



Agenția Națională pentru Protecția Mediului
Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea

Nr. 9822 din 23.08.2018

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. PROIECT din2018

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC BRICUS COM SRL**, cu sediul în comuna Lapusata, sat Scorosu, judetul Valcea, înregistrată la APM Valcea cu nr. 7902/10.07.2017, 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. 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;
7. OMMP nr. **19/2010** pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvata a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar

Agencia pentru Protectia Mediului Vâlcea in calitate de autoritate competenta pentru derularea etapei de incadrare decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 23.08.2018, și a consultării publicului interesat că proiectul ”**Exploatare piscicola tip helesteu**” propus a fi amplasat în comuna Copaceni, sat Vetelu, punctele “La Doctor”, “Paraul Ocol”, 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 stabilită necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului, **punctul 1.f-crescătorii pentru piscicultura intensiva**

- 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 rezulta 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 să genereze un impact semnificativ asupra mediului;

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

Pentru realizarea helesteului, suprafața de teren de 26.234 mp va fi folosită astfel:

- 14.609 mp helesteu;
- 11.625 mp pilieri de siguranță, cai acces.

Caracteristici constructive ale investiției:

- helesteu S = 14.609 mp;
- adâncime maximă de exploatare: -5,00 m;
- panta taluzelor: 1/1,5;
- pilieri de siguranță:
 - * față de limita de N: 4 m; suprafața pilier S = 536 mp.
 - * față de limita de S: 4 m; suprafața pilier S = 853 mp.
 - * față de limita de E: min. 4 m; suprafața pilier S = 675 mp.
 - * față de limita de V: min. 4 m; minim 100 m, suprafața pilier S = 9561 mp.

Lucrări programate a fi executate pentru realizarea amenajării

Punctele care delimitează suprafața helesteului (S = 14.609 mp), în coordonate de referință STEREO 1970 sunt:

Nr. crt.	X(N)	Y(E)
A.	385926.121	421047.021
B.	385900.402	420919.400



C.	385813.434	420936.765
D.	385857.927	421146.160
E.	385893.594	421135.574
F.	385878.198	421059.655

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

1. 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.

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

3. 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 S-V a amplasamentului pe o suprafata de 500 mp.

4. Lucrari de excavare – se vor efectua cu utilaje speciale.

Pentru realizarea investitiei, excavatia se va incepe de la latura de vest a terenului, 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).

a) marimea proiectului: suprafata de teren solicitata prin certifiactul de urbanism nr 15/14.06.2018, eliberat de Primaria comunei Copaceni, este de 26.234 mp.

b) cumularea cu alte proiecte –proiectul nu se cumuleaza cu alte proiecte propuse sau realizate in zona

c) utilizarea resurselor naturale :

- apa: Alimentarea cu apa a bazinului se va realiza din panza freatica prin excavare care se realizeaza pentru formarea helesteului. 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 Cerna 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 diesel, NOx, compusi organici volatili, monoxid de carbon).Dotari: excavator cu cupa de 1,25 mc;

buldozer S 1800 – Caterpillar, autocamioane de 16 tone.

- ✓ zgomot si vibratii: rezultate din exploatarea echipamentelor si a utilajelor utilizate
- ✓ asezari umane- nu este cazul

✓ **Asezari umane si alte obiective de interes public:**

- identificarea obiectivelor de interes public: in imediata apropiere a obiectivului nu au fost identificate obiective de interes public.
- distanța față de așezările umane:

Vecinatati:

- la N-V – proprietate particulara Bisu Georgeta
- la S-V – canal si imobil cu nr. cadastral 35540
- la S-E – proprietate particulara Giuran Liviu
- la N-E – drum tarla

- **distanța față de monumente istorice și de arhitectură, alte zone asupra cărora există instituit un regim de restricție, zone de interes tradițional** : nu este cazul
- **lucrarile, dotarile și măsurile pentru protecția așezărilor umane și a obiectivelor protejate și/sau de interes public**: nu este cazul

f) risc de accident: mic

2. Localizarea proiectului

2.1. utilizarea existenta a terenului : teren situat in extravilanul localitatii,categoria de folosinta arabil

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



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

- f) zonele de protecție specială, mai ales cele desemnate prin Ordonanța 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, zonele prevăzute prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, și Hotărârea Guvernului nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică - nu este cazul
- g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite - **nu este cazul**;
- h) ariile dens populate - **nu este cazul**;
- i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică - **nu este cazul**;

3. Caracteristicile impactului potențial

- a) extinderea impactului: impact neglijabil localizat la nivelul amplasamentului
- b) numărul persoanelor afectate - **nu este cazul**, întrucât proiectul:
 - nu conduce la schimbări în structura populației
 - nu prevede stramutarea populației
 - nu prevede demolarea de locuințe
 - nu prevede suprasolicitarea utilităților
 - nu prevede migrarea de locuitori
- c) natura transfrontieră a impactului - **nu este cazul**;
- d) mărimea și complexitatea impactului - impact nesemnificativ, temporar, local
- e) probabilitatea impactului: mică, numai pe perioada execuției proiectului
- f) durata, frecvența și reversibilitatea impactului - Impact temporar, variabil, reversibil realizat doar pe durata execuției lucrărilor.

Condițiile de realizare a proiectului:

- ✓ Lucrările se vor realiza conform documentației tehnice depuse la APM Valcea, care a stat la baza luării deciziei etapei de încadrare;
- ✓ În situația în care, după emiterea actului administrativ al autorității competente pentru protecția mediului și înaintea depunerii documentației pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții, documentația tehnică suferă modificări ca urmare a schimbării soluției tehnice sau a reglementărilor legislative astfel încât acestea nu au făcut obiectul evaluării privind efectele asupra mediului, vor fi menționate de către verificatorul tehnic atestat pentru cerința esențială «c) igienă, sănătate și mediu» în raportul de verificare a documentației tehnice aferente investiției, iar solicitantul/investitorul are obligația să notifice autoritatea publică pentru protecția mediului emitentă, cu privire la aceste modificări (Legea 50/1991 (22)).

Potrivit prevederilor OUG nr. 195/2005 cu modificările și completările ulterioare (art. 96, alin 3), notificarea se va depune înainte de realizarea acestor modificări.

- gestionarea corectă a deșeurilor
- întreținerea corespunzătoare a echipamentelor și utilajelor pentru construcții și a vehiculelor de transport materiale de construcții;



- 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, vopsele, 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.
- se interzice deversarea pe sol a substantelor periculoase (combustibili, uleiuri, 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.
- 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
- perimetrul se va borna inainte de inceperea lucrarilor de excavatie;
- exploatarea se va face conform profilului transversal fara a cobora sub cota finala;
- dupa terminarea lucrarilor de excavatie si amenajarea taluzelor interioare se va trece la popularea iazului piscicol.

Gestionarea deseurilor

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

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

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

Lucrari necesare organizarii de santier

- Lucrarile se vor realiza in incinta proprietatii care va fi imprejmuita.

Dotari pentru amenajarea iazului

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;

Descrierea impactului asupra mediului a lucrărilor organizării de șantier:
 impactul asupra mediului va fi unul redus avand in vedere containerele modulare ce



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

vor fi amplasate nu necesita lucrari prealabile pentru instalare, iar imprejmuirea ce se va face permargator va fi una temporara din panouri mobile sau panouri din de sarma sau plasa din plasatic fara fundatii.

- La finalizarea proiectului titularul de proiect are obligatia sa instiinteze **ACPM** in vederea efectuării 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 lucrărilor 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:

- 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.

Prezenta decizie conține 7 pagini, a fost întocmită în 3 exemplare

DIRECTOR EXECUTIV,

Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizatii,

**Intocmit,
Ing. Cirnu Mihaela**

