



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Proiect DECIZIEA ETAPEI DE INCADRARE

Nr. 5382 din 2020

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC TRANSAVIA SA**, cu sediul în localitatea Santimbru str. Blajului nr.244D jud. Alba, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu nr. 10949 din 18.10.2019, 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 Alba decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de analiză tehnică din data de 19.05.2020 că proiectul “Construire hala de procesare, re tehnologizare instalatie si platforme pentru echipamente” propus a fi amplasat in Comuna Galda de Jos, localitatea Oiejdea, Soseaua Alba Iulia – Cluj Napoca km. 11, jud. Alba, se supune evaluării impactului asupra mediului si nu se supune evaluarii impactului asupra corpurilor de apa.

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit efectuarea 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. 13 a) Orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 24 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra Mediului, pct. 10 a) Proiecte de dezvoltare a unitatilor/zonelor industriale si pct. 11. Alte proiecte - c) stații pentru epurarea apelor uzate, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1”.
- b) proiectul a fost analizat pe baza criteriilor de selectie pentru stabilirea necesitatii efectuării evaluării impactului asupra mediului din Anexa nr. 3 la Legea nr. 292/2018, dupa cum urmeaza:

1.Characteristicile proiectului:

- a) dimensiunea și concepția întregului proiect:

Prin proiectul propus se urmareste construirea unei hale de procesare la instalatia de faina proteica existenta, pentru o recuperare cat mai eficienta a proteinei si a grasimii si intrebuintarea acestora in pregatirea hranei pentru animale de companie. Instalatie existenta proceseaza aceste subproduse in șarje, iar prin proiectul propus se va realiza o procesare continua a acestor subproduse cu rezultate calitative semnificativ îmbunătățite. Instalatia



existenta va functiona in continuare pentru prelucrarea penelor (linia II) si pentru prelucrarea sangelui (linia III).

Sterilizarea si uscarea se face intr-un distructor similar cu cele existente doar ca este alimentat continuu – capacitatea fiind de maxim 5 t/h produs brut. La ieșire faina uscata este dirijata spre presele de grăsime existente si către un buncăr de răcire produs aferent capacității date. Stocarea fainii si a grăsimii se face in actualele buncăre si rezervoare. Distructoarele existente rămân ca o rezerva, putand opera in cazul in care instalația noua va intra in revizii sau in lucrari de întreținere.

Cantitățile procesate in noua instalatie rămân la fel cu cele procesate la momentul actual pe linia I de procesare, iar liniile de procesare II si III nu sufera modificari. Noua linie de procesare propusa va avea aceeasi capacitate de procesare ca si linia existenta (max 95 to/zi).

Fluxul tehnologic in instalatia propusa prin proiect cuprinde urmatoarele faze: preluarea si transferul materiei prime; preparare materie prima si uscare; prelucrarea produsului preparat; degresare (presare); procesarea uleiului (limpezirea); procesarea pastei (racire/macinare); tratarea vaporilor (condesare cu aer rece). In cadrul fazei de tratare a vaporilor, acestia trec prin sistemul de țevi pentru vaporii, într-un condensator răcit cu aer, în care se condensează. Aerul ambiental este aspirat prin ventilatoare axiale în interiorul condensatorului, unde circulă printre tuburi, astfel realizând condensarea vaporilor.

Gazele necondensabile sunt aspirate de un ventilator de necondensabile în sistemul de tratare a mirosurilor existent. Condensabilele se scurg sub formă de condens în canal și sunt dirijate spre stația de epurare propusa.

Proiectul presupune si realizarea unei stații de epurare care va prelua apele tehnologice de la instalatia de faina proteica. Statia de epurare va avea o capacitate de cca. 350 mc/zi.

Pentru îmbunătățirea funcționarii stației de epurare existente pe amplasament se va face separarea totala a apelor provenite din abator de cele de la faina proteica.

Stația de epurare va cuprinde: treapta mecanica (camin de pompare, filtru cu tambur rotativ) ; Treapta chimica (Bazin de omogenizare, V=216 mc, Sistem de coagulare/floculare/flotatie tip DAF capacitatea de 15 mc/h, Bazin intermediar de pompare, D=1.5m, H=3.2m, Bazin de calamitate cu V=1176 mc) si Treapta biologica (Bazin selector V=12,1 mc; Bazin de aerare/nitrificare SBR, V=870 mc. Bazin de denitrificare avand V=720 mc). Dupa etapa de decantare, apa epurata este evacuata, din bazinul SBR, printr-o evacuare cu plutitor in conducta Dn400 existenta (comuna cu evacuarea din statia de epurare existenta) care evacueaza apele uzate in paraul Galda. Surplusul de namol va fi evacuat in bazinul de recuperare namol V=38 mc existent in cadrul Statie de epurare Redox BV Quzimax=1200mc, aferenta Abatorului Transavia. Din acest bazin, namolul este vidanajat periodic si depozitat la Ferma nr. 5 de crestere a puilor, Galda.

Principalele materii prime care vor fi utilizate in instalatia de faina proteica sunt reprezentate de resturi de abatorizare si alte materii prelucrabile (clasificate ca subproduse sau deseuri) de la Punctele de Lucru Transavia: Abator Bocsa, Abator Avicola Brasov, Fabrica de procesare carne si Theodora Golf Club.

Asigurarea cu utilitati (alimentare cu apa, energie electrica, gaze naturale, abur si agent termic) se va fi asigurata din retelele de utilitati existente pe amplasament si care deserveau in prezent sectia de faina proteica.

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate: Proiectul presupune realizarea unei noi linii de procesare resturi de abatorizare si alte materii prelucrabile (clasificate ca subproduse sau deseuri) de la punctele de lucru Transavia: abator Bocsa, abator Avicola Brasov, fabrica de procesare carne si Theodora Golf Club. Capacitatea de procesare a noii linii este identica cu cea a liniei I de procesare existenta. Linia existenta nu va fi dezafectata.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, judetul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248

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

- c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității: nu este cazul;
- d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate: pe parcursul realizării lucrărilor propuse vor rezulta deșeuri nepericuloase care vor fi gestionate conform prevederilor legislației în vigoare. În perioada de funcționare nu vor fi generate alte tipuri de deșeuri decât cele care rezulta în prezent din activitatea curentă a secției de faină proteică.
- e) poluarea și alte efecte negative: Impactul asupra mediului pe perioada a realizării proiectului va fi nesemnificativ, local, doar în zona frontului de lucru. În timpul funcționării pot fi generate emisii de poluanți în mediu care pot fi semnificative. Sunt necesare informații suplimentare privind echipamentele propuse prin proiect pentru reducerea emisiilor de poluanți. Trebuie evaluate emisiile de poluanți și modul în care acestea influențează calitatea factorilor de mediu din zonă. Trebuie analizat impactul cumulat al proiectului cu activitatea existentă pe amplasament.
- f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice: Pe toată durata execuției dar și funcționării nu vor fi procesate, stocate, depozitate, transportate, manipulate ori tratate sau eliberate în mediu materiale sau substanțe toxice, radioactive sau periculoase. Proiectul ce urmează a se realiza nu se află într-o zonă cu risc seismic.
- g) riscurile pentru sănătatea umană: În timpul funcționării pot fi generate emisii de poluanți în mediu care pot fi semnificative. Sunt necesare informații suplimentare privind echipamentele propuse prin proiect pentru reducerea emisiilor de poluanți. Trebuie evaluate emisiile de poluanți și modul în care acestea influențează calitatea factorilor de mediu din zonă. Trebuie analizat impactul cumulat al proiectului cu activitatea existentă pe amplasament și cu activitățile din vecinătatea amplasamentului.

2. Amplasarea proiectelor

Sensibilitatea ecologică a zonelor geografice susceptibile de a fi afectate de proiecte trebuie luată în considerare, în special în ceea ce privește:

- a)** utilizarea actuală și aprobată a terenurilor: proiectul va fi realizat în incinta abatorului de pasări Oiejdea, lângă secția existentă de faină proteică. Destinația conform PUG – construcții, construcții; zonă de unități agricole;
- b)** bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relativă ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia: nu este cazul.
- c)** capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:
1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: nu este cazul;
 2. zone costiere și mediul marin: nu este cazul;
 3. zonele montane și forestiere: nu este cazul;
 4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: nu este cazul.
 5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărirea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică: nu este cazul;
 6. zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri: nu este cazul.
 7. zonele cu o densitate mare a populației: nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248

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

8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu este cazul.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

a) importanța și extinderea spațială a impactului: Impactul asupra mediului pe perioada a realizării proiectului va fi nesemnificativ, local, doar în zona frontului de lucru. În timpul funcționării pot fi generate emisii de poluanți în mediu care pot fi semnificative. Sunt necesare informații suplimentare privind echipamentele propuse prin proiect pentru reducerea emisiilor de poluanți. Trebuie evaluate emisiile de poluanți și modul în care acestea influențează calitatea factorilor de mediu din zonă. Trebuie analizat impactul cumulat al proiectului cu activitatea existentă pe amplasament, dar și cu activitățile din vecinătatea amplasamentului.

b) natura impactului: Sunt necesare informații și investigații suplimentare;

c) natura transfrontalieră a impactului: nu este cazul.

d) intensitatea și complexitatea impactului: Sunt necesare informații suplimentare privind echipamentele propuse prin proiect pentru reducerea emisiilor de poluanți. Trebuie evaluate emisiile de poluanți și modul în care acestea influențează calitatea factorilor de mediu din zonă. Trebuie analizat impactul cumulat al proiectului cu activitatea existentă pe amplasament, dar și cu activitățile din vecinătatea amplasamentului.

e) probabilitatea impactului: Sunt necesare informații și investigații suplimentare;

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: Sunt necesare informații și investigații suplimentare;

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: Sunt necesare informații și investigații suplimentare. Trebuie evaluate emisiile de poluanți și modul în care acestea influențează calitatea factorilor de mediu din zonă. Trebuie analizat impactul cumulat al proiectului cu activitatea existentă pe amplasament, dar și cu activitățile din vecinătatea amplasamentului.

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: Sunt necesare informații suplimentare privind echipamentele propuse prin proiect pentru reducerea emisiilor de poluanți. Trebuie evaluate emisiile de poluanți și modul în care acestea influențează calitatea factorilor de mediu din zonă. Trebuie analizat impactul cumulat al proiectului cu activitatea existentă pe amplasament, dar și cu activitățile din vecinătatea amplasamentului.

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

- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța 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;

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă, în conformitate cu decizia nr. 8321/ASN/29.761/15.05.2020 emisă de AN "Apele Române", Administrația Bazinală de Apă Mureș, sunt următoarele:

- Proiectul propus nu aduce atingere corpurilor de apă de suprafață/subteran.

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 ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248

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

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. 292/2018 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,
Marioara POPESCU**

**ȘEF SERVICIU AVIZE
ACORDURI, AUTORIZAȚII
Doina BĂRBAT**

**ȘEF BIROU CALITATEA
FACTORILOR DE MEDIU
Delia STANESCU**

Întocmit: Alexandra RISTIN



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248

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