

61/21.05.2024

**CATRE,****MINISTERUL MEDIULUI, APELOR SI PADURILOR  
AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI PRAHOVA  
Ref: Adresa nr 6877/17.04.2024**

Urmare a adresei dvs cu nr 6877/17.04.2024, referitoare la comentariile/observatiile publicului participant la sedinta de dezbatere publica privind activitatea desfasurata, Raportul de amplasament si Formularul de solicitare va transmitem alaturat urmatoarele informatii punctuale la observatiile adresate:

<b>Nume si prenume</b>	<b>Observatie</b>	<b>Raspuns</b>
Dl. Primar al Com. Aricestii Rahtivani – Gheorghe Orbu	1. Cerinta cetatenilor din localitate este de a se efectua studiul de impact pe sanatatea populatiei	Studiul de impact asupra sanatatii populatiei este solicitat de DSP Prahova in cadrul procedurii de autorizare a activitatii.
	2. Mirosoare persistente de la societate, in amonte si aval.	Mirosul de balegar si/sau putrefactie reclamat de cetateni nu poate fi produs de activitatea societatii. Pe amplasament nu se depoziteaza si nu se proceseaza dejectii animale, lesuri, etc.
	3. Deseurile stationeaza mult timp pe amplasament.	Deseurile stationeaza pe amplasament in limita capacitatilor declarate de depozitare.
	4. Daca acum sunt probleme de miros, la marirea capacitatii nu va fi mai rau?	Deseurile raman aceleasi, capacitatea de procesare se mareste. Programul de functionare ramane acelasi.
	5. Sa se monteze aparate de monitorizare si filtre pe cosuri.	Prin documentatia depusa la APM Prahova s-a propus monitorizarea gazelor de ardere si pulberi la cosurile uscatoarelor. In functie de rezultatele analizelor, se va lua in considerare, daca este cazul, montarea unor sisteme de filtrare.
	6. Probleme cu particulele care ies pe cosul de fum.	Prin documentatia depusa la APM Prahova s-a propus monitorizarea gazelor de ardere si pulberi la cosurile uscatoarelor. In functie de rezultatele analizelor, se va lua in considerare, daca este cazul, montarea unor sisteme de filtrare.
	7. Ce deseuri ardeti? Ardeti si	Combustibilul utilizat la uscatoare este alcatuit

	vegetale?	din peleti/brichete - produse din biomasa si deseuri de natura vegetala.
	8. Dupa tocare, maruntire se degaja microparticule, ce masuri luati sa nu zboare pe camp?	Tocarea grosiera (in tocatoare) nu este generatoare de pulberi. Maruntirea si uscarea sunt operatiuni generatoare de pulberi, iar echipamentele in care se desfasoara aceste operatiuni sunt amplasate in padocuri imprejmuite si acoperite.
	9. Sa se ia mostre de pe amplasament, sa se duca la analizat.	Daca se refera la deseuri, acestea sunt receptionate in baza documentelor insotitoare care indica generatorul, procesul, sursa si tipul deseului, conform prevederilor legale. Daca se refera la probe de sol, aceasta recomandare s-a facut in cadrul documentatiei depuse la APM Prahova, pentru a se stabili situatia de referinta a amplasamentului, conform prevederilor Legii nr.278/2013.
	10. Cantitate mare deseuri-munti de depozite, de deseuri neprelucrate.	Deseurile sunt nepericuloase si sunt depozitate balotate si/sau vrac, in limita capacitatii de depozitare declarate.
	11. Se degaja mirosuri la tocare, mult material si multe emisii.	Tocarea grosiera (in tocatoare) nu este generatoare de pulberi si mirosuri. Deseurile sunt solide si nepericuloase.
	12. Deseurile nepericuloase devin periculoase prin degradare.	Afirmatia trebuie sustinuta cu argumente. Deseurile periculoase sunt cele care prezinta urmatoarele proprietati periculoase, conform definitiei din Directiva 2008/98/CE: explozive, oxidante, inflamabile, iritante (iritarea pielii si leziuni oculare), toxicitate asupra unui organ tinta specific, toxicitate acuta, cancerigene, infectioase, toxice pentru reproducere, mutagene, degajare unui gaz cu toxicitate acuta, sensibilizante, ecotoxice. Deseurile nepericuloase procesate pe amplasament sunt majoritar de natura vegetala, astfel incat nu sunt capabile sa dezvolte nici una din proprietatile periculoase enumerate, chiar daca sunt supuse biodegradarii.
	13. Sa se gaseasca solutii si masuri pentru eliminarea problemelor.	Se va proceda la identificarea problemelor reale si a solutiilor pentru rezolvarea acestora.
Dl. Viceprimar al Com. Aricestii Rahtivani – Bratanu Cristian	1. Cu cat creste gradul de poluare in procent si ce procent de poluare este acum?	Toate analizele efectuate pana acum nu evidentiaza depasiri ale limitelor admise de legislatia in vigoare, prin urmare nu exista grad de poluare. Atunci cand se constata depasiri ale limitelor admise se poate cuantifica in procente cresterea indicatorilor analizati si se poate aprecia gradul de poluare.
Dl. Grajdeanu Dan Ciprian, localnic sat Buda, Com.	1. Degajare mirosuri insuportabile aduse in conditii atmosferice de vant.	Mirosul de balegar si/sau putrefactie reclamat de cetateni nu poate fi produs de activitatea societatii. Pe amplasament nu se depoziteaza si nu se proceseaza dejectii animale, lesuri,

Ariceștii Rahtivani		etc.
	2. Mirosuri incepand cu vara trecuta	Activitatea se desfasoara pe ampalsament de 5 ani, fara modificari ale tipurilor de deseuri si ale metodelor de procesare, drept pentru care mirosul reclamat ar fi trebuit perceput odata cu pornirea activitatii.
	3. Nu s-au tocat toate deseurile de pe amplasament.	Deseurile se toaca la intrarea in fluxul tehnologic. Nu se depoziteaza temporar deseuri tocate.
	4. Din cauza mirosului nu dorim sa se mareasca capacitatea.	Mirosul este un factor de disconfort subiectiv. Se pot face determinari ale concentratiei de miros la limita amplasamentului si la limita localitatii, dar acestea sunt relevante numai in situatia in care nu exista alte surse de miros care sa contribuie la cresterea concentratiei.
	5. Dorim sa se desfiinteze societatea.	Desfiintarea unei societati nu se poate face decat in limitele legale.
	6. Sunt semnalate resturi de material plastic dus de vant pe camp.	Este posibil ca in conditii de vant puternic resturi de material plastic usor sa ajunga in afara amplasamentului. Se va analiza posibilitatea suprainaltarii imprejuririi.
	7. Sa se monteze echipamentele (de monitorizare) in sat Buda.	Statiile de automonitorizare se monteaza in incinta obiectivelor a caror activitate trebuie monitorizata, la limita incintei catre zonele sensibile. Numai statiile de monitorizare care fac parte din Reteua nationala de monitorizare a calitatii aerului se amplaseaza in aglomerari urbane si rurale.
	8. Degajare fum rosiatric.	Nu detinem instalatie care sa degaje fum. Exista o linie de uscare materie prima, alcatuita din uscatoare rotative. Combustibilul folosit poate fi peleti, brichete, baloti mici sau orice alt tip de material vegetal colectat. Acestea au urmatorul principiu de functionare: gazele arse sunt trase prin uscatorul rotativ prin presiunea negativa realizata de ventilatorul ce echipeaza linia de uscare. In fluxul de aer incalzit ce parcurge cilindrul uscatorului sunt introduse, cu banda de alimentare prin valva stelara, fractiile de biomasa. Prin transfer termic, umiditatea din biomasa este extrasa, aerul cald incarcat cu vapori de apa este ciclonat si eliberat in atmosfera.
DI. Barbu Ionica, localnic sat Buda, Com. Ariceștii Rahtivani	1. Emisiile de H2S si NH3 sunt periculoase.	Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului inconjurator - Anexa 1. Lista poluantilor atmosferici luati in considerare in evaluarea calitatii aerului inconjurator nu include amoniacul si hidrogenul sulfurat. Acestia pot fi evaluati conform reglementarilor din legislatia de sanatate publica.
	2. Ce studii de impact pe	Pana in aceasta etapa a procedurii de

	sanatatea populatiei sunt realizate?	reglementare a activitatii nu a fost solicitat. Studiul de impact asupra sanatatii populatiei se solicita de catre DSP Prahova in cadrul procedurii de reglementare.
	3. Ce fel de monitorizare s-a efectuat pana acum?	Monitorizarea conform Autorizatiei de mediu in vigoare si anume: COV exprimat in carbon organic total, Monoxid de carbon CO, Oxizi de azot NOx, exprimat in NO2, Oxizi de sulf SOx, exprimat in SO2, Pulberi totale.
	4. Cu ce frecventa s-a efectuat monitorizarea? La cat timp?	Monitorizarea conform Autorizatiei de mediu in vigoare – anual.
	5. Sunt emisii mirosuri, NH3.	Conform Raportului de amplasament, s-au identificat: sursele difuze de emisii constau in operatiile de manipulare si tratare a deseurilor in diversele procese tehnologice. Poluantii emisi sunt in principal pulberile, eventual miros (amoniac, hidrogen sulfurat, acizi organici). Surse mobile sunt sistemele de eșapare ale autovehiculelor si utilajelor utilizate pe amplasament, care produc emisii de gaze de ardere (NOx, SO2, CO) și pulberi.
	6. Sunt emisii praf.	Conform Raportului de amplasament, s-au identificat: sursele difuze de emisii constau in operatiile de manipulare si tratare a deseurilor in diversele procese tehnologice. Poluantii emisi sunt in principal pulberile, eventual miros (amoniac, hidrogen sulfurat, acizi organici). Surse mobile sunt sistemele de eșapare ale autovehiculelor si utilajelor utilizate pe amplasament, care produc emisii de gaze de ardere (NOx, SO2, CO) și pulberi.
	7. Sa se efectueze analize in timpul procesarii.	Orice analiza efectuata de un laborator acreditat referitoare la monitorizarea activitatii se face numai in timpul desfasurarii proceselor de productie.
	8. Care sunt intrari si iesiri pe flux?	Vezi Raport amplasament, Formular solicitare-acolo se regsesc in detaliu informatiile solicitate.
	9. De unde provine NH3 si H2S?	Sunt compusi cuantificabili ai mirosului si, conform celor mai bune tehnici in domeniu (BAT) pentru tratarea deseurilor, acestia pot fi monitorizati ca alternativa la concentratia de miros.
DI. Basarabeanu Valentin – reprez. Asoc. Aer Curat bun de Respirat	1. Este obligatoriu studiu de impact pe sanatatea populatiei, cf. Ord. nr. 119/2014.	DSP Prahova va analiza necesitatea si va proceda ca atare.
	2. In timpul precipitatiilor apa se infiltreaza in sol in zona balastata.	Pe platforma balastata se depoziteaza biomasa si deseuri de biomasa, cum se intampla si pe terenurile agricole.
	3. Sunt emisii de fum pe cos.	Pe cosurile celor trei uscatoare se elimina

		aerul cald incarcat cu vapori de apa.
	4. Pe amplasament este depozitat si incinerator.	Afirmatia este falsa, societatea nu detine incinerator.
	5. Biomasa este amestecata cu deseuri menajere, (dovada foto - lipsa).	Biomasa este amestecata cu deseuri nepericuloase care se gasesc in listele de deseuri pentru fiecare activitate desfasurata pe amplasament (Raport amplasament, Formular solicitare).
	6. Depozite de deseuri descoperite si fum - (dovada film drona - lipsa).	Pe amplasament nu exista depozit de deseuri, nu se face depozitare finala. Depozitarea deseurilor la intrarea in fluxul tehnologic se considera depozitare temporara.
	7. Se aduc din Bucuresti deseuri menajere.	Afirmatia este falsa, nu se colecteaza deseuri menajere.
	8. Zona plina cu refuz de ciur.	Afirmatia este falsa, pe amplasament se depoziteaza temporar deseurile colectate in vederea valorificarii.
	9. Este groapa de gunoi, s-a transformat in depozit deseuri.	Afirmatia este falsa. Amplasamentul deserveste depozitarea temporara a deseurilor colectate in vederea valorificarii.
	10. Interzicerea altor deseuri decat cele produse de populatia satului.	Deseurile generate de populatie sunt colectate de societatea de salubritate din zona, societatea nu se ocupa cu acest tip de colectare.
	11. Exista refuz de ciur pe clasa 19 si este deseu menajer care produce poluare.	Refuzul de ciur este reprezentat de un amestec de ambalaje valorificabile care nu poate fi reciclat si este deseu nepericulos. Acesta poate fi valorificat prin coincinerare, in combustibilul alternativ.
	12. Deseuri amestecate cu deseu material plastic.	Toate deseurile de mase plastice care nu sunt reciclabile se pot valorifica energetic prin coincinerare.
	13. Este obligatorie statie de epurare, nu exista statie epurare.	Epurarea apelor uzate/levigatului este obligatorie numai la depozitele finale de deseuri.
	14. Problema platformelor nebetonate, nu sunt geomembrane, nu se pot depozita deseuri pe sol.	Pe platforma balastata se depoziteaza biomasa si deseuri de biomasa, cum se intampla si pe terenurile agricole.
	15. In timpul ploilor pe zona descoperita levigatul infestat se duce in sol.	Apele din precipitatii care spala biomasa si deseurile de biomasa nu prezinta incarcatura poluanta pentru sol si apa subterana.
	16. Infestare cu E-coli de la deseuri menajere, de la animale, balegarul fermenteaza.	Fals. Pe amplasament nu se depoziteaza si nu se proceseaza dejectii animaliere, lesuri, etc.
Dna. Odobescu Emilia, localnica sat Buda, Com. Aricestii Rahtivani	1. Degajare mirosuri insuportabile.	Emisiile de miros sunt generate cu precadere la manipularea deseurilor. In acest scop s-a solicitat si efectuat campanie de monitorizare a calitatii aerului de catre Agentia pentru Protectia Mediului cu ajutorul laboratorului mobil al Agentiei, Indicatorii monitorizati au fost: H <sub>2</sub> S, PM <sub>10</sub> , SO <sub>2</sub> , C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> , C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> , NH <sub>3</sub> , HCHO.

		Concluziile fiind: nu s-au inregistrat cresteri sau varietii atipice ale concentratiilor masurate pe perioada desfasurarii campaniei de monitorizare, valorile inregistrate situandu-se mult sub concentratia maxima admisibila, atat pentru probe medii de scurta durata, cat si pentru probe medii zilnice.
	2. Dovezi foto cu cantitate mare de deseuri (lipsa).	Pe amplasament se depoziteaza temporar deseuri in limita capacitatilor declarate pe clase de deseuri.
	3. Cum procedati la inregistrare depasiri (referitor analize).	Conform programului de monitorizare propus.
	4. Cine verifica in timpul noptii (referitor valori).	Se pot solicita determinari de imisii pe timpul noptii.

Cu stima,  
SC Coseco Waste SRL

