



Agenția pentru Protecția Mediului Arad

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 10524/17.10.2014

Revizuită la data de 20.11.2017

Ca urmare a cererii de revizuire adresată de S.C. CYPRINUS S.R.L. cu sediul în orașul Nădlac, str. Independenței, F.N., înregistrată la APM Arad cu nr. 11258/3038/R/27.07.2017, împreună cu completările înregistrate sub nr. 14191/14.09.2017,

în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza Hotărârii Guvernului nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, a Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a O.U.G. nr. 195/2005 privind Protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a O.M. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru funcționarea S.C. CYPRINUS S.R.L. din orașul Nădlac, str. Independenței, F.N. (lângă punctul de trecerea frontierei Nădlac),

care prevede: desfășurarea activității de acvacultură (CAEN 0322 - Acvacultură în ape dulci), în Ferma piscicolă care are concesiunea terenului în suprafață de 145,7 ha – 125 ha luciu de apă de la Compania Națională a Fondului Piscicol pe o perioadă de 49 ani. Se compune din două heleștee de 50 ha, fiecare pentru creșterea peștelui în vara a II-a și a III-a, un heleșteu de 25 ha pentru creșterea puietului vara I-a și trei bazine de iernat în suprafață de 3 ha.

Suprafața spațiilor construite cuprinde sediul fermei piscicole în suprafață de 119 mp (biroul șefului, camera pescarilor, cameră pentru oaspeți, biroul contabilitate), două magazine dintre care una pentru păstrare furaje cu o capacitate de 300 t, un atelier de lucru, o magazie, un șopron pentru depozitat lemne și un grup sanitar.

Spațiul verde – gazon și pomi – este în suprafață de 420 mp, amenajat de jur împrejurul heleșteelor, a bazinelor de creșterea peștilor și a sediului administrativ. Suprafața betonată pentru drumuri de acces este de 200 mp.

Documentația conține:

- Fișă de prezentare și declarație, întocmită de titular;
- Plan de situație;
- Plan de amplasare în zonă;
- Adeverință privind informarea publică emisă la sediul Primăriei Orașului Nădlac cu nr. 8145/15.07.2013;
- Contract de concesiune atribuire directă (a amenajărilor piscicole și a terenurilor aferente acestora în suprafață de 145,70 ha aflate în perimetrul localității Nădlac) încheiat cu nr. 52/15.03.2006 între Compania Națională de Administrare a Fondului Piscicol în calitate de *concedent* și S.C. CYPRINUS S.R.L. în calitate de *concesionar*;
- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 45710 din 28.04.2014 încheiat între S.C. COMPANIA DE APĂ ARAD S.A. în calitate de *operator* și S.C. CYPRINUS S.R.L. în calitate de *utilizator*;
- Contract de prestări servicii (de vidanjarie) nr. 28/04.04.2014 încheiat între S.C. VITSERV S.R.L. în calitate de *prestator de servicii* și S.C. CYPRINUS S.R.L. în calitate de *beneficiar*;



- Act adițional nr. 1 la Contractul nr. 31/01.08.2006 (prestări servicii de salubritate) încheiat între S.C. G&E INVEST 2003 S.R.L. în calitate de *operator* și S.C. CYPRINUS S.R.L. în calitate de *utilizator*;
- Contract de prestări servicii de colectare, transport și incinerare a deșeurilor de origine animală nr. 386/03.03.2014, încheiat între S.C. ALVI SERV S.R.L. în calitate de *prestator* și S.C. CYPRINUS S.R.L. în calitate de *beneficiar*;
- Ordin de plată nr. 514 din 10.01.2014, reprezentând tariful pentru emiterea autorizației de mediu, emise de APM Arad;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare CUI 3128205 din 15.02.1993, nr. J02/1888/28.08.1992, emis de O.R.C. de pe lângă Tribunalul Arad;
- Certificat constatator emis în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 10296 din 24.03.2008 de O.R.C. de pe lângă Tribunalul Arad;
- Notificare referitoare la certificarea conformității la normele de igienă și sănătate publică, în urma evaluării obiectivului, emisă de Direcția de Sănătate Publică a Județului Arad cu nr. 471/08.07.2014;
- Autorizație sanitar – veterinară nr. 294 din 24.08.2011, emisă de Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Arad, Serviciul Sănătate și Bunăstarea Animalelor, Monitorizare Boli;
- Autorizație de gospodărirea apelor nr. 25/12.03.2011, emisă de AN „Apele Române” A.B.A. Mureș, Sistemul de Gospodărirea Apelelor Arad;
- Licența de acvacultură nr. 0594 din 02.12.2011, emisă de Agenția Națională pentru Pescuit și Acvacultură;
- Licența de acvacultură nr. 0595 din 02.12.2011, emisă de Agenția Națională pentru Pescuit și Acvacultură;
- Aviz favorabil pentru desfășurarea activității emis cu nr. 490/06.06.2014 de către Administrația Parcului Natural Lunca Mureșului.

Documentația care a stat la baza revizuirii Autorizației de Mediu la data de 14.11.2017:

- Fișă de prezentare și declarație, întocmită de titular;
- Plan de situație;
- Plan de amplasare în zonă;
- Contract de concesiune atribuire directă (a amenajărilor piscicole și a terenurilor aferente acestora în suprafață de 145,70 ha aflate în perimetrul localității Nădlac) încheiat cu nr. 52/15.03.2006 între Compania Națională de Administrare a Fondului Piscicol în calitate de concedent și S.C. CYPRINUS S.R.L. în calitate de concesionar;
- factura (de vidanjarie) nr. 1591/28.08.2017 încheiat între S.C. VITSERV S.R.L în calitate de prestator de servicii și S.C. CYPRINUS S.R.L în calitate de beneficiar;
- Act adițional nr. 2 la Contractul nr. 31/01.08.2006 (prestări servicii de salubritate) încheiat între S.C. G&E INVEST 2003 S.R.L. în calitate de operator și S.C. CYPRINUS S.R.L. în calitate de utilizator;
- Contract de prestări servicii de colectare, transport și incinerare a deșeurilor de origine animală nr. 386/03.03.2014, încheiat între S.C. ALVI SERV S.R.L. în calitate de prestator și S.C. CYPRINUS S.R.L. în calitate de beneficiar;
- Chitanță nr.0029757 din 27.07.2017, reprezentând tariful pentru revizuirea autorizației de mediu, emise de APM Arad;
- punct de vedere al CFM Compartiment Biodiversitate, nr. 86/20.11.2017.
- Autorizație de Mediu nr.10524/17.10.2017, copie.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități la data revizuirii, 14.11.2017:

- Certificat de înregistrare CUI 3218205 din 15.02.1993, nr. J02/1888/28.08.1992, emis de O.R.C. de pe lângă Tribunalul Arad;
- Certificat constatator emis în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 12141 din 31.03.2014 de O.R.C. de pe lângă Tribunalul Arad;
- Notificare referitoare la certificarea conformității la normele de igienă și sănătate publică, în urma evaluării obiectivului, emisă de Direcția de Sănătate Publică a Județului Arad cu nr. 471/08.07.2014;
- Autorizație sanitar – veterinară nr. 294 din 24.08.2011, emisă de Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Arad, Serviciul Sănătate și Bunăstarea Animalelor, Monitorizare Boli;
- Autorizație de gospodărirea apelor nr. 29/11.08.2016, emisă de AN „Apele Române” A.B.A. Mureș, Sistemul de Gospodărirea Apelelor Arad;



-Aviz favorabil pentru desfășurarea activității emis cu nr. 282/08.11.2017 de către ANANP.

Motivul revizuirii Autorizației de mediu este suprapunerea amplasamentului cu aria naturală protejată SIT NATURA 2000 – ROSPA 0164 PESCARIA NĂDLAC, sit instituit ulterior emiterii Autorizației de mediu nr.10524/17.10.2014.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

Titularul activității au următoarele obligații:

- respectarea documentației depuse la A.P.M Arad;
- titularul autorizației va aduce la cunoștința A.P.M. Arad orice fel de modificare a activității sau a instalațiilor în raport cu documentația depusă, precum și orice fel de poluare;
- în situația în care titularul autorizației își schimbă denumirea și/sau forma juridică de organizare, autorizația de mediu se transferă pentru noul titular sau pentru noua denumire a societății, dacă se face dovada că activitățile se desfășoară în aceleași condiții pentru care aceasta a fost emisă;
- asigură accesul persoanelor împuternicite pentru verificare, inspecție și control la instalațiile tehnologice generatoare de impact asupra mediului, la echipamentele și instalațiile de depoluare a mediului, precum și în spațiile sau în zonele aferente acestora art. 94 pct. f din O.U.G 195/2005;
- vor fi plantate și întreținute spații verzi nu mai puțin de 20 % din suprafața totală a terenului, cu rol decorativ și pentru îmbunătățirea capacității de regenerare a atmosferei, protecție fonică și eoliană;**

Vor fi respectate în întregime prevederile următoarelor acte normative, avându-se în vedere cu precădere articolele menționate:

- Legea nr. 265/2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
 - O.M. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
 - Legea Apelor nr. 107/1996, completată și modificată prin Legea 310/2004, cu modificările și completările ulterioare;
 - OUG nr.23/2008 privind pescuitul și acvacultura cu modificările și completările ulterioare;
 - H.G. nr. 188/2002 modificată și completată prin H.G 352/2005 privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate cu modificările și completările ulterioare;
 - H.G. 663/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România;
 - O.M. 119/2014 Normele de Igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației cu modificările și completările ulterioare;
 - Ordonanța de urgență 57/2007, privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, modificată și completată prin Legea nr.49/2011, cu modificările și completările ulterioare,
 - Ordonanța de urgență privind Fondul pentru mediu nr. 196/22.12.2005, cu modificările și completările ulterioare.
- precum și a altor acte normative în vigoare privind protecția mediului înconjurător, pe perioada de valabilitate a autorizației.

Vor fi respectate cu prioritate următoarele articole legislative:

- conform OUG 57/2007, modificată și completată prin OUG 154/2008, art 33, alin.1, „pentru speciile de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, cu excepția speciilor de păsări, inclusiv cele prevăzute în anexele 4A și 4 B, precum și speciile incluse în lista roșie națională și care trăiesc atât în ariile naturale protejate cât și în afara lor se interzice : orice forma de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural; recoltarea florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea acestor plante în habitatele lor naturale”.
- conform OUG 57/2007, modificată și completată prin OUG 154/2008, art 33, alin. 2, „fără a se aduce atingere art.33, alin(3) și (4) și art. 38 din prezenta Ordonanță de urgență, precum și art. 17, art. 19, alin (5), art.20, 22, 24 și art. 26, alin (1) și (2) din Legea vânătorii și a protecției fondului cinegetic nr.407/2006, cu modificările și completările ulterioare în vederea protejării tuturor speciilor de păsări, inclusiv a celor migratoare, sunt interzise: uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată ;



deteriorarea, distrugerea și culegerea intenționată a cuiburilor și/ sau ouălor din natură ; deținerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vânarea și capturarea ; perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare, dacă o astfel de perturbare este relevantă în contextul obiectivelor prezentei ordonanței de urgență; comercializarea, deținerea și transportul în stare vie ori moartă sau a oricăror părți ori produse provenite de la acestea ușor de identificat”.

-conform L 265/2006 publicată pentru aprobarea OUG 195/2005 privind protecția mediului, art.1, punctul 25 „deținătorii, cu orice titlu, de terenuri pe care se găsesc perdele și alinamente de protecție, spațiile verzi, parcurile, gardurile vii sunt obligați să le întrețină pentru îmbunătățirea capacității de regenerare a atmosferei, protecție fonică și eoliană”.

-conform L 265/2006 publicată pentru aprobarea OUG 195/2005 privind protecția mediului, art.1, punctul 26 „protecția solului, a subsolului și a ecosistemelor terestre, prin măsuri adecvate de gospodărire, conservare, organizare și amenajare a teritoriului, este obligatorie pentru toți deținătorii, cu orice titlu”.

Prezenta autorizație este valabilă 5 ani de la 17.10.2014 până la 17.10.2019.

Titularului de activitate îi revine obligația cu minimum 45 zile înainte de expirarea prezentei autorizației de mediu să depună documentația necesară pentru obținerea unei noi autorizații de mediu conform art. 8 – alin (1), din O.M. 1798 /2007.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr.554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Prezenta autorizație de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.

Prezenta autorizație cuprinde 9 pagini.

I. Activitatea autorizată: S.C. CYPRINUS S.R.L. din orașul Nădlac, str. Independenței, F.N. pentru desfășurarea activității de acvacultură (CAEN 0322 - Acvacultură în ape dulci). Unitatea are concesiunea terenului în suprafață de 145,7 ha – 125 ha luciu apă. Ferma este compusă din 2 heleșteie de 50 ha, fiecare pentru creșterea peștilor vară 2 și 3, 1 heleșteu de 25 ha, pentru creșterea puietului vară 1 și 3 ha pentru bazinele de iernat. Unitatea mai are în dotare o magazie pentru furaje cu o capacitate de 300 to. Sediul unității este format din – biroul șefului de fermă, camera pescarilor, cameră pentru oaspeți, biroul contabilitate. De asemenea mai are un atelier de lucru, o magazie, un șopron pentru depozitat lemne și o toaletă.

1.Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate):
instalații/utilaje:

- 2 electropompe cu capacitatea de 800 mc/h, amplasate în stația de pompare
- 11 stăvilare tip călugăr pentru evacuarea apei
- 6 instalații de alimentare cu apă de suprafață
- o moară pentru măcinat furaje
- bărci
- scule în atelierul mecanic – aparat de sudură, flex, mașină de găurit

mijloace de transport utilizate: tractor – 1 buc., TIH – 1 buc., IFRON – 1 buc., remorci basculante – 2 buc., camionetă – 1 buc., microbus de 3,5 t – 1 buc., buldoexcavator de 16 t – 1 buc., autoturism – 1 buc. Alimentarea cu carburanți, întreținerea și repararea mijloacelor de transport se fac la unități autorizate.

2.Materii prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:



materii prime și auxiliare:

- larve pești – crapi și ciprinide asiatice – 2.000.000 buc/an
- furaje 100 – 150 t/an

ambalaje: nu se utilizează ambalaje

combustibil: lemne de foc cca 20 mc/sezon, stocate într-un șopron

3.Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):

- apa potabilă este preluată din rețeaua de distribuție apă potabilă a orașului. Se utilizează în scop menajer, igienico- sanitar;
- alimentarea cu apă a heleșteelor și bazinelor se face cu ajutorul stației de pompare dotată cu 2 electropompe cu capacitatea de 80 mc/h fiecare și o conductă subterană cu diametrul de 800 mm și lungimea de 850 m, direct din râul Mureș, cu un debit de 6 000 mc/zi;
- apa uzată menajeră este colectată într-un bazin etanș, vidanjabil cu capacitatea de 7 mc;
- apă uzată din heleștee rezultată în cazul golirii acestora pentru curățare sau întreținere se evacuează gravitațional prin intermediul a 11 stăvilare tip călugăr și a unor canale de evacuare ce înconjoară întreaga amenajare și a unui canal exterior, în râul Mureș, amonte de punctul de captare. Frecvența de golire este o dată pe an sau o dată la 2 ani, în rest apa se reîmprospătează din râul Mureș preluându-se cantități variabile în funcție de anotimp și condițiile meteorologice;
- încălzirea clădirii administrative se face cu agent termic furnizat de centrala termică pe lemne, cu evacuarea noxelor printr-un coș de fum cu înălțimea de 7 m.

4.Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau a activității:

- inundare heleștee;
- populare heleștee;
- creșterea puieților și peștilor;
- pescuit și comercializare pește viu;
- întreținere bazine (îndepărtare aluviuni din bazine, cu depunerea acestora pe maluri și întreținerea vegetației ierboase de pe maluri);
- protecția biodiversității zonei;
- reparații mecanice curente la punctul de lucru;
- măcinare furaje.

Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor protejate:

Conform H.G. 663/2016 pescăria Nădlac s-a constituit ca SIT NATURA 2000 – ROSPA 0164 PESCĂRIA NĂDLAC, în suprafață de 134,90 ha.

Pescăria Nădlac se află în apropierea Parcului Natural Lunca Mureșului.

Se impune respectarea următoarelor măsuri:

-Respectarea statutului de conservare pentru speciile pentru care a fost desemnat SIT NATURA 2000-ROSPA 0164 PESCĂRIA NĂDLAC.

-Păstrarea biodiversității în condiții optime și respectarea legislației de mediu în vigoare în special a OUG 57/2007 cu modificările și completările ulterioare.

Activitatea se va desfășura cu respectarea avizului nr.282/08.11.2017 emis de către ANANP cu următoarele condiții:

În conformitate cu OUG 57/2007, art.33, pentru toate speciile de păsări protejate sunt interzise:

- uciderea sau capturarea intenționată indiferent de metoda utilizată,
- deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor sau ouălor din natură,
- culegerea ouălor din natură și păstrarea acestora chiar dacă sunt goale,
- perturbarea intenționată, în special în perioada de reproducere, de creștere și migrație,
- deținerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vânarea și capturarea,
- comercializarea, deținerea și/sau transportul în scopul comercializării în stare vie ori moartă sau a oricăror părți provenite de la speciile protejate.

Măsuri de evitare, reducere sau ameliorare a impactului semnificativ asupra mediului.

Titularul proiectului SC Cyprinus SRL, va instrui personalul, asupra faptului că amplasamentul proiectului este situat în aria naturală protejată ROSPA 0164 Pescăria Nădlac, asupra importanței desemnării acesteia,



astfel încât să se asigure obiectivele de conservare ale ariilor.

Se interzice realizarea activităților care pot conturba în perioada de cuibărire a speciilor de păsări de interes comunitar și național.

Se interzic distrugerea, arderea și tăierea vegetației ierboase și lemnoase precum și folosirea tratamentelor chimice în interiorul și în vecinătatea, 100 m, habitatelor frecventate de speciile de interes comunitar.

Se va aplica un management corespunzător al gestiunii deșeurilor astfel încât acestea să nu fie depozitate necontrolat.

5. Produse și subproduse obținute-cantități, destinație:

- 60 tone pește viu/an, destinat vânzării la terți;
- 60 tone puiet pentru populare.

6. Date referitoare la centrala termică proprie – dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:

- centrală termică de 24 kW, cu funcționare pe lemne și evacuare a noxelor în atmosferă printr-un coș de fum cu înălțimea de 7 m. Consum 20 mc lemn/sezon.

7. Alte date specifice activității:

- societatea desfășoară la punctul de lucru și următoarea activitate încadrată la cod CAEN care nu face obiectul autorizării din punct de vedere al protecției mediului:
 - CAEN 4723 - Comerț cu amănuntul al peștelui, crustaceelor și moluștelor.

8. Program de funcționare (declarat): 8 - 17, 5 zile /săptămână

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu din dotare (pe factori de mediu):

Protecția calității apei:

- evacuarea apelor uzate tehnologic din heleșteele și bazinele de creștere a peștilor, se face gravitațional prin intermediul a 11 stăvilare tip călugăr și a unor canale de evacuare ce înconjoară întreaga amenajare și a unui canal exterior, în râul Mureș, amonte de punctul de captare;
- colectarea apelor uzate menajere se face într-un bazin vidanjabil cu capacitatea de 7 mc;

Protecția calității aerului:

- evacuarea noxelor de la centrala termică de încălzire se face printr-un coș de fum cu înălțimea de 7 m.

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:

Titularul activității:

- va asigura accesul sigur și permanent la punctele de prelevare probe în vederea analizării diversilor indicatori precum și la cele de monitorizare;
- se va asigura de faptul că probele prelevate pentru determinarea indicatorilor în vederea evaluării nivelului de afectare a calității mediului vor fi analizați în laboratoarele acreditate;
- răspunde pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului;

Conform punct de vedere al CFM Compartiment Biodiversitate, nr. 86/20.11.2017 se recomandă:

Ca întreaga activitate propusă prin amenajamentul silvic să se realizeze în conformitate cu legislația în vigoare, păstrând în condiții optime biodiversitatea zonei, a obiectivelor de conservare pentru situl Natura 2000 amintit anterior, având în vedere avizul ANANP și având în vedere următoarele măsuri:

- se va realiza o gestionare corespunzătoare a deșeurilor menajere și a deșeurilor rezultate din activitate;
 - se va evita depozitarea necontrolată a deșeurilor de orice natură ce vor rezulta din activitate;
 - se interzice arderea deșeurilor de orice natură;
- nu se vor realiza alimentări cu carburanți sau uleiuri în cadrul zonei protejate;
- realizarea graficului de lucrări, în sensul limitării impactul asupra speciilor și habitatelor;
- folosirea utilajelor în limita strictului necesar;



- evitarea scurgerilor accidentale de produse petroliere în apă și pe sol;
- se interzice spălarea mașinilor și utilajelor în zona de lucru;
- întreținerea utilajelor pentru funcționarea la parametri proiectați astfel încât să fie prevenite poluările accidentale de orice natură;
- reglarea utilajelor utilizate astfel încât emisiile de pulberi în aer să nu prezinte depășiri;
- pentru diminuarea zgomotului beneficiarul să folosească utilaje silențioase (amortizoare la toba de eșapament), pentru a evita perturbarea speciilor faunistice posibil aflate în zona de activitate;
- este interzisă orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor speciilor sălbatice de floră și faună protejate la nivel național și/sau comunitar, aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic, prezente pe suprafața pescăriei;
- în cazul în care se vor observa: cuiburi de păsări, galerii, vizuini de animale se vor lua toate măsurile necesare pentru conservarea lor;
- dacă vor fi capturate accidental specii de vertebrate și nevertebrate din fauna locală acestea să fie repuse imediat în libertate în mediul lor natural de viață;
- protecția florei și faunei locale prin prevenirea poluărilor, deteriorărilor, dezechilibrelor accidentale;
- activitatea propusă în doc. 11258/27.07.2017 să se realizeze astfel încât să nu se aducă prejudicii obiectivelor de conservare pentru care a fost desemnat situl Natura 2000 amintit anterior;
- respectarea statutului de conservare pentru situl Natura 2000 amintit anterior, situat pe suprafața pescăriei Nădlac;
- instruirea personalului implicat în desfășurarea activităților pe suprafața cuprinsă în cadrul pescăriei Nădlac, asupra obiectivelor de biodiversitate ocrotite în cadrul sitului Natura 2000 amintit anterior;

Identificarea poziției pescăriei Nădlac, față de ariile naturale protejate s-a realizat pe baza hărții depuse în doc. 11258/27.07.2017, pentru a identifica exact poziția pescăriei amintite, cât din suprafața ei este cuprinsă în situl Natura 2000 amintit anterior, distanța față de Parcul Natural Lunca Mureșului precum și poziția în raport cu ariile naturale protejate din apropiere este nevoie de coordonatele stereo 70.

Amintim situl Natura 2000 ROSPA0164, nu are custode și nici plan de management aprobat și a fost desemnat pentru 11 specii de păsări care reprezintă obiectivele de conservare ale acestuia. Numele speciilor de păsări sunt amintite în formularul standard al sitului și se găsește pe site-ul MM.

- are obligația de a informa autoritatea competentă pentru protecția mediului cu privire la orice modificare planificată în exploatarea instalațiilor;
- va verifica periodic toate instalațiile electrice și se vor lua măsuri de remediere a eventualelor neconformități;
- instalațiile pentru protecția mediului vor fi controlate, exploatate și întreținute în permanență pentru a se asigura funcționarea corespunzătoare;
- se va efectua periodic vidanjarea bazinului colector, cu societăți autorizate, evitându-se deversarea apelor uzate pe sol și se va asigura epurarea apelor uzate colectate într-o stație de epurare autorizată;
- se vor întreține malurile și albiile aferente întregului sistem de alimentare cu apă și a receptorilor autorizați în zonele aferente evacuărilor;
- în cazul provocării unor poluări accidentale în receptori, să anunțe imediat custodele, autoritățile competente de mediu cât și autoritățile interesate în aval, conform planului de apărare;
- este interzisă administrarea de erbicide și insecticide pe canalele de evacuare, diguri, căi de acces în pescărie;
- se va permite observarea și monitorizarea păsărilor acvatice atrase de ochiul deschis de apă și posibilitățile de hrană, care va prilejui și o monitorizare numerică a speciilor aviare;
- pescăria va urmări obținerea unui echilibru cât mai firesc cu natura și cu speciile autohtone din zonă, cu exploatarea rațională a fondului piscicol propriu;
- se interzice realizarea activităților care pot conturba în perioada de cuibărire a speciilor de păsări de interes comunitar și național;
- atunci când speciile de păsări acvatice își fac cuib la nivelul apei acestea nu vor fi deranjate, cuiburile vor fi păstrate. În cazul în care cuiburile afectează funcționarea pescăriei acestea vor fi îndepărtate doar în afara perioadei de cuibărire și doar după părăsirea cuiburilor de către pui;

Se interzice instalarea sau utilizarea de echipamente sau tehnologii de protecție activă a pescăriei, care să acționeze asupra indivizilor de avifaună, ce staționează sau traversează suprafața perimetrului (exemple: "proiectile" cu substanțe iritante, pocnitori, pulverizarea de substanțe, etc);



- se va păstra stratul vegetal ierbos de pe perimetrul pescăriei și se va promova o vegetație ierboasă din specii, sălbatice native;
- se interzice iluminarea permanentă a perimetrului pe timpul nopții. În caz de necesitate iluminarea se va realiza local;
- nu vor fi realiza însămânțări de suprafață sau supraînsămânțări, se pot face însămânțări cu specii din flora locală doar în cazurile când anumite porțiuni se degradează sau sunt afectate din perimetrul pescăriei;

3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivele de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții:

- apele uzate evacuate din amenajarea piscicolă se vor încadra în prevederile HG nr. 352/2005 privind modificarea și completarea HG nr.188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, Normativului NTPA 001;
- apele uzate menajere colectate în bazinul vidanjabil se vor încadra în prevederile HG nr. 352/2005 privind modificarea și completarea HG nr.188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, Normativului NTPA 002 ;
- emisiile de gaze de ardere în atmosferă, provenite de la centrala termică se vor încadra în prevederile Ordinului MAPPM nr. 462/93 și vor conține maximum 100 mg/mc pulberi, CO max 250 mg/mc, oxizi de sulf max 2000 mg/mc, oxizi de azot NO₂ - 500 mg/mc, alți poluanți vor fi lipsă;
- imisiile de noxe în atmosferă, la limita incintei se vor încadra în prevederile STAS 12574/1987 și nu vor depăși: pulberi în suspensie max 0,5 mg/mc (medie de scurtă durată – 30 min) respectiv o medie de lungă durată (zilnică) de 0,15 mg/mc.

III. Monitorizarea mediului

1.Indicatorii fizico-chimici, bacterologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:

- indicatorii de calitate ai apelor evacuate din amenajarea piscicolă – vor fi analizați la solicitarea Agenției pentru Protecția Mediului Arad, a Gărzii Naționale de Mediu – Comisariatul Județean Arad și respectiv a AN “Apele Române” ABA Mureș, Sistemul de Gospodărirea Apelor Arad.

2. Date ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:

- orice disfuncționalitate care poate produce poluări ale factorilor de mediu (chiar și cea accidentală) și măsurile luate în caz de poluare, se vor raporta imediat după producere la A.P.M. Arad.*

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și ambalajelor

1.Deșeuri produse (tipuri, compoziție, cantități):

- deșeuri menajere amestecate – cod 20 08 01, cca 1mc/lună,
- deșeuri tehnologice ocazionale (mortalități piscicole) – cod 02 01 02 deseuri de țesuturi animale, doar în cazul unei mortalități în masă.

2.Deșeuri colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență):

- deșeuri menajere amestecate – cod 20 08 01, colectate în pubele de deșeuri menajere
- deșeuri tehnologice (mortalități piscicole) – cod 02 01 02 deșeuri de țesuturi animale se vor colecta în saci din material plastic și în lada frigorifică de care dispune societatea.

3.Deșeuri stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):

- deșeurile menajere sunt colectate prin grija titularului de autorizație în pubele de deșeuri menajere ;
- eventualele mortalități piscicole vor fi colectate până la preluarea lor de societatea autorizată conform contractului, în saci din material plastic și în lada frigorifică de care dispune societatea și predate imediat spre incinerare în condiții ecologice.

4.Deșeuri valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): -

5.Modul de transport al deșeurilor și măsuri pentru protecția mediului:

- deșeurile menajere sunt transportate și depuse pe un depozit de deșeuri solide nepericuloase în funcțiune, de societatea ce asigură salubritatea în orașul Nădlac;
- mortalitățile piscicole vor fi transportate de societatea cu care societatea a încheiat un contract pentru transportul și eliminarea (incinerarea) acestui tip de deșeuri.

6.Modul de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):

- deșeurile menajere vor fi depozitate pe un depozit de deșeuri solide nepericuloase în funcțiune, autorizat;
- mortalitățile piscicole vor fi eliminate de societăți autorizate în eliminarea acestor deșeuri în condiții



ecologice.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

Gestionarea tuturor categoriilor de deșeuri se va realiza cu respectarea prevederilor:

- Legea nr. 211/2011(r) privind regimul deșeurilor;
- H.G. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României,
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu completările și modificările ulterioare,
- Decizia Comisiei 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului, precum și ale altor acte normative care apar în perioada de valabilitate a autorizației, raportându-se la A.P.M. Arad, datele în funcție de legislația specifică sau la solicitarea acesteia. Frecvența de raportare este anuală și la cerere, în formatul și la termenul specificat de A.P.M Arad.
- Ordinul M.M.G.A. nr. 95/12.02.2005 privind stabilirea criteriilor de acceptare și procedurilor preliminare de acceptare a deșeurilor la depozitare și lista națională de deșeuri acceptate în fiecare clasă de depozit de deșeuri; precum și ale altor acte normative care apar în perioada de valabilitate a autorizației, furnizându-se la A.P.M. datele la cerere.

8. Ambalaje folosire și rezultate- tipuri și cantități

- nu se utilizează în cadrul activității. Furajele se aprovizionează vrac.

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificare): nu este cazul

V. Modul de gospodărire a substantelor și preparatelor periculoase

1. Substanțe și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități):

- nu se utilizează și nu se depozitează pe amplasament

2. Modul de gospodărire:

- ambalare: nu este cazul

- transport: nu este cazul

- depozitare: nu este cazul

- folosire/comercializare: nu este cazul

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele toxice și periculoase :

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: nu este cazul

6. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: nu este cazul

VI. Programul de conformare – Măsurile pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților – nu este cazul

Domeniul: -

Sursa de finanțare și valoare (pe fiecare proiect), evidențe, rapoarte: -

DIRECTOR EXECUTIV

Dana Monica DĂNOIU



ȘEF SERVICIU A.A.A.

Adina ORĂȘAN

Întocmit,

Elisabeta TRUȚĂ



