



RESOLUCIÓ

TES/ /2014, relativa a l'atorgament de l'autorització ambiental a l'empresa Ramaderia Magina, SL, per l'ampliació de l'activitat ramadera de porcí d'engreix "Granja Capdevila" situada al polígon 2, parcel·les 213, 214, 215 i 216, del terme municipal de Maldà. Expedient L1AAI130479.

Dades de l'expedient:

Oficina de Gestió Ambiental Unificada (OGAU): Lleida

Data d'inici de l'expedient: 30 de desembre de 2013

Núm. de sol·licitud: L1AAI130479

Tipus d'expedient: Autorització ambiental integrada

Annex: I.1

Apartat: 11

Subapartat: 1.b.ii

IDQA: -

Classificació DEI: 9.3.b

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

Ubicació: Polígon 2, parcel·les 213, 214, 215, 216, al terme municipal de Maldà

Coordenades UTM x: 335.508, y:4.601.822 (Fus 31N Datum ETRS89)

Marca Oficial: 4030AH

Atesa la Proposta de resolució definitiva de la directora general de Qualitat Ambiental que s'adjunta a l'annex, i atesos els article 29 i 30 de la Llei 20/2009, de 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 Ramaderia Magina, SL, per l'ampliació de l'activitat ramadera de porcí d'engreix "Granja Capdevila" situada al polígon 2, parcel·les 213, 214, 215 i 216, del terme municipal de Maldà. La descripció de l'activitat, les prescripcions tècniques i les actuacions de seguiment són les que detalla 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, de 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 i Sostenibilitat www.gencat.cat/territori, seguint els apartats: Medi ambient i sostenibilitat > Empresa i producció sostenible > Prevenció i control d'activitats / Autoritzacions ambientals.

Barcelona, 6 d'octubre de 2014

Josep Enric Llebot i Rabagliati

Secretari de Medi Ambient i Sostenibilitat

p. d. (Resolució TES/104/2012, de 31 de gener, DOGC núm. 6060, de 6.2.2012)



Proposta de resolució definitiva relativa a l'atorgament de l'autorització ambiental a l'empresa Ramaderia Magina, SL, per l'ampliació de l'activitat ramadera de porcí d'engreix "Granja Capdevila" situada al polígon 2, parcel·les 213, 214, 215 i 216, del terme municipal de Maldà. Expedient L1AAI130479

Antecedents

L'empresa Ramaderia Magina, SL, amb adreça al c/ Sant Agustí, 2 de Maldà (25266), ha sol·licitat autorització ambiental per l'ampliació de l'explotació de porcí d'engreix "Granja Capdevila" situada al polígon 2, parcel·les 213, 214, 215 i 216, del terme municipal de Maldà (Urgell).

Dades de l'expedient

Oficina de Gestió Ambiental Unificada (OGAU): Lleida

Data d'inici de l'expedient: 30 de desembre de 2013

Núm. de sol·licitud: L1AAI130479

Tipus d'expedient: Autorització ambiental integrada

Annex: I.1

Apartat: 11

Subapartat: 1.b.ii

IDQA: -

Classificació DEI: 9.3.b

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

Ubicació: Polígon 2, parcel·les 213, 214, 215, 216, al terme municipal de Maldà

Coordenades UTM x: 335.508, y:4.601.822 (Fus 31N Datum ETRS89)

Marca Oficial: 4030AH

L'expedient s'ha sotmès als tràmits següents:

- Verificació formal i suficiència.
- Informació pública mitjançant publicació al Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya de 24 d'abril de 2014, sense al·legacions.
- El certificat sobre el resultat de l'exposició pública i informació veïnal emès per l'Ajuntament el 12 de juny de 2014 indica que no s'han presentat al·legacions.
- L'Ajuntament ha emès el 2 de juny de 2014 l'informe municipal de caràcter favorable.
- Informe favorable del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural en matèria de dejeccions ramaderes de 9 d'abril de 2014.
- Declaració d'impacte ambiental amb caràcter favorable formulada per la Ponència Ambiental el 15 de juliol de 2014.
- Proposta de resolució provisional de 15 de juliol de 2014 i notificació a les persones interessades.
- Tràmit d'audiència sense al·legacions.

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 a la Llei 16/2002, d'1 de juliol, de prevenció i controls integrats de la contaminació, modificada per la Llei 5/2013, d'11 de juny.



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 de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació modificada per la Llei 5/2013, d'11 de juny.

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

- L'article 71.2 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 29 de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació, modificada per la Llei 5/2013, d'11 de juny, 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, pel que refereix a les inspeccions ambientals integrades.
- L'article 8.3 de la Llei 16/2002, pel que fa a la notificació anual de les dades sobre les emissions.

PROPOSO,

Atorgar l'autorització ambiental a l'empresa Ramaderia Magina, SL, per a l'ampliació de l'activitat de porcí existent "Granja Capdevila" situada al polígon 2, parcel·les 213, 214, 215 i 216 del terme municipal de Maldà.

L'autorització ambiental atorgada s'ha de revisar en el termini de 8 anys, llevat que s'hi produeixin abans canvis substancials que obliguin a tramitar-ne una de nova o que s'incorri en algun dels supòsits de revisió anticipada recollits en l'article 62.4 de la Llei 20/2009, del 4 de desembre, tot això sens perjudici del que s'estableix a l'article 25 de la Llei 16/2002, de 1 de juliol, modificat per la Llei 5/2013, d'11 de juny.

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 redactat per l'enginyera tècnica agrícola amb número de col·legiat 3.587, i visat el 30 de desembre de 2013 amb núm. 2013/40943 pel Col·legi d'Enginyers Tècnics Agrícoles i Pèrits Agrícoles de Catalunya, i la resta de documentació complementària que acompanya la sol·licitud d'autorització ambiental, descriuen el següent:

1.1. Dades establiment

Dades de l'establiment
Titular: Ramaderia Magina, SL
Nom de l'establiment: Granja Capdevila
Adreça: polígon 2, parcel·les 213, 214, 215 i 216, del terme municipal de Maldà (Urgell)
Marca Oficial: 4030AH
Dades de l'emplaçament
UTMx: 335.508 (ETRS89, fus 31N)
UTMy: 4.601.822 (ETRS89, fus 31N)
Superfície finca: 1,94 ha
Distància a nucli urbà: a 650 m del nucli urbà més proper, Maldà



Dades de l'establiment
Distància a altres explotacions ramaderes: a 500 m explotació porcina
Distància a indústries càrnies: > 2000 m
Distància a indústries d'aprofitament de subproductes o de gestió de residus d'origen animal: > 2000 m
Distància a infraestructures i equipaments: 140 m carretera de Maldà
Distància a cursos d'aigua superficials: > 100 m
Distància a cursos d'aigua subterrànies: > 500 m
Distància a captacions d'aigües de consum humà: > 500 m
Distància a captacions d'aigües superficials i subterrànies: > 500 m
Es troba dins un Espai d'Interès Natural? No

1.2. Descripció de les instal·lacions i equipaments

El projecte descriu les instal·lacions existents que consten de 8 naus destinades a l'allotjament dels animals, dues naus destinades a magatzem, un vestuari, un dipòsit d'aigua, locals destinats a ús agrícola i ramader, tres basses de purins, sitges per al pinso. També es preveu la construcció d'una nova nau destinada a l'allotjament dels animals.

1.2.1. Capacitat productiva

El projecte preveu l'ampliació de l'explotació existent amb marca oficial 4030AH amb 2.000 places de porcs d'engreix fins assolir la capacitat de 3.251 places.

1.2.2. Descripció de les instal·lacions

Identificació de l'edificació	Ús	Descripció / superfície (m ²)
<i>Instal·lacions existents</i>		
Nau 1	Engreix de porcí	1229,16
Nau 2	Engreix de porcí	168,98
Nau 3	Engreix de porcí	47,41
Nau 4	Engreix de porcí	199,92
Nau 5	Engreix de porcí	107,73
Nau 6	Engreix de porcí	519,30
Nau 7	Engreix de porcí	520,60
Nau 8	Magatzem	89,43
Nau 9	Magatzem	82,56
Vestuari	Higiene personal	4,10
Dipòsit d'aigua	Emmagatzematge d'aigua	162,10
Locals	Ús agrícola i ramader	40,50
Patis	Patis en desús	53,60
Tres basses de purins	Emmagatzematge de purins	1049
<i>Instal·lacions noves</i>		
Nau 10	Engreix de porcí	874,82

La superfície construïda és 4.310 m², dels quals 3.009,69 m² corresponen a edificacions. Amb la nova construcció la superfície total serà de 5.184 m².

El projecte descriu l'existència d'una fossa de cadàvers en desús de 36 m² de superfície.



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

Tipus	Característiques	Capacitat emmagatzematge (m³)
<i>Instal·lacions existents</i>		
Fosses internes nau 1	Impermeabilitzades amb formigó i cobertes amb slat	454,20
Fosses internes nau 2	Impermeabilitzades amb formigó i cobertes amb slat	41
Fosses internes nau 3	Impermeabilitzades amb formigó i cobertes amb slat	13,90
Fosses internes nau 4	Impermeabilitzades amb formigó i cobertes amb slat	85,30
Fosses internes nau 5	Impermeabilitzades amb formigó i cobertes amb slat	58,70
Fosses internes nau 6	Impermeabilitzades amb formigó i cobertes amb slat	471,90
Fosses internes nau 7	Impermeabilitzades amb formigó i cobertes amb slat	138,90
Fossa externa de purins	Impermeabilitzades amb formigó, descoberta i rectangular	3,60
Bassa de purins 1	Impermeabilitzades amb polietilè, descoberta i el·líptica	740
Bassa de purins 2	Impermeabilitzades amb polietilè, descoberta i el·líptica	1.890
<i>Instal·lacions en projecte</i>		
Fosses internes nau 10	Impermeabilitzades amb formigó i cobertes amb slat	988,37

La documentació tècnica descriu que, una vegada realitzades les obres previstes, l'explotació disposarà d'una capacitat d'emmagatzematge per les dejeccions ramaderes (purins) de 4.885 m³, suficient per una autonomia d'emmagatzematge 8 mesos.

1.3. Consums estimats Dades d'abastament d'aigües

Volum total abastat m³/any	Procedència ⁽¹⁾
16.494	Xarxa de municipal

Aigües superficials, recirculació interna, xarxa, pou, cisterna

Relació d'energies que utilitza la instal·lació

Tipus d'energia ⁽²⁾	Procedència	Potència	Combustible i emmagatzematge	Consum
Fonts externes	Xarxa elèctrica	8,5	-	-
Caldera de calefacció	Fonts pròpies	-	Gas-oil, tanc aeri de 2 m³	-

(2) Energia elèctrica o combustibles utilitzats (gas natural, antracita, biomassa, fuel BIA, etc.)



1.4. Emissions generades: descripció, tractament i mesures correctores

1.4.1. Abocament aigües

La neteja de les naus es realitza amb aigua a alta pressió. Les aigües brutes van a parar a les fosses de purins internes de les naus. No s'aboquen aigües residuals al domini públic hidràulic.

1.4.2. Producció i gestió de dejeccions ramaderes i de residus

- Dejeccions ramaderes

Tipus de dejeccions ramaderes	Producció	kg Nitrogen/any (1)	Tipus emmagatzematge	Capacitat emmagatzematge prevista	Tipus de gestió (1)
Purins	6.990m³/any	19.327 kg N/any (es declara una reducció del 18% del N per alimentació aplicant el nivell 3a)	Fosses a l'interior de les naus i basses de purins	4.886 m³	En el marc agrari

(1) Segons el Pla de gestió LP01168 i l'informe d'aquest Pla de gestió emès pel DAAM el 9 d'abril de 2014.

- Residus

Tipus de residu/codi Classe	Producció	Tipus d'emmagatzematge	Capacitat d'emmagatzematge prevista	Tipus de gestió de origen (4)	Tipus de gestió externa (5)
Residus agroquímics i zoonosanitaris / 020108 - P	120 l/any	Contenedor	-	-	Gestor autoritzat
Animals morts / 020102 - NP	5 % any	Contenedor	-	-	Gestor autoritzat

(4)(5) vies de tractament i valorització segons els catàleg de residus de Catalunya

Per a la gestió dels cadàvers, es disposa d'una pòlissa agro-ramadera i d'un compromís per actualitzar-la al nombre d'animals existents a l'explotació després de l'ampliació. La fossa de cadàvers està en desús.

D'acord amb la documentació presentada, per a la gestió dels residus perillosos (agroquímics, zoonosanitaris, etc.), es disposa de contracte amb un gestor autoritzat per a la recollida dels mateixos i d'un contenidor per l'emmagatzematge d'aquests residus.

1.4.3. Altres emissions

Emissions	Ubicació del focus	Gestió actual	Nivell d'emissió
Olors i gasos	Emmagatzematge dels purins	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 i els seus processos productius incorporen les següents millors tècniques disponibles (MTD) descrites al BREF



sobre les MTD aplicables a la ramaderia intensiva, adoptat per la Comissió Europea en el DOUE, sèrie C, número 170 de 19 de juliol de 2003:

- Es disposa d'un programa de manteniment i control de les instal·lacions, de la maquinària, dels estris, dels consums i de les fuites.
- Utilitza il·luminació natural.
- Pel que fa a la reducció del nitrogen, s'ajusta el contingut de proteïna bruta, proporcionant pinsos que compleixen amb el nivell 3 l'Ordre AAR/506/2010, de 2 de novembre.
- Pel que respecta a la reducció de fòsfor, el contingut de fòsfor en el pinso d'acord amb el BREF únicament s'ajusta per les fases de 20 a 40 kg i de 40 a 70 kg de pes viu.
- S'aplica mesures per evitar pèrdues i vessaments en els abeuradors.
- Es realitza la neteja de les instal·lacions periòdicament amb aigua a pressió.
- Per tal de reduir al màxim les emissions a l'atmosfera d'amoniac, el terra de la nova nau serà parcialment amb slat, amb buidat freqüent de les fosses cap a la bassa de purins.

1.6. Il·luminació exterior

La documentació presentada indica que:

- L'explotació es situarà en una zona de protecció alta (E2) d'acord amb el Mapa de la protecció envers la contaminació lluminosa a Catalunya.
- Hi ha documentació en horari nocturn que s'utilitzarà únicament en moments molt puntual per a la càrrega i descàrrega del bestiar.
- Pel que fa a la instal·lació d'il·luminació exterior, s'instal·laran 2 làmpades de VSBP, de 200W, amb comandament d'obertura i tancament manual, els pàmpols tindran un flux d'hemisferi superior instal·lat inferior a l'1% i la il·luminació intrusa que rebrà cada façana serà com a màxim de 2 lux. La documentació aporta un programa de manteniment.

1.7. Estudi d'impacte acústic

La documentació inclou un estudi d'impacte acústic que determina el següent:

- L'explotació ramadera projectada està ubicada en un paratge rural i en sòl no urbanitzable. No hi ha cap nucli urbà a una distància inferior a 650 m, de manera que no hi ha presència de zones de sensibilitat acústica al seu entorn.
- La zona on s'ha projectat l'explotació ramadera no està regulada per mapes de capacitat acústica.

2. GESTIÓ DE LES DEJECCIONS RAMADERES

El titular de l'explotació ramadera presenta amb la sol·licitud d'autorització ambiental, un pla de gestió de les dejeccions ramaderes individual, amb referència LP01168. El 9 d'abril de 2014 el Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural (DAAM) emet un informe favorable sobre aquest pla de gestió. En aquest informe es determinen les següents consideracions:

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

Marca oficial	Tipus de bestiar	Capacitat de bestiar final	Volum de purins (m³/any)
4030AH	Porcs d'enceball (20-100 kg)	3.251	6.990



- La generació prevista de nitrogen en les dejeccions generades pel bestiar que consta al Pla de gestió a partir dels coeficients estàndards establerts a l'annex 2 del Decret 136/2009, és de 23.570 kg. Atès que es preveu fer una alimentació del bestiar segons el nivell 3a, d'acord amb la sol·licitud presentada per l'empresa de pinsos Corporació Alimentària Guissona, SA, reduint un 18 % del nitrogen generat, la generació anual prevista de nitrogen en les dejeccions és de 19.327 kg.

Els percentatges de proteïna bruta dels pinsos subministrats no han d'ultrapassar en cap cas els de la taula següent. Pel que fa a les quantitats consumides de pinso seran les que s'indiquen a la taula següent:

Nom del pinso	Contingut màxim de PB en el pinso (%)	Consum aproximat de pinso (kg/plaça i cicle)
G236	16,5	15
G556	16	20
G555	15,5	120
G66	14,5	65
Consum indicatiu total		220

- 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 20 del Decret 136/2009, estableix els requisits per a la implantació d'explotacions ramaderes noves o l'ampliació de capacitat de bestiar en zones vulnerables. L'increment de nitrogen procedent de l'ampliació compleix l'apartat 1.d de l'article 20 del Decret 136/2009, atès que es tracta d'una explotació agrària catalogada com a prioritària. L'explotació agrària que en resulti ha de mantenir la qualificació de prioritària.
- Es preveu que 19.327 kg de nitrogen es gestionaran en el marc agrari, per a la qual cosa al Pla de gestió s'aporten 162,8 ha en zona vulnerable designades pel Decret 283/1998 i 4,8 ha en zones vulnerables designades pel Decret 476/2004.

No s'han tingut en compte 23,23 ha del senyor amb DNI 40753375C perquè el contracte està caducat i actualment ja no les declara en la seva DUN i 1,85 de la senyora amb DNI 40684208Z perquè actualment tampoc les declara en la seva DUN.

- La capacitat d'emmagatzematge impermeable necessària per les dejeccions generades per la totalitat del bestiar després de l'ampliació és de 3.495 m³ per als purins. Segons el projecte es disposarà de suficient capacitat d'emmagatzematge de purins.

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:

www.gencat.cat > Departament de Territori i Sostenibilitat > Medi Ambient i Sostenibilitat > Empresa i avaluació ambiental > Prevenció i control d'activitats > Oficina d'Accreditació d'Entitats Col·laboradores > Criteris tècnics d'actuació de les entitats col·laboradores



3. PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES I NIVELLS D'EMISSIÓ

La capacitat de bestiar de l'explotació autoritzada serà de 3.251 places de porcs d'engreix.

3.1. MESURES CORRECTORES ESTABLERTES EN LA DECLARACIÓ D'IMPACTE AMBIENTAL

- Prevenció de 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.

- Patrimoni arqueològic

Si durant l'execució d'una obra es troben restes o objectes amb valor arqueològic, el promotor o la direcció facultativa de l'obra, han de paraitzar immediatament els treballs, han de prendre les mesures adequades per a la protecció de les restes i n'han de comunicar el descobriment, en el termini de 48 hores, als Serveis Territorials de Lleida del Departament de Cultura per valorar la troballa.

3.2. MESURES RELATIVES A LA GESTIÓ DE LES AIGÜES

- No s'autoritza cap abocament d'aigües residuals.
- 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 instal·lacions i les aigües residuals sanitàries, es gestionaran juntament amb les dejeccions ramaderes. En cas contrari caldrà disposar d'una depuradora d'aigües residuals adient i presentar la documentació descrita en l'apartat de tramitació d'autoritzacions d'abocament de la pàgina web de l'Agència Catalana de l'Aigua.

3.3. MESURES RELATIVES A LA PROTECCIÓ DEL SÒL I LES AIGÜES SUBTERRÀNIES

- 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, i que minimitzin els riscos d'esquerdes i fissures.
- 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, i 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 d'almenys 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.
- Cal preveure i implantar les mesures adients de control i manteniment per garantir-ne el bon estat de funcionament.
- El sistema d'emmagatzematge de dejeccions ha d'estar construït de tal manera que no hi puguin entrar aigües d'escolaments superficials.
- El sistema de recollida de les aigües pluvials no ha d'estar connectat a cap element del sistema d'emmagatzematge de les dejeccions.
- 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.
- En el cas que l'activitat disposi d'instal·lacions d'emmagatzematge de combustible líquid soterrades o aèries, cal donar compliment a la Instrucció Tècnica Complementària MI-IP03: Instal·lacions d'emmagatzematge per a consum propi (Reial decret 1523/1999, d'1 d'octubre).

3.4. MESURES RELATIVES ALS RESIDUS I A LES DEJECCIONS RAMADERES

3.4.1 Prevenció i gestió de residus

D'acord amb l'article 22 de la Llei 16/2002, el titular de la instal·lació actuarà en els seus processos per tal de prioritzar la prevenció en la generació de residus, així com la preparació per a la reutilització i reciclatge. Caldrà que tingui en compte l'ordre de prioritats establert a l'article 8.1 de la Ley 22/2011, de residus i sòls contaminats: prevenció, preparació per la reutilització, reciclatge, altra valorització inclosa la valorització energètica i finalment eliminació.

3.4.2 Per als residus perillosos (agroquímics, zoonosanitaris, etc.)

- La gestió d'aquests residus zoonosanitaris es realitzarà mitjançant gestors de residus autoritzats o bé, per la seva recollida, es podran utilitzar els serveis d'associacions o de distribuïdors de productes zoonosanitaris.
- L'emmagatzematge d'aquests residus s'efectuarà en recipients tancats.
- Que les condicions i mesures de prevenció de les zones d'emmagatzematge de residus zoonosanitaris són les previstes i estan en bon estat d'ús.
- El correcte estat de manteniment i ordre de les zones d'emmagatzematge de residus.

3.4.3 Per als animals morts

Cal disposar d'una pòlissa d'assegurança agro-ramadera vigent que cobreixi, en tot moment, la totalitat dels animals existents a l'explotació.

La gestió s'efectuarà mitjançant un gestor autoritzat, tenint en compte les següents condicions:

- al produir-se una baixa, caldrà avisar al servei de recollida amb la màxima brevetat possible.
- el contenidor haurà d'estar tapat i s'haurà de situar en una zona de fàcil accés pels vehicles de recollida;
- el contenidor i el seu entorn s'haurà de mantenir en bones condicions de neteja i desinfecció;



- les condicions i mesures de prevenció de les zones d'emmagatzematge de residus d'animals morts són les previstes i estan en bon estat d'ús.
- el correcte estat de manteniment i ordre de les zones d'emmagatzematge d'animals morts.

La gestió dels animals morts no es podrà efectuar mitjançant la fossa de cadàvers, atès el Reglament (CE) 1069/2009, en el qual s'estableixen les normes sanitàries aplicables als subproductes animals no destinats al consum humà i les productes derivats no destinats a consum humà.

3.4.4 Per a les dejeccions ramaderes

- **Capacitat d'emmagatzematge**

L'explotació ha de disposar de la capacitat d'emmagatzematge necessària, com a mínim de 3.495 m³ per als purins.

Els sistemes d'emmagatzematge hauran d'estar construïts, mantinguts i explotats de manera que s'eviti qualsevol fuga ja sigui per lixiviació, percolació o sobreiximent.

- **L'aplicació agrícola de les dejeccions es farà d'acord amb els següents punts:**

L'aplicació agrícola de les dejeccions ramaderes i la resta de fertilitzants nitrogenats en zona vulnerable es farà respectant el Decret 136/2009, o normativa que el substitueixi, i el Codi de bones pràctiques agràries en relació amb el nitrogen (Ordre de 22 d'octubre de 1998).

En zona vulnerable, les èpoques d'aplicació agrícola dels fertilitzants nitrogenats i les quantitats màximes de nitrogen a aplicar respectaran el que s'indica als articles 4 i 5 del Decret 136/2009.

El mètode d'aplicació dels fertilitzants nitrogenats, tant en zona vulnerable com fora de les zones vulnerables, es farà d'acord amb l'article 8 del Decret 136, tenint en compte el que es disposa als articles 9 i 10 de l'esmentat Decret, sobre l'aplicació dels fertilitzants en terrenys de fort pendent i l'aplicació en terrenys entollats, inundables, gelats o nevats.

En l'aplicació agrícola dels fertilitzants caldrà respectar les distàncies i terminis màxims d'incorporació de fertilitzants al sòl fixats a la Secció 2 del Decret 136/2009. També caldrà tenir en compte les possibles restriccions en l'aplicació de fertilitzants a l'entorn de captacions d'aigua subterrània destinada a consum humà derivades de l'article 32 del mateix Decret.

- L'explotació agrària resultant després de l'ampliació de la capacitat de bestiar de l'explotació 4030AH ha de mantenir la qualificació d'Explotació Agrària Prioritària.
- El titular de l'explotació ramadera està obligat a portar al dia el Llibre de gestió de les dejeccions ramaderes, el qual ha de contenir tota la informació especificada a l'article 22.1 del Decret 136/2009. A la pàgina web <http://www.gencat.cat/daam/dejeccions/> es troba disponible una proposta de llibre de gestió, el qual es pot portar en suport paper o en suport informàtic. Anualment s'entregarà al Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural una còpia informatitzada del contingut d'aquest Llibre de gestió.
- 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 als apartats 6, 7 i 8 de l'article 21 del Decret 136/2009.
- El titular de l'explotació ha de portar un registre (anotació) de les quantitats consumides dels diferents tipus de pinso en cada engreixada, així com l'anotació del nombre d'animals engreixats en cada cicle (nombre d'animals entrats i sortits).
- Atès que es realitza una alimentació que dóna lloc a reduccions de nitrogen excretat del bestiar porcí respecte l'estàndard establert al Decret 136/2009, la persona titular de l'explotació ramadera ha de conservar, durant un període de 3 anys, els comprovants de la persona subministradora que garanteixin la composició i quantitats d'aliments subministrats als animals. Així mateix, a través de l'examen de la documentació de l'explotació s'ha de poder deduir el nombre d'animals engreixats, el pes mitjà de sortida cap a l'escorxador i les quantitats de pinso consumides en cada fase productiva, d'acord amb el que s'estableix a l'article 5 de l'Ordre AAR/506/2010, de 2 de novembre.
- Atès que l'explotació realitza reducció de nitrogen per alimentació d'acord amb l'Annex 2 del Decret 136/2009, cal comprovar, en les actuacions de seguiment, el següent:
 - Que el titular disposa de les factures dels pinsos adquirits, que garanteixin la seva composició.
 - Que no se sobrepassen els percentatges de proteïna bruta corresponents al nivell de reducció aprovat.
 - Que, per a cadascun dels pinsos, la quantitat consumida no supera el consum indicatiu corresponent al nivell d'alimentació aprovat, amb una tolerància màxima del 15%.
 - Que la quantitat total de pinso consumida per porc no supera el consum indicatiu total corresponent al nivell d'alimentació aprovat, amb una tolerància màxima del 5%.
 - En el cas d'explotacions ramaderes integrades, si no hi ha factures/albarans individualitzats per a l'explotació objecte de control, es poden acceptar certificats anuals signats pel tècnic en nutrició o gerent de l'empresa subministradora del pinso en aquesta explotació, que certifiquin per a cada any el consum dels diferents pinsos establerts a la dieta amb la qual s'aconsegueix la reducció de nitrogen acceptada. En aquests certificats hi ha de figurar el nom de l'explotació (i la marca oficial) objecte de control, així com el contingut de proteïna bruta dels diferents pinsos consumits.
 - El titular de l'explotació porta l'anotació de les quantitats consumides dels diferents tipus de pinso en cada engreixada, així com l'anotació del nombre d'animals engreixats en cada cicle (nombre d'animals entrats i sortits).

3.5. MESURES RELATIVES A LA CONTAMINACIÓ LLUMINOSA

Els nous punts de llum d'il·luminació exterior han de complir les condicions descrites en la documentació presentada, pel que fa al tipus de làmpades i percentatge màxim de flux a l'hemisferi superior instal·lat dels pàmpols.

3.6. MESURES ADDICIONALS

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. Per tant, aquest establiment haurà de notificar les dades sobre emissions del Reglament E-PRTR i ho pot fer a través de l'eina informàtica de notificació en línia PRTR-CAT.



S'adoptaran les mesures necessàries per a minimitzar les olors en el cas que l'activitat generi molèsties als veïns.

3.7. 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 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 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.

3.8. 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 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 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.

3.9. 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 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 22 bis de la Llei estatal 16/2002, d'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació.



4. ACTUACIONS DE SEGUIMENT

D'acord amb l'article 71.2 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats i els articles 8.3 i 29 de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació, modificada per la Llei 5/2013, d'11 de juny, 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'establiment s'haurà de sotmetre a:

4.1. Controls sectorials

4.1.1. Gestió de les dejeccions ramaderes

Anualment s'entregarà al Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural una còpia informatitzada del contingut del Llibre de gestió de les dejeccions ramaderes.

4.2. Inspeccions ambientals integrades

El titular disposa d'un termini de 4 anys per iniciar l'ampliació de l'activitat.

La instal·lació no podrà iniciar l'ampliació autoritzada sense que el titular presenti una declaració responsable, de conformitat amb l'article 71 bis de la Llei 30/1992, de 26 de novembre, de Règim Jurídic de les Administracions Públiques i del procediment administratiu comú, indicant la data d'inici i el compliment de les condicions fixades en l'autorització.

A partir de la data d'inici, 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 29.1 de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació modificada per la Llei 5/2013, d'11 de juny, d'acord amb el protocol establert per la Direcció General de Qualitat Ambiental.



4.3 Notificació anual de les emissions

Anualment, el titular de la instal·lació notificarà a l'òrgan que atorga l'autorització ambiental la informació referida a l'article 22.1.i) de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació, modificada per la Llei 5/2013, d'11 de juny.

Aquesta informació s'haurà de presentar com a informació complementària a la informació subministrada al Registre PRTR-CAT, d'acord amb l'article 3.2 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.

Document signat electrònicament per

Assumpta Farran i Poca
Directora general de Qualitat Ambiental



DECLARACIÓ D'IMPACTE AMBIENTAL del projecte d'ampliació de l'activitat ramadera de porcí d'engreix "Granja Capdevila" promogut per l'empresa Ramaderia Magina, SL, al polígon 2, parcel·les 213, 214, 215 i 216, del terme municipal de Maldà.

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 destinades a la cria intensiva amb un nombre de places de porcs d'engreix superior a 2.500" de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats. Número de sol·licitud: L1AAI130479.

1) DESCRIPCIÓ DEL PROJECTE

El projecte elaborat per l'enginyera tècnica agrícola amb número de col·legiada núm. 3.587, i visat el 30 de desembre de 2013 amb núm. 2013/40943 pel Col·legi d'Enginyers Tècnics Agrícoles i Pèrits Agrícoles de Catalunya, preveu l'ampliació d'una explotació porcina existents amb una capacitat final per a 3.251 porcs d'engreix.

L'explotació porcina se situa a la finca formada per les parcel·les 213, 214, 215 i 216 del polígon 2 al terme municipal de Maldà. Les coordenades de l'emplaçament són UTM 335.508, 4.601.822 (Fus 31N, Datum ETRS89).

El projecte descriu les instal·lacions existents que consten de 8 naus destinades a l'allotjament dels animals, dues naus destinades a magatzem, un vestuari, un dipòsit d'aigua, locals destinats a ús agrícola i ramader, tres basses de purins, sitges per al pinso. També es preveu la construcció d'una nova nau destinada a l'allotjament dels animals. La superfície construïda és 4.310 m², dels quals 3.009, 69 m² corresponen a edificacions. La superfície de nova construcció és de 874,82 m².

2) DESCRIPCIÓ DE L'ESTUDI D'IMPACTE AMBIENTAL

L'estudi d'impacte ambiental per l'ampliació de l'explotació porcina existent "Granja Capdevila" amb marca oficial 4030AH, al polígon 2, parcel·les 213, 214, 215 i 216, del terme municipal de Maldà, redactat per l'enginyera tècnica agrícola amb número de col·legiat núm. 3.587 i visat al desembre de 2013, 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.

Pel que fa a l'abastament d'aigua, l'explotació ramadera necessita aigua per al consum dels animals i per a la neteja de les instal·lacions. L'abastament d'aigua de l'explotació prové de la xarxa municipal. El consum previst d'aigua serà de 16.494 m³/any. No es preveu l'abocament d'aigües residuals a la llera pública.

Pel que fa a l'abastament d'energia, l'explotació s'abasteix de la xarxa elèctrica, i la potència contractada és de 8,5 kW. Es disposa també d'una caldera de calefacció de gas-oil complementada amb un calefactor mòbil. El gasoil s'emmagatzema en un dipòsit aeri de 2 m³.

Es preveu la disposició de il·luminació exterior que només s'utilitzarà en els moments puntuals per la càrrega i descàrrega de bestiar. S'instal·laran dos làmpades de VSBP, els pàmpols tindran un flux d'hemisferi superior instal·lat inferior a 1%, i la il·luminació intrusa que rebrà cada façana serà com a màxim de 2 lux.



Pel que fa a l'ocupació de sòl, es preveu la construcció d'una nau a la parcel·la 216, al costat de les naus existents que ocuparà una superfície de 874,82 m². Aquesta parcel·la actualment es destina al cultiu d'oliveres. La superfície total construïda serà de 5.184 m², amb una superfície en edificacions de 3884,51 m². La finca la componen les parcel·les 213, 214, 215 i 216 de polígon 2, d'una àrea total de 1,94 ha.

Els residus generats a l'activitat són els cadàvers i els envasos dels productes zoonosanitaris. Es preveu que aquests residus siguin gestionats externament per empreses gestores autoritzades.

Pel que fa a les dejeccions ramaderes generades pel bestiar previst a l'explotació, es descriuen fosses a l'interior de les naus i tres basses que permetran l'emmagatzematge dels purins amb autonomia per a 6 mesos. La gestió de les dejeccions ramaderes es farà dins el marc agrari d'acord amb el Pla de gestió de les dejeccions ramaderes que disposa de base agrícola suficient per a la l'aplicació dels purins en forma d'adob.

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

L'emplaçament on es preveu la implantació de la nova activitat no afecta cap espai natural protegit.

L'explotació ramadera es preveu emplaçar en sòl rústic, en una zona agrícola amb cultius llenyosos de secà i on també existeixen altres explotacions ramaderes.

L'activitat es preveu emplaçar en una zona de protecció alta.

L'activitat es preveu emplaçar en un paratge rural i en sòl no urbanitzable. La zona urbana i urbanitzable del nucli de Maldà se situa a una distància de 650 m, i no hi ha habitatges aïllats propers. No es coneix l'existència de cap Ordenança Municipal a l'Ajuntament de Maldà, que faci referència a la contaminació acústica d'aquesta zona.

c) La justificació de l'alternativa adoptada en relació amb l'emplaçament escollit pel titular respon al fet que es tracta del projecte d'ampliació d'una activitat que és existent i aquest projecte ha de ser menys agressiu sobre el medi que projectar una nova instal·lació ramadera.

d) L'avaluació dels efectes sobre els medis receptors, l'establiment de mesures, l'avaluació de l'impacte acústic, l'informe d'il·luminació exterior i un programa de vigilància ambiental.

3) CAPACITAT AMBIENTAL DEL MEDI RECEPTOR

La parcel·la on s'ubicarà l'explotació està fora de l'àmbit de l'espai de la xarxa Natura 2000, i del Pla d'espais d'interès natural de Catalunya (PEIN). Tampoc afecta a àrees d'interès faunístic i florístic, forests d'utilitat pública, hàbitats d'interès comunitari ni a espècies incloses al Catàleg de la flora amenaçada de Catalunya.

Segons el Mapa de Protecció del medi nocturn envers la contaminació lluminosa a Catalunya, l'establiment se situa en una zona de protecció alta (zona E2).



D'acord amb el Pla Territorial Parcial de Ponent, aprovat el 24 de juliol de 2007, l'emplaçament se situa en sòl no urbanitzable catalogat com a protecció preventiva.

El municipi de Maldà no està considerat com a municipi d'alt risc d'incendi d'acord amb l'annex del Decret 64/1995, de 7 de març, pel qual s'estableixen mesures de prevenció d'incendis forestals. L'activitat se situa a més de 500 metres de terrenys forestals.

L'explotació se situa en zona vulnerable en relació amb la contaminació de nitrats procedents de fonts agràries designada pel Decret 283/1998, de 21 d'octubre, pel qual es van designar les zones vulnerables en relació amb la contaminació per nitrats procedents de fonts agràries.

4) RELACIÓ DE TRÀMITS EFECTUATS

El 30 de desembre de 2013 amb número de registre 9013E-3415/2013 l'empresa Ramaderia Magina, SL, sol·licita autorització ambiental integrada a través de l'Oficina Virtual de Tràmits (OVT) per a l'ampliació d'ampliació de l'activitat ramadera de porcí d'engreix "Granja Capdevila", al polígon 12, parcel·les 213, 214, 215, 216, del terme municipal de Maldà. Acompanya aquesta sol·licitud l'estudi d'impacte ambiental.

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 (DOGC núm. 6609 de 24/04/2014).

L'Oficina de Gestió Ambiental Unificada de Lleida, d'acord amb l'article 20 de la Llei 20/2009, també ha informat del seu dret de participar en el procediment, les persones interessades i les administracions públiques i entitats afectades com el Departament de Cultura, a la Subdirecció General de Planificació Territorial i Paisatge d'aquest Departament i a la Subdirecció General de Prevenció i Control de la Contaminació Atmosfèrica d'aquest Departament, a l'Agència Catalana de l'Aigua (ACA), a l'Agència de Residus de Catalunya (ARC), al Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural (DAAM), al Consell Comarcal de l'Urgell i a les entitats ecologistes IPCENA i EGRELL.

5) 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 no s'han formulat al·legacions.

De les consultes efectuades per l'Oficina de Gestió Ambiental Unificada de Lleida, s'ha rebut resposta per part del Departament de Cultura que informa favorablement, del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural, que informa favorablement pel que fa la gestió de les dejeccions ramaderes, pel que fa a la prevenció d'incendis forestals i pel que fa a l'afecció a la biodiversitat, i de la Subdirecció General de Prevenció i Control de la Contaminació Atmosfèrica d'aquest Departament que informa favorablement l'activitat pel que als aspectes relatius a la contaminació lluminosa.

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



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

6.1) Medi atmosfèric

6.1.1) Olors

L'activitat ramadera genera emissions difuses de males olors derivades de la pròpia activitat i de l'emmagatzematge temporal de les dejeccions ramaderes en les instal·lacions d'emmagatzematge, i també males olors a l'entorn de les finques on es realitza l'aplicació agrícola de les dejeccions com adob orgànic.

Es considera que les olors que es generaran com a conseqüència de l'ampliació, per l'emmagatzematge dels purins a la pròpia explotació, tenen un efecte directe i continu.

D'altra banda la generació de pols en la fase d'execució de projecte tindrà un efecte directe i discontinu.

6.1.2) Soroll i/o vibracions

Es preveu un increment del soroll per l'ús de maquinària pesada durant la fase de construcció de la nova nau. Aquestes fonts sonores i de vibració incideixen sobre els receptors de l'entorn de manera directa, discontinua i reversible.

L'ampliació de l'activitat ramadera no suposarà un increment significatiu del soroll derivat del so dels propis animals. No obstant, si que suposarà un increment significatiu del soroll derivat del trànsit de camions per al transport de pinsos, de l'entrada i sortida d'animals, per a l'aplicació de les dejeccions ramaderes, operacions que habitualment es realitzaran en horari diürn.

6.1.3) Llum

Pel que fa a la il·luminació exterior, aquesta s'utilitzarà ocasionalment. L'afecció que produirà la instal·lació de la il·luminació exterior en el medi nocturn serà temporal, d'aparició irregular i esporàdica.

6.2) Medi hídic

No es preveu cap abocament d'aigües residuals ni aigües pluvials potencialment contaminades.

El projecte i l'estudi d'impacte ambiental descriuen tots els dispositius d'emmagatzematge de dejeccions i de residus, impermeables i amb una capacitat d'emmagatzematge suficient.

El Pla de gestió de les dejeccions ramaderes, que ha estat informat favorablement, inclou suficient base agrícola per a poder realitzar una correcta aplicació agrícola de les dejeccions. L'aplicació incorrecta o una dosi inadequada dels purins aplicats en la base agrícola esmentada, podria produir efecte acumulatiu i negatiu, per infiltració al sòl, que podria ser significatiu en el medi hídic per una contaminació d'aigües subterrànies per nitrats.



6.3) Medi edàfic

La nova construcció prevista, comporta una pèrdua del sòl edàfic. Les obres es realitzen en una zona agrícola amb llenyosos de secà.

L'estanquitat dels sistemes d'emmagatzematge dels residus i de dejeccions, i el dimensionament del mateixos, han d'evitar qualsevol efecte de contaminació del sòl que pugui generar un impacte sever sobre el medi edàfic.

L'explotació ramadera està situada en sòl no urbanitzable i el certificat de compatibilitat urbanística emès per l'Ajuntament de Maldà el 6 de març de 2014 indica que l'activitat és compatible amb els usos permesos als terrenys afectats.

6.4) Medi natural

La parcel·la on s'ubica l'explotació ramadera no afecta a cap espai de la xarxa Natura 2000, del PEIN, àrea d'interès faunístic i florístic, forest d'utilitat pública, hàbitat d'interès comunitari ni espècies incloses al Catàleg de la flora amenaçada de Catalunya.

L'activitat es troba situada a més de 500 m de superfície forestal. La baixa continuïtat forestal que envolta l'establiment fa preveure que no és necessari, per aquest vector ambiental, determinar mesures addicionals de prevenció d'incendis forestals.

6.5) Medi paisatgístic

La construcció dels nous elements en una finca actualment de cultiu pot produir una variació del paisatge actual. Tanmateix aquesta construcció es realitza de forma continua a les edificacions existents de manera que l'efecte sobre el paisatge, permanent i localitzat, quedarà mitigat per la integració paisatgística de l'ampliació. D'acord amb l'estudi d'impacte ambiental, la nova nau s'ha projectat respectant una ordenació edificatòria de tipus compacte i alineada a les directrius principals de la parcel·la de manera que no s'alteri la condició estructural del territori i tenint cura particularment, del seu impacte paisatgístic a partir de la tipologia constructiva de les naus i els seus acabats, cromàtics i constructivament respectuosos amb l'entorn on s'han d'implantar.

6.6) Medi cultural

No hi ha cap jaciment arqueològic/paleontològic, ni cap element arquitectònic conegut que resti afectat per aquest projecte d'ampliació de l'activitat, per tant l'efecte sobre el medi cultural serà mínim.

7) QUALIFICACIÓ DE L'IMPACTE AMBIENTAL

7.1) L'anàlisi de la documentació presentada pel promotor, estudi d'impacte ambiental, projecte i documentació complementària, permet realitzar les següents consideracions:

- L'alternativa escollida pel promotor pel que fa a l'emplaçament del projecte es manifesta com una modificació de l'entorn, del recursos naturals i/o dels seus processos fonamentals de funcionament que no produeix o pugui produir repercussions significatives en ells mateixos.



7.2. La qualificació o avaluació dels impactes més representatius i significatius per medis receptors és la següent:

Medi atmosfèric

Els efectes de les olors, el soroll i vibracions i la il·luminació exterior d'aquesta activitat generen un impacte compatible sobre el medi, que l'entorn agrari on s'emplaça pot assumir sense necessitat d'establir mesures correctores. La il·luminació exterior haurà de complir amb les característiques que determina el projecte.

Medi hídic

L'estudi d'impacte ambiental i el projecte preveuen que les instal·lacions d'emmagatzematge de les dejeccions ramaderes seran impermeables i estanques, i la gestió de les dejeccions generades a l'explotació es farà d'acord amb un Pla de Gestió de les dejeccions ramaderes. Es considera que l'activitat genera un impacte compatible sobre el medi hídic 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.

Medi edàfic, natural i paisatgístic

L'activitat ramadera es preveu implantar en finques agrícoles, i no s'afecta cap espai protegit. Es considera que l'impacte sobre el medi edàfic i paisatgístic ocasionat per la nova construcció serà compatible amb la conservació del medi i dels valors naturals de l'entorn sempre i quan es compleixin les mesures correctores descrites a l'estudi d'impacte ambiental.

7.3. Globalment el projecte d'implantació d'aquesta nova activitat porcina no ha de comportar efectes significatius pels vectors ambientals si la seva gestió es porta d'acord amb les condicions descrites en l'estudi d'impacte ambiental, el projecte tècnic, i altra documentació complementària aportada pel promotor.

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 compatible amb la conservació i protecció del medi afectat i dels recursos naturals de l'espai, sempre que es duguin a terme les mesures descrites en el projecte i les que determina l'estudi d'impacte ambiental, a més de les consideracions que fixa aquesta declaració d'impacte ambiental.

8) RECOMANACIÓ SOBRE L'AUTORITZACIÓ DEL PROJECTE EN SENTIT FAVORABLE O DESFAVORABLE

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 15 de juliol de 2014, 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'activitat ramadera de porcí d'engreix "Granja Capdevila" al polígon 2, parcel·les 213, 214, 215 i 216, del terme municipal de Maldà i recomanar l'autorització d'aquest projecte en sentit favorable sempre que s'autoritzi amb les condicions descrites en l'estudi d'impacte ambiental, el projecte tècnic, la



documentació complementària aportada pel promotor i les mesures descrites en aquesta declaració d'impacte ambiental.

- 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.

9) MESURES CORRECTORES QUE CAL APLICAR

Vist l'estudi d'impacte ambiental i les mesures correctores proposades, amb la qualificació d'impacte com a compatible, es considera necessari fixar les mesures addicionals següents:

- Prevenció de 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.

- Patrimoni arqueològic

Si durant l'execució d'una obra es troben restes o objectes amb valor arqueològic, el promotor o la direcció facultativa de l'obra, han de paralitzar immediatament els treballs, han de prendre les mesures adequades per a la protecció de les restes i n'han de comunicar el descobriment, en el termini de 48 hores, als Serveis Territorials de Lleida del Departament de Cultura per valorar la troballa.

Document signat electrònicament per

Emili Dragone i Vives
Secretari de la Ponència Ambiental