

Nr. 157/12.10.2017

**Catre,
Agentia pentru Protectia Mediului Timis**

D-lui Director Executiv : Mihai Dan CEPEHA

In atentia doamnei consilier superior: Nicoleta TABLE

Referitor la adresa dumneavoastra nr. 4499 din 06.10.2017, prin care solicitati completarea **Raportului la studiu de evaluare a impactului asupra mediului** pentru proiectul "**Amenajare piscicola si de agrement prin excavare agregate minerale**", propus a fi amplasat in extravilanul localitatii Dragsina, Comuna Cheveresu Mare, CF nr. 400528, judet Timis, initiat de SC S.I.T.E. CONSTRUZIONI S.R.L, alaturat prezentei va transmitem urmatoarele completari ale **Raportului la studiu de evaluare a impactului asupra mediului**:

- **Măsurile pentru prevenirea si reducerea efectelor negative asupra mediului se vor prezenta pe faze, respectiv:**
 - **Măsuri în timpul realizării proiectului (se vor preciza 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;**
 - **APA**
 - apele uzate menajere vor fi vidanțate de o societate specializata autorizata;
 - limitarea traseelor autovehiculelor si utilizarea rețelei de căi de acces existente pentru evitarea încărcării suplimentare a cursurilor de apă cu particule în suspensie;
 - nu se vor spala in cursurile de apa prezente pe teritoriul ariilor protejate, utilajele si mijloacele de transport folosite ;
 - se vor respecta conditiile din avizul de gospodarire a apelor emis de A.N.Apele Romane-Administratia Bazinala de Apa Banat;
 - firma constructoare va fi dotata cu materiale absorbante in vederea prevenirii poluarii accidentale a apelor de suprafata si subterane;
 - mentinerea în stare tehnică corespunzătoare a sistemelor de preluare a apelor: ape uzate menajere și ape meteorice;
 - **AER**
 - mentinerea utilajelor si mijloacelor de transport in stare tehnica corespunzatoare;
 - respectarea normelor tehnologice din domeniul constructiilor și alegerea unor tehnici de lucru care sa minimalizeze eliminarea de praf, pulberi;
 - pentru evitarea antrenarii în atmosfera a prafului generat de mijloacele de transport care se deplaseaza pe caile de rulare va fi mentinuta o umiditate corespunzatoare a acestora;

- utilizarea drumurilor existente și circularea mașinilor cu viteza redusă.
- utilizarea de mașini și utilaje care corespund din punct de vedere tehnic și respecta normele în vigoare;
- impunerea de restricții de viteză pentru mijloacele de transport pe drumul de acces;
- folosirea de utilaje și mijloace de transport cu motoare performante dotate cu sisteme Euro de retenție a poluanților;
- dotarea punctului de lucru cu cisterna cu apă prevăzută cu dispozitiv de stropire pentru intervenții în caz de incendiu și pentru diminuarea cantității de praf ridicată în atmosferă;
- stropirea drumurilor neasfaltate, în sezonul cald, pentru a împiedica antrenarea unei cantități mari de pulberi în aer și reducerea vitezei de circulație pe drumurile balastate;
- folosirea de utilaje cu motoare performante dotate cu sisteme Euro de retenție a poluanților și cu atenuatori de zgomot;
- se va alege traseul optim din punct de vedere al protecției mediului pentru vehiculele care transporta materiale rezultate ce pot elibera în atmosferă particule fine;
- evitarea pierderilor de balast în timpul transportului, vehiculele trebuie să fie acoperite cu prelate;
- întreținerea și repararea periodică a utilajelor și a mijloacelor de transport de către unități autorizate, care vor deservei șantierul, pentru a diminua nivelul de emisii în atmosferă și nivelul de zgomot;
- determinarea periodică a cantităților de pulberi rezultate în urma proceselor tehnologice și de transport, iar dacă este cazul, aplicarea unor măsuri de diminuare a cantităților de praf eliberate în atmosferă;
- determinarea periodică a nivelului emisiilor de gaze de eșapament al utilajelor destinate implementării proiectului, iar în cazul în care nivelul de nivelul acestora îl depășește pe cel maxim admis, se va lua măsura înlocuirii lor sau montarea unor echipamente de reducere a nivelului emisiilor poluante;
- alimentarea cu carburanți a mijloacelor de transport se va face de la stațiile de distribuție carburanți iar a utilajelor necesare realizării proiectului doar pe amplasamentul special amenajat din cadrul proiectului;
- utilajele tehnologice vor respecta prevederile H.G.332/2007 privind stabilirea procedurilor pentru aprobarea de tip a motoarelor destinate a fi montate pe mașini mobile nerutiere și a motoarelor destinate vehiculelor pentru transportul rutier de persoane sau marfă și stabilirea măsurilor de limitare a emisiilor gazeoase și de particule poluante provenite de la acestea, în scopul protecției atmosferei;

- **SOL/SUBSOL**

- se interzice executarea excavatiilor sub cota din proiect și mai ales formarea de gropi locale;
- se interzice extragerea de agregate (nisip și pietris) în afara perimetrului de exploatare;
- se interzice efectuarea de depozite în alte locuri decât cele amenajate special; solul vegetal va fi depozitat separat de restul materialului rezultat în urma exploatării; solul vegetal va fi folosit la lucrările de amenajare a taluzurilor amenajării piscicole;
- respectarea metodologiei de exploatare și a limitei de exploatare;
- asigurarea unei zone de protecție a malului amenajării cu lățimea de 5 m;
- pentru prevenirea poluării accidentale a solului se va avea în dotare material absorbant biodegradabil;

- se vor lua toate masurile pentru evitarea poluarii solului cu produse petroliere provenite de la utilajele și mijloacele de transport utilizate;
- verificarea corectă a utilajelor și a mijloacelor de transport pentru mentinerea în stare tehnică corespunzătoare;
- alimentarea cu combustibil a mijloacelor de transport se va face la stațiile de distribuție carburanți;
- transportul și depozitarea carburanților necesari pentru utilaje în recipiente corespunzătoare normelor de depozitare și transport al încărcăturii
- reviziile și reparațiile mijloacelor de transport se va face numai la unități specializate;
- activitatea de exploatare se va realiza doar pe suprafața de teren aferentă investiției, fără a afecta terenurile învecinate;
- se vor respecta panta taluzelor și adâncimea maximă de exploatare;
- prevenirea poluarilor accidentale cu produse petroliere prin alimentarea utilajelor pe o platformă impermeabilă;
- se va evita ocuparea terenurilor de calitate superioară, pentru utilaje, depozite temporare de terasamente;
- se va evita poluarea solului cu carburanți, uleiuri rezultate în urma operațiilor de staționare sau alimentare cu combustibili a utilajelor și mijloacelor de transport, sau datorită funcționării necorespunzătoare a acestora;
- se va asigura respectarea taluzurilor împotriva eroziunii;
- solurile identificate ca fiind contaminate vor fi transportate și depozitate în depozite speciale sau vor fi supuse unor operațiuni de decontaminare/depoluare; nu vor fi imprastiate pe terenuri în scopul prevenirii degradării terenurilor;
- se vor executa lucrări de combatere a eroziunii solurilor în zonele unde se execută lucrările proiectate, astfel încât să se diminueze riscul de eroziune și alunecări de teren atât în perioada de construcție cât și în cea de exploatare;
- deșeurile de produse petroliere rezultate în urma accidentelor (dacă este cazul) vor fi colectate și stocate în recipiente speciali și distruse prin incinerare de firme autorizate în acest sens;

• **BIODIVERSITATE/ARII NATURALE**

- desfășurarea activității se va face în concordanță cu mentinerea stării de conservare favorabile a siturilor Natura 2000 ROSCI 0109 Lunca Timișului, respectiv ROSPA 0128 - Lunca Timișului și cu luarea tuturor măsurilor de reducere a impactului asupra speciilor de interes comunitar și a habitatelor naturale;
- respectarea condițiilor impuse în actele de reglementare, avizul custodelui sau a altor avize/acorduri obținute, precum și a legislației în vigoare;
- respectarea programului de lucru;
- respectarea perioadei de cuibarit, hranire, migrare a pasărilor;
- înlăturarea oricărui impact negativ asupra solului, apei, aerului (ex. scurgeri de combustibil, ulei, depunerea necontrolată a deșeurilor de orice fel, etc);
- interzicerea oricărei forme de recoltare, capturare, ucidere a vreunei specii de flora sau fauna din zonă;
- organizarea corespunzătoare și cronologică a activităților de șantier:
 - lucrări de excavare,
 - lucrări de decopertare,
 - lucrări de transport a agregatelor minerale,

- lucrari de amenajare piscicola
- popularea cu specii de pești
- monitorizarea starii tehnice a utilajelor și mașinilor utilizate;
- instruirea personalului care executa lucrarile prevazute in proiect, referitoare la importanta amplasamentul desemnat ca sit Natura 2000, asigurandu-se obiectivele de conservare al sitului;
- monitorizarea impactului asupra speciilor de pasari, habitatelor si cadrului natural (observatii pe teren, fotografii); mai-iunie, octombrie-noiembrie;
- informarea institutiilor de mediu (Agentia de Protectie a Mediului, Garda Nationala de Mediu) cu privire la orice incident cu impact negative asupra ariei naturale protejate;
- interzicerea pe toata durata de realizare a proiectului a distrugerii sau colectarii cuiburilor si oualor, capturarea sau omorarea puilor si pasarilor adulte, perturbarea pasarilor din arealul perimetrului;
- utilizarea doar a drumurilor de acces desemnate pentru circulatia autovehiculelor pe perimetrul ariei naturale protejate;
- interzicerea zgomotelor suplimentare care ar putea afecta speciile de pasari pentru care situl a fost desemnat sit Natura 2000 in zona amplasamentului si cea limitrofa acestuia;
- abandonarea deșeurilor de orice fel în situl Natura 2000 este strict interzisă;
- interzicerea utilizării de substanțe chimice care să afecteze fauna și microfauna din zonă;
- interzicerea amplasării unor capcane în zonă care să afecteze fauna sau microfauna din zonă;
- respectarea perioadelor de cuibărire, migrație pentru speciile de păsări, asigurându-se astfel păstrarea echilibrului ecologic din zonă.

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.

• **ZGOMOT/VIBRATII**

- pentru diminuarea zgomotului constructorul este obligat sa foloseasca numai utilaje silentioase (amortizoare la toba de eșapament), pentru a evita perturbarea speciilor de pasari posibil aflate în zona lucrarilor;
- nu se vor realiza alimentari cu carburanti sau uleiuri în cadrul zonelor verzi/protejate;
- întreg personalul care va participa la executarea lucrarilor va fi instruit asupra protectiei mediului;
- utilajele și mijloacele auto folosite se vor spala la nevoie numai în locuri special amenajate pentru astfel de activitati;

- protecția florei și faunei locale aflate în apropiere prin prevenirea poluarilor/deteriorarilor/dezechilibrelor accidentale;
- se va respecta limita de greutate la încărcare în mijloacele de transport impusă prin legislația în vigoare sau alte hotărâri ale administrației locale;
- menținerea utilajelor și mijloacelor de transport în stare tehnică corespunzătoare;
- controlul periodic al nivelului de zgomot și folosirea de utilaje și mijloace de transport cu motoare performante dotate cu atenuatoare de zgomot;
- respectarea nivelului de zgomot maxim admis conform prevederile SR 10009/2017 Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- limitarea poluării sonice prin utilizarea alternativă de diverse utilaje în timpul optim de lucru; sistarea lucrărilor de extracție în intervalul de timp 20.00 – 8.00.
- determinarea periodică a nivelului de zgomot, iar în cazul în care nivelul de zgomot îl depășește pe cel maxim admis, montarea unor echipamente de reducere a zgomotului la motoare.
- întreținerea și repararea periodică a utilajelor și a mijloacelor de transport care vor deservi santierul, pentru a diminua nivelul de zgomot;
- respectarea programului de lucru;
- menținerea caracteristicilor tuturor utilajelor la parametrii cât mai apropiați de cei recomandați de societățile constructoare;
- reducerea la minimum a timpilor de funcționare al utilajelor;
- desfășurarea activităților numai în perioada de zi;

- **RADIATII**

Proiectul nu reprezintă o sursă de radiații.

- **DESEURI**

- se va realiza o gestionare corespunzătoare a deșeurilor menajere și a deșeurilor tehnologice prin depozitarea în spații special amenajate și gestionarea selectivă a acestora;
- se va evita depozitarea necontrolată a deșeurilor de orice natură ce vor rezulta pe perioada derulării lucrărilor;
- interzicerea abandonării deșeurilor de orice fel;
- toate deșeurile vor fi depozitate doar în spațiile special amenajate în cadrul organizării de santier. Lucrările de întreținere și reparații ale tuturor utilajelor, precum și alimentarea acestora se vor efectua numai pe platforma special amenajată din incintă;
- vor fi respectate prevederile H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor completată prin H.G. 210/2007.

- **RISC PENTRU SANATATE**

În perimetrul amplasamentului nu sunt case de locuit. Amplasamentul este situat la o distanță de 1,5 km de localitatea Dragșina.

Zona este situată în extravilan. Pentru a nu exista un impact asupra așezărilor umane din zona locuibilă, se va respecta perimetrul de exploatare iar pentru transport se vor utiliza doar drumurile existente.

- **PEISAJ**

- Eliberarea amplasamentului de solul vegetal depus;

- **PATRIMONIUL CULTURAL SI ISTORIC**

Pe raza proiectului, nu sunt semnalate obiective de interes tradițional, monumente istorice și de arhitectură, valori ale patrimoniului cultural sau așezăminte de interes public, astfel nu se impun măsuri de reducere.

- **RESURSE NATURALE**

Respectarea cantităților de agregate minerale exploatare (nisip și pietriș) precum și a etapelor de lucru:

- lucrări de excavare,
- lucrări de decopertare,
- lucrări de transport a agregatelor minerale,
- lucrări de amenajare piscicolă
- popularea cu specii de pești

- **Măsuri în timpul exploatării și efectul implementării acestora;**

Pentru limitarea impactului pe care această activitatea îl va avea asupra mediului înconjurător și a populației din zonă, recomandăm titularului de activitate următoarele măsuri cu caracter general:

- respectarea tehnologiilor de lucru prezentate în proiectul propus, pentru care se solicită acordul de mediu;
- menținerea permanentă a drumurilor de acces în bună stare, pe toată lungimea lor;
- determinarea periodică a cantităților de pulberi rezultate în urma proceselor tehnologice și de transport, iar dacă este cazul, aplicarea unor măsuri de diminuare a cantităților de praf eliberate în atmosferă;
- determinarea periodică a nivelului de zgomot, iar în cazul în care nivelul de zgomot îl depășește pe cel maxim admis, montarea unor echipamente de reducere a zgomotului la motoare.
- dotarea permanentă a punctului de lucru cu recipiente adecvați depozitării și transportului deșeurilor menajere și transportul periodic al acestora la groapă de gunoi autorizată.
- respectarea condițiilor impuse în actele de reglementare, avizul custodelui sau a altor avize/acorduri obținute, precum și a legislației în vigoare;
- respectarea programului pentru activitățile recreative;
- respectarea perioadei de cuibarit, hranire, migrare a pasărilor;
- respectarea activităților menționate în proiect și anume: recreere, agrement;

- interzicerea oricarei forme de recoltare, capturare, ucidere a vreunei specii de flora sau fauna din zona;
 - desfășurarea activităților numai în perioada de zi;
 - monitorizarea ulterioară a gradului de ocupare a ecosistemului acvatic artificial amenajat, cu specii de pasărie de interes comunitar;
 - monitorizarea stării de sănătate a ihtiofaunei din amenajarea piscicolă;
 - retragerea tuturor utilajelor și mijloacelor de transport;
 - realizarea amenajării piscicole;
 - popularea luciului de apă cu pești. Achiziționarea materialului biologic (*Sander lucioperca* – șalău; *Cyprinus carpio* – crap; *Carassius gibelio* – caras; *Ctenopharyngodon idella* - amurul alb; *Aristichthys nobilis* – novac; *Hypophthalmichthys molitrix* – sanger) se va face în baza unei norme de populare.
 - informarea celor care vizitează amplasamentul cu privire la importanța zonei desemnate ca sit Natura 2000, menținându-se statutul de conservare al sitului;
 - monitorizarea impactului asupra speciilor de păsări, habitatelor și cadrului natural (observații pe teren, fotografii);
 - informarea instituțiilor de mediu (Agenția de Protecție a Mediului, Garda Națională de Mediu) cu privire la orice incident cu impact negativ asupra ariei naturale protejate;
 - utilizarea doar a drumurilor de acces desemnate pentru circulația autovehiculelor pe perimetrul ariei naturale protejate;
 - interzicerea zgomotelor suplimentare care ar putea afecta speciile de păsări pentru care situl a fost desemnat sit Natura 2000 în zona amplasamentului și cea limitrofă acestuia;
 - amenajarea, întreținerea și vidanșarea regulată a toaletelor ecologice.
-
- **Măsurile pentru închidere/demolare/dezafectare și reabilitarea terenului în vederea utilizării ulterioare, precum și efectul implementării acestora.**
-
- curățarea și nivelarea suprafețelor;
 - întreținerea căilor de acces existente;
 - gestionarea corespunzătoare a deșeurilor existente pe amplasament;
 - lucrări de înierbare și amenajare peisagistică;

- **Masuri de reducere sau eliminare a impactului asupra siturilor Natura 2000 ROSPA0128 Lunca Timisului si ROSCI0109 Lunca Timisului (acceptate in urma analizei Studiului de Evaluare Adecvata);**

- organizarea corespunzătoare și cronologică a activităților de șantier:

* lucrări de excavare,

* lucrări de decopertare,

* lucrări de transport a agregatelor minerale,

* lucrări de amenajare piscicolă

* popularea cu specii de pești (achiziționarea materialului biologic (*Sander lucioperca* – șalau; *Cyprinus carpio* – crap; *Carassius gibelio* – caras; *Ctenopharyngodon idella* - amurul alb; *Aristichthys nobilis* – novac; *Hypophthalmichthys molitrix* – sanger) se va face în baza unei norme de populare);

- respectarea limitelor și a adâncimii de exploatare;

- monitorizarea stării tehnice a utilajelor și mașinilor utilizate;

- alimentarea cu combustibil a utilajelor se va face pe o platformă betonată cu o cisternă mobilă;

- circulației utilajelor și a mijloacelor de transport doar pe drumurile existente;

- stropirea drumurilor neasfaltate, în sezonul cald, pentru a împiedica antrenarea unei cantități mari de pulberi în aer și reducerea vitezei de circulație pe drumurile balastate;

- evitarea pierderilor de balast în timpul transportului;

- verificarea corectă a utilajelor și a mijloacelor de transport pentru menținerea în stare tehnică corespunzătoare;

- respectarea nivelului de zgomot maxim admis conform prevederilor SR 10009/2017 - Acustica – Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;

- interzicerea abandonării deșeurilor de orice fel; organizarea depozitării adecvate și a unui transport controlat al deșeurilor menajere produse de angajați. Amenajarea, întreținerea și vidanjarea regulată a toaletelor ecologice;

- limitarea poluării sonore prin utilizarea alternativă de diverse utilaje în timpul optim de lucru; sistarea lucrărilor de extracție în intervalul de timp 20.00 – 8.00;

- asistarea persoanelor împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control și punerea la dispoziție a evidenței măsurătorilor proprii și toate celelalte documente relevante; facilitarea controlului activităților precum și a prelevării de probe;

- desfășurarea întregii activități în concordanță cu menținerea stării de conservare favorabilă a sitului Natura 2000 și cu luarea tuturor măsurilor de reducere a impactului asupra speciilor de interes comunitar;

- 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;

- monitorizarea ulterioară a gradului de ocupare a ecosistemului acvatic artificial amenajat, cu specii de păsări de interes comunitar; aprilie-mai respectiv octombrie-noiembrie timp de 2 ani;
- monitorizarea stării de sănătate a ihtiofaunei din amenajarea piscicolă: martie-mai respectiv septembrie-octombrie, anual;
- respectarea condițiilor impuse în actele de reglementare, sau a altor avize/acorduri obținute, precum și a legislației în vigoare pe toată perioada de functionare;
- informarea instituțiilor de mediu (Agentia de Protecție a Mediului, Garda Nationala de Mediu) cu privire la orice incident cu impact negativ asupra ariei naturale protejate pe toată perioada de functionare;
- interzicerea pe toată durata de realizare/functionare a proiectului a distrugerii sau colectării cuiburilor și oualor, capturarea sau omorarea puilor și pasărilor adulte, perturbarea pasărilor din arealul planului;
- respectarea perioadei de cuibărit, hrănire, migrare a păsărilor;
- respectarea programului de lucru.

Respectarea condițiilor impuse prin Avizul nr. 11 din 17.07.2017 emis de Universitatea de Științe Agricole și Medicina Veterinara a Banatului Timișoara (USAMVBT) în calitate de custodele pentru siturile Natura 2000 ROSCI0109 Lunca Timișului și ROSPA0128 Lunca Timișului:

1. Nu se defrișează arbori și/sau arbuști de pe teritoriul Siturilor Natura 2000 ROSPA0128/ROSCI0109 Lunca Timișului care sunt protejați și care constituie locuri de cuibărit, adăpost și sursa de hrană pentru speciile de păsări.
2. În perioada de realizare a lucrărilor, sunt interzise activitățile de pe teritoriul Siturilor Natura 2000 ROSPA0128/ROSCI0109 Lunca Timișului care ar putea afecta negativ suprafețele acoperite cu habitatul 92A0 – Zăvoaie cu *Salix alba* și *Populus alba*.
3. Accesul, circulația utilajelor și a mijloacelor de transport motorizate pe teritoriul Siturilor Natura 2000 ROSPA0128/ROSCI0109 Lunca Timișului sunt permise doar/numai pe drumurile existente.
4. Desfașurarea activităților pe teritoriul și în apropierea Siturilor Natura 2000 ROSPA0128/ROSCI0109 Lunca Timișului se va face în concordanță cu menținerea stării de conservare favorabile a ariilor naturale protejate și cu luarea tuturor măsurilor de reducere a impactului asupra speciilor de interes comunitar și a habitatelor naturale.
5. Se interzic lucrările de întreținere și reparații la utilajele și mijloacele de transport în cadrul amplasamentului.
6. Respectarea nivelului de zgomot maxim admis conform prevederile SR 10009/2017 Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
7. În conformitate cu art. 33 din OUG nr. 57/2007 (modificat/completat și aprobat prin Legea 49/2011), pentru speciile de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, care 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 din 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 oualor din natură;
 - d. deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;
 - e. recoltarea florilor și a fructelor, culegerea, tăierea dezradacinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante în habitatele lor naturale, în oricare din stadiile ciclului lor biologic;

- f. deținerea, transportul, comerțul sau schimburile în orice scop ale exemplarelor luate din natura, în oricare din stadiile ciclului lor biologic.
8. Amplasarea de capcane pentru animale (nevertebrate și vertebrate) în zona de implementare a proiectului în vederea combaterii sunt interzise.
 9. Utilizarea de substanțe chimice menite să combată animale (nevertebrate și vertebrate) din zona de implementare a proiectului sunt interzise.
 10. Amplasarea unor dispozitive cu înregistrări audio menite să alunge speciile de păsări din zona de implementare a proiectului sunt interzise.
 11. Abandonarea deșeurilor de orice fel în aria naturală protejată/zonelor învecinate este strict interzisă.
 12. Beneficiarul are obligația de a asista persoanele împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control, și de a le pune la dispoziție evidența măsurătorilor proprii și toate celelalte documente relevante.
 13. Reducerea speciilor/habitatelor de interes național/comunitar cu maxim 25% ca urmare a activităților specifice proiectului, va induce sistarea activităților din zona de implementare/zonelor învecinate până la remedierea problemelor care au dus la reducerea efectivelor populationale/suprafețelor de habitate.
 14. Reducerea speciilor de interes național/comunitar cu maxim 50% ca urmare a activităților specifice proiectului, va induce sistarea definitivă a activităților din zona de implementare a proiectului/zonelor învecinate.
 15. Pe teritoriul Siturilor Natura 2000 ROSPA0128/ROSCI0109 Lunca Timisului/zonelor învecinate NU se fac gropi de împrumut.
 16. Delimitarea zonelor de liniște în jurul cuiburilor și limitarea accesului și acțiunilor antropice pe o rază de circa 250 m.
 17. Lucrările de amenajare se vor realiza în afara perioadei de împerechere/reproducere, de cuibarit și de ieșire a puilor (aprilie – iulie), respectiv migrație (septembrie).
 18. Lucrările aferente proiectului sunt sistate pe timpul nopții.
 19. Respectarea metodelor de construcție/amenajare menționate în Studiul de Evaluare Adecvată.
 20. După finalizarea proiectului (faza de execuție a lucrărilor) sunt interzise activitățile în perimetrul proiectului cu impact negativ asupra mediului.

- **Se va preciza dacă titularul proiectului se angajează să implementeze măsurile de reducere recomandate de elaborator în Raportul la studiul de evaluare a impactului asupra mediului**

Titularul proiectului SC SITE COSTRUZIONI SRL se angajează să implementeze măsurile de reducere recomandate de elaborator în Raportul la studiul de evaluare a impactului asupra mediului.

Fata de cele cunoscute va mai comunicam urmatoarele:

In momentul alegerii amplasamentului pentru proiectul **“Amenajare piscicola si de agrement prin excavare agregate minerale”**, propus a fi amplasat in extravilanul localitatii Dragsina, comuna Cheveresu Mare, judet Timis, nu s-a luat in considerare o alta varianta (locatie) pentru realizarea acestuia, avand in vedere faptul ca amplasamentul este situat integral in situl de protectie speciala avifaunistica ROSPA0128 Lunca Timisului si la limita sitului de importanta comunitara ROSCI0109 Lunca Timisului, deoarece acesta locatie este proprietatea beneficiarului SC SITE CONSTRUZIONI SRL, conform CF Nr. 400528 si nu a existat o alta varianta posibila de implementarea a proiectului.

Referitor la impactul cumulativ va transmitem urmatoarele:

In prezent, in imediata apropiere a amplasamentului se gaseste o statie de spalare-sortare agregate minerale (cu suprafata de 2600 mp) iar in vecinatatea vestica se afla o alta investitie de excavare agregate naturale si amenajare piscicola si de agrement (cu o suprafata de 14,879 mp), care apartin titularului SC SITE CONSTRUZIONI SRL si care sunt reglementate din punct de vedere al protectiei mediului.

Atat amplasamentul statie de spalare-sortare agregate minerale (cu suprafata de 2600 mp), cat si amplasamentul proiectului **“Amenajare piscicola si de agrement prin excavare agregate naturale”**, (cu suprafata de 14,879 mp, (fiind situat in vecinatatea vestica fata de proiectul in discutie)), sunt situate in arealul sitului Natura 2000 ROSPA0128 Lunca Timisului.

Amplasamentul statiei de spalare-sortare agregate minerale ocupa un procent de 0,0110% din suprafata sitului, iar amplasamentul proiectului **“Amenajare piscicola si de agrement prin excavare agregate naturale”**, ocupa un procent de 0,0019% din suprafata sitului. Cumulate, cele doua proiecte ocupa un procent de 0,0129% din suprafata sitului Natura 2000 ROSPA0128 Lunca Timisului.

Suprafata prezentului proiect (1,13 ha), ocupa un procent de **0,0084%** din suprafata sitului ROSPA0128 Lunca Timişului, iar cumulate toate cele trei proiecte, ocupa un procent de 0,0213% **din suprafata sitului ROSPA0128 Lunca Timişului.**

Reprezentant legal,
ing. Silviu MEGAN
SC GREENVIROTIM SRL

