

.MEMORIU DE PREZENTARE

a Amenajamentului fondului forestier proprietate publica apartinand
Orasului Nehoiu, judetul Buzau

a) Descrierea succinta a PP si distanta fata de aria naturala protejata de interes comunitar, precum si coordonatele geografice (Stereo 70) ale amplasamentului PP.

1. Suprafata fondului forestier

Suprafata fondului forestier proprietate publica apartinand Orasului Nehoiu, judetul Buzau, este de 211,30 ha, este constituita intr-o singura unitate de productie U.P. II Primaria Orasului Nehoiu, se afla localizat din punct de vedere administrativ pe raza U.A.T. Nehoiu, judetul Buzau.

Documentele de proprietate asupra fondului forestier sunt:

- Titlu de proprietate nr. 56565/06.06.2007;
- Titlu de proprietate nr. 56566/06.06.2007;
- Titlu de proprietate nr. 56567/06.06.2007;
- Titlu de proprietate nr. 56573/06.06.2007;
- Procesul verbal de punere in posesie nr. 521/06.06.2007.

Perioada de aplicare a amenajamentului silvic a fondului forestier proprietate publica apartinand Orasului Nehoiu, judetul Buzau este 01.01.2022 – 31.12.2031.

2. Zonarea functionala

Fondul forestier proprietate publica apartinand Orasului Nehoiu, judetul Buzau, este incadrat din punct de vedere functional, dupa cum urmeaza:

• in grupa I functionala (128,00 ha), cu urmatoarele categorii functionale:

- 1.2A – Arboretele situate pe terenuri cu inclinare mai mare de 30 de grade (T II) – 68,00 ha;
- 1.2B – Padurile constituite din parcele intregi, limitrofe drumurilor publice de interes deosebit si cailor ferate normale, in zone cu relief accidentat (terenuri cu pante mai mari de 25 grade si cu pericol de alunecare) (T II) – 1.30 ha.
- 1.2E – Plantatiile forestiere executate pe terenuri degradate (T II) – 13.50 ha.
- 1.2H – Paduri situate pe terenuri alunecatoare (T II) – 11.70 ha.
- 1.2L - Arboretele situate pe terenuri cu substraturi litologice foarte vulnerabile la eroziuni si alunecari, cu pante cuprinse pana la limitele indicate la categoria 1.2.A (T IV) – 33.50 ha.

• in grupa a II a functionala (78,10 ha) paduri cu functii de productie si de protectie, in urmatoarele categorii functionale:

- 2.1C – paduri destinate sa produca, in principal, lemn pentru cherestea (T VI) – 78.10 ha.

In raport cu obiectivele urmarite si functiile de productie si de protectie stabilite au fost constituite urmatoarele subunitati de productie si protectie:

SUP A – codru regulat – 111.60 ha;

SUP M – paduri supuse regimului de conservare deosebita – 94.50 ha.

3. Coordonatele STEREO 70

POINT_X	POINT_Y
602647,8319	436839,5865
602551,1925	433606,8005
602452,3875	433730,0543
602369,0143	433896,6318
602759,1755	434250,8835
602994,7217	434450,713
602233,881	434080,8527
602071,0149	433924,9218
602550,0765	434104,095
602913,7603	434221,679
602980,4794	434378,67
604040,5336	436850,4036
604051,6655	437005,2192
604323,0537	436800,9802
604278,6006	437152,3472

603298,2527	430125,4579
603078,7993	429900,9384
602870,8501	430485,0016
603117,0525	430359,7923
602952,9634	430656,2883
603115,2729	430996,1491
603157,5322	431155,3601
602169,5885	431524,971
602930,0057	431610,658
602393,0512	431723,8943
602759,0689	431714,592
602652,2975	431862,352
602358,0762	432448,8173
602454,03	432138,2458
602270,9983	432417,0517
602624,3212	431952,3587

602572,3359	432238,5536
603052,9143	431821,7919
602827,19	431948,0377
602964,4192	432218,9123
602703,7895	432261,9382
602246,2923	432506,8005
605058,0676	433584,2885
605334,1911	433073,4445
604213,6179	432444,8966
604419,6555	432503,3096
605297,4038	432670,2307
605490,307	433042,137
605154,0151	432942,1806
605035,856	432497,063
605103,6948	431383,465

4. Reglementarea procesului de productie

Analiza si adoptarea posibilitatii

La S.U.P. A s-au calculat urmatorii indicatori de posibilitate :

C.I. = 306 mc/an

Q = 0.20

m = -

VD/10 = 63 m3/an

VE/20 = 63 m3/an

VF/40 = 406 m3/an

VG/60 = 382 m3/an

Pci = 63 m3/an

Pded.= 286 m3/an

Pind. = 320 m3/an

Padoptata = **63** m3/an

S-a adoptat posibilitatea de produse principale de **63 m3/an**, dupa valoarea indicatorului stabilit prin metoda cresterii indicatoare.

Cu lucrari de conservare se va parcurge anual **4.49 ha** cu un volum de extras de **274 m3/an**.

S-a prevazut a se executa in deceniul care urmeaza urmatoarele cantitati anuale de lucrari de ingrijire a arboretelor:

- rarituri – **8.06 ha/an** cu un volum de extras de **172 m3/an**.

Cu taieri de igiena se estimeaza a se parcurge anual **46.20 ha** cu un volum de extras de **37 m3/an**.

Analiza si adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale se va recolta din arboretele din u.a. : 53.

Cu lucrari de conservare se vor parcurge u.a. 56A, 195A, 195B, 196C, 196E, 196F, 196G, 234A, 240A si 241A;

Raritati s-au propus in arboretele din u.a.: 2A, 2B, 52, 57A, 57B, 196A, 196B, 236, 240C, 240E, 241B si 241D.

b) Numele si codul ariei naturale protejate de interes comunitar.

Amenajamentului fondului forestier proprietate publica apartinand Orasului Nehoiu, judetul Buzau **nu** se suprapune peste ariile naturale protejate de interes comunitar.

c) Prezenta si efectivele/suprafetele acoperite de specii si habitate de interes comunitar in zona PP.

Lucrarile prevazute in amenajament **nu** conduc la modificari fizice in aria naturala protejata de interes comunitar (modificari topografice, de utilizare a terenului, modificari ale cursurilor de apa, fragmentarea habitatelor);

Amenajamentul silvic **nu** prevede executarea de taieri rase intr-un singur parchet pe suprafete mai mari de 3 ha pentru arborete de molid sau pin sau mai mari de 5 ha pentru arborete de plop euramerican sau salcie selectionata, iar suprafata totala a fi parcursa cu astfel de taieri nu este mai mare de 10% la nivelul amenajamentului silvic;

Amenajamentul silvic **nu** prevede executarea de taieri cu suprafata mai mare de 0,5 ha in zona tampon ale padurilor de fag primare si seculare din Carpati si din alte regiuni ale Europei – Unesco World Natural Heritage;

Amenajamentul silvic **nu** cuprinde taieri rase in suprafetele de padure incadrate in grupa I functionala, subgrupa functionala 1.5 – Paduri de interes stiintific, de ocrotire a genofondului si ecofondului forestier si a altor ecosisteme cu elemente naturale de valoare deosebita si subgrupa functionala 1.6 – Paduri cu functii speciale pentru conservarea si ocrotirea biodiversitatii, potrivit Normelor tehnice privind elaborarea amenajamentelor silvice, modificarea prevederilor acestora si schimbarea categoriei de folosinta a terenurilor din fondul forestier, aprobate prin Ordinul ministrului apelor si padurilor nr. 766/2018, cu modificarile si completarile ulterioare;

Lucrarile din amenajamentul silvic au fost planificate luandu-se in considerare Normele tehnice silvice da la data elaborarii acestuia care erau conforme cu Ordinul ministrului apelor si padurilor nr. 766/2018 pentru aprobarea Normelor tehnice privind elaborarea amenajamentelor silvice, modificarea prevederilor acestora si schimbarea categoriei de folosinta a terenurilor din fondul forestier si a Metodologiei privind aprobarea depasirii posibilitarii/posibilitatilor anuale in vederea recoltarii produselor accidentale I, cu modificarile si completarile ulterioare aparute ulterior;

Amenajamentul silvic **nu** se suprapune peste paduri virgine sau cvasivirgine sau peste zone de padure cu o valoare ridicata a biodiversitatii.

d) Se va preciza daca PP propus nu are legatura directa cu sau nu este necesar pentru managementul conservarii ariei naturale protejate de interes comunitar.

Avand in vedere restrictiile impuse de zona functionala a unitatilor amenajistice constituite in Amenajamentului fondului forestier proprietate publica apartinand Orasului Nehoiu, judetul Buzau, mentionam ca PP este necesar pentru managementul durabil al fondului forestier si precizam ca acesta **nu** se suprapune cu ariile naturale de interes comunitar.

e) Se va estima impactul potential al PP asupra speciilor si habitatelor din aria naturala protejata de interes comunitar.

Apreciem ca impactul potential al Amenajamentului fondului forestier proprietate publica apartinand Orasului Nehoiu, judetul Buzau asupra speciilor si habitatelor este **nesemnificativ** si precizam ca acesta **nu** se suprapune cu ariile naturale de interes comunitar.

f) Alte informatii prevazute in legislatia in vigoare.

Amenajamentului fondului forestier proprietate publica apartinand Orasului Nehoiu, judetul Buzau **nu** se regaseste incadrat in articolele Directivei EIA (Anexele nr. 1 si nr. 2, Legea nr. 292/2018).

g) Nu exista un impact cu alte planuri/proiecte/programe existente sau propuse, cu lucrarile deja executate din AS.

Intocmit
Reprezentant titular
Marcu Petre