



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. *număr* din *zz.ll.aaaa*

....

Ca urmare a notificării adresate de **OBSTEA MOSNENILOR ANALOGUL BOERESC DE LA POSADA**, cu sediul în Str. GILORT, Nr. 345, Novaci, Judetul Gorj, ..., privind planul/programul AMENAJAMENTUL FONDULUI FORESTIER PROPRIETATE PRIVATĂ A OBSTEI MOSNENILOR ANALOGUL BOIERESC DE LA POSADA – cu amplasament în extravilanul orașului Novaci înregistrată la APM Gorj cu nr. 2574/15.03.2018 și a completărilor nr. 3145 din 30.03.2018 și nr. 3198 din 02.04.2018, în baza:

- *HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia;*
- *OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;*
- *HG nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;*
- *OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;*
- *Ord. nr. 19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar;*
- *Ord. nr. 2387/2011 pentru modificarea Ord. nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.*

Agenția pentru Protecția Mediului Gorj

- ca urmare a consultării autorităților publice participante în cadrul ședinței Comitetului Special Constituit din data de 02.04.2018 , a completărilor depuse la documentație;
- în conformitate cu prevederile art. 5 alin. 3 pct. a și a anexei nr. 1 – Criterii pentru determinarea efectelor semnificative potențiale asupra mediului din H.G. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;
- în prezența/lipsa comentariilor motivate din partea publicului interesat,

decide:

Planul/programul AMENAJAMENTUL FONDULUI FORESTIER PROPRIETATE PRIVATĂ A OBSTEI MOSNENILOR ANALOGUL BOIERESC DE LA POSADA – cu amplasament în extravilanul orașului Novaci , titular OBSTEA MOSNENILOR ANALOGUL BOIERESC DE LA POSADA, nu necesită evaluare de mediu și nu necesită evaluare adecvată și se va supune adoptării fără aviz de mediu.

1. Caracteristicile planurilor și programelor cu privire, în special, la:

a) gradul în care planul sau programul creează un cadru pentru proiecte și alte activități viitoare fie în ceea ce privește amplasamentul, natura, mărimea și condițiile de funcționare, fie în privința alocării resurselor:

Suprafața fondului forestier este de 150,3 ha, fiind constituită din trupurile de pădure: „Dogării”, și „Gilortul”.

Repartiția fondului forestier pe categorii de folosințe se prezintă astfel:

A. Păduri și terenuri destinate împăduririi sau reîmpăduririi – 150,3 ha

FOLOSINȚE		SUPRAFAȚA (HA)		
		Grupa I	Grupa a-II-a	Total
A.	PĂDURI ȘI TERENURI DESTINATE ÎMPĂDURIRII SAU REÎMPĂDURIRII	150,3	-	150,3
A1	PĂDURI ȘI TERENURI DESTINATE ÎMPĂDURIRII PENTRU CARE SE REGLEMENTEAZĂ RECOLTAREA DE PRODUSE PRINCIPALE (Total rând A1.1+A1.7)- din care:	150,30	-	150,3
A1.1 A1.3	Păduri, plantații cu reușită definitivă, regenerări pe cale artificială sau naturală cu reușită parțială	73,7	-	73,7
A1.4	Terenuri de reîmpădurit în urma tăierilor rase, a doborâturilor de vânt sau a altor cauze	-	-	-
A1.5	Poieni sau goluri destinate împăduririi	-	-	-
A1.6	Terenuri degradate prevăzute a se împăduri	-	-	-
A1.7	Răchitării naturale sau create prin culturi	-	-	-
A2	PĂDURI ȘI TERENURI DESTINATE ÎMPĂDURIRII PENTRU CARE NU SE REGLEMENTEAZĂ RECOLTAREA DE PRODUSE PRINCIPALE (Total rând A2.1-A2.5) din care:	76,6	-	76,6
A2.1 A2.2	Păduri, plantații cu reușită definitivă, terenuri împădurite pe cale naturală sau artificială cu reușită parțială	76,6	-	76,6
A2.3	Terenuri de împădurit în urma doborâturilor de vânt sau altor cauze	-	-	-
A2.4	Poieni sau goluri destinate împăduririi	-	-	-
A2.5	Terenuri degradate destinate împăduririi	-	-	-
B	TERENURI AFECTATE GOSPODĂRII SILVICE	-	-	-
C	TERENURI NEPRODUCTIVE (stâncării, nisipuri)	-	-	-
D	TERENURI SCOASE TEMPORAR DIN FONDUL FORESTIER	-	-	-
D1	Transmise prin acte normative	-	-	-
D2	Ocupații și litigii	-	-	-
Total U.P.		150,3	-	150,3
ENCLAVE				-

Obiective social-economice și ecologice

Obiectivele economice și sociale, exprimate prin natura produselor și a serviciilor de protecție ori social-culturale ale pădurii, se definesc în raport cu cerințele societății. Obiectivele social-economice avute în vedere la reglementarea prin amenajament a modului de gospodărire a pădurilor se detaliază prin stabilirea țelurilor de producție ori de protecție, la nivelul unităților amenajistice.

Obiective:

- menținerea și dezvoltarea fondului forestier prin sporirea potențialului de producție și protecție;
- introducerea sau menținerea speciilor de mare productivitate și în special a celor corespunzătoare condițiilor staționale existente;
- limitarea volumului tăierilor la nivelul indicat de posibilitatea anuală
- gospodărirea diferențiată a arboretelor, în raport cu țelul principal de producție sau protecție;
- gospodărirea pădurilor în conformitate cu planul de management pentru Situl Natura 2000 ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est;
- Aplicarea de tehnologii de recoltare a produselor lemnoase și nelemnoase prin care să se evite degradarea solului și a semințului.

Pentru unitatea de producție analizată rezultă sarcini social-economice și ecologice, referitoare la asigurarea anumitor efecte de protecție și la producerea de masă lemnoasă și alte produse specifice pădurii: producția cinegetică producția de fructe de pădure, ciuperci comestibile, etc.

Subunități de producție sau de protecție constituite

Pentru realizarea funcțiilor atribuite arboretelor din U.P. I Analogul Boeresc trebuie să li se aplice măsuri de gospodărire diferite. În acest scop s-au constituit două subunități de gospodărire:

- A. S.U.P. „A”, codru regulat, în care au fost înscrise arborete din categoria funcțională 1-5L, din care se va putea recolta masă lemnoasă potrivit condițiilor ecologice și social economice, cu o suprafață de 73,7 ha.
- B. S.U.P. „M”, păduri supuse regimului de conservare deosebită pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale, cu suprafața de 76,6 ha, încadrate în categoriile funcționale: 2A (76,6 ha), iar țelul urmărit fiind realizarea unei protecții eficiente solului.

Lucrările silvice prevăzute prin amenajament:

Prin amenajament nu se implementează viitoare proiecte, așa cum sunt ele definite conform anexelor 1 și 2 ale Directivei E.I.A. (anexele 1 și 2 ale HG nr. 445/2009), implicit în situările de interes comunitar din zonă .

Bazele de amenajare stabilite sunt următoarele:

- regimul: codru;
- Compoziția țel: 51 FA 33 BR 9 MO 7 PAM;
- tratamentul: tăierilor progresive;
- exploatabilitatea: tehnică vârsta medie exploatabilității calculat ă pentru S.U.P. „A” este de 110 ani;
- ciclul: a fost adoptat la valoarea de 110 ani.

Posibilitatea de produse principale este de 487m³/an, asigurând indice de recoltare de 3,2 m³/an/ha;

Posibilitatea de produse secundare este de 29 m³/an, din care rărituri 27 m³/an și 2 m³/an din curățiri, rezultând un indice de recoltare de 0,2 m³/an/ha.

Lucrări de îngrijire a arboretelor:

- curățiri: 0,3 ha/an cu volum de recoltat 2 m³/an;
- rărituri: 3,8 ha/an cu volum de recoltat 27 m³/an;
- igienă: 36,4 ha/an cu volum de recoltat 32 m³/an;
- Tăieri de conservare: 6,7 ha/an cu volum de recoltat 268 m³/an.
- Lucrări de împădurire (integrale+completări) se prevăd pe o suprafață de 2,9 ha.
- Instalațiile de transport ce deservesc nemijlocit pădurea însumează 8,6 km, care asigură o accesibilitate de 100%.

Amenajamentul mai conține prevederi privind protecția fondului forestier împotriva factorilor destabilizatori, precum și pentru valorificarea altor produse ale pădurii în afara lemnului.

Prin efectuarea lucrărilor silvice propuse prin amenajament nu vor apărea efecte negative permanente care se afecteze speciile și habitatele din aria naturală protejată .

PROTECȚIA FONDULUI FORESTIER

Protecția împotriva doborâturilor și rupturilor de vânt și zăpadă

În raza unității de producție s-au produs doborâturi dispersate în fiecare an, dar aspect de doborâturi în masă au luat doar la viteze ale vântului de peste 12 m/s. Dat fiind complexitatea fenomenului și multiplele conexiuni cu alți factori, pentru prevenirea apariției fenomenului de doborâtură măsurile luate sunt complexe și se întind pe toată durata de dezvoltare a arboretului. După natura lor, aceste măsuri se grupează în principal în: măsuri legate de înființarea noilor culturi, măsuri legate de conducerea arboretelor și măsuri legate de aplicarea tratamentelor.

Fenomene de doborâturi de vânt sunt întâlnite în amenajament la momentul avizării .

Ca măsuri de prevenire a riscurilor pentru pădurile situate în stațiuni cu grad ridicat de pericolozitate se amintesc:

- înobilarea arboretelor pure cu specii de amestec valoroase;
- menținerea și/sau refacerea structurii diversificate spațial, de tip natural;
- executarea sistematică a tăierilor de îngrijire;
- realizarea de arborete cu consistență optimă, pentru fiecare stadiu de dezvoltare în parte, printr-o tehnică avansată de aplicare a tuturor lucrărilor de îngrijire;
- crearea de arborete amestecate prin completarea regenerărilor naturale;
- intensificarea acțiunii de igienizare a pădurilor extrăgându-se arborii uscați, ruptți, atacați de insecte, etc.;
- asigurarea unei stări fitosanitare optime;
- conservarea structurii pluriene.

Protecția împotriva incendiilor

Deși nu s-au semnalat incendii și nici nu au fost identificate vătămări produse în trecut, iar în acest moment nu apare probabilă apariția unor astfel de evenimente, în mod preventiv se recomandă:

- interzicerea focului în pădure și în apropierea acesteia mai ales în perioadele de secetă accentuată;
- întreținerea și extinderea locurilor de odihnă și fumat, mai ales de-a lungul drumurilor și în preajma traseelor de tranzit;
- întocmirea cu regularitate a planurilor de prevenire și stingere a incendiilor;
- procurarea și verificarea periodică a materialelor pentru stingerea incendiilor;
- dotarea cu materiale de intervenție de calitate corespunzătoare, a pichetelor pentru paza contra incendiilor;
- limitarea circulației în pădure;
- intensificarea propagandei de prevenire a incendiilor și extinderea rețelei de panouri de avertizare care să interzică aprinderea focului în pădure sau în imediata apropiere a acesteia;
- curățirea căilor de acces (cărări și drumuri);
- paza fondului forestier în perioadele de secetă, când litiera se poate aprinde foarte ușor;
- amenajarea unor observatoare pentru incendii;
- organizarea acțiunii de stingere a incendiilor;
- trebuie instruiți în acest sens și muncitorii, atât cei din cadrul exploatării cât și muncitorii ocazionali folosiți în campanii de împăduriri sau la recoltatul fructelor de pădure.

Protecția împotriva bolilor și a altor dăunători

În ceea ce privește protecția contra dăunătorilor pădurii (biotici și abiotici) se vor lua măsuri corespunzătoare pentru a înlătura pericolul de degradare a arboretelor. Se recomandă adoptarea de măsuri preventive, de carantină și de combatere.

Măsurile preventive au scopul de a asigura arboretelor condiții bune de vegetație și deci de rezistență față de diferite boli și dăunători. Aceste măsuri sunt cele mai economicoase, și ușor de aplicat, având și cea mai mare eficiență.

Măsurile de carantină sunt cele ce se aplică în vederea izolării și împotriva răspândirii bolii sau dăunătorilor dintr-un loc în altul.

Măsurile de combatere se aplică atunci când cele de prevenire și de carantină nu au putut înlătura pericolul răspândirii în masă a unor dăunători sau boli. Aceste măsuri au drept scop distrugerea dăunătorilor. Printre metodele de combatere se cunosc: metode fizico-chimice, metode chimice și metode biologice. Se folosesc în special substanțe selective, biodegradabile și cu toxicitate redusă.

Pentru siguranța și reușita acestor metode este necesar să se execute în prealabil lucrări de depistare și control conform instrucțiunilor în vigoare și orice atac de dăunători va trebui semnalat, pentru luarea de măsuri rapide și eficiente de combatere.

Până acum nu s-au semnalat atacuri de dăunători, care să producă pagube pe suprafețe mari. La fag nu s-a observat atac puternic de dăunători, dar tot izolat s-au observat gale de insecte pe frunzele de fag.

În vederea menținerii unei stări sanitare corespunzătoare, este indicat să se ia următoarele măsuri:

- efectuarea la timp și pe toată suprafața a lucrării de igienizare a pădurii;
- executarea în termen și în momentul optim a combaterilor preconizate;
- protejarea plantațiilor tinere expuse pășunatului prin îngrădirea acestora;

- interzicerea pășunatului în păduri, cu deosebire în cele tinere și în cele în curs de regenerare.

Măsuri de gospodărire a arboretelor cu uscare anormală

Fenomenul de uscare anormală este întâlnit pe o suprafață de 110,9 ha și prezintă o intensitate slabă (89,2 ha) și o intensitate mijlocie (21,7 ha).

Speciile afectate de uscare sunt: gorunul, cerul, gârnița, salcâmul, carpenul, fagul și teiul.

În raport de starea arboretelor afectate de uscare, lucrările de reconstrucție ecologică ce se impun constau în:

- ameliorarea compoziției arboretelor prin introducerea de specii de amestec în suprafețele cu consistență redusă în cazul în care specia principală este suficient reprezentată;
- refacerea integrală a arboretelor afectate de uscare în cazurile în care ponderea speciei principale este puternic diminuată și nu mai poate asigura compoziția țel.

În arboretele tinere, cu consistență ridicată mai apar arbori uscați, ca urmare a fenomenului de eliminare naturală și nu datorită uscării premature.

Se recomandă supravegherea continuă a pădurii pentru a putea anunța prompt eventualele apariții ale fenomenului de uscare prematură și luarea imediată a măsurilor ce se impun pentru izolarea și eliminarea fenomenului.

În situația în care, pe parcursul aplicării amenajamentului fenomenul de uscare va progresa, se va proceda astfel:

- în arboretele neexploatabile, în care intensitatea uscării ajunge la gradul II sau III, se va face împădurirea golurilor create, fie cu specia de bază, fie cu specii ajutătoare;
- în cazul în care, prin extragerea arborilor uscați se creează ochiuri regenerate, acestea vor fi îngrijite cu atenție ca și când în arboretul respectiv s-ar fi aplicat tratamentul adecvat;
- pe porțiunile neafectate de fenomenul de uscare se vor executa lucrările de îngrijire necesare;
- arboretele exploatabile ajunse la grad înalt de uscare (dacă nu au fost incluse în planurile de recoltare), vor fi incluse la tăiere și vor fi parcurse cu tăieri de regenerare cu toată gama de lucrări ajutătoare (mobilizarea solului în anii de fructificație, semănături sau chiar plantații, etc), pentru a se putea beneficia de adăpostul arboretului rămas;
- arboretele ajunse la grad puternic de uscare, cu vârste mai mari de 20 ani, vor fi refăcute în prima urgență;
- materialul săditor va fi de proveniență locală, obținut din sămânță din arboretele sănătoase (rezervații de semințe).

Măsuri ce se iau în cazul apariției unor calamități naturale

În situația neplăcută a apariției unor factori destabilizatori (doborâturi și rupturi de vânt și zăpadă, uscare anormală, atac de dăunători, incendieri etc.) se vor parcurge următoarele etape:

1. semnalarea de către personalul silvic de teren prin rapoarte a apariției doborâturilor/rupturilor de vânt sau de zăpadă;
2. materializarea pe hartă amenajistică a suprafețelor afectate de doborâturi/rupturi în masă sau dispersate;
3. măsurarea suprafețelor afectate de doborâturi sau rupturi de vânt în masă, atacuri de ipidae pe suprafețe mari;
4. punerea în valoare a masei lemnoase din suprafețele calamitate;
5. întocmirea documentațiilor de derogare (dacă este cazul);

6. valorificarea urgentă a masei lemnoase prin licitații pe picior, licitații de prestări servicii, vânzare către populație;
 7. curățarea de resturi de exploatare a suprafețelor în care s-au produs doborâturi și rupturi de vânt în masă , atacuri mari de ipidae ;
 8. împădurirea suprafețelor afectate de doborâturi și rupturi în masă în termen în cel mult două sezoane de vegetație de la evacuarea masei lemnoase.
 9. masuri de protecție pe lizierele deschise , perimetrele doboraturilor de vant si rupturi in masa , constand in amplasarea de curse de tip Cluj , arbori cursa clasici pentru preintampinarea atacurilor de ipidae si combaterea acestora .
- Pentru volumul recoltat din calamități se vor face precomptările necesare în sensul opririi de la tăiere a unui volum echivalent de produse principale din planul decenal al proprietarului.

Amenajamentul nu prevede:

- realizarea de construcții (inclusiv drumuri forestiere);
- utilizarea, stocarea, transportul, manipularea sau producerea de substanțe, materiale, deșeuri solide, noxe sau aerosoli care ar putea afecta speciile sau habitatele din siturile „Natura 2000”;
- realizarea unor activități care să devieze cursuri de apă, care să genereze poluare fonică, luminoasă, atmosferică sau prin care să se exploateze diverse zăcăminte minerale de suprafață sau subterane (inclusiv ape);
- realizarea de defrișări pentru schimbarea categoriei de folosință a terenului;
- efectuarea unor activități care să determine deteriorarea sau pierderea unor habitate sau specii de interes comunitar;
- inundarea terenuri .

b) gradul în care planul sau programul influențează alte planuri și programe, inclusiv pe cele în care se integrează sau care derivă din ele:

Conform Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate , conservarea habitatelor naturale , a florei și faunei sălbatice , cu modificările și completările ulterioare , planul AMENAJAMENTUL FONDULUI FORESTIER PROPRIETATE PRIVATĂ A OBSTEI MOSNENILOR ANALOGUL BOIERESC DE LA POSADA adoptat, va fi armonizat cu prevederile planului de management elaborat pentru aria naturala protejata SIT NATURA 2000 Nordul Gorjului de Est .

c) relevanța planului sau programului în/pentru integrarea considerațiilor de mediu, mai ales din perspectiva promovării dezvoltării durabile:

Amenajamentul își propune conservarea, protecția și îmbunătățirea calității mediului, inclusiv conservarea habitatelor naturale și a speciilor protejate.

Amenajamentul pădurilor are drept scop organizarea, modelarea și conducerea structural-funcțională a pădurilor, în conformitate cu sarcinile complexe de ordin social, ecologic sau economic ale gospodăriei silvice. Pentru acestea, amenajamentul are la bază următoarele principii:

- Principiul continuității. Acesta reflectă preocuparea continuă de a asigura condițiile necesare pentru gestionarea durabilă a pădurilor (privită ca administrare și utilizare a ecosistemelor forestiere, astfel încât să li se mențină sau amelioreze biodiversitatea, productivitatea, capacitatea de regenerare și sănătatea și să li se asigure, pentru prezent și viitor, capacitatea de a exercita funcții multiple-economice, ecologice și sociale la nivel local și regional, fără a genera prejudicii altor sisteme), astfel încât acestea să ofere societății, permanent și la un nivel cât mai ridicat, produse lemnoase și de altă natură, precum și servicii de protecție și sociale;

- Principiul eficacității funcționale. Acesta exprimă preocuparea permanentă pentru creșterea capacităților de producție și protecție a pădurilor, precum și pentru o optimă punere în valoare a acestora, asigurându-se echilibrul corespunzător între aspectele de ordin ecologic, economic și social, cu cele mai mici costuri posibile;

- Principiul conservării și ameliorării biodiversității. Prin acest principiu se urmărește conservarea și ameliorarea biodiversității la cele patru niveluri ale acesteia (intraspecifică, interspecifică, ecosistemică și al peisajelor), în scopul maximizării stabilității și a potențialului polifuncțional al pădurilor .

d) problemele de mediu relevante pentru plan sau program:

Fondul forestier al OBSTEI MOSNENILOR ANALOGUL BOIERESC DE LA POSADA – cu amplasament în extravilanul orașului Novaci se suprapune cu aria protejată cuprinsă în rețeaua ecologică Natura 2000 Nordul Gorjului de Est.

e) relevanța planului sau programului pentru implementarea legislației naționale și comunitare de mediu: nu este cazul .

2. Caracteristicile efectelor și ale zonei posibil a fi afectate cu privire, în special, la:

a) probabilitatea, durata, frecvența și reversibilitatea efectelor:

Amenajamentul propune lucrări silvice pentru 10 ani, lucrări care au ca scop:

- gestionarea durabilă a pădurii;
- creșterea capacității de producție și protecție a pădurilor;
- conservarea și ameliorarea biodiversității în scopul maximizării stabilității și potențialului polifuncțional al pădurilor;

b) natura cumulativă a efectelor: nu este cazul .

c) natura transfrontieră a efectelor: nu este cazul .

d) riscul pentru sănătatea umană sau pentru mediu (de exemplu, datorită accidentelor); nu este cazul .

e) mărimea și spațialitatea efectelor (zona geografică și mărimea populației potențial afectate): lucrările silvice sunt propuse pe suprafețe limitate de teren, eșalonate pe 10 ani

f) valoarea și vulnerabilitatea arealului posibil a fi afectat, date de:

(i) caracteristicile naturale speciale sau patrimoniul cultural; nu este cazul .

(ii) depășirea standardelor sau a valorilor limită de calitate a mediului : nu este cazul .

(iii) folosirea terenului în mod intensiv: nu este cazul .

g) efectele asupra zonelor sau peisajelor care au un statut de protejare recunoscut pe plan național, comunitar sau internațional :

Fondul forestier al OBSTEI MOSNENILOR ANALOGUL BOIERESC DE LA POSADA – cu amplasament în extravilanul orașului Novaci se suprapune cu aria protejată cuprinsă în rețeaua ecologică Natura 2000 Nordul Gorjului de Est .

Pentru creșterea valorii efectivelor speciilor de vânat și conservarea resurselor cinegetice, amenajamentul recomandă:

- menținerea efectivelor de vânat la niveluri optime;
- asigurarea liniștii și hranei vânatului;
- combaterea dăunătorilor vânatului și menținerea unui echilibru optim între vânatul răpitor și cel nerăpitor.

Pentru activitatea de pescuit, se recomandă acțiuni constante pentru combaterea și prevenirea braconajului și executarea lucrărilor de exploatare a masei lemnoase, în concordanță cu normele în vigoare, astfel încât cursurile de apă să fie afectate cât mai puțin posibil.

Se recomandă recoltarea cu atenție a corpurilor de fructificație, pentru a nu se vătăma miceliul și, de asemenea, interzicerea pășunatului în pădure, (pentru a se favoriza răspândirea sporilor, nu se vor recolta toate corpurile de fructificație).

Măsuri pentru menținerea stabilității și biodiversității ecosistemelor și speciilor:

- conducerea arboretelor la vârste de peste 100 ani, urmărindu-se îndeosebi regenerarea lor naturală din sămânță;
- conservarea unor arborete cu un potențial genetic deosebit, în sistemul rezervațiilor de semințe forestiere și al resurselor genetice forestiere;
- recoltarea rațională a masei lemnoase, astfel încât să nu fie afectată stabilitatea și continuitatea pădurii și a ecosistemelor pe care le găzduiește
- realizarea unor lucrări de îngrijire și conducere prin care să se mențină și să se îmbunătățească starea de sănătate, stabilitatea și biodiversitatea;
- promovarea compozițiilor de regenerare apropiate de cele ale tipurilor naturale fundamentale de pădure, iar în cazul regenerărilor artificiale folosirea de material seminologic de proveniență locală;
- planificarea tăierilor de regenerare în spiritul continuității recoltelor pe durate de 100-110 ani, care să permită realizarea unui mozaic de habitate naturale aflate în diverse stadii de dezvoltare, lucru benefic în primul rând pentru menținerea și dezvoltarea populațiilor de animale de talie medie și mare;
- luarea unor măsuri pentru prevenirea incendiilor;
- păstrarea a minim 5 arbori, uscați sau în descompunere pe hectar, pentru a asigura un habitat potrivit pentru ciocănitori, păsări de pradă, insecte și numeroase plante inferioare (fungi, ferigi, briofite, etc);
- păstrarea arborilor cu scorburi ce pot fi utilizate ca locuri de cuibărit de către păsări și mamifere mici;
- menținerea bălților, pâraielor, izvoarelor și a altor corpuri mici de apă, mlaștini, smâncuri, într-un stadiu care să le permită să își exercite rolul în ciclul de reproducere al peștilor, amfibienilor, insectelor etc. prin evitarea fluctuațiilor excesive ale nivelului apei, degradării digurilor naturale și poluării apei;
- adaptarea periodizării operațiunilor silviculturale și de tăiere astfel încât să se evite interferența cu sezonul de reproducere al speciilor animale sensibile, în special cuibăritul de primăvară și perioadele de împerechere ale păsărilor de pădure;
- în toate arboretele în care s-au propus rărituri sau curățiri, compozițiile țel și compozițiile de regenerare vor fi adaptate pentru a asigura compoziția tipică a habitatelor – în unitățile amenajistice propuse pentru completări, împăduriri sau promovarea regenerării naturale
- se va urmări asigurarea unei structuri compacte a pădurii, luminișurile și zonele defrișate să nu depășească 0,5 – 1,0 ha .
- este interzisă degradarea zonelor umede, desecarea, drenarea sau acoperirea ochiurilor de apă;
- se interzice depozitarea rumegusului sau a resturilor de exploatare în zone umede;
- traversarea pâraielor cu bușteni se va face obligatoriu pe podețe de lemn iar platformele primare și organizările de șantier vor fi amplasate la o distanță de minim 50 de metri de albia minoră a pâraielor ;
- este interzis spalarea utilajelor în albia sau pe malul cursurilor de apă ;
- nu se execută lucrări de reparatii a motoarelor , schimbarea uleiului de motor și hidraulic în parchetul de exploatare , se vor lua toate măsurile pentru prevenirea poluării solului și a apei cu uleiuri , lubrefianți și carburanți ;
- depozitarea deșeurilor menajere de la cabanele muncitorilor forestieri sau vagoane-dormitor se face în locuri amenajate , este strict interzisă depozitarea pe malul sau în albia cursurilor de apă ;

- exploatarile forestiere trebuie sa se desfasoare folosind tehnologii care au un impact minim asupra habitatelor forestiere si in special asupra celor de interes comunitar
- tăierile se vor executa în așa fel încât să se protejeze și să se promoveze semințișurile deja existente iar arborii cu coroane mari să fie orientați în cădere in afara zonelor cu semințiș;
- să se materializeze și să se respecte traseele pe care au voie să circule tractoarele forestiere și să se aplice strict prevederile legale pentru prejudicierea semințișului;
- să se înlătore în timp util semințișurile neutilizabile, executându-se totodată lucrările de recepare a semințișurilor rănite de fag;
- să se urmărească mersul regenerării naturale și al semințișurilor naturale deja existente prin lucrările de ajutorare a regenerării naturale;

Obligațiile titularului:

- Titularul avizului de mediu are obligația de a menține și de a nu periclita starea de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor naturale precum și de a asigura integritatea Rețelei Ecologice Europene Natura 2000/ariilor naturale protejate.
- Respectarea prevederilor din avizele custozilor.
- Respectarea legislației de mediu în vigoare și a legislației specifice .
- Titularul planului are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului, dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării .
- Titularul planului are obligația de a supune procedurii de adoptare planul , precum și orice modificare a acestuia, după caz, numai în forma avizată de autoritatea competentă pentru protecția mediului .
- Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului planului

Informarea și participarea publicului la procedura de evaluare de mediu/procedura de evaluare adecvată:

- **Anunțuri publicate de titulari în ziarul Impact în data de 14.03.2018 și in data de 19.03.2018 privind depunerea notificării în vederea obținerii avizului de mediu;**
- **Afișarea pe site-ul APM Gorj a anuntului deciziei etapei de încadrare**
- **Documentația de susținere a solicitării și completările ulterioare, au fost accesibile consultării publicului pe toată durata derulării procedurii de reglementare la sediul APM Gorj;**
- **Aria Naturală Protejată ROSCI0128 NORDUL GORJULUI DE EST a emis Avizul nr. 11 din 29.03.2018 pentru Amenajamentul studiat**

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile **Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004** cu modificările și completările ulterioare.

