# **DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

## Nr. număr din zz.ll.aaaa

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **Iftinchi Cornelia Veronica**, cu sediul în com. Frătăuţii Vechi, sat Frătăuţii Vechi, nr. 810, judeţul Suceava, , înregistrată la APM Suceava cu nr. 5747/29.05.2017, în baza:

**Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului, cu modificările şi completările şi ulterioare;

**Ordonanţei de Urgenţă a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sǎlbatice, cu modificǎrile şi completǎrile ulterioare, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**,

autoritatea competentă pentru protecţia mediului APM Suceava decide, ca urmare a consultărilor desfăşurate în cadrul şedinţei Comisiei de Analiză Tehnică din data de 16.06.2017, că proiectul ***Construire iaz*** propus a fi amplasat în com. Frătăuţii Vechi 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:

 a) proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2, pct. 1, lit. f;

 b) Lucrările propuse constau în:

- Investiția "Iaz - proprietate privată" se va realiza în sat Frătăuții Vechi, com. Frătăuții Vechi, jud, Suceava, pe malul stâng al unui canal care deversează în Valea Seacă - afluent necadastrat de dreapta al râului Suceava, pe un teren proprietatea beneficiarului

-În incintă vor fi realizate următoarele:

- amenajare iaz compus din 3 corpuri de apă

- realizare împrejmuire.

**Iaz - proprietate privată**

-Se va amenaja un iaz compus din 3 corpuri de apă. Corpurile de apă proiectate nu sunt prevăzute cu baraj, sunt heleștee în cuvetă naturală, fără baraj, cu taluzuri înierbate. Panta taluzurilor va fi 1 : 2.

-Sursele de alimentare cu apă a celor 3 corpuri de apă propuse vor fi: pânza freatică și precipitațiile căzute pe suprafața bazinului de recepție.

Caracteristici acumulare:

- Corp 1

suprafața iazului la NNR = 410 mp

adâncimea medie = 3,0 m

volumul de apă la NNR - cota 376,53 mdMN = 1.050 mc

suprafaţa maximă iazului = 562 mp

adâncimea maximă = 4 m

volumul de apă la nivelul maxim - cota 377,53 mdMN = 1.600 mc.

volumul de primenire şi compensare a pierderilor de apă prin infiltrație şi evaporaţie pe o perioadă de 6 luni (aprilie-septembrie) 1 l/s x ha - la (NNR):

Vprimenire = 0,0410 ha × 180 zile × 86.400 × 1 l/s ha = 637,63 mc/an;

- Corp 2

suprafața iazului la NNR = 56 mp

adâncimea medie = 1,8 m

volumul de apă la NNR - cota 376,83 mdMN = 80 mc

suprafaţa maximă iazului = 61 mp

adâncimea maximă = 2,2 m

volumul de apă la nivelul maxim - cota 377,23 mdMN = 102 mc.

volumul de primenire şi compensare a pierderilor de apă prin infiltrație şi evaporaţie pe o perioadă de 6 luni (aprilie-septembrie) 1 l/s x ha - la (NNR):

Vprimenire = 0,0056 ha × 180 zile × 86.400 × 1 l/s ha = 87,09 mc/an;

- Corp 3

suprafața iazului la NNR = 40 mp

adâncimea medie = 1,8 m

volumul de apă la NNR - cota 376,83 mdMN = 51 mc

suprafața maximă iazului = 48 mp

adâncimea maximă = 2,2 m

volumul de apă la nivelul maxim - cota 377,23 mdMN = 71 mc.

volumul de primenire şi compensare a pierderilor de apă prin infiltrație şi evaporație pe o perioadă de 6 luni (aprilie-septembrie) 1 l/s x ha - la (NNR):

Vprimenire = 0,0040 ha × 180 zile × 86.400 × 1 l/s ha = 62,21 mc/an;

Pentru a permite evacuarea apelor din iaz, în vederea efectuării unor reparații, a împrospătării apei, respectiv pentru tranzitarea undei de viitură, s-au prevăzut următoarele construcții hidrotehnice:

corpul 1: conductă preaplin, PVC 160 mm, L = 12 m, cu descărcare în canalul existent pe laterala incintei, care deversează în Valea Seacă (afluent necadastrat al râului Suceava);

corpul 2: conductă preaplin, PVC 120 mm, L = 5 m, cu descărcare în iaz corpul 1;

corpul 3: conductă preaplin, PVC 120 mm, L = 5 m, cu descărcare în iaz corpul 1.

În cadrul incintei analizate nu se va realiza atenuarea viiturilor.

Activitățile ce se vor desfășura în cadrul incintei constau în: acvacultură în ape dulci, agrement.

**Împrejmuire**

A fost prevăzută o împrejmuire cu stâlpi metalici din țeavă dreptunghiulară 50 x 30 x 3,0 și închideri din plasă de sârmă pe o lungime de 800 m.

 II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată sunt următoarele:

 - nu este cazul.

Condiţiile de realizare a proiectului:

 a)- titularul are obligaţia ca la finalizarea lucrărilor de amenajare şi de punere în funcţiune a obiectivului să solicite şi să obţină autorizaţia de mediu;

 b)- titularul are obligaţia de a notifica APM Suceava dacă intervin elemente noi şi asupra oricărei modificări ale condiţiilor care au stat la baza emiterii prezentei, înainte de producerea modificării. Prezenta decizie se poate revizui, în cazul în care se constată apariţia unor elemente noi, necunoscte la data emiterii.

 Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvată (se aplică pentru proiectele pentru care autoritatea competentă pentru protecţia mediului a decis că nu este necesară parcurgerea procedurii de evaluare adecvată).

 Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 şi ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările şi completările ulterioare.

 **DIRECTOR EXECUTIV,**

**Ing. Vasile Oşean**

 **Şef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizaţii, Întocmit,**

 **Ing. Constantin Burciu Ing. Doru Cojocaru**