PROIECT

Decizia etapei de încadrare

Nr. 8576 din 25.08.2015

revizuita

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA MANECIU-Consiliul Local al comunei Maneciu,** cu sediul in comuna Maneciu, sat Maneciu Ungureni nr.273, înregistrată la APM Prahova cu nr.4753/30.04.2015, completata cu nr.6578/16.06.2015, nr. 7893/17.07.2015, nr.8576/06.08.2015, nr. 9047/18.08.2015, respectiv a notificarii depuse de titular, de revizuire a deciziei etapei de incadrare (ca urmare a modificarilor intervenite in cadrul proiectului), inregistrata la APM Prahova cu nr.5098/08.04.2016,

în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului şi a O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei salbatice, cu modificările şi completările ulterioare, APM Prahova decide, ca urmare a consultărilor desfăşurate în cadrul şedinţelor CAT din datele de 28.07.2015, 18.08.2015 SI 19.04.2016 (pentru revizuire), că proiectul: ,,**Scoaterea temporara cu defrisare din fond forestier, aferenta investitiei-aductiune apa potabila in sistem gravitational din sursele Grohotis-Bobu, comuna Maneciu**" propus a fi amplasat in comuna Maneciu, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului şi nu se supune evaluării adecvate.**

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

- proiectul se încadrează în prevederile H.G. nr. 445/2009, Anexa nr. 2, pct. 1 d). *si conform criteriilor de selectie pentru stabilirea efectuarii evaluarii impactului asupra mediului din Anexa nr. 3 ale aceleasi hotarari, nu se supune procedurii de evaluare a impactului asupra mediului.*

1.Caracteristicile proiectului:

-marimea proiectului: in urma studiului de dimensionare a zonelor de protectia sanitara intocmit de Institutul National de Hidrologie si Gospodarire a Apelor, au fost redimensionate suprafetele zonelor severe de protectie sanitara pentru captarile de apa.

Ca atare, in cadrul proiectului se solicita scoaterea temporara cu defrisare din fondul

AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI PRAHOVA
Str. Gh.Gr. Cantacuzino, nr. 306, Ploieşti, Jud. Prahova, cod 100466
Tel : 0244 544134; 0344 801721 Fax: 0244 515811
e-mail: office@apmph.anpm.ro, http://apmph.anpm.ro

forestier administrat de OS Maneciu conform fiselor tehnice de transmitere-defrisare, intocmita de Directia Silvica Prahova, Ocolul Silvic Maneciu), astfel:

-ocuparea temporara a terenului in suprafata de 2,2005 ha in scopul realizarii obiectivului-Aductiune apa potabila in sistem gravitational din sursele Grohotis-Bobu pe perioada de 2 ani, suprafata aferenta traseului aductiunii;

-ocuparea temporara a terenului in suprafata de de 1,2298 ha in scopul realizarii obiectivului-Aductiune apa potabila in sistem gravitational din sursele Grohotis-bobu pe perioada de 10 ani, ce reprezinta:

-zona severa de protectie sanitara-captarea nr.1, suprafata-6.553 mp-in care este inclusa si captarea (100 mp)

-zona severa de protectie sanitara-captarea nr.2, suprafata-4.588 mp- in care este inclusa si captarea (100 mp)

- zona severa de protectie sanitara-denisipator, suprafata 1.157mp, in care este inclusa si constructia (150 mp).

Suprafata solicitata este situata in UP III Grohotis si UP II Oratii si prezinta urmatoarele caracteristici:

-suprafata totala solicitata=3,4303 ha;

-suprafata solicitata cu defrisare=1,9499 ha (perioada de 2 ani);

- suprafata solicitata cu defrisare=0,029 ha (perioada de 10 ani);

-volum de masa lemnoasa defrisata=583 mc (perioada de 2 ani);

- volum de masa lemnoasa defrisata=8 mc (perioada de 10 ani)

-volum total de masa lemnoasa defrisata=591 mc.

In urma analizei GIS a coordonatelor Stereo 70 anexate la dosar reiese ca proiectul mentionat nu se afla in vecinatatea sau in perimetrul vreunei arii naturale protejate de interes national/international/comunitar.

In amplasamentul proiectului propus se vor desfasura doua fluxuri tehnologice distincte care cuprind lucrarile specifice defrisarilor si decopertarilor de pamant existent din traseul stabilit si lucrarile specifice aductiunilor de apa potabila.

Etapa de defrisare-in functie de scopul urmarit se propun urmatoarele lucrari;

-taierea arborilor si a arbustilor fara afectarea zonelor limitrofe care apartin aceluiasi amenajament;

-scoaterea radacinilor si a cioatelor din pamant si transportarea in afara suprafetei neocupate de padure, utilizandu-se caile permanente de transport existente in zona.

AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI PRAHOVA
Str. Gh.Gr. Cantacuzino, nr. 306, Ploieşti, Jud. Prahova, cod 100466
Tel : 0244 544134; 0344 801721 Fax: 0244 515811
e-mail: office@apmph.anpm.ro, http://apmph.anpm.ro

Aceasta etapa va fi realizata de o societate autorizata in acest sens.

Scoaterea temporara din fond forestier a suprafetei de 2,2005 ha-cu defrisare 1,9499 ha se face pentru instalarea conductei.

Etapa de executie a aductiunii

In prezent, alimentarea cu apa a comunei Maneciu se face greu, avand drept sursa un sistem zonal, din statia de tratare apartinand ESZ Prahova; alimentarea se face prin pompare. In sistemul existent umplerea rezervoarelor de inmagazinare existente se face greu, debitul de apa variind in functie de consumurile din amonte de rezervoare.

Din acest motiv apa ajunge greu la consumatori. In acest context se propune realizarea unui front nou de captare a doua izvoare si amplasarea unei conducte de aductiune (pentru care este necesara defrisarea) de la captare la inmagazinare.

Se va realiza captarea pe cursul de apa Bobu si Grohotisu ca surse suplimentare pe langa volumele de apa furnizate de ESZ Prahova (se vor executa doua captari pe cursurile de apa, un desnisipator, doua rezervoare si o conducta de aductiune).

Avantajele acestei alternative sunt: -crearea unei surse independente de apa care asigura debitul necesar comunei; -marirea capacitatii de inmagazinare cu apa, ceeace va asigura un debit continuu catre consumatori;-diminuarea costurilor privind consumul de apa al locuitorilor comunei.

-cumularea cu alte proiecte: lucrarea de scoatere temporara cu defrisare din fond forestier, se realizeaza in scopul investitiei-aductiune apa potabila in sistem gravitational din sursele Grohotis-Bobu, comuna Maneciu.

-productia de deseuri : deseurile generate la realizarea proiectului propus se depoziteaza in spatiul amenajat si se evacueaza pe masura acumularii lor;

- emisiile poluante, inclusiv zgomot si alte surse de disconfort: lucrarile prevazute prin proiect nu vor afecta semnificativ factorii de mediu (aer, apa, sol asezari umane), in conditiile respectarii proceselor tehnologice, manevrarii si exploatarii corespunzatoare a utilajelor din dotare si luarii tuturor masurilor de protectie a mediului.

2. Localizarea proiectului :

- utilizarea existenta a terenului : terenul pe care se vor realiza lucrarile este administrat de OS Maneciu.

- zonele de protectie speciala : nu este cazul.

3. Caracteristicile impactului potential:

AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI PRAHOVA
Str. Gh.Gr. Cantacuzino, nr. 306, Ploieşti, Jud. Prahova, cod 100466
Tel : 0244 544134; 0344 801721 Fax: 0244 515811
e-mail: office@apmph.anpm.ro, http://apmph.anpm.ro

-marimea si complexitatea impactului: impact relativ si redus si local pe perioada executiei proiectului.

-probabilitatea impactului: impact cu probabilitate redusa pe parcursul realizarii proiectului, deoarece lucrarile prevazute nu vor afecta semnificativ factorii de mediu (aer, apa, sol, asezari umane), in conditiile respectarii procesului tehnologic, luarii tuturor masurilor de protectie a mediului pentru evitarea producerii de poluari accidentale.

4. Conditii de realizare a proiectului :

1. se vor marca arborii destinati doborarii iar pentru arborii limitrofi culoarului de lucru, se vor lua masuri speciale de protectie; se interzice taierea/vatamarea arborilor nemarcati;

2. defrisarea se va face strict pe suprafata aprobata si delimitata corespunzator; traseele de colectare a materialului lemnos vor fi materializate in teren;

3.nu se vor realiza activitati de intetinere a utilajelor decat pe amplasamente special amenajate, impermeabilizate corespunzator, aflate in afara fondului forestier;

4. executantul lucrarii de defrisare se va asigura ca echipamentele pentru recoltare dispun de seturi absorbante de ulei sau recipienti pentru a preveni scurgerile de ulei; se recomanda utilizarea uleiurilor biodegradabile la echipamentul mecanic forestier; se vor folosi echipamente forestiere performante care sa asigure un nivel de zgomot cat mai scazut;

5. la terminarea lucrarilor este interzisa lasare resturilor de exploatare nevalorificabile pe amplasament sau in zonele invecinate; se vor evacua toate tipurile de deseuri ramase pe amplasament;

6.se va face instructajul muncitorilor cu privire la prevenirea incendiilor in fondul forestier; se interzice mentinerea focului deschis pe amplasament.

7.se vor respecta conditiile impuse prin avizul de gospodarire a apelor nr.2115/18.08.2015, eliberat de AN “Apele Romane” SGA Prahova.

Proiectul propus nu necesita parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvata.

AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI PRAHOVA
Str. Gh.Gr. Cantacuzino, nr. 306, Ploieşti, Jud. Prahova, cod 100466
Tel : 0244 544134; 0344 801721 Fax: 0244 515811
e-mail: office@apmph.anpm.ro, http://apmph.anpm.ro