



Agencia Națională pentru Protecția Mediului
Agencia pentru Protecția Mediului Vâlcea

Nr. ²⁰⁵⁹ din 21/06.....2018

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr..PROIECT..... din2018

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de SC WAISE PAVAJE SRL, cu sediul în Rm. Valcea, str. Cazanesti, nr. 204, judetul Vâlcea, înregistrată la APM Valcea cu nr. 6419/11.06.2018, în baza:

1. Directivei 2014/52/UE a Parlamentului European și a Consiliului de modificare a Directivei 2011/92/UE privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului
2. OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
3. Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului ;
4. Ordinul Ministerului Mediului și Pădurilor nr. 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private;
5. 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,
6. OMMP nr. 19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar
7. Ordinului Ministerului Mediului și Pădurilor nr.2387/2011 pentru modificarea OM 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;

Agencia pentru Protecția Mediului Vâlcea în calitate de autoritate competentă pentru derularea etapei de încadrare decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 21.05.2018, că proiectul "Extinderea iazului piscicol 2" propus a fi amplasat în comuna Mihaesti, sat Magura, judetul Valcea, nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.

Justificarea prezentei decizii:

- a) proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului asupra mediului pentru anumite proiecte publice și private cu modificările și completările ulterioare:



- ✓ anexa nr. 2-lista proiectelor pentru care trebuie stabilita necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului, **punctul 1.f-crescătorii pentru piscicultura intensivă**

- proiectul propus **nu intra sub incidența** art. 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare,

- proiectul propus **intra** sub incidența art.48 și art.54 din Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare

b) din analiza listei de control pentru etapa de încadrare în EIA rezultă că, proiectul nu are un impact semnificativ asupra mediului;

c) autoritățile care au participat la ședința colectivului de analiză tehnică nu au exprimat puncte de vedere cu privire la informațiile prezentate de titularul proiectului în etapele procedurii care să conducă la continuarea procedurii de evaluare a impactului asupra mediului;

d) în conformitate cu criteriile din Anexa nr. 3 a H.G. nr. 445/2009 lucrările proiectului nu sunt de natură a genera un impact semnificativ asupra mediului

Justificarea deciziei etapei de încadrare în raport cu criteriile din anexa 3 a HG 445/2009:

Descrierea sumară a proiectului

- Pentru realizarea iazului 2 final se va folosi un perimetru în suprafața de $S = 39.295$ mp din care:
 - 34.531 mp va reprezenta suprafața iazului 2
 - 4.764 mp va reprezenta suprafața pilierilor de siguranță și cai de acces.
- Punctele care delimitează suprafața iazului piscicol final ($S = 34.531$ mp), în coordonate de referință STEREO 1970 sunt:

Nr. crt.	X(N)	Y(E)
A1.	389124.060	442337.738
A2.	389128.986	442262.359
A3.	388876.223	442236.530
A4.	388895.306	442330.464
A5.	388900.864	442330.905
A6.	388913.926	442402.678
A7.	389012.251	442407.381
Nr. crt.	X(N)	Y(E)
A8.	389119.175	442412.495
A9.	389123.102	442352.403
A10.	389033.429	442408.394

Caracteristici constructive ale investiției:

- iaz $S = 12.328,00$ mp;
- adâncime maximă de exploatare: - 7,00 m;
- pantă taluzelor: 1/1,5;
- pilierii de siguranță:
 - * față de limita de N - 4 m, Suprafața pilier = 218 mp;
 - * față de limita de S - 4,38 m, Suprafața pilier = 278 mp;
 - * față de limita de V - 4 m, Suprafața pilier = 1018 mp;



* fata de limita de E - 4 m, Suprafata pilier = 953 mp;

Lucrari programate a fi executate pentru realizarea amenajarii

Lucrarile de amenajare ale extinderii iazului piscicol vor consta in lucrari de pregatire si deschidere, dupa care vor urma lucrari de excavare in vederea realizarii iazului.

Lucrari de deschidere – sunt reprezentate de totalitatea activitatilor care au ca scop realizarea accesului pentru realizarea platformei de atac.

Pentru deschidere, zona se va amenaja prin largire, pentru a asigura transportul utilajului – excavatorului, la frontul de lucru. Cu ajutorul buldozerului se vor delimita caile de acces, drumul si obiectivele amenajarii piscicole.

Lucrari de pregatire – reprezinta complexul de lucrari ce trebuie executate pentru a permite organizarea frontului de lucru in vederea efectuarii excavatiilor.

Lucrarile de decopertare se vor executa in avans fata de lucrarile de excavatie si vor include inlaturarea si depozitarea selectiva a solului fertil necesar reconstructiei ecologice a terenului (taluzelor), la finalizarea iazului piscicol. Depozitarea se va realiza in partea de N-V a amplasamentului pe o suprafata de 350 mp.

Lucrari de excavare – se vor efectua cu utilaje speciale.

Pentru realizarea investitiei, excavatia se va incepe de la latura de sud a amenajarii piscicole in fasii de 5 m, pe toata lungimea laturii. Se vor respecta panta taluzelor si zonele de protectie fata de terenurile limitrofe (pilierii de siguranta).

Excavatia se va executa in doua trepte succesive:

- de la suprafata decopertata si pana la nivelul hidrostatic prin sapare cu excavatorul;
- de la nivelul hidrostatic pana la cota finala, prin sapare cu draglina.

Pentru desfasurarea in conditii optime a excavatiilor, este necesara amplasarea unei pompe, provizorii, pentru a extrage o parte din apa ce va inunda cuveta lacului in formare. Pompa se va amplasa in partea de sud a iazului. Este o pompa centrifuga, cu urmatoarele caracteristici: $Q = 350-475$ mc/h, $H = 8,3-19,5$ mCA, $P = 11,3-35,5$ kW. Aspiratia si refularea pompei sunt executate din tevi de PEHD, Dn – 200 mm, L = 7 m. Apa extrasa din iaz este evacuata in canalul de pamant din vecinatate.

Pentru protectia malurilor, se va face taluzare cu panta 1:1,5 si se va executa consolidarea de maluri vegetative prin inierbare.

Pentru prevenirea eventualelor accidente prin innec (oameni si animale), amenajarea piscicola va fi imprejmuita.

Pe tot parcursul desfasurarii activitatii de formare a iazului piscicol se vor respecta normele de tehnica securitatii muncii specifice.

a) marimea proiectului: Suprafata totala de teren solicitata prin certificatul de urbanism este de 39.295 mp, teren arabil situat in extravilanul comunei Mihaesti, sat Magura, judetul Valcea.

b) cumularea cu alte proiecte – terenul este o extindere a iazului piscicol nr.2

c) utilizarea resurselor naturale :



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

Rm.Vâlcea, Str. Remus Bellu, nr. 6, Vâlcea, Cod 240156

Tel.: 0250.735.859 Fax.: 0250.737.921; E-mail: office@apmvl.anpm.ro

Alimentarea cu apa

Alimentarea cu apa a bazinului se va realiza din panza freatica prin excavarea care se realizeaza pentru formarea iazului. Alimentarea cu apa a bazinului se va face natural, prin infiltratii, direct din panza freatica si prin precipitatii meteorice.

Panza freatica a amplasamentului este alimentata prin infiltratie de mal din raul Olt si de apele subterane din terasa.

d) productia de deseuri:

- 20 03 01- deseuri municipale amestecate

- 17 05 04- pamant si pietre , altele decat cele specificate la 17 05 03

e) emisii poluante inclusiv zgomotul si alte surse de disconfort

➤ apa : nu este cazul

➤ sol: contaminarea solului prin infiltrarea de diverse scurgeri rezultate din scapari accidentale de produse petroliere

➤ aer: emisii de poluanti atmosferici rezultati ca urmare a functionarii vehiculelor folosite pentru transport si a utilajelor pentru lucrari de constructii (emisii de particule de la motoarele disel, NOx, compusi organici volatili, monoxid de carbon,)

➤ zgomot si vibratii: rezultate din exploatarea echipamentelor si a utilajelor utilizate

➤ asezari umane- nu este cazul

f) riscul de accident: tinandu-se seama de substantele si tehnologiile utilizate, riscul de producere a accidentelor este redus

2. Localizarea proiectului

2.1. utilizarea existenta a terenului –teren arabil situat in extravilanul comunei Mihaesti, sat Magura, judetul Valcea.

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

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 faunei salbatice, cu modificarile si completarile ulterioare, zonele prevazute 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 modificarile si completarile ulterioare, si Hotarârea Guvernului nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul si marimea zonelor de protectie sanitara si hidrogeologica –nu este cazul

g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislatie au fost deja depasite – **nu este cazul;**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

Rm. Vâlcea, Str. Remus Bellu, nr. 6, Vâlcea, Cod 240156

Tel.: 0250.735.859 Fax.: 0250.737.921; E-mail: office@apmvl.anpm.ro

h) ariile dens populate – **nu este cazul**;

i) peisajele cu semnificatie istorica, culturala si arheologica - **nu este cazul**;

3. Caracteristicile impactului potential

a) extinderea impactului: impactul este local , cu durata limitata , numai in zona frontului de lucru si doar pe durata de executie

b) numarul persoanelor afectate – **nu este cazul** ,

c) natura transfrontiera a impactului – **nu este cazul**;

d) marimea si complexitatea impactului –impactul asupra mediului va fi nesemnificativ , temporar , local in zona frontului de lucru , doar pe timpul executiei proiectului

e) probabilitatea impactului : mica, numai pe perioada executiei proiectului

f) durata, frecventa si reversibilitatea impactului –temporar, variabil

Condițiile de realizare a proiectului:

➤ Lucrarile se vor realiza conform documentatiei tehnice depuse la APM Valcea, care a stat la baza luarii deciziei etapei de incadrare ;

➤ In situatia in care, dupa emiterea actului administrativ al autoritatii competente pentru protectia mediului si inaintea depunerii documentatiei pentru autorizarea executarii lucrarilor de constructii, documentatia tehnica sufera modificari ca urmare a schimbarii solutiei tehnice sau a reglementarilor legislative astfel incat acestea nu au facut obiectul evaluarii privind efectele asupra mediului, vor fi mentionate de catre verficatorul tehnic atestat pentru cerinta esentiala «c) igiena, sanatate si mediu» in raportul de verificare a documentatiei tehnice aferente investitiei, iar solicitantul/investitorul are obligatia sa notifice autoritatea publica pentru protectia mediului emitenta, cu privire la aceste modificari (Legea 50/1991 (22)).

Potrivit prevederilor OUG nr 195/2005 cu modificarile si completarile ulterioare (art. 96, alin 3), notificarea se va depune inainte de realizarea acestor modificarii.

- evitarea executarii lucrarilor de excavare in conditii meteorologice extreme (ploaie, vant puternic)

- gestionarea corecta a deseurilor

- intretinerea corespunzatoare a echipamentelor si utilajelor pentru constructii si a vehiculelor de transport materiale de constructii;

- in situatii accidentale de scurgeri de hidrocarburi se vor lua masuri de limitare a infiltrarii acestora in sol

- detinerea pe amplasament a unei cantitati de materiale absorbante

- prevenirea formarii de praf prin stropirea cu apa in perioadele de vreme uscata

- autovehiculele si utilajele folosite pentru executarea lucrarilor, vor respecta conditiile impuse prin verificarile tehnice periodice in vederea reglementarii din punct de vedere al emisiilor gazoase in atmosfera

- se interzice deversarea de catre constructor, in apele de suprafata a substantelor periculoase (combustibili, uleiuri, etc.).

- este interzisa evacuarea substantelor periculoase in emisar

- se va evita poluarea apei de suprafata si a celei subterane prin interzicerea intrarii in incinta a utilajelor cu pierderi de lubrifianti sau carburanti.

-materialul rezultat in urma sapaturilor va fi folosit la nivelarea terenului de pe marginea perimetrului. Se va evita depozitarea necontrolata a materialului rezultat.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

Rm. Vâlcea, Str. Remus Bellu, nr. 6, Vâlcea, Cod 240156

Tel.: 0250.735.859 Fax.: 0250.737.921; E-mail: office@apmvl.anpm.ro

- se interzice deversarea pe sol a substantelor periculoase (combustibili, uleiuri, vopsele etc.).
- schimburile de ulei la utilaje se vor face in unitati specializate.
- alimentarea cu carburanti se va face la statii de distributie autorizate
- constructorul va avea in vedere ca executia lucrarilor sa nu creeze blocaje ale cailor de acces particulare sau ale cailor rutiere invecinate amplasamentului lucrarii
- la terminarea lucrarilor, suprafetele de teren ocupate temporar vor fi redade prin refacerea acestora in circuitul functional initial
- exploatarea drumurilor de acces se va face conform Ordonantei nr. 43/1997, republicata, privind regimul juridic al drumurilor.

- Constructorul va asigura:

- colectarea selectiva a deeurilor rezultate in urma lucrarilor de constructii;
- depozitarea temporara corespunzatoare a fiecarui tip de deeu rezultat (depozitare in recipienti etansi, cutii metalice / PVC, butoaie metalice / PVC, etc);
- efectuarea transportului deeurilor in conditii de siguranta la agentii economici specializati in valorificarea deeurilor;
- este interzisa arderea/neutralizarea si abandonarea deeurilor in instalatii, respectiv neautorizate acestui scop.

Gestionarea deeurilor

Deeurile rezultate vor fi colectate selectiv si eliminate sau valorificate prin societati autorizate.

Se va tine evidenta gestiunii deeurilor conform prevederilor HG nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deeurilor .

Gestionarea tuturor categoriilor de deseuri se va realiza cu respectarea stricta a Legii nr. 211/2011 privind regimul deeurilor.

Lucrari necesare organizarii de santier

- Lucrarile se vor realiza in incinta proprietatii care va fi imprejmuita.
- Titularul are obligatia de a urmari modul de respectare a legislatiei de mediu in vigoare pe toata perioada de executie a lucrarilor si sa ia toate masurile necesare pentru a nu se produce poluarea apelor subterane, de suprafata, a solului sau a aerului.

Organizarea de santier presupune:

1 baraca mobila – tip container – pentru birou si adapost pentru muncitori;

1 punct P.S.I. dotat cu scule si stingator de incendiu cu spuma;

- La finalizarea proiectului titularul de proiect are obligatia sa instiinteze ACPM in vederea efectuarii unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor prezentei decizii. Procesul-verbal astfel întocmit se va anexa și va face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.
- La finalizarea lucrarilor activitatea necesita autorizatie de mediu.
- Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.
- Publicul a fost informat cu privire la luarea deciziei etapei de încadrare prin anunțuri publice:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

Rm.Vâlcea, Str. Remus Bellu, nr. 6, Vâlcea, Cod 240156

Tel.: 0250.735.859 Fax.: 0250.737.921; E-mail: office@apmvl.anpm.ro

- afișate la sediul și pe pagina proprie pe internet a autorității competente pentru protecția mediului (APM Valcea) ;
- publicat de titular în ziar

Până la adoptarea prezentei decizii, nu au existat sesizări și comentarii din partea publicului interesat /potențial afectat.

DIRECTOR EXECUTIV,

Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizatii,

**Intocmit,
Ing. Cirnu Mihaela**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA
Rm.Vâlcea, Str. Remus Bellu, nr. 6, Vâlcea, Cod 240156
Tel.: 0250.735.859 Fax.: 0250.737.921; E-mail: office@apmvl.anpm.ro