



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕШЕНИЕ № ...03-... ОС /2019 г.

за преценяване на вероятната степен на значително отрицателно въздействие

На основание чл. 31, ал. 7 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 18, ал. 1 от Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата за ОС, обн., ДВ, бр. 73/2007 г., изм. и доп.), във връзка с чл. ба, т. 1, буква „в“ от същата и представено уведомление с вх. № НСЗП-709/27.12.2018 г. на Министерство на околната среда и водите (МОСВ) и допълнителна информация към него от 30.01.2019 г. и от 01.02.2019 г.

РЕШИХ:

Съгласувам Горскостопански план (ГСП), Ловностопански план (ЛСП) и План на дейностите за защита на горските територии от пожари (ПДЗГТП) на Учебно-опитно горско стопанство (УОГС) „Георги Стефанов Аврамов“ – с. Юндола, които **няма вероятност** да окажат значително отрицателно въздействие върху природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в защитена зона **BG0001386 „Яденица“** за опазване на природните местообитания.

Местоположение: Настоящите ГСП, ЛСП и ПДЗГТП обхващат горски и земеделски територии в цялото землище на с. Юндола и част от землищата на с. Пашови и с. Света Петка, общ. Велинград, обл. Пазарджик.

Възложител: УОГС „Г. Ст. Аврамов“ – с. Юндола, с. Юндола, п.к. 4629, лице за контакти: инж. Величко Драганов – директор.

Обща информация за предложения план:

ГСП, ЛСП и ПДЗГТП на УОГС „Г. Ст. Аврамов“ – с. Юндола, са възложени за разработване в периода 2017/2018 г. и предстои да бъдат утвърдени от изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по горите (ИАГ) към Министерство на земеделието, храните и горите (МЗХГ). Те не попадат под разпоредбите на Закона за опазване на околната среда (ЗООС) и съответно не подлежат на регламентираните с Глава шеста от него процедури по оценка на въздействие върху околната среда (ОВОС) и екологична оценка (ЕО), но попадат в обхвата на чл. 2, ал. 2 от Наредбата за ОС.

С писмо изх. № НСЗП-709/04.02.2019 г. на МОСВ възложителят е уведомен, че предвид териториалния обхват на ГСП, ЛСП и ПДЗГТП на УОСГ „Г. Ст. Аврамов“ – с. Юндола и характера на предвидените с тях дейности, компетентният орган е преценил необходимостта от провеждане на процедура по оценка за съвместимостта им с предмета и целите на опазване на защитените зони по реда на Глава втора от Наредбата за ОС.



Съгласно внесеното уведомление по чл. 10, ал. 1 и 2 от *Наредбата за ОС*, приложената обяснителна записка, територията на УОГС „Г. Ст. Аврамов“ – с. Юндола, попада частично в границите на **една** защитена зона („Натура 2000“ място) по смисъла на ЗБР, а именно:

• **Зашитена зона BG00001386 „Яденица“** за опазване природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приет с Решение № 661/2007 г. на Министерския съвет (МС) (обн., ДВ, бр. 85/2007 г.). От територията, устройвана с ГСП, ЛСП и ПДЗГТП на УОГС „Г. Ст. Аврамов“ – с. Юндола, 1831,5 ха са горските територии, попадащи в границите на защитената зона. В тях като горскостопански дейности са предвидени сечи, като противопожарни мероприятия – обособяване на лесокултурни прегради и минерализовани ивици и технически сечи за просветляване на горски пътища и на противопожарни просеки и като ловностопански – обособяване на дивечови ниви и поставяне на биотехнически съоръжения. В границите на зоната не са предвидени, изграждане и/или реконструкция на сгради и/или инфраструктурни съоръжения. Предвидено е изграждане на нов горски път и поддръжка на съществуващите такива.

При инвентаризацията на горските територии и планирането на дейностите в държавните горски територии в периода май-ноември 2017 г., възложена от РДГ-Пазарджик и извършена от правоспособна фирма (в конкретния случай от „Геосервиз“ ООД), в границите на защитената зона са установени следните типове горски природни местообитания: 9130 „Букови гори от типа *Asperulo-Fagetum*“, 91ВА „Мизийски гори от обикновена ела“, 91СА „Рило-Родопски и Старопланински бялборови гори“ и 9410 „Ацидофилни гори от *Picea* в планински до алпийския пояс (*Vaccinio-Piceetea*)“, за всички горски територии, независимо от собствеността им.

В ГСП, ЛСП и ПДЗГТП на УОГС „Г. Ст. Аврамов“ – с. Юндола за конкретната защитена зона са предвидени дейности в цитираните четири природни местообитания, които съгласно специфичните доклади за „Разпространение и оценка на ПС на природно местообитание“ в защитената зона, получен в резултат на проекта на МОСВ „Картиране и определяне на природозащитното състояние на природни местообитания и видове – фаза I“, 2013 г. са в „благоприятно“ природозащитно състояние на зоново ниво по всички оценявани критерий: „Площ в границите на зоната“, „Структура и функции“ и „Бъдещи перспективи“.

В териториалния обхват на УОГС „Г. Ст. Аврамов“ – с. Юндола попадат и **пет** защитени територии по смисъла на *Закона за защитените територии* (ЗЗТ):

• **Природна забележителност (ПЗ) „Скалния масив в м. Пашови скали“**, разположена в землището на с. Света Петка, общ. Велинград, обявена със Заповед № 16/08.01.1981 г. на председателя на Комитета по опазване на природната среда (КОПС) при Министерския съвет (МС) (обн. ДВ, бр. 17/1981 г.);

• **Зашитена местност (ЗМ) „Арап Чал“**, разположена в землището на с. Света Петка, общ. Велинград със Заповед № РД-196/19.03.1981 г. на председателя на КОПС при МС (обн. ДВ, бр. 34/1981 г.);

• **ЗМ „Валявците“**, разположена в землището на с. Пашови, общ. Велинград, обявена като резерват със Заповед № ЗП-14826/29.06.1951 г. на министъра на горите (МГ) и със Заповед № 528/07.07.1992 г. на министъра на околната среда (МОС) (обн., ДВ, бр. 66/1992 г.);

• **ЗМ „Рогачица“**, разположена в землището на с. Юндола, общ. Велинград, обявена със Заповед № 21/08.01.1981 г. на председателя на КОПС при МС (обн. ДВ, бр. 17/1981 г.);

• **ЗМ „Филибелийска поляна“**, разположена в землището на с. Пашови, общ. Велинград, обявена като ПЗ със Заповед № 16/08.01.1981 г. на председателя на КОПС при МС (обн. ДВ, бр. 17/1981 г.) и прекатегоризирана в ЗМ със Заповед № РД-408/03.04.2003 г. на министъра на околната среда и водите (МОСВ) (обн. ДВ, бр. 42/2003 г.).

В границите на цитираните ЗТ не са предвидени горскостопански и ловностопански мероприятия и изграждане и/или реконструкция на сгради, инфраструктурни съоръжения и/или пътища, а като противопожарни мероприятия е предвидена техническа сеч с

материален добив за противопожарна просека единствено в ЗМ „Арап Чал“ (уширяване на съществуваща пътека в подотдел 161 „е“).

I. ЛЕСОКУЛТУРНИ МЕРОПРИЯТИЯ

В защитена зона BG0001386 „Яденица“ са предвидени сечи на обща площ от 1270,2 ха, от които 1145,7 ха в природни местообитания, предмет на опазване, разпределени както следва:

1. Възобновителни – предвидени са на обща площ от 720,3 ха, от които 704,4 ха в природни местообитания, както следва:

A) Постепенно-котловинна – на обща площ от 11,4 ха всичките в природно местообитание 91CA „Рило-Родопски и Старопланински бялборови гори“;

B) Групово-постепенна – на обща площ от 632,3 ха, от които 616,4 ха в следните природни местообитания:

- 91BA „Мизийски гори от обикновена ела“ – на площ от 291,1 ха;

- 91CA „Рило-Родопски и Старопланински бялборови гори“ – на площ от 271,7 ха;

- 9410 „Ацидофилни гори от Picea в планинския до алтийския пояс (Vaccinio-Piceetea)“ – на площ от 53,6 ха.

B) Единично-изборна – на обща площ от 0,7 ха, всичките в природно местообитание 9410 „Ацидофилни гори от Picea в планинския до алтийския пояс (Vaccinio-Piceetea)“.

Г) Групово-изборна – на обща площ от 75,9 ха, всичките в следните природни местообитания:

- 91BA „Мизийски гори от обикновена ела“ – на площ от 1,9 ха;

- 91CA „Рило-Родопски и Старопланински бялборови гори“ – на площ от 65,4 ха;

- 9410 „Ацидофилни гори от Picea в планинския до алтийския пояс (Vaccinio-Piceetea)“ – на площ от 8,6 ха.

2. Отгледни – предвидени са на площ от 359,2 ха, от които 251,5 ха в природни местообитания, разпределени както следва:

A) Прочистка – на площ от 3,1 ха, всичките в следните природни местообитания:

- 9130 „Букови гори от тина Asperulo-Fagetum“ – на площ от 1,2 ха;

- 91CA „Рило-Родопски и Старопланински бялборови гори“ – на площ от 1,9 ха.

B) Прореждане – на площ от 81,0 ха, от които 24,4 ха в природно местообитание 91BA „Мизийски гори от обикновена ела“.

B) Пробирка – на площ от 275,1 ха, от които 224,0 ха в следните природни местообитания:

- 9130 „Букови гори от тина Asperulo-Fagetum“ – на площ от 5,0 ха;

- 91BA „Мизийски гори от обикновена ела“ – на площ от 195,0 ха;

- 91CA „Рило-Родопски и Старопланински бялборови гори“ – на площ от 21,8 ха;

- 9410 „Ацидофилни гори от Picea в планинския до алтийския пояс (Vaccinio-Piceetea)“ – на площ от 2,2 ха.

3. Трансформации (изборно прореждане) – предвидени са на площ от 143,7 ха, всичките в следните природни местообитания:

- 91BA „Мизийски гори от обикновена ела“ – на площ от 134,0 ха;

- 91CA „Рило-Родопски и Старопланински бялборови гори“ – на площ от 2,4 ха;

- 9410 „Ацидофилни гори от Picea в планинския до алтийския пояс (Vaccinio-Piceetea)“ – на площ от 7,3 ха.

4. Технически – предвидени са на площ от 47,0 ха, от които 45,7 ха в природни местообитания, разпределени както следва:

A) За противопожарни просеки (уширяване на съществуващи пътеки и по някои била и дерета) – на площ от 23,8 ха, всичките в природни местообитания:

- 91BA „Мизийски гори от обикновена ела“ – на площ от 14,0 ха, с материален добив;

- 9410 „Ацидофилни гори от *Picea* в планинския до алпийския пояс (*Vaccinio-Piceetea*)“ – на площ от 9,8 ха, без материален добив.

Б) За просветляване на съществуващи горски пътища – на площ от 23,2 ха, от които 21,9 ха в следните природни местообитания:

- 91ВА „Мизийски гори от обикновена ела“ – на площ от 16,9 ха, от които с материален добив 15,1 ха и без материален добив 1,8 ха;

- 91СА „Рило-Родопски и Старопланински бялборови гори“ – на площ от 5,0 ха, от които с материален добив 4,4 ха и без материален добив 0,6 ха.

Съгласно представената документация на територията на УОГС „Г. Ст. Аврамов“ – с. Юндола няма гори във фаза на старост (ГФС). В ГСП при описанието на планираните горскостопанските мероприятия са представени общи принципи и са дадени препоръки за стопанисването на засегнатите природни местообитания (с изключение на **природно местообитание 9130 „Букови гори от типа Asperulo-Fagetum“**, тъй като за него са планирани само отгледни сечи /прочстка и пробирка/ на обща площ от 6,2 ха), предмет на опазване в границите на защитена зона **BG0001386 „Яденица“**, както следва:

1/ За природно местообитание 91ВА „Мизийски гори от обикновена ела“ е предвидено:

- Да се толерират автохтонните дървесни видове - ела, смърч, бук в т.ч. тези от естествени пионерни формации - бял бор, офика, ива. Наличното естествено биоразнообразие следва да бъде съхранено;

- Да се възстановява разнообразието на дървесната и друга флора, където то е нарушено, чрез създадени монокултури. Въвежда се забрана на залесяване с чужди видове и/или произходи, както и залесяване на естествените открити пространства в природното местообитание, с изключение на мероприятия за контрол на ерозионни процеси;

- Да се толерира и възстановява структурното разнообразие на насажденията. Поне 10% от територията на местообитанието трябва да бъдат отделени за осигуряване на гори, които са във фаза на старост (Old-growth forests). Досегашните концепции на стопанисване не отговарят пълно на идеите за природосъобразност и не са достатъчно съобразени с тяхната естествена природна динамика, която се характеризира с формиране на по-сложни, структурно хетерогенни насаждения. За да може да достигнат характеристиките на горите във фаза на изборна гора и 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 /ветровали и каламитети на площи заемащи над 50% от съответната ГФС/.

- При възникване на едроплощни природни нарушения /ветровали, каламитети и пожари/ е препоръчително част от засегнатата площ да не се залесява, а да се остави на естествената сукцесия. Това ще допринесе за повишаване на структурното и видовото разнообразие на територията.

- Грижите за запазване на зреалите насаждения (майчиния хабитат), където те съществуват, чрез удължаване на турнусите, оставяне на отделни стари, дори загиващи дървета са задължителни. Съхраняването на ценния генетичен фонд на местни видове и произходи е постоянно изискване при провеждане на лесовъдските мероприятия;

- Намаляване степента на промени в насажденията. Същите не трябва да бъдат драстични с цел осигуряване на време за адаптация на останалите организми. Това означава ниска интензивност на сечите (до 20-25%) съсредоточени върху малки площи или групи. Лесовъдските въздействия се трансформират от едроплощни на дребноплощни и от сечищни в изборни. При провеждане на лесовъдски дейности да се поддържат определено количество мъртва дървесина в насаждението, дървета с хралупи, единични и групи стари дървета;

- Изискава се спазване на екологични принципи и практики при планиране и извеждане на лесовъдските мероприятия. Да се прилагат щадящи природата технологии при сечта и извоза, при минимална агресивност, вкл. извършване само на най-необходимите за

поддържане на насаждението дейности (а не на всяка цена). Следва да се въведат стимули и санкции за опазване или повреждане на оставашите дървета и подроста;

- Да не се допускат дейности (в това число и лесовъдски), които да увеличават антропогенната фрагментираност на територията. При планиране на пътищата и инфраструктурата, трябва максимално да се запази целостта на ландшафта;

- Около постоянните водни течения да се формира буферна зона с ширина не по-малко от 15 метра, в която не се извеждат сечи или те са с интензивност не по-голяма от 5% от запаса;

- Оставянето на големи стари дървета и увеличаване на количеството на мъртвата дървесина е постоянна цел на стопанисването на този тип природно местообитание. Могат да се оставят единични или малки групи дървета след ветровал, особено на труднодостъпни технологически места, както и около и в стръмни дерета и скатовете. Дърветата трябва да са от ела, смърч и бук. За първите два вида трябва да се провежда контрол за наличието на прекомерна популация на корояди и в случай на заплаха от масов каламитет да се изнасят заразените дървета. Количество на мъртвата дървесина е нормално да бъде около 7-8 % от стоящия запас на корен;

- Задължителен приоритет има естественото семенно възобновяване. Това означава опазване и създаване на условия за неговото реализиране. За разглеждания тип природно местообитание естественото възобновяване протича в полза на елата, поради изключителната сенкоиздръжливост на вида. В определени случаи обаче, буковата горска постилка е пречка за вкореняване на пониците на иглолистните (особено на смърча), поради което трябва да се създават условия за нейното разлагане, чрез изваждане на буковите индивиди във възобновителните участъци. Естественото възобновяване следва да протича в котли или прозорци, които имитират естествени нарушения. Елата и смърча могат да издържат под склопа и да запазят виталността си поне 25-30 години, което предполага безпроблемно осигуряване на тези видове в състава. Букът, като спътник следва да има групово разположение. Той се размножава и издънково и семенно, което е без значение за състоянието на дървостоя. При намаляване на склопеността този вид бързо заема площта, поради което участието на бука трябва да бъде контролирано в границите на 10-20% по площ. Толерира се възобновяването на местни пионерни видове и най-вече на бял бор на относително по-големи открити площи, получени в резултат на мащабни нарушения или чрез отваряне на прозорци с размери около 2 пъти височината на дървостоя. В част от стопанисваните площи се налага поддържане на по-висока склопеност с оглед задържане на възобновяването и по този начин получаване на структурна трансформация. Залесяване се допуска само с местни видове, за подпомагане възстановяване на гъстота на млади насаждения, след по-серииозни площи нарушения (ветровали, пожари) или за намаляване на фрагментацията на природното местообитание. Специално внимание следва да се обърне на създаването на смесени насаждения и на опазване на почвата при подготовка на почвата (не се допуска т.н. пълна обработка - дълбока оран, широки тракторни тераси и т.н.).

2/ За природно местообитание 91CA „Рило-Родопски и Старопланински бялборови гори“, както следва:

- Да се толерират автохтонните дълговечни дървесни видове - главно белия бор и естествено настанилите се под неговият склоп късносукцесионни видове - смърч и ела. Редките спътници като бреза, трепетлика и евентуално някои горскoplодни като отика също се подпомагат, като се има предвид, че в някой случай брезата и трепетлика могат краткосрочно да изместят бора;

- Да се възстановява разнообразието на дървесната и друга флора, където то е нарушенено, чрез създадени монокултури от бял бор;

- В бялборовите производни дървости, където протича вторична сукцесия за смяна на белия бор със сенкоиздръжливите смърч, ела и бук да се толерира плавното им превръщане в структурно хетерогенни, като не се допуска белия бор да излезе напълно от състава на

бъдещото насаждение. Да се осигури възможност за участие на белия бор не по-малко 20% по маса;

- Да се толерира и възстановява структурното разнообразие на насажденията. Поне 10% от територията на природното местообитание трябва да бъдат отделени за осигуряване на гори, които са във фаза на старост (Old-growth forests), съставени от бял бор над 50 %, бяла мура, смърч, ела, бук, евентуално горун в по-ниските части;

- При възникване на едроплощни природни нарушения /ветровали, каламитети и пожари/ е препоръчително част от засегнатата площ да не се залесява, а да се остави на естествената сукцесия. Това ще допринесе за повишаване на структурното и видовото разнообразие на територията;

- Грижите за запазване на зрелите насаждения (майчиния хабитат), където те съществуват, чрез удължаване на турнусите, оставяне на отделни стари, дори загиващи дървета са задължителни. Съхраняването на ценно генетичен фонд на местни видове и произходи е постоянно изискване при провеждане на лесовъдските мероприятия;

- Намаляване степента на промени в насажденията. Същите не трябва да бъдат драстични с цел осигуряване на време за адаптация на останалите организми. Това означава умерена интензивност на сечите (проектирани са до 25-30%). Белият бор следва да бъде задържан на корен по-дълго, за да се гарантира тяхното бъдещо участие. Лесовъдските въздействия да се трансформират от едроплощни на дребноплощни. При провеждане на лесовъдски дейности да се поддържат около 8 - 10 % мъртва дървесина;

- Изиска се спазване на екологични принципи и практики при планиране и извеждане на лесовъдските мероприятия. Да се прилагат щадящи природата технологии при сеча и извоза, при минимална агресивност, вкл. извършване само на най-необходимите за поддържане на насаждението дейности (а не на всяка цена);

- Да не се допускат дейности (в това число и лесовъдски), които да увеличават антропогенната фрагментираност на територията. При планиране на пътищата и инфраструктурата, трябва максимално да се запази целостта на ландшафта. Да не се допускат дълбоки изкопи и насили при направа на горски пътища, които дренират местообитанията под тях;

- Около постоянните водни течения да се формира буферна зона с ширина не по-малко от 15 метра, в която не се извеждат сечи или те са с интензивност не по-голяма от 5% от запаса;

- Изиска се внимателен избор на технологията на дърводобив - натискът върху почвата следва да се минимизира, да се опазват характерните за природното местообитание повърхности и мини релефни особености. Да не се извърши дърводобив при силно намокрени почви (периоди: април-юни и октомври-ноември), поради опасност от тяхното деструктуриране и ерозиране. Повалянето на дървета следва да е с предварително насочване за опазване и минимизиране повредите върху подраста, оставащите дървета и почвената повърхност. Извозът следва да е на секции, по възможност с животинска тяга или специализирана малогабаритна горска техника;

- Оставянето на големи стари дървета и увеличаване на количеството на мъртвата дървесина е специфична цел на стопанисването на горските насаждения в природното местообитание. При лесовъдските намеси да се оставят единични или малки групи дървета след ветровал, особено на труднодостъпни технологически места, както и около и в стръмни дерета и върху билата. Количество на мъртвата дървесина следва да е около 8-10% от общият запас и да не надхвърля 25%, освен в участъците във фаза „стара гора”;

- При сечите с насока за отглеждане се подхожда по методи, които осигуряват едновременно трансформиране на хомогенната структура в хетерогенна и икономическо покритие на лесовъдските въздействия. Това означава прилагане на върхов метод при първото прореждане и комбиниран с върхов уклон метод на провеждане на последващите сечи. При формирани двуетажни насаждения с първи боров и втори етаж от смърч, ела и/или бук усилията са насочени съм формирането на сложни неравномерни по структура

насаждения. Това се постига чрез задържана на по-висока склопеност в някои части на насаждението и по-интензивно точково (на малки групи, прозорци) отваряне на склопа, с цел иницииране на естествено възобновяване както от белия бор, така и от присъщите спътници (имитация на малки естествени нарушения), с оглед разнообразяване на възрастовата и пространствена структурата на едновъзрастните насаждения и запазване на участията бора в тях. Интензивността на сечите се препоръчва да е различна в различни участъци на насажденията, като средната интензивност не надхвърля 25-30% по маса при средна повтаряемост от 10 години.

3/ За природно местообитание 9410 „*Aцидофилни гори от Picea в планинския до алпийския пояс (Vaccinio-Piceetea)*“, както следва:

- Да се толерират автохтонните дървесни и др. видове, в т.ч. естествени пионерни формации. Наличното естествено биоразнообразие следва да бъде съхранено;

- Да се толерира и възстановява структурното разнообразие на насажденията. Досегашните концепции на стопанисване не отговарят пълно на идеите за природосъобразност и не са достатъчно съобразени с естествената динамика на горските екосистеми, която се характеризира с формиране на по-сложни, структурно хетерогенни насаждения;

- Да се възстановява разнообразието на дървесната и друга флора, където то е нарушено, чрез създаване на монокултури. Забрана на залесяването с чужди видове и/или произходи;

- Грижи за запазване за зрелите насаждения (майчиния хабитат), където те съществуват, чрез удължаване на турнусите, оставяне на отделни стари, дори загиващи дървета. Съхраняване на цения генетичен фонд на местни видове и произходи;

- Намаляване степента на промени в насажденията. Същите не трябва да бъдат драстични с цел осигуряване на време за адаптация на останалите организми. Това означава ниски интензивности на сечите (до 20-25%) съсредоточени върху малки площи или групи. Лесовъдските въздействия се трансформират от едроплощни на дребноплощни;

- Изиска се прилагане на щадящи природата технологии при сечта и извоза, при минимално въздействие вкл. извършване само на най-необходимите за поддържане на насаждението дейности (а не на всяка цена).

- Натискът върху почвата следва да се минимизира, да се опазват характерните за типа местообитание повърхности и мини релефни особености - камъни, заблатяващи се микропонижения, извори, много стръмни и урвисти места и др. При поваляне на дървета трябва да се осигури опазване и намаляване на повредите върху подрasta, оставащите дървета и почвената повърхност. Извозът се извършва на секции, по възможност с животинска сила и/или специализирана (не приспособена) горска техника. Препоръчително е да се въведат стимули и санкции за опазване или повреждане на оставащите дървета и подрasta;

- Най-малко 10% от територията на местообитанието трябва да бъдат отделени за осигуряване на гори, които са във фаза на старост (Old-growth forests). ГФС, със своята специфична структура и функционалност, са местообитание на комплекс от видове от различни екологични и таксономични групи. За да може да достигнат характеристиките на ГФС, 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 /ветровали и каламитети на площи заемащи над 50% от съответната ГФС/;

- Да се спазват екологични принципи и практики при планиране и извеждане на лесовъдските мероприятия. При провеждане на лесовъдски дейности да се поддържат определено количество мъртва дървесина в насаждението, дървета с хралупи, единични и групи стари дървета;

- Да не се допуска изкуствено залесяване на естествени открити пространства в горските масиви, с изключение на мероприятия за контрол на ерозионни процеси;

- Да не се допускат дейности (в това число и лесовъдски), които да увеличават антропогенната фрагментираност на територията. При планиране на пътищата и инфраструктурата, трябва максимално да се запази целостта на ландшафта. Необходимо е да се осигурят подходящи елементи, намаляващи влиянието на фрагментираността на територията, които да подпомагат движението на организмите - например да се предвиждат коридори за придвижване, връзки и зони на спокойствие на животните и т.н;

- Около постоянните водни течения да се формира буферна зона с ширина не по-малко от 15 метра, в която не се извеждат сечи или те са с интензивност не по-голяма от 5% от запаса;

- При възникване на едроплощни природни нарушения /ветровали, каламитети и пожари/ е препоръчително част от засегнатата площ да не се залесява, а да се остави на естествената сукцесия. Това ще допринесе за повишаване на структурното и видовото разнообразие на територията и ще запази естествените сукцесионни процеси;

- При провеждане на сечи с насока за възобновяване и за отглеждане в насажденията се оставят стояща и лежаща мъртва дървесина не по-малко от 10% от запаса. Да се оставят минимум 10 стоящи мъртви или умиращи дървета на хектар, препоръчително с диаметър над 22 см. Дървета с по-големи размери имат по-висока екологическа стойност. Препоръчително е тези дървета да бъдат разположени на групи, но не се изключва и оставянето на единични дървета. Мъртви дървета, които застрашават безопасността на хора и съоръжения в гората, трябва да бъдат повалени;

- Друг важен компонент на биологичното разнообразие на ниво насаждение са т.н. екологически ценни единични и групи дървета. Необходимо е при провеждане на лесовъдските мероприятия да бъдат определяни и запазвани единични и групи дървета, които имат видими показатели, че се използват от различни организми или потенциално могат да бъдат използвани. Като индикатори могат да послужат наличието на дупки с различни размери, гнезда, остатъци от храна по и/или около дървото, пера, изпражнения, белези по клоните и стъблото, изсъхнали върхове и клони, обелена кора или следи от кал по стъблото, загниване на стъблото, високи дървета, осигуряващи видимост върху околната територия и др. Препоръчително е да се оставят групи стари дървета или т.н. острови на старостта;

- Задължителен приоритет има естественото възобновяване. Допуска се изкуствено залесяване с местни видове само след големи природни нарушения или за контрол на ерозионните процеси. Препоръчително е по-голямата част от отворени след големи природни нарушения пространства да се оставят на естествените сукцесионни процеси. Това допринася за създаване на мозаечна структура на ниво ландшафт и е предпоставка за увеличаване на биоразнообразието на генетично, видово и екосистемно нива. Не по-малко важно е, че по-този начин се запазва и представянето на популациите от ранно-сукцесионни (пионерни) дървесни видове;

- Сечите с насока за отглеждане в насажденията се провеждат по методи, които осигуряват едновременно тяхната устойчивост, подобряване на количествените и качествени параметри, създава и/или запазва структурното, видовото и генетичното разнообразие и не на последно място са икономически ефективни;

- Особено подходящи са отгледните сечи с ранна индивидуализация на дърветата на бъдещето. Лесовъдската намеса започва във фазата на диференциация, при което се определят потенциалните дървета на бъдещето (т.н. опции). Разстоянието между определените дървета е не по-малко от 10-12 метра. През периода на нарастване на дърветата по-височина опциите се подпомагат чрез отстраняване и/или забавяне на растежа на преките конкуренти (опъстеняване). Целта е да се осигури качествен растеж по височина при умерена конкуренция между дърветата и симетрично развитие на короната. Във фазата на растеж по диаметър конкурентите на развитието на короната на дървото на бъдещето се отстраняват последователно. Във междинните пространства не се извършват отгледни мероприятия с изключение на дейности за осигуряване на стабилността на групата

дървета. Групите дървета в тези пространства се оставят на естествената си динамика и в последствие Тези групи в последствие са източник на т.н. екологични елементи на екосистемата като мъртва дървесина, загиващи дървета, дървета с хралупи, острови на старостта и др. Тази система на отглеждане осигурява едновременно качествена дървесина, наличие на ключови елементи за функциониране на горската екосистема и висока ефективност.

II. ЗАЛЕСЯВАНЕ И ВЪЗОБНОВЯВАНЕ

През ревизионния период в насажденията, разположени в границите УОГС „Г. Ст. Аврамов“ – с. Юндола ще се разчита основно на естествено възобновяване. Допълнително залесяване е предвидено на площ от 2,1 ха както следва:

1. Попълване на редини – на площ от 1,0 ха със смърч (0,7 ха) и ела (0,3 ха) в подотдели 157 „д“; 169 „е“ и 178 „о“, от които 157 „д“ и 178 „о“ попадат в природно местообитания 91ВА „Мизийски гори от обикновена ела“;
2. Възстановяване на гори на площ от 1,1 ха с бял бор (0,9 ха) и смърч (0,2 ха) извън природни местообитания, в подотдели 158 „з“; 183 „е“ и 184 „ж“.

Предвидено е и подпомагане на естественото възобновяване чрез разрохване на горния минерализован слой на обща площ от 3,9 ха, в природни местообитания, както следва:

- 91СА „Рило-Родопски и Старопланински бялборови гори“ – на площ от 2,1 ха в подотдели 176 „а“; 179 „н“ и 194 „в“ и „д“;
- 9410 „Ацидофилни гори от Picea в планинския до алтийския пояс (Vaccinio-Piceetea)“ – на площ от 1,8 ха в подотдел 169 „ж“.

III. ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРОПРИЯТИЯ

През ревизионния период на територията на стопанство не е предвидено обособяване на нови бариерни и лесокултурни прегради, създаване на пожарозащитни пояси, изграждане на площадки за кацане на авиационна техника, изграждане на нови пътища за придвижване на противопожарна техника, създаване на водоизточници за опазване и защита на горите от пожари, стационарни наблюдателни пунктове (автоматизирани или с пожаронааблюдатели), места за палене на огън, маршрути за патрулиране, бариери на горските автомобилни пътища и др.

В ПДЗГТП е предвидено уширяване на съществуващи пътеки и почистване на била и сухи дерета от растителност (залегнали в ГСП като технически сечи), с цел използването им като противопожарни просеки и обособяване на минерализовани ивици с обща дължина от 11,0 км, извън горски територии, покрай места за палене на огън, за паркиране на коли и за почивка – в с. Юндола, в м. Старица и в м. Чорбов чарк (попадаща в границите на защитена зона BG0001386 „Яденица“), на границата между горски територии и земеделски земи;

Противопожарните мерки, заложени в плана, се изразяват и в превантивни дейности по опазване на горите от пожари и поддържане на съществуващите съоръжения (вкл. технически сечи, които са подробно описани по-горе).

IV. ЛОВНОСТОПАНСКИ МЕРОПРИЯТИЯ

Съгласно ЛСП на УОГС „Г. Ст. Аврамов“ – с. Юндола на територията на стопанството не са проектирани нови бази за интензивно стопанисване на дивеча (БИСД) и/или друг тип оградени площи, дивечови ниви, ливади и сечища, нови ловни просеки, технически сечи с материален добив и сечи за дивечови ниви, както и не е предвидено изсичане и изкореняване на насаждения за създаване на фуражни площи. На територията на стопанството като ловностопански мероприятия са предвидени за поставяне биотехнически съоръжения, разпределени както следва: комплексна хранилка – 3 бр., заслон хранилка – 1 бр., кош за царевица – 2 бр., хранилка ясла – 2 бр., висока хранилка – листник – 2 бр., хранилка за дива синя – 4 бр., солище за едър дивеч – 3 бр., хранилка за заек – 2 бр., солище за дребен дивеч –

2 бр., високо закрито чакало – 5 бр. и стървилище за хищници – 3 бр. В това число, в границите на защитена зона BG0001386 „Яденица“: комплексна хранилка – 1 бр., кош за царевица – 1 бр., хранилка ясла – 1 бр., висока хранилка – листник – 1 бр., хранилка за дива синя – 1 бр., солище за едър дивеч – 1 бр., хранилка за заек – 1 бр., солище за дребен дивеч – 1 бр., високо закрито чакало – 3 бр. и стървилище за хищници – 1 бр.

V. ПАША в горските територии

Съгласно чл. 124, т. 2 до т. 4 включително от *Закона за горите* (ЗГ) от 08.03.2011 г. в териториалния обхват на УОГС „Г. Ст. Аврамов“ – с. Юндола е забранена пашата в границите на горските територии на обща площ от 1048,4 ха в отделите и подотделите по описа, приложен в ГСП.

VI. ИДЕЙНИ ПРОЕКТИ ЗА СТРОИТЕЛСТВО

През ревизионния период в УОГС „Г. Ст. Аврамов“ – с. Юндола не се предвижда и изграждане и/или реконструкция на сгради и/или инфраструктурни съоръжения.

Предвижда се строителство на нов автомобилен път, обслужващ отдели от 135 до 138, който не попада в границите на защитени зони и защитени територии и ремонт и/или поддръжка на съществуващите такива.

В тази връзка, предвид разписаните в чл. 7 от *Наредбата за ОС* етапи от оценката е направената проверка за допустимост по смисъла на чл. 12, ал. 4, във връзка с ал. 1 от същата, при която се установи, че предвидените в ГСП, ЛСП и ПДЗГТП на УОГС „Г. Ст. Аврамов“ – с. Юндола дейности е допустима спрямо режимите на **ПЗ „Скалния масив в м. Пашови скали“, ЗМ „Арап Чал“, ЗМ „Валиянците“, ЗМ „Рогачица“ и ЗМ „Филибелийска поляна“**, въведени със ЗЗТ и със заповедите за обявяването им, при спазване на въведените с тях забрани.

Съгласуването на ГСП, ЛСП и ПДЗГТП на УОГС „Г. Ст. Аврамов“ – с. Юндола се основава на следните

МОТИВИ:

1. Горскостопанските дейности, заложени в ГСП, ЛСП и ПДЗГТП на УОГС „Г. Ст. Аврамов“ – с. Юндола, са в съответствие с утвърдената от изпълнителния директор на ИАГ „Система от режими и мерки за стопанисване на горите, попадащи в горските типове природни местообитания, включени в Европейската екологична мрежа Натура 2000“, и ще допринесат за подобряване на възрастовата структура и видовия състав на горските насаждения, resp. на горските типове природни местообитания, а в дългосрочен аспект и за подобряване на природозащитното им състояние на зоново ниво.

2. Предвид местоположението на предвижданията, вида и обема им, не се очаква унищожаване и/или увреждане в значителна степен на типове природните местообитания и свързаните с тях видове, значителна и трайна фрагментация на местообитанията им, изолация на животински видове, както и прекъсване на биокоридорни връзки във и извън границите на засегнатата защитена зона BG0001386 „Яденица“, тъй като:

2.1. Предвидените сечи засягат типове природни местообитания 9130 „Букови гори от типа Asperulo-Fagetum“, 91BA „Мизийски гори от обикновена ела“, 91CA „Рило-Родопски и Старопланински бялборови гори“ и 9410 „Ацидофилни гори от Picea в планинския до алпийския пояс (Vaccinio-Piceetea)“, но ще се реализират върху ограничени площи в сравнение с представеността на съответното местообитание в зоната;

2.2. В границите на защитената зона, освен посочените в т. 1.1., предмет на опазване са и горски природни местообитания 9110 „Букови гори от типа Luzulo-Fagetum“, 9170 „Дъбово-габърови гори от типа Galio-Carpinetum“, 9180* „Смесени гори от съюза Tilio-Acerion върху сипеи и стръмни склонове“, 91E0* „Алувиални гори с Alnus glutinosa и Fraxinus

excelsior (*Alno-Pandion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*)“, 91M0 „Балкано-Панонски церово-горунови гори”, 91W0 „Мизийски букови гори“, 91Z0 „Мизийски гори от сребролистна липа“ и 9530*, „Субсредиземноморски борови гори с ендемични подвидове черен бор“, където не са предвидени никакви горскостопански мероприятия или други дейности, които биха довели до тяхното унищожаване и/или увреждане, поради което не се очаква каквото и да било отрицателно въздействие върху тях.

2.3. ГСП, ЛСП и ПДЗГТП на УОГС „Г. Ст. Аврамов“ – с. Юндола не предвиждат изпълнение на горскостопански или други дейности в природни местообитания 62D0 „Оромизийски ацидофилни тревни съобщества“, 6520 „Планински сенокосни ливади“, 8110 „Силикатни сипеи от планинския до снежния пояс“ и 8220 „Хазмофитна растителност по силикатни скални склонове“, които биха довели до тяхното унищожаване и/или увреждане, поради което не се очаква каквото и да било отрицателно въздействие върху тях.

3. Поетапното реализиране на горскостопанските дейности заложени в ГСП, ЛСП и ПДЗГТП на УОГС „Г. Ст. Аврамов“ – с. Юндола в рамките на 10 години не се очаква да доведе до значително увреждане и значителна трансформация на местообитания вкл. трайно влошаване на качествата на местообитанията за размножаване, хранене, укритие и/или миграция на видовете, вкл. птици, предмет на опазване в защитените зони, както и до продължително и значително беспокойство, вкл. кумулативно въздействие по отношение на предмета и целите на опазване на в тях, предвид това, че предвижданията на плановете не са свързани с промяна предназначението на територията и същата в бъдеще ще продължи да предоставя подходящи местообитания за размножаване, хранене, почивка и укритие на видове животни, предмет на опазване;

4. Характерът и продължителността на предвидените дейности в ГСП, ЛСП и ПДЗГТП на УОГС „Г. Ст. Аврамов“ – с. Юндола няма да нарушият целостта и кохерентността на засегнатите защитени зони, вкл. на мрежата Натура 2000;

5. Не се очаква реализацията на ГСП, ЛСП и ПДЗГТП на УОГС „Г. Ст. Аврамов“ – с. Юндола да доведе до кумулативно въздействие със значителен ефект върху природните местообитания, видове, вкл. птици и техните местообитания, опазвани в защитените зони, в резултат на реализацията на настоящите ГСП, ЛСП и ПДЗГТП, спрямо одобрените до момента планове, програми и/или проекти със сходен характер в тях;

6. При извеждането на предвидените с ГСП, ЛСП и ПДЗГТП на УОГС „Г. Ст. Аврамов“ – с. Юндола дейности не се очаква генериране на шум, емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху типове природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони.

С цел предотвратяване, намаляване и възможно най-пълно отстраняване на предполагаемите отрицателни въздействия върху защитените зони и техния предмет на опазване, в ГСП, ЛСП и ПДЗГТП на УОГС „Г. Ст. Аврамов“ – с. Юндола да се отразят следните

У С Л О В И Я:

1. Инвестиционните предложения/проекти за изграждане и/или ремонт на съществуващи пътища в обхвата УОГС „Г. Ст. Аврамов“ – с. Юндола могат да бъдат осъществени само след като за тях бъдат проведени необходимите съгласувателни процедури по реда на екологичното законодателство от компетентния орган по околна среда;

2. С цел опазване на вида Кафява мечка (*Ursus arctus*), предмет на опазване в защитена зона BG0001386 „Яденица“, предвиденото стървилище за хищници да се обособи извън границите на местообитанията на вида, получени в резултат на проекта на МОСВ „Картиране и определяне на природозашитното състояние на природни местообитания и видове – фаза I“, 2013 г.;

При всички случаи на промяна в данните, посочени в уведомлението по чл. 10 от *Наредбата за ОС*, или на някои от обстоятелствата, при които е издадено настоящото решение, възложителят е длъжен да уведоми компетентния орган за промените в 14-дневен срок от настъпването им.

Съгласно разпоредбата на чл. 31, ал. 24 от ЗБР решението губи правно действие, ако в срок 5 години от дата на издаването му не са започнали действия по одобряване на ГСП, ЛСП и ПДЗГТП на УОГС „Г. Ст. Аврамов“ – с. Юндола.

При констатиране на неизпълнение на условията посочени в настоящото решение, виновните лица носят административнонаказателна отговорност по чл. 128 б от ЗБР.

Решението може да бъде обжалвано в 14-дневен срок от съобщаването му пред Върховния административен съд по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

НЕНО ДИМОВ

Министър на околната среда и водите

Дата:19.02..... 2019 г.

