



**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. 202 din 27.09.2011**

**Revizuită la 26.08.2016**

**Valabilă până la data de 26.09.2021**

Ca urmare a cererii de revizuire adresate de **SERVICIUL PUBLIC JUDETEAN DE ADMINISTRARE A DOMENIULUI PUBLIC SI PRIVAT AL JUDETULUI GALATI** din cadrul **Consiliului Județului Galați** înregistrată la APM Galați cu nr. 6024/22.03.2016, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza H.G. nr. 1000/2012, privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu modificările ulterioare, OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare, Ordinul MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările ulterioare se emite:

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

pentru **SERVICIUL PUBLIC JUDETEAN DE ADMINISTRARE A DOMENIULUI PUBLIC SI PRIVAT AL JUDETULUI GALATI** din cadrul **Consiliului Județului Galați**, care prevede desfășurarea la sediul secundar - **punct de protecție Zătun (Amenajare piscicolă și Bază de agrement cu specific pescăresc la Baltă Zătun), T252, P 1151, 1149, 1147, 1140, județul Galați** a următoarelor activități (conform cod CAEN rev.2):

**0161 – Activități auxiliare pentru producția vegetală (cod CAEN rev.1- 0141)**

**8130 – Activități de întreținere peisagistică (cod CAEN rev.1- 0141)**

**0322 – Acvacultură în ape dulci (cod CAEN rev.1- 0502)**

**0210 – Silvicultură și alte activități forestiere (cod CAEN rev.1- 0112, 0201)**

**5520– Facilități de cazare pentru vacanțe și perioade de scurtă durată(cod CAEN rev.1-5523),**

**5590– Alte servicii de cazare (cod CAEN rev.1- 5523),**

**Date de identificare a titularului activității:**

**Titular:** **SERVICIUL PUBLIC JUDETEAN DE ADMINISTRARE A DOMENIULUI PUBLIC SI PRIVAT AL JUDETULUI GALATI** din cadrul **Consiliului Județului Galați**

**Sediul profesional:** Galați, str. Traian nr.454 A, județul Galați

**Sediul secundar:** punct de protecție Zătun (Amenajarea piscicolă și Bază de agrement cu specific pescăresc la Baltă Zătun), T252, P 1151, 1149, 1147, 1140, județul Galați

**Telefon/fax:** 0236-317827

**E-mail:** [secretariat@spjadppgalati.ro](mailto:secretariat@spjadppgalati.ro)

**CUI** 12174981



**Motivele revizuirii :**

- finalizarea lucrărilor prevăzute în Decizia etapei de încadrare nr. 308/16.05.2014 emisă de APM Galați pentru proiectul „Amenajare bază de agrement cu specific pescăresc la balta Zătun”
- finalizarea lucrărilor prevăzute în Acordul de mediu nr. 10/19.05.2014 emis de APM Galați pentru proiectul „Restabilirea potențialului bălții Zătun pentru speciile piscicole de interes comercial”

**Documentația conține:**

- cerere pentru emiterea autorizației de mediu revizuită înregistrată la APM Galați cu nr. 6024/22.03.2016;
- fișă de prezentare și declarație întocmită de titular,
- Hotărârea nr. 468/29.05.2007 privind trecerea din administrarea Consiliului Județului Galați în administrarea Serviciului Public Județean de Administrare a Domeniului Public și Privat al județului Galați a unor imobile (clădiri, terenuri, spații verzi) ,
- contract nr. 1200087-1/07.02.2002 de furnizare a energiei electrice la micii consumatori finali, industriali și similari încheiat cu SC Electrica SA Sucursala de Distribuție și Furnizare a energiei electrice Muntenia - Exploatare Galați,
- contract nr. 763/22.08.2012 de prestări servicii publice de salubritate pentru agenți economici încheiat cu Serviciul Public Ecosal Galați și Anexă la contractul nr. 763/22.08.2012,
- Decizia etapei de încadrare nr. 308/16.05.2014 emisă de APM Galați pentru proiectul „Amenajare bază de agrement cu specific pescăresc la balta Zătun” în extravilan Galați, Zona agricolă, T252, P1140, județul Galați,
- Proces –verbal de recepție la terminarea lucrărilor nr. 3203/13.11.2013 pentru „Amenajare bază de agrement cu specific pescăresc la balta Zătun” realizat în extravilan Galați, Zona agricolă, T252, P1140, județul Galați încheiat cu SC Proconstrind SRL Galați,
- Proces verbal înregistrat la APM Galați cu nr. 20969/27.11.2015 de constatare a respectării condițiilor impuse prin Decizia etapei de încadrare nr. 308/16.05.2014 emisă de APM Galați pentru proiectul „Amenajare bază de agrement cu specific pescăresc la balta Zătun” realizat în extravilan Galați, Zona agricolă, T252, P1140, județul Galați,
- Acord de mediu nr. 10/19.05.2014 emis de APM Galați pentru proiectul „Restabilirea potențialului bălții Zătun pentru speciile piscicole de interes comercial” în incinta Punctului de protecție Zătun, T252, P 1151, 1149 și 1147, județul Galați,
- Proces –verbal de recepție la terminarea lucrărilor nr. 2749/01.10.2015 pentru „Restabilirea potențialului bălții Zătun pentru speciile piscicole de interes comercial” realizat în incinta Punctului de protecție Zătun, T252, P 1151, 1149 și 1147, județul Galați încheiat cu SC Anvir Trade 2008 SRL,
- Proces verbal înregistrat la APM Galați cu nr. 18162/16.10.2015 de constatare a respectării condițiilor impuse prin Acord de mediu nr. 10/19.05.2014 emis de APM Galați pentru proiectul „ Restabilirea potențialului bălții Zătun pentru speciile piscicole de interes comercial” realizat în incinta Punctului de protecție Zătun, T252, P 1151, 1149 și 1147, județul Galați,
- contract de servicii nr.25/29.04.2016 vidanjare încheiat cu SC Vidanj Galserv SRL Galați,
- contract de prestări servicii nr.6/07.03.2016 preluare deșeurilor rezultate din activitate încheiat cu SC Sporting Impex SRL,
- fișe cu date de securitate ale produselor pentru protecția plantelor folosite,
- plan de situație;
- plan de încadrare în zonă a obiectivului;



- anunț public privind solicitarea de emitere autorizație de mediu revizuită publicat în Monitorul în data de 16.03.2016;
- dovada achitare tarif emitere autorizație de mediu (OP nr. 67/17.03.2016);
- proces verbal de verificare a amplasamentului înregistrat la APM Galați cu nr. 6886/04.04.2016;
- adrese APM Galați nr. 7656/12.04.2016, 12926/30.06.2016 solicitare completări la documentație;
- completări înregistrate la APM Galați cu nr. 12.436/22.06.2016; 14669/25.07.2016
- decizia de emitere a autorizației de mediu revizuită nr. 634/03.08.2016;
- anunț emitere autorizație de mediu revizuită postat pe site și afișat la sediul APM Galați în data de 04.08.2016

și acte de reglementare emise de alte autorități:

- Autorizație nr. 4/10.10.2013 pentru prestări servicii cu produse de protecția plantelor emisă de Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale Unitatea Fitosanitară Galați,
- Autorizație sanitară de funcționare nr. 37469/25.07.2016 emisă de DSP Galați,
- Autorizația de gospodărire a apelor nr. 123/21.07.2016 privind „ Alimentarea cu apă și evacuarea apelor uzate din Baza de agrement cu specific pescăresc la Balta Zătun, municipiul Galați, județul Galați, emisă de Administrația Națională „Apele Române” Administrația Bazinală de Apă Prut- Bîrlad, valabilă până la 31.07.2019,
- Autorizația de gospodărire a apelor nr. 59/09.03.2012 privind „ Amenajarea piscicolă Zătun, județul Galați” emisă de Administrația Națională „Apele Române” Administrația Bazinală de Apă Prut- Bîrlad, valabilă până la 01.04.2017,
- Autorizație provizorie de funcționare nr. 1904/13.07.2016 pentru Baza de agrement Zătun, căsuțe tip camping (17 spații de cazare/34 locuri), emisă de Autoritatea Națională pentru Turism,
- Certificat de înregistrare sanitar-veterinară nr. 045/30.09.2011 cod exploatație GL-12174981 pentru Bazin pentru pescuit sportiv în lacul Zătun, emis de Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Galați,
- Licență de acvacultură nr. 0112/31.07.2009 Amenajare Zătun –crescătorie, emisă de Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale Agenția Națională pentru Pescuit și Acvacultură

**Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții special impuse:**

- titularul activității are obligația să se asigure că activitatea desfășurată la punctul de protecție Zătun (Amenajarea și baza de pescuit ZĂTUN), T252, P 1151, 1149, 1147, 1140, județul Galați se încadrează în prevederile legislației de mediu în vigoare;
- titularul activității are obligația să solicite și să obțină până la sfârșitul anului 2016 autorizația de securitate la incendiu emisă de I.S.U. Galați în conformitate cu prevederile art. 2, alin. (4<sup>1</sup>) din Legea nr. 33/2016 privind aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 52/2015 pentru modificarea și completarea Legii nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor și să transmită autorizația la A.P.M. Galați în termen de 10 zile de la obținerea acesteia;
- titularul activității are obligația să respecte prevederile Autorizației de gospodărire a apelor în nr. 59/09.03.2012 privind „ Amenajarea piscicolă Zătun, județul Galați” emisă de Administrația Națională „Apele Române” Administrația Bazinală de Apă Prut- Bîrlad valabilă până la 01.04.2017,
- titularul are obligația să transmită la APM Galați în termen de 10 zile de la emitere, noua Autorizație de gospodărire a apelor,
- titularul activității are obligația să respecte prevederile Autorizației de gospodărire a

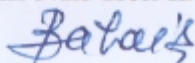
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

3 / 18

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, jud. Galați, Cod 800322

E-mail: [office@apmgl.anpm.ro](mailto:office@apmgl.anpm.ro); Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnătura: 



apelor în nr. 123/21.07.2016 privind „ Alimentarea cu apă și evacuarea apelor uzate din Baza de agrement cu specific pescăresc la Balta Zătun, municipiul Galați, județul Galați, emisă de Administrația Națională „Apele Române” Administrația Bazinală de Apă Prut- Bîrlad valabilă până la 31.07.2019,

- titularul activității are obligația să notifice APM Galați dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării;
- titularul activității are obligația să solicite și să obțină acordul de mediu pentru orice proiecte de modificare sau extindere a obiectivului autorizat;
- titularul activității are obligația să notifice APM Galați 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;
- titularul activității în cazul sistării temporare a activității desfășurate pe amplasament, va notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului și va lua măsuri de punere în siguranță a instalațiilor, echipamentelor, etc., de pe amplasament;
- titularul activității are obligația ca ori de câte ori va exista o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu să solicite revizuirea acesteia, conform art. 14, alin. (1), din Ordinul M.M.D.D. nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările ulterioare;
- titularul activității are obligația să notifice APM Galați asupra oricărei modificări adusă contractului de comodat și să transmită la APM Galați orice act adițional la acesta;
- titularul activității are obligația ca, prin persoana desemnată cu atribuții în domeniul protecției mediului, să asiste persoanele împuternicite cu activitatea de verificare inspecție și control, punându-le la dispoziție documentele relevante, să le faciliteze controlul activității, precum și prelevarea de probe, în conformitate cu prevederile Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare. Titularul activității are obligația să asigure, de asemenea, 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, după caz. Titularul activității are obligația de a realiza, în totalitate și la termen, măsurile impuse prin actele de constatare încheiate de persoanele împuternicite cu activitatea de verificare, inspecție și control.
- titularul activității are obligația de a achita, după caz, taxele aferente la Fondul de mediu în conformitate cu prevederile Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 105/2006, cu completările și modificările ulterioare;
- titularul activității care stochează și utilizează îngrășăminte chimice și produse de protecție a plantelor, are următoarele obligații:
  - să stocheze și să utilizeze produse de protecția plantelor numai cu respectarea prevederilor legale în vigoare;
  - să nu folosească îngrășămintele chimice și produsele de protecție a plantelor în zonele sau pe suprafețele unde sunt instituite măsuri speciale de protecție;
  - să aplice, în perioada înfloririi plantelor a căror polenizare se face prin insecte, numai acele tratamente cu produse de protecție a plantelor care sunt selective față de insectele polenizatoare;



- să manipuleze, să transporte îngrășămintele chimice și produsele de protecție a plantelor ambalate cu inscripții de identificare, avertizare, prescripții de siguranță și folosire, în condiții în care să nu provoace contaminarea mijloacelor de transport și/sau a mediului, după caz;
- să stocheze temporar îngrășămintele chimice și produsele de protecție a plantelor numai ambalate și în locuri protejate, bine aerisite, prevăzute cu sisteme de stingere a incendiilor și cu sisteme antiefracție
- să utilizeze doar îngrășămintele înscrise în lista îngrășămintelor chimice autorizate pentru utilizarea și comercializarea în România și doar produse pentru protecția plantelor omologate pentru utilizare pe teritoriul României
- să achiziționeze îngrășămintele chimice și produsele de protecție a plantelor numai în condițiile în care producătorul, importatorul sau distribuitorul furnizează fișa tehnică de securitate.
- titularul activității are obligația să prepare soluțiile numai în locuri special amenajate, betonate, departe de sursele de apă, depozit de alimente, furaje;
- titularului activității i se interzice deversarea pe sol sau în apele de suprafață sau subterane a soluțiilor de produse de protecție a plantelor rămase neutilizate, precum și a apelor de spălare a utilajelor, echipamentelor și a ambalajelor de produse de protecție a plantelor;
- titularul activității are obligația să interzică efectuarea tratamentelor în zonele de protecție a surselor de ape;
- titularul activității are obligația să cunoască că în cazul utilizării produselor de protecție a plantelor din grupele I și II (foarte toxice (T+) și toxice (T)) aceasta se va realiza numai de personal atestat profesional de către Unitatea Fitosanitară Galați.
- titularul activității/utilizator autorizat pentru folosirea produselor de protecție a plantelor clasificate ca foarte toxice (T+) și toxice (T) se va înregistra la unitățile fitosanitare, inspectoratele județene pentru protecția muncii, agențiile județene pentru protecția mediului și la inspectoratele județene de poliție în a căror rază teritorială își desfășoară activitatea;
- titularul activității are obligația de a cunoaște că semințele tratate cu produse de protecție a plantelor clasificate ca foarte toxice (T+) și toxice (T) sunt supuse aceluiași dispoziții, de strictă reglementare;
- titularul activității nu trebuie să utilizeze ambalajele produselor pentru protecția plantelor în alte scopuri decât cele pentru care au fost destinate;
- titularului activității îi este interzisă utilizarea produselor pentru protecția plantelor în alte scopuri decât cele pentru care au fost omologate, inclusiv sub formă de momeli toxice sau pentru braconaj;
- titularului activității îi este interzisă punerea în consumul animalelor sau al populației a semințelor tratate cu produse de protecție a plantelor;
- titularul activității are obligația de a cunoaște că substanțele și produsele chimice cu termen de valabilitate depășit trebuie eliminate prin societăți specializate autorizate; se interzice comercializarea acestora;
- titularul activității are obligația ca în cazul utilizării produselor pentru protecția plantelor din grupele I și II (foarte toxice (T+) și toxice (T)) să le depoziteze în locuri special amenajate, cu aplicarea măsurilor de siguranță de depozitare a acestora;
- titularul activității are obligația ca în cazul în care, parte din produsele pentru protecția plantelor sunt împrăștiate accidental, acestea să fie gestionate în conformitate cu instrucțiunile prevăzute în fișa cu date de securitate a fiecărui produs;
- titularul activității/prestator de servicii fitosanitare este obligat să respecte toate instrucțiunile, normele tehnice și metodologice care reglementează depozitarea, manipularea și efectuarea tratamentelor cu produse de uz fitosanitar și să răspundă de calitatea și eficiența tratamentelor efectuate;



- titularul activității trebuie să respecte instrucțiunile de utilizare și întreținere a utilajelor din dotare;
- titularul activității are următoarele obligații, în conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor:
  - de a aplica ierarhia deșeurilor în scopul încurajării prevenirii generării și gestionării eficiente și eficace a deșeurilor, astfel încât să se reducă efectele negative ale acestora asupra mediului.
  - pentru asigurarea unui înalt grad de valorificare, să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă.
  - de a asigura evidența lunară a gestiunii deșeurilor generate din activitate pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 856/2002, cu modificările ulterioare. Evidența gestiunii deșeurilor se va raporta anual la APM Galați și se va păstra cel puțin 3 ani.
  - de a stoca deșeurile în spații special amenajate în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului.
  - de a evita formarea de stocuri de deșeuri, care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației.
  - să nu amestece diferitele categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale;
  - să colecteze, să transporte și să stocheze separat diferitele categorii de deșeuri periculoase în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației;
  - să realizeze gestionarea deșeurilor fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră, fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor, fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.
  - de a furniza documentele justificative conform cărora operațiunile de gestionare a deșeurilor au fost efectuate, la cererea autorităților competente.
- titularul activității are obligația de a deține contracte pentru predarea către operatori autorizați în scopul valorificării/eliminării deșeurilor generate din activitatea proprie.
- este interzisă folosirea oricărui tip de aparat de comunicare pe cale acustică (sirene, alarme, difuzoare, etc.) care să deranjeze zonele învecinate, cu excepția cazurilor în care este necesară utilizarea lor pentru prevenirea și/sau semnalarea incidentelor grave sau accidentelor.
- se vor lua măsuri și se vor asigura dotări speciale pentru izolarea și protecția fonică a surselor generatoare de zgomot și vibrații, astfel încât să nu conducă, prin funcționarea acestora, la depășirea nivelurilor limită a zgomotului ambiental.
- titularul activității are obligația să respecte instrucțiunile de utilizare și întreținere a utilajelor din dotare; titularul activității are obligația de a lua măsuri corespunzătoare de evitare a riscurilor de explozii, incendii, poluări accidentale a factorilor de mediu;
- titularul are obligația de a anunța imediat APM Galați și GNM CJ Galați, în cazul producerii unui eveniment (indiferent de factorul de mediu afectat – apă, aer, sol) care poate conduce la accidente/incidente ecologice;
- titularul activității are obligația să transmită Raportul de informare în cazul poluărilor accidentale, conform anexei afișate pe site-ul APM Galați, în cel mult 2 ore de la producerea evenimentului;



- titularul activității are obligația de a lua măsuri de eliminare a cauzelor care au produs poluarea și de remediere a efectelor produse, cu asigurarea mijloacelor necesare și personalului instruit;
- Având în vedere că amplasamentul activității este situat într-o zonă cu triplu statut de protecție respectiv aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0121 Lacul Brateș, aria de interes comunitar ROSCI 0105 Lunca Joasă a Prutului și aria naturală protejată Parcul Natural Lunca Joasă a Prutului Inferior, titularul activității are obligația de a respecta prevederile planului de management și al regulamentului aferente acestor arii naturale protejate, după elaborare și aprobare.
- titularul activității are obligația să respecte prevederile art. 33 alin (1) din O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a speciilor de floră și faună sălbatică, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, potrivit căruia pentru speciile de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, prevăzute în anexele nr. 4A (specii de interes comunitar) și 4B (specii de interes național), cu excepția speciilor de păsări, și care trăiesc atât în ariile naturale protejate, cât și în afara lor, sunt interzise:
  - orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
  - perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;
  - deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
  - deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;
  - recoltarea florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante în habitatele lor naturale, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
  - deținerea, transportul, vânzarea sau schimburile în orice scop, precum și oferirea spre schimb sau vânzare a exemplarelor luate din natură, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic.
- titularul activității are următoarele obligații pentru protejarea tuturor speciilor de păsări, inclusiv a celor migratoare, în conformitate cu prevederile art. 33 alin. (2) din O.U.G. nr. 57/2007:
  - de a nu ucide sau captura intenționat, indiferent de metoda utilizată;
  - de a nu deteriora, distruge și/sau culege intenționat cuiburile și/sau ouăle din natură;
  - de a nu culege ouăle din natură și de a nu le păstra, chiar dacă sunt goale;
  - de a nu perturba intenționat, în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare;
  - de a nu deține exemplare din speciile pentru care sunt interzise vânzarea și capturarea;
  - de a nu vinde, deține și/sau transporta în scopul vânzării și oferirii spre vânzare a acestora în stare vie ori moartă sau a oricăror părți ori produse provenite de la acestea, ușor de identificat, cu excepția speciilor prevăzute în anexa nr. 5 D, capturate sau ucise ori obținute prin mijloace legale.
- se va menține un cordon de vegetație palustră de 1-3 m adiacent bălții Zătun;
- se vor utiliza drumurile existente;
- titularul activității are obligația de a respecta reglementările în vigoare referitoare la pescuit și la conservarea faunei acvatice;
- este interzisă arderea vegetației ripariene;



*Batală*

- titularul activității are obligația de a informa factorilor implicați (personal implicat în exploatarea bălții, pescari, etc) asupra efectelor negative ale deranjării păsărilor în timpul cuibăritului, distrugerii cuiburilor, a pontei sau puilor;
- lucrările de tăiat stuf se vor realiza în afara perioadelor de cuibărire și hrănire a speciilor de faună (octombrie-aprilie)
- în conformitate cu prevederile art. 14 din H.G. nr. 323/31.03.2010 privind stabilirea sistemului de monitorizare a capturilor și uciderilor accidentale ale tuturor speciilor de păsări, precum și ale speciilor strict protejate prevăzute în anexele nr. 4A și 4B la O.U.G. nr. 57/2007, cu modificările și completările ulterioare, reprezentantul unei persoane juridice care deține accidental exemplare de faună sălbatică sau cadavre ale acestora are obligația să le declare la comisariatul județean al Gărzii Naționale de Mediu și să semneze declarația privind capturarea/uciderea accidentală a unei specii de păsări sau a unei specii strict protejate prevăzute în anexele nr. 4A și 4B la Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2007, cu modificările și completările ulterioare;
- **titularul activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului și de a lua măsuri de punere în siguranță a instalațiilor/echipamentelor de pe amplasament, în cazul sistării temporare a activității desfășurate pe amplasament;**
- titularul activității are obligația de a păstra obligatoriu la punctul de lucru un exemplar al autorizației de mediu și câte un exemplar al proceselor verbale de control pe linie de mediu;
- **titularul activității are obligația de a solicita o nouă autorizație de mediu, cu minim 45 de zile înainte de expirarea termenului de valabilitate al prezentei autorizații, în baza unei documentații întocmită conform precizărilor din Anexa nr.2 a Ord. MMDD nr.1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările ulterioare.**

În conformitate cu prevederile art. 14, alin. 2 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare, **funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului.**

**Prezenta autorizație este valabilă de la 26.08.2016 data revizuirii până la data de 26.09.2021.**

**Nerespectarea prevederilor autorizației de mediu atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz, conform legislației în vigoare.**

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

#### **I. Activitatea autorizată:**

**0161 – Activități auxiliare pentru producția vegetală (cod CAEN rev.1- 0141)**

**8130 – Activități de întreținere peisagistică (cod CAEN rev.1- 0141)**

**0322 – Acvacultură în ape dulci (cod CAEN rev.1- 0502)**

**0210 – Silvicultura și alte activități forestiere (cod CAEN rev.1- 0112, 0201)**

**5520- Facilități de cazare pentru vacanțe și perioade de scurtă durată(cod CAEN rev.1-5523),**

**5590- Alte servicii de cazare (cod CAEN rev.1- 5523),**

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

- bărci din fibră de sticlă -3 buc; cositoare mecanică subacvatică – 1 buc; cositori mecanice (motounelte)-2 buc; mașină de tuns gazon - 1 buc; echipamente tuns gazon -1 buc, atomizoare -





2 buc; echipament de efectuat tratamente fitosanitare-1 buc; echipamente pentru lucrări agrotehnice - 2 buc; tocător +cositoare mecanică – 1 buc (ansamblu acționat de tractorul VR 445 ); tocătoare vegetație-2 buc, mașină tocat vegetație taluz dig- 1 buc, instalație de irigat prin picurare la livada și prin aspersiune la plantația forestieră și parc; instalații/sistem de captare a apei din Dunăre format din : priză de mal cu stație de pompare echipată cu 3 electropompe - electropompă tip Brateș 250 (Q=700 mc/h, N= 37kw, H=12mCA) -1 buc, electropompă tip Brateș 150 (Q=400 mc/h, N=147kw, H=6mCA), electropompă tip MIL 401 (N= 1,5kw) și o conductă de refulare, executată îngropat din țevă metalică Dn 250 și 300 mm, în lungime de cca. 156 m și tuburi de azbociment, Dn 400 mm, în lungime de 856 m.

- *Amenajare piscicolă* cu suprafața de 33,18 ha din care 30,18 ha luciu de apă și 3 ha taluzuri cu următoarele caracteristici constructive : lungime totală – 1600x190 m, lățime maximă -240 m la aproximativ 300 m de limita nordică a bălții, lățime minimă – 170 m în dreptul limitei de nord a zonei de agrement, adâncime medie -1,5 m variind între 1,9 și 0,7 m.
- *Zonă de agrement cu specific pescăresc la Balta Zătun* amenajată pe o suprafață de 0,73 ha (Sc=860 mp) alcătuită din :
  - zona de popas și camping compusă din 17 căsuțe tip camping, din lemn, cu verandă, cu Su de 24 mp.fiecare,
  - punct de informare și oficiu administrare (casuță tip camping, Su=24 mp) amplasat la intrarea în zona de agrement
  - casața pescarului, Su=24 mp, amplasată în capătul bălții în partea de NV,
  - foișoare de observație cu două nivele (scara exterioara pentru acces la nivelul superior)- 6 buc, construcții ușoare din rigle de lemn de rașinoase, de formă pătrată cu suprafața de 11,90 mp fiecare, dotate pe platformă de observare cu o bancă din lemn, situate pe coronamentul digului amenajat pe o lungime L=1182 ml,
  - refugii pentru pescari (6 buc), construcții ușoare în stil tradițional pescăresc, din rigle de lemn de rașinoase cu suprafața de 20 mp/ fiecare, dotate cu o masă și 2 bănci, refugii situate în apropierea pontoanelor,
  - pontoane de lemn (7 buc) cu suprafața de 24 mp fiecare, dotate cu câte o bancă, o masă și o umbrelă din stuf, situate pe malul de vest al bălții;
  - locuri amenajate pentru pescuit (pontoane din lemn de mici dimensiuni)- 15 buc;
  - zona de popas și relaxare cu suprafața de 1100 mp, gazonată, prevăzută cu 20 buc. umbrele din lemn învelite cu stuf, 34 buc. sezlonguri din lemn și 20 buc. măsuțe din lemn;
  - grătare din metal – 12 buc.,
  - gospodărie de apă format din puț forat, stație de pompare tratare apă, rezervor de înmagazinare de 15 mc,
  - instalație de canalizare pentru ape uzate prevăzută cu stație de epurare cu capacitatea de 14 mc/zi,
  - grupuri sanitare și dușuri amenajate în două module (pentru bărbați și femei),
  - parcare betonată și alei pietonale,
  - loc de joacă pentru copii dotat cu topogane, leagăne și balansoare,
  - împrejmuire bază de agrement cu gard din plase metalice pe o lungime Lt=1400 m.
- *Centrul de integrare și dezvoltare transfrontalieră (clădire P+1E)* dotat cu centrală termică murală cu tiraj forțat ce funcționează pe GPL, rezervor GPL cu capacitatea V =3000 mc, clădiri anexe - 3 buc; puț forat cu adâncimea H=150m, bazin betonat vidanjabil, clădiri anexe, parcări, drumuri de acces (Sc=1,349 ha), teren liber (S=1,2 ha).

Mijloace de transport : autoturisme -3 buc, autoturism Dacia papuc -2 buc, autocamion tip Iveco - 1 buc, autocamion tip Reno -1 buc, tractor U650- 2 buc, tractor V445- 1buc, tractor CLASS-1 buc.



**2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:**

- dezinfectant pentru lac: clorură de var – cca. 210 kg./an;
- hipoclorit de sodiu pentru stația de clorinare a apei – cca. 300 kg/an,
- ulei motor - 200 l/an;
- vaselină – 50 l/an

*Produse pentru protecția plantelor din clasele de toxicitate Xn, Xi, N folosite :*

- *fungicide* : Dithane M45 ( Xn,N) – cca. 20 kg/an, Funguran OH 50 WP – ( Xn,N) – cca. 40 kg/an, Folicur Solo 250 EW- ( Xn,N) – cca. 5 l/an, Topsin 70 WDG – ( Xn,N) – cca. 10 kg/an, Score 250 EC – ( Xn,N) – cca. 2 l/an, Systhane plus 24 E – ( Xn,N) – cca. 2 l/an, Merpan 80 WDG – ( Xn,N) – cca. 10 kg/an.
- *erbicide* : Roundup Energy ( Xn,N) – cca. 40 l/an;
- *insecticide* : Confidor Oil – ( Xn,N) – cca. 40 l/an, Calypso 20 SC - ( Xn,N) – cca. 2 l/an, Decis Mega – ( Xn,N) – cca.2 l/an, Karate Zeon – ( Xn,N) – cca. 2 l/an, Coragen – ( Xn,N) – cca. 2 l/an, Mospilan 20 SG –( Xn,N) – cca. 2 kg/an, Actara 25 WG –( Xn,N) – cca. 2 kg/an;
- *îngrășăminte chimice* : azotat de amoniu cca. 3500 kg/an, complexe MPK 20.20.20 – cca. 3500 kg/an;
- *îngrășăminte foliare*: MPK – cca. 200 kg/an.

Produsele de protecția plantelor folosite nu sunt depozitate pe amplasament, sunt depozitate în magazie special amenajată la sediul social din Galați, str. Traian nr.454 A, județul Galați.

- combustibil folosit de mijloacele de transport din dotare : motorină - cca. 4000 l/an, benzina – cca. 700 l/an; aprovizionarea cu combustibili se face de la stațiile PECO.

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

*Alimentarea cu apă potabilă* a personalului Amenajării piscicole și Bazei de agrement se face utilizând apă îmbuteliată în recipiente de tip Cumpăna sau apă plată/minerală îmbuteliată.

*Alimentarea cu apă a bazinului piscicol* se realizează din Dunăre prin intermediul unei stații de pompare amplasată pe malul stâng al fluviului (zona dig-mal);sistemul de captare a apei este format din: priză de mal cu stație de pompare echipată cu 3 electropompe - electropompă tip Brateș 250 (Q=700 mc/h, H=12mCA) -1 buc, electropompă tip Brateș 150 (Q=400 mc/h, H=6mCA), electropompă tip MIL 401 pentru amorsarea agregatelor de pompare și o conductă de refulare, executată îngropat din țevă metalică Dn 250 și 300 mm, în lungime de cca. 156 m și tuburi de azbociment, Dn 400 mm, în lungime de 856 m.

*Voluim maxim necesar pentru umplere* 210, 0 mii mc.

Necesarul specific de apă pentru primenire este de 5000 mc/ha/an, iar pentru acoperirea pierderilor 5000 mc/ha/an.

*Alimentarea cu apă a sistemului de irigații pentru pepiniera de sălcam* se realizează din Dunăre prin intermediul aceleiași stații de pompare amplasată pe malul stâng al fluviului (zona dig-mal printr-un bransament la conducta de aducțiune a apei brute distribuită la hidranți prin intermediul unei rețele de conducte metalice îngropate cu L=0,86 km.

Volume de apă necesare anuale V maxim = 1,63 mii mc, Vmediu =1,31 mii mc.

*Alimentarea cu apă a sistemului de irigații și prepararea soluțiilor pentru suprafața pomicolă* se realizează prin sistemul de irigație prin picurare ce are aceeași sursă principală de apă și este alcătuit dintr-o rețea de conducte din PEHD cu Dn 25 mm cu lungimea L=14 km.

*Volume de apă anuale necesare pentru stropiri* V maxim = 144 mc/an, Vmediu =101 mc/an.

*Alimentarea cu apă a clădirii* ce reprezintă centrul de integrare și dezvoltare transfrontalieră se face din puț forat cu adâncimea H=150m, situat în vecinătatea acesteia.

*Sursa de apă Bază de Agrement cu specific pescăresc la Balta Zătun*

*Alimentarea cu apă utilizată în scop menajer a Bazei de Agrement cu specific pescăresc la Balta Zătun* se realizează prin intermediul unui puț forat la adâncimea de 205 m, tubat până la adâncimea de 200 m cu coloană filtrantă din PVC R 16 tip Valrom cu Dn=225 mm, echipat cu o



electropompă submersibilă tip SPERONI ST1809 cu caracteristicile  $Q_{max}=4,20$  mc/h,  $H_{asp}=30$  mCA/ $H_{ref}=40$  mCA,  $P_i=3,0$  Kw, și protejat la suprafață cu o cabină din beton.

Cerința de apă :  $Q_{s zi med}=11,88$  mc/zi,  $Q_{s zi max}=14,00$  mc/zi,

#### *Aducțiunea apei*

*Aducțiunea apei* de la puțul forat la rezervorul de înmagazinare este executată dintr-o conductă din PEHD PE 80 SDR 11Pn 16 CU Dn=63 mm, în lungime de 5m.

#### *Gospodăria de apă*

Apa prelevată din subteran este stocată într-un rezervor de înmagazinare din poliester armat cu fibră de sticlă, cilindric montat semiîngropat, orizontal, cu capacitatea de 15 mc. Lângă rezervor, într-o cameră este amplasată o stație de pompare, echipată cu 2 electropompe de tip SPERONI, cu caracteristicile  $Q_{max}=10-90$  l/min,  $H_p=24-60$  mCA,  $P=1,4$  Kw,  $n=2850$  rot/min.

Apa prelevată din subteran este tratată prin intermediul unei instalații de clorinare cu hipoclorit de sodiu tip SELKO, echipată cu o pompă dozatoare și un vas de stocare a soluției de hipoclorit de 120l.

#### *Distribuția apei*

Distribuția apei către grupurile sanitare, către cei doi hidranți de incendiu exteriori și fântâna arteziană se face printr-o rețea de conducte executată din PEHD PE 80 SDR11 Pn10, având diametre diferite de 32mm, 50mm și 63mm, în lungime totală de cca. 230m.

Pe rețeaua de distribuție a apei sunt amplasați 2 hidranți de grădină, care sunt utilizați la stropirea spațiilor verzi.

*Evacuarea apelor uzate de la amenajarea piscicolă* se realizează gravitațional prin intermediul unui evacuator de fund (conducta Dn 300 mm prevăzută cu vană de închidere) amplasat în corpul digului (tronsonul de est) și prin intermediul unui călugăr deversor rectangular amplasat pe tronsonul de nord al digului de contur) în canalul de desecare existent în vecinătate, care se descarcă în râul Prut.

*Volum maxim evacuat – 210 mii mc.*

*Evacuarea apelor uzate menajere* de la centrul de integrare și dezvoltare transfrontalieră se realizează într-un bazin betonat vidanjabil cu volumul  $V=4$  mc.

*Colectarea și evacuarea apelor uzate de la Baza de agrement cu specific pescăresc la Balta Zătun* Apele uzate menajere sunt colectate printr-o rețea de canalizare executată din conducte PVC cu Dn=110 mm și 160 mm, pe o lungime totală de cca. 15 m și direcționate către o stație de epurare mecano-biologică tip STAINLESS CLEANER SC75. Apele uzate epurate sunt stocate temporar într-un bazin din poliester armat cu fibră de sticlă, subteran cu volumul de 6 mc, echipat cu o electropompă care pompează apele către un aspersor de grădină utilizat pentru udarea spațiilor verzi din incintă.

Volume de apă uzată menajeră evacuată –  $V_{med anual}=1.901$  mc.,  $V_{max anual}=2.240$  mc.

*Apele pluviale* provenite de pe platformele betonate și aleile pietonale sunt colectate printr-o rețea de rigole și șanțuri marginale, fiind apoi dirijate către spațiile verzi din incinta bazei de agrement.

#### *Stația de epurare*

Stația de epurare a apelor uzate menajere este modulară de tip STAINLESS CLEANER SC75 cu capacitatea de 14 mc/h, prevăzută cu treaptă de epurare mecano-biologică și alcătuită din două bazine de inox, interconectate, amplasate subteran într-o cuvă din beton cu dimensiunile  $L \times l \times h=6,75 \times 3,50 \times 3,24$  m. În primul bazin are loc pre-tratarea mecanică prin reținerea impurităților din influent, denitrificarea, existând și prima zonă de nămol activat aerat, în care au loc procesele de oxidare –nitrificare. Zona de denitrificare din primul bazin este separată de prima zonă cu nămol activat printr-un perete despărțitor inoxidabil. Amestecul în spațiul de denitrificare are loc prin intermediul pompei air-lift. Cele două zone de tratare cu nămol activat sunt aerate cu un sistem de aerare cu bule fine, poziționat pe radierul celor două zone și conectat la sursa de aer printr-un sistem de conducte.

Cel de al doilea bazin este compus din cea de a doua zonă cu nămol activat și decantorul secundar de tip Dortmund constituit dintr-un segment de con realizat din material inoxidabil, compus din



cilindru de liniștire și rigolă de scurgere a apei epurate. De la partea inferioară a decantorului secundar, nămolul este recirculat, fiind trimis prin pompă în zona de denitrificare din primul bazin.

Nămolul în exces rezultat în urma proceselor de epurare va fi recirculat, până când volumul acestuia va depăși 60% din capacitatea stației de epurare, situație în care va fi vidanțat.

*Alimentarea cu energie electrică se realizează conform contractului nr. 1200087-1/07.02.2002 de furnizare a energiei electrice la micii consumatori finali, industriali și similari încheiat cu SC Electrica SA Sucursala de Distribuție și Furnizare a energiei electrice Muntenia –Exploatare Galați. Consum mediu anual estimat de energie electrică în zona Zătun – cca. 35.000 kw/an.*

#### **4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:**

##### 4.1. Activitatea cod CAEN rev. 2 - 0161 – Activități auxiliare pentru producția vegetală (cod CAEN rev. 1- 0141)

În Punctul de protecție Zătun SPJADPP administrează o livadă de pomi fructiferi în suprafață de 6,49 ha cu speciile: măr, păr, cais, piersic, cireș, prun, gutui.

*Pentru livada de pomi fructiferi activitatea constă în efectuarea următoarelor lucrări :*

- tăierea de rodire și întreținere a pomilor fructiferi în lunile februarie –martie
- tocarea cu tocătorul vegetal atașat la tractorul VR 445 a crengilor rezultate în urma tăierii
- aplicarea tratamentelor de prevenire și combatere a bolilor, dăunătorilor și buruienilor din livadă
- lucrări agrotehnice - aratul, discuitul, frezatul pe intervalul dintre rânduri,
- cosirea vegetației manual cu sapa sau cu motocosoara,
- irigații prin picurare cu apă provenită din Dunăre prin stația de pompă din dotare,
- recoltarea fructelor funcție de perioada de maturare și așezarea lor în boxpaleți (cutii din lemn)
- livrarea fructelor gratuit către centrele de plasament și la grădina zoologică Galați

##### 4.2. Activitatea cod CAEN rev. 2 - 8130 – Activități de întreținere peisagistică (cod CAEN rev. 1- 0141)

SPJADPP a înființat o zonă de agrement pentru activități recreative – parc, spațiu verde aferent spațiilor de cazare (căsuțe), spațiu verde destinat zonei de picnic, spații verzi din incinta bazei de agrement, spațiu verde amenajat pe coronamentul digului (în preajma foisoarelor, pontoanelor, refugiilor) în suprafața de 1,12 ha, în zona Zătun.

Pentru amenajarea dendrologică activitatea constă în efectuarea lucrărilor de amenajare și întreținere peisagistică :

- pregătirea terenului (arat, discuit, frezat), cărat pământ vegetal
- semănat gazon
- plantări de arbori, arbuști ornamentali,
- semănat gazon, plantat flori anuale și perene, garduri vii,
- tăieri de formare a coroanei trandafirilor, a arbuștilor ornamentali, a gardului viu, a gazonului,
- tratarea plantelor cu produse de protecția plantelor specifice și îngrășăminte chimice,
- irigat
- igienizarea zonei, dezinfecție pentru combaterea tântarilor și căpușelor,
- întreținerea fântânii arteziene și a cursului de apă artificial antrenat de două pompe submersibile de capacitate medie,
- prășit, plivit peluzele de flori
- întreținerea parcului de joacă pentru copii



4.3. Activitatea cod CAEN rev. 2 - 0322 – Acvacultură în ape dulci (cod CAEN rev. 1-0502)

Pentru amenajarea piscicolă activitatea constă în : administrarea unui lac/ luciului de apă în suprafața S = 30, 18ha în care se practică pescuitul sportiv. Pentru întreținerea lui se fac următoarele lucrări :

- popularea lacului cu pește primăvara și toamna,
- controlul permanent al principalelor parametri fizico-chimici ai apei,
- controlul și urmărirea creșterii peștelui,
- întreținerea materialului piscicol pe perioada de iarnă prin practicarea de copci în gheață, menținerea unui debit de primenire a apei din heleșteu,
- cosirea vegetației acvatică, cu ajutorul bărcii cu cositoare subacvatică,
- strângerea vegetației cosite și scoaterea ei în afara bălții,
- tratarea apei cu clorură de var atunci când se impune în scopul menținerii în permanență a luciului de apă curat,
- lucrări de consolidare a digului prin fascinare,
- întreținerea digurilor prin înierbare, cosire, curățare, igienizare,
- amenajări turistice (mese, grătare, bănci), locuri speciale pentru pescuit

4.4. Activitatea cod CAEN rev. 2 - 0210 – Silvicultură și alte activități forestiere (cod CAEN rev. 1-0112, 0201)

Pentru plantația forestieră (cu suprafața de 8,452 ha din care 3ha zonă umedă) formată din specii ca : frașin, stejar, arțar, nuc, cireș, paltin activitatea constă în:

- întreținerea prin cosirea vegetației dintre rânduri cu ajutorul motouneltelor,
- tratarea cu produse de protecția plantelor împotriva defoliorilor forestieri,
- igienizarea plantației,
- curățarea și rădirea arborilor și valorificarea lemnului,

4.5. Activitățile cod CAEN rev. 2 - 5520- Facilități de cazare pentru vacanțe și perioade de scurtă durată(cod CAEN rev.1-5523), 5590- Alte servicii de cazare (cod CAEN rev.1- 5523),

- asigurarea cazării de scurtă durată pentru turiști, în cele 17 căsuțe tip camping (cu 34 locuri de cazare)

**5. Produsele și subprodusele obținute (cantități estimative):**

- material piscicol de consum sau pentru pescuit sportiv;  
 - fructe: cireșe, mere, pere, prune, gutui - cca. – 20.000 kg/an. distribuite în mod gratuit către Direcția Generală de Asistență Socială și Protecția Copilului Galați și Parcul Zoo din cadrul Complexului Muzeal de Științele Naturii "Răzvan Angheluță" Galați.

**6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:** centrală termică murală cu tiraj forțat ce funcționează pe GPL la centrul de integrare și dezvoltare transfrontalieră (clădire P+1E).

**7. Alte date specifice activității: (cod-uri CAEN rev. 2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare):** 9319- Alte activități sportive (cod CAEN rev.1-9262- pescuit sportiv sau de agrement)

**8. Programul de funcționare:** pentru baza de agrement sezonier -10 ore/zi, 160 zile/an.

**9. Nr. angajați :** 10 angajați.



**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):**

- pentru **factorul de mediu apă** :- bazin betonat vidanjabil cu V=4 mc pentru evacuarea apelor uzate menajere de la la centrul de integrare și dezvoltare transfrontalieră (clădire P+1E).
  - stație de epurare mecano-biologică pentru epurarea apelor uzate menajere
- pentru **factorul de mediu aer**: - centrală termică murală cu tiraj forțat ce funcționează pe GPL la centrul integrare și dezvoltare transfrontalieră (clădire P+1E).
- pentru **factorul de mediu sol**: - parcare și alei pietonale interioare betonate.
  - zonă de protecție sanitară cu suprafața de 10x10 m, împrejmuită în jurul puțului forat.

**2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului: nu este cazul****3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții:**

- pentru **factorul de mediu aer (emisii de la mijloacele de transport și utilajele agricole** , parametrii la care vor funcționa mijloacele auto din dotarea societății, vor asigura respectarea Normelor RAR.
- pentru **nivel de zgomot** – se vor respecta condițiile impuse prin STAS nr. 10.009/1988 – Acustica în construcții, Acustica urbană – Limitele admisibile ale nivelului de zgomot, respectiv valorile admisibile ale nivelului de zgomot echivalent continuu la limita zonelor funcționale: 65 dB (A) curba de zgomot Cz 60.

**III. Monitorizarea mediului****1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:**

- pentru **nivelul de zgomot**:
  - valorile admisibile ale nivelului de zgomot echivalent continuu: 65 dB (A) curba de zgomot Cz 60

**Metoda de analiză:** SR ISO 1996/2-2008 C:91/2009 Acustică – Descrierea, măsurarea și evaluarea zgomotului din mediul ambiant; Partea 2: Determinarea nivelurilor de zgomot din mediul ambiant.

**Frecvența măsurărilor – anual.**

**Loc de măsurare:** la limita zonelor funcționale, la o oră de vârf a activității

**2. Monitorizarea biodiversității** se va realiza, în primii doi ani de activitate, în conformitate cu programul de monitorizare ce va fi realizat prin grija titularului de către persoane cu expertiză dovedită în acest domeniu, pentru toate speciile și habitatele de interes comunitar din zona analizată. Aceasta va avea ca scop de a sesiza în mod real orice modificare intervenită în areal, cu posibilitatea clarificării cauzelor acestor modificări, în scopul adoptării măsurilor optime pentru menținerea integrității ariilor naturale protejate

**3. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:**

- **rapoarte de încercare zgomot: raportare la APM Galați, în termen de 10 zile de la data emiterii**
- **rapoarte anuale de monitorizare a biodiversității realizate de către persoane cu expertiză dovedită în acest domeniu, până la data de 15 februarie a fiecărui an, pentru anul**



**anterior. Raportul va conține datele și perioadele în care au fost realizate deplasări pentru aplicarea metodelor de monitorizare.**

- raportarea imediată la A.P.M. Galați cu privire la orice incident care poate să genereze un impact negativ asupra ariilor protejate;
- evidența tuturor tipurilor de deșeuri generate, în conformitate cu HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare – **raportare anuală** la APM Galați, până pe **31 ianuarie a fiecărui an pentru anul anterior**;
- evidența produselor de protecție a plantelor și a îngrășămintelor chimice utilizate – **raportare anuală la APM Galați până la data de 31 ianuarie a fiecărui an, pentru anul anterior**;
- alte date la solicitarea APM Galați;
- **Autorizația de securitate la incendiu – în termen de 10 zile de la obținerea acesteia**;
- raportarea imediată la APM Galați și GNM – CJ Galați a oricărei poluări accidentale;
- raportarea imediată a oricăror depășiri ale valorilor limită admise la indicatorii de calitate ai poluanților admiși la evacuarea în mediu

#### **IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor**

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

- *deșeuri municipale amestecate* - cod 20 03 01- 0,4 t/an;
- *deșeuri metalice* (feroase, neferoase): cod 16 01 17, cod 16 01 18 - cca. 10 kg/an;
- *deșeuri de ambalaje* (hârtie/ carton) cod 15 01 01- cca 0,020t/an,
- *ambalaje de materiale plastice* – cod 15 01 02 - cca.0,050 kg/an,
- *ambalaje de sticlă* - cod 15 01 17
- *ambalaje metalice* - cod 15 01 04
- *deșeuri de ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase* - cod 15 01 10\*- cca. 0,10 t/an ,
- *ulei tehnic uzat* - cod 13 02 08\*- cca. 20 kg/an,
- *acumulatori uzați* - cod 16 06 01\*- 2-3 buc/an,
- *anvelope uzate* - cod 16 0103 - 5-7 buc/an.
- *nămoluri de la epurarea apelor uzate* cod -19 08 05 - cca.96 kg/săptămână

Anvelopele uzate, uleiul uzat și acumulatorii uzați rămân la societățile specializate autorizate care asigură service-ul mijloacelor de transport/utilajelor agricole din dotare.

##### **2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență):**

- *deșeurile municipale amestecate* sunt colectate în pubele amplasate în spații special amenajate, pentru a fi predate periodic la societăți specializate autorizate.
- *deșeurile metalice (feroase, neferoase)* sunt colectate în spații special amenajate în vederea valorificării prin societăți specializate autorizate.
- *deșeuri de ambalaje (hârtie/carton, materiale plastice, metalice, sticlă)* se vor colecta pe tipuri, în spații special amenajate în vederea valorificării prin societăți specializate autorizate.
- *deșeurile de ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase* (de la produsele de protecția plantelor) sunt colectate în spații special amenajate, pentru a fi returnate la furnizori sau eliminate prin societăți specializate autorizate.
- *nămolurile de la epurarea apelor uzate* colectate vor fi predate la societăți specializate autorizate în vederea eliminării.

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

- *deșeurile municipale amestecate* sunt stocate temporar în pubele amplasate în spații special amenajate, pentru a fi predate periodic la societăți specializate autorizate.



- *deșeurile metalice (feroase, neferoase)* sunt stocate temporar în spații special amenajate în vederea valorificării prin societăți specializate autorizate.
- *deșeurile de ambalaje (hârtie/carton, materiale plastice, metalice, sticlă)* se vor stoca temporar pe tipuri, în spații special amenajate în vederea valorificării prin societăți specializate autorizate.
- *deșeurile de ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase* (de la produsele de protecția plantelor) sunt stocate temporar în spații special amenajate, pentru a fi returnate la furnizori sau eliminate prin societăți specializate autorizate.
- *nămolurile de la epurarea apelor uzate* vor fi predate la societăți specializate autorizate în vederea eliminării.

**4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):** deșeurile metalice (feroase, neferoase), deșeurile de ambalaje (hârtie/carton, materiale plastice, metalice, sticlă) sunt valorificate prin societăți specializate autorizate.

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

Transportul deșeurilor rezultate din activitate se va face cu respectarea prevederilor HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

**6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):**

*Deșeurile municipale amestecate* generate sunt preluate, pe bază de contract, de societăți autorizate pentru salubritate și eliminate prin depozitare.

*Deșeurile de ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase* (15 01 10\*) se returnează la furnizori sau se predau, în vederea eliminării, către societăți specializate autorizate.

*Nămolurile de la epurarea apelor uzate* vidanțate vor fi predate la societăți specializate autorizate în vederea eliminării.

**7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:**

- se va ține evidența lunară a gestiunii deșeurilor colectate din activitatea desfășurată, în conformitate cu HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;

Evidența privind gestionarea deșeurilor se va **raporta anual** la APM Galați.

**8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:** ambalaje rezultate : bidoane PVC între 1-5-20 l, pungi/pliculețe din hârtie, fiole, saci de polipropilenă cu saci de plastic pe interior de diferite capacități, saci big-bags.

**9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):** conform prevederilor HG nr. 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.

**V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase:**

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

*Produse pentru protecția plantelor din clasele de toxicitate Xn, Xi, N folosite în agricultură:*

- *fungicide* : Dithane M45 ( Xn,N) – cca. 20 kg/an, Funguran OH 50 WP – ( Xn,N) – cca. 40 kg/an, Foliecur Solo 250 EW- ( Xn,N) – cca. 5 l/an, Topsin 70 WDG – ( Xn,N) – cca. 10 kg/an, Score 250 EC – ( Xn,N) – cca. 2 l/an, Systhane plus 24 E – ( Xn,N) – cca. 2 l/an, Merpan 80 WDG – ( Xn,N) – cca. 10 kg/an.
- *erbicide* : Roundup Energy ( Xn,N) – cca. 40 l/an;
- *insecticide* : Confidor Oil – ( Xn,N) – cca. 40 l/an, Calypso 20 SC - ( Xn,N) – cca. 2 l/an, Decis Mega – ( Xn,N) – cca.2 l/an, Karate Zeon – ( Xn,N) – cca. 2 l/an, Coragen – ( Xn,N) – cca. 2 l/an, Mospilan 20 SG –( Xn,N) – cca. 2 kg/an, Actara 25 WG –( Xn,N) – cca. 2 kg/an;
- *îngrășăminte chimice* : azotat de amoniu –cca. 3500 kg/an, complexe MPK 20.20.20 – cca. 3500 kg/an;





- *îngrășăminte foliare*: MPK – cca. 200 kg/an.
- dezinfectant pentru lac: clorură de var – cca. 210 kg./an;
- hipoclorit de sodiu pentru stația de clorinare a apei – cca. 300 kg/an,
- ulei motor - 200 l/an;
- vaselină – 50 l/an

## 2. Modul de gospodărire:

- **ambalare**: în ambalajele furnizorilor.
- **transport**: cu mijloacele de transport ale furnizorilor.
- **depozitare**: în spații special amenajate cu paviment betonat amplasate la sediul social din Galați, str. Traian nr.454 A, județul Galați.
- **folosire/comercializare**: se folosesc în activitate. Nu se comercializează.
- ✓ substanțele pentru protecția plantelor se utilizează în perioadele specifice pentru tratarea livezii de pomi fructiferi, plantației forestiere, parcului, împotriva buruienilor și dăunătorilor.
- ✓ substanțele pentru protecția plantelor se gestionează în conformitate cu instrucțiunile din fișele cu date de securitate

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

Ambalajele rezultate de la substanțele periculoase utilizate în activitate vor fi returnate furnizorilor sau eliminate prin societăți specializate autorizate.

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

- personalul va fi instruit privind modul de intervenție în caz de accident cu substanțe periculoase;
- societatea are obligația asigurării mijloacelor și dotărilor în caz de intervenție la poluări accidentale (stingătoare portabile cu praf și CO<sub>2</sub>, stingătoare portabile cu spumă chimică, nisip, argilă, etc);
- **îndepărtarea scurgerilor accidentale de substanțe periculoase se va face cu materiale absorbante speciale specificate în fișa de siguranță a produsului.**

## 5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

- Se va ține evidența produselor de protecție a plantelor și a îngrășămintelor chimice utilizate – **raportare anuală la APM Galați până la data de 31 ianuarie a fiecărui an, pentru anul anterior.**

## VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților: nu este cazul.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Comisariatul Județean Galați al Gărzii Naționale de Mediu și Agenția pentru Protecția Mediului Galați.

## MENȚIUNI :

Titularul autorizației de mediu trebuie să respecte prevederile:

1. O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare;
2. Legea nr. 211/15.11.2011 privind regimul deșeurilor;
3. STAS nr. 10.009/1988 – Acustica în construcții. Acustica urbană – Limitele admisibile ale nivelului de zgomot.
4. H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;



5. O.U.G. nr. 68/28.06.2007 privind răspunderea de mediu cu privire la prevenirea și repararea prejudiciului adus mediului, aprobată prin Legea 19/29.02.2008, cu completările și modificările ulterioare;
6. Ordonanța Guvernului nr. 4/1995 privind fabricarea, comercializarea și utilizarea produselor de uz fitosanitar pentru combaterea bolilor dăunătorilor și buruienilor în agricultură și silvicultură, cu modificările și completările ulterioare
7. O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a speciilor de floră și faună sălbatică, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,
8. H.G. nr. 323/2010, privind stabilirea sistemului de monitorizare a capturilor și uciderilor accidentale ale tuturor speciilor de păsări, precum și ale speciilor strict protejate prevăzute în anexele nr. 4A și 4B la O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice cu modificările și completările ulterioare
9. Legii nr. 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje

Prezenta Autorizație de mediu revizuită conține 18 (optsprezece) pagini.

**DIRECTOR EXECUTIV**

**Carmen SANDU**



Șef Serviciu A.A.A  
Mirela CULCEA

Șef Serviciu C.F.M.  
Fica Boldea

Întocmit: Cristina Balaiș/2 ex.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI**

18 / 18

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, jud. Galați, Cod 800322

E-mail: [office@apmgl.anpm.ro](mailto:office@apmgl.anpm.ro); Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

VIZAT SPRE NESCHIMBARE.

Semnătura: