



RESOLUCIÓ TES/ /2021, per la qual s'atorga l'autorització ambiental amb declaració d'impacte ambiental a l'empresa RAMAN 2.013, SCP, per a una activitat ramadera, al terme municipal de Torrelameu (exp. L1AAI170298).

Dades de l'expedient

Oficina de Gestió Ambiental Unificada (OGAU): Lleida.

Data d'inici de l'expedient: 4 d'agost de 2017.

Núm. de sol·licitud: L1AAI170298.

Tipus d'expedient: autorització ambiental amb declaració d'impacte ambiental.

Annex: I.1. Apartat: 11. Subapartat: 1.a.

IDQA: -.

Classificació DEI: 9.3.a.

Descripció de l'activitat: instal·lacions ramaderes per a la cria intensiva d'aviram, entenent que es tracta de gallines ponedores o del nombre equivalent per a altres espècies.

Ubicació: polígon 3, parcel·la 351, del terme municipal de Torrelameu.

Coordenades UTM x: 307.953, y: 4.619.337 (Fus 31N, ETRS 89).

Marca Oficial: 8330AA.

Atesa la Proposta de resolució definitiva de la directora general de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic que s'adjunta en annex, i atesos els articles 29 i 30 de la Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats,

Resolc:

-1 Atorgar l'autorització ambiental a l'empresa RAMAN 2.013, SCP, per a l'ampliació de l'activitat ramadera porcina prevista al polígon 3, parcel·la 351, del terme municipal de Torrelameu. 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, 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 i Sostenibilitat, apartat autoritzacions ambientals <http://mediambient.gencat.cat/pcca> i a les dependències de les Oficines de Gestió Ambiental Unificada i l'Oficina de Medi Ambient, dels Serveis Territorials del Departament de Territori i Sostenibilitat i a la Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic.

Barcelona, 15 de febrer de 2021

Marta Subirà i Roca

Secretària de Medi Ambient i Sostenibilitat

P.d. (Resolució TES/335/2019, de 13 de febrer, DOGC núm. 7812, de 18.2.2019)



Proposta de resolució definitiva per la qual s'atorga l'autorització ambiental amb declaració d'impacte ambiental a l'empresa RAMAN 2.013, SCP, per a una activitat ramadera, al terme municipal de Torrelameu (exp. L1AAI170298).

Antecedents

L'empresa RAMAN 2.013, SCP, és titular de l'activitat avícola d'engreix de guatlles emplaçada al polígon 3, parcel·la 351, del terme municipal de Torrelameu amb una capacitat de bestiar de 540.000 guatlles d'engreix (LL20100135).

El 4 d'agost de 2017 l'empresa RAMAN 2.013, SCP, sol·licita autorització ambiental per a l'ampliació de l'activitat ramadera, emplaçada al polígon 3, parcel·la 351, del terme municipal de Torrelameu. La capacitat de bestiar sol·licitada és de 806.500 places de guatlles d'engreix.

Dades de l'expedient

Oficina de Gestió Ambiental Unificada (OGAU): Lleida.

Data d'inici de l'expedient: 4 d'agost de 2017.

Núm. de sol·licitud: L1AAI170298.

Tipus d'expedient: autorització ambiental amb declaració d'impacte ambiental.

Annex: I.1. Apartat: 11. Subapartat: 1.a.

IDQA: -.

Classificació DEI: 9.3.a.

Descripció de l'activitat: instal·lacions ramaderes per a la cria intensiva d'aviram, entenent que es tracta de gallines ponedores o del nombre equivalent per a altres espècies.

Ubicació: polígon 3, parcel·la 351, del terme municipal de Torrelameu.

Coordenades UTM x: 307.953, y: 4.619.337 (Fus 31N, ETRS 89).

Marca Oficial: 8330AA.

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 número 7899 de 18 de juny de 2019.
- L'Ajuntament de Torrelameu emet un certificat de data 15 d'octubre de 2020 sobre el resultat de l'exposició pública i informació veïnal on indica que no s'han presentat al·legacions.
- Informe favorable del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació sobre el pla de gestió de les dejeccions ramaderes número LP00842 (0014245 v.18) de 13 de març de 2019.
- Declaració d'impacte ambiental amb caràcter favorable formulada per la Ponència Ambiental el 3 de novembre de 2020.
- Proposta de resolució provisional de 3 de novembre de 2020 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 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 RAMAN 2.013, SCP, per a l'ampliació de l'activitat ramadera porcina prevista al polígon 3, parcel·la 351, del terme municipal de Torrelameu.

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 de juliol de 2017, i la resta de documentació complementària presentada, descriuen el següent:

1.1. Dades establiment

Dades de l'establiment
Títular: Raman 2013 SCP
Nom de l'establiment: Ramon Rosell Rosell
Adreça: polígon 3, parcel·la 351, del terme municipal de Torrelameu
Marca Oficial: 8330AA
Dades de l'emplaçament
UTM x: 307.953 y: 4.619.337 (Fus 31N, ETRS 89)
Espai Protegit: No

1.2. Descripció de les instal·lacions i equipaments

D'acord amb el projecte l'explotació disposa de quatre naus, que es destinen a l'allotjament de bestiar i dos femers per a l'emmagatzematge de la gallinassa, juntament amb la resta d'instal·lacions necessàries per al desenvolupament de l'activitat (tanca metàl·lica,



carregadors, gual sanitari, etc.). Aquestes instal·lacions s'emplanten al polígon 3, parcel·la 351, del terme municipal de Torrelameu.

El projecte preveu construir dues noves naus per a l'allotjament del bestiar avícola, un magatzem i tres femers, al costat de les instal·lacions existents. Les coordenades de l'emplaçament són UTMx: 307.953; UTM_y: 4.619.337 (Fus 31N, Datum ETRS89).

Les naus es projecten amb tancaments exteriors i coberta amb panells de sandvitx, diàfana sense compartimentació interior, amb paviment de formigó armat on els animals s'allotjaran sobre el sòl cobert de jaç. La ventilació i renovació d'aire serà forçada, mitjançant ventiladors en les obertures realitzades en la façana lateral exterior de la nau.

1.2.1. Capacitat productiva

El projecte descriu l'ampliació de la capacitat productiva de les 540.000 places de guatlles d'engreix per a assolir una capacitat final de 806.500 places de guatlles d'engreix.

1.2.2. Descripció de les instal·lacions

Identificació de l'edificació	Ús	Superfície edificada (m ²)
Edificacions existents		
Nau 1	Allotjament bestiar avícola	1.400
Nau 2	Allotjament bestiar avícola	1.400
Nau 3	Allotjament bestiar avícola	1.400
Nau 4	Allotjament bestiar avícola	1.421
Femer 1	Emmagatzematge de gallinassa	460,24
Femer 2	Emmagatzematge de gallinassa	365,2
Edificacions previstes		
Nau 5	Magatzem	700
Nau 6	Allotjament bestiar avícola	1.425
Nau 7	Allotjament bestiar avícola	1.360
Femer 3 (adossat a la nau 6)	Emmagatzematge de gallinassa	140
Femer 4 (adossat a la nau 7)	Emmagatzematge de gallinassa	140
Femer 5	Emmagatzematge de gallinassa	140

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

Tipus	Característiques	Capacitat emmagatzematge (m ³)
Instal·lacions existents		
Femer 1	Impermeabilitzat amb formigó	987
Femer 2	Impermeabilitzat amb formigó	942
Instal·lacions previstes		
Femer 3 (adossat a la nau 6)	Impermeabilitzat amb formigó	100
Femer 4 (adossat a la nau 7)	Impermeabilitzat amb formigó	100
Femer 5	Impermeabilitzat amb formigó	100



1.3. Consums estimats

Volum total abastat m³/any	Procedència
2.943	Xarxa de reg

Relació d'energies que utilitza la instal·lació

Tipus d'energia	Procedència o ús	Potència	Combustible i emmagatzematge	Consum
Font externa	Subministrament xarxa elèctrica	35 kW	-	60.000 kwh
Biomassa	Calefacció	450.000 Kcal/h	Sitges	

1.4. Emissions generades: descripció, tractament i mesures correctores

1.4.1. Abocament aigües

S'efectuarà una neteja de les naus, retirant la gallinassa en sec amb pala del tractor i es realitzarà una acurada desinfecció amb productes desinfectants diluïts en aigua, al final de cada cicle productiu i sempre quan no hi hagi animals. Les aigües provinents de la neteja periòdica de les naus serà gestionada juntament amb els fems al final del cicle productiu i emmagatzemats al femer exterior, juntament amb les aigües residuals procedents del vestuari. 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	kg Nitrogen/any	Tipus emmagatzematge	Capacitat emmagatzematge prevista (m³)	Tipus de gestió
Gallinassa	24.195	Femer	2.230 m³ per als fems	Fora del marc agrari

- Residus

Tipus de residu/codi Classe	Producció	Emmagatzematge	Tipus de gestió en origen (3)	Tipus de gestió externa (4)
Residus agroquímics i zoosanitaris / 180205- P	120 l / any	Contenidor	-	Gestor autoritzat
Animals morts / 020102 - NP	5% / any	Contenidor	-	Gestor autoritzat
Cendres (calderes biomassa) / 100101 - NP	-	-	-	Gestor autoritzat/ aplicació agrícola

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



Per a la gestió dels residus es disposa d'una pòlissa d'assegurança agro-ramadera per la gestió dels animals morts amb un gestor de residus autoritzat i d'un compromís de modificar la pòlissa d'assegurança agro-ramadera d'acord amb el nombre d'animals de l'explotació.

1.4.3. 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 05 09 01.

Emissions difuses i/o olors

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

Emissions vehiculades de combustió

Focus de combustió					
Núm.	Llibre registre	Nom focus	Potència tèrmica	Combustible	Codi CAPCA(1)
1	No n'hi ha	Caldera	450.000 Kcal/h	Biomassa (Pinyola)	- 02 03 02 05
2	No n'hi ha	Caldera	450.000 Kcal/h	Biomassa (Pinyola)	- 02 03 02 05

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 millors 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 guatlles, són:

MTD	TÈCNIA	DESCRIPCIÓ
MTD03	03a	Reducció del contingut de proteïna bruta mitjançant una dieta equilibrada en nitrogen, tenint en compte les necessitats energètiques i els aminoàcids digestibles
MTD04	04a	Reducció del fòsfor total excretat: Alimentació multifases amb una formulació del pinso adaptada a les necessitats específiques del període de productiu
MTD05	05b	Detecció i reparació de les fuites d'aigua
MTD05	05c	Utilització de sistemes de neteja a alta pressió per a la neteja dels allotjaments dels animals i els equips
MTD05	05d	Utilització d'equips adequats per a la categoria específica d'animals (p.e., abeuradors de cassoleta, abeuradors circulars), garantint la disponibilitat d'aigua (ad libitum)
MTD05	05e	Comprovació i, en cas necessari, ajust periòdic del calibratge dels abeuradors
MTD06	06a	Reducció al màxim de les superfícies brutes del pati
MTD06	06c	Separació de les aigües de pluja no contaminades de les aigües residuals que requereixen tractament



MTD	TÈCNIA	DESCRIPCIÓ
MTD10	10a	Prevenió del soroll: Vetllar perquè hi hagi una distància adequada entre la nau / explotació i els receptors sensibles
MTD13	13a	Reducció d'olors: Vetllar perquè hi hagi una distància adequada entre la nau / explotació i els receptors sensibles
MTD15	15d	Selecció d'una instal·lació d'emmagatzematge amb una capacitat suficient per contenir el fems sòlids durant els períodes en què no és possible procedir a la seva aplicació al camp
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

1.6. Il·luminació exterior

La documentació aportada indica que es preveu il·luminació exterior en ocasions puntuals, quan hi hagi càrrega i descàrrega en horari nocturn, o activitats similars.

L'activitat està situada en una zona de protecció alta (E2), d'acord amb el Mapa de la protecció envers la contaminació lumínica a Catalunya. També es troba a curta distància del riu Noguera Ribagorçana, i declarat zona de protecció màxima (E1).

2. GESTIÓ DE LES DEJECCIONS RAMADERES

El 13 de març de 2019, el Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació emet un informe tècnic sobre el pla de gestió de les dejeccions ramaderes amb referència LP00842 (0014245 v.18), de l'explotació 8330AA, de caràcter favorable. 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 final	Volum de fems (m³/any)	Generació de nitrogen (kg N/any)
Engreix de guatlles	806.500	4.307	24.195

La generació anual prevista de nitrogen en les dejeccions generades pel bestiar que consta al Pla de gestió (veure annex) és de 24.195 kg, dels quals 6.600 kg procedeixen del bestiar existent en data 04/08/09.

En el Pla de gestió, el qual afecta zones vulnerables, es preveu l'ampliació de la Capacitat de bestiar existent en data 04/08/09 d'acord amb el que disposa la disposició transitòria quarta. 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 17.595 kg de nitrogen que es produeix a l'explotació 8330AA 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 24.195 kg de nitrogen es gestionaran fora del marc agrari, a través d'un gestor de residus autoritzat.

La capacitat d'emmagatzematge impermeable de dejeccions prevista al Pla de gestió és de 2.230 m³ per als fems, mentre que la capacitat necessària per les dejeccions generades pel la totalitat del bestiar és de 1.794 m³ per als fems.

2.1. Afectació a zones vulnerables per nitrats

L'Agència Catalana de l'Aigua informa favorablement la sol·licitud d'autorització ambiental L1AAI170298, atès que els fems generats en les instal·lacions d'aquesta explotació avícola seran gestionats externament fora del marc agrari.

3. PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES I NIVELLS D'EMISSIÓ

La capacitat de bestiar de l'explotació autoritzada serà de 806.500 places de guatilles d'engreix.

3.1 MESURES CORRECTORES ESTABLERTES EN LA DECLARACIÓ D'IMPACTE AMBIENTAL

a) 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.

b) Patrimoni arqueològic

En cas de descobriment de restes arqueològiques i/o paleontològiques s'estarà al que disposa la Llei 9/1993, de 30 de setembre, del Patrimoni Cultural Català i el Decret 78/2002, de 5 de març, del Reglament de protecció del patrimoni arqueològic i paleontològic.

c) Mesures de protecció del medi edàfic i hídric

Per evitar afeccions al medi edàfic i hídric, la gestió de les dejeccions ramaderes s'ha d'efectuar d'acord amb un pla de gestió de les dejeccions ramaderes, informat favorablement pel departament competent en matèria d'agricultura i ramaderia, i caldrà corregir qualsevol incidència relativa a la gestió de les dejeccions que es detecti en el programa de vigilància ambiental.

d) Mesures de prevenció d'incendis forestals

L'activitat disposarà en els extrems de les respectives naus i en el llinar 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 7 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.

En cas que la granja gestioni un femer, sigui de tipus provisional o permanent, si aquest es troba en contacte o proper a la superfície forestal haurà de mantenir a partir del final de la plataforma cimentada obligatòria de deposició, una franja de seguretat de 5m -establerta segons disposa del Decret 64/95 de 7 de març (la qual podrà restar ocupada per un camí perimetral de servei)-, i a continuació d'aquesta, una franja de protecció de 25m 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.

3.2 MESURES RELATIVES ALS RESIDUS

3.2.1. Prevenció i gestió de residus

- 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 Llei 22/2011, de residus i sòls contaminats: prevenció, preparació per la reutilització, reciclatge, altra valorització inclosa la valorització energètica i finalment eliminació.
- El titular ha d'estar donat d'alta com a productor de residus.
- Respecte a l'origen del combustible de la caldera de biomassa (estelles, etc) serà sempre d'origen forestal o silvícola, el qual serà adquirit a empreses proveïdores especialitzades. En cap cas no s'efectuarà cap tractament previ a la combustió de la biomassa ni tindrà la consideració de residu, d'acord amb el que estableix la Llei 22/2011, de 28 de juliol, de residus i sòls contaminants (en cas d'un origen diferent demanaríem informe a l'ARC).

3.2.2 Per als residus perillosos (agroquímics, zoosanitaris, etc.)

- La gestió d'aquests residus zoosanitaris 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 zoosanitaris.
- L'emmagatzematge d'aquests residus s'efectuarà en recipients tancats.

3.2.3 Per als animals morts

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;

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 de la gallinassa

D'acord amb l'article 33.1 del Decret 93/1999, de 6 d'abril, el transport de residus no especials generats a Catalunya fora del seu territori ha d'estar autoritzat per l'Agència de Residus de Catalunya.

3.2.5. Gestió de les cendres de la caldera de biomassa

La gestió de les cendres de la caldera de biomassa ha de disposar de la fitxa de destinació, en cas de gestió agrícola, o fitxa d'acceptació amb un gestor de residus, d'acord amb el que estableix el Decret 93/1999 sobre procediments de gestió de residus.

3.3 MESURES RELATIVES A LES DEJECCIONS RAMADERES

L'explotació agrària resultant després de l'ampliació de la capacitat de bestiar de l'explotació 8330AA ha de mantenir la qualificació d'Explotació Agrària Prioritària.

3.3.1 Capacitat d'emmagatzematge

- L'explotació ha de disposar de la capacitat d'emmagatzematge necessària, com a mínim de 1.794 m³ per als fems. L'explotació haurà de disposar de la capacitat d'emmagatzematge necessària indicada en el moment de l'entrada en funcionament de l'ampliació prevista.
- El tipus de dejeccions generades ha de ser el que consta en aquesta autorització (fems).
- 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 del Departament de Territori i Sostenibilitat.

3.3.2. 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 els requisits de l'annex 2.2 del Decret 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.

3.3.3. Llibre de gestió de fertilitzants

El titular de l'explotació ramadera està obligat a portar al dial 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 els documents de lliurament al gestor i còpia de la butlleta d'anàlisi que recolzi la riquesa en N del producte lliurat.

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.

3.4 MESURES RELATIVES A LA PREVENCIÓ DE LA CONTAMINACIÓ LUMÍNICA

1) Per a nous punts de llum s'ha de complir:

a) Tipus de làmpades:

Les làmpades han de ser de tipus II o I (segons definició de l'apartat 1 de l'Annex 2 del Decret 190/2015. En el cas de no poder justificar documentalment els criteris esmentats s'accepten les làmpades de temperatura de color igual o inferior a 3.000 K, per al tipus II). Les làmpades han de ser de classe A, A+ o A++.

b) El percentatge màxim del flux d'hemisferi superior instal·lat dels llums ha de ser com a màxim de l'1%.

c) El màxim de llum intrusa a la zona més propera E1, serà d'1 lux.

2) 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 ha de cessar el funcionament de:

a) Làmpades de vapor de mercuri d'alta pressió.

b) Llums que tenen un flux d'hemisferi superior instal·lat superior al 50%.

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



3.5 MESURES RELATIVES A LES MILLORS TÈCNIQUES DISPONIBLES

D'acord amb el projecte presentat, les MTD descrites en la Decisió d'Execució 2017/302 (DE) que cal complir, associades a la construcció de noves instal·lacions són:

Associades a la construcció de dues noves naus:

MTD8: Cal aplicar un mínim de dues de les 8 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

MTD32: Cal aplicar una o més de les 6 tècniques descrites i complir amb els valors límit d'emissions associats

Associades a la construcció dels tres nous femers:

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

Durant les actuacions d'inspecció ambiental integrada es comprovarà l'aplicació de les MTD descrites en aquest apartat 3.4, associades a la construcció de dues noves naus i tres nous femers.

A més, en un termini inferior als 4 anys, comptadors des de 21 de febrer de 2017, la totalitat de l'activitat ramadera, haurà de complir amb les prescripcions derivades de la Decisió d'Execució 2017/302, 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
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



MTD	PRESCRIPCIÓ
MTD27	Cal aplicar una de les 2 tècniques descrites a la DE. Amb caràcter general s'emprarà, com a mínim, la MTD27b
MTD29	Cal aplicar totes les tècniques descrites a la DE
MTD31	Cal aplicar una o més de les 8 tècniques descrites a la DE i complir amb els nivells d'emissió associats

En cas de que es prevegin o generin molèsties per olors o sorolls, caldrà aplicar addicionalment les MTD 9, MTD 12 i MTD 26 d'acord amb la Decisió d'Execució 2017/302 de la Comissió Europea, de 15 de febrer de 2017.

A partir del 21 de febrer de 2021, anualment i abans del 31 de gener de cada any, el titular presentarà a la Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic, d'acord amb els mitjans i les metodologies que s'estableixin, els nivells de nitrogen i fòsfor excretats d'acord amb les MTD 3 i 4.

En les inspeccions ambientals que es realitzin en posterioritat al 21 de febrer de 2021 es comprovarà el compliment de la totalitat de les prescripcions derivades de l'aplicació de la Decisió d'Execució UE 2017/32.

3.6 MESURES RELATIVES A LES EMISSIONS A L'ATMOSFERA

A partir del 21 de febrer de 2021, el titular presentarà a la Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic, d'acord amb els mitjans i les metodologies que s'estableixin, un informe sobre les emissions d'amoníac a l'atmosfera generades per la seva explotació a l'any anterior tal com s'indica a la MTD 25 i la MTD 30, amb periodicitat anual i abans del 31 de gener de cada any.

Els focus emissors inclosos en aquesta Proposta de resolució es consideren exempts de mesurament tenint en compte la seva classificació "-" al Catàleg d'Activitats Potencialment Contaminants de l'Atmosfera establert al text consolidat de la Llei 34/2007 de qualitat de l'aire i protecció de l'atmosfera, sens perjudici del que s'estableix a l'article 27.4 del decret 139/18, sobre la suspensió de l'exempció.

Els focus emissors a l'atmosfera han de disposar d'una alçada suficient per garantir una òptima dispersió dels contaminants a l'atmosfera segons el que s'estableix a l'article 7 del Reial decret 100/2011, de 28 de gener, pel qual s'actualitza el catàleg d'activitats potencialment contaminants de l'atmosfera i s'estableixen les disposicions bàsiques per a la seva aplicació (CAPCA).

Els focus emissors a l'atmosfera han d'estar registrats electrònicament mitjançant l'aplicació de Llibres de Registre Electrònic de Focus Emissors del Departament de Territori i Sostenibilitat de manera que indiquin les condicions de funcionament i la classificació CAPCA que figura en aquesta Proposta de resolució. Aquests llibres han de contenir la informació actualitzada i en ells s'han d'anotar dades relatives a la identificació de cada activitat. El número del llibre de registre s'ha d'indicar a sobre del punt de mostreig, mitjançant senyal identificatiu, placa o retolador permanent.

Pel que fa a la caldera de biomassa, caldrà que aquesta s'operi de manera que s'aconsegueixi una bona combustió. Ha d'utilitzar combustibles de qualitat, preferentment certificat. El combustible s'ha d'emmagatzemar de manera que mantingui les condicions d'humitat adients per al seu ús.



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 i Canvi Climàtic 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 i Canvi Climàtic 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 i Canvi Climàtic, 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 i Canvi Climàtic 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 i Canvi Climàtic 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.

4. 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 Qualitat



Ambiental i Canvi Climàtic, i els controls sectorials que s'estableixen en aquesta proposta de resolució.

4.1. Controls sectorials

4.1.1 Control sectorial en matèria de prevenció de la contaminació lumínica

D'acord amb l'article 25.3 de la Llei 6/2001, de 31 de maig, d'ordenació ambiental de l'enllumenament per a la protecció del medi nocturn, en el cas que la instal·lació d'il·luminació exterior sigui d'alta incidència (segons IT-CL-03 aprovada per Resolució de 5 de juliol de 2019, de la directora general de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic), s'haurà de comprovar el compliment de les prescripcions en matèria de prevenció de la contaminació lumínica incloses en aquesta Proposta de resolució per una entitat col·laboradora habilitada amb una periodicitat màxima de 6 anys, mitjançant un control sectorial específic.

En qualsevol cas, l'actuació de control s'ha de fer seguint el procediment establert per les guies i instruccions tècniques publicades per la Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic.

4.1.2 Control sectorial d'atmosfera

Les actuacions de control s'ha de realitzar per una Entitat de Control (EC) habilitada, que trametrà els resultats d'aquestes actuacions al Servei de Vigilància i Control de l'Aire. Tant el control d'establiment, com els mesuraments dels contaminants emesos a l'atmosfera pels focus si escauen, s'efectuaran d'acord amb les Instruccions Tècniques de la Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic.

4.1.1.1. Control atmosfèric d'establiment

Segons l'article 16 del Decret 139/2018, de 3 de juliol, s'ha de realitzar un únic control atmosfèric d'establiment per comprovar que es dona compliment a les condicions fixades en aquesta Resolució pel que fa al vector aire, en el termini màxim de 3 anys des de la data d'emissió de la darrera acta d'inspecció ambiental integrada realitzada amb anterioritat al 31 de desembre de 2018.

4.2. Inspeccions ambientals integrades

El titular disposa d'un termini de 4 anys per iniciar l'activitat objecte d'aquesta autorització ambiental. La instal·lació no podrà iniciar l'ampliació de 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 Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic.

4.3 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 ha de 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 Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic dins del termini fixat en l'article 3 del Reial Decret 508/2007, de 20 d'abril.

5. 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 Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic 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 Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic 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.

Mercè Rius Serra
Directora general de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic

Signat electrònicament



Declaració d'impacte ambiental, de 3 de novembre de 2020, del projecte d'ampliació d'una explotació ramadera al terme municipal de Torrelameu, promoguda per l'empresa RAMAN 2.013 SCP (exp. L1AAI170298).

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.a "Instal·lacions ramaderes per a la cria intensiva d'aviram, entenent que es tracta de gallines ponedores o del nombre equivalent per a altres espècies." de la Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats. Número de sol·licitud: L1AAI170298.

1) DESCRIPCIÓ DEL PROJECTE

El projecte tècnic de juliol de 2017, i la resta de documentació complementària presentada, descriuen l'ampliació de l'explotació ramadera amb capacitat per a 540.000 guatlles d'engreix per a assolir una capacitat final de 806.500 places de guatlles d'engreix.

D'acord amb el projecte l'explotació disposa de quatre naus, que es destinen a l'allotjament de bestiar i dos femers per a l'emmagatzematge de la gallinassa, juntament amb la resta d'instal·lacions necessàries per al desenvolupament de l'activitat (tanca metàl·lica, carregadors, gual sanitari, etc.). Aquestes instal·lacions s'emplacen al polígon 3, parcel·la 351, del terme municipal de Torrelameu.

El projecte preveu construir dues noves naus per a l'allotjament del bestiar avícola, un magatzem i tres femers, al costat de les instal·lacions existents. Les coordenades de l'emplaçament són UTMx: 307.953; UTM y: 4.619.337 (Fus 31N, Datum ETRS89).

2) DESCRIPCIÓ DE L'ESTUDI D'IMPACTE AMBIENTAL

L'estudi d'impacte ambiental redactat per l'enginyer tècnic agrícola amb número de col·legiat 2.687 del Col·legi Oficial d'Enginyers Tècnics Agrícoles i Forestals de Catalunya el maig de 2019, 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.

Es preveu un consum d'aigua durant la fase de funcionament de 2.943 m³ anuals destinat bàsicament a l'abeurament dels animals i neteja de les instal·lacions. L'abastament d'aigua de l'explotació prové de la xarxa municipal i no es preveu abocament d'aigües residuals a la llera pública.

El projecte preveu l'abastiment d'energia elèctrica a través de la xarxa. El projecte preveu l'abastiment d'energia elèctrica procedents de fonts externes i que s'emprarà per a les necessitats d'il·luminació i acció d'automatismes d'alimentació. El consum estimat d'energia elèctrica a l'explotació serà de 60.000 kwh.

Els residus generats a l'activitat són els cadàvers d'animals i els envasos dels productes zoosanitaris i residus agroquímics. Es preveu que aquests residus siguin gestionats a través d'empreses gestores autoritzades.

Pel que fa a les dejeccions ramaderes, es preveu l'emmagatzematge d'aquestes en dispositius impermeables i estancs. La gestió de les dejeccions es farà a través d'un Pla de gestió de les dejeccions ramaderes en què es preveu la gestió fora del marc agrari.



Aquest Pla de gestió ha estat informat favorablement pel Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació en data 13 de març de 2019.

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

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

La granja se situa a uns 700 m del nucli de Torrelameu. Les naus es construïran en sòl agrícola, de fruiters de regadiu.

Les noves naus s'emplacen al costat de les existents, a uns 240 m del riu Noguera Ribagorçana i a uns 90 m de la clau de la Gombalda.

L'explotació ramadera no es troba dins de cap espai natural protegit. La granja es troba a menys de 500 m de l'espai natural Aiguabarreig Segre- Noguera Ribagorçana (Codi ES5130020), (PEIN ES510078).

c) La justificació de l'alternativa adoptada com a solució, respon a una ampliació d'una activitat ja existent amb la finalitat d'aprofitar i reformar les instal·lacions existents sense haver de construir noves edificacions.

d) L'avaluació dels efectes sobre els medis receptors, l'informe acústic, 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. Es preveu que l'impacte del projecte d'ampliació de l'explotació ramadera sobre el medi receptor sigui moderat - compatible.

3) CAPACITAT AMBIENTAL DEL MEDI RECEPTOR

L'explotació ramadera no es troba dins de cap espai natural protegit, ni a la xarxa Natura 2000. No hi ha cap espai natural de protecció especial, ni espai d'interès geològic, ni zona humida, ni forest.

La granja es troba a menys de 500 m de l'espai natural Aiguabarreig Segre- Noguera Ribagorçana (Codi ES5130020), (PEIN ES510078). Les noves naus s'emplacen al costat de les existents, allunyant-se del riu Noguera Ribagorçana i a uns 90 m de la clau de la Gombalda.

Les noves edificacions s'emplacen segons el Pla Territorial Parcial de Ponent (Terres de Lleida) (Acord GOV/94/2007) en sòl de protecció territorial, potencialment sotmès a risc natural per una possible crescuda del Riu Noguera Ribagorçana.

La granja no es troba dins de cap Àrea d'interès Faunístic i Florístic (AIFF). No s'afecta directament flora amenaçada.

Propers a alguns hàbitats d'interès comunitari (HIC):

- HIC 92A0: Alberedes, salzedes i altres boscos de ribera
- HIC 6220: Prats mediterranis rics en anuals, basòfils
- HIC 3260: Rius de terra baixa i de la muntanya mitjana amb vegetació submersa o parcialment flotant (Ranunculion fluitantis i Callitriche-Batrachion)
- HIC 3280: Rius mediterranis permanents, amb gespes nitròfiles del Paspalo-Agrostidion orlades d'àlbers i salzes
- HIC 1430: Matollars halonitròfils (Pegano-Salsoletia)



L'àmbit és zona vulnerable en relació amb la contaminació de nitrats procedents de fonts agràries.

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

El municipi de Torrelameu 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 forestal. Però l'activitat es troba en continuïtat a una superfície forestal.

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 per l'activitat.

El municipi de Torrelameu queda definit dins la Zona de Qualitat de l'Aire 14. Terres de Ponent.

Els nivells de qualitat de l'aire pel diòxid de nitrogen, el diòxid de sofre, el monòxid de carboni, les partícules en suspensió de diàmetre inferior a 10 micres, les partícules en suspensió de diàmetre inferior a 2.5 micres, el benzè i el plom estan per sota dels valors límit.

Respecte als nivells mesurats d'arsènic, cadmi, níquel i benzo(a)pirè no s'han superat els valors objectiu establerts a la legislació.

Respecte les mesures d'ozó troposfèric, s'ha superat el llindar d'informació horari a la població l'any 2015. D'altra banda, no s'ha superat en cap ocasió el llindar d'alerta en aquesta zona.

Pel que fa al valor objectiu per a la protecció de la salut humana s'ha superat els anys 2015 i 2016. I referent al valor objectiu per a la protecció de la vegetació, s'ha superat l'any 2016. Respecte a l'avaluació dels nivells de la resta de contaminants establerts a la normativa, a partir de l'inventari d'emissions i les condicions de dispersió de la zona, s'estima que els nivells són inferiors als valors límit.

4) RELACIÓ DE TRÀMITS EFECTUATS

El 4 d'agost de 2017 amb número de registre 9013E-2412/2017 l'empresa Raman 2013 SCP sol·licita autorització ambiental integrada a través del web Tràmits de la Generalitat per a l'ampliació de l'explotació ramadera situada a la parcel·la 351, del polígon 3, al terme municipal de Torrelameu. Acompanya aquesta sol·licitud l'estudi d'impacte ambiental.

A instància de l'OGAU de Lleida, el promotor ha revisat l'estudi d'impacte ambiental per donar compliment a les previsions de la Directiva 2014/52/UE, d'acord amb l'establert al punt segon de la disposició transitòria única de la Llei 9/2018, de 5 de desembre, per la qual es modifica la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental, la Llei 21/2015, de 20 de juliol, per la qual es modifica la Llei 43/2003, de 21 de novembre, de forests, i la Llei 1/2005, de 9 de març, per la qual es regula el règim del comerç de drets d'emissió de gasos d'efecte d'hivernacle.

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. 7899, de 18 de juny de 2019).



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: al Departament de Cultura, a la Subdirecció General de Prevenció i Control de la Contaminació Atmosfèrica de la Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic, a la Subdirecció General de Biodiversitat de la Direcció General de Polítiques Ambientals i Medi Natural, al Servei Territorial Urbanisme de Lleida, al Departament d'Agricultura Ramaderia Pesca i Alimentació, a l'Agència Catalana de l'Aigua, a l'Agència de Residus de Catalunya, a l'Ajuntament, al Consell Comarcal de la Noguera i a les entitats ecologistes IPCENA, Federació Ecologistes en Acció 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.

En el tràmit d'exposició pública i informació veïnal realitzat per l'ajuntament de Torrelameu no s'ha presentat cap al·legació.

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

El Servei de Prevenció d'Incendis del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació (DARP), informa que les mesures de prevenció d'incendis forestals que preveu el projecte, cal que siguin complementades per tal de corregir de forma adient el perill generat per l'actuació prop la superfície forestal.

El Departament de Cultura informa favorablement el projecte d'ampliació de l'explotació ramadera atès que no hi ha cap bé cultural documentat afectat directament.

El 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.

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

La qualitat atmosfèrica es veu afectada per l'emissió de gasos (maquinària i vehicles pesants) i pols (circulació per les pistes d'accés), així com per l'emissió d'olors derivades de la pròpia activitat. Es considera però que l'ampliació de l'activitat ramadera, amb la gestió de la gallinassa fora del marc agrari, no comportarà un augment significatiu d'emissions difuses d'olors derivades de la pròpia activitat.

Es considera que les olors que es generaran per l'emmagatzematge de la gallinassa, tenen un efecte directe i discontinu. Les olors d'aquesta activitat generaran un impacte compatible sobre el medi, que l'entorn agrari on s'emplaça pot assumir sense necessitat d'establir mesures correctores addicionals.



D'altra banda, en la fase d'execució del projecte, la generació de pols tindrà uns efectes sobre la qualitat de l'aire directes, a curt termini, temporals, reversibles i recuperables. L'estudi d'impacte ambiental preveu regar el camí en èpoques de sequera, per a reduir la generació de pols.

En la fase d'execució es preveu un cert increment del soroll, mentre que en la fase de funcionament es considera que l'ampliació no suposarà un increment significatiu del soroll derivat del funcionament dels mecanismes automàtics per al subministrament de pinso i la ventilació de les naus. El sistema d'alimentació evita el soroll que podrien produir els propis animals en altres sistemes.

6.2) Medi hídic

Tot i la proximitat al riu Noguera Ribagorçana, el cabal d'aquest riu regulat per diversos embassaments, juntament amb el fet que la diferència de cota entre la llera i la parcel·la on es situa l'explotació ramadera és d'un mínim de 2,26 m, fa que el risc d'inundació sigui mínim. L'estudi d'impacte ambiental valora que el perill d'inundació és lleu per un període de retorn de 10 anys i moderat per un període de retorn de 100 anys i de 500 anys. En cap cas s'arriba a perill d'inundació greu.

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

La gestió de les dejeccions consistent en lliurar la totalitat de la gallinassa a un gestor de residus, amb la periodicitat adequada a les necessitats del ramader (quadrimestral), minimitza el temps que hi haurà gallinassa emmagatzemada als femers. La documentació aportada descriu que els dispositius d'emmagatzematge de dejeccions i de residus 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.

L'increment de nitrogen que generarà l'ampliació de guatlles d'engreix no s'aplica en zona vulnerable amb excedent de nitrogen.

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.

L'estudi d'impacte ambiental preveu condicionar un sistema de xarxa separativa d'aigües pluvials, s'instal·larà un dipòsit de recollida d'aquestes aigües pluvials per al seu posterior ús dins les instal·lacions.

6.3) Medi natural i edàfic

La construcció de les noves edificacions previstes comporta una pèrdua del sòl edàfic, amb un efecte directe i irreversible sobre el medi. Abans d'iniciar les obres, l'estudi d'impacte ambiental preveu fer una prospecció de la zona d'actuació per detectar possibles exemplars d'espècies protegides i evitar-ne l'afecció.

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'activitat presenta una continuïtat sobre la superfície forestal que condiciona un perill d'incendi forestal sobre un entorn, que en continuïtat, es classifica amb un nivell alt.

L'estudi d'impacte ambiental preveu evitar l'ús de biocides (insecticides i raticides), a l'exterior de les edificacions, per evitar l'afecció a la fauna salvatge

6.4) Medi paisatgístic

La construcció dels nous elements en una finca actualment de cultiu, on ja hi ha instal·lacions ramaderes no ha de produir una variació significativa del paisatge actual, generant un efecte permanent, directe i localitzat sobre el paisatge antròpic característic d'un entorn agrícola i ramader.

6.5) 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 per l'activitat.

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 l'aprofitament de les edificacions existents, dels recursos naturals i/o dels seus processos fonamentals de funcionament que no produeix repercussions significatives en ells mateixos.

7.2. Globalment el projecte d'implantació d'aquesta activitat ramadera 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, 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 amb la conservació i protecció del medi afectat i dels recursos naturals de l'emplaçament afectat, 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.

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 data 3 de novembre 2020, 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 al polígon 3, parcel·la 351, del terme municipal de Torrelameu.



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

- a) 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.

- b) Patrimoni arqueològic

En cas de descobriment de restes arqueològiques i/o paleontològiques s'estarà al que disposa la Llei 9/1993, de 30 de setembre, del Patrimoni Cultural Català i el Decret 78/2002, de 5 de març, del Reglament de protecció del patrimoni arqueològic i paleontològic.

- c) Mesures de protecció del medi edàfic i hídric

Per evitar afeccions al medi edàfic i hídric, la gestió de les dejeccions ramaderes s'ha d'efectuar d'acord amb un pla de gestió de les dejeccions ramaderes, informat favorablement pel departament competent en matèria d'agricultura i ramaderia, i caldrà corregir qualsevol incidència relativa a la gestió de les dejeccions que es detecti en el programa de vigilància ambiental.

- d) Mesures de 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 7 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.

En cas que la granja gestioni un femer, sigui de tipus provisional o permanent, si aquest es troba en contacte o proper a la superfície forestal haurà de mantenir a partir del final de la plataforma cimentada obligatòria de deposició, una franja de seguretat de 5m -establerta segons disposa del Decret 64/95 de 7 de març (la qual podrà restar ocupada per un camí perimetral de servei)-, i a continuació d'aquesta, una franja de protecció de 25m d'amplada amb la vegetació forestal tractada, segons disposa el Decret 123/2005, de 14 de juny.



Generalitat de Catalunya
Departament de Territori i Sostenibilitat
**Direcció General de Qualitat Ambiental
i Canvi Climàtic**

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

El Secretari

Emili Dragone i Vives
Barcelona, 3 de novembre de 2011