



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE (proiect)
Nr.7115/15.05.2019

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **TOCEA IANCA COOPERATIVA AGRICOLA**, cu sediul social în **comuna Ianca, str. Agricultorilor, nr. 67, județul Olt**, înregistrată la **A.P.M. Olt** cu **nr. 7115** din **31.08.2018**, 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,

Agenția pentru Protecția Mediului Olt decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de **24.04.2019**, că proiectul „**CONSTRUIRE HALE PROCESARE DEPOZITARE LA TOCEA IANCA COOPERATIVA AGRICOLA, JUDEȚUL OLT**”, propus a fi amplasat în **comuna Ianca, județul Olt**, *nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate, nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă.*

Justificarea prezentei decizii:

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

- proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa 2, la pct. 10, lit. b);
- prin aplicarea criteriilor din anexa 3 a Legii nr 292/2018, s-au constatat următoarele:

1. Caracteristicile proiectului

a) dimensiunea și concepția întregului proiect

Terenul pe care se propune investiția, este proprietatea Tocea Irinel Ionel I.I., asupra sa fiind constituit dreptul de suprafață în favoarea Tocea Ianca Cooperativa Agricolă, conform *Contractului de suprafață* cu încheierea de autentificare nr. 1988 din 29 mai 2018 încheiat de BNP Tinta Gheorghe.

Suprafața totală a terenului este de 5.500,00 mp

- realizarea unei hale parter ($Sc = Sd = 128,50$ mp) pentru **procesarea** materiilor prime agricole (floarea-soarelui);
- realizarea a două hale parter ($Sc = Sd = 2 \times 557,60$ mp) pentru **depozitarea** în vrac a cerealelor;
- realizarea unui **garaj** ($Sc = Sd = 453,37$ mp) pentru garare utilaje;
- realizarea unei clădiri parter ($Sc = Sd = 26,79$ mp) cu destinația **laborator** analize cereale și cabina cântar;
- amplasarea unui **cântar** pentru autovehicule cu masă 60 tone;
- realizarea unei **platforme** betonate pentru circulația auto în incintă;
- achiziție și montare stalpi cu panouri fotovoltaice pentru iluminarea incintei;
- realizarea unor achiziții de utilaje și echipamente specifice activității de procesare floarea-soarelui, respectiv linie de procesare și imbuteliere, snec transportor, mașina de ambalat cu folie, dispozitiv de etichetat;

- realizarea unor achizitii de utilaje si echipamente specifice activitatii de depozitare-conditionare: cantar auto, snec transportor, rachete de aerare, sonda de temperatura, aparatura de laborator pentru analiza cereale;
- achizitionare autorulota alimentara pentru activitatea de comercializare;
- achizitia a 11 utilaje si echipamente agricole pentru domeniul principal de activitate, respectiv productia agricola desfasurata pe cod CAEN 0111 (tractor, combina, hedere de cereale si prasitoare, carucior transport hedere, semanatori cereale si prasitoare, incarcator telescopic, cultivator, scarificator, remorca agricola autodescarcatoare).

Capacitatea de stocare este de 2.000 tone in doua magazii de cereale de 1.000 tone fiecare.

JUSTIFICAREA NECESITATII PROIECTULUI:

Din punct de vedere al oportunitatii investitiei, solicitantul a ales construirea unor hale de procesare, depozitare, datorita urmatoarelor aspecte relevante:

- va contribui la o mai buna valorificare a potentialului natural si agricol zonal si la cresterea productivitatii si imbunatatirea calitatii productiei in zona judetului Olt;
- va contribui la cresterea veniturilor la bugetul local, ca efect al dezvoltarii mediului de afaceri;
- prin implementarea proiectului si achizitionarea de tehnologii moderne si performante, se va asigura o mai buna protectie a mediului inconjurator;
- va contribui la cresterea economica a zonei si implicit la cresterea nivelului de trai;
- va contribui la cresterea economica a agentilor economici parteneri ai firmei, atat in amonte cat si in aval (clienti ai firmei si furnizori ai firmei);
- va asigura conditii de munca mai bune pentru angajatii cooperativei;
- prin propagarea efectelor proiectului se vor genera noi surse de finantare pentru dezvoltarea altor proiecte de investitie.

DESCRIEREA PROCESELOR DE PRODUCTIE ALE PROIECTULUI PROPU

Etapile fluxului tehnologic pentru activitatea de depozitare-conditionare-comercializare:

- ✓ **Receptia cerealelor** in sectie, cantarirea acestora pentru determinarea cantitatii si prelevarea probei si analizele de laborator
- ✓ **Sortarea/precuratarea cerealelor:** sortarea cerealelor se va realiza cu ajutorul **statiei mobile de triere si tratare**, echipament care are dublu rol, pe de o parte sorteaza cerealele cu ajutorul sitelor, iar pe de alta parte trateaza cerealele de insamantare daca este cazul. Corpurile straine din cereale sunt colectate in saci de tip *BIG BAG* si depozitate pe platforma betonata, intr-o incinta imprejmuita cu gard metalic, pentru a fi preluate de catre firme specializate cu care cooperativa are contract;
- ✓ **Depozitarea cerealelor** in magazii de depozitare cereale in cele doua magazii de stocare. Transportul/manipularea cerealelor se realizeaza cu ajutorul incarcatorului telescopic. Magaziile in care se stocheaza cerealele sunt prevazute cu rachete de aerare care au rolul de ventilare si de control al temperaturii. Ventilarea se realizeaza periodic pentru a evita formarea condensului si pentru mentinerea unui microclimat optim stocarii.
- ✓ **Livrarea cerealelor** catre clienti: incarcarea cerealelor in remorca achizitionata prin proiect se realizeaza in etapa livrarii catre clienti direct din magazia de depozitare.

Etapile fluxului tehnologic al activitatii de procesare floarea-soarelui, in vederea obtinerii de ulei si comercializarii produselor obtinute

- ✓ alimentarea magaziei/depozitului de materie prima destinata procesarii, in campania de recoltare a culturii de floarea soarelui.
- ✓ procesarea: cu ajutorul snecului transportor, semintele de floarea soarelui sunt transportate din magazia/depozit in camera preseii de ulei si se varsa in cuva selectorului de seminte. In selectorul de seminte sunt indepartate impuritatile si corpurile straine (in procent de cca. 4% din cantitatea totala de floarea-soarelui). Cu ajutorul snecului transportor, semintele sunt preluate de la selectorul de seminte si transportate la presa de ulei. Cu ajutorul preseii de ulei se obtine produsul principal, in proportie de 44% ulei din cantitatea neta ramasa, si in procent de 56% srot ca produs secundar. Srotul este preluat in saci si depozitat pe paleti/boxpaleti, in depozitul de srot.
- ✓ imbuteliere in sticle de plastic de 1 litru.
- ✓ etichetare cu ajutorul dispozitivului de etichetat.
- ✓ ambalare in baxuri cu ajutorul masinii de ambalat folie.
- ✓ depozitare in spatial destinat produsului finit.
- ✓ comercializare

b) *cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate* : Nu este cazul, in zona nu exista proiecte similare

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

apa: de la putul forat propus (L racord subteran = 5 m);

apele uzate menajere rezultate de la hala de procesare: vor fi evacuate prin separator de grasimi la un bazin etans vidanjabil propus (L canalizare = 12 m, V bazin = 6 mc);

apele meteorice de pe platforma vor fi colectate prin retea de canalizare interioara, vor trece prin separatorul de hidrocarburi prevazut cu deznisipator si apoi vor fi deversate pe spatiile verzi cu ajutorul unei pompe;

d) *cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate;*

- pe perioada de executie: deseurile produse pe perioada **executiei** vor fi sortate separat pe tipuri si depozitate in container metalic amplasat in spatiul amenajat si preluate de firme autorizate in vederea valorificarii. Deseurile menajere generate de lucratori vor fi colectate separat in pubele si preluate de o firma specializata in baza contractului cu antreprenorul general.
- pe perioada funcționării: deseurile rezultate pe perioada funcționării obiectivului se vor depozita separat pe categorii, pe platforma betonata, in spatiu special amenajat si preluate de către firma specializata in baza contractului incheiat cu cooperativa.
- modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor chimice periculoase
- ✓ pentru combustibili (motorina): autovehiculele de transport si utilajele agricole vor respecta conditiile impuse prin verificarile tehnice periodice in privinta eliminarii pierderilor de combustibil, iar in caz de poluare accidentala se va interveni cu materiale absorbante sau prin decopertarea si neutralizarea terenului afectat.
- ✓ pentru ingrasaminte chimice si organice:
 - păstrarea îngrășămintelor se va face în incaperea prevazuta (S = 28 mp) în cadrul garajului – un spațiu uscat, ventilat, cu pardoseală impermeabilă de beton armat;
 - spatiul de depozitare va fi construit din materiale neinflamabile (zidarie BCA, placa beton armat);
 - nu se va proceda la depozitarea, chiar temporară, in alte spatii sau pe teren.

e) *poluarea și alte efecte negative:* nu este cazul.

f) *riscurile de accidente majore și/sau dezaastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice:* redus, in conditiile respectarii normelor de protectie a muncii specifice.

g) *riscurile pentru sănătatea umană:* nu este cazul.

2. Amplasarea proiectului

a) *utilizarea actuală și aprobată a terenurilor;*

Proiectul va fi amplasat în extravilanul comunei Ianca, Tarlaua 63/4, parcela 124/2 conform Certificatului de Urbanism nr. 92/25.06.2019 emis de de Consiliul Județean Olt.

b) *bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia:* nu sunt probleme legate de calitatea și capacitatea de regenerare a resurselor naturale din zona.

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 : 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;
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 - zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată:* redusă, pe perioada de execuție și funcționare;

b) *natura impactului:*

- **impactul asupra populației** – redus, proiectul fiind amplasat la o distanță mai mare de 15m față de locuințele din vecinătate. Zgomotul produs de utilaje pe timpul etapei de construcție va fi perceptibil doar pe o distanță mică și se va încadra în parametrii admiși prin lege.
- **impactul asupra sănătății umane** - fără impact asupra sănătății umane, neexistând surse de poluare a aerului sau solului care să afecteze sănătatea; proiectul nu va crea schimbări semnificative la nivelul localității ca rezultat al naturii, mărimii, formei sau scopului întrucât se va amplasa la distanța de 380 m de cea mai apropiată locuință, într-o zonă preponderent reconstruită.
- **impactul asupra faunei și florei** – nu are un impact semnificativ, în zona studiată nefiind situate rezervații, parcuri naturale protejate sau obiective Natura 2000.
- **impactul asupra solului** - impact redus; circulația în incintă se va face doar pe platforma betonată; depozitarea cerealelor se va face în interiorul clădirilor; depozitarea deșeurilor generate se va face în incintă închisă și betonată.
- **impactul asupra folosințelor, bunurilor materiale** – impact pozitiv indirect, prin creșterea potențialului de dezvoltare a zonei; în apropiere nu se află obiective de patrimoniu;
- **impactul asupra calității și regimului cantitativ al apei** – fără impact, neexistând surse de poluare a apelor; din memoriu....
- **impactul asupra calității aerului, climei** – impact redus, datorat utilajelor în etapa de construcție, respectiv traficului în perioada de funcționare, care va fi redus.
Pe perioada funcționării vor rezulta emisii de praf de la stația mobilă de triere și tratare. Acesta rezulta ca urmare a procesului de curățire, însă este captat la ieșirea din cutia de aspirație prin tubulatură, transferat spre linistire în ciclon, stocat la ieșirea din acesta în buncarul etans și transferat printr-o cuvă de umplere în saci **big bag** din țesătură de polipropilenă.

- **impactul asupra zgomotelor și vibrațiilor** – impact temporar pe termen scurt în etapa de constructive, provenit de la utilajele folosite pe santier și de la traficul auto; pe perioada funcționării impactul va fi redus; se vor produce zgomote (fără vibrații) în momentul funcționării stației de triere. Utilajele producătoare de zgomot vor fi amplasate la distanța de cca 380 m de cea mai apropiată locuință astfel ca nu vor afecta populația din zonă.
 - **impactul asupra peisajului și mediului vizual** – impact direct redus, regimul de înălțime al halelor fiind parter; zona din jurul investiției nu este una protejată și nu prezintă interes deosebit în privința peisajului, astfel încât investiția propusă nu va aduce modificări semnificative mediului vizual din jur; perimetral se va amenaja o perdea de vegetație înaltă.
- **impactul asupra patrimoniului istoric și cultural** - fără impact, în zonă nu există obiective ale patrimoniului istoric și cultural; în zona obiectivului nu există obiective de interes public, monumente istorice și de arhitectură, zone cu regim de restricție sau zone de interes tradițional.

c) *natura transfrontalieră a impactului*: nu este cazul, deoarece lucrările propuse prin proiect nu au efecte transfrontaliere;

d) *intensitatea și complexitatea impactului*: redusă, având în vedere argumentele de la pct.b);

e) *probabilitatea impactului*: redusă;

f) *debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului*: impact redus în perioada de execuție, respectiv în perioada de funcționare;

g) *cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate*: nu este cazul;

h) *posibilitatea de reducere efectivă a impactului*: nu este cazul.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit ca nu este necesară efectuarea evaluării adecvate:

- Amplasamentul propus nu intră sub incidența art. 28 din OUG 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 ca nu este necesară efectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă.

- Titularul deține avizul de gospodărire al apelor nr. 24 din 14.05.2019 emis de Sistemul de Gospodărire al Apelor Olt.

Prezenta decizie de încadrare se emite cu respectarea următoarelor condiții:

- Respectarea documentației tehnice, a normativelor și prescripțiilor specifice care a stat la baza deciziei etapei de încadrare. **Orice modificare**, care poate avea **efecte semnificative** asupra mediului, se va notifica la A.P.M. Olt. Notificarea se va realiza obligatoriu înainte de modificarea proiectului;
- Respectarea legislației de mediu în vigoare.
- Organizarea de șantier se va realiza fără a afecta vecinătatea.
- Materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu.
- 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.
- Începerea lucrărilor de execuție este permisă numai după obținerea tuturor avizelor impuse prin Certificatul de Urbanism și de către membrii Comisiei de Analiză Tehnică.
- Deșeurile rezultate, indiferent de natura lor, se vor gestiona în conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.
- Se va reface cadrul natural afectat în timpul execuției lucrărilor. În cazul în care se constată o degradare a terenului, vor fi aplicate măsuri de reconstrucție ecologică.

- La finalizarea proiectului, titularul are obligația de a înștiința autoritatea de mediu în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare. Procesul-verbal de constatare întocmit în această etapă se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.
- *La finalizarea investiției, înainte de punerea în funcțiune, se va solicita obținerea autorizației de mediu, în conformitate cu legislația de mediu în vigoare.*

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 APM Olt.

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

- ✓ 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 emiterie 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 prelabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

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

- pe parcursul derulării procedurii, informarea publicului și participarea acestuia la luarea deciziei s-a realizat astfel:

1. anunț pe site-ul propriu a A.P.M. Olt la depunerea solicitării în data de 16.04.2019; titular prin publicare în ziarul Gazeta Oltului din data de 16.04.2019 , afișare la sediul Primăriei Ianca 1247/18.04.2019.

2. anunț pe site-ul propriu a A.P.M. Olt privind decizia etapei de încadrare în data de 8.03.2019; titular prin publicare în ziarul Eveniment de Olt din data de 15.05.2019 .

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,
Ec. Dorel ȘTEOMLEGA**

**ȘEF SERVICIU A.A.A.,
Ing. Marius POPA**

**ȘEF SERVICIU C.F.M.,
Ing. Dorin ROGOJINARU**

**Întocmit,
Ing. Alina ANDRONACHESCU**

**Întocmit,
Ecolog Mihaela DRAGA**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT
Adresa: Str. Ion Moroșanu, Nr.3, Slatina, Jud. Olt, Cod: 230081
Tel : 0249/439166; 0746248742; 0349/401720; Fax : 0249/423670; e-mail : office@apmot.anpm.ro