.
- ВКС 4.4 – Гори, които представляват бариера за разпространяването на пожари – В ГСП на стопанството са предвидени като бариерни прегради предимно съществуващи пътища, поради което в тези подотдели не са провеждани сечи. При проведения мониторинг не се констатира нужда от създаване на нови бариерни прегради срещу разпространението на пожари, установи се добро състояние на съществуващите. През годината се констатира само 1 бр. запалване вследствие паднала светкавица, без поражение на дървостоя, като след своевременната реакция на служителите и работници беше потушено.
- ВКС 4.5 – Гори с решаващо значение за състоянието на селскостоп. дейности и за опазването на инфраструктурни обекти. – през 2021г. не са провеждани сечи в насаждения, с решаващо значение за селскостопански дейности. От страна на стопанството селскостопанска дейност се извършва само в ловностопанско отношение, не граничим с друг вид собственост в горски територии, в които да се извършва селскостопанска дейност, поради което мониторинг не е извършван.

Относно извършения мониторинг на ВКС 5 – Основни потребности на населението – през 2021г. – за годината постъпиха списъци за задоволяване нуждите на местното население от Общ. Батак и населени места от Общ. Доспат, Общ. Борино и др., като предвидените количества бяха достатъчни за задоволяване нуждите на всички правоимащи. Бяха издадени позволителни за паша, за диворастващи гъби и за добив на коледни елхи, като нуждите на всички подали заявления за ползване на недървесни горски продукти бяха задоволени. На територията нямаме ловнорибарски дружества или дружинки.

Относно извършения мониторинг на ВКС 6 – на територията на стопанството няма обособени места от религиозно значение за местните общности – църкви, манастири или джамии. През летния сезон се осъществяват неорганизирани посещения в местн. Кемеров мост, Партизански лагер, в местност Манастира и др. като при проведения мониторинг не се констатираха повреди от извършвани дейности. Около водоизточници – чешми или извори при планиране на сечите се оставя буферна зона. Периодично от наши служители се извършваше и почистване на отпадъци в местата за почивка, обособени около чешмите или язовирния район.

12. Въздействие на дейностите по управление върху околната среда.

При планирането и провеждането на всички горскостопански мероприятия през 2021 г. са спазени препоръките и указанията за стопанисване на съответната ВКС, посочени в Доклада за ГВКС на ДЛС – Широка поляна. Проектират се предимно постепенни сечи с голям възобновителен период/постепенно-котловинна, групово-постепенна, неравномерно-постепенна/, краткосрочните сечи са сведени до минимум. Провеждат се отгледни сечи, селекционни (в малко количество), санитарни и принудителни. Последните две споменати сечи се извеждат за по състояние и/или предписание, с цел подобряване фитосанитарното състояние на насажденията.

Планираните и проведени през 2021г. мероприятия, не са оказали отрицателно въздействие върху природната среда.

След приключване на горскостопанските дейности /изведени сечи/ през 2021 г. е извършена оценка на въздействието на изведената сеч върху ключови елементи на околната среда, съседни имоти и инфраструктура на територията на ТП „ДЛС-Широка поляна“. От изготвените и направени оценки на въздействието може да се направят следните по-обща 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 - тракторните и коларски пътища не са с опасности за развитие на ерозионни процеси.
- Оставяне на мъртва дървесина в насажденията с изведени сечи е налична мъртва дървесина, както лежаща, така и стояща.
- Въздействие върху идентифицираното биологично разнообразие- при установяване се описва в технологичния план и карнет-описа на насажденията, като се описват и мерките за тяхното опазване.
- Водни ресурси на територията или в близост до насажденията - при наличие на постоянни водни течения и дефиниране на мерки за опазване в листа за предварителна оценка мерките са записани и след маркиране в карнет-описа и технологичния план на насаждението.
- Въздействие върху съседни насаждения- не са констатирани неблагоприятни въздействия след извеждане на сечите.
- Въздействие върху съседни имоти и инфраструктура- не са констатирани неблагоприятни въздействия.

Ловното стопанство стопанисва гори на площ от 10 999 ха ДГТ. Територията на стопанството е разделена на 2 горско стопански участъка –

Първи горскостопански участък "Дженевра" има три охранителни участъка, както следва:

1. ОУ - /обхваща отделите от 114 до 129 вкл. и 146 до 150 вкл./ с обща площ на ОУ – 1348,8
2. ОУ - /обхваща отделите от 138 до 145 вкл. и от 151 до 171 вкл./ с обща площ – 1784,8 ха.
3. ОУ - /обхваща отделите от 172 до 205 вкл./ с обща площ – 2135,5 ха

Втори горскостопански участък "Широка поляна" има три охранителни участъка, както следва:

4. ОУ - /отд. 229 до 245 вкл. и 280 до 295 вкл./ с обща площ – 2045,4 ха
5. ОУ - /отд. 211 до 228 вкл. и 271 до 279 вкл./ с обща площ – 1686,1 ха.
6. ОУ - /отд. 206 до 210 вкл. и 246 до 270 вкл./ с обща площ – 1998,8 ха.

На територията на горскостопански участък I и II не бе установено наличие на инвазивни за страната дървесни и животински видове. Всяка година се прави мониторинг на територията на ТП ДЛС „Широка поляна“ съгласно заповед № РД-07- 41/06.03.2018, т. 12.

След проведените горскостопански дейности не се установи негативно въздействие върху водните ресурси, не се забелязва повреда в почвата, която да допринесе за ерозионни процеси, състоянието на пътищата е добро при нужда се рехабилитират.

13. Въздействие на дейностите по управление върху социалната среда.

Принцип 2 от Стандарта на Р8С, задължава стопанството да поддържа и насърчава социалното и икономическо благополучие на местните общности. Част от изпълнението на този ангажимент е предоставянето на дървесина по такси на корен на физически лица. Снабдяването с дърва на местно население се извършва след подаване на списъци от кметовете на общини около територията на ТП ДЛС „Широка поляна“. През 2021 година стопанството получава списъци от населените места. За задоволяване на всички жители вписани в списъците са издадени 378 броя разрешителни за сеч по чл. 35, ал. 4. Считаме, че местното население няма проблем с ползването на дърва за огрев.

Извършва се консултация с местната власт, населението, културните и туристически организации за проверка дали определените ГВКС запазват значимостта си съгласно определението за ВКС 6, както и за поява и описване на нови ГВКС на територията на ДЛС „Широка поляна“.

Ежегодно да се извършва контрол по дейностите предвидени в ГСП, като те се съобразяват с препоръките и указанията за стопанисване на определените ВКС 6.

Планираните и проведени мероприятия не водят до промяна на ландшафта, облика на местностите и понижаване стойностите на гората като ВКС 6. По възможност се запазват и подобряват естетическите и защитни функции на гората (запазване на мъртви стоящи и лежащи дървета, живи единични и групи дървета с интересни интериорни качества, дървета с хралупи, стари дървета).

14. Промени в околната среда.

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 „ДЛС „Широка поляна““, насочено към всички заинтересовани страни. Няма установени промени на територията на стопанството.