



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

ACORD DE MEDIU

Nr. 4 din 20.04.2023

Ca urmare a cererii adresate de SAMOILĂ COSTEL și SAMOILĂ OANA - ANDREEA, cu sediul în com. Vadu Moldovei, sat Vadu Moldovei, nr. 221A, jud. Suceava, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Suceava cu nr. 6528 din 11.05.2022, în baza prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, după caz, se emite:

ACORD DE MEDIU

pentru proiectul “**Construire iaz Samoilă**” amplasat în com. Vadu Moldovei, sat Vadu Moldovei, jud. Suceava, în scopul stabilirii condițiilor și a măsurilor pentru protecția mediului care trebuie respectate pentru realizarea proiectului care prevede:

I. 1. Proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, Anexa 2, pct. 1 Agricultură, silvicultură și acvacultură f). crescătorii pentru piscicultură intensivă.

2. Descrierea proiectului și a tuturor caracteristicilor lucrărilor prevăzute de proiect, inclusiv instalațiile, echipamentele și resursele naturale utilizate:

Proiectul propune să se amenajeze un iaz piscicol în comuna Vadu Moldovei - extravilan, jud. Suceava, între bornele CSA 81 și CSA 82.

Investiția se va realiza pe malul stâng al râului Moldova, la cca. 280 m față de cursul de apă. Terenul unde va fi realizată investiția, în suprafață totală de 6924 mp, este proprietatea lui Samoilă Costel și Samoilă Oana - Andreea, conform extrasului CF nr. 9570 din 14.04.2021 (CF 32081) și este teren neproductiv.

Amplasamentul propus pentru Iazul Samoilă se află în vecinătatea albiei majore a râului Moldova. Se va lăsa un pilier de protecție față de terenurile vecine de 5 m. Suprafața totală a iazului va fi de 5320 mp (0,53 ha), iar suprafața luciului de apă va fi de 4000 mp (0,4 ha).

Iazul va fi delimitat de următoarele coordonate STEREO 1970:

Pct.	X	Y
1.	602666	653815
2.	602712	653780
3.	602659	653705
4.	602612	653742
5.	602.634	653.770

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Adresa Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

Accesul în zonă se face pe drumul național DN2/E58 și pe un drum comunal, respectiv pe un drum de acces amenajat pe terenul proprietatea beneficiarului, învecinat.

Iazul proiectat nu barează o vreo vale sau albia unui râu - nu este prevăzut cu baraj. Iazul nu este un iaz de acumulare, este un iaz în cuvetă naturală (tip heleșteu), fără baraj, cu taluzuri înierbate. Panta taluzurilor va fi 1 : 2.

Iazul proiectat este alimentat exclusiv de aflusul natural al acviferului freatic din zonă. Alimentarea cu apă a iazului se face în mod permanent cu debitele preluate din freatic prin circulația acviferului subteran. Alimentarea cu apă și primenirea se realizează prin infiltrare din pânza freatică, fără a fi necesare lucrări de captare, transport și evacuare a apelor.

Solul vegetal rezultat din decopertarea terenului, cu o grosime de 0,1 - 0,2 m (cca. 750 mc), va fi depozitat separat într-un depozit, pentru utilizarea ulterioară la amenajarea terenului din incintă.

Pământul (cca. 11250 mc) și argila (cca. 3000 mc) rezultate din amenajarea cuvetei iazului se vor folosi pentru sistematizarea terenului din incintă (pe zona pilierului de siguranță se amenaja un dig perimetral cu $h =$ cca. 1 m), precum și a unui teren învecinat, proprietatea beneficiarului, respectiv amenajarea drumului de acces la iazul proiectat, pe terenul proprietate particulară ($S = 3600$ mp).

Metoda de amenajare cuvetă acumulare folosită:

a. Lucrările de pregătire constau în următoarele faze:

- decopertarea primei zone de excavare, cu depozitarea solului vegetal pe o platformă în imediata vecinătate, pe terenul beneficiarului, pentru utilizarea ulterioară la amenajarea terenului;
- amenajarea platformei de lucru prin nivelare.

b. Lucrări de extracție

Excavarea materialului din cuvetă iazului se face mecanizat, în zone de excavare, cu înălțimea maximă de 5 m. Utilajele acționează numai de pe berma de lucru, astfel:

- partea superioară a treptei este excavată cu excavatorul cu cupă și braț mobil, pe fâșii transversale, lățimea unei fâșii fiind de cca. 4 m;
- pentru mărirea productivității muncii, partea inferioară a treptei se poate excava cu încărcătorul tip Wolla (acest utilaj se folosește numai dacă se consideră necesar);
- nivelarea suprafeței bermei pe lățimea de lucru și realizarea de stocuri de material se face cu lama buldozerului;
- încărcarea materialului se face cu încărcătorul Wolla sau cu excavatorul cu cupă;
- la amenajarea cuvetei iazului este indispensabil buldozerul cu lamă, întrucât realizează atât concentrarea materialului din baza cuvetei, dar amenajează și calea de acces la treapta de excavare.

c. Lucrări care se vor executa în etapa de refacerea a stării inițiale și folosințele ulterioare ale terenului ocupat temporar cu activitățile implicate de proiect, sunt:

- realizarea lucrărilor pentru digul perimetral;
- taluzarea malurilor, așternerea stratului fertil pe taluze, în vederea însămânțării cu iarbă;
- împrejmuirea iazului;
- finisare taluze;
- însămânțări cu ierburi perene și plantări de specii caracteristice zonei, în principal din genurile Salix și Populus.

La exploatare se va urmări realizarea unui taluz cu panta de 1 : 2.

Exploatarea materialului din cuvetă iazului propus din amplasamentul analizat are drept scop final amenajarea unui iaz piscicol. La finalizarea exploatării se vor amenaja taluzurile cuvetei iazului. Amenajarea cuvetei iazului se va face în săpătură. Taluzurile se vor consolida prin înierbare. Materialul rezultat în urma amenajării cuvetei, prin excavare, se va folosi pentru sistematizarea terenului din incintă (cu dig perimetral pe zona pilierului de siguranță), precum și a unui teren învecinat, proprietatea beneficiarului, respectiv amenajarea drumului de acces la iazul proiectat.

Amplasamentul propus nu este inundabil. Pe conturul iazului se va amenaja un dig perimetral, în zona pilierului de siguranță de pe contutul iazului cu lățimea de 5 m. Digul perimetral se va



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Adresa Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

realiza din materialul rezultat în urma lucrărilor de excavații a cuvetei (argilă, pământ), respectând granulometria și caracteristicile geotehnice ale terenului. În vederea realizării digului, au fost prevăzute următoarele categorii de lucrări:

- pregătire pat de lucru pentru realizarea umpluturilor în corpul digului;
- transporturi auto a materialului corespunzător provenit din lucrările de excavație;
- umpluturi în corpul digului cu respectarea gradului de compactare;
- finisare taluze;
- însămânțări cu ierburi perene.

Activitatea desfășurată în cadrul obiectivului, după finalizarea amenajării cuvetei iazului, constă în:

- populare cu puiet de un an în luna martie a începutului de ciclu;
- hrănirea suplimentară a populației de pești cu hrană naturală, efectuarea lucrărilor de îngrijire a iazului, efectuarea de tratamente în cazul apariției unor boli, combaterea dăunătorilor, asigurarea pazei etc;
- recoltarea peștelui în vederea valorificării.

Iazul se va aproviziona toamna cu cca. 20000 buc. alevini de pește (crap (Cyprinus carpio), novac sau crap argintiu nobil, crap cu cap mare (Hypophthalmichthys nobilis, sinonim Aristichthys nobilis), sânger sau fitofag, crap argintiu (Hypophthalmichthys molitrix) și se produc cca. 0,8 t/an pește viu.

Amenajarea va fi populată cu specii de pește procurate de la unități de specialitate în puiet. Nu se vor introduce specii de pești invazive.

Hrana pentru populațiile piscicole care vor fi crescute în iaz va fi compusă din cerealele: șrot din floarea soarelui (17%), șrot din soia (13%), grâu (20%), orz (12%), porumb (18%), făină de pește (10%), drojdie de bere (10%). Necesarul estimativ de furaje : 800 kg pește x 1,5 kg/kg pește = 1200 kg furaje/an.

Pentru efectuarea lucrărilor de întreținere și recoltare se vor utiliza: motocositoare - 1 buc., barcă pescărească - 1 buc, plasă pescărească - 2 buc. Recoltarea peștelui se va realiza cu plasă pescărească. Peștele colectat în plasă se încarcă în barcă și se descarcă la mal, de unde este trimis pentru valorificare.

Pentru realizarea investiției s-au obținut:

- Certificatul de urbanism nr. 34 din 14.04.2021, emis de Comuna Vadu Moldovei, jud. Suceava, care specifică că imobilul – teren este situat în extravilanul Comunei Vadu Moldovei, județul Suceava. Folosința actuală a imobilului - nereproductiv;
- autoritatea competentă în domeniul gospodăririi apelor, Administrația Națională APELE ROMÂNE – Administrația Bazinală de Apă SIRET, Sistemul de Gospodărire a Apelor Suceava, a emis Avizul de gospodărire a apelor nr. 137/22.10.2021;
- Avizul administratorului ariei naturale protejate ROSAC0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși, Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate nr. 16 S.T. SV din 05.04.2023.

Organizarea de șantier

Lucrări pregătitoare și de organizare:

- Curățarea terenului din perimetrul construcției;
- Împrejmuirea terenului care formează incinta șantierului;
- Executarea drumurilor provizorii de șantier pe traseul celor definitive, astfel ca ulterior să servească ca fundație pentru acestea;
- Executarea rețelelor energie electrică necesare șantierului;
- Amenajarea platformei șantierului la cota din proiect, în vederea executării cu ușurință a operațiunilor de trasare a lucrărilor de bază.

Descrierea lucrărilor provizorii

Organizarea incintei



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Adresa Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

- În incinta proprietății se va organiza un punct de lucru care va fi dotat cu următoarele obiective: platformă de depozitare a materialelor; platformă de depozitare a pământului vegetal și a balastrului;
- Pământul în exces rezultat din săpături va fi evacuat cu mijloace auto chiar din momentul efectuării operațiunilor de execuție a săpăturilor. Pământul vegetal va fi depozitat în incinta și va fi folosit în cadrul lucrării dacă este necesar sau va fi încărcat și transportat de pe teren. Căile de acces se vor menține curate și nu vor fi blocate cu utilaje sau mijloace de transport. Lucrările se vor efectua numai în timpul zilei.

Asigurarea și procurarea de materiale și echipamente

- Nu vor exista echipamente sau materiale necesare construcției care să fie agabaritice și a caror transportare să influențeze traficul din zonă. Utilajele și mijloacele de transport necesare execuției vor fi închiriate de la societăți specializate, parcare lor pe șantier nefiind necesară.

Accese și împrejmuiri

- În cadrul organizării de șantier se vor prevedea spații îngrădite pentru depozitare materiale. Se vor semnala corespunzător lucrările de săpătură.
- La intrarea pe proprietate, în loc vizibil se va amplasa panoul de identificare a lucrării, care va cuprinde: descrierea obiectivului, numărul și data eliberării autorizației de construire, numele proiectantului, executantului și al beneficiarului.

II. Motivele și considerentele care au stat la baza emiterii acordului de mediu:

Proiectul face obiectul prevederilor Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 49/2011, respectiv a Ord. nr. 262 din 18 februarie 2020 pentru modificarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, aprobat prin Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 19/2010.

Proiectul propus se va implementa în situl Natura 2000 ROSAC0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși.

Proiectul deține Avizul administratorului ariei naturale protejate ROSAC0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși, Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate nr. 16 S.T. SV din 05.04.2023.

Integritatea sitului Natura 2000 *ROSAC0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși* nu este afectată de proiectul propus și de activitatea ulterioară:

- suprafața iazului propus este de 0,53 ha, ceea ce reprezintă un procent de 0,01 % din suprafața ROSAC0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși;
- potrivit Raportului studiului de evaluare adecvată, implementarea proiectului nu va duce la reducerea populațiilor speciilor protejate și nici nu va afecta habitatele pentru conservarea cărora a fost declarată aria naturală protejată ROSAC0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși;
- implementarea proiectului nu va avea un impact negativ semnificativ asupra obiectivelor de conservare din aria naturală protejată ROSAC0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși, dacă vor fi respectate măsurile de limitare a impactului asupra mediului prevăzute în Raportului studiului de evaluare adecvată a proiectului și în prezentul acord de mediu;
- nu se reduce suprafața habitatelor și/sau numărul exemplarelor speciilor de interes comunitar;
- nu duce la fragmentarea habitatelor de interes comunitar;
- nu există impact negativ asupra factorilor care determină menținerea stării favorabile de conservare a ariei naturale protejate;
- nu produce modificări ale dinamicii relațiilor care definesc structura și/sau funcția ariei naturale protejate.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Adresa Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

Motivele/criteriile pe baza cărora s-a ales alternativa, inclusiv tehnologică și de amplasament: Amplasamentul este restricționat de proprietatea titularului; astfel, nu s-au analizat alte variante de amplasament, cu excepția *Variantei „0” alternativa neimplementării proiectului*, caz în care terenul își va menține starea actuală.

Compatibilitatea cu obiectivele de protecție a siturilor Natura 2000 - conform raportului de evaluare a impactului asupra mediului și a studiului de evaluare adecvată:

Obiective proiectului propus nu se suprapun cu obiectivele de conservare ale sitului, stabilite în cadrul Planului de management, deoarece:

- Amplasamentul proiectului nu se suprapune cu niciun habitat prioritar sau habitat din fișa sitului;
- Amplasamentul proiectului nu se suprapune cu niciun punct de localizare a speciilor cuprinse în fișa sitului.

Luarea în considerare a impactului direct, indirect și cumulat cu al celorlalte activități existente în zonă etc./cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate:

Obiectivul se învecinează cu:

- N - teren proprietate particulară (arabil);
- S - lunca râului Moldova, pășune;
- E - drum exploatare agricolă, teren proprietate particulară (pășune);
- V - teren proprietate particulară (arabil, neproductiv).

Nu s-a identificat un impact cumulat negativ semnificativ.

III. Concluziile Raportului privind impactul asupra mediului (inclusiv ale studiului de evaluare adecvată) și măsurile pentru prevenirea, reducerea și, unde este posibil, compensarea efectelor negative semnificative asupra mediului:

Măsuri în timpul realizării proiectului și măsuri în timpul exploatării și efectul (pentru: apă, aer, sol, subsol, biodiversitate/arii naturale, zgomot, vibrații, radiații, deșeuri, risc pentru sănătate, peisaj, patrimoniu cultural și istoric, resurse naturale etc.) și efectul implementării acestora: în timpul realizării proiectului se preconizează un impact mai mare decât în timpul funcționării obiectivului; astfel, prin aplicarea măsurilor propuse se preconizează ca impactul să fie minim.

Măsuri de proiectare:

- Asigurarea unor distanțe suficiente între limita de proprietate, iazul propus și imobilele din vecinătate;
- Asigurarea unei suprafețe de spațiu verde care să potențeze impactul vizual pozitiv;

Măsuri privind organizarea de șantier:

- Lucrările de construire se vor executa integral în incinta proprietății, fără a afecta proprietățile vecine, domeniul public sau drumurile perimetrare. Organizarea de șantier se va desfășura pe toată durata șantierului numai în spațiul proprietarului.
- Toate camioanele ce intră sau ies din șantier vor avea obligatoriu încărcăturile transportate în containere închise sau în bene acoperite cu prelate.
- Depozitarea materialelor și a deșeurilor se face în spații și incinte special organizate și amenajate în acest scop, împrejmuite și asigurate împotriva accesului neautorizat.
- Nici un vehicul nu va avea motorul pornit în timpul staționării.

Măsuri pentru protecția factorului de mediu apă

- Se va evita poluarea apelor prin scurgeri de carburanți, uleiuri de la utilaje. Scurgerile de ulei (sau alți carburanți) sunt controlate de constructor prin procedurile interne ale acestuia. În



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Adresa Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

general, se urmărește ca utilajele să fie în bună stare de funcționare. Schimburile de ulei nu se fac pe amplasament.

- Deșeurile rezultate vor fi gestionate conform legislației în vigoare, fiind colectate pe categorii, stocate în spații adecvate și predate operatorilor autorizați în vederea valorificării/eliminării;
- Operațiile de întreținere și reparație a utilajelor și echipamentelor vor fi realizate în ateliere/locații cu dotări adecvate.

Măsuri pentru protecția factorului de mediu aer

- Se vor lua măsuri pentru minimizarea activităților generatoare de praf.
- Pentru prevenirea împrăștiilor cauzate de vânt se vor lua măsuri de acoperire, îngrădire, închidere în containere a deșeurilor.
- Nu se permite arderea a nici unui material pe șantier.
- Lucrările se vor realiza astfel încât riscul de împrăștiere/scăpările de material prin cădere să fie minimize.
- Folosirea de materiale speciale (plase de protecție, prelate) pentru acoperirea zonelor de lucru pe timp de vânt și ploaie.
- Nici un vehicul sau utilaj nu se va lăsa cu motorul pornit la staționare, dacă nu este necesar. Vehicule și utilaje se vor întreține corespunzător. La orice emisie de fum închis (cu excepția pornirii), utilajul/mașina se oprește imediat și problema se rectifică înainte de folosire. Vehiculele și utilajele se vor întreține corespunzător și vor avea reviziile tehnice la zi și se conformează standardelor de emisii.
- Limita maximă de viteză pentru circulația în incinta șantierului, a autovehiculelor și utilajelor este de 10 km/h pentru a nu produce praf.
- La ieșirea din șantier roțile autovehiculelor se vor curăța astfel încât să nu antreneze pământ pe drumurile publice.
- Toate camioanele ce intră sau ies din șantier vor avea obligatoriu încărcăturile transportate în containere închise sau în bene acoperite cu prelate.

Măsuri pentru protecția împotriva zgomotului și a vibrațiilor

- Programul de lucru în șantier va fi normal, între orele 8-17, pe timpul zilei.
- Zgomotul și vibrațiile vor fi la un nivel cât mai mic posibil și se vor lua măsuri pentru izolarea lor pentru a nu afecta vecinătățile.
- Utilajele în repaos vor avea motoarele oprite. Nici un vehicul nu va avea motorul pornit în timpul staționării.

Măsuri pentru protecția solului și a subsolului

- Dacă se identifică o scurgere de ulei, se intervine rapid pentru stoparea acesteia și se raclează solul contaminat, colectându-se într-un recipient. Solul contaminat este predat unor operatori autorizați în vederea eliminării.
- Se va evita poluarea solului prin scurgeri de carburanți, uleiuri de la utilaje.
- Deseurile rezultate se vor depozita direct în containere; este interzisă depozitarea lor pe sol.

Măsuri pentru protecția ecosistemelor terestre și acvatice

- Traficul auto va fi redus la strictul necesar.
- Zgomotul și vibrațiile în șantier vor fi redus la minim.

Măsuri pentru protecția și conservarea biodiversității, de reducere sau eliminare a impactului asupra ariei naturale protejate de interes comunitar – conform raportului de evaluare a impactului asupra mediului și a studiului de evaluare adecvată:

- Speciile din fișa sitului Natura 2000 au o stare de conservare considerabilă, bună sau excelentă și nu sunt premise de schimbare a acestei stări prin implementarea proiectului. Proiectul nu generează modificări cuantificabile în populația speciilor.
- Impactul nu va afecta în mod semnificativ biodiversitatea zonei. Magnitudinea impactului este mică și astfel, acesta poate fi ușor asimilat în zonă, fără a se atinge sau depăși capacitatea de autoregenerare a biodiversității. Efectele acestui impact nu produc modificări cuantificabile la



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Adresa Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

nivelul sitului. Nu se cauzează declin în populația speciilor și nu este afectată starea generală de conservare a speciilor cuprinse în fișa sitului.

- În zona de influență a proiectului este puțin probabilă prezența speciilor care sunt incluse în fișa sitului. De asemenea, habitatele de interes comunitar sau cele prioritare nu se găsesc în zona proiectului. Proiectul nu poate afecta starea de conservare a speciilor de mai sus și nici starea generală de conservare a sitului.

Măsuri pentru minimizarea acestui impact:

- În cazul în care se observă în zona proiectului exemplare din speciile cuprinse în fișa sitului se anunță autoritățile competente.
- Orice incident semnalat pe perioada realizării proiectului care ar putea avea un impact asupra factorilor de mediu, mai ales asupra biodiversității, va fi anunțat la autoritățile responsabile (APM, GNM, ANANP) în timpul cel mai scurt posibil.

Deșeuri - Constructorul va asigura:

- utilizarea de materiale și materii prime cu impact minim asupra mediului;
- depozitarea materialelor necesare numai în locuri special amenajate și marcate;
- strângerea materialelor și sculelor folosite după terminarea lucrărilor și transportarea acestora la sediul prestatorului;
- eliberarea terenului de materiale care pot să degradeze sau să polueze zona;
- limitarea deplasării echipelor și a echipamentului numai pe căile de acces aprobate;
- colectarea selectivă a deșeurilor rezultate în urma lucrărilor de construcții;
- stocarea temporară corespunzătoare a fiecărui tip de deșeu rezultat (depozitare în recipiente etanșe, cutii metalice/PVC, butoaie metalice/PVC etc.);
- efectuarea transportului deșeurilor în condiții de siguranță la agenții economici specializați în valorificarea deșeurilor;
- este interzisă arderea/neutralizarea și abandonarea deșeurilor în instalații, respectiv locuri neautorizate acestui scop;
- orice eveniment de mediu apărut din vina executantului în timpul lucrării va fi anunțat imediat beneficiarul, iar înlăturarea efectelor se va face pe cheltuielile executantului lucrării.

Măsurile prevăzute în avizul de gospodărire a apelor: Se vor respecta în totalitate prevederile și condițiile din Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 137/22.10.2021 emis de Administrația Națională APELE ROMÂNE – Sistemul de Gospodărire a Apelor Suceava:

- a) măsuri în timpul realizării proiectului;
- b) măsuri în timpul exploatarei;
- c) măsuri pentru închidere/demolare/dezafectare.

IV. Condiții care trebuie respectate

1. În timpul realizării proiectului / 2. În timpul exploatarei:

Condiții impuse de Avizul administratorului ariei naturale protejate ROSAC0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși, Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate nr. 16 S.T. SV din 05.04.2023:

1. este obligatorie respectarea prevederilor Planului de management și ale Regulamentului ariei naturale protejate ROSAC0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși, aprobate prin Ordinul ministrului mediului apelor și pădurilor nr. 1570/2016;
2. respectarea măsurilor propuse în Studiul de evaluare adecvată al proiectului în vederea prevenirii și diminuării impactului asupra biodiversității, asupra speciilor de pești, amfibieni și mamifere ce constituie obiectivele de conservare a sitului ROSAC0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Adresa Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

3. proiectul va ocupa suprafața conform documentației, fiind interzisă ocuparea/folosirea altor suprafețe de teren din aria naturală protejată ROSAC0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși;
4. titularul va acorda o atenție deosebită respectării prevederilor art. 33 alin. (1) din OUG nr. 57/2007 aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare respectiv:
"(1) Pentru speciile de plante și animale sălbatice terestre, cvatice și subterane, prevăzute în anexele nr. 4A și 4B, cu excepția speciilor de păsări, și ce trăiesc atât în ariile naturale protejate, cât și în afara lor, sunt interzise:
 - a) orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - b) perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;
 - c) deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
 - d) deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;
 - f) deținerea, transportul, vânzarea sau schimburile în orice scop, precum și oferirea spre schimb sau vânzare a exemplare/or luate din natură, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic";
5. se interzice popularea iazului cu specii invazive de pești recum *Carassius gibelio* (caras), *Pseudorasbora parva* (murgoiul bălțat), *Lepomis gibbosus* (biban soare), *Ictalurus nebulosus* (somon pitic) și altele asemenea;
6. se interzice deversarea apei provenită din iaz în cursul de apă al râului Moldova;
7. este interzisă realizarea de depozite de agregate minerale pe suprafața sitului Natura 2000 ROSAC0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși;
8. echipele de lucrători vor fi informate cu privire la faptul că proiectul se implementează în situl Natura 2000 ROSAC0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși și vor fi instruiți cu privire la responsabilitățile ce le revin în vedere respectării anumitor măsuri și condiții specifice la realizarea lucrărilor de implementare a acestui proiect, impuse de natura legală a zonei în care se află perimetrul de exploatare cât și cu privire la acest set de condiții impuse prin prezentul aviz;
9. se vor folosi utilaje și mijloace de transport cu motoare performante, dotate cu atenuatoare de zgomot și capotaje în vederea încadrării în nivelul de zgomot admis, respectiv limitarea, pe cât posibil, a activităților generatoare de poluare fonică;
10. sunt interzise schimburile de lubrifianți și reparațiile utilajelor și a mijloacelor de transport utilizate în realizarea proiectului în interiorul sitului ROSAC0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși;
11. este interzisă deversarea oricăror substanțe, ape uzate neepurate, nămoluri și alte asemenea în aria naturală protejată ROSAC0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși;
12. gestionarea deșeurilor tehnologice și a celor menajere se va realiza conform legislației în vigoare - O.U.G 92/2021 privind regimul deșeurilor;
13. în cazul producerii accidentale a unui prejudiciu ce afectează obiectivele de conservare pentru care a fost desemnat situl NATURA 2000 ROSAC0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși, se va anunța în cel mai scurt timp custodele ariei naturale protejate - ANANP, în vederea stabilirii măsurilor de remediere ce vor fi puse în aplicare de el care a produs prejudiciul.

Motivele care au stat la baza deciziei de emitere a avizului favorabil cu condiții sunt următoarele:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Adresa Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

- I. din documentația depusă de titular reiese că proiectul propus nu va conduce la fragmentarea ariei naturale protejate și nu va avea un impact negativ asupra factorilor care determină menținerea stării favorabile de conservare a integrității sitului ROSAC0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși;
- II. din Studiul de evaluare adecvată reiese că lucrările propuse prin prezentul proiect vor avea un impact negativ nesemnificativ asupra obiectivelor de conservare ale ariei naturale protejate ROSAC0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși, dacă se va respecta setul de măsuri de reducere a impactului asupra mediului și asupra stării de conservare a speciilor protejate de interes comunitar, prevăzute în Studiul de evaluare adecvată al proiectului și setul de condiții impuse prin prezentul aviz;
- III. conform documentației transmise (Studiu de evaluare adecvată pentru proiectul "Construire iaz Samoilă" - beneficiar SAMOILĂ COSTEL și SAMOILĂ OANA - ANDREEA, respectiv Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 137/22.10.2021), lucrările de excavare pentru înființarea iazului se vor realiza pe un amplasament care nu este inundabil, la o distanță de cca. 280 m față de cursul apei, pe un teren neproductiv.

Avizul este valabil de la data emiterii, pe toată perioada implementării proiectului, dacă nu intervin modificări ale acestuia.

Nerespectarea condițiilor impuse constituie contravenție și se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Acest aviz este valabil numai împreună cu documentația care a stat la baza emiterii sale.

Alte condiții pentru realizarea proiectului și în perioada de funcționare, pentru reducerea impactului asupra speciilor/habitatelor de interes conservativ din aria naturală ROSAC0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși:

- Prin suprapunerea proiectului cu harta din Planul de management se constată că nu se suprapune peste habitate/specii prioritare;
- Lucrările de construire se vor executa integral în incinta proprietății, fără a afecta proprietățile vecine;
- Camioanele ce intră și ies din șantier vor avea încărcăturile transportate în containere închise sau bene acoperite cu prelate;
- Se interzice poluarea apelor prin scurgerea de carburanți sau uleiuri;
- Este interzisă orice formă de recoltare, capturare,ucidere a speciilor de interes conservativ din areal;
- 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.

Condițiile de realizare a proiectului pentru evitarea sau prevenirea eventualelor efecte negative semnificative asupra mediului:

- investiția se va realiza cu respectarea documentației tehnice depuse precum și a legislației de mediu în vigoare și a avizelor menționate în certificatul de urbanism;
- în situația în care, după emiterea acordului de mediu și înaintea obținerii aprobării de dezvoltare, proiectul a suferit modificări, titularul proiectului este obligat să notifice în scris autoritatea pentru protecția mediului emitentă asupra acestor modificări;
- se vor respecta cu strictețe limitele și suprafețele de lucru, modul de depozitare a materialelor și a rutelor alese pentru transport;
- se vor lua măsuri tehnice și organizatorice pe toată perioada de desfășurare a lucrărilor pentru a nu afecta factorii de mediu, sănătatea și confortul populației din zona respectivă;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Adresa Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

- se vor amenaja locuri de stocare în condiții de siguranță pentru mediu și sănătatea umană a deșeurilor ce vor rezulta din executarea lucrărilor și se va asigura gestionarea corespunzătoare a acestora în conformitate cu prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare. Deșeurile reciclabile colectate pe categorii, conform prevederilor legale, se vor valorifica către firme specializate în colectare/reciclare. Deșeurile menajere se vor colecta și preda la operatorii de salubritate autorizați;
- la finalizarea lucrărilor se vor îndepărta resturile de materiale și se va reface cadrul natural afectat de execuția lucrărilor;

Măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu Avizul de gospodărire a apelor nr. 137/22.10.2021, emis de Administrația Națională APELE ROMÂNE – Administrația Bazinală de Apă SIRET, Sistemul de Gospodărire a Apelor Suceava sunt:
Condiții necesare pe parcursul execuției lucrărilor:

- Avizul de Gospodărire a Apelor își menține valabilitatea pe toată durata de realizare a lucrărilor, dacă execuția acestora a început la cel mult 24 luni de la data emiterii Avizului de Gospodărire a Apelor pentru "Construire iaz Samoilă" și dacă au fost respectate prevederile înscrise în aviz, în caz contrar își pierde valabilitatea.
- Documentația prezentată nu a fost analizată din punct de vedere al rezistenței și stabilității lucrărilor, responsabilitatea revenind proiectantului și constructorului.
- Posesorul avizului de gospodărire a apelor are obligația să anunțe, în scris, S.G.A Suceava despre data de începere a execuției lucrărilor, cu zece zile înainte de aceasta.

Condiții obligatorii la punerea în funcțiune a obiectivului:

- Punerea în funcțiune a obiectivului "Construire iaz Samoilă" este condiționată de obținerea Autorizației de Gospodărire a Apelor emisă de A.B.A. Siret.
- Documentația Tehnică pentru emiterea Autorizației de Gospodărire a apelor va fi întocmită conform prevederilor Ordinului M.A.P. nr. 891/2019 de către un proiectant certificat.
- Existența Regulamentului de exploatare aprobat - documentație distinctă care face parte integrantă din Documentația tehnică întocmită în vederea obținerii autorizației de gospodărire a apelor.
- Existența Planului de apărare aprobat - documentație distinctă care face parte integrantă din Documentația tehnică întocmită în vederea obținerii autorizației de gospodărire a apelor.

Condiții impuse pentru organizarea de șantier:

- se va avea în vedere execuția rapidă a lucrărilor și încadrarea în termenul de realizare a investiției,
- utilajele de construcții se vor alimenta cu carburanți numai de la stații de distribuție carburanți autorizate;
- întreținerea utilajelor/mijloacelor de transport (spălarea lor, efectuarea de reparații, schimburile de ulei) se va face numai la service-uri autorizate;
- pe durata construcției, se vor preveni emisiile de pulberi cauzate de decopertări, săpături, manipularea și depozitarea solului și a materialelor etc., precum și zgomotul excesiv cauzat de activitățile de construcții și transport;
- să se asigure condiții necesare de spălare sau curățare a roților autovehiculelor sau utilajelor la ieșirea din șantier;
- titularul are obligația de a urmări modul de respectare a legislației de mediu în vigoare pe toată perioada de execuție a lucrărilor și să ia toate măsurile necesare pentru a nu se produce poluarea apelor subterane, de suprafață, a solului sau a aerului.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Adresa Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

Alte condițiile de realizare a proiectului pentru evitarea sau prevenirea eventualelor efecte negative semnificative asupra mediului:

- în situația în care, după emiterea acordului de mediu și înaintea obținerii aprobării de dezvoltare, proiectul a suferit modificări, titularul proiectului este obligat să notifice în scris autoritatea pentru protecția mediului emitentă asupra acestor modificări;
- se vor respecta cu strictețe limitele și suprafețele de lucru, modul de depozitare a materialelor și a rutelor alese pentru transport;
- se vor lua măsuri tehnice și organizatorice pe toată perioada de desfășurare a lucrărilor pentru a nu afecta factorii de mediu, sănătatea și confortul populației din zona respectivă;
- la finalizarea lucrărilor se vor îndepărta resturile de materiale și se va reface cadrul natural afectat de execuția lucrărilor.

3. În timpul închiderii, demolării, dezafectării, refacerii mediului și postînchidere:

a) condițiile necesare a fi îndeplinite la închidere/demolare/dezafectare:

- Deconectarea rețelelor de utilități (apă, canal, energie electrică, etc.) – după caz;
- Colectarea pe categorii a tuturor deșeurilor și evacuarea de pe amplasament în vederea valorificării sau eliminării finale;
- Demolarea construcțiilor și a structurilor subterane, conform unui proiect de dezafectare aprobat.

b) condiții pentru refacerea stării inițiale/reabilitare în vederea utilizării ulterioare a terenului: Refacerea terenului prin aducerea lui la starea inițială, fără a se introduce specii alohtone;

c) condiții prevăzute în avizul de gospodărire a apelor: nu este cazul.

V. Informații cu privire la procesul de consultare a autorităților cu responsabilități în domeniul protecției mediului (participante în comisiile de analiza tehnică)

Îndrumarul pentru întocmirea Raportului privind impactul asupra mediului a fost distribuit membrilor CAT cu adresa nr. 15669 din 20.12.2022, cu termen de 10 zile pentru transmiterea de observații. Nu au fost înregistrate observații față de îndrumarul propus.

VI. Informații cu privire la procesul de participare a publicului în procedura derulată:

A fost informat publicul, pe etape ale procedurii derulate astfel:

- Anunț public privind depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu din data de 28.09.2022 publicat pe site-ul APM Suceava,
- Anunț public privind depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu din data de 04.10.2022 publicat în ziarul Crai Nou,
- Anunț public privind decizia de încadrare din data de 21.10.2022 publicat în ziarul Crai Nou,
- Anunț public privind decizia de încadrare din data de 24.10.2022 publicat pe site-ul APM Suceava,
- Anunț public privind dezbateră publică din data de 14.02.2023 publicat pe site-ul APM Suceava,
- Anunț public privind dezbateră publică din data de 10.02.2023 publicat în ziarul Crai Nou,
- Dezbateră publică din data de 24.03.2023 la sediul Primăriei Comunei Vadu Moldovei, jud. Suceava,
- Anunț public privind decizia de emitere a acordului de mediu din data de 04.04.2023 publicat pe site-ul APM Suceava,
- Anunț public privind decizia de emitere a acordului de mediu din data de 04.04.2023 publicat în ziarul Crai Nou.

Pe parcursul derulării procedurii nu s-au înregistrat comentarii/opinii/observații referitoare la proiect și la documentele depuse; nu au fost solicitări de consultare a proiectului de către public.

Memoriul de prezentare, raportul privind impactul asupra mediului și studiul de evaluare adecvată au fost puse la dispoziția publicului interesat pe site-ul Agenției de Protecție a Mediului Suceava. Nu s-au solicitat completări/revizuri ale acestora.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Adresa Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

VII. Concluziile consultărilor transfrontaliere, după caz: nu este cazul.

VIII. Planul de monitorizare a mediului, cu indicarea componentelor de mediu care urmează a fi monitorizate, a periodicității, a parametrilor și a amplasamentului ales pentru monitorizarea fiecărui factor:

a) în timpul realizării proiectului; și b) în timpul exploatării proiectului:

- În cazul în care se observă în zona proiectului exemplare din speciile cuprinse în fișa sitului, se anunță autoritățile competente.
- Orice incident semnalat pe perioada realizării proiectului care ar putea avea un impact asupra factorilor de mediu, mai ales asupra biodiversității, va fi anunțat la autoritățile responsabile (APM, GNM, ANANP) în timpul cel mai scurt posibil;

c) în timpul închiderii/dezafectării, refacerii mediului și postînchidere: nu este cazul;

d) monitorizarea prevăzută în avizul de gospodărire a apelor: nu este cazul.

La finalizarea proiectului, titularul va informa Agenția pentru Protecția Mediului Suceava. APM va efectua un control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de incadrare, conform art. 43 al. 3) din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului. Procesul-verbal se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

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

Prezentul acord de mediu este valabil pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii acordului, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acestuia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă emitentă.

Nerespectarea prevederilor prezentului acord atrage suspendarea și anularea acestuia, după caz.

Prezentul acord poate fi contestat în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

**DIRECTOR EXECUTIV
MARIA MĂDĂLINA NISTOR**



Șef Serviciu,
Avize, Acorduri, Autorizații,
Adina HOBJÎLĂ

Întocmit
Cons. Simona Vașcovici

Șef Serviciu,
Calitatea Factorilor de Mediu
Anca IONCE

Întocmit
Cons. Cezar ASURDULUI



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Adresa Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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