



Secció III. Altres disposicions i actes administratius

ADMINISTRACIÓ DE LA COMUNITAT AUTÒNOMA CONSELLERIA DE MEDI AMBIENT I TERRITORI

184896*Acord del Ple de la Comissió de Medi Ambient de les Illes Balears sobre la planta de metanització i compostatge. MNS. Actualització AAI, promogut per Tirme, TM Marratxí (IPPC M06/2020)*

D'acord amb l'article 109.2 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques, es corregeix l'anunci publicat al BOIB núm. 59 de 6 de maig de 2021, relatiu a l'Acord del Ple de la Comissió de Medi Ambient de les Illes Balears de 18 de març de 2021, sobre la planta de metanització i compostatge. MNS. Actualització AAI, promogut per Tirme, TM Marratxí (IPPC M06/2020), afegint que al punt "6.3 Residus autoritzats a tractar" s'incorpora a la taula de COMPOSTATGE un nou residu. L'anunci queda redactat de la següent manera:

En relació amb l'assumpte de referència, i d'acord amb l'establert a l'article 24.3 del RDL 1/2016, de 16 de desembre, pel que s'aprova el text refós de la Llei de prevenció i control integrats de la contaminació, es publica l'Acord del Ple de la CMAIB, en sessió de 18 de març de 2021,

ATÈS

1. Que TIRME SA ha sol·licitat una modificació de l'AAI consistent en l'actualització de l'AAI.
2. Que la documentació aportada justifica que es tracta d'una modificació no substancial, en compliment de l'art. 14 del RD 815/2013.
3. Que els informes rebuts de la Direcció Insular de Residus del Departament de Sostenibilitat i Medi Ambient del Consell Insular de Mallorca, de la Secció de Contaminació Atmosfèrica i del Servei d'Estudis i Planificació de la DG de Recursos Hídrics són favorables.
4. Que l'informe rebut del Servei de Residus i Sòls Contaminats és favorable tret de la sol·licitud d'inclusió a l'AAI del digest generat durant la fase de metanització i que posteriorment té entrada a la fase de compostatge.

ACORDA

Primer.- Informar desfavorablement la sol·licitud d'inclusió a l'AAI del digest generat durant la fase de metanització.

Segon.- Atorgar la modificació no substancial de l'autorització ambiental integrada planta de metanització i compostatge de Can Canut, promoguda per TIRME SA, consistent en l'actualització de l'autorització amb les condicions d'explotació, capacitat i processos indicats al projecte tècnic que acompanya la sol·licitud i amb subjecció a les següents condicions i/o modificacions:

Al punt 1

On diu:

-Planta de Compostatge que ocupa una superfície de 37.089 m² i consta de la nau de túnels de maduració i la nau d'afino-tambors. A més, de la campa de podes i compost situada al camí Son Frau s/n (parcel·la 254 del polígon 6 de Marratxí) i ocupa una superfície de 40.250 m².

Ha de dir:

-Planta de Compostatge que ocupa una superfície de 37.089 m² i consta de la nau de túnels de maduració i la nau d'afino-tambors. A més, de la campa de podes i compost situada al camí Son Frau s/n (parcel·la 254 del polígon 6 de Marratxí) i ocupa una superfície de 45.750 m².

-Laboratori que ocupa una superfície de 48 m².

Al punt 6.3 Residus autoritzats a tractar es modifica la taula de METANITZACIÓ

on diu:

RESIDU	CODI LER	Operació de tractament	Quantitat màxima autoritzada t/any
Llots de depuradora	19 08 05	R3	18000



Ha de dir:

RESIDU	CODI LER	Operació de tractament	Quantitat màxima autoritzada t/any
Llots de depuradora	19 08 05	R3	25000

Al punt 6.3 Residus autoritzats a tractar s'afegeix a la taula de COMPOSTATGE un nou residu

RESIDU	CODI LER	Operació de tractament	Quantitat màxima autoritzada t/any
Fusta diferent de l'especificada en el codi 19 12 06.	19 12 07	R3	1000

Al punt 6.4 Residus perillosos autoritzats a produir s'afegeix a la taula:

Residus generats en el procés i quantitats màximes que se n'autoritza la seva producció:

Residus perillosos autoritzats a produir	Codi LER	Quantitat màxima Kg/any
Ceres i greixos usats	12 01 12*	200
Productes químics de laboratori que consisteixen en, o contenen, substàncies perilloses, incloses les barreges de productes químics de laboratori.	15 05 06*	1000

El punt 7.2 on diu:

7.1.2. Sistema d'aigües residuals

A la instal·lació es generen aigües residuals de diferent origen:

- Aigües residuals sanitàries procedents dels lavabos i dutxes
- Aigües excedents de la deshidratació de la planta de metanització i que no es reutilitzen als pulpers.
- Lixiviats procedents dels túnels de maduració, recepció de residus i dels magatzem de composts
- Aigües procedents de les purgues dels biofiltres.
- Aigües procedents de la neteja de la maquinària.

Les aigües residuals es mesclen a un tanc d'homogeneïtzació de 750 m³ de capacitat i, posteriorment, s'aboquen a la xarxa pública d'aigües residuals per al seu tractament a les depuradores municipals.

Ha de dir:

7.1.2. Sistema d'aigües residuals

A la instal·lació es generen aigües residuals de diferent origen:

- Aigües residuals sanitàries procedents dels lavabos i dutxes
- Aigües excedents de la deshidratació de la planta de metanització i que no es reutilitzen als pulpers.
- Lixiviats procedents dels túnels de maduració, recepció de residus i dels magatzem de composts
- Aigües procedents de les purgues dels biofiltres.
- Aigües procedents de la neteja de la maquinària.

Les aigües residuals es mesclaran a un tanc d'homogeneïtzació de 750 m³ de capacitat i, posteriorment, seran tractades a l'estació depuradora.

La planta de tractament comptarà amb un conjunt d'instal·lacions on es duran a terme els processos següents: homogeneïtzació i tamisat per un pas de llum de 0,5 mm, tractament de nitrificació-desnitrificació format per reactor biològic de desnitrificació de 700 m³ i un reactor biològic de nitrificació de 1.160 m³, un sistema de membranes d'ultrafiltració tipus MBR, i un tractament de filtració amb carbó actiu per reduir la DQO refractària que el sistema biològic no ha pogut eliminar, que garantirà que la qualitat de l'efluent compleix amb els límits establerts normativament l'abocament a col·lector.

La depuradora comptarà amb una capacitat màxima de tractament de 360 m³ diaris. (rendiment de 15 m³/h).

El producte de l'estació depuradora s'acumularà a un dipòsit de 300 m³, que posteriorment serà bombejat a la instal·lació de cloració existent per desinfectar l'aigua que es reutilitzarà a les instal·lacions.

Les aigües depurades es reutilitzaran com a aigües de neteja de les instal·lacions de l'àrea de Can Canut (planta de metanització, compostatge

i planta d'envasos). L'aigua depurada excedent s'abocarà a la xarxa de sanejament.

Part del concentrat obtingut a la depuradora serà recirculat al reactor DN i la resta s'emmagatzemarà en un dipòsit de fangs que disposa de sonda de nivell per un posterior tractament a les instal·lacions existents.

La planta constarà d'un dipòsit de reactiu d'hidroxid sòdic al 30% per a la regulació de l'alcalinitat. Els dipòsit haurà de disposar de doble paret amb alarma de sistema de detecció de fuites o cubeta de retenció, i la seva instal·lació s'haurà de tramitar amb la Direcció General de Política Industrial.

A l'apartat 8. Condicionants d'Atmosfera

En el punt 8.2. Identificació d'activitats potencialment contaminadores de l'atmosfera, a la taula de focus, es modifica la descripció actual del focus FNC-2, zona d'apilament de compost,

On diu:

Núm. Focus	Descripció APCA	Codi APCA	Grup APCA	Potència tèrmica	Observacions
FNC-2	Zona d'apilaments de compost	09 10 09 51	C		

Ha de dir:

Núm. Focus	Descripció APCA	Codi APCA	Grup APCA	Potència tèrmica	Observacions
FNC-2	Zona d'apilaments i emmagatzematge	09 10 09 51	C		Es poden acumular: compost, poda fina, poda gruixuda, palets, rebuig i material estructurant

A l'apartat 8.5.3.

On diu:

8.5.3. Dipòsit temporal de compost a zona final procés: FNC-1

Es reduirà al temps mínim possible els apilaments temporals de compost a l'aire lliure a la zona de la planta de compostatge.

Ha de dir:

8.5.3. Dipòsit temporal de compost a zona final procés: FNC-1.

Es reduirà al temps mínim possible els apilaments temporals de compost a la zona de la planta de compostatge.

A l'apartat 8.5.4.

On diu:

8.5.4. Zona d'apilament de compost: FNC-2

1. Es reduirà al màxim l'alçada de les piles.
2. S'implantaran sistemes d'apantallament de tipus arbustiu o arbori. En cas de denúncies, i si l'òrgan competent ho consideri necessari, es podrà requerir al titular de l'explotació que presenti un projecte de les mesurures correctores per minimitzar les emissions difuses.
3. Es recobriran amb lones o cobertes, sempre que les condicions meteorològiques siguin adverses.

Ha de dir:

8.5.4. Zona d'apilaments i emmagatzematge: FNC-2.

A aquesta zona s'hi acumula: compost, poda fina, poda gruixuda, palets, rebuig i material estructurant.

1. Es reduirà al màxim l'alçada de les piles.
2. S'implantaran sistemes d'apantallament de tipus arbustiu o arbori.



3. Si l'òrgan competent ho consideri necessari, es podrà requerir al titular de l'explotació que presenti un projecte de les mesures correctores per minimitzar les emissions difuses.

4. Es recobriran amb lones o cobertes, sempre que les condicions meteorològiques siguin adverses.

Tercer.- Notificar als interessats i publicar el contingut d'aquest Acord al BOIB.»

Palma, 11 de maig de 2021

El president de la CMAIB

Antoni Alorda Vilarrubias

