



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. X din X.09.2023

Ca urmare a cererii adresate de **SC AQUA FISH PRODUCTION SRL**, cu sediul în **municipiul Cluj-Napoca, str. Brote Eugen, nr. 2, ap. 3, județul Cluj**, înregistrată la APM Cluj cu nr. 15637/07.07.2023 și a completărilor ulterioare numerele: 17058/31.07.2023 și 19137/01.09.2023;

În urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului nr. 1150/2020 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și a autorizației integrate de mediu se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Titular: SC AQUA FISH PRODUCTION SRL

pentru funcționare: ferma piscicolă

Punct de lucru: comuna Suatu, sat Suatu, str. Principală, FN, județul Cluj

care prevede desfășurarea următoarei activități (conform cod CAEN):

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1
0322	Acvacultură în ape dulci	0502	Piscicultură



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99, bl. 9 B, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Documentația de autorizare conține:

- Fișă de prezentare și declarație;
- Contract de prestări servicii de colectare a deșeurilor municipale pentru utilizatorii non-casnici Seria-Nr. CJL104SUAAE – 000022/15.05.2023 încheiat cu SC Supercom SA;
- Contract de cesiune din data de 15.12.2017 încheiat între Cenean Iaura Lăcrimioara și Pășteanu Călinel creditor asociat al Aqua Fish Production SRL;
- Proces verbal de judecare din data de 29.05.2014 încheiat între SC Piscicola Cluj SA, GRP IPURL lichidator judiciar al debitorului SC Piscicola Cluj SA și SC Aqua Fish Production SRL;
- Proces verbal de judecare din data de 28.08.2014 încheiat între SC Piscicola Cluj SA, GRP IPURL lichidator judiciar al debitorului SC Piscicola Cluj SA și SC Aqua Fish Production SRL;
- Contract de prestări servicii nr. 425/01.04.2029 și act adițional nr. 1/17.07.2023 încheiate cu Strict Prest SRL;
- Contract prestări servicii de colectare, transport și incinerarea deșeurilor de origine animală nr. 574/18.08.2023 încheiat cu SC Alvi Serv SRL;
- Fișe de securitate ale substanțelor și/sau preparatelor chimice utilizate în activitate;
- Dovadă plată tarif emiter autorizație de mediu - nr. ordin 43/06.07.2023 - Banca Transilvania;
- Anunț ziar - mediatizare emiter autorizație de mediu;
- Piese desenate: plan de situație, plan de încadrare în zonă;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare seria B nr. 2540084, CUI 29829393/29.02.2012 și J12/492/28.02.2012, emis de ORC Cluj;
- Certificat constatator nr. 48167/16.01.2023 emis de ONRC București;
- Licență de acvacultură nr. 0016/23.06.2020 emisă de MADR – Agenția Națională pentru pescuit și acvacultură;
- Notificare privind acordul de exploatare amenajare piscicolă Suatu emisă de MADR – Agenția Națională pentru pescuit și acvacultură (nr. înregistrare 8460/04.11.2015);
- Adresă privind exploatarea amenajării piscicole Suatu emisă de MADR – Agenția Națională pentru pescuit și acvacultură (nr. înregistrare 8567/08.11.2016);
- Document de înregistrare sanitară veterinară și pentru siguranța alimentelor pentru unitățile de vânzare directă de produse primare nr. VD 00566CJ/06.02.2023 emisă de ANSVSA – DSVSA Cluj;
- Autorizația de Godpodărire a Apelor nr. 16-CJ/15.03.2023 emisă de AN Apele Române – ABA Someș-Tisa;
- Extrase CF numerele: 50639, 50641, 50642, 50647, 50667 emise de OCPI Cluj - BCPI Cluj-Napoca;
- Autorizația nr. 184/5.10.2020 de funcționare în condiții de siguranță a barajului și lacului de acumulare Aruncuța, amplasat în bazinul hidrografic al văii Someșul Mic, pe cursul de apă Suatu, cod cadastral II.1.31.23.1, amonte de localitatea Suatu, județul Cluj, emisă de MMAP-AN Apele Române – ABA Someș-Tisa;
- Autorizația nr. 185/5.10.2020 de funcționare în condiții de siguranță a barajului și lacului de acumulare Berchieșu, amplasat în bazinul hidrografic al văii Someșul Mic, pe cursul de apă Suatu, cod cadastral II.1.31.23.1, amonte de localitatea Suatu, județul Cluj, emisă de MMAP-AN Apele Române – ABA Someș-Tisa;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99, bl. 9 B, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- Autorizația nr. 209/22.12.2021 de funcționare în condiții de siguranță a barajului și lacului de acumulare Suatu, amplasat în bazinul hidrografic al văii Someșul Mic, cod cadastral II-1.31, pe cursul de apă Suatu, în amonte de localitatea Suatu, județul Cluj, emisă de MMAP-AN Apele Române – ABA Someș-Tisa;
- Autorizația sanitar-veterinară nr. CJ 618/28.08.2014 emisă de ANSVSA-DSVSA Cluj;
- Certificat de înregistrare sanitar-veterinară a exploatației de acvacultură nr. 2119/28.08.2014 emis de ANSVSA-DSVSA Cluj;
- Act adițional nr. 8/20.03.2023 la abonamentul de utilizare/exploatare a resurselor de apă nr. 1084/18.03.2016 emis de AN Apele Române-ABA Someș Tisa.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- se vor respecta prevederile OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și Ordinul MMDD nr. 1798/2007, cu modificările și completările ulterioare, titularul de activitate fiind direct răspunzător în caz de prejudiciere a mediului, a stării de sănătate și confort a populației datorate activității obiectivului;

I. luarea tuturor măsurilor:

- de prevenire eficientă a poluării și evitarea oricărui risc de poluare;
- de evitarea producerii de deșeurii și, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, luarea măsurilor pentru neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului;
- de utilizare a ambalajelor produselor doar în scopurile pentru care au fost destinate; nu se elimină cu deșeurile menajere;
- de utilizarea eficientă a energiei;
- pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
- de menținere în stare de funcționare a mijloacelor existente de prevenire și stingere a incendiilor;
- de asigurare a unui stoc minim de materiale și mijloace pentru intervenție în caz de accidente;
- de respectare a ordinii, curățeniei și liniștii publice în perimetrul obiectivului;
- pentru aducerea amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora, în cazul încetării definitive a activității;

II. pentru desfășurarea activității autorizate:

- întreținerea în bună stare de funcționare a instalațiilor și dotărilor de protecție a mediului;
- este obligatorie menținerea spațiilor de stocare în forma inițială, a integrității acoperișurilor și a sistemelor de colectare a apelor uzate;
- aprovizionarea cu materii prime și materiale auxiliare se va face astfel încât să nu se creeze stocuri care, prin depreciere, să ducă la formarea de deșeurii; toate materiile prime și materialele auxiliare vor fi recepționate, manipulate și depozitate conform normelor specifice fiecărui material, fișelor tehnice de securitate (unde este cazul), în condiții de siguranță pentru personal și mediu;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99, bl. 9 B, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- colectarea separată și controlată a deșeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile și eliminarea celor nerecuperabile prin firme specializate și autorizate, conform OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- persoanele juridice ce exercită o activitate comercială sau industrială, pentru care autoritatea competentă pentru protecția mediului a emis o autorizație de mediu/autorizație integrată de mediu, având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, este obligată să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor;
- producătorii de deșeuri nepericuloase, unitățile și întreprinderile prevăzute la art. 34, producătorii de deșeuri periculoase și unitățile și întreprinderile care colectează sau transportă deșeuri periculoase, nepericuloase cu titlu profesional ori acționează în calitate de comercianți și de brokeri de deșeuri periculoase și nepericuloase **țin o evidență cronologică lunară, o publică în format tabelar și o pun la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului electronic în sistemul pus la dispoziție de ANPM, până la 15 martie anul următor raportării**, precum și la cerere autorităților competente de control conform OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, *cu modificările și completările ulterioare*, art. 48, alin. (1);
- predarea deșeurilor către operatori autorizați pentru valorificare;
- deșeurile nu se depozitează definitiv și nu se incinerează în cadrul obiectivului;
- stocarea temporară a deșeurilor pe amplasament este permisă doar pentru maxim 1 an (pentru deșeurile care urmează a fi eliminate) și de maxim 3 ani (pentru deșeurile care urmează a fi tratate sau valorificate);
- menținerea în stare de curățenie a spațiului din incintă, fără depozitari necontrolate de deșeuri;
- eliminarea și/sau valorificarea deșeurilor colectate/sortate se face doar către operatori autorizați, pe bază de contracte încheiate cu aceștia;
- se interzice descărcarea oricăror categorii de substanțe/preparate periculoase direct pe sol ori pe platformele betonate din dotare;
- se vor respecta toate condițiile din Autorizația de Godpodărire a Apelor nr. 16-CJ/15.03.2023;
- luarea tuturor măsurilor necesare pentru protecția mediului înconjurător, a sănătății și pentru asigurarea securității la locul de muncă prin aplicarea prevederilor din fișele tehnice de securitate ale substanțelor sau preparatelor periculoase detinute/utilizate pe amplasament;
- asigurarea unui stoc minim de materiale absorbante și de neutralizare a eventualelor scurgeri de substanțe/ preparate chimice periculoase sau deșeuri periculoase și mijloace pentru intervenții în caz de accidente;
- este obligatorie anunțarea autorităților de mediu de producerea oricărui incident; în cazul în care există premise ca incidentul să genereze efecte asupra mediului în exteriorul amplasamentului, trebuie anunțat și Inspectoratul pentru Situații de Urgență;
- luarea măsurilor necesare pentru protecția mediului înconjurător, a sănătății populației;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99, bl. 9 B, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- titularul activității are obligația solicitării de la furnizor și deținerii pe amplasament a fișelor tehnice de securitate pentru substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate, editate în limba română conform Regulamentului 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- titularul activității are obligația solicitării de la furnizorul de substanțe chimice a dovezii preînregistrării/înregistrării substanțelor la Agenția Europeană de Chimicale, conform Regulamentului nr. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- respectarea condițiilor de depozitare și manipulare din FDS, Cap. 7 Manipularea și depozitarea, conform REGULAMENTUL (UE) 2020/878 AL COMISIEI din 01 ianuarie 2021 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- asigurarea unei izolații adecvate a instalațiilor generatoare de zgomot pentru reducerea nivelului de zgomot datorat desfășurării activității;
- desfășurarea activităților generatoare de zgomot exclusiv în zone închise, izolate fonic;
- respectarea nivelului de zgomot în conformitate cu limitele prevăzute de STAS 10009/2017;
- respectarea condițiilor prevăzute de Ordonanța nr. 21/2002, modificată și completată cu Legea nr. 515/2002, privind gospodărirea localităților urbane și rurale;
- reînnoirea tuturor autorizațiilor și avizelor care își pierd valabilitatea, emise de alte autorități, luate în considerare la emiterea prezentei autorizații;
- autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia, conform art. 17, alin. (3) al OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- Ordinul nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului inconjurator, actualizată cu completările și modificările ulterioare;
- HG nr. 188/2002, modificată și completată cu HG nr. 352/2005 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificată și completată cu HG nr. 210/2007;
- HG nr. 856/2002 privind introducerea evidenței gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, completată prin HG nr. 210/2007;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99, bl. 9 B, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 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;
- Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 210/2007, Ordinul nr. 27/ 2007, OUG nr. 12/ 2007 aprobată cu Legea nr. 161/2007, pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun aquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
- Regulamentul nr. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului European privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006;
- Regulamentul (UE) 2020/878 AL COMISIEI din 01 ianuarie 2021 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- Legea nr. 360/2003 (r1) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 591/2017 privind aprobarea modelului și conținutului formularului “Declarație privind obligațiile la Fondul pentru Mediu” și a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia;
- Ordinul nr. 578/2006 al MMGA pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru mediu, actualizat cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului adus mediului, actualizată cu modificările și completările ulterioare;
- Ordonanța nr. 21/2002, modificată și completată cu Legea nr. 515/2002, privind gospodărirea localităților urbane și rurale.

În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.

Titularul autorizației are următoarele obligații:

- să respecte prevederile legale din domeniul protecției mediului;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99, bl. 9 B, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- să notifice Agenției pentru Protecția Mediului Cluj orice incident cu potențial de contaminare a apelor de suprafață și subterane sau care poate reprezenta o amenințare de mediu pentru aer, sol sau subsol;
- să asiste și să pună la dispoziția reprezentanților Agenției pentru Protecția Mediului Cluj toate datele necesare pentru desfășurarea controlului conformării activității cu prevederile prezentei autorizații, pentru prelevarea de probe și/sau culegerea oricăror informații privind respectarea prevederilor autorizației;
- să informeze Agenția pentru Protecția Mediului Cluj în cazul producerii unor avarii sau accidente tehnice care determină neconformarea cu prevederile autorizației, să oprească activitatea și să ia măsurile necesare pentru restabilirea condițiilor normale de funcționare, atunci când astfel de avarii sau accidente au efecte dăunătoare asupra sănătății omului și asupra mediului; în cazul în care există premise ca incidentul să genereze efecte asupra mediului în exteriorul amplasamentului, trebuie anunțat și Inspectoratul pentru Situații de Urgență;
- să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Cluj dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării; titularului autorizației, îi revine obligația de a nu desfășura activități sau de a nu realiza proiecte, planuri ori programe care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării, până la adoptarea unei decizii a autorității de mediu competente;
- să solicite revizuirea autorizației de mediu la modificări în structura și/sau profilul de activitate;
- să solicite și să obțină acordul de mediu pentru orice proiect de investiții noi, ori de modificare a celor existente, aferente activităților cu impact asupra mediului;
- să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Cluj dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii în vederea stabilirii obligațiilor de mediu, conform art. 10 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, adoptată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- titularul de activitate are obligația de a se conforma oricăror modificări survenite în legislația de mediu, pe perioada de valabilitate a autorizației;
- să solicite în fiecare an și să obțină viza anuală a autorizației de mediu, conform Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului și conform anexei la Ordinul nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, art. 5 alin. (4) cu „maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține”.

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

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, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99, bl. 9 B, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală conform Legii nr. 219/15.11.2019 și a Ordinului nr. 1150/27.05.2020, pentru modificarea și completarea OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului.

I.Activitatea autorizată: *acvacultură în ape dulci*, comuna Suatu, sat Suatu, str. Principală, FN, județul Cluj

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

Terenul pe care este amplasată ferma piscicolă se află în proprietatea publică a Statului Român și în administrarea Agenției Naționale de Pescuit și Acvacultură (ANPA). Societatea Aqua Fish Production SRL are Acord de exploatare în baza căruia achită redevență.

În ceea ce privește apa utilizată, se face în baza Autorizației de Gospodărire a Apelor și a Contractului de utilizare a resurselor de apă încheiat cu Apele Române, Administrația Bazinală Someș -Tisa, în baza unui abonament - în funcție de debitele stabilite de către instituția de profil. Amenajările hidrotehnice/construcțiile sunt amplasate în Bazinul hidrografic al Someșului Mic, cod cadastral. II.1.31.23, pe raza comunei Suatu între localitățile: Suatu, Berchieșu și Aruncața, jud Cluj - cursuri de apă: pe Suatu și Fântânița.

SC Aqua Fish Production SRL a devenit proprietara amenajărilor/construcțiilor în urma achiziționării la licitație conform Proceselor Verbale de Adjudecare.

Construcții existente:

- centru gospodăresc cu suprafața de 60 mp, compus din 3 încăperi;
- magazie unelte și furaje cu suprafața de 100 mp.

Amenajare piscicolă:

- suprafața totală de de 69,85 ha, împărțită în suprafețele componente astfel:
 - iaz Suatu cu suprafața de 309.400 mp,
 - iaz Aruncața cu suprafața 107.700 mp,
 - iaz Berchieșu cu suprafața de 134.500 mp,
 - bazine, eleștee cu suprafața de 128.600 mp,
 - drumuri de acces cu suprafața de 18.300 mp.

Iazul Suatu (conform licenței de acvacultură 32,9946 ha din care 25 ha luciu apă):

- suprafață de 30,94 ha (conform măsurătorilor topografice);
- baraj frontal de pământ, necarosabil, taluzul din amonte este prevăzut cu dale din beton, coronamentul înierbat L = 378,8 m, Hmediu = 2,60-3,05 m;
- evacuator de suprafață pe malul stâng, din beton, cu secțiunea trapezoidală, având b = 4,0-18,8 m; hmed = 2,5-3,4 m și panta 1:1, cu două căderi cu h = 1,39 și 0,8 m, înălțimea



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99, bl. 9 B, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

lamei deversante = 2,48 m, cuveta și taluzurile canalului deversor sunt consolidate cu dale de beton grosime 20 cm;

- dig - bancheta în lungime totală de 730 m din care: 510 m la drumul comunal Suatu- Berchieșu, 60 m pentru apărare intravilan Suatu, 160 m drum comunal Suatu - Aruncuța;
- descărcător tip călugăr H = 4,1 m, L = 46,5 m, pereu din dale de beton simplu pe taluz amonte așezate pe un strat drenat de 10 cm grosime;
- NNR piscicol (nivel exploatare piscicolă) 341,50 (mdM);
- N minim de exploatare 341,10 (mdM);
- N coronament 342,70 (mdM);
- înălțime maximă apă 1,75 m;
- volum la NNR 400 (mii mc);
- volum maxim 844 (mii mc).

Iazul Aruncuța:

- suprafață de 10,77 ha (conform măsurătorilor topografice), din care luciul de apă aprox. 6 ha;
- baraj fontal din pământ, necarosabil, taluzul amonte prevăzut cu dale din beton, coronamentul înierbat cu L = 145,5 m, Hmed = 3,3 m, lățime coronament = 3,5 m;
- prevăzut cu un mic dig de închidere la malul stâng, în zona drumului;
- evacuator de suprafață din beton, amplasat pe malul drept, cu secțiune trapezoidală;
- trecerea peste descărcător asigurată printr-o dală armată sprijinită pe patru profile din beton pe care se sprijină grătare metalice;
- descărcător tip călugăr amplasat spre axul barajului H = 3,7 m, L = 24,9 m;
- NNR piscicol = 343,10 (mdM);
- nivel coronament = 344,40 (mdM);
- înălțime max apă = 2,03 m;
- volum NNR = 110 (mii mc);
- volum max = 240 (mii mc);

Iazul Berchieșu:

- suprafață de 13,45 ha (conform măsurătorilor topografice), din care luciul de apă 9 ha;
- baraj frontal din pământ, necarosabil, taluzul amonte prevăzut cu dale din beton, coronamentul înierbat cu L = 162, H med = 2,0, lățime coronament 3,5 m;
- evacuator de suprafață din beton, amplasat pe malul stâng, cu secțiune trapezoidală;
- trecerea peste descărcător asigurată printr-o dală armată sprijinită pe patru profile din beton pe care se sprijină grătare metalice;
- descărcător tip călugăr amplasat spre axul barajului H = 3,7 m, L = 15,0 m;
- NNR piscicol = 342,90 (mdM);
- nivel coronament = 344 (mdM);
- înălțime max apă = 2,11 m;
- volum NNR = 146 (mii mc);
- volum max = 336 (mii mc).

Eleștee, bazine de creștere/reproducție, parcare:

- 2 eleștee: E1 = 8.539 mp, volum de apă = 12.880 mc;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99, bl. 9 B, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

E3 = 40.506 mp, volum de apă = 60.759 mc;

- bazine: 9 bazine de creștere/reproducere, parcare:

BR2 = 5.685 mp, volum de apă = 8.527 mc;

BR4 = 7.687mp, volum de apă = 11.530 mc;

BR5 = 4.837mp, volum de apă = 7.255 mc;

BR6 = 2.998 mp, volum de apă = 4.497 mc;

BR7 = 4.055 mp, volum de apă = 6.082 mc;

BP8 = 1.483 mp, volum de apă = 2.224 mc;

BP9 = 1.285 mp, volum de apă = 1.927 mc;

BR10 = 3.816 mp, volum de apă = 5.724 mc;

BR11 = 4.012 mp, volum de apă = 6.018 mc;

- parcare, drumuri de acces.

Debitul de primenire este de 0,2 l/s, iar volumul de primenire este de 272.160 mc/an.

Volumul de umplere al tuturor acumulărilor este de 410.000 mc/an, adică 85% (volumul de apă proiectat, în condițiile normale de exploatare este de cca 682.160. mc/an), diferența neutilizată reprezentând suprafețe stufizate .

Bazinele și eleșteele nu sunt în folosință simultan toate, deoarece se practică o exploatare restrictivă a apei pentru a o reține la nivel piscicol în cele trei iazuri Suatu, Aruncuța și Berchieșu. Elesteele, bazinele mai sus enumerate sunt delimitate prin diguri de compartimentare și un dig longitudinal. Elementele geometrice ale digurilor de compartimentare sunt: lățime coronament - 2 m, panta taluzelor 1:1,5. Digul longitudinal are lățimea coronamentului de 3 m și panta taluzelor de 1:2 .

Bazinele au fost executate printr-o nivelare a terenului, cu o pantă continuă înspre canalul de evacuare, diferență de nivel de 2-3 m între partea dinspre canalul de alimentare și partea dinspre cel de evacuare. Acesta s-a executat pentru a asigura o drenare completă a bazinelor. Bazinele se alimentează din lacul Suatu, printr-un canal cu debleu deschis, canal care în dreptul fiecărui bazin are o gură de deversare și oblon cu închidere (vaneta).

Toate bazinele sunt dotate cu echipamente hidromecanice tip călugări de alimentare și de evacuare ape, specifice activității de reproducere și creștere puiet.

Alte dotări:

- hidrobion din inox dotat cu tub de oxigen necesar transferului materialului piscicol;
- pH-metru, oxigenometru, termometru pentru controlul periodic al parametrilor apei;
- cositori mecanice necesare întreținerii taluzurilor barajelor și digurilor, a malurilor și stufărișului;
- unelte adecvate: sapă, lopată, greblă, hârlet, roabă, găleți;
- bărci pentru pescuit, inspecție și lucrări de întreținere;
- autoutilitară pentru control pescuit sportiv și lucrări de întreținere;
- toaletă ecologică;
- coșuri de gunoi, containere/pubele.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99, bl. 9 B, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de ambalare, mod de depozitare, cantități

Tip	Denumire	Încadrare	Cantități	UM	Natura chimic/compoziție	Destinație/Utilizare	Mod de depozitare
Alte materii	Larve, puiet, pește crap RO, ciprinide asiatice (chten, sânger, cosaș), etc.	Materie primă	250.000	buc/an		Pescuit recreativ sportiv	Bazinele de creștere și reproducție
Alte materii	Crap producție	Materie primă	10.000	kg/an		Pescuit recreativ sportiv	Lacuri
Alte materii	Orz, secară însămânțare	Cereale pentru însămânțare	280 (8 saci)	kg/an		Însămânțare bazine	Bazine - se însămânțează cerealele la achiziționare, nu se depozitează
Alte materii	Furaje cereale (grâu, porumb, soia, floarea soarelui)	Hrană	1.000 (50 de saci)	kg/an		Furajare puiet iazuri	Magazie - se evită depozitarea unei cantități mari, se achiziționează gradual
Alte materii	Lapte praf	Hrană	40 (2 saci)	kg/an		Furajare puiet iazuri	Magazie - se folosește două săptămână /an
Alte materii	Saci de rafie	Ambalaje	10-20	buc/an		Transport și depozitare furaj	Magazie
Alte materii	Saci menajeri	Ambalaje	20-30	buc/lună în perioada caldă a anului		Selecție și depozitare deșeurii	Pubele amplasate la poarta de intrare
Alte materii	Sare	Materie auxiliară	25 (5 saci)	kg/an		Se presară în bazine după golirea apei	Magazie - de obicei nu se depozitează, se utilizează la achiziție
Alte materii	Var	Materie auxiliară	40 (4 saci de hârtie)	kg/an		Dezinfectare bazine	Magazie - de obicei nu se depozitează, se utilizează la achiziție
Alte materii	Oxigen	Gaz	-	tub/necesitate		Oxigenare apă pentru transport pește	Magazie (în prezent este gol)
Alte materii	Benzină	Combustibil	6	l/sezon		Cosire	Spațiu special amenajat - de obicei nu se depozitează



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99, bl. 9 B, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Alte materii	Motorină	Combustibil	aprox. 30	l/lună		Autoutilitara din dotare	Se încarcă în stațiile de distribuție carburanți
--------------	----------	-------------	-----------	--------	--	--------------------------	--

*Oxigenul se utilizează doar dacă este cazul, iar nr. tuburilor variază în funcție de necesitate.

În fermă nu se utilizează medicamente, diferite produse chimice, etc – **modul de funcționare al fermei este axat pe piscicultura BIO/GREEN.**

Furajele folosite în scopul completării hranei existente (în funcție de încărcătura organică naturală a apei, gradul de uzură în amonte), poate avea următoarea compoziție:

- hrană start puiet 1-5 zile: 100% lapte praf;
- hrană start II (superstart): 25% lapte praf, 25% soia toastată (tip 42-44% proteina), 25% făină de porumb și 25% făină de grâu;
- furaj combinat pentru puiet vara I: 25% șrot floarea soarelui, 15 % șrot soia, 60% amestec grosier cereale existente.

Cantitatea de furaje administrate diferă de la un sezon la altul deoarece depinde în mare măsură de: cantitatea de pește existent în bazinele de reproducere, încărcătura organică a apei, numărul de mese de furajare amplasate pe luciul apei, umiditatea furajului și coeficientul de creștere. Furajele sunt depozitate în saci evitând stocurile mari. Cantitățile necesare unei furajări se prepară de fiecare dată. Administrarea furajelor se face prin distribuție manuală.

Nu se furajează în lacurile Suatu, Aruncața și Berchieșu, aceste acumulări fiind protejate cu habitat 100% natural, având o calitate ideală a parametrilor apei.

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

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	Apă potabilă asigurată pentru angajați sub forma sticlelor cu apă	2-3	l/zi
Canalizare	Evacuarea apelor uzate menajere se face în rețeaua comunală (igiena mâinilor)		
Energie electrică	Alimentarea cu energie electrică se realizează din rețeaua electrică publică	3.273	kWh/zi
Energie termică	Incalzire centrului gospodăresc se face cu ajutorul unei sobe, care utilizează ca și combustibil solid lemnul	4	mc/an

Apa din bazinele de creștere se preia din lacuri prin călugări și conductele de alimentare.

Apa din bazine se eliberează în Valea Suatu, controlat prin călugări de evacuare. Apa nu se eliberează toată odată, se face gradual, golirea unui bazin poate dura și o săptămână - în acest fel se elimină orice risc de perturbare a regimului hidric, antrenare mâl, deces la puiet.

4.Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau a activității

Activitățile desfășurate sunt următoarele:

- acvacultura în ape dulci și creșterea speciilor de apă dulce cum ar fi: crap românesc, ciprinide asiatice, caras, răpitori: știucă, șalău, biban, etc.;
- pescuit sportiv și de agrement.

Activitatea de acvacultură presupune:

- sistem semintensiv și natural – pești;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99, bl. 9 B, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- *reproducție proprie* natural dirijată în bazine special amenajate al ciprinidelor (crap românesc și crap oglindă);
- se face primăvara, începând cu lunile martie - aprilie;
- se măsoară parametrii cum sunt: temperatura, ph-ul apei, oxigenul;
- se ține cont de temperatura mediului înconjurător;
- se urmărește comportamentul peștelui, așa zisa “*bătaia peștelui*” care semnalizează momentul optim în care femelele și masculii pot fi transferați în bazinele de reproducție;
- supravegherea și măsurarea parametrilor se face în continuare zilnic;
- se urmărește apariția puietului după aproximativ 21 de zile de la momentul depunerii icrelor și fecundarea lor;
- puietul de vară I se *recoltează* în lunile de toamnă pentru a fi repopulate în bazine de tip eleșteu, pentru dezvoltare.
- peștele de vară a II-a, recoltat de asemenea toamna, este destinat *re-populării iazurilor în scopul pescuitului recreativ și/sau de performanță*;

- pentru speciile asiatice (șinger, novac, cosaș și scoicar) puietul în stadiu larvar este achiziționat de regulă în lunile iunie-iulie, de la unități specializate în acest scop (stația de incubație Nucet-Târgoviște), reproducerea naturală neputând fi luată în calcul.

În bazinele de creștere cantitatea optimă de populare este de 250.000 larve/bazin.

Cantitatea de pește în iazuri poate fi de min. 259 kg pește/ha luciu de apă în funcție de intensitatea pescuitului sportiv, nivelul piscicol al apei (de ex. secetă).

Pentru gestionarea eficientă a cantităților de apă și în conformitate cu studiile hidrologice, cel mai frecvent sunt folosite iazurile Suatu, Aruncuța, Berchieșu și eleșteul din avalul iazului Suatu, toate fiind acoperite permanent de luciu de apă. Temporar în lunile mai - octombrie sunt folosite bazinele de creștere și parcare BR10 și BR11, bazinele de parcare BP8 și BP9. Se pun în folosință și restul bazinelor doar în funcție de cantitățile de apă și/sau puiet.

Reglarea nivelului piscicol de exploatare în iazuri și eleștee precum și golirea parțială a acestora se face prin manevrarea echipamentelor hidromecanice cu care sunt echipate golirile de fund.

Umplerea bazinelor se face în lunile martie-aprilie în funcție de precipitații, iar adâncimea medie este de 1,5 m.

Golirea lor se face toamna, după recoltarea materialului piscicol. După golire, pe maluri, de jur împrejur se presară sare apoi se așteaptă o zi cu ploaie pentru topirea completă a sării și scurgerea ei în interiorul bazinului unde se află mărul. Ulterior, în același procedeu se presară varul. Se lasă toate bazinele la uscat și înghețat pe toată perioada iernii. Primăvara devreme cât încă sunt aproape înghețate se ară. Peste brazdele rezultate se presară puțin var și se lasă iarași la uscat sau ploaie în funcție de vreme. Cu 2-3 zile înainte de însămânțare se discuiește, se presară semințele iar apoi prin călugări se eliberează o mică cantitate de apă. Dacă sezonul este ploios nu este necesară alimentarea cu apă, natura își face treaba și cantitățile de apă de ploaie sunt suficiente pentru încolțire.

Când temperaturile sunt optime și începe “bătaia peștelui” (apariția florilor de liliac) în sensul că, peștii semnalizează că sunt pregătiți pentru depunerea icrelor, începe umplerea bazinelor cu apă prin canalele prevăzute cu călugări de alimentare.

Eliberarea apei se face treptat pentru a nu perturba regimul hidric și evitarea inducerii unui stres pentru peștele matur din lacul Suatu de unde preluăm apa. În momentul acestui procedeu în



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99, bl. 9 B, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

bazine există deja un covor verde de cel puțin 10 cm de secară/ovăz, un pat perfect pentru depunerea icrelor și dezvoltarea lor în condiții de siguranță și bio/green.

În fiecare bazin se pun reproducătorii, la o femelă aprox. 5 masculi, apoi urmează depunerea icrelor. După aprox. 21 zile apar larvele/puietul (se scutură liliacul) la care se stimulează creșterea cu lapte praf pe o perioadă de 10-12 zile. Apoi se începe furajarea cu făină din soia/grâu/secară/orz, etc, procurate de la producătorii locali, netratate chimic și măcinate la moara din proximitatea fermei. Cantitățile folosite sunt în funcție de puietul rezultat. În baza experienței acumulate de-a lungul timpului se apreciază ochiometric ce cantitate de puiet există. Toamna pe la mijocul lunii septembrie sau început de octombrie, în funcție de temperaturi, se reîncepe recoltarea puietului și golirea treptată a bazinelor.

Evacuarea debitelor maxime se face fie prin evacuatorii de ape mari, fie prin călugări (golirile de fund), conform regulamentului de exploatare întocmit de expert în construcții hidrotehnice și evaluarea stării de funcționare în condiții de siguranță.

Lucrările de reparații sunt efectuate periodic, iar cele de curățare și întreținere sunt efectuate permanent, astfel încât toate amenajările sunt în funcțiune fără un regim de restricție în regimul de reținere a apelor.

Lucrările de întreținere constau în:

- întreținerea dalelor prin îndepărtarea vegetației și rostuirea lor, unde este cazul;
- cosirea pereurilor la diguri;
- curățarea canalelor de fugă, a descărcătorilor de ape mari;
- menținerea călugărilor în stare de funcționare prin desfundarea periodică.

Lucrări efectuate:

- reconstrucția călugărelor de golire ale bazinele de reproducere puiet BR-uri pe barajul și digul Suatu;
- reconstrucția punții călugarului de la barajul Aruncața;
- efectuarea lucrărilor de taluzare la digul de închidere al eleșteului în aval de barajul Suatu, acesta fiind tasat și sub nivelul normal, etc..

Sunt planificate lucrări de taluzare aval la barajul Aruncața pentru consolidarea infrastructurii.

Pescuitul recreativ sportiv:

- se face în toate perioadele anului - primăvara devreme pescuit răpitori; o dată cu încălzirea vremii pescuit crap, caras, ctenu până toamna târziu; după această perioadă începe iarăși sezonul pentru pescuit la răpitori; iarna sunt solicitări rare de pescuit la copcă.

4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate (tip arie, cod arie protejată) – Nu este cazul.

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate estimată	UM	Destinație
Pește	Crap, ciprinide asiatice, caras, roșioară, răpitori	23.800	kg/an	Pescuit recreativ sportiv



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99, bl. 9 B, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

6.Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție

Încălzirea centrului gospodăresc se face cu ajutorul unei sobe, care utilizează ca și combustibil solid lemnul.

7.Alte date specifice activității: (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare) - 9319 – Alte activități sportive

8. Programul de funcționare – 24 ore/schimb/zi, 7 zile/săptămână, 300 zile/an.

II. INSTALATIILE, MĂSURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECȚIA MEDIULUI

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

AER – Evacuarea gazelor se face prin intermediul coșului de evacuare al sobei.

APA – Apa din bazine se eliberează în Valea Suatu, controlat prin călugări de evacuare. Apa nu se eliberează toată odată, se face gradual, golirea unui bazin poate dura și o săptămână - în acest fel se elimină orice risc de perturbare a regimului hidric, antrenare mâl, deces la puiet.

SOL – Activitățile se desfășoară în spațiu deschis, iar deșeurile rezultate se colectează selectiv și controlat în pubele, pe sorturi și se depozitează în condiții de siguranță până la predarea către valorificatori/eliminatori.

Pregolirea pentru recoltări nu se face în totalitate, pentru a evita antrenarea nămolului din iazuri (provocând mortalitate piscicolă). Decolmatarea periodică este prin secare și uscare și pe cât posibil, expunerea stratului de fund la înghețul iernii, până în primăvara următoare (nu se escavează).

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

Amenajarea piscicolă Suatu asigură o gospodărire judicioasă a apelor din perioadele normale dar și la ape mari sau secetă (de aceea se cere o exploatare la capacitatea proiectată).

Prin menținerea unui nivel ridicat al apelor în iazuri se produce o ridicare a nivelului pânzei freatice, în special în zona cozii iazurilor și eleșteelor.

Dezvoltarea vegetației specifice de baltă în zona cozii lacurilor permite menținerea și dezvoltarea faunei și florei specifice zonelor umede.

Se asigură o funcționare în siguranță și o protecție împotriva apelor mari, iar în perioadele de secete mari se asigură apă pentru animalele localnicilor.

Datorită nefurării în lacurile Suatu, Aruncața și Berchieșu, aceste acumulări sunt protejate cu habitat 100% natural, având o calitate ideală a parametrilor apei.

Posibilitatea de impurificare a cuvetei lacurilor prin apele pluviale care se scurg de pe versanți și antrenează în iazuri eventualele resturi vegetale sau chiar îngrășăminte aplicate terenurilor agricole din vecinătate este foarte redusă, vegetația pe versanți fiind naturală (vecinătate cu gospodării ale populației, pășuni cu tufişuri, boscheți).



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99, bl. 9 B, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Activitățile sunt profilate pe un nivel minim de poluare fonică pentru a nu periclita pescuitul sportiv. Ambarcațiunile motorizate nu sunt permise pentru pescuitul sportiv. Pe amplasament există și o toaletă ecologică care se vidanjează de către firma contractoare, în baza contractului încheiat.

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

AER – Se vor respecta prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu completările și modificările ulterioare, pentru indicatorii de calitate ai aerului specifici activității.

APA – Se va respecta Normativ NTPA 002/2002 privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare, aprobat de HG nr. 188/2002, cu modificările și completările ulterioare.

Se vor respecta toate condițiile din Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 16-CJ/15.03.2023 emisă de AN Apele Române – ABA Someș-Tisa.

SOL – Se va respecta Ordinul nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, modificat prin Legea nr. 104/2011, cu modificările și completările ulterioare.

ZGOMOT – Nivelul de zgomot rezultat ca urmare a desfășurării activității nu va depăși valorile maxime admise în OMS nr. 119/2014 și standard SR 10009/2017 privind acustica urbană.

Alte condiții de funcționare decât cele normale

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decât cele normale (porniri/opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare și evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației/echipamentului generatoare/generator de emisii. Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație/echipament să nu genereze deteriorarea calității aerului, apei și solului.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emisi, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor

Monitorizarea aerului – Nu este cazul.

Monitorizarea apei – Nu este cazul.

Monitorizarea apei subterane – Nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99, bl. 9 B, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Monitorizarea solului – Nu este cazul.

Monitorizarea zgomotului – Nu este cazul.

2.Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

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

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare /eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
02 01 02	Deșeuri de țesuturi animale	Activitate	În cazul în care există mortalitate, cantitatea de pește respectivă se predă către un operator autorizat în baza contractului existent, în vederea eliminării.				
15 01 01	Ambalaje de hârtie și carton	Activitate	5	kg/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	Ambalaje de materiale plastice	Activitate	2	kg/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 03 01	Deșeuri municipale amestecate	Activitatea angajaților	8	mc/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

Deșeurile vegetale (02 01 03) care ar fi sub formă de iarbă cosită, se lasă la uscat pe locul cosit. Cantități mici din iarba cosită se distribuie pe malul apei pentru stimularea microfaunei (hrana piscicolă naturală).

În cazul în care rezultă și alte tipuri de deșeuri, acestea vor fi predate operatorilor autorizați în baza contractului/contractelor încheiate sau pe baza de comandă fermă.

2.Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvența) – Nu este cazul.

Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate – Nu este cazul.

Deșeuri de baterii și acumulatori colectate – Nu este cazul.

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

Deșeurile produse sunt stocate temporar până la preluarea acestora de către operatori autorizați.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99, bl. 9 B, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

4. Deșeurii tratate (valorificate/eliminate) – Nu este cazul.

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului
Deșeurile sunt preluate și transportate de către operatori autorizați.

6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare) – Nu este cazul.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Se va ține o evidență a deșeurilor (tipuri, cantități, sortarea și valorificarea prin unități specializate a celor reciclabile) conform legislației în vigoare.

8. Ambalajele folosite - tipuri și cantități

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM
Alte plastice	Saci	20-30	buc
Rafie	Saci	10-20	buc

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate)

Gospodărirea ambalajelor se va face astfel:

- conform Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- prin operatori autorizați;
- ambalajele care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase se returnează furnizorilor sau se valorifică/elimină prin operatori autorizați.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

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

Tip	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Fraza de pericol
Substanță	Var	40	kg/an	H315,H318,H335
Substanță	Oxigen	-	tub/ necesitate*	H270,H280
Amestec	Benzină	6	l/sezon	H224,H304,H315,H336, H340,H350, H361f,H371,H373, H411
Amestec	Motorină	aprox. 30	l/lună	H226,H304,H315,H332, H351, H373,H411

* nr. tuburilor utilizate variază în funcție de necesități

2. Modul de gospodărire: toate substanțele și preparatele chimice utilizate se gestionează (depozitare, comercializare, utilizare) în conformitate cu legislația de mediu în vigoare:

- **ambalare:** în ambalajele originale, etichetate corespunzător, marcate cu semne caracteristice care avertizează că preparatul este toxic, inflamabil, nociv, periculos cu respectarea Regulamentului nr. 1272/2008/CE privind clasificarea, etichetarea, ambalarea



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99, bl. 9 B, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- substanțelor și a amestecurilor; substanțele periculoase trebuie să fie ambalate astfel încât să împiedice orice pierdere de conținut prin manipulare, transport și depozitare;
- **transport:** cu mijloace de transport autorizate pentru transportul substanțelor periculoase ale unor firme autorizate conform prevederilor fișelor tehnice de securitate;
 - **depozitare:** în ambalajele originale, în spații bine ventilate, separate pe clase de substanțe, departe de surse de căldură sau care produc scântei, departe de umezeală, lumină și materiale incompatibile;
 - **folosire/comercializare:** se utilizează în activitatea desfășurată.

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

- se vor respecta prevederile fișelor tehnice de securitate privind gestionarea ambalajelor;
- ambalajele contaminate cu substanțe periculoase se elimină prin firme specializate și autorizate sau se returnează furnizorilor;
- este interzisă utilizarea ambalajelor produselor în alte scopuri decât cele pentru care au fost destinate; nu se elimină cu deșeurile menajere.

4.Instalatiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident

Se vor lua măsuri de prevenire a scurgerilor de produse în sol și apă; manipularea preparatelor se va face astfel încât să nu polueze solul, aerul sau sursele de apă; în cazul unor scurgeri accidentale se izolează zona afectată, apoi se absoarbe produsul într-un material inert (nisip uscat, rumeguș) și se depozitează în containere închise etanș, etichetate corespunzător, zona contaminată fiind apoi stropită cu multă apă.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Se va ține evidența strictă - cantități, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientilor și ambalajelor, conform OUG nr. 195/2005, privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților – Nu este cazul.

VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea:

- datele solicitate în prezenta autorizație și/sau datele solicitate de reprezentanții APM Cluj;
- raportare anuală la APM Cluj a evidenței gestiunii deșeurilor conform art. 48 (1) din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, până la data de 15 martie a anului în curs pentru anul precedent, în sistemul electronic pus la dispoziție de ANPM;
- raportare anuală la APM conform Ordinului nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje până la data de 25 februarie pentru anul precedent;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99, bl. 9 B, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- raportare anuală la solicitarea APM Cluj a substanțelor chimice și preparatelor vehiculate în cantități de cel puțin 1 to/an, pentru realizarea inventarului anual, în vederea aplicării Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH);
- poluări accidentale, elemente care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă – imediat la Dispecerat APM Cluj program permanent telefon **0766/868594**.

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Deșeuri Ambalaje: Anexa 1: Producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate	anual	1 februarie - 25 februarie	Anexa 1 - Producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate (la sediul social)
2	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDES – completat de producătorii de deșeuri.	anual	1 ianuarie - 15 martie	Chestionar 4: PRODDES – completat de producătorii de deșeuri.

Prezenta autorizație de mediu conține **20** (douăzeci) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV
Adina SOCACIU

ȘEF SERVICIU AAA
Ing. Anca CÎMPEAN

Întocmit:
Cons. Gabriela IONESCU
X.11.2023



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99, bl. 9 B, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679