



Resolució TER/ /2025, per la qual s'atorga l'autorització ambiental amb declaració d'impacte ambiental de l'empresa FINCA ECO MIQUELÓ, SL, per a una activitat ramadera porcina, al terme municipal de Els Omellons (exp. L1AAI210468).

Dades de l'expedient

Oficina de Gestió Ambiental Unificada (OGAU): Lleida.

Data d'inici de l'expedient: 21 de desembre de 2021.

Núm. de sol·licitud: L1AAI210468.

Tipus d'expedient: Autorització ambiental integrada amb declaració d'impacte ambiental.

Annex: I.1. Apartat: 11. Subapartat: 1.b.ii.

IDQA: -

Classificació DEI: 6.6.b

Classificació RDL 1/2016: 9.3.b

Descripció de l'activitat: Instal·lacions ramaderes destinades a la cria intensiva de porcs d'engreix amb un nombre de places superior a 2.500.

Ubicació: Polígon 5, parcel·la 41 i 42 del terme municipal de Els Omellons.

Coordenades UTM_x: 328.655, UTM_y: 4.593.990 (Fus 31N, ETRS 89).

Marca Oficial: 4990AE.

Atesa la Proposta de resolució de la directora general de Canvi Climàtic i Qualitat Ambiental que s'adjunta en l'annex, i d'acord amb els articles 29 i 30 de la Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats (DOGC núm. 5524, d'11.12.2009),

Resolc:

1. Atorgar l'autorització ambiental a l'empresa Finca Eco Miqueló, SL per l'ampliació de l'activitat ramaderia ubicada al polígon 5, parcel·les 41 i 42, del terme municipal de Els Omellons. Els antecedents, l'avaluació ambiental, els nivells d'emissió, les prescripcions tècniques i les actuacions de seguiment són les que estableix la Proposta de resolució annexa.
2. Notificar aquesta Resolució a les persones interessades, de conformitat amb l'article 30.1 de l'esmentada Llei 20/2009, del 4 de desembre.
3. Ordenar la publicació de la part dispositiva d'aquesta Resolució al Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya. El text íntegre es pot consultar al web del Departament de Territori, Habitatge i Transició Ecològica, apartat autoritzacions ambientals, i a les dependències de les Oficines de Gestió Ambiental Unificada i de les Oficines de Medi Ambient, dels Serveis Territorials del Departament de Territori, Habitatge i Transició Ecològica, i a la Direcció General de Canvi Climàtic i Qualitat Ambiental.

Barcelona, 28 de juny de 2025

P. d. (Resolució TER/803/2025, de 6 de març, DOGC núm. 9369, de 12.03.2025)

Jordi Sargatal i Vicens

Secretari de Transició Ecològica



Proposta de resolució definitiva per la qual s'atorga l'autorització ambiental amb declaració d'impacte ambiental de l'empresa FINCA ECO MIQUELÓ, SL, per a una activitat ramadera porcina, al terme municipal de Els Omellons (exp. L1AAI210468).

Dades de l'expedient

Oficina de Gestió Ambiental Unificada (OGAU): Lleida.

Data d'inici de l'expedient: 21 de desembre de 2021.

Núm. de sol·licitud: L1AAI210468.

Tipus d'expedient: Autorització ambiental integrada amb declaració d'impacte ambiental.

Annex: I.1. Apartat: 11. Subapartat: 1.b.ii.

IDQA: -

Classificació DEI: 6.6.b

Classificació RDL 1/2016: 9.3.b

Descripció de l'activitat: Instal·lacions ramaderes destinades a la cria intensiva de porcs d'engreix amb un nombre de places superior a 2.500.

Ubicació: Polígon 5, parcel·la 41 i 42 del terme municipal de Els Omellons.

Coordenades UTMx: 328.655, UTM_y: 4.593.990 (Fus 31N, ETRS 89).

Marca Oficial: 4990AE.

Antecedents

El 21 de desembre de 2021 l'empresa Finca Eco Miqueló, SL sol·licita autorització ambiental per a l'ampliació de l'activitat ramadera amb marca oficial 4990AE, emplaçada al polígon 5, parcel·la 41 i 42 del terme municipal de Els Omellons.

L'activitat ramadera disposa d'una capacitat autoritzada de 950 places de porcs d'engreix, 10 ovins reproductors i 5 cavalls. La capacitat de bestiar sol·licitada és de 4.800 places de porcs d'engreix, 10 ovins reproductors i 5 cavalls. També es sol·licita construir una planta de compostatge en origen i la instal·lació d'un molí de pinso.

Relació de tràmits

L'expedient s'ha sotmès als tràmits següents:

- Verificació formal i suficiència.
- Informació pública (DOGC Núm. 9134 - 3.4.2024) de la documentació presentada. Durant el tràmit d'informació pública efectuat per l'OGAU de Lleida s'han presentat al·legacions. Aquestes al·legacions s'han valorat en l'annex I d'aquesta proposta.
- Informe tècnic sobre el Pla de Gestió de les dejeccions ramaderes LP01660, número de GDN 13970 v. 13.
- Declaració d'impacte ambiental amb caràcter favorable formulada per la Ponència Ambiental el 4 de març de 2025, publicada en data 11 de juny de 2025 al DOGC núm: 9431
- En el tràmit d'audiència de la proposta de resolució provisional aprovada en la sessió de la Ponència Ambiental de 4 de març de 2025, s'ha donat audiència als



interessats i a l'ajuntament. En aquest tràmit s'han presentat al·legacions que s'han valorat en l'annex I d'aquesta proposta.

Fonaments de dret

Primer: La documentació que acompanya la sol·licitud compleix els requisits establerts en la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats i el Reial decret legislatiu 1/2016 de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de prevenció i control integrats de la contaminació.

Segon: La sol·licitud s'ha sotmès als tràmits previstos en la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats.

Tercer: El contingut de l'autorització ambiental s'ajusta al que s'estableix a l'article 29 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats, i l'article 22 del Reial decret legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de prevenció i control integrats de la contaminació.

Quart: El seguiment del compliment de les condicions fixades en l'autorització ambiental s'ajusta a les prescripcions de:

- L'article 68.2 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats, pel que refereix als controls sectorials preceptius.
- L'article 30 del Reial decret legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de prevenció i control integrats de la contaminació.
- L'article 8.3 del Reial decret legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de prevenció i control integrats de la contaminació.

PROPOSO,

Atorgar l'autorització ambiental a l'empresa Finca Eco Miqueló, SL per l'ampliació de l'activitat ramaderia ubicada al polígon 5, parcel·les 41 i 42, del terme municipal de Els Omellons.

La descripció de l'activitat, les prescripcions tècniques i les actuacions de seguiment del compliment de les condicions fixades, són les que s'assenyalen a continuació:

1. DESCRIPCIÓ DEL PROJECTE

El projecte tècnic elaborat per l'enginyer tècnic agrícola amb número de col·legiat 1.803 del Col·legi Oficial d'Enginyers Tècnics Agrícoles i Forestals de Catalunya, de desembre de 2021, i la resta de documentació complementària presentada, descriuen el següent:



1.1. Dades establiment

Dades de l'establiment
Titular: Finca Eco Miqueló, SL
Nom de l'establiment: Granja dels Omellons
Adreça: Polígon 5, parcel·les 41 i 42 del terme municipal de Els Omellons
Marca Oficial: 4990AE
Dades de l'emplaçament
UTM _x : 328.655, UTM _y : 4.593.990 (Fus 31N, ETRS 89)
Espai Protegit: No

1.2. Descripció de les instal·lacions i equipaments

D'acord amb el projecte, es preveu ampliar l'explotació porcina ecològica d'engreix existent, amb capacitat per a 950 places de porcs d'engreix, 10 ovins reproductors i 5 cavalls, amb la construcció de nou noves naus d'engreix amb pati exterior, un femer, dos coberts de palla, un molí de pinso i un vestuari, a més d'instal·lacions complementàries pel correcte funcionament de l'explotació (tanques metàl·liques, magatzem, bàscula, sitges de farina, etc.), per tal d'allotjar una capacitat final de 4.800 porcs d'engreix, 10 ovins reproductors i 5 cavalls.

També es preveu la construcció d'una planta de compostatge per poder compostar els fems de l'explotació, mitjançant una plataforma de formigó de 7.810 m², una bassa de lixiviats i un cobert per l'emmagatzematge del compost.

A més, per a la gestió dels cadàvers de porcí, es preveu disposar d'un sistema d'emmagatzematge temporal amb hidròlisi.

Per últim, es construirà un molí de pinso amb una superfície construïda de 300 m², destinat a la preparació del pinso pel bestiar de l'explotació. Les matèries primeres (panís, blat, alfals) passaran per un procés de mescla i molta per l'obtenció del pinso. El pinso s'emmagatzemarà a les sitges aèries i es distribuirà automàticament a les naus del bestiar pel sistema d'alimentació per tolves.

Aquestes instal·lacions s'emplaçaran a la vora de les instal·lacions existents dins de la mateixa parcel·la 41 i 42 del polígon 5 del terme municipal de Els Omellons. Les coordenades de l'emplaçament són UTM_x: 328.655, UTM_y: 4.593.990 (Fus 31N, ETRS89).

1.2.1. Capacitat productiva

El projecte descriu l'ampliació de la capacitat productiva actual de 950 places de porcs d'engreix, 10 ovins reproductors i 5 cavalls per a assolir una capacitat final de 4.800 places de porcs d'engreix, 10 ovins reproductors i 5 cavalls.



1.2.2. Descripció de les instal·lacions

Identificació de l'edificació	Ús	Superfície (m²)
Edificacions construïdes		
Nau 1	Porcs d'engreix	528
Nau 2	Porcs d'engreix	528
Nau 3	Porcs d'engreix	462
Corral	Allotjament oví	12,50
Magatzem auxiliar 1	Emmagatzematge estris	13,80
Magatzem auxiliar 2	Emmagatzematge estris	6
Magatzem	Emmagatzematge estris	24
Bassa lixiviats 1	Emmagatzematge lixiviats	669
Dipòsit d'aigua	Emmagatzematge d'aigua	6,25
Femer 1	Emmagatzematge fems	21
Femer nau 1	Emmagatzematge fems	21
Femer nau 2	Emmagatzematge fems	21
Femer nau 3	Emmagatzematge fems	21
Femer 2	Emmagatzematge fems	2.670
Edificacions projectades		
8 naus (nau 4 a 11)	Porcs d'engreix	8 x 706,68
Nau 12	Porcs d'engreix	449,28
Cobert 1	Emmagatzematge	300
Cobert 2	Emmagatzematge	250
Cobert 3	Emmagatzematge compost	250
Molí de pinso	Preparació pinso	300
Magatzem (annex molí pinso)	Emmagatzematge estris	72
Vestuari	Sanitari	30
Oficina bàscula		16
Bàscula		72
Femer nau 4	Emmagatzematge fems	21
Plataforma formigó	Planta compostatge	7.810

1.2.3. Descripció de les instal·lacions de gestió de dejeccions

Identificació de l'edificació	Característiques	Capacitat d'emmagatzematge (m³)
Edificacions construïdes		
Femer 1	Impermeabilitzat amb formigó	42
Femer nau 1	Impermeabilitzat amb formigó	21
Femer nau 2	Impermeabilitzat amb formigó	21
Femer nau 3	Impermeabilitzat amb formigó	21
Femer 2	Impermeabilitzat amb formigó	5.300
Edificacions projectades		
Femer nau 4	Impermeabilitzat amb formigó	21



1.2.4. Descripció de la planta de compostatge

Es pretén fer un tractament consistent en el compostatge de la totalitat dels fems generats a l'explotació, amb l'objectiu d'obtenir un producte fertilitzant nitrogenat registrat. Per això es construïran les instal·lacions necessàries d'una planta de compostatge (plataforma de paviment de formigó, bassa de lixiviats, cobert per l'emmagatzematge de compost i tanca metàl·lica).

La plataforma de formigó ocuparà una superfície de 7.810 m², que es dividirà en zona de descomposició-maduració (5.800 m²), zona d'emmagatzematge de producte acabat (2.010 m²) i zona de neteja i desinfecció. La capacitat de tractament de la planta serà de 4.864 tones de fems. No es preveu la incorporació de material estructurant.

El compostatge es realitzarà mitjançant piles dinàmiques i posterior maduració per obtenir una esmena orgànica o adob. L'etapa de descomposició tindrà una durada 8 setmanes i constarà de 2 piles de secció trapezoïdal ((8,5 x 4,11) x 1,7 x 25). Mentre que l'etapa de maduració durarà 4 setmanes i constarà 2 piles de secció trapezoïdal ((8,5 x 4,11) x 1,7 x 15). Per finalitzar es preveu un emmagatzematge de 2 mesos del producte acabat.

Durant la fase de descomposició, es preveu humidificar les piles de compost amb els lixiviats emmagatzemats en la bassa de lixiviats amb una capacitat de 1.400 m³. L'aplicació del líquid es realitzarà mitjançant tractor i cisterna.

1.3. **Consums estimats**

1.3.1. Abastament d'aigua

Volum total abastat (m ³ /any)	Procedència
14.060	Pou (*)

(*) El titular ha de sol·licitar la modificació de les característiques de l'aprofitament d'aigua de pou a la Confederació hidrogràfica de l'Ebre.

1.3.2. Relació d'energies que utilitza la instal·lació

Tipus d'energia	Procedència	Potència	Ús
Fonts externes	Xarxa elèctrica	13,85 kW/any	Activitat ramadera
Fonts externes	Xarxa elèctrica	14,00 kW/any	Fàbrica de pinso

1.4. **Emissions generades: descripció, tractament i mesures correctores**

1.4.1. Abocament d'aigües

La neteja de les naus de porcí es realitza en sec. Els patis exteriors disposaran d'una canonada soterrada que conduirà els lixiviats a la bassa de lixiviats. No s'aboquen aigües residuals al domini públic hidràulic.



1.4.2. Producció i gestió de dejeccions ramaderes i de residus

1.4.2.1. Dejeccions ramaderes

Tipus de dejeccions ramaderes	kg Nitrogen/any	Tipus emmagatzematge	Capacitat emmagatzematge prevista (m³)	Tipus de gestió
Fems	31.033 ⁽¹⁾	Femers	4.367	Marc agrari i posteriorment compostatge en origen i venda de fertilitzant

(1) Reducció del 12% en l'excreció nitrogenada dels porcs.

1.4.2.2. Residus

Descripció	Classe	Codi LER	Producció
Residus zoosanitaris i agroquímics	P	180205	18 kg/any
Material SANDACH cat. 2 hidrolitzat	NP	020102	16,8 t/any
Animals morts (èquids i ovins)	NP	020106	Femelles d'ovins 3% baixes/any Mascles d'ovins 1% baixes/any Èquids 1% baixes/any

Per a la gestió dels residus es disposa:

- Gestor de residus autoritzat pels residus agroquímics i zoosanitaris.
- Els contenidors estan separats físicament de l'explotació, prop de la tanca perimetral de l'explotació i delimitats per una tanca, d'acord amb la documentació presentada.
- La base dels contenidors és una banyera fabricada en formigó i impermeabilitzada amb ciment.
- La recollida dels cadàvers es farà des de l'exterior de la tanca perimetral

1.4.2.3. Emissions a l'atmosfera

D'acord amb el Catàleg d'Activitats Potencialment Contaminadores a l'Atmosfera (CAPCA), regulat pel text consolidat de la Llei 34/2007, del 15 de novembre, de qualitat de l'aire i protecció de l'atmosfera, l'establiment es classifica dins el grup B amb el codi 10 04 04 01.

1.4.2.4. Emissions difuses i/o olors

Emissions	Origen	Gestió actual	Nivell d'emissió
Olors i gasos	Emmagatzematge dels fems	Ventilació de les naus, neteja periòdica dels allotjaments dels animals i desinfecció de les naus.	Emissions mínimes i difuses



1.5. Millors tècniques disponibles (MTD) i mesures d'eficiència energètica

En base a la documentació presentada, la instal·lació ramadera porcina i els seus processos productius incorporen les següents millores tècniques disponibles (MTD) descrites en la Decisió d'Execució 2017/302 de la Comissió Europea, de 15 de febrer de 2017 i publicada el 21 de febrer de 2017, per la qual s'estableixen les conclusions sobre les MTD respecte la cria intensiva d'aus de corral i porcs, són:

MTD	TÈCNICA	DESCRIPCIÓ
MTD01	01_01-09	Sistema de Gestió ambiental - General
MTD02	02_a-e	Bones pràctiques ambientals
MTD03	03a	Reducció del contingut de proteïna bruta mitjançant una dieta equilibrada en nitrogen, tenint en compte les necessitats energètiques i els aminoàcids digestibles
MTD03	03b	Reducció del nitrogen total excretat: Alimentació multifases amb una formulació del pinso adaptada a les necessitats específiques del període productiu
MTD04	04a	Reducció del fòsfor total excretat: Alimentació multifases amb una formulació del pinso adaptada a les necessitats específiques del període de productiu
MTD05	05a	Mantenir un registre de l'ús de l'aigua
MTD05	05b	Detecció i reparació de les fuites d'aigua
MTD05	05d	Utilització d'equips adequats per a la categoria específica d'animals (p.e., abeuradors de cassola, abeuradors circulars), garantint la disponibilitat d'aigua (ad libitum)
MTD06	06b	Minimització de l'ús d'aigua
MTD06	06c	Separació de les aigües de pluja no contaminades de les aigües residuals que requereixen tractament
MTD07	07a	Drenatge de les aigües residuals cap a un contenidor especial o a l'emmagatzematge de purins
MTD08	08c	Aïllament dels murs, terres i/ sostres dels allotjaments per a animals
MTD08	08d	Ús de sistemes d'enllumenat de baix consum
MTD10	10a	Prevenició del soroll: Vetllar perquè hi hagi una distància adequada entre la nau / explotació i els receptors sensibles
MTD11	11a3	Reducció de la generació de pols: Alimentació ad libitum
MTD13	13a	Reducció d'olors: Vetllar perquè hi hagi una distància adequada entre la nau / explotació i els receptors sensibles
MTD13	13b1	Reducció d'olors: Manteniment dels animals i les superfícies seques i netes
MTD14	14a	Reducció del coeficient entre la superfície d'emissió i el volum del munt de fems sòlids
MTD15	15c	Emmagatzemar els fems sòlids en sòls sòlids impermeables equipats amb un sistema de drenatge i una cisterna per recollir l'escorrentia
MTD20	20a	Anàlisi del terreny on s'escamparan les dejeccions per determinar els riscos de vessament (condicions, pendent, drenatge, rotació cultius, recursos hídrics...)
MTD20	20b	Establiment de franges de terra sense tractar, entre zones en què hi hagi el risc de vessament cap a cursos d'aigua, brolladors, pous... i les finques adjacents
MTD20	20c	No escampar les dejeccions quan hi pugui haver un risc significatiu d'escorrentia (terreny inundat, gelat o nevat, saturació d'aigua o compactació, pendent del terreny, possibilitat de pluja...)
MTD20	20d	Adaptar la dosi d'abonat tenint en compte el contingut de nitrogen i de fòsfor de les dejeccions i les característiques del sòl
MTD20	20e	Sincronització de l'aplicació al camp de les dejeccions en funció de la demanda de nutrients dels cultius



MTD	TÈCNICA	DESCRIPCIÓ
MTD20	20f	Revisió de les zones disseminades a intervals regulars per comprovar que no hi hagi signes de vessament i respondre de forma adequada quan sigui necessari
MTD20	20g	Assegurar-se que hagi un accés adequat al femer i que la càrrega de les dejeccions es pugui fer de forma eficaç i sense vessaments
MTD20	20h	Comprovació de que la maquinària utilitzada per l'aplicació al camp de les dejeccions està en bon estat de funcionament i ajustada per a l'aplicació de la dosi adequada
MTD22	22	Aplicació de les dejeccions al camp i procedint a la seva incorporació al sòl de 0 A 4 h, ampliable a 12 h quan les condicions no són favorables
MTD23	23	Estimació o càlcul de la reducció de les emissions d'amoniac generades en tot el procés de producció
MTD24	24a	Càlcul aplicant un balanç de masses de nitrogen i fòsfor basat en la ració, el contingut de proteïna bruta a la dieta, el fòsfor total i el rendiment dels animals - Un cop l'any per cada categoria d'animals
MTD25	25a	Estimació en base al balanç de masses basat en l'excreció del nitrogen total (o del nitrogen amoniacal) present en cada etapa de la gestió de les dejeccions
MTD29	29a	Supervisió/Control del consum d'aigua
MTD29	29b	Supervisió/Control del consum d'energia elèctrica
MTD29	29c	Supervisió/Control del consum de combustible
MTD29	29d	Supervisió/Control del nombre d'entrades i sortides d'animals, inclosos els naixements i morts, quan escaigui.
MTD29	29e	Supervisió/Control del consum de pinso
MTD29	29f	Supervisió/Control de la generació de dejeccions
MTD30	30a06PE	Utilitzar un sistema de llit de palla (quan el sòl es de formigó sòlid)
MTD30	30a08PE	Sistema de substitució de palla (quan el sòl es de formigó sòlid)

1.6. II-luminació exterior

L'activitat està situada en una zona d'alta protecció (E2), d'acord amb el Mapa de la protecció envers la contaminació lumínica a Catalunya.

L'activitat disposa d'il·luminació exterior i preveu instal·lar nous punts de llum a les noves naus davant de les façanes frontals. Aquests nous punts de llum compliran amb les característiques genèriques descrites al decret 190/2015, de 25 d'agost.

2. GESTIÓ DE LES DEJECCIONS RAMADERES

El 10 de febrer de 2023 i el 17 de desembre de 2024 el Servei de Sòls i Gestió Mediambiental de la Producció Agrària del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació informa favorablement el pla de gestió de les dejeccions ramaderes amb una Fase I de gestió en base agrícola i una Fase II posterior amb planta de compostatge en origen i venda de producte fertilitzant registrat. En aquest informe es determinen les següents consideracions per aquesta explotació.



La capacitat de bestiar considerada per l'explotació és de:

Tipus de bestiar	Capacitat de bestiar del pla	Generació nitrogen			Generació dejeccions bestia del pla	
		Coef. estàndard (kg N/any)	% Reducció N per dieta	Amb reducció (kg N/any)	Fem (t/any)	Fem (m³/any)
Porcí d'engreix	4.800	34.800	12%	30.624	4.800	6.000
Oví reproductors	10	90		90	9	11
Èquids reproductors	5	319		319	55	69
				31.033	4.864	6.080

L'explotació té assignat un nitrogen de referència (N-ref) de 0 kg N, valor calculat segons els criteris d'assignació publicats per resolució el 29 de novembre de 2019.

En el Pla de gestió, el qual afecta zones vulnerables, es preveu l'ampliació de la capacitat de bestiar que figura al Registre d'Explotacions Ramaderes. L'article 54 del Decret 153/2019 estableix els requisits per a la implantació d'explotacions ramaderes noves o l'ampliació de capacitat de bestiar en zones vulnerables.

Les dades relatives a la generació anual prevista de nitrogen en les dejeccions ramaderes pel bestiar que consta al Pla de gestió, així com la informació relacionada amb les reduccions de nitrogen a través de l'alimentació, s'indiquen a continuació:

Nitrogen generat pel bestia existent		Nitrogen generat en el pla de gestió		N-ref assignat explotació (Kg N)	Compliment de l'article 54 del Decret 153/2019	
N total segons coef. estàndards (Kg N/any)	N amb reducció per dietes (Kg N/any)	N total segons coeficients estàndards (Kg N/any)	N amb reducció per dietes (Kg N/any)		54.1.b tractament (Kg N/any)	54.1.e Explotació ramadera ecològica (Kg N/any)
7.297	6.470	35.209	31.033	0	4.655	24.563

L'explotació ramadera de porcí d'engreix s'acull al règim simplificat de la disposició addicional primera de l'Ordre ARP/225/2019, que permet la reducció no superior al 12% del nitrogen generat respecte als coeficients estàndards establerts a l'annex 1 del Decret 153/2019.



La justificació de la gestió de les dejeccions per a cada fase és :

Fase 1. Justificació de la gestió prèvia a l'obtenció del producte fertilitzant registrat.

Base agrícola

Versió GDN valorada	Superfície declarada (ha)	Zona Vulnerable	Nitrogen màxim que es pot gestionar (kg N)	Kg N-ref
13970.v.14	53,76	no	6.358	-
	249,34	sí	29.569	0

Capacitat d'emmagatzematge

Tipus de dejeccions	Tipus de d'emmagatzematge	Capacitat d'emmagatzematge disponible (m³)			Capacitat d'emmagatzematge necessària (m³)	
		Total	Construïda	En fase de projecte	Bestiar existent RER	Bestiar del pla
Fem	Femer	4.367	3.035	1.332	739	3.547

Fase 2. Gestió de les dejeccions un cop registrat el producte fertilitzant.

Tractament de les dejeccions ramaderes.

Marca Oficial	Entrades		Sortides (compost)		N eliminat (%)	
	Fem (t)	kg N	t	kg N	kg	%
4990AE	4.864	31.033	3.648	26.378	4.655	15%

Capacitat d'emmagatzematge

Marca Oficial	Tipus de dejeccions	Tipus de d'emmagatzematge	Capacitat d'emmagatzematge disponible (m³)			Capacitat d'emmagatzematge necessària (m³)	
			Total	Construïda	En fase de projecte	Bestiar existent RER	Bestiar del pla
4990AE	Fem	Femer	4.367	3.035	1.332	739	3.547



3. TÈCNiques I NIVELLS D'EMISSION

La capacitat de bestiar de l'explotació autoritzada serà de 4.800 places de porcs d'engreix, 10 ovins reproductors i 5 cavalls.

3.1. Mesures correctores establertes en la Declaració d'Impacte Ambiental

3.1.1. Mesures de protecció a la contaminació acústica.

Els nivells de la immissió sonora generats per l'activitat no superaran els valors límit d'immissió diürns, vespertins i nocturns corresponents a la zona de sensibilitat acústica de les edificacions d'ús sensible al soroll de l'entorn de l'activitat establerts en el mapa de capacitat acústica del municipi o en el seu defecte els que corresponen a les zones de sensibilitat acústica determinades d'acord amb els criteris establerts en la disposició final primera del Decret 176/2009, de 10 de novembre, pel qual s'aprova el Reglament de la Llei 16/2002, de 28 de juny, de protecció contra la contaminació acústica, i se n'adapten els annexos.

3.1.2. Mesures del patrimoni arqueològic

Atenent a la proximitat de l'actuació amb el jaciment arqueològic MONT-RÒS (Núm. de registre IPAPC: 2972) es recorda que en el cas de descobriment de restes arqueològiques i/o paleontològiques de qualsevol tipus, el promotor o la direcció facultativa de l'obra hauran d'aturar immediatament les obres, prendre les mesures adequades per a la protecció de les restes i notificar-ho al Departament de Cultura en el termini màxim de 48 hores, d'acord amb el que estableixen els articles 51 i 52 de la Llei 9/1993, de 30 de setembre, del patrimoni cultural català, i l'article 21.1 del Decret 78/2002 de 5 de març, del Reglament de protecció del patrimoni arqueològic i paleontològic.

3.1.3. Mesures de protecció de la biodiversitat i el medi natural

Abans d'iniciar l'obra, caldrà prospectar la zona d'actuació per detectar possibles exemplars d'espècies protegides i evitar-ne l'afecció. En cas de detectar alguna espècie protegida que es pugués veure afectada per les actuacions, caldrà notificar-ho als agents rurals i/o Serveis Territorials de Lleida del DTER per tal de preveure l'adopció de mesures adients.

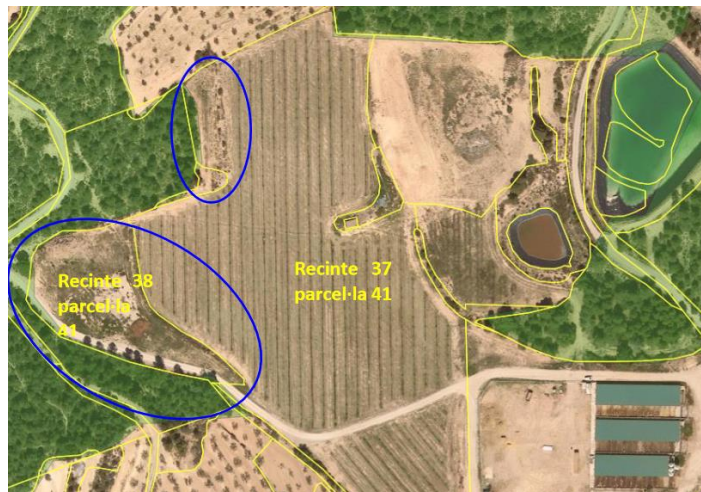
Caldrà fer un ús sostenible dels biocides a l'exterior de les edificacions i no utilitzar raticides anticoagulants per evitar afeccions a la fauna salvatge per enverinament.

La tanca perimetral de la bassa de lixiviats haurà d'estar fixada al terra de manera inamovible, en la seva base, de manera que protegeixi de l'entrada de la fauna.

Incorporar a la bassa de lixiviats mesures efectives per evitar els possibles ofegaments de fauna i que permetin la sortida de la bassa (malles o rampes).



Restauració d'una superfície de 7.500 m² de la vegetació a l'oest de la parcel·la (encerclat en color blau en el plànol), per compensar l'afecció directa a vegetació classificada com hàbitat d'interès comunitari i la degradació de l'hàbitat vital de l'àguila cuabarrada.



Aquesta plantació es farà amb espècies llenyoses com romaní, coscoll i llentiscle (a raó d'1 arbust/4m²), amb algun peu aïllat de pi blanc (a raó d'1 arbre/25m²).

Caldrà preveure una previsió de reg durant els tres o quatre primers anys per assegurar la supervivència de les plantacions i l'èxit de la revegetació.

Caldrà aportar al responsable de Biodiversitat i Medi Natural, dels Serveis Territorials de Lleida del Departament de Territori, Habitatge i Transició Ecològica, un informe de seguiment anual amb un recull fotogràfic i un de resultats al cap de 6 anys, que inclourà un inventari d'espècies per tal de comprovar l'assoliment de la restauració proposada

3.2. Mesures relatives als residus

3.2.1. Prevenició i gestió de residus

El titular de la instal·lació actuarà en els seus processos per tal de prioritzar la prevenició en la generació de residus, així com la preparació per a la reutilització i reciclatge. Caldrà que tinguin en compte l'ordre de prioritats establert a l'article 8.1 de la Llei 7/2022, de residus i sòls contaminats: prevenició, preparació per la reutilització, reciclatge, altra valorització inclosa la valorització energètica i finalment eliminació.

3.2.2. Gestió dels residus agroquímics i zoosanitaris

L'emmagatzematge d'aquests residus s'ha d'efectuar en recipients tancats.



La gestió d'aquests residus s'ha de realitzar mitjançant gestors de residus autoritzats o bé, per la seva recollida, es podran utilitzar els serveis d'associacions o de distribuïdors de productes zoosanitaris.

3.2.3. Gestió dels animals morts no porcins

La gestió s'ha d'efectuar mitjançant un gestor autoritzat.

Al produir-se una baixa, s'ha d'avisar al servei de recollida amb la màxima brevetat possible.

El contenidor ha d'estar tapat i s'ha de situar en una zona de fàcil accés pels vehicles de recollida.

El contenidor i el seu entorn s'ha de mantenir en bones condicions de neteja i desinfecció.

Cal disposar, en tot moment, d'un contracte o pòlissa d'assegurança vigent per la recollida i tractament dels animals morts existents a l'explotació.

3.2.4. Gestió dels animals morts (Hidròlisi de cadàvers porcins)

S'instal·laran 4 contenidors per dur a terme l'emmagatzematge temporal amb hidròlisi de cadàvers de porcí. Els contenidors es col·locaran sobre una banyera fabricada en formigó i impermeabilitzada amb ciment.

És un mètode exclusivament d'emmagatzematge temporal de baixes de porcí (material categoria 2 i 3), i tot el material emmagatzemat posteriorment s'ha de processar de conformitat amb els requisits establerts pels materials de categoria 2 al Reglament CE 1069/2009.

Aquest sistema d'emmagatzematge ha de donar compliment als requisits establerts al RD 894/2013 de 15 de novembre pel que es modifica el RD 1528/2012, de 8 de novembre, pel que s'estableixen les normes aplicables als subproductes animals i als productes derivats no destinats al consum humà.

Durant el primer any de funcionament del sistema, cada vegada que es buidi o es substitueixi els contenidors, el veterinari responsable de l'explotació haurà de certificar aquest procediment. Els certificats s'han de remetre al Departament d'Inspecció i Control de l'Agència de Residus de Catalunya.

El buidatge dels contenidors no es podrà realitzar a les instal·lacions de FINCA ECO MIQUELO SL. Els contenidors, sense obrir, hauran de transportar-se mitjançant un transportista autoritzat directament al gestor per al seu tractament.

S'haurà de disposar, per a cada operació de buidatge dels contenidors, d'un certificat signat del gestor autoritzat on consti que s'ha realitzat una correcta neteja i desinfecció del contenidor on consti la data i número del contenidor. En cas que es detectin deficiències en l'estat del contenidor, es farà constar al certificat. Aquest certificat



acompanyarà als contenidors en el retorn a l'explotació i formarà part del registre de l'explotació.

Les explotacions autoritzades per a la hidròlisi han de mantenir registres actualitzats per a cada contenidor i tenir-lo a disposició de l'administració. Els registres han de mantenir-se un mínim de 3 anys.

Els materials hidrolitzats hauran de ser correctament gestionats d'acord amb el que s'estableix al RD 894/2013 de 15 de novembre pel que es modifica el RD 1528/2012, de 8 de novembre, pel que s'estableixen les normes aplicables als subproductes animals i als productes derivats no destinats al consum humà. L'establiment de recepció haurà d'estar autoritzat i inscrit al Registro de Establecimientos SANDACH.

No es podrà iniciar l'activitat sense l'obtenció del codi SANDACH per a aquesta activitat. No es pot procedir a omplir els contenidors sense haver obtingut el codi SANDACH. En cas d'ampliació, modificació o eliminació del contenidor que s'inscriu al Registro de Establecimientos SANDACH, s'haurà de presentar un canvi de l'autorització per fer la inscripció o la modificació necessària a l'esmentat registre.

En el control sectorial previ de residus que es sol·licita per a l'obtenció del codi SANDACH haurà de figurar el número dels contenidors que s'instal·larà a l'explotació. El codi SANDACH atorgat anirà referenciat als contenidors que figurin al control inicial. Qualsevol canvi de contenidor implica la presentació d'un nou expedient de canvi.

Aquest sistema d'hidròlisi haurà d'estar exclusivament a les zones habilitades, segons el projecte presentat (documentació adjunta a la petició). Aquestes zones han d'estar en correcte estat d'ordre i manteniment.

Les zones pròximes a la planta s'han de mantenir netes.

FINCA ECO MIQUELO SL haurà de gestionar els residus generats per la seva activitat d'acord amb les prescripcions establertes pel Decret 93/1999, sobre procediments de gestió de residus, pel que fa a la tramitació de les Fitxes d'acceptació i Fulls de Seguiment i d'acord amb l'establert al RD 553/2020 pel que fa al trasllat de residus entre comunitats autònomes. Igualment, hauran d'anar acompanyats dels documents comercials SANDACH corresponents.

Els residus s'han d'emmagatzemar en zona pavimentada, amb un sistema de recollida dels possibles vessaments.

FINCA ECO MIQUELO SL haurà de disposar d'un registre de residus, d'acord amb el que s'indica a l'article 5.2 del Decret 93/99, sobre procediments de gestió de residus.

3.2.5. Inscripció al Registre d'Establiments SANDACH

L'Agència de Residus de Catalunya (ARC) efectuarà la inscripció al Registre Estatal d'Establiments SANDACH de l'empresa FINCA ECO MIQUELO SL quan es disposi de la resolució favorable i s'hagi efectuat i presentat davant de l'ARC -amb caràcter favorable- el control sectorial previ de les condicions en relació a la gestió de residus SANDACH.



3.3. Mesures relatives a les dejeccions ramaderes

3.3.1. Mesures de caràcter general

En cas que la capacitat de bestiar del pla difereixi de la que actualment consta en el Registre d'explotacions ramaderes del DARPA caldrà actualitzar les dades d'aquest registre.

En cas d'explotacions sotmeses a autorització ambiental (Annex I de la Llei 20/2009), el titular ha de presentar l'autorització ambiental, juntament amb la declaració responsable d'inici d'activitat, davant l'oficina comarcal corresponent.

El titular del Pla adoptarà totes aquelles mesures addicionals que siguin necessàries per a la correcta gestió de les dejeccions ramaderes, especialment davant situacions imprevistes o excepcionals.

En cas de produir-se canvis en la gestió de les dejeccions caldrà atènyer-se al que es disposa a l'article 36 del Decret 153/2019.

L'explotació ramadera queda subjecta al pla de control de la gestió de les dejeccions ramaderes i altres fertilitzants nitrogenats, que executa el Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació.

3.3.2. Capacitat d'emmagatzematge

L'explotació haurà de disposar de la capacitat d'emmagatzematge necessària indicada, en el moment de l'entrada en funcionament de l'ampliació prevista.

L'explotació ha de disposar de la capacitat d'emmagatzematge impermeable necessària, com a mínim de 3.547 m³ per als fems, d'acord amb el Decret 153/2019.

Els criteris per a la mesura de la capacitat d'emmagatzematge són els que figuren a la instrucció tècnica IT-210 ("Criteris per a la mesura de capacitat d'emmagatzematge de dejeccions en una explotació ramadera"), disponible a la pàgina web:

<http://mediambient.gencat.cat> > Empresa i producció sostenible > Prevenció i control d'activitats > La Llei de prevenció i control ambiental d'activitats > Oficina d'Acreditació d'Entitats Col·laboradores > Criteris tècnics d'actuació de les entitats col·laboradores > Protocols específics d'actuació

Els sistemes d'emmagatzematge hauran d'estar construïts, mantinguts i explotats de manera que s'hi eviti qualsevol fuga ja sigui per lixiviació, percolació o sobreiximent respectant les normes establertes a l'article 10 del Decret 153/2019.

3.3.3. Característiques constructives de les instal·lacions d'emmagatzematge

El sistema d'emmagatzematge de les dejeccions, així com les fosses dels allotjaments, han d'estar construïts amb materials i formes que garanteixin l'estanquitat, evitin la lixiviació, la percolació o l'escolament, sense produir cap mena d'afectació al domini



públic hidràulic o als sòls, d'acord amb l'establir a l'article 10 del 153/2019, i que minimitzin els riscos d'esquerdes i fissures.

Els sistemes d'emmagatzematge de les dejeccions hauran d'estar en correcte estat de funcionament i de manteniment per assegurar la seva impermeabilitat.

Les conduccions de les dejeccions fins als punts d'emmagatzematge han de ser estanques, fent especial atenció als punts febles com poden ser les vàlvules, els colzes, etc.

L'estructura del sistema d'emmagatzematge ha de ser l'adequada per evitar esquerdes, les juntes i els angles, si n'hi ha, han d'estar reforçats i, si escau, segellats amb material elàstic per evitar fissures en cas de moviments.

La superfície de les parets del sistema d'emmagatzematge ha de ser llisa, sense destorbs al desplaçament del producte contingut.

Cal emprar material de recobriment interior impermeable. Quan pugui haver dubtes sobre la impermeabilitat del material caldrà demostrar que la permeabilitat del material en l'aigua és inferior a 1×10^{-7} m/s en un gruix de com a mínim 100 cm. En cas que es tracti de làmina plàstica, s'ha de vigilar el període de garantia i durada del material i evitar les agressions mecàniques.

El sistema d'emmagatzematge de dejeccions ha d'estar construït de tal manera que no hi puguin entrar aigües d'escolaments superficials.

Les parets han de ser resistents a les pressions laterals del producte emmagatzemat, i en cas de dipòsits soterrats també a la pressió exterior del terra i de les aigües d'infiltració.

S'hauran d'adoptar les mesures de seguretat adients per tal d'evitar vessaments accidentals durant les operacions d'extracció de les dejeccions i de les aigües residuals dels sistemes d'emmagatzematge.

Les aigües pluvials de les teulades de les instal·lacions no han d'entrar en contacte amb les dejeccions ramaderes. El sistema de recollida de les aigües pluvials no ha d'estar connectat a cap element del sistema d'emmagatzematge de les dejeccions.

Les basses de purins, o fraccions líquides del tractament de dejeccions, han de disposar de tancament perimetral segur per evitar caigudes al seu interior. Aquest tancament ha de ser específic per a l'element d'emmagatzematge, i diferenciat del tancament perimetral global que pugui o hagi de tindre l'explotació ramadera. Ha d'estar fixat de manera inamovible en la seva base. En queden exemptes les basses cobertes on no és possible l'accés o caiguda i les basses en què la mateixa estructura fa funcions equivalents a una tanca perimetral.

Per a les noves basses d'emmagatzematge de productes líquids o semi-líquids, caldrà disposar d'un sistema que permeti detectar les possibles fuites.

En les noves basses el sistema d'emplenament és per sota del nivell del purí i el buidatge el més proper al fons de la bassa.

Per als sistemes d'emmagatzematge de productes sòlids, a més de l'especificat anteriorment, s'ha de complir el següent:



- El terra ha de ser impermeable i resistent per suportar el pes dels productes i, si escau, el pas dels vehicles.
- Cal disposar almenys d'una paret lateral quan la superfície és inferior a 250 m².
- Cal disposar d'un sistema de recollida dels líquids que traspua el material mateix que hi ha emmagatzemat, de les aigües de pluja i aigües brutes en general. Aquest sistema de recollida de líquids ha de garantir l'estanquitat i pot consistir o bé en el mateix femer, sempre que estigui construït adequadament, o bé en una fossa de lixiviats.

3.3.4. Aplicació agrícola

L'explotació ramadera té assignat un Nitrogen de Referència (N-ref) de 0 kg de N.

Tanmateix, En els municipis designats com a zones vulnerables es podrà aplicar dejeccions ramaderes fins al màxim de 24.563 kg de N, atès que l'explotació justifica l'ampliació amb l'article 54.1.e.

L'aplicació agrícola de les dejeccions ramaderes i altres fertilitzants nitrogenats en zona vulnerable es regeix pel Decret 153/2019 i pel Codi de bones pràctiques agràries en relació amb el nitrogen, aprovat per l'Ordre de 22 d'octubre del 1998, o norma que el substitueixi.

En zona vulnerable, els períodes d'aplicació agrícola dels fertilitzants nitrogenats i les quantitats màximes de nitrogen aplicables als cultius respectaran el que s'indica als articles 18 i 20 del Decret 153/2019.

L'aplicació agrícola de les dejeccions ramaderes i altres fertilitzants nitrogenats en aquelles zones que no es van designar vulnerables es farà respectant al màxim les recomanacions del Codi de bones pràctiques agràries en relació amb el nitrogen, aprovat per l'Ordre de 22 d'octubre del 1998, o norma que el substitueixi.

En les zones no designades com a vulnerables, els períodes d'aplicació agrícola dels fertilitzants nitrogenats i les quantitats màximes de nitrogen aplicables procedents de les dejeccions ramaderes i altres fertilitzants orgànics es farà respectant el que s'indica als articles 18 i 19 del Decret 153/2019.

El mètode d'aplicació dels fertilitzants nitrogenats, tant en zona vulnerable com fora de les zones vulnerables, respectarà l'article 22 del Decret 153/2019, tenint en compte el que es disposa als articles 25 i 26 de l'esmentat Decret, sobre l'aplicació de fertilitzants nitrogenats en terrenys de fort pendent i l'aplicació en terrenys entollats, inundables, gelats o nevats.

En l'aplicació dels fertilitzants nitrogenats caldrà respectar les distàncies mínimes i el terminis màxims d'incorporació de fertilitzants dins del sòl fixats als articles 24 i 27 del Decret 153/2019.

En la gestió agrícola de les dejeccions ramaderes, i en les situacions que estableix el Decret 153/2019 a l'article 14, els equips que transportin i apliquin les dejeccions han d'anar equipats amb un dispositiu electrònic de posicionament global (GPS) i una unitat d'adquisició i enviament de dades en temps real a la plataforma establerta al DARPA.



Les dades mínimes que cal enregistrar i enviar s'estableixen a l'annex 15 del Decret 153/2019.

3.3.5. Control i seguiment de tractament de compostatge en origen

Juntament amb el Llibre de gestió de fertilitzants, el titular de l'explotació ha de disposar d'un llibre d'operacions (que també haurà d'estar a disposició de l'administració), en el qual es descriuran les actuacions realitzades indicant:

- Quantitat tractada (control per lots).
- Tipus i quantitat de productes resultants.
- Consums energètics.
- Paràmetres de control del procés com: temperatura, humitat, concentració d'oxigen, etc.
- Característiques fisicoquímiques dels productes resultants després del tractament.
- Registre de les actuacions realitzades (data de formació de piles, voltejos, humidificacions, etc)
- Incidències.

En cas de compostatge en origen caldrà disposar d'un registre de la quantitat de compost resultant del tractament i contemplar almenys les següents anàlisis dins el programa de seguiment i control:

- Es realitzaran almenys 6 analítiques del compost el primer any i 4 analítiques per any la resta d'anys.
- Els paràmetres mínims de caracterització són:
 - Grau de maduresa, sòlids totals, sòlids volàtils, N total, N amoniacal, P total, K total, C orgànic, N orgànic, Àcid húmic, granulometria, Salmonella, Escherichia coli, Cadmi, Coure, Níquel, Plom, Zinc, Mercuri i Crom.

El compost final obtingut en el procés ha d'assolir com a mínim un grau de maduresa IV segons el mètode de Rottegrade.

En el procés de compostatge únicament es podran utilitzar els fems que procedeixin de la pròpia explotació ramadera (4990AE), podent utilitzar com a materials per ajudar al procés de compostatge (pel seu efecte estructurant o de font de carboni) subproductes agraris o altres d'explícitament autoritzats.

En les anàlisis de fraccions resultants del tractament de dejeccions ramaderes s'utilitzaran els mètodes oficials d'anàlisi. En cas que no n'hi hagi, s'utilitzaran els mètodes ISO o altres aprovats per organitzacions internacionals d'estandardització. En qualsevol cas, haurà de quedar clar el mètode utilitzat.

Cal disposar d'assistència tècnica per a assessorar en el tractament, amb l'objectiu de garantir el correcte funcionament del sistema, optimitzar-ne l'eficiència i minimitzar les emissions i costos. Aquesta assistència la pot realitzar una entitat d'assessorament, un tècnic independent format en sistemes de tractament, un centre tecnològic o una universitat.

Les tasques a desenvolupar per l'assistència tècnica poden ser:

- Redactar el pla d'operació del sistema de tractament.
- Optimitzar el funcionament del sistema.



- Realitzar el seguiment del tractament a l'explotació i assessorar al ramader o la persona encarregada.
- Realitzar el balanç del sistema.
- Control/execució del llibre d'operacions del sistema de tractament.

3.3.6. Llibre de gestió de fertilitzants

El titular de l'explotació ramadera està obligat a portar al dia el Llibre de gestió de fertilitzants d'acord amb l'article 37 del Decret 153/2019, el qual ha de contenir tota la informació especificada a l'annex 13 de l'esmentat Decret. Juntament amb el llibre es conservarà:

- El Llibre d'operacions descrit a l'apartat de "Programa de seguiment i control dels tractaments en origen".
- Les factures de venda un cop el producte fertilitzant estigui registrat.

El Llibre de gestió de fertilitzants ha d'estar a disposició de les administracions competents i les anotacions s'hi han d'efectuar dins els set dies següents a la realització de les accions. Així mateix, s'ha de conservar durant els cinc anys posteriors a la data de la darrera anotació o del cessament de l'activitat.

3.3.7. Justificació de reducció per l'alimentació

Atès que l'explotació s'acull al règim simplificat de la disposició addicional primera de l'Ordre ARP 225/2019, que permet una reducció no superior al 12% del nitrogen generat respecte als coeficients estàndards establerts en l'annex 1 del Decret 153/2019, s'ha de garantir que:

- Se segueix un programa de com a mínim dues fases d'alimentació amb pinso enriquit amb aminoàcids essencials.
- El nombre de cicles d'engreix és com a mínim de dos per any.
- El pes màxim d'entrada dels animals és de 25 kg.
- El pes màxim de sortida dels animals és de 120 kg.

3.3.8. Prescripcions vinculades a la planta de compostatge

- a. Les instal·lacions de l'activitat de compostatge han de ser les indicades en la documentació tècnica avaluada. La distribució de les instal·lacions de compostatge i emmagatzematge han de ser les descrites al projecte presentat.
- b. L'activitat correspon a la valorització de fems mitjançant tractament de compostatge en el marc de l'explotació ramadera. En el procés de compostatge únicament es podran utilitzar les dejeccions que procedeixin de la pròpia explotació ramadera (4990AE), podent utilitzar com a materials per ajudar al procés de compostatge (pel seu efecte estructurant o de font de carboni) subproductes agraris o d'altres explícitament autoritzats.



Material a compostar	Capacitat de tractament
Fems (CER 020106)	4.864 t/any
Fracció vegetal (estructurant)	376 t/any

- c. El tractament de les dejeccions ramaderes s'ha de realitzar de forma que no comporti un risc higienicosanitari pels animals presents en la explotació. Ha d'existir una separació física total entre la planta de compostatge, els animals i el pinso i/o materials vegetals utilitzats per a l'alimentació.
- d. Les dejeccions ramaderes s'han de tractar i emmagatzemar exclusivament a les zones habilitades, segons el projecte presentat. Aquestes zones han d'estar en correcte estat d'ordre i manteniment.
- e. Les zones pròximes a la zona d'emmagatzematge i compostatge s'han de mantenir netes.
- f. La planta de compostatge ha de disposar d'un accés per als vehicles de recollida de compostatge, aquest no pot ser des de l'explotació on es troben ubicats els animals, o almenys no compartir-hi els accessos.
- g. Els llixiviats generats s'han d'emmagatzemar exclusivament a les zones habilitades, segons el projecte presentat. Aquestes zones han d'estar en correcte estat d'ordre i manteniment. La bassa ha de ser estanca i impermeable.
- h. La incorporació de llixiviats en la fase de descomposició s'ha de realitzar abans de la fase termòfila. Ha d'haver un control volumètric del volum de llixiviats incorporats a la fase de descomposició.
- i. La bassa de recollida de llixiviats i aigües pluvials procedents de les zones del procés (instal·lacions d'emmagatzematge dels fems, descomposició, maduració i emmagatzematge de producte final) i dels vials, haurà de tenir en tot moment una capacitat disponible suficient per recollir les aigües d'escorrentia d'aquestes zones i les caigudes sobre la pròpia bassa.
- j. El producte obtingut del procés de compostatge haurà de tenir com a mínim una estabilitat de grau IV (test d'autoescalfament).
- k. Pel que fa referència a l'activitat com a establiment SANDACH, establim les condicions següents:
- S'hauran de complir les condicions establertes per la transformació de subproductes animals i productes derivats en compost, indicades a l'article 10 i en l'Annex V, capítol I (secció 2) i capítols II i III del Reglament (UE) 142/2011, pel que s'estableixen les disposicions d'aplicació del Reglament (CE) 1069/2009.
 - S'hauran de complir les condicions de recollida, transport i identificació indicades a l'Annex VIII del Reglament (UE) 142/2011 i les condicions fixades en els articles 21, 22, 24, 25, 28 i 29 del Reglament (CE) 1069/2009.
- l. Els productes fertilitzants obtinguts s'hauran de registrar al Registre de productes fertilitzants del "Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación" i donar compliment al Reial Decret 506/2013, de 28 de juny, sobre productes fertilitzants o aquella normativa que el substitueixi. El registre del producte fertilitzant s'haurà de comunicar al Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació.
- m. Es preveu realitzar la comercialització del producte fertilitzant a granel. S'haurà de mantenir un registre dels enviaments i identificar els destinataris a qui es subministren els productes, així com, conservar els corresponents documents comercials que



- justifiquin la venda del producte. En el cas de comercialització mitjançant un altre operador, aquest operador i els transportistes hauran de complir amb el Reglament (CE) 1069/2009 i constar inscrits al Registre estatal d'establiments SANDACH (RES).
- n. En el cas de modificació de les condicions actuals validades com a establiment SANDACH, caldrà sol·licitar al DARPA que actualitzi el registre de la planta en el Registre estatals d'establiments SANDACH, un cop s'hagi efectuat el corresponent control.

3.3.9. Inscripció al Registre d'Establiment SANDACH (RES)

El Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació efectuarà els tràmits per la inscripció al Registre estatal d'establiments SANDACH (RES), com a planta de compostatge de categoria 2. Quan es disposi i presenti davant del DARPA, per petició genèrica dirigida al Servei de Sòls i Gestió Mediambiental de la Producció Agrària del DARPA, la següent documentació:

- Resolució de la Autorització Ambiental amb caràcter favorable.
- Control inicial, amb caràcter favorable, de les condicions en relació a la gestió de material SANDACH.
- Sol·licitud d'inscripció al registre i/o autorització d'acord amb la normativa en matèria de subproductes animals i productes derivats no destinats al consum humà.

https://residus.gencat.cat/web/shared/OVT/Departaments/ARP/A_Agencia_de_residus_de_Catalunya_TES/Documents/Formularis_word/subproductes/model_inscripcio_registro_SANDACH.docx

3.4. **Mesures relatives a la gestió de les aigües**

No s'autoritza cap abocament d'aigües residuals.

L'explotació haurà de complir amb les condicions que fixi el Pla de gestió de les dejeccions ramaderes corresponent.

Les aigües pluvials no hauran d'entrar en contacte amb elements contaminats (dejeccions, fems, pinsos, deixalles, etc.).

La neteja de les instal·lacions es realitzarà de tal manera que la quantitat d'aigua utilitzada i la freqüència permetin reduir la quantitat d'aigües brutes generades.

Les aigües brutes originades en àrees descobertes associades a l'activitat, les aigües de neteja de les edificacions i les aigües residuals sanitàries es gestionaran juntament amb les dejeccions ramaderes.

S'hauran d'adoptar les mesures de seguretat adients per tal d'evitar vessaments accidentals durant les operacions d'extracció de les dejeccions i de les aigües residuals dels sistemes d'emmagatzematge.

En aplicació del Decret 153/2019, de 3 de juliol, de gestió de la fertilització del sòl i de les dejeccions ramaderes i d'aprovació del programa d'actuació a les zones vulnerables



en relació amb la contaminació per nitrats que procedeixen de fonts agràries, caldrà vetllar especialment pel compliment de:

- Les distàncies i els terminis màxims d'incorporació de fertilitzants al sòl,
- Les restriccions en l'aplicació de fertilitzants a l'entorn de les captacions d'aigua subterrània destinades a consum humà;
- Les distàncies respecte dels cursos d'aigua;
- Les condicions sobre els sistemes d'emmagatzematge

En cas que l'activitat es trobi en zona de policia, caldrà que disposi de la corresponent autorització de l'Agència Catalana de l'Aigua

3.5. Mesures relatives a les millors tècniques disponibles

La totalitat de l'activitat ramadera, haurà de complir amb les prescripcions derivades de la Decisió d'Execució 2017/302, de 15 de febrer de 2017, i que es relacionen a continuació:

MTD	PRESCRIPCIÓ
MTD01a	Cal aplicar les tècniques 1 a 9 descrites a la DE
MTD02	Cal aplicar totes les tècniques descrites a la DE
MTD03	Cal aplicar una o més de les 4 tècniques descrites a la DE i complir amb els nivells d'emissió associats
MTD04	Cal aplicar una o més de les 3 tècniques descrites a la DE i complir amb els nivells d'emissió associats
MTD05	Cal aplicar un mínim de dues de les 6 tècniques descrites a la DE
MTD06	Cal aplicar un mínim de dues de les 3 tècniques descrites a la DE
MTD07	Cal aplicar una o més de les 3 tècniques descrites a la DE
MTD08	Cal aplicar un mínim de dues de les 8 tècniques descrites a la DE
MTD10	Cal aplicar una o més de les 6 tècniques descrites a la DE
MTD11	Cal aplicar una o més de les 16 tècniques descrites a la DE
MTD13	Cal aplicar un mínim de dues de les 22 tècniques descrites a la DE
MTD14	Cal aplicar una o més de les 3 tècniques descrites a la DE
MTD15	Cal aplicar un mínim de dues de les 5 tècniques descrites a la DE
MTD19	Cal aplicar una o més de les 6 tècniques descrites a la DE
MTD20	Cal aplicar totes les tècniques descrites a la DE
MTD22	Cal aplicar la tècnica descrita a la DE.
MTD23	Cal aplicar la tècnica descrita a la DE. Amb caràcter general s'emprarà una estimació mitjançant factors d'emissió
MTD24	Cal aplicar una de les 2 tècniques descrites a la DE. Amb caràcter general s'emprarà, com a mínim, la MTD24a. En cas de voler emprar la MTD24b, caldrà que la presa de mostres i l'anàlisi es facin d'acord amb metodologia normalitzada
MTD25	Cal aplicar una de les 3 tècniques descrites a la DE. Amb caràcter general s'emprarà, com a mínim, la MTD25c
MTD27	Cal aplicar una de les 2 tècniques descrites a la DE. Amb caràcter general s'emprarà, com a mínim, la MTD27b



MTD	PRESCRIPCIÓ
MTD29	Cal aplicar totes les tècniques descrites a la DE
MTD30	Cal aplicar una o més de les 21 tècniques descrites a la DE i complir amb els nivells d'emissió associats. En cas de construir fosses profundes cal aplicar un sistema de depuració d'aire de les naus i refrigerar o reduir el Ph dels purins.

En cas de que es prevegin o generin molèsties per sorolls, caldrà aplicar addicionalment la MTD 9, d'acord amb la Decisió d'Execució 2017/302 de la Comissió Europea, de 15 de febrer de 2017.

En cas de que es prevegin o generin molèsties per olors, caldrà aplicar addicionalment les MTD 12 i la MTD 26, d'acord amb la Decisió d'Execució 2017/302 de la Comissió Europea, de 15 de febrer de 2017.

Amb periodicitat anual i abans del 31 de gener de cada any, el titular presentarà a la Direcció General d'Agricultura i Ramaderia, els nivells de nitrogen i fòsfor excretats d'acord amb les MTD 3 i 4. Per a la seva realització s'emprarà la metodologia establerta a l'Ordre ARP/225/2019 de 16 de desembre (DOGC 8028 de 20 de desembre de 2019).

En compliment de l'article 16 del Reial decret 306/2020, la persona titular de l'explotació ramadera haurà de presentar cada any, abans de l'1 de març, una declaració anual de les millors tècniques disponibles (MTD) aplicades a l'explotació durant l'any anterior, sempre que s'hagin modificat les existents o se n'hagin incorporat de noves. Aquesta declaració es realitzarà a l'aplicació informàtica GTR de la Direcció General d'Agricultura i Ramaderia. Per accedir-hi, aneu a la pàgina web del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació > Àmbits d'actuació > Ramaderia > Gestió telemàtica ramadera > Accés a gestió telemàtica ramadera > Destaquem > Aplicació GTR.

Amb periodicitat anual i abans del 31 de gener de cada any, el titular presentarà a la Direcció General de Canvi Climàtic i Qualitat Ambiental les emissions a l'atmosfera durant tot el cicle productiu, d'acord amb la MTD25 i MTD30.

Aquests càlculs, corresponents a l'any anterior, es realitzaran mitjançant l'eina informàtica creada per a aquesta finalitat i que està disponible a l'adreça web:

<https://web.gencat.cat/ca/tramits/tramits-temes/Comunicacio-anual-dels-nivells-demissio-de-les-activitats-ramaderes>

3.6. Mesures relatives a contaminació lumínica

L'activitat està situada en una zona de protecció alta (E2), segons el Mapa de la protecció envers la contaminació lumínica a Catalunya. Per tant, atenent la vulnerabilitat de la zona, la il·luminació exterior ha de complir les condicions següents:

- Les làmpades han de ser de tipus II o I (segons definició de l'apartat 1 de l'Annex 2 del Decret 190/2015, de 25 d'agost. En el cas de no poder justificar documentalment els criteris esmentats s'accepten les làmpades de vapor de sodi, LED-PC Ambre, o blanques de temperatura de color igual o inferior a 3.000 K).



- El percentatge màxim del flux d'hemisferi superior instal·lat dels llums ha de ser com a màxim de l'1%. Aquest percentatge s'ha de complir en la inclinació en que estigui instal·lat el llum.

La disposició transitòria primera de la Llei 6/2001, de 31 de maig, d'ordenació ambiental de l'enllumenament per a la protecció del medi nocturn estableix que no pot haver en funcionament:

- Làmpades de vapor de mercuri d'alta pressió.
- Llums que tenen un flux d'hemisferi superior instal·lat superior al 50%.

La instal·lació d'il·luminació exterior ha de romandre apagada quan no sigui necessària.

El titular de l'activitat ha de disposar d'un inventari actualitzat dels punts de llum, en el que s'especifiqui, preferentment en format taula:

- Per tota la instal·lació d'il·luminació exterior: nombre, potència i flux lluminós de les làmpades agrupades per tipologia.
- Pel que fa als llums exteriors instal·lats amb posterioritat al 27 de novembre de 2015 (data d'entrada en vigor del Decret 190/2015): El nombre, potència, tipus de làmpada i la seva temperatura de color, i el FHSinst dels llums en el grau d'instal·lació en el que es trobin (la dada del FHSinst pot ser extreta a partir d'un certificat del fabricant o dels càlculs luminotècnics).

3.7. Mesures relatives a la prevenció d'incendis forestals

L'activitat disposarà en els extrems de les respectives naus i en el llindar més proper a la superfície forestal de dos o més boques de 25 mm, i de mànega de 25 mm suficient i amb una pressió de treball recomanable a punta de llança de 5 kg/cm², o d'una reserva d'aigua equivalent (120 m³), que permeti cobrir el perímetre de les naus de la granja.

Al voltant de les edificacions es disposarà d'una franja de protecció d'almenys 25 m d'amplada amb la vegetació forestal tractada, segons disposa el Decret 123/2005, de 14 de juny.

S'alertarà del risc d'incendi forestal amb la col·locació de cartells informatius en les zones més properes a la massa forestal.

En cas que la granja gestioni un fener permanent en contacte directe a la superfície forestal, aquest haurà de mantenir des del final de la plataforma formigonada obligatòria una franja perimetral de seguretat de 3 metres d'amplada. Aquesta franja complirà amb el previst al Decret 64/1995, de 7 de març, per a les franges de seguretat i podrà ser ocupada per un vial o camí perimetral de servei. Caldrà igualment establir una franja de protecció perimetral d'almenys 25 metres d'amplada mesurats des de l'acabament de la franja de seguretat. Aquesta franja complirà amb el previst al Decret 123/2005, de 14 de juny, per a les franges de protecció.

Dins del període comprés entre el 15 de març i el 15 d'octubre: Les actuacions que utilitzin foc o per la utilització de bufadors o similars o que generin guspires hauran de sol·licitar autoritzacions gestionades per la Direcció General d'Ecosistemes Forestals i



Gestió del Medi. La informació, consulta i la obtenció de documents i permisos es troba a la plana web de prevenció d'incendis forestals de la Generalitat de Catalunya.

Es prohibeix la realització de treballs que generin restes vegetals entre el 15 de juny i el 15 de setembre, en els municipis considerats d'alt risc d'incendi forestal, inclosos en l'annex del Decret 64/95. Es podrà sol·licitar autorització expressa en els casos en què sigui imprescindible fer aquests treballs per a l'exercici de l'activitat, i caldrà omplir el model de sol·licitud que es troba a la plana web de prevenció d'incendis forestals de la Generalitat de Catalunya.

Dins del període comprés entre el 16 d'octubre i el 14 de març es tindrà en compte el que preveu l'Ordre MAB 62/2003, per la qual es despleguen les mesures preventives que estableix el Decret 64/95, referit a la obligació de comunicació -als òrgans previstos per l'Ordre-, sobre qualsevol actuació amb foc realitzada a menys de 500 m de terrenys forestals.

D'acord l'article 18 del Decret 64/95, el Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació queda facultat per establir mesures extraordinàries per risc d'incendi forestal.

D'acord els articles 14.3 i 16.4 del Decret 64/95, els Agents Rurals i altres agents de l'autoritat podran establir in situ mesures complementàries per tal de millorar la seguretat, així com aturar les actuacions que s'estiguin duent a terme.

4. INCIDENTS I ACCIDENTS

En cas d'accident o incident que afecti de forma significativa al medi ambient, el titular de la instal·lació informará immediatament la Direcció General de Canvi Climàtic i Qualitat Ambiental o a les unitats dels serveis territorials que en depenen funcionalment (OGAU/OMA), i prendrà d'immediat les mesures per a limitar les conseqüències mediambientals i evitar altres possibles incidents o accidents, informant de les mesures adoptades a la Direcció General de Canvi Climàtic i Qualitat Ambiental o a les unitats dels serveis territorials que en depenen funcionalment (OGAU/OMA). L'òrgan competent avaluarà les mesures adoptades i, si escau, exigirà al titular que prengui les mesures complementàries que siguin necessàries per a aquesta finalitat, sens perjudici de la Llei 26/2007, de 23 d'octubre de responsabilitat mediambiental.

5. INCOMPLIMENT DE L'AUTORITZACIÓ

En cas d'incompliment de les prescripcions establertes a l'autorització, el titular de la instal·lació informará immediatament la Direcció General de Canvi Climàtic i Qualitat Ambiental, o a les unitats dels serveis territorials que en depenen funcionalment (OGAU/OMA), i prendrà d'immediat les mesures necessàries per a tornar a assegurar el compliment en el termini més breu possible, informant de les mesures adoptades a la Direcció General de Canvi Climàtic i Qualitat Ambiental o a les unitats dels serveis



territorials que en depenen funcionalment (OGAU/OMA). L'òrgan competent avaluarà les mesures adoptades i, si escau, exigirà al titular que prengui les mesures complementàries que siguin necessàries per a aquesta finalitat.

En cas que la infracció de les prescripcions de l'autorització suposi un perill imminent per a la salut humana, o amenaci amb causar un efecte nociu significatiu immediat en el medi ambient, s'ha de suspendre l'explotació de les instal·lacions, o de la part que correspongui, fins que no es pugui tornar a assegurar el compliment de les prescripcions establertes a l'autorització.

6. TANCAMENT DE LA INSTAL·LACIÓ

En cas de tancament total o parcial de la instal·lació, el titular ha de comunicar a la Direcció General de Canvi Climàtic i Qualitat Ambiental o a les unitats dels serveis territorials que en depenen funcionalment (OGAU/OMA), el cessament de l'activitat, informant de la data prevista per al tancament. L'esmentada comunicació ha de venir acompanyada d'una memòria en la qual s'especifiquin les actuacions que el titular hagi portat a terme per evitar qualsevol risc de contaminació en relació amb el cessament, total o parcial, de l'activitat, i més concretament en relació amb la protecció del sòl i de les aigües subterrànies.

En qualsevol cas s'estarà al que disposen els articles 66 de la Llei 20/2009 de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats, i l'article 23 del Reial decret legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de prevenció i control integrats de la contaminació.

7. ACTUACIONS DE SEGUIMENT

D'acord amb l'article 68.2 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats i els articles 8.3 i 30 del Reial decret legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de prevenció i control integrats de la contaminació, i l'article 12 del Reial Decret 815/2013, de 18 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament d'Emissions Industrials i de desenvolupament de la Llei 16/2002, l'activitat de l'establiment està sotmesa a un sistema d'inspecció que s'instrumenta mitjançant el Pla i els Programes d'Inspecció Ambiental Integrada que aprova la Direcció General de Canvi Climàtic i Qualitat Ambiental, i els controls sectorials que s'estableixen en aquesta proposta de resolució.

7.1. Controls sectorials

L'exercici de l'activitat de l'establiment està sotmès a les actuacions de seguiment i vigilància sectorial específiques (controls sectorials i autocontrols) que tenen com a objecte verificar que l'activitat, o part d'aquesta, s'adequa a les determinacions sectorials fixades específicament en l'autorització ambiental integrada.



Les actuacions sectorials que es detallen, dutes a terme pel titular o explotador de l'activitat o, quan així s'estableixi, per una entitat col·laboradora de l'administració ambiental degudament habilitada per encàrrec d'aquell, s'ajustaran a la periodicitat, abast i metodologia detallades en els apartats següents.

7.1.1. Gestió de les dejeccions ramaderes

Una persona tècnica competent, en possessió de qualsevol de les titulacions indicades a l'article 10.7 del Decret 153/2019, haurà de certificar la impermeabilitat, integritat estructural i estat dels materials impermeabilitzants de les basses i sistemes d'emmagatzematge de dejeccions líquides o semi-líquides externes a les naus. Aquest control s'ha d'efectuar per a cada element del sistema d'emmagatzematge en un moment en què estigui buit de dejeccions. S'eximeix del buidament si es disposa de sistema de detecció de fuites o equivalent.

La periodicitat d'aquesta verificació es durà a terme d'acord amb l'establert a l'article 10.7 i la disposició transitòria novena del Decret 153/2019.

El resultat d'aquest control s'haurà de documentar i presentar a la Secció d'Agricultura i Sanitat Vegetal del Departament d'Agricultura Ramaderia i Pesca.

7.1.2. Control sectorial de la planta de compostatge SANDACH

Un cop executades les obres i per tal que el titular de l'explotació ramadera pugui obtenir el codi Sandach, cal que es presenti al DARPA el resultat favorable d'un control inicial realitzat per una Entitat Ambiental de Control (EAC) on es comprovi:

- Les instal·lacions (equips, zones d'emmagatzematge, zona de compostatge, processos, límits establiment,..) s'adeqüen a les indicades al projecte.
- Es disposa de comptador volumètric que permet conèixer els volums de líquids incorporats en la fase de descomposició.
- El tipus i quanties de dejeccions ramaderes que es tracten s'ajusten als indicats en l'autorització.
- Les condicions i mesures de prevenció són les previstes i estan en bon estat d'ús.
- L'estat de manteniment i ordre de les zones d'emmagatzematge i de tractament és correcte.
- Les condicions SANDACH fixades en el punt k de prescripcions vinculades a la planta de compostatge, apartat 3.3.8.

7.1.3. Control sectorial previ de residus

Abans d'iniciar l'activitat de la gestió dels cadàvers de bestiar porcí generats a l'activitat mitjançant un sistema d'emmagatzematge temporal amb hidròlisi, cal realitzar el control sectorial on es comprovi el següent:

- Comprovar els números dels contenidors que es faran servir a l'explotació de FINCA ECO MIQUELO, SL.
- Comprovar que les instal·lacions no s'han començat a omplir.



- Les condicions fixades en l'apartat 3.2.3. d'aquesta proposta.
- Acreditar la codificació i classificació dels residus generats, d'acord amb el Catàleg europeu de residus (CER).
- El resultat d'aquest control s'haurà de presentar davant l'Agència de Residus de Catalunya.

7.2. Inspeccions ambientals integrades

La instal·lació no podrà iniciar l'activitat sense que el titular presenti una declaració responsable, de conformitat amb l'article 69 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques, indicant la data d'inici i el compliment de les condicions fixades en l'autorització.

A partir de la data de resolució, l'establiment quedarà incorporat en el Pla d'Inspecció Ambiental Integrada de Catalunya i l'òrgan competent programarà una primera inspecció ambiental integrada de l'establiment, a executar en el termini màxim d'un any. Del resultat d'aquesta primera inspecció ambiental integrada i de l'avaluació periòdica dels riscos ambientals de l'establiment, segons la metodologia establerta anualment en el Programa d'Inspecció Ambiental Integrada de Catalunya, l'òrgan competent determinarà la freqüència en què es programaran les inspeccions ambientals integrades de l'establiment.

Les inspeccions ambientals integrades tindran per objecte comprovar el compliment de les prescripcions específiques de l'autorització ambiental, així com els requeriments legals ambientals aplicables. En aquestes inspeccions també es comprovarà si s'han realitzat els controls sectorials establerts en l'apartat anterior, d'acord amb la metodologia i la freqüència que sigui aplicable, i que els seus resultats garanteixen el compliment dels valors límit d'emissió fixats.

Les actuacions materials d'inspecció que formin part de les inspeccions ambientals integrades seran realitzades per entitats col·laboradores de l'administració, degudament habilitades com a Entitats Ambientals de Control (EAC), o si s'escau, per altres entitats designades per l'òrgan competent en matèria d'inspecció ambiental integrada, d'acord amb l'article 30 del Reial decret legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de prevenció i control integrats de la contaminació, d'acord amb el protocol establert per la Direcció General de Canvi Climàtic i Qualitat Ambiental.

7.3. Subministrament d'informació PRTR i notificació anual de les emissions

Atès que l'activitat està inclosa en l'annex 1 del Reial decret 508/2007, de 20 d'abril, pel qual es regula el subministrament d'informació sobre emissions del Reglament E-PRTR i de les autoritzacions ambientals integrades, la persona titular resta obligada a comunicar anualment la informació referida a les seves emissions i transferència de contaminants.

Atès que l'activitat està inclosa en l'annex I del Reial decret legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de prevenció i control integrats de la



contaminació, la persona titular resta obligada a notificar anualment la informació referida en l'article 22.1.i).

La persona titular de l'autorització ambiental, o persona representant en nom d'aquest, ha de trametre aquestes informacions mitjançant l'eina de notificació electrònica establerta per la Direcció General de Canvi Climàtic i Qualitat Ambiental dins del termini fixat en l'article 3 del Reial Decret 508/2007, de 20 d'abril.

8. REVISIÓ DE L'AUTORITZACIÓ AMBIENTAL

D'acord amb l'art. 62.1 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, la Direcció General de Canvi Climàtic i Qualitat Ambiental revisarà d'ofici l'autorització ambiental, d'acord amb el procediment regulat a l'art. 63 de la Llei 20/2009 i l'art. 26 del Reial decret legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de prevenció i control integrats de la contaminació. Aquesta revisió també es pot iniciar a instància de part.

Per altra part, la Direcció General de Canvi Climàtic i Qualitat Ambiental revisarà anticipadament l'autorització ambiental d'acord amb els supòsits contemplats a l'apartat 4 de l'art. 62 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre o d'acord amb la norma sectorial ambiental que així ho disposi, si escau revisar les autoritzacions sectorials ambientals que estan integrades en l'autorització ambiental.

Sonsoles Letang Jiménez de Anta

Directora general de Canvi Climàtic i Qualitat Ambiental

Signat electrònicament



ANNEX

Informe sobre les al·legacions presentades en el tràmit d'informació d'audiència

Descripció de les al·legacions presentades

El 15 d'abril de 2025, l'Oficina de Gestió Ambiental Unificada de Lleida va rebre l'escrit d'al·legacions presentat per IPCENA pel projecte d'ampliació de l'activitat ramadera promoguda per l'empresa Finca Eco Miqueló, SL.

En aquest es demana que es desestimi l'ampliació de l'explotació ramadera en base a la normativa urbanística i atès que s'afecta una zona d'interès faunístic i florístic.

Les al·legacions es resumeixen en els següents termes:

1. Afectació a zones d'interès natural.

Ipcena-EdC fa la següent consideració respecte a la mesura compensatòria que consta a la DIA, de restaurar una superfície d'uns 7.500m² de vegetació forestal, i exposa el següent: "Aquesta mesura de compensació ambiental resulta del tot arbitrària sense cap informe realitzats per experts alhora d'avaluar la recuperació d'habitat per l'àliga cuabarrada, i en aquest cas cal recordar que l'àligacuabarrada es una espècie declarada des de l'any 2022 en perill d'extinció, els promotors inclouen per compensar una zona de vegetació natural per adaptar-la a l'habitat de l'àliga cuabarrada quant en realitat aquesta espècie com a zones de caça atenent que la presa la capturen al terra, necessiten habitats de caire pobre en vegetació i aquesta adaptabilitat al seu habitat resulta del tot incorrecta com a zona de cacera per l'espècie primer pel seu reduït tamany en segon lloc per no ser el seu habitat adequat i per últim l'activitat ramadera amb multitud de naus i altres construccions i camins, son elements que suposen un impacte i pertorbacions continues que l'àliga cuabarrada no suporta per mantenir la seva activitat normal. La primera construcció del projecte i ara la seva ampliació modifica tant substancialment l'entorn que transforma i fa que sigui incompatible la presència de l'àliga cuabarrada, considerant que es vulnera la declaració de la zona com àrea d'interès faunístic i florístic (AIFF) i per tant considerant que existeixen moltes altres zones per construir granges, estimem que el projecte resulta ambientalment inviable per a la preservació de l'habitat de l'àliga cuabarrada en haver estat declarada la zona amb anterioritat al projecte, com hem dit amb les transformacions inicials i les noves proposades l'impacte resulta irreversible per la continuïtat de l'àliga cuabarrada, i per tant cal sol·licitar un informe al grup de seguiment de l'espècie de la UB i paraitzar el projecte fins tenir el dictamen atenent l'estatus de perill d'extinció que té l'espècie"



2. Afectació a una zona de conreu de regadiu.

En l'al·legació es fa constar:

"L'OGAU contesta l'al·legació d'ipcena-EdC en el referit a la declaració de zona de regadiu:

"En segon lloc, es fa esment que el terreny agrícola objecte del projecte d'ampliació de l'activitat ramadera correspon a un conreu de regadiu, i que segons la Comissió Territorial d'Urbanisme de Lleida, a la sessió de 17 de novembre de 2021, adoptà, entre d'altres, l'acord següent: Exp.: 2019 / 06 l'article 119, referent a construccions destinades a l'ús agrícola i ramader, al terme municipal dels Omellons, i que el seu apartat c) indica que les construccions destinades a l'ús ramader, només s'admeten al territori de secà".

2.Afectació a una zona de conreu de regadiu

"El compliment del Pla d'Ordenació Urbanística Municipal (POUM) no es valora al tràmit d'autorització ambiental amb avaluació d'impacte ambiental.

En la tramitació del projecte d'ampliació de l'activitat ramadera de l'empresa FINCA ECO MIQUELÓ, SL s'ha sol·licitat l'informe urbanístic establert per l'article 60 de la Llei 20/2009. En aquest informe, on es té en compte el POUM dels Omellons i la Modificació del Pla d'ordenació urbanística municipal de l'article 119, referent a construccions destinades a l'ús agrícola i ramader, al terme municipal dels Omellons, es conclou que l'ús de l'activitat ramadera situada a la part de la parcel·la 41 del polí 20a, és possible".

En aquesta resposta de l'OGAU, ben bé no sabem a quina administració se li va demanar l'esmentat informe urbanístic que citen a la contesta de les nostres al·legacions, l'esmentat informe conclou que "l'ús de l'activitat ramadera situada a la parcel·la 41 del polígon 20a, es possible". Malgrat no indica que no sigui de regadiu atenent que la CHE en la seva autorització de captació inclou la totalitat de la finca."

3. Estudi d'impacte paisatgístic

"Per exigència de la normativa tant urbanística com ambiental pel que fa al procediment d'avaluació ambiental s'exigeix un estudi de l'impacte paisatgístic que no esta inclòs en la documentació presentada per la qual cosa considerem que l'aprovació de la EIA per part de la ponència ambiental es nul·la com també serà l'autorització ambiental si s'arriba a produir de forma definitiva i amb aquest advertiment amb una gravetat major."

4. Estudi d'alternatives

"L'apartat d'alternatives no esta suficientment desenvolupat ja que tant sols inclou 1 alternativa real ja que l'altra inclosa la 0 no hi conta a demes l'única alternativa contempla tant sols la pròpia finca, considerem que aquest apartat essencial es absolutament insuficient per donar compliment a la normativa d'avaluació ambiental i s'hauria de fer un estudi d'alternatives que aquest projecte no inclou formalment."

5. Altres

En l'escrit d'al·legacions també s'anomena a que el projecte suposa un risc alt de contaminació a la Femosa un dels principals cursos d'aigua de els Garrigues, aspecte



que ja es va respondre en el document de proposta de resolució provisional de l'autorització ambiental.

Avaluació de les al·legacions

En la valoració de les al·legacions s'ha tingut en compte els següents informes:

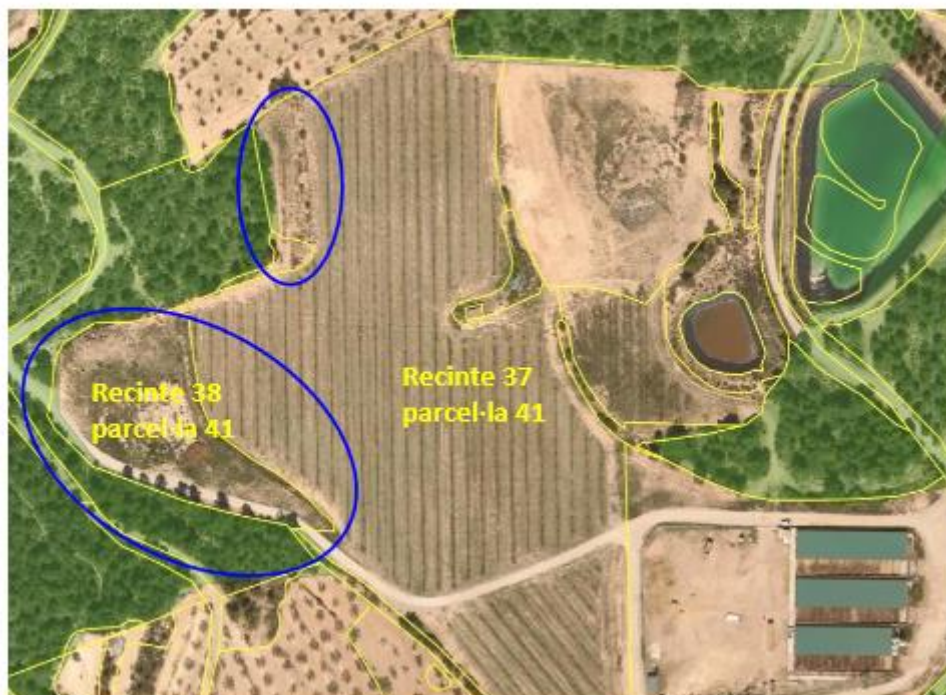
- Informe de l'Ajuntament dels Omellons de data 15 de maig de 2025
- Informe de l'Àrea de Biodiversitat i Medi Natural dels Serveis Territorials a Lleida del Departament de Territori, Habitatge i Transició Ecològica de data 26 de maig de 2025

1. Afectació a zones d'interès natural.

D'acord amb l'informe de l'Àrea de Biodiversitat i Medi Natural, en aquest cas, l'explotació ramadera s'ubica en una àrea d'interès faunístic (AIF) per ser una àrea vital de l'àguila cuabarrada (*Aquila fasciata*), i a més, s'afecta vegetació arbrada, classificada com hàbitat d'interès comunitari "Pinedes mediterrànies" (HIC 9540) amb la construcció de les noves naus i de la canonada de lixiviats de l'antic femer a la bassa lixiviats.

Per aquest motiu, es va requerir al promotor aplicar mesures que compensessin aquestes afeccions mitjançant la restauració de la vegetació forestal que, de retruc, també afavoriria l'hàbitat vital de l'àguila cuabarrada.

Pel que fa a la restauració forestal, es va exigir fer una plantació amb espècies de matolls llenyoses com romaní, coscoll i llentiscle (a raó d'1 arbust/4m²), amb algun peu aïllat de pi blanc (a raó d'1 arbre/25m²), perquè no només es volia recuperar vegetació forestal per l'afecció a un hàbitat d'interès comunitari (HIC), sinó també es volia recuperar zones arbustives, més obertes, amb arbres isolats que l'àguila cuabarrada pogués utilitzar com a posadors, per així afavorir el seu hàbitat de cacera. Respecte a la ubicació, se li va proposar al promotor una superfície que no limites amb les instal·lacions per reduir els sorolls i molèsties derivades de l'activitat ramadera i properes a zones forestals per donar continuïtat a l'hàbitat d'interès comunitari "Pinedes mediterrànies" (HIC 9540). Tal com es pot veure en la següent imatge:



Plànol. En color verd vegetació forestal classificada com hàbitat d'interès comunitari, en color groc recintes del sigpac i encerclat en color blau superfície que cal restaurar (Ortofoto ICGC 2024)

En referència a la superfície de compensació, d'acord amb el document "Criteris específics de compensació de la pèrdua i/o alteració dels valors naturals per impactes residuals permanents" de la Direcció General de Polítiques Ambientals i Medi Natural del DTER, es va imposar una mesura compensatòria consistent en la restauració de la vegetació eliminada en una superfície superior a l'afectada, en una proporció 1:3, atès que l'activitat no només comportava una afecció directa en la superfície on s'implantaven les instal·lacions, sinó que també afectava el seu entorn per l'increment de freqüentació i mobilitat, per tant, també es va considerar les pertorbacions que l'ampliació d'aquesta activitat podrien tenir en la fauna. En conseqüència, es considerarà que la mesura compensatòria requerida en l'informe de l'Àrea de Biodiversitat i Medi Natural, de data 10 de febrer de 2025, i que es recullen en la declaració d'impacte ambiental d'aquest expedient, és adequada per compensar l'alteració de vegetació forestal classificada com hàbitat d'interès comunitari i per reduir els possibles efectes en el territori de cacera de l'àguila cuabarrada que tindrà l'ampliació d'aquesta activitat.

D'acord amb l'anterior, l'ampliació d'aquesta explotació porcina d'engreix, amb marca oficial 4990AE, no tindrà efectes significatius sobre la biodiversitat i el medi natural, sempre que es compleixin les mesures correctores incloses en l'estudi d'impacte ambiental, i les mesures addicionals establertes en l'informe d'aquesta Àrea de Biodiversitat i Medi Natural i que també es recullen en la Declaració d'impacte ambiental del projecte d'ampliació d'una explotació ramadera porcina al terme municipal dels Omellons.



2. Afectació a una zona de conreu de regadiu.

El compliment del Pla d'Ordenació Urbanística Municipal (POUM) no es valora en el tràmit d'autorització ambiental amb avaluació d'impacte ambiental.

En la tramitació del projecte d'ampliació de l'activitat ramadera de l'empresa FINCA ECO MIQUELÓ, SL es va sol·licitar l'informe urbanístic establert per l'article 60 de la Llei 20/2009 a l'Ajuntament dels Omellons en què es conclou que l'ús de l'activitat ramadera situada a la part de la parcel·la 41 del polígon 5 del TM dels Omellons, qualificada amb la clau 20a, és possible.

En data 15 de maig de 2025 l'Ajuntament dels Omellons emet un informe municipal en què es conclou que sobre l'afectació a una zona de conreu de regadiu, el règim urbanístic del sòl el determina el planejament i no la Confederación Hidrográfica del Ebro (CHE) i que d'acord amb l'article 47.6a del Text refós de la Llei d'urbanisme i l'article 128.3 de la normativa urbanística del POUM dels Omellons, l'ús de l'activitat ramadera a la parcel·la 41 del polígon 5 del TM dels Omellons, és possible.

3. Estudi d'impacte paisatgístic

El document d'estudi d'integració Paisatgística pròpiament no forma part de la documentació exigible en el tràmit d'autorització ambiental amb avaluació ambiental d'acord amb la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental i la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats.

Feta aquesta consideració, en el marc del procediment d'avaluació ambiental, el paisatge és un dels factors ambientals a considerar en l'estudi d'impacte ambiental. L'estudi d'impacte ambiental analitza els efectes que pot causar el projecte en qüestió sobre varis factors entre els quals s'inclou el paisatge.

4. Estudi d'alternatives

L'article 35 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental, estableix que l'EIA ha d'incloure una descripció de les diverses alternatives raonables estudiades que tinguin relació amb el projecte i les seues característiques específiques, inclosa l'alternativa zero, o de no realització del projecte, i una justificació de les principals raons de la solució adoptada, tenint en compte els efectes del projecte sobre el medi ambient. La normativa no estableix un nombre mínim d'alternatives, sinó que exigeix que les presentades siguin raonables i analitzades amb criteris ambientals, i es considera que el contingut de l'apartat d'alternatives compleix amb les exigències legals, tant pel que fa a la inclusió formal de l'alternativa 0 com per la justificació tècnica de la alternativa proposada.



Declaració d'impacte ambiental, de 4 de març de 2025, del projecte d'ampliació d'una explotació ramadera porcina al terme municipal dels Omellos, promoguda per l'empresa Finca Eco Miqueló, SL (exp. L1AAI210468).

Aquest projecte està sotmès al règim d'autorització ambiental amb declaració d'impacte ambiental, d'acord a la seva classificació en l'Annex I.1, codi 11.1.b.ii "instal·lacions ramaderes destinades a la cria intensiva de porcs d'engreix amb un número de places superior a 2.500" de la Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats. Número de sol·licitud: L1AAI210468.

1. DESCRIPCIÓ DEL PROJECTE

El projecte tècnic elaborat per l'enginyer tècnic agrícola amb número de col·legiat 1.803 del Col·legi Oficial d'Enginyers Tècnics Agrícoles i Forestals de Catalunya, de desembre de 2021, i la resta de documentació complementària presentada, descriu l'ampliació de la capacitat productiva d'un granja de producció ecològica (marca oficial 4990AE) amb una capacitat actual de 950 places de porcs d'engreix, 10 ovins reproductors i 5 cavalls fins assolir una capacitat productiva de 4.800 places de porcs d'engreix, 10 ovins reproductors i 5 cavalls.

D'acord amb el projecte, l'explotació disposa de tres naus ramaderes, un corral, tres magatzems i cinc femers, juntament amb la resta d'instal·lacions necessàries per al desenvolupament de l'activitat (tanca metàl·lica, etc.). Aquestes instal·lacions s'emplacen al polígon 5, parcel·les 41 i 42, del terme municipal dels Omellos. Les coordenades de l'emplaçament són UTM_x: 328.655; UTM_y: 4.593.990 (Fus 31 ETRS89).

El projecte preveu la construcció de nou noves naus amb patis exteriors, un femer, dos coberts de palla, un molí de pinso i un vestuari, entre d'altres instal·lacions (tanques metàl·liques, magatzem, bàscula, etc.)

També es preveu la construcció d'una planta de compostatge per poder compostar els fems de l'explotació, mitjançant la construcció d'una plataforma de formigó de 7.810 m², una bassa de lixiviats i un cobert per l'emmagatzematge del compost. La plataforma de formigó on es realitzarà el compostatge consta de zona de descomposició-maduració (5.800 m²), zona d'emmagatzematge de producte acabat (2.010 m²) i zona de neteja i desinfecció.

2. DESCRIPCIÓ DE L'ESTUDI D'IMPACTE AMBIENTAL

L'estudi d'impacte ambiental elaborat per l'enginyer tècnic agrícola amb número de col·legiat 3.525 del Col·legi Oficial d'Enginyers Tècnics Agrícoles i Forestals de Catalunya, de febrer de 2024, i la documentació complementària aportada, inclou:

a) La descripció general del projecte i les exigències previsibles amb relació a la utilització del sòl i dels recursos naturals, estima el tipus i la quantitat dels residus, i les emissions de matèria o energia resultants:



El consum d'aigua previst per l'explotació serà de 14.060 m³/any destinat bàsicament a l'abeurament dels animals. L'abastament d'aigua de l'explotació prové de pou autoritzat i no es preveu abocament d'aigües residuals a la llera pública.

El projecte preveu l'abastiment d'energia elèctrica a través de xarxa elèctrica.

Els residus generats a l'activitat són els cadàvers d'animals i residus zoonosanitaris corresponents a envasos de medicaments i desinfectants. Preveu que els residus zoonosanitaris siguin gestionats a través d'una empresa gestora autoritzada, i els cadàvers d'animals porcíns mitjançant sistema d'hidròlisi, emmagatzemats en contenidors temporals fins a la seva recollida. Els cadàvers d'animals ovins i equins es gestionaran mitjançant gestor autoritzat.

Pel que fa a les dejeccions ramaderes de l'explotació, la totalitat de les dejeccions generades, equivalent a 31.033 kg de nitrogen, es sotmetran a un tractament de compostatge i s'obtidran 3.648 t/any de compost per comercialitzar. Aquesta gestió de les dejeccions ramaderes ha estat informada favorablement pel Servei de Sòls i Gestió Mediambiental de la Producció Agrària del Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural, en data 10 de febrer de 2024.

Es preveu que es generin males olors derivades de la pròpia activitat.

b) El medi receptor i de la seva capacitat ambiental:

D'acord amb l'estudi d'impacte ambiental, l'explotació ramadera s'emplaça en sòl rústic.

L'explotació ramadera a ampliar està ubicada lluny dels nuclis habitats. El nucli habitat més proper és Els Omellons i es troba a 2.3 km de la granja. No hi ha masies properes que es puguin veure afectades per sorolls, pols i males olors

L'explotació ramadera no preveu afecció a zones sensibles per valors naturals identificades com a protegides per la legislació (PEIN, EIN, Xarxa Natura 2000, Hàbitats d'Interès Comunitari). No obstant, l'ampliació de l'activitat ramadera si que es localitza en un hàbitat d'Àrees d'Interès Faunístic i Florístic (AIFF).

L'explotació es troba inclosa en una zona vulnerable per contaminació per nitrats.

El Pla territorial parcial de Ponent, aprovat definitivament per l'Acord de Govern 94/2007, de 24 de juliol, defineix el sòl on es preveu l'emplaçament d'aquest projecte com a sòl de protecció preventiva.

Pel que fa a la vulnerabilitat del projecte en quan accidents greus i catàstrofes, d'acord amb la documentació aportada, l'establiment no s'ubica en zones potencialment inundables. L'establiment s'ubica en zona d'intensitat sísmica VI. L'activitat es troba en una zona de vulnerabilitat baixa al risc d'incendi forestal.

c) L'estudi d'impacte ambiental fa una anàlisi d'alternatives, en la qual es valoren:

- Alternativa 0: situació en què no es realitza cap tipus d'actuació, es mantenen les mateixes capacitats productives de l'explotació.
- Alternativa 1: situació en què s'amplia l'explotació a una capacitat productiva de 4.800 porcs d'engreix, 10 ovins reproductors i 5 cavalls i amb la construcció de la planta de compostatge.



Es tenen en compte els següents criteris: d'ubicació, forma dels edificis, tipologia dels materials i distribució dels edificis dins de la parcel·la, de tractament de els dejeccions ramaderes, de gestió dels residus.

d) L'avaluació dels efectes sobre els medis receptors, l'informe d'il·luminació exterior, l'establiment de mesures, el programa de seguiment i de vigilància ambiental, la vulnerabilitat del projecte davant riscos d'accidents greus o de catàstrofes i el document de síntesi. D'acord amb l'estudi d'impacte ambiental, es preveu que l'impacte del projecte d'implantació de l'explotació ramadera sobre el medi receptor sigui compatible.

1. CAPACITAT AMBIENTAL DEL MEDI RECEPTOR

L'activitat ramadera se situa dins del terme municipal dels Omellos.

L'explotació ramadera s'ubica a uns 1.100 m de l'espai de protecció de Xarxa Natura 2000 Vall la Vinaixa (ZEPA i ZEC: ES5130039), també inclòs en el Pla d'espais d'interès natural (PEIN) amb el mateix nom. No afecta cap espai natural d'interès especial, cap espai de Xarxa Natura 2000, cap zona humida de l'Inventari de zones humides de Catalunya ni cap àrea d'interès florístic.

Respecte a la fauna, l'explotació s'ubica en una àrea d'interès faunístic (AIF) per ser una àrea vital de l'àguila cuabarrada (*Aquila fasciata*), espècie inclosa en el Decret 172/2022, de 20 de setembre, del Catàleg de fauna salvatge autòctona amenaçada, en la categoria "En perill d'extinció". També hi ha altres aus, com l'àguila marcenca (*Circaetus gallicus*), l'astor, el còlit ros (*Oenanthe hispanica*), el capsigrany (*Lanius senator*), la cogullada fosca (*Galerida theklae*) i el cotoliu (*Lullula arborea*).

L'àmbit del projecte és una àrea agrícola de secà on predominen els cultius d'olivera i ametllers en les zones més planes, en els fons de les valls i en les terrasses, amb les masses arbrades esclarissades de pi blanc, amb garric i brolles en els vessants i els turons.

L'explotació ramadera s'ubica en una parcel·la agrícola de secà, on s'ha construït una bassa de reg de 15.000 m³, i s'ha dut a terme una plantació de pistatxers amb un sistema de reg per degoteig. La parcel·la està envoltada d'una pineda classificada com l'hàbitat d'interès comunitari "Pinedes mediterrànies" (HIC 9540). D'acord amb la cartografia d'hàbitats de Catalunya aquesta vegetació està classificada com "Pinedes de pi blanc (*Pinus halepensis*), amb sotabosc de brolles calcícoles, de les contrades mediterrànies" (42ab).

L'explotació ramadera es localitza en la conca vessant del riu Sió des del seu naixement fins a la seva desembocadura en el riu Segre (codi ES091148). El curs d'aigua superficial natural més pròxim, respecte a l'explotació ramadera, és el riu Sió; a uns 550 metres al sud d'aquesta. No existeixen pous de captació d'aigües per consum humà en un radi de 50 m i no existeixen cursos d'aigua superficials en règim continu pròxims a l'explotació. La instal·lació ramadera es localitza fora de la zona d'afecció de llits públics.

En quant a la hidrologia subterrània, indicar que la parcel·la on es preveu l'ampliació de l'explotació ramadera i la majoria de les parcel·les on s'aplicaran les dejeccions no es troben incloses sobre cap massa d'aigua subterrània.



El terme municipal dels Omellos, es troba en zona vulnerable en relació amb la contaminació de nitrats procedents de fonts agràries pel DECRET 153/2019, de 3 de juliol, de gestió de la fertilització del sòl i de les dejeccions ramaderes i d'aprovació del programa d'actuació a les zones vulnerables en relació amb la contaminació per nitrats que procedeixen de fonts agràries.

Pel que fa al risc d'incendi, Els Omellons és un municipi que està catalogat d'alt risc d'incendis, segons el Decret 64/1995, de 7 de març, pel qual s'estableixen mesures de prevenció d'incendis forestals. L'activitat ramadera es troba en continuïtat amb la superfície forestal, condicionant un perill d'incendi forestal.

L'activitat es situa en una zona de protecció alta (E2) d'acord amb el Mapa de la protecció envers la contaminació lumínica a Catalunya.

Segons l'Inventari de Patrimoni Arqueològic i Paleontològic de Catalunya i l'Inventari del Patrimoni Arquitectònic de Catalunya, cap jaciment arqueològic/paleontològic ni cap element arquitectònic conegut resta afectat directament per l'activitat.

2. RELACIÓ DE TRÀMITS EFECTUATS

El 21 de desembre de 2021 amb número de registre 9013E-4313/2021, Finca Eco Miqueló, SL, sol·licita nova autorització ambiental integrada, a través del web Tràmits de la Generalitat, per l'ampliació de la capacitat productiva de l'activitat ramadera.

L'Oficina de Gestió Ambiental Unificada de Lleida ha sotmès al tràmit d'informació pública l'estudi d'impacte ambiental i la documentació relativa al projecte, mitjançant la seva publicació al DOGC (Núm. 9134 - 3.4.2024).

D'acord amb l'article 37 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental, l'OGAU de Lleida ha informat del seu dret a participar en el procediment, a les persones interessades i a les administracions públiques afectades següents:

- Agència Catalana de l'Aigua.
- Agència de Residus de Catalunya.
- Subdirecció General de Prevenció i Control de la Contaminació Atmosfèrica de la Direcció General de Canvi Climàtic i Qualitat Ambiental, en matèria de control de l'aire i control de la contaminació acústica i lumínica.
- El Servei de Sòls i Gestió Mediambiental de la Producció Agrària del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació
- El Serveis Territorials de Lleida del Departament de Territori, Habitatge i Transició Ecològica en matèria de biodiversitat
- El Servei de Prevenció d'incendis Forestals del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació
- Oficina Catalana del Canvi Climàtic.
- Departament de Cultura.



- Departament de Salut.
- Servei Territorial d'Urbanisme de Lleida.
- Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya.
- Confederación Hidrográfica del Ebro.
- Ajuntament dels Omellos.
- Entitats ecologistes: IPCENA, EGRELL i Federació d'Ecologistes en Acció de Catalunya.

D'acord amb l'article 38 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental, i com a conseqüència del tràmit d'Informació pública i de consultes a les Administracions públiques afectades i a les persones interessades, i a instància de l'OGAU, el promotor aporta documentació complementària de l'estudi d'impacte ambiental. La nova documentació presentada no descriu efectes ambientals significatius diferents dels previstos inicialment.

3. RELACIÓ D'ENTITATS, LES INSTITUCIONS, LES ORGANITZACIONS I LES PERSONES QUE HAN PARTICIPAT EN EL PROCEDIMENT

En el tràmit d'informació pública efectuat per l'Oficina de Gestió Ambiental Unificada de Lleida s'han formulat al·legacions.

En el tràmit d'exposició pública i informació veïnal realitzat per l'Ajuntament dels Omellos no s'han presentat al·legacions.

De les consultes efectuades per l'Oficina de Gestió Ambiental Unificada de Lleida s'ha rebut resposta per part de:

El Servei de Sòls i Gestió Mediambiental de la Producció Agrària del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació emet un informe de caràcter favorable per a la gestió de les dejeccions ramaderes prevista d'acord amb la documentació tècnica inclosa a l'expedient de sol·licitud d'autorització ambiental integrada.

El Servei de Prevenció d'Incendis Forestals informa que l'emplaçament en que s'ubica l'activitat es troba en continuïtat amb superfície forestal, dins un mosaic agrícola-forestal, el qual fa considerar necessari incorporar mesures addicionals a l'autorització ambiental.

El Departament de Cultura dels Serveis Territorials a Lleida informa que cap jaciment arqueològic/paleontològic, ni cap element arquitectònic conegut resta afectat directament per l'activitat i informa favorablement el projecte. Ara bé, cal tenir en compte que a uns 350 metres de distància a l'oest de la zona d'implantació de les noves instal·lacions es localitza el jaciment arqueològic MONT-RÒS (Núm. de registre IPAPC: 2972). Es tracta d'un jaciment de possible cronologia neolítica (5500 / 2200 ANE), que s'estén en una àmplia zona, entre camps abancalats, una zona erma i una pineda. Es defineix a partir de la troballa en superfície d'un conjunt de fragments ceràmics, esclats de sílex i una destrala de pedra. En general, el lloc es troba afectat per l'erosió que, en



alguns punts, ha deixat al descobert la roca natural calcària, i en altres zones l'espessor de terra conservada sembla ésser mínima. Per altra part, el traçat de camins d'accés als bancals de conreu i a una casa de camp propera podria haver afectat el jaciment. A part d'aquestes possibles afectacions, cal afegir la instal·lació d'un oleoducte soterrat que travessa de biaix la zona, i que també podria haver afectat restes del jaciment. És per aquest motiu que s'estableixen mesures a la Declaració d'impacte ambiental.

L'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya valora favorablement sobre les seves competències i no estableix mesures.

L'Oficina Catalana de Canvi Climàtic avalua que l'activitat es considera amb un impacte moderat respecte al canvi climàtic i no es proposa mesures correctores específiques ja que l'avaluació de l'impacte no ho requereix.

La Confederación Hidrográfica del Ebro considera que l'emplaçament de l'activitat ramadera i instal·lacions associades no es troben en zona amb limitacions a concessions i autoritzacions per nitrats per l'estratègia Nitrache i conclou que, donat que l'explotació ramadera gestionarà les dejeccions ramaderes generades a través de la planta de compostatge projectada, un cop construïda, els efectes previsibles s'estimen compatibles.

El responsable de Biodiversitat i Medi Natural dels Serveis Territorials del Departament de Territori i Sostenibilitat i Transició Ecològica informa que l'ampliació de l'explotació porcina d'engreix no tindrà efectes significatius sobre la biodiversitat i el medi natural, sempre que es compleixin les mesures correctores incloses en l'estudi d'impacte ambiental, i les següents mesures addicionals que s'estableixen en aquesta Declaració d'Impacte Ambiental.

Tots els informes rebuts s'han tingut en compte en l'elaboració d'aquesta declaració d'impacte ambiental.

4. DESCRIPCIÓ I AVALUACIÓ DELS IMPACTES SIGNIFICATIUS SOBRE EL MEDI I LA POBLACIÓ APRECIATS PER L'ÒRGAN QUE FORMULA LA DECLARACIÓ D'IMPACTE AMBIENTAL

4.1. Descripció i avaluació dels impactes més significatius

4.1.1. Medi atmosfèric

D'acord amb l'estudi d'impacte ambiental es preveu una afecció compatible.

En la fase de construcció, la generació de pols i sorolls tindrà un efecte directe i temporal que finirà en el moment que s'acabin les obres. L'estudi d'impacte ambiental preveu mesures per minimitzar aquest impacte.

En la fase d'explotació, es preveu la generació d'emissions difuses d'olors derivades de la pròpia activitat. Atès que es tracta d'una ampliació de l'activitat ramadera, aquesta no



suposa un nou focus d'emissió d'olors. Per tant, les olors d'aquesta ampliació suposaran un impacte compatible sobre el medi.

També es preveu un impacte per la generació de soroll pels animals, els equips de l'explotació, soroll per la càrrega i descàrrega dels animals i, pel trànsit de vehicles i maquinària. Atesa la distància als nuclis de població més propers, es considera que l'impacte acústic és compatible amb l'entorn sempre que es compleixin les mesures correctores incloses en l'estudi d'impacte ambiental i en aquesta Declaració d'Impacte Ambiental.

4.1.2. Medi hídric

En la fase de construcció i d'explotació, no es preveu cap abocament d'aigües residuals ni aigües pluvials potencialment contaminades.

La documentació aportada descriu que els dispositius d'emmagatzematge de dejeccions i de residus són impermeables i estancs i amb una capacitat d'emmagatzematge suficient. El manteniment d'aquestes zones d'emmagatzematge ha de permetre evitar qualsevol abocament accidental directe i indirecte.

Els sistemes d'emmagatzematge han d'estar construïts, mantinguts i explotats de manera que s'eviti qualsevol fuga ja sigui per lixiviació, percolació o sobreiximent respectant les normes establertes a l'article 10 del Decret 153/2019.

Es considera que l'activitat genera un impacte moderat sobre el medi hídric si es compleixen les condicions que determina el projecte, l'estudi d'impacte ambiental i el Pla de gestió de les dejeccions ramaderes de l'explotació.

4.1.3. Medi natural

Les noves instal·lacions es construiran al costat de les construccions existents i ocuparan una superfície aproximada d'1,59 ha, majoritàriament de sòl agrícola, en concret, una plantació de pistatxer amb un sistema de reg gota a gota. Tanmateix, cal assenyalar que també s'afectarà directament vegetació arbòria, classificada com hàbitat d'interès comunitari "Pinedes mediterrànies" (HIC 9540) en la construcció de naus i de la canonada de lixiviats de l'antic femer a la bassa lixiviats, així com per proximitat en l'execució de la plataforma de la zona de compostatge i del nou femer.

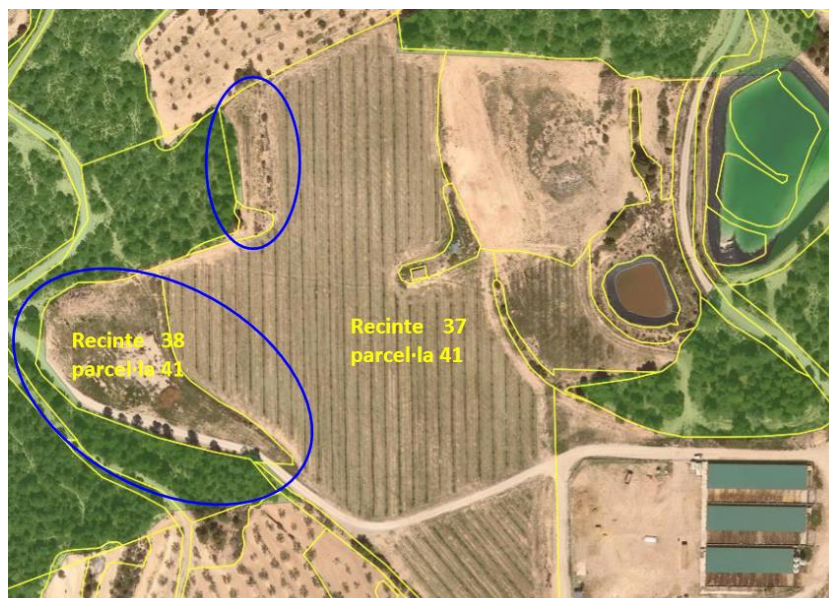
A més, l'àmbit de l'explotació és una àrea vital per l'àguila cuabarrada, espècie protegida en perill d'extinció, que selecciona positivament aquestes zones amb un mosaic agrícola- forestal com hàbitat de cacera. Per tant, l'ampliació d'aquesta explotació suposarà una pèrdua directa de sòl de vegetació natural i una degradació de la qualitat de l'hàbitat vital de l'àguila cuabarrada, no només per la pèrdua de vegetació forestal sinó també per l'increment de freqüentació i mobilitat per l'augment de la capacitat de l'explotació i de les instal·lacions derivades com la planta de compostatge i el molí de pinso.

Atesos aquests impactes en la vegetació i la fauna protegida, es requereixen mesures que compensin aquestes afeccions mitjançant la restauració de la vegetació forestal que, de retruc, també afavorirà l'hàbitat vital de l'àguila cuabarrada. De les mesures efectuades sobre ortofotomapa mitjançant programari SIG, en resulta una afecció



aproximada d'uns 2.600 m² de terreny forestal en la construcció de les noves instal·lacions. D'acord amb els criteris específics de compensació de la pèrdua i/o alteració dels valors naturals per impactes residuals permanents, s'ha de proposar una mesura compensatòria consistent en la restauració de la vegetació eliminada en una superfície superior a l'afectada, en una proporció 1:3, atès que l'activitat no només comportarà una afecció directa en la superfície on s'implantaràn les instal·lacions, sinó que també afectarà el seu entorn per l'increment de freqüentació i mobilitat

Per aquest motiu, s'ha de restaurar una superfície d'uns 7.500 m² de vegetació forestal, que no limiti amb l'explotació ramadera. En aquest cas, es podria fer una restauració forestal del recinte 38 de la parcel·la 41 i una zona del recinte 37 que d'acord amb l'ortofoto estan plantades de festucs (en color blau), tot plegat en total tindria una superfície similar a la que s'hauria de compensar.



***Imatge 1.** Ortofoto ICGC 2024. En color verd vegetació forestal classificada com hàbitat d'interès comunitari, en color groc recintes del sigpac i encerclat en color blau superfície que cal restaurar.*

D'altra banda, l'estudi d'impacte ambiental estableix que pel que fa al possible risc d'ofegament de fauna en la bassa de lixivats, es farà un seguiment d'inspecció visual i si s'observen animals morts s'estudiarà cobrir la bassa.

La bassa de lixivats ha d'estar tancada perimetralment per evitar l'accés de la fauna terrestre. Així mateix, la instal·lació d'una planta de compostatge i l'ampliació de la capacitat d'emmagatzematge dels femers, pot atreure rapinyaries, com l'àguila cuabarrada, per la presència de subproductes orgànics (compost i fems) i, per tant, hi haurà un augment del possible risc d'ofegament en la bassa de lixivats que motiva l'aplicació de mesures correctores en aquesta bassa, com pot ser la instal·lació de malles i/o rampes en el tal·lus de la basa que permetin la sortida dels animals que hi puguin caure.

Es considera que l'impacte sobre el medi natural és compatible sempre que es compleixin les mesures correctores incloses en l'estudi d'impacte ambiental i les que s'estableixen en aquesta Declaració d'impacte ambiental.



4.1.4. Patrimoni arqueològic

Segons l'Inventari de Patrimoni Arqueològic i Paleontològic de Catalunya i l'Inventari del Patrimoni Arquitectònic de Catalunya, cap jaciment arqueològic/paleontològic ni cap element arquitectònic conegut resta afectat directament per l'activitat. No obstant, degut a la proximitat del jaciment arqueològic MONT-RÒS (Núm. de registre IPAPC: 2972) s'estableixen mesures a la Declaració d'impacte ambiental.

Es considera que l'impacte de l'activitat sobre el patrimoni arqueològic serà compatible si es compleixen les mesures establertes en aquesta declaració d'impacte ambiental.

4.1.5. Vulnerabilitat del projecte respecte accidents greus i catàstrofes

La documentació aportada avalua els efectes adversos significatius del projecte en el medi ambient a conseqüència de la vulnerabilitat del projecte davant el risc d'accidents greus i/o catàstrofes rellevants, i es conclou que l'establiment no és vulnerable davant el risc d'accidents greus i/o catàstrofes rellevants.

4.2. AVALUACIÓ GLOBAL DE L'IMPACTE

L'anàlisi de la documentació presentada pel promotor, l'estudi d'impacte ambiental i el projecte, permet realitzar les següents consideracions.

L'alternativa escollida pel promotor d'ampliació de l'explotació existent, suposa un increment en afecció al sòl per la implantació de nous elements constructius, un augment de consum i utilització dels recursos naturals, i un increment d'emissions per increment de bestiar, en un espai on ja existia una afectació per la granja existent.

Globalment el projecte d'implantació previst no ha de comportar efectes significatius severos pels vectors ambientals, si es gestiona d'acord amb les condicions descrites en l'estudi d'impacte ambiental, el projecte tècnic, altra documentació complementària aportada pel promotor, i les mesures correctores descrites en aquesta declaració d'impacte ambiental.

Per tot això, i d'acord amb l'emplaçament, el procés productiu i de gestió escollit pel promotor, els impactes significatius apreciats i les mesures que es fixen, es qualifica l'impacte ambiental global del projecte com a moderat, sempre i quan es duguin a terme les mesures descrites en el projecte, les que determina l'estudi d'impacte ambiental i les que determina aquesta declaració d'impacte ambiental.

5. ACORD SOBRE L'AUTORITZACIÓ DEL PROJECTE

Vista la qualificació de l'impacte ambiental, a proposta de l'Oficina de Gestió Ambiental Unificada de Lleida, la Ponència Ambiental, en la sessió de 4 de març de 2025, d'acord amb les competències atribuïdes en l'article 26 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats, acorda:



- a. Formular la declaració d'impacte ambiental amb caràcter favorable sobre el projecte d'ampliació de l'explotació ramadera porcina al polígon 5, parcel·les 41 i 42, del terme municipal dels Omellos.
- b. Publicar la declaració d'impacte en el Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya d'acord amb l'article 30.2 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats i s'incorporarà a la base de dades ambientals de les activitats.

6. MESURES PREVENTIVES, CORRECTORES I COMPENSATÒRIES QUE CAL APLICAR

El seguiment de les mesures proposades en la DIA, a no ser que s'especifiqui d'altra manera, correspondrà al vector que ha proposat la mesura.

Vist l'estudi d'impacte ambiental, les mesures preventives i correctores proposades, i qualificat l'impacte del projecte com a moderat, es considera necessari fixar les mesures addicionals següents:

a. Mesures de protecció a la contaminació acústica.

Els nivells de la immissió sonora generats per l'activitat no superaran els valors límit d'immissió diürns, vespertins i nocturns corresponents a la zona de sensibilitat acústica de les edificacions d'ús sensible al soroll de l'entorn de l'activitat establerts en el mapa de capacitat acústica del municipi o en el seu defecte els que corresponen a les zones de sensibilitat acústica determinades d'acord amb els criteris establerts en la disposició final primera del Decret 176/2009, de 10 de novembre, pel qual s'aprova el Reglament de la Llei 16/2002, de 28 de juny, de protecció contra la contaminació acústica, i se n'adapten els annexos.

b. Mesures del patrimoni arqueològic

Atenent a la proximitat de l'actuació amb el jaciment arqueològic MONT-RÒS (Núm. de registre IPAPC: 2972) es recorda que en el cas de descobriment de restes arqueològiques i/o paleontològiques de qualsevol tipus, el promotor o la direcció facultativa de l'obra hauran d'aturar immediatament les obres, prendre les mesures adequades per a la protecció de les restes i notificar-ho al Departament de Cultura en el termini màxim de 48 hores, d'acord amb el que estableixen els articles 51 i 52 de la Llei 9/1993, de 30 de setembre, del patrimoni cultural català, i l'article 21.1 del Decret 78/2002 de 5 de març, del Reglament de protecció del patrimoni arqueològic i paleontològic.

c. Mesures de protecció de la biodiversitat i el medi natural

Abans d'iniciar l'obra, caldrà prospectar la zona d'actuació per detectar possibles exemplars d'espècies protegides i evitar-ne l'afecció. En cas de detectar alguna espècie protegida que es pugués veure afectada per les actuacions, caldrà notificar-ho als



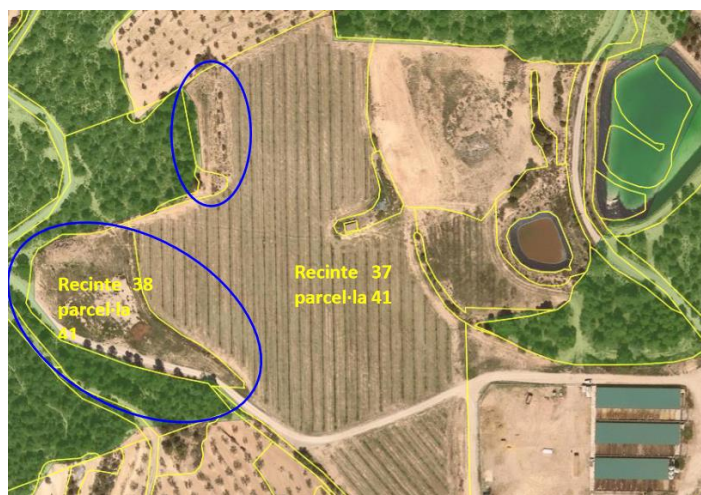
agents rurals i/o Serveis Territorials de Lleida del DTER per tal de preveure l'adopció de mesures adients.

Caldrà fer un ús sostenible dels biocides a l'exterior de les edificacions i no utilitzar raticides anticoagulants per evitar afeccions a la fauna salvatge per enverinament

La tanca perimetral de la bassa de lixiviats haurà d'estar fixada al terra de manera inamovible, en la seva base, de manera que protegeixi de l'entrada de la fauna.

Incorporar a la bassa de lixiviats mesures efectives per evitar els possibles ofegaments de fauna i que permetin la sortida de la bassa (malles o rampes).

Restauració d'una superfície de 7.500 m³ de la vegetació a l'oest de la parcel·la (encerclat en color blau en el plànol), per compensar l'afecció directa a vegetació classificada com hàbitat d'interès comunitari i la degradació de l'hàbitat vital de l'àguila cuabarrada.



- Aquesta plantació es farà amb espècies llenyoses com romaní, coscoll i llentiscle (a raó d'1 arbust/4m²), amb algun peu aïllat de pi blanc (a raó d'1 arbre/25m²).
- Caldrà preveure una previsió de reg durant els tres o quatre primers anys per assegurar la supervivència de les plantacions i l'èxit de la revegetació.
- Caldrà aportar al responsable de Biodiversitat i Medi Natural, dels Serveis Territorials de Lleida del DTER, un informe de seguiment anual amb un recull fotogràfic i un de resultats al cap de 6 anys, que inclourà un inventari d'espècies per tal de comprovar l'assoliment de la restauració proposada.

La Secretària

Ester Torres i Güell

Barcelona, 4 de març de 2025