

## LISTA de control pentru definirea domeniului evaluării

**ÎNTOCMIT**

**Carmen Trifan – consilier superior Serv. AAA**

**Titular:** OPREA AVI-COM S.R.L Str. Dealul Viilor, nr. 5, Com. Crăiești, jud. Mureș

**Proiect:** INFIINTARE UNITATE DE ABATORIZARE SI PROCESARE PASARI Sînpaul –CF 52201/Sinpaul

Întrebări	Da / Nu / ? / NC	Este posibil ca efectul sa fie semnificativ? De ce?	Care componente de mediu pot fi afectate?	Este posibil ca efectul asupra componentei sa fie semnificativ? De ce?	
1	2	3	4	5	
Întrebare - Proiectul va implica una din următoarele acțiuni, care vor crea schimbări în zona ca rezultat al naturii, mărimii, formei sau scopului noii investiții?					
1.	Schimbare permanenta sau temporara a folosinței terenului, a modului de acoperire sau topografiei, inclusiv creșterea gradului de folosire?	Da	<b>Da</b> - terenul pe care se va implementa proiectul a fost utilizat anterior ca teren agricol, situat în extravilanul localității Sînpaul.	A, B, C, BB, FF, GG, TT, UU, VV.	Da. Schimbarea folosinței terenului poate conduce la afectarea calității aerului, solului și a apelor, modificarea semnificativă a condițiilor economico-sociale din zonă.
2.	Eliberarea terenului existent de vegetație și clădiri?	Nu			
3.	Crearea de noi folosințe a terenului?	Da	<b>Da</b> - terenul pe care se va implementa proiectul a fost utilizat anterior ca teren agricol.	A, B, C, BB, FF, GG, TT, UU, VV.	Da. Schimbarea folosinței terenului poate conduce la afectarea calității aerului, solului și a apelor.
4.	Investigații preliminare fazei de construcție (ex. teste de sol, foraje)?	Da	Nu impact redus, foraje de mică anvergură		
5.	Lucrări de construcții?	Da	<b>Nu</b> – efectul este de scurtă durată – temporar, pe perioada lucrărilor de construcție și instalare a liniilor tehnologice. Se va respecta proiectul tehnic		
6.	Lucrări de demolare?	Nu	-	-	-
7.	Amplasamente temporare folosite pentru lucrările de construcții sau locuințe pentru constructori?	Da	<b>NU</b> – efectul este de scurtă durată – temporar, pe perioada lucrărilor de construcție . - Se va respecta proiectul tehnic	-	
8.	Construcții supraterane, structuri sau lucrări de terasament inclusiv excavații?	Da	Nu — efectul este de scurtă durată – temporar. - Se va respecta proiectul tehnic	-	
9.	Lucrări subterane inclusiv mine sau tunele?	Nu	-	-	-
10.	Lucrări de îmbunătățiri funciare?	Nu	-	-	-
11.	Dragare?	Nu	-	-	-

12.	Structuri costiere (ex. diguri maritime)	Nu	-	-	-
13.	Structuri marine?	Nu	-	-	-
14.	Procese de producție si fabricație?	Da	DA – Prin emisii în aer, sol și apă rezultați din activitatea fermei	C, F, BB, CC, FF, GG, LL, TT, UU,	Nu e cunoscut efectul poluanților posibil a fi emiși în factorii de mediu si asupra calității aerului, solului și apei subterane. Se va cuantifica prin raportul privind impactul asupra mediului.
15.	Construcții pentru depozitarea mărfurilor si materialelor?	Da	DA – . Obligatoriu se vor prevedea zone amenajate corespunzător pentru stocarea deșeurilor rezultate.	C, F, BB, CC, FF, GG, LL, TT, UU	Depozitarea și tratarea necorespunzătoare a deșeurilor, apelor uzate tehnologice poate conduce la impurificarea solului, subsolului, producere de mirosuri neplăcute.
16.	Instalații pentru tratarea sau eliminarea deșeurilor solide sau a efluenților lichizi?	Da	DA – Efecte asupra aerului, apelor de suprafață si subterane prin emisii. Abatorul va genera deșeuri tehnologice, ape uzate tehnologice, ape uzate menajere si ape pluviale.	C, D, X, Y, BB, CC, DD, EE, FF, GG, LL, MM, OO, TT, UU.	Abatorul va genera deșeuri tehnologice, ape uzate tehnologice, ape uzate menajere si ape pluviale. Se impune depozitarea deșeurilor rezultate din procesul tehnologic și valorificarea/eliminarea lor în conformitate cu legislația în vigoare . Nerespectarea acestor condiții conduce la afectarea factorilor de mediu menționați.
17.	Construcții pentru adăpostirea muncitorilor pe durate mari de timp?	Nu	-	-	-
18.	Intensificarea traficului de orice fel in timpul etapei de construcție sau funcționare?	Da	Potențial, da . Proiectul va genera un trafic auto constant (in faza de realizare a proiectului cât și la punerea în funcțiune)- mijloace auto pentru transportul materialelor de construcție, a constructorilor, mijloace auto speciale pentru transportul materiilor prime, deșeurilor.	BB, GG, MM, TT	Se va cuantifica in Raportul privind impactul asupra mediului.
19.	Rute noi sau modificate de drumuri, cai ferate, cai aeriene, cai de transport pe apa sau alte infrastructuri, inclusiv stații, porturi, aeroporturi, etc.?	Nu	-	-	-
20.	Închiderea sau devierea rutelor existente de transport sau infrastructura conducând la modificări de trafic?	Nu	-	-	-
21.	Linii de transport electric sau conducte, noi sau modificate?	Da – modernizare infrastructură, trasee	Nu. - Se va respecta proiectul tehnic		

		conductei de apă și gaz			
22.	Îndiguire, barare, desecare, regularizare sau alte schimbări în hidrologia cursurilor de apă sau a acviferelor?	Nu	-	-	-
23.	Traversări de râuri?	Nu	-	-	-
24.	Prelevarea sau transferul apei din subteran sau din ape de suprafață?	Da – puțuri (2) pentru asigurarea sursei suplimentare apă	Nu. - Se va respecta proiectul tehnic		-
25.	Modificări de cursuri de apă sau de teren afectând drenarea sau scurgerea apei?	Nu	-	-	-
26.	Transport de persoane sau materiale necesare în timpul fazelor de construcție, funcționare sau dezafectare?	Da	Potențial da – Proiectul va genera un trafic auto constant (în faza de realizare cât și după finalizarea lucrărilor) – mijloace auto pentru transportul materialelor de construcție, a constructorilor, mijloace auto speciale pentru transportul materiilor prime, deșeurilor	A, M, BB, GG, LL, , UU	Se va detalia acest aspect în cadrul Raportului privind impactul asupra mediului.
27.	Demontarea sau scoaterea din funcțiune pe perioade mari de timp, sau lucrări de restaurare	Nu		-	-
28.	Activități care continuă pe parcursul scoaterii din funcțiune și care pot avea un impact asupra mediului?	Nu	-	-	-
29.	Aflux permanent sau temporar de populație?	Nu	-	-	-
30.	Introducerea de specii neautohtone?	Nu	-	-	-
31.	Pierderea unor specii native sau a diversității genetice?	Nu	-		-
32.	Orice alte acțiuni?	Nu	-	-	-
Întrebare - Proiectul va folosi una din următoarele resurse naturale, sau orice alte resurse care sunt neregenerabile sau se afla în cantitate mică?					
33.	Terenuri, în special terenuri aflate în stare naturală (virgină) sau terenuri agricole?	Da	- Potențial da	Vezi poziția 1 și 2	- Vezi poziția 1 și 2
34.	Apă?	DA	-NU	-	-
35.	Minerale?	Nu	-	-	-

36.	Agregate/compușii?	DA	-NU	-	-
37.	Păduri si material lemnos?	Nu	-	-	-
38.	Energie, inclusiv electricitate si combustibili	DA	-	-	-
39.	Orice alte resurse?	Nu	-	-	-
Întrebare - Proiectul presupune folosirea, depozitarea, transportul, manevrarea sau producerea de substante sau materiale care pot fi daunatoare sanatatii populatiei sau mediului, sau care pot spori temerile ca proiectul ar avea un risc pentru sanatatea populatiei?					
40.	Proiectul implica folosirea de substante sau materiale care sunt riscante sau toxice pentru sanatatea populatiei sau pentru mediu (flora, fauna, alimentari cu apa)?	Nu	-	-	-
41.	Proiectul va conduce la modificari in incidenta bolilor sau va afecta vectorii boala (ex. boli generate de insecte sau de apa contaminata sau poluata)?	<b>Posibil</b>	-Posibil	-	Se va detalia acest aspect in cadrul Raportul privind impactul asupra mediului.
42.	Proiectul va afecta bunastarea populatiei (ex. prin schimbarea conditiilor de viata)?	Nu	-	-	-
43.	Exista grupuri de populatie vulnerabile in mod special, care pot fi afectate de proiect (ex. Pacienti spitalizati, batrani)?	Nu	-	-	-
44.	Orice alte cauze?	Nu	-	-	-
Intrebare - Proiectul va produce deseuri solide in timpul construirii, functionarii sau incetarii activitatii?					
45.	Materiale excavate, steril sau deseuri de mina?	DA	NU		
46.	Deseuri orasenesti (menajere si/sau comerciale)?	Da	Nu	-	-
47.	Deseuri periculoase sau toxice (inclusiv deseuri radioactive)?	Nu	-	-	-
48.	Alte deseuri din procese industriale?	Da –	Posibil da, prin gestionare necorespunzătoare Se generează mirosuri neplăcute, prezintă risc de contaminare microbiologică, contaminare sol/subsol, ape.	BB, CC, EE, FF	Se va cuantifica prin studiul de impact,
49.	Surplus de produse?	Nu	-	-	-
50.	Namol de canalizare sau din statia de epurare?	Da	Potențial da –	BB, CC, EE, FF	Se va cuantifica prin studiul de impact,

51.	Deseuri provenite din constructii sau demolari?	Da	NU – efectul este de scurtă durată – temporar, pe perioada lucrărilor de construcție	--	-
52.	Masini sau echipamente in exces sau care nu mai sunt utilizate?	Nu	-	-	-
53.	Soluri contaminate sau alte materiale?	Da	Potențial da - Este posibila apariția unor contaminări, în cazul in care elementele stației de epurare nu sunt conforme.	F, , BB, CC, FF,	Estimarea posibilităților de contaminare a solului cu poluanți specifici procesului, masuri preventive, stabilirea modalităților de acțiune in caz de contaminare
54.	Deseuri agricole?	Nu	-	-	-
55.	Orice alte deseuri solide?	Nu	-	-	-
Intrebare - Proiectul va avea ca efect emiterea in aer de poluanti sau orice alte substante periculoase, toxice sau nocive?					
56.	Emisii de la arderea combustibililor fosili din surse stationare sau mobile?	Da	Posibil da - necesara estimarea	BB	Necesara estimarea poluanților emiși, cantități anuale, mod de dispersie
57.	Emisii din procesele de productie?	Da	Nu,	-	-
58.	Emisii de la manevrarea materialelor, inclusiv depozitarea sau transportul acestora?	Da	Da – praf si emisii de la mijloacele de transport	C, D, BB, CC, FF, GG,	Detalierea emisiilor fugitive rezultate din depozitari, manipulări , tipul efectelor, impactul acestora - distanta pe care se resimt efectele
59.	Emisii din activitati de constructie, inclusiv din instalatii tehnice si echipamente aferente?	Da	nu - efectul va fi temporar	-	-
60.	Praf sau mirosuri din manevrarea materialelor, inclusiv materiale de constructie, ape uzate si deseuri?	Da	vezi pct. 48, 57, 58	vezi pct. 48, 57, 58	vezi pct., 48, 57, 58
61.	Emisii de la incinerarea deseurilor?	Nu			
62.	Emisii din arderea deseurilor in aer liber (ex. resturi de la operatiunile de taiere sau din activitatea de constructii)?	Nu	-	-	-
63.	Emisii din alte orice alte surse?	Nu	-	-	-
Intrebare - Proiectul va cauza zgomote si vibratii sau va avea ca efect radiatie luminoasa, termica sau alta forma de radiatie electromagnetica?					
64.	Din exploatarea echipamentelor ca de ex. motoare, instalatii tehnice de ventilare, concasoare?	Da	Nu-temporar în perioada de construcție.		
65.	Din procese industriale sau similare acestora?	Nu	-	-	-
66.	Din constructii sau demolari?	Da	Nu - efect temporar - pe durata construcției investiției	-	-

67.	Din explozii sau folosirea acumulatorilor electrici?	Nu	-	-	-
68.	Din traficul generat de lucrarile de constructie sau de functionare curenta?	Da	Vezi pct. 18	Idem pct. 18	Idem pct. 18
69.	Din sisteme de iluminare sau racire?	Da	Nu-		
70.	Din surse de radiatii electromagnetice (considerand efectele asupra populatiei sau asupra eventualelor echipamente sensibile aflate in apropiere)?	Nu			
71.	Din orice alte surse?	Nu	-	-	-
Intrebare - Proiectul va conduce la riscul de contaminare a solului sau apei prin emisiile de poluanti pe terenuri sau in ape de suprafata, ape subterane, ape de coasta sau ape marine?					
72.	Din manevrarea, depozitarea sau deversarea de materiale periculoase sau toxice?	Nu	-	-	-
73.	De la descarcarea de ape de canalizare sau a altor efluenti (indiferent daca acestia sunt sau nu epurati) in ape sau pe sol?	Da	DA - ape uzate tehnologice, deșeuri tehnologice	F, BB, CC, EE, FF, TT	Necesara evaluarea –
74.	Prin depunerea in ape sau pe sol a poluantilor emisi in aer?	Nu	-	-	-
75.	Exista riscul ca, pe termen lung, poluantii care provin din aceste surse sa se acumuleze in mediu?	NU	-	-	-
Intrebare - Exista riscul ca, in timpul construirii sau functionarii proiectului, sa se produca accidente care pot afecta sanatatea populatiei sau mediul?					
76.	Din explozii, deversari, incendii, etc. depozitarea, manipularea, folosirea sau producerea de substante periculoase sau toxice?	Nu	-	-	-
77.	Din evenimente care se situeaza in afara conditiilor normale de functionare ale echipamentelor/sistemelor/instalatiilor pentru protectia mediului (de ex. avarierea sistemelor pentru controlul poluarii)?	Nu	-	-	-
78.	Proiectul poate fi afectat de dezastre naturale care conduc la pagube pentru mediu (ex. inundatii, cutremure, alunecari de teren etc.)?	?	-	-	-

Intrebare - Proiectul va conduce la schimbari sociale?					
79.	Schimbari in structura populatiei: numar, varsta, ocupatie, grupuri sociale, etc.?	Nu	-	-	-
80.	Prin stramutarea populatiei sau demolarea de locuinte, localitati sau utilitati ale localitatilor?	Nu	-	-	-
81.	Prin migrarea unor locuitori veniti din alte localitati sau prin crearea de localitati noi?	Nu	-	-	-
82.	Prin suprasolicitarile utilitatilor sau serviciilor locale, ca de ex. cele pentru locuire, educatie, sanatate?	Nu			
83.	Prin crearea de locuri de munca in timpul fazei de constructie sau functionare sau, invers, prin reducerea locurilor de munca disponibile cu efecte asupra somajului si a economiei?	Nu	-	-	-
84.	Orice alte cauze?	Nu	-	-	-
Intrebare - Exista alti factori care pot fi luati in considerare?					
85.	Ca urmare a proiectului, vor fi imperios necesare dezvoltari ulterioare care ar putea avea un impact semnificativ asupra mediului, (de ex. mai multe locuinte, drumuri noi, unitati industriale suport sau utilitati noi, etc.)?	Nu	- Nu	-	-
86.	Proiectul va conduce la dezvoltarea utilitatilor suport, dezvoltarea industriilor auxiliare sau alte dezvoltari care ar putea avea un impact asupra mediului, ex.: - Infrastructura suport (drumuri, alimentare cu energie, tratarea deseurilor sau apei uzate etc.)? - Dezvoltarea locuintelor? - Industria extractiva? - Industria pentru furnizarea materiilor prime? - Altele?	Nu	- Nu	-	-

87.	Proiectul ar putea limita modul de folosire ulterioara a amplasamentului astfel incat sa existe un impact semnificativ asupra mediului?	Da	Potential da – impact asupra folosinței actuale și viitoare a terenului.	B, C, D, F, Y BB, CC, FF, GG, TT	Se va analiza in Raportul privind impactul asupra mediului.
88.	Proiectul va constitui un precedent pentru o dezvoltare viitoare?	Da	Potențial da - nu sunt precizate in memoriu posibilitățile ulterioare de dezvoltare. Necesara detaliere.	B, C, D, F, Y BB, CC, FF, GG, TT	Se va analiza in Raportul privind impactul asupra mediului
89.	Proiectul va avea efecte cumulative datorita vecinatatii cu alte proiecte existente sau planificate si care au efecte similare?	Da	Potențial da	B, C, D, F, Y, Z, BB, CC, FF, GG, TT	- in Raportul privind impactul asupra mediului. se vor analiza efectele cumulative datorită vecinătății cu alte proiecte existente sau planificate și care au efecte similare (depozitul de deșeuri menajere, autostrada tronson Tg Mureș Ogra(
90.	Proiectul se refera la sistarea definitiva/dezafectarea unor activitati? in acest caz, poate exista impact postinchidere?	Nu	-	-	-