DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr. 223 **din** 12.04.2017

Ca urmare a solicitarii de emitere a acordului de mediu adresate de **RADULESCU GHEORGHE,** cu domiciliul în mun.Curtea de Argeş, str.1 Decembrie 1918, jud.Argeş cu nr. 23306 din 15.12.2016, în baza:

- **Hotarârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului, cu modificarile si completarile si ulterioare;
- **Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice, cu modificarile si completarile ulterioare, aprobata prin Legea nr. 49/2011,

autoritatea competenta pentru protectia mediului APM Arges decide, ca urmare a consultarilor desfasurate în cadrul sedintei Comisiei de Analiza Tehnica din data de 27.03.2017 ca proiectul **"Construire lac piscicol"** propus a fi amplasat în comuna Sălătrucu de Sus, jud.Argeş **nu se supune evaluarii impactului asupra mediului si nu se supune evaluarii adecvate.**

Justificarea prezentei decizii:

- a) proiectul se încadreaza în prevederile Hotarârii Guvernului nr.445/2009, **anexa nr.2, pct.1, lit.f) crescătorii pentru piscicultură intensivă;**
- b) completarea listei de control aferenta etapei de încadrare din procedura de evaluare a impactului asupra mediului (Ord. 863/2002);

1.Caracteristicile proiectului:

Situaţia propusă

Amenajarea piscicolă se va realiza în bazinul hidrografic al raului Topolog, pe un teren cu S totală = 5365 mp amplasat pe dreapta paraului necadastrat Valea Satului, pe terasa superioară a acestuia, cu categoria intravilan arabil.

Accesul în zonă se face din DC 238, apoi cca. 300m pe un drum sătesc amplasat în lungul paraului Valea Satului.

Vecinătăţi:

- N - rest proprietate Rădulescu Gh.Gheorghe
- E – paraul Valea Satului
- V- rest proprietate Rădulescu Gh.Gheorghe
- S- proprietate Ghiorghioiu N.Ion

Iazul va avea destinaţia de creştere naturală a peştelui, asigurandu-se peşte pentru pescuit de agrement.

Punctele care delimitează amenajarea piscicolă, in coordonate STEREO 70

Nr.crt.	X	Y
A	426421,07	462049,87
B	426392,11	4620714,48
C	426378,17	462060,14
D	426399,13	462025,66

MINISTERUL MEDIULUI AGENŢIA NAŢIONALĂ PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI ARGEŞ 1 ARGEŞ ROMÂNIA

1.1 **Alimentarea cu apă** a folosintei se va realiza din sursă de suprafaţă, respectiv priza de apă amplasată amonte de obiectiv, pe paraul necadastrat Valea Satului.

Volume de apă asigurate în surse pentru alimentarea cu apă a folosinţei – se va vea în vedere alimentarea cu apă în regim nominal.

1.2 **Ape uzate menajere** – nu se evacuează ape uzate menajere de pe amplasament.

1.3 **Ape uzate industriale** - nu se evacuează ape uzate industriale de pe amplasament.

1.4 **Apele meteorice** – se vor evacua conform configuraţiei terenului pentru a împiedica scurgerea apelor meteorice direct din amenajare. Beneficiarul va executa rigole de interceptie şi scurgere pentru captare şi evacuare apa din precipitaţii în paraul Valea Satului.

Caracteristicile amenajării piscicole

Suprafata totală a terenului	mp	5365
Iaz piscicol amenajat	mp	1525
Cota terenului	mdMN	653,7
Adancimea medie a stratuklui vegetal	m	0,40
Cota medie a stratului vegetal	mdMN	655,75
Volum strat vegetral decopertat	mc	283,8
Nivel hidrostatic mediu al apei subterane in zona studiată	m	-4,5
Cota medie a nivelului hidrostatic	mdMN	650,78
Adancimea maxima la cota 0,00 a terenului	m	-1,5
Cota medie finală (fundul iazului)	mdMN	652,2
Adancimea medie a apei in iazul piscicol	m	1,50
Suprafata medie a luciului de apă	mp	935
Volumul mediu al apei acumulate	mc	1650

Adancimea finală a excavaţiei este de 1,5 m din care face parte solul vegetal.Lucrările de excavare se vor realiza asigurandu-se şi o protecţie a nivelului hidrostatic prin păstrarea adancimii maxime de săpătură.

Iazul va fi o construcţie poligonală de tip îngropat, cu pereţi în taluz cu panta de 1:1,5, stabilizat prin inierbare., luciul de apă va fi de 946 mp.

Tehnologia de execuţie

- Lucrările de deschidere sunt reprezentate de totalitatea activităţilor care au ca scop realizarea accesului.
- Zona se va amenaja prin lărgire, pentru a sigura transportul utilajelor la frontul de lucru.
- Cu ajutorul buldozerului se vor delimita căile de acces, drumul şi obiectivele amenajării piscicole.
- Lucrările de decopertare se vor executa în avans faţă de lucrările de excavaţie şi vor include înlăturarea şi depozitarea selectivă a solului fertil necesar reconstrucţiei ecologice a terenului (taluzelor), la finalizarea iazului piscicol. Depozitarea se va face în partea de nord vest a amplasamentului.
- Pe latura dinspre paraul Valkea Satului se va realiza printr- un prism din pamant excavat ce va permite accesul spre interiorul proprietăţii şi totodată va asigura un plus de siguranţă în cazul în care se va executa dalarea conturului lucrării.
- Pentru protecţia malurilor, excavarea se va executa în taluz cu pantă 1/1,5 care se va stabiliza prin inierbare.
- După terminarea lucrărilor de excavaţie şi amenajarea taluzelor interioare se va trece la popularea iazului.

AGENŢIA NAŢIONALĂ PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI ARGEŞ ROMÂNIA

- La amplasarea iazului piscicol se vor respecta pilierii de siguranţă faţă de proprietătile limitrofe: faţă de limita proprietăţii Ghiorghinoiu N. Ion- 6 m, faţă de limita proprietate spre mal paraul Valea Satului, min.6m, faţă de cea mai apropiată clădire deţinută de proprietar- 6m.
- Finisarea taluzelor se va executa manual. In vederea prevenirii eventualelor accidente prin inec, iazul piscicol va fi împrejmuit şi se bvor monta plăcuţe avertizoare.

Volume şi debite de apă necesare funcţionării amenajării

- total volum captat an = 1,19 mii mc, din care umplere 1,19 mii mc, primenire - întreţinere – 4,5mc/zi.
- Volume captate: 136,8 mc lunar şi 4,5 mc zilnic.

Instalaţii de captare:

- priza de mal constă dintr- o lucrare din beton armat evazată ce va permite alimentarea cu apă a obiectivului în perioadele critice, priza va fi prevăzută cu nişe din oţel de tip „U" ce vor permite amplasarea uni grătar mobil şi a unei vane de perete.
- Imediat în aval de captare se va amenaja un deznisipator, cuva din beton armat avand 3,0x1,5m şi h = 2m. Deznisipatorul va fi acoperit cu panouri din dulapi de lemn.
- conducta de aducţiune – PEHD cu Dn = 160mm, L = 95m, amplasată îngropat ce va debuşa în lac.
- Pe latura amenajării dinspre paraul Valea Satului se va amplasa o conductă de preaplin.Conducta PVC cu Dn = 200mm va permite evacuarea apelor în exces din lac in paraul Valea satului. In zona de evacuare în parau se va realiza o rigolă pereată cu dale de beton, în vederea protejării taluzului împotriva erodării.

b) cumularea cu alte proiecte – nu este cazul;
c) utilizarea resurselor naturale – nu este cazul;
d) productia de deseuri: deseurile generate pe perioada de executie (santier) vor fi depozitate în spatii special amenajate, colectate selectiv pe tipuri de deseuri si preluate de societati autorizate în valorificare/eliminare; nu se genereaza deseuri potential periculoase pentru mediu;
e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul si alte surse de disconfort: emisiile, zgomotul si vibratiile se vor înregistra numai pe perioada de executie a lucrarilor si sunt cele produse de functionarea utilajelor;
f) riscul de accident, tinându-se seama în special de substantele si de tehnologiile utilizate- nu este cazul;

2. Localizarea proiectelor

2.1. utilizarea existenta a terenului – terenul este situat in intravilanul arabil al comunei Sălătrucu de Sus, jud.Argeş si nu este situat în zona de protectie, de interes public si nu este supus la restrictii temporare sau definitive de construire;
2.2.relativa abundenta a resurselor naturale din zona, calitatea si capacitatea regenerativa a acestora – nu este cazul.
2.3. capacitatea de absorbtie a mediului, cu atentie deosebita pentru:
a) zonele umede – nu este cazul;
b) zonele costiere – nu este cazul ;
c) zonele montane si cele împadurite - nu este cazul;
d) parcurile si rezervatiile naturale – nu este cazul;
e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislatia în vigoare, cum sunt: zone de protectie a faunei piscicole, bazine piscicole naturale si bazine piscicole amenajate etc. – nu este cazul;

AGENŢIA NAŢIONALĂ PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI ARGEŞ 1 ARGEŞ ROMÂNIA

f) zonele de protectie speciala, mai ales cele desemnate prin Ordonanta de urgenta a Guvernului nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si a faunei salbatice, cu modificarile si completarile ulterioare, zonele prevăzute prin Legea nr.5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului national - Sectiunea a III-a - zone protejate, zonele de protectie instituite conform prevederilor Legii apelor nr.107/1996, cu modificările şi completările ulterioare şi Hotararea Guvernului nr.930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul şi mărimea zonelor de protecţie sanitară şi hidrogeologică - nu este cazul.
g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislatie au fost deja depasite – nu s- au înregistrat astfel de situatii;
h) ariile dens populate – comuna Sălătrucu de Sus, jud.Arges;
i) peisajele cu semnificatie istorica, culturala si arheologica – nu este cazul;

3. Caracteristicile impactului potential:
a) extinderea impactului: aria geografica si numarul persoanelor afectate- nu este cazul;
b) natura transfrontiera a impactului – nu este cazul;
c) marimea si complexitatea impactului – prin realizarea proiectului impactul este redus, local, pe perioada de executie a lucrarilor;
d) probabilitatea impactului – redus;
e) durata, frecventa si reversibilitatea impactului – nu este cazul;

II. Motivele care au stat la baza luarii deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvata sunt urmatoarele:

- proiectul nu intersectează nici o arie naturală protejată de interes comunitar;
- proiectul nu implică utilizarea resurselor de care depinde diversitatea biologică;
- nu s-au identificat pe amplasament şi în imediata apropiere a acestuia specii şi habitate de interes comunitar;
- proiectul nu afectează direct zone de hrănire/reproducere/migraţie.

Condiţiile de realizare a proiectului pentru care autoritatea competentă pentru protecţia mediului a decis că nu este necesară parcurgerea procedurilor de evaluare a impactului asupra mediului:

- **la finalizarea investiţiei, înainte de punerea în funcţiune se va notifica APM Argeş;**
- se vor respecta prevederile OUG nr.195/2005 privind protectia mediului aprobata si modificata de Legea nr.265/2006, cu amendamentele ulterioare;
- respectarea avizelor aferente proiectului emise de alte autoritati;
- incadrarea in limitele de zgomot (STAS 10009/88);
- anuntarea la APM Arges in cazul aparitiei unor elemente noi neprecizate în documentatia proiectului;
- amenajarea de spatii si dotari corespunzatoare pentru colectarea selectiva a deseurilor si eliminarea lor in conditiile neafectarii factorilor de mediu;
- perimetrul se va borna înainte de inceperea lucrărilor de excavaţie;
- se va respecta panta taluzelor aşa cum a fost proiectată;
- după terminarea lucrărilor de excavaţie şi amenajrea taluzelor interioare se va trece la umplerea şi popularea iazului;

MINISTERUL MEDIULUI
AGENTIA NATIONALA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI
AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI ARGES
1
ARGEŞ
ROMÂNIA

Proiectul propus nu necesita parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare a impactului asupra mediului si evaluare adecvata.

Prezenta decizie poate fi contestata în conformitate cu prevederile Hotarârii Guvernului nr. 445/2009 si ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificarile si completarile ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Cristiana Elena SURDU

MINISTERUL MEDIULUI
AGENTIA NATIONALA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI
AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI ARGEŞ
1
ARGEŞ
ROMÂNIA

Şef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizaţii
ecolog Denisa MARIA

Întocmit,
ing.Cristina MICU