



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

DRAFT
DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr. din 06.2019

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC CEREAL FEED SRL**, cu sediul în mun. Oradea, str. Czaran Gyula, nr.5, județul Bihor, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bihor cu nr. 804 din 17.01.2019, respectiv a completărilor nr. 9692 din 15.05.2019,

în baza 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, autoritatea competentă pentru protecția mediului,

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR decide,

Ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 06.06.2019, că proiectul „**Construire silozuri de depozitare cereale la SC CEREAL FEED SRL în localitatea Palota**, propus a fi amplasat în comuna Sîntandrei, sat Palota, nr. cad. 57777, 7546,7585, județul Bihor,

- **nu se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării adecvate și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă.**

Justificarea prezentei decizii:

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

- Proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului ce transpune prevederile Directivei 2011/92/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 13 decembrie 2011 privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului, modificată prin directive 2014/52/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 16 aprilie 2014, la **Anexa nr. 2** – Lista proiectelor pentru care trebuie stabilită necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului, la **punctul 10** – Proiecte de infrastructură, **litera a)** – **proiecte de dezvoltare a unităților/zonelor industriale;**



a) 1.CARACTERISTICILE PROIECTULUI:

Prin prezentul proiect se propune realizarea a 12 silozuri cereale care vor deservi moara industrială propusă a se realiza într-un proiect separat, pe parcele vecine din vestul terenului studiat.

Silozurile vor fi construcții metalice amplasate pe o fundație de beton.

Silozurile se vor conecta prin instalații de bandă rulantă de moară ce se va construi în vecinătatea silozurilor.

Se dorește realizarea și a unei platforme betonate acoperite cu o copertină pe structură metalică având dimensiunea în plan de 12,50m x 25,00 m și înălțimea de 10 m și unei clădiri tehnice cu dimensiunea de 3,6m x 6,6 m și înălțime de 3,5 m care să deservească silozurile alăturate.

Înălțimea silozurilor va fi de maxim 20 m. de la terenul amenajat.

Platforma betonată se va realiza din beton armat și va fi acoperită de o copertină având structură metalică din europrofile și închidere laterală (de la cota +4,00 m în sus) și acoperișul din panouri de tablă cutată. Pe partea estică se va realiza un parapet de protecție de 2,00m de la cota platformei din beton armat.

Clădirea tehnică cu o suprafață de 23 mp va adăposti echipamentele de automatizare etc. pentru sistemul de încărcare/descărcare a silozurilor.

S totală de teren = 13727 m²

S. Construită silozuri = 2556,71 m²

S. Construită Clădire tehnică = 23,76 m²

S. Construită Copertină = 318.77 m²

S. Construită totală = 2899.24 m²

Capacitatea celor 12 silozuri este 2500 tone, în total s-au prevăzut 12 bucăți silozuri de depozitare și un siloz tampon pentru tehnologia de uscare a cerealelor. Capacitatea totală de depozitare este 30000 tone iar capacitatea de încărcare este 120 tone/h.

Silozurile vor avea în dotarea lor următoarele: preluare cereale, elevator curățitor, curățire –încărcare uscător și siloz tampon, uscare (capacitate de uscare 576 t/24h) prevăzută cu un arzător cu gaz sau GPL P=4535,7 kWh, curățire, siloz tampon, descărcare siloz tampon, încărcare silozuri, stocare, ventilație silozuri, descărcare silozuri, racord moară, refrigerare aer.

Accesul la parcelele studiate, se face din drumul comunal DC 75 și din terenul cu nr. cadastral 10457-drum public cu lățimea de 4,0 m, care se propune a fi lărgit la 12 m, prin donații de teren ale proprietarilor adiacenți la acesta. Beneficiarul investiției urmează să dezmembreze terenul aferent și să îl cedeze în domeniul public pentru lărgirea drumului conform PUZ aprobat.

Nu va fi necesară crearea unor căi noi de acces ci doar amenajarea corespunzătoare a drumului existent.

b) Cumularea cu alte proiecte existente și /sau aprobate:

Terenul studiat se afla în UAT Sântandrei. Conform certificatului de urbanism nr. 327 din 24.09.2018 folosința actuală este –arabil în intravilan.



În zonă se află reglementat un proiect :Construire moară de porumb și dependințe, în imediata vecinătate a amplasamentului, care are legătură cu prezentul proiect.

c) Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:

Alimentarea cu apă de uz igienico-sanitar se va face dintr-un foraj existent existent pe amplasamentul aferent morii de porumb. Nu vor exista ape tehnologice uzate. Personalul care va deservi silozurile va utiliza grupurile sociale și vestiarele aflate în dotarea morii de porumb.

Apele pluviale colectate din zona de parcare, S= 2150 mp, se vor scurge gravitațional într-un decantor-separator de hidrocarburi, cu capacitatea de 8 mc. Frația limpede se va scurge în rețeaua hidrografică locală.

Apele pluviale provenite de pe suprafața incintei se vor scurge gravitațional în rețeaua hidrografică locală.

Consumul mediu lunar de energie electrică este estimat la 180 MWh iar cel de apă la 15,84 mc.

d) Cantități și tipuri de deșeuri generate / gestionate:

Molozul și resturi de materiale de construcții rezultate după realizarea construcției se vor colecta și transporta de către firma specializată și depozitate la groapa de gunoi autorizată.

Deșeurile menajere vor fi colectate selectiv, depozitate în europubele, după care vor fi preluate de către firme autorizate, în vederea eliminării.

e) Poluarea și alte efecte negative:

Având în vedere tipurile de lucrări ce se vor executa în perioada de organizare de șantier se estimează un impact nesemnificativ al activității asupra aerului și apei.

În cadrul investiției, ca surse de zgomot identificăm utilajele agricole necesare desfășurării activității agricole întreprinsă de beneficiar. Alte surse de zgomot și vibrații sunt mijloacele auto care tranzitează zona obiectivului, pentru care nu se impune adoptarea de măsuri specifice.

Activitatea desfășurată pe amplasamentul propus nu produce:

- agenți poluanți pentru apele subterane și de suprafață;
- agenți poluanți pentru aer, în timpul exploatării neexistând nici o formă de emisie;
- radiații poluante pentru mediul înconjurător, oameni sau animale;
- agenți poluanți pentru ecosistemele terestre și acvatice.

Distanțele între imobilul proiectat și clădirile învecinate respectă prevederile normelor în vigoare.

Prin grija constructorului, pe toată durata de execuție a lucrărilor, materialele folosite vor fi depozitate în locuri special amenajate, astfel încât influențele asupra mediului să fie minime iar la terminarea lucrărilor, terenul se va curăța și amenaja, aducându-se la starea inițială.

În zona amplasamentului nu sunt obiective de interes public, monumente culturale sau arheologice; toate lucrările se desfășoară în incintă închisă, iar amplasamentul nu este situat în vecinătatea unor monumente ale naturii, parcuri naționale sau rezervații naționale.



- f) Riscuri de accidente majore și / sau dezastre relevante pentru proiect, inclusiv cele cauzate de schimbări climatice:

Se vor lua măsuri preventive cu scopul de a evita producerea accidentelor de lucru sau a incendiilor.

Contribuția la schimbările climatice prin emisii de gaze cu efect de seră, pe perioada execuției investiției va avea impact negativ nesemnificativ. După finalizarea execuției, impactul va fi neutru.

Data fiind tipologia lucrărilor de executat și amplasamentul imobilului, se consideră că riscul pe care îl presupun variațiile extreme de temperatură poate fi exclus.

- g) Riscuri pentru sănătatea umană

Activitatea societății nu constituie o sursă de disconfort pentru populație și nu afectează sănătatea umană.

Distanța până la zona rezidențială a localității Palota este de ~285 m.

2. AMPLASAREA PROIECTULUI

Proiectul se dezvoltă într-o zonă în care se desfășoară activități industriale, agricole și depozitare. Folosința actuală a terenului este: teren arabil conform Certificatului de urbanism nr. 327/24.09.2018 emis de Comuna Sîntandrei.

Amplasamentul nu este situat în zone umede, zone riverane, guri ale râurilor, zone costiere, zone montane sau forestiere, zone importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic;

3. TIPURILE ȘI CARACTERISTICILE IMPACTULUI POTENȚIAL:

Pentru perioada de organizare de șantier, impactul potențial asupra mediului este minor, cu efect local și limitat la perioada de execuție a lucrărilor.

La alegerea amplasamentului construcției s-au respectat distanțele față de obiectivele și gospodăriile supra și subterane și alte obiective de interes public.

Prin lucrările prevăzute factorii de mediu nu sunt afectați și nu se impun lucrări de reconstrucție ecologică, deci nu necesită studiu de impact asupra mediului.

Deoarece distanța față de frontieră este relativ mare iar procesul tehnologic nu eliberează poluanți în mediul înconjurător, impactul transfrontier este nul .

- Nu au fost formulate observații din partea publicului în urma mediatizării depunerii solicitării de emitere a acordului de mediu pentru proiect conform legislației specifice în vigoare.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele:

- Amplasamentul proiectului nu este situat în arii protejate de interes național, comunitar sau internațional, conform coordonatelor Stereo 70 prezentate în documentație;
- Proiectul nu intră sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57 / 2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare.



III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă

- Proiectul nu are legătură cu apele și nu intră sub incidența prevederilor art. 48 și art. 54 din Legea nr. 107 / 1996, legea apelor, cu modificările și completările ulterioare.

Condițiile de realizare a proiectului :

- Se vor respecta prevederile cuprinse în documentația depusă la A.P.M.Bihor;
- Se va respecta Notificarea nr. 3 din 17.01.2017 emisă de DSP Bihor;
- Se va respecta Notificarea nr.1266 din 21.01.2019 emisă de DSVSA Bihor;
- Se vor respecta prevederile Certificatului de Urbanism nr. 327 / 24.09.2018 emis de Comuna Sîntandrei, precum și precizările și recomandările din celelalte avize și acorduri solicitate prin certificatul de urbanism;
- În perioada de execuție a proiectului se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea poluării atmosferei, solului, apelor subterane, pentru protecția tuturor factorilor de mediu și se vor lua măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale;
- Indicatorii de calitate ai apelor pluviale care se deversează în rețeaua hidrografică locală se vor încadra în valorile admise conform NTPA 001 / 2002 modificate prin H.G. nr. 352 din 2005;
- Managementul deșeurilor generate de lucrări va fi în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea titularului de proiect cât și a operatorului care realizează lucrările;
- După finalizarea lucrărilor, se vor reface zonele afectate de lucrări, respectiv vor fi valorificate / eliminate deșeurile rezultate și vor fi curățate aceste zone.

Informarea și participarea publicului la procedura de reglementare.

- Autoritatea competentă pentru protecția mediului a asigurat și garantat accesul liber la informație a publicului interesat / potențial afectat de proiect.
- Astfel publicul a fost informat cu privire la depunerea solicitării și la luarea deciziei Decizie Etapei de Încadrare prin anunțuri publice:
 - - afișate pe pagina proprie pe internet a autorității competente pentru protecția mediului;
 - - publicat de titular în mass media – ziarul Jurnal Bihorean;
 - afișate de titular la sediul Primăriei Comunei Sîntandrei.
- Nu au fost formulate observații din partea publicului pe toată perioada procedurii.
- S-au realizat: verificarea amplasamentului, completarea și analiza listei de control pentru etapa de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului, completarea listei de control pentru etapa de încadrare conform *Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar.*

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă emitentă.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292 din 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292 / 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

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

**Director executiv,
Ing. Sanda Daniela MERCEA**

Șef serviciu Avize, Acorduri, Autorizații:
Ing. Timea MARE

Întocmit:
Ing. Mădălina BOROS



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588