



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr.112 din 03.09.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC REAL CONSULT SRL** cu sediul în municipiul Buzău, strada Colonel I.Buzoianu, nr.70, județul Buzău, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Buzău cu nr.9057 din 02.07.2024, în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei salbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, Agenția pentru Protecția Mediului Buzău decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței CAT din data de **20.07.2024**, că proiectul “**Înființare unitate de reciclare a deșeurilor din material plastic**” amplasat în municipiul Buzău, Șos.București, nr.10, județul Buzău

- nu se supune evaluării impactului asupra mediului

cu obligativitatea la finalizarea investiției să solicitați efectuarea unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare ( art. 43, alin. 3 și 4, Legea 292/2018), potrivit prevederilor legale în vigoare.

Justificarea prezentei decizii:

**I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:**

a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, pct. 10, lit. a);

b)

**1. Caracteristicile proiectului:**

a) dimensiunea și concepția proiectului: Prin acest proiect se urmărește **înființarea unei unități de reciclare a deșeurilor din plastic colectate separat și realizarea de produse finite obținute din aceste deșeuri.**

**Construcția în care se va înființa unitatea de reciclare a deșeurilor din material plastic a fost reglementată prin Autorizația de Construire nr. 59 din data de 23.04.2024 emisă de Primăria Municipiului Buzău și a Clasării Notificării nr 154 din data de 05.03.2024 emisa de către Agenția pentru Protecția Mediului Buzău.** Hala reglementată prin clasarea pre-menționată va cuprinde spații de amplasare instalații reciclare deșeuri din material plastic, spații depozitare, birouri, vestiar și grupuri sanitare într-o clădire având regim de înălțime parter. Structura de rezistență va fi realizată din cadre profile oțel contravantuite.

În ce privește investițiile propuse pentru instalația de reciclare și care fac obiectul prezentului act de reglementare, acestea sunt de ultima generație (Best Available

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Buzău, Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Cod 120018

E-mail: office@apmbz.anpm.ro; Tel: 0238413117/0238719693; Fax. 0238414551

website: <http://apmbz.anpm.ro>

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





Technology), digitalizate prin propriul design de operare, monitorizare și intervenție, ceea ce contribuie semnificativ la reducerea consumurilor cu utilitățile (energie, apă), transport tehnologic, dar și a timpilor alocăți lucrărilor de mentenanță.

**Instalația de reciclare** va procesa 1.200 kg/h deșeurilor de plastic post consum și post industriale, din flux municipal, dar și din alttTiurse, în special Polietilenă și Polipropilenă, ambalaje de toate tipurile, rigide și flexibile, produse casnice și industriale, furtun de irigații și folii folosite în agricultură, țevi, etc.

**Instalația de reciclare va cuprinde următoarele echipamente:**

- ↓ shredder pentru mărunțirea deșeurilor și un tanc de prespalare prin fricțiune, dedicat exclusiv deșeurilor de plastic din agricultură. Ulterior acestei etape, deșeurile din agricultură parcurg același traseu cu celelalte tipuri de deșeurii, descris în continuare:
- ↓ shredder pentru măcinarea deșeurilor,
- ↓ sortator optic pentru a separa pe categoriile de plastic toate deșeurile intrate pe fluxul tehnologic,
- ↓ linie de spălare centrifugală,
- ↓ bazin de decantare unde fulgii din plastic sunt separați o dată în plus pe baza greutatei specifice,
- ↓ centrifuga de uscare,
- ↓ squeezer cu rolul de presare, aglomerare și uscare pentru folii,
- ↓ moară de măcinare la dimensiunea necesară pentru a putea alimenta extruderul,
- ↓ buncăr de stocare materiale care urmează a fi alimentate în extruder,
- ↓ extruder,
- ↓ mașină de injectat produse din plastic realizate din regranulatul obținut în etapa anterioară,
- ↓ șnecuri și ventilatoare pentru transportul materialelor de la o etapă la alta,
- ↓ echipamente pentru colectarea și filtrarea apei rezultate pentru a fi realimentată pe fluxul tehnologic,
- ↓ stație de tratare mecano-chimică pentru apele reziduale cu capacitatea de 25 mc/h,
- ↓ cântar electronic,
- ↓ Motostivuitoare,
- ↓ presă de balotat pentru deșeurile rezultate care nu pot fi folosite pe flux, carton, folii PVC, etc.
- ↓ echipamente de laborator necesare pentru testarea atât a materialelor care intră în procesul tehnologic, a subproduselor intermediare, dar și a produselor finite pentru verificarea calității.

Terenul este situat în intravilanul municipiului Buzău, Șos. București, nr.10, județul Buzău și are o suprafață totală de 58461 mp din care suprafața construită contruită în vederea implementării proiectului este de 3272,90 mp (hala de producție), suprafețe spații verzi S=900, platforme betonate S= 4450 mp și un număr de locuri de parcare de 25.

**Utilități:**

**Alimentarea cu apă:** alimentarea cu apă în scop potabil -menajer se va face printr-un bransament la rețeaua municipală;







- e) probabilitatea impactului: impact cu probabilitate redusă atât pe parcursul realizării investiției, cât și după darea în exploatare a acesteia, deoarece măsurile prevăzute prin proiect nu vor afecta semnificativ factorii de mediu (aer, apă, sol, așezări umane);
- f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: impact cu debut durată, frecvență reduse datorită naturii proiectului, mărimii, localizării și măsurilor prevăzute de acesta, impactul fiind reversibil;
- g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: nu este cazul;
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: fiind un impact cu debut, durată, frecvență reduse și reversibil, nu este necesară evaluarea impactului asupra mediului;
  - pe parcursul procedurii nu s-au înregistrat observații din partea publicului.
  - pe parcursul procedurii au fost afișate la sediul administrației locale ( Primăria Municipiului Buzău) și publicate în presă anunțurile publice privind depunerea solicitării privind proiectul de investiții și decizia etapei de încadrare;
  - decizia a fost luată ca urmare a analizării documentației, a verificării amplasamentului în teren, întocmirea procesului verbal de verificare a amplasamentului, a Listei de control - etapa de încadrare, punctelor de vedere emise de membri CAT și consultării membrilor CAT în cadrul ședinței de analiză;

**II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată sunt următoarele:** amplasamentul proiectului nu face parte dintr-o arie naturală protejată declarată până în prezent, conform legislației în vigoare. Amplasamentul proiectului aflându-se într-o zonă la o distanță de cca. 4648 m față de siturile de importanță comunitară ROSAC0103 și ROSPA0160 Lunca Buzăului.

- proiectul singur sau împreună cu alte proiecte existente/aprobate/propuse a fi realizate în zonă nu este de natură să aibă efecte negative semnificative asupra siturilor ROSAC0103 și ROSPA0160 Lunca Buzăului, nu va influența negativ factorii care determină menținerea stării de conservare favorabilă a habitatelor și speciilor de interes comunitar și nu va produce modificări permanente ale dinamicii relațiilor care definesc structura și/sau funcțiile siturilor NATURA 2000.

**III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă sunt următoarele:** nu este necesară elaborarea SEICA și nici obținerea avizului de gospodărire a apelor; în cazul în care se va opta pentru realizarea unei surse proprii de alimentare cu apă, respectiv foraj, se va solicita și obține aviz de gospodărire a apelor emis de ABA Buzău-Ialomița;

- a) Lucrările de investiții se vor realiza în conformitate cu proiectul analizat și cu respectarea condițiilor impuse prin actele emise de instituțiile de avizare;
- b) Se vor lua următoarele măsuri de diminuare a impactului în timpul construcției:
  - lucrările se vor realiza conform proiectului, și se vor efectua lucrări de închidere pe măsura realizării sarcinilor tehnologice;
  - depozitarea materialelor de construcție se va face astfel încât să nu blocheze căile de acces ( carosabil, drumuri laterale) și să nu poată fi antrenate de vânt sau de apele pluviale;







- se va realiza optimizarea traseului mijloacelor de transport cu materiale de construcții;
- se vor lua măsurile necesare pentru evitarea pierderilor de materiale în timpul transportului;
- lucrările se vor executa de către un antreprenor autorizat, cu utilizarea unor echipamente și materiale standardizate și prescrise prin proiectul tehnic și cu respectarea unui flux tehnologic de desfășurare a fiecărei lucrări în parte.
- se vor utiliza utilaje și mijloace de transport agrementate din punct de vedere tehnic, care să nu genereze scurgeri de produse petroliere și lubrifianti, zgomot, vibrații, etc.;
- lucrările de întreținere ( inclusiv schimbul de ulei) și reparații la utilajele utilizate în realizarea proiectului vor fi realizate numai în unități autorizate, respectându-se prevederile legislației de mediu privind gestionarea deșeurilor produse și a substanțelor și preparatelor periculoase; în cazul realizării lucrărilor de întreținere ( inclusiv schimbul de ulei) și reparații la utilajele utilizate în realizarea proiectului în cadrul organizării de șantier, se va asigura dotarea cu mijloace de intervenție în caz de poluări accidentale cu produse petroliere și lubrifianti;
- în cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și lubrifianti, se va decoperta solul pe o adâncime de 0,5 m, pământul contaminat se va colecta în saci și se vor transporta de societăți autorizate pentru transportul deșeurilor periculoase la depozite/incineratoare de deșeuri periculoase;
- se vor respecta prevederile OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor;

**Titularul autorizației de construire are obligația de a avea un plan de gestionare a deșeurilor rezultate din activități de construcție și desființări, prin care se instituie sisteme de demolare selectivă, sortare, reutilizare pe amplasament și/sau predare către operatori autorizați a deșeurilor rezultate, astfel încât să se asigure atingerea un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv prin operațiuni de umplere/rambleiere, de minimum 70% din masa deșeurilor nepericuloase provenite din activitățile autorizate. (O.U.G. nr. 92/2021, art. 17, alin. 4 și 7).**

- după realizarea obiectivului de investiții, constructorul va dezafecta lucrările provizorii și va degaja zona de materiale folosite sau rezultate și de alte lucrări provizorii, suprafața de teren vizată va fi adusă la forma inițială ;
- c) În timpul execuției lucrărilor și exploatarei obiectivului se vor respecta prevederile STAS SR 10009/2017 - Acustică - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- d) Organizarea de șantier privind realizarea proiectului de investiții se va efectua astfel încât se vor respecta prevederile STAS 12574/87- privind condițiile de calitate a aerului.
- e) Executarea lucrărilor de investiții se va face cu respectarea amplasamentului, a documentației tehnice depuse, a normativelor și prescripțiilor tehnice privind realizarea unui astfel de obiectiv astfel încât în timpul realizării proiectului:

La imisie, noxele din atmosferă generate în timpul realizării proiectului se vor încadra în limitele maxim admise ale STAS 12574/1987.

- nivelul de zgomot echivalent, la limita amplasamentului, nu va depăși valoarea admisibilă conform STAS SR 10009/2017 - Acustică - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant ;
- în situații accidentale de emisii de poluanți în mediu, inclusiv zgomot, se vor realiza buletine de analiză de către persoane fizice și/sau juridice atestate de autoritatea centrală pentru mediu în vederea stabilirii stării mediului în zonă;







- deșeurile tehnologice vor fi colectate pe sorturi și depozitate temporar în spații special amenajate prin proiect în vederea valorificării/eliminării prin societăți autorizate;

Programul de lucru în timpul execuției proiectului și desfășurării activității se va adapta astfel încât să nu creeze disconfort vecinătăților;

f) realizarea lucrărilor de refacere a stării inițiale/reabilitare în vederea utilizării ulterioare a terenului se va face controlat pe etape în sensul respectării legislației de mediu, în așa fel încât să se prevină poluarea aerului, solului și apei subterane; în acest sens se vor realiza un plan de intervenție în caz de poluări accidentale, vor fi asigurate materialele adecvate pentru a face față unui astfel de incident, se va asigura gestionarea substanțelor și preparatelor periculoase și a deșeurilor în condițiile respectării legislației de mediu specifice;

g) titularul proiectului are obligația să respecte prevederile legale privind categoria de folosință a terenului și să reglementeze terenul din punct de vedere cadastral conform prevederilor OUG 34/2013 (dacă este cazul), înainte de obținerea autorizației de construire.

h) în conformitate cu prevederile OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu, cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare, titularul trebuie să adopte toate măsurile necesare pentru preîntâmpinarea pericolelor de apariție a unei amenințări iminente și a unui prejudiciu asupra mediului și să suporte costurile acțiunilor preventive și reparatorii.

**Prezenta decizie nu exclude obligația solicitării și obținerii și a altor autorizații sau avize, prevăzute de legislația în vigoare.**

**Responsabilitatea asupra datelor prezentate în memoriul de prezentare revine în totalitate titularului de proiect.**

**Titularul proiectului este responsabil de legalitatea și autenticitatea actelor prezentate în copii la dosarul de solicitare a acordului de mediu.**

**Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului (art. 18, alin. (12) din Legea 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului).**

**În cazul în care decizia de emitere a aprobării de dezvoltare sau decizia de respingere a emiterii aprobării de dezvoltare nu se emit în termen de 5 ani de la emiterea prezentei decizii a etapei de încadrare, titularul proiectului este obligat să se adreseze APM Buzău în vederea confirmării faptului că decizia etapei de încadrare nu este depășită (art. 18, alin. (13) din Legea 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului).**

**Nerespectarea prevederilor prezentei decizii a etapei de încadrare se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.**

**Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului (art. 21 și art. 22) și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.**

DIRECTOR EXECUTIV,  
Mădălina Elena ION

Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații  
Mirela MARIN

Întocmit,  
Viorica ȘTEFĂNICĂ