



RESOLUCIÓ TES/ /2020, per la qual s'atorga l'autorització ambiental amb declaració d'impacte ambiental a l'empresa Granja Lloret, SCP, per a una activitat ramadera porcina d'engreix a Granja Lloret situada al terme municipal de Sant Martí Sesgueioles (exp. B1AAI170376).

Dades de l'expedient

Data de registre OGAU: 6 de juliol de 2017.

Núm. d'expedient: B1AAI170376.

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

Annex: I.1.

Apartat: 11.1.b.ii.

Descripció de l'activitat: instal·lacions ramaderes destinades a la cria intensiva de porcs d'engreix (de més de 20 kg) amb un nombre de places superior a 2.500.

Epígraf DEI: 9.3.b.

Núm. d'establiment DEI: ----

Municipi: Sant Martí Sesgueioles.

Coordenades, ETRS89UTM31N: X = 376.289; Y = 4.618.805.

Marca oficial: 710 AO.

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

Resolc:

1. Atorgar l'autorització ambiental a l'empresa Granja Lloret, SCP, per una activitat porcina d'engreix a l'establiment situat a Granja Lloret en el municipi de Sant Martí Sesgueioles.

Els antecedents, l'avaluació ambiental, els nivells d'emissió, les prescripcions tècniques i les actuacions de seguiment són les que estableix la Proposta de resolució annexa.

2. Notificar aquesta Resolució a les persones interessades, de conformitat amb l'article 30.1 de l'esmentada Llei 20/2009, 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, apartat autoritzacions ambientals <http://mediambient.gencat.cat/pcca>, com també 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, 2 de juliol de 2020

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 Granja Lloret, SCP, per a una activitat ramadera porcina d'engreix a Granja Lloret situada al terme municipal de Sant Martí Sesgueioles (exp. B1AAI170376).

1. Dades de l'expedient

Oficina de Gestió Ambiental Unificada (OGAU): Barcelona.

Data de registre OGAU: 6 de juliol de 2017.

Núm. d'expedient: B1AAI170376.

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

Annex: I.1.

Apartat: 11.1.b.ii.

Descripció de l'activitat: instal·lacions ramaderes destinades a la cria intensiva de porcs d'engreix (de més de 20 kg) amb un nombre de places superior a 2.500.

Epígraf DEI: 9.3.b.

Núm. d'establiment DEI: ----.

Municipi: Sant Martí Sesgueioles.

Coordenades, ETRS89UTM31N: X = 376.289; Y = 4.618.805.

Marca oficial: 710 AO.

2. Antecedents

L'explotació ramadera Granja Lloret ubicada a la parcel·la 4 del polígon 3 del terme municipal de Sant Martí Sesgueioles, disposa de llicència ambiental per una capacitat de 2.000 porcs d'engreix.

En data 6 de juliol de 2017, l'empresa Granja Lloret, SCP sol·licita autorització ambiental per ampliació de l'explotació ramadera porcina fins a 4.600 porcs d'engreix.

L'expedient s'ha sotmès als tràmits següents:

- A. Verificació formal: un cop presentada la documentació que acompanya la sol·licitud, s'ha procedit a verificar-la formalment tal com preveu l'article 19.1 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental d'activitats (LPCA).
- B. Informació pública (DOGC Núm. 7965 - 23.9.2019) de la documentació presentada. Durant el tràmit d'informació pública efectuat per l'OGAU dels Serveis Territorials a Barcelona del Departament de Territori i Sostenibilitat entre els dies 25/09/2019 i el 06/11/2019. No s'han presentat al·legacions.
- C. En el tràmit d'informació pública i veïnal efectuada per l'ajuntament de Sant Martí Sesgueioles, no s'han presentat al·legacions.
- D. Declaració d'impacte ambiental. S'adjunta a aquesta proposta de resolució la corresponent Declaració d'Impacte ambiental.
- E. De la proposta provisional favorable emesa per la Ponència Ambiental del Departament de Territori i Sostenibilitat, en la sessió realitzada el 3 de març de 2020, se n'ha donat



audiència als interessats i a l'ajuntament de Sant Martí Sesgueioles. No s'han presentat al·legacions a la proposta de resolució provisional.

3. Fonaments de dret

Primer: La documentació que acompanya la sol·licitud, compleix els requeriments establerts en la Llei 20/2009, de 4 de desembre de prevenció i control ambiental d'activitats i al 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 d'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 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.
- 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.

Proposo,

1. Atorgar l'autorització ambiental a l'empresa Granja Lloret, SCP, per una activitat ramadera porcina d'engreix a l'establiment situat a la parcel·la 4 del polígon 3, en el municipi de Sant Martí Sesgueioles.

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

1. DESCRIPCIÓ DE L'ACTIVITAT

1.1. Dades establiment

Dades de l'establiment
Titular: Granja Lloret, SCP
Nom de l'establiment: Granja Lloret, SCP
Adreça: polígon 3, parcel·la 4 – Sant Martí Sesgueioles
Marca Oficial: 710 AO
Dades de l'emplaçament
Coordenades, ETRS89UTM31N: X = 376.289; Y = 4.618.805



Dades de l'establiment
Espai Protegit N
Nom de l'espai: ---
Distància a cursos d'aigua superficials: Rasa de la Bovera, a uns 94 m de les naus i 54 m de la bassa de purins.

1.2. Capacitat productiva

La capacitat prevista és de 4.600 porcs d'engreix.

1.3. Descripció de les edificacions i de les instal·lacions

1.3.1. Descripció de les edificacions

L'explotació ramadera es distribueix en dues naus per encabir 2.000 porcs d'engreix i una bassa de purins.

Al sud d'aquestes dues naus es preveu la construcció de dues noves naus, que permetran ampliar la capacitat de bestiar fins a 4.600 porcs d'engreix.

L'explotació ramadera disposarà de tanca perimetral a les seves instal·lacions.

Edificacions existents

Identificació de l'edificació	Ús	Superfície (m ²)
Nau 1	Allotjament porcs d'engreix (1.000 places)	840
Nau 2	Allotjament porcs d'engreix (1.000 places)	840
TOTAL		1.680

Edificacions de nova construcció

Identificació de l'edificació	Ús	Superfície (m ²)
Nau 3	Allotjament porcs d'engreix (1.300 places)	1.210
Nau 4	Allotjament porcs d'engreix (1.300 places)	1.210
TOTAL		2.420

1.3.2. Descripció de les instal·lacions d'emmagatzematge de les dejeccions ramaderes

Tipus	Característiques	Capacitat emmagatzematge (m ³)
Fosses nau 1	Impermeable de formigó	386
Fosses nau 2	Impermeable de formigó	386
Fosses nau 3	Impermeable de formigó	931



Tipus	Característiques	Capacitat emmagatzematge (m³)
Fosses nau 4	Impermeable de formigó	931
Bassa de purins	Impermeable de formigó	2.158
TOTAL		4.792

1.4. Consums estimats

1.4.1. Abastament d'aigua

Volum previst d'abastament (m³/any)	Procedència
---	Xarxa municipal

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

Tipus d'energia	Consum anual previst	Tipus d'emmagatzematge
Energia elèctrica	---	Xarxa externa

1.5. Emissions generades

1.5.1. Generació aigües residuals

Les aigües pluvials es recullen a les canaleres de les naus i van a l'entorn de l'explotació ramadera.

1.5.2. Producció i gestió de dejeccions ramaderes

Tipus de dejeccions	Purins
Generació de nitrogen en les dejeccions (coef. estàndard)	33.350 Kg N/any
Generació de nitrogen amb reducció	22.345 Kg N/any
Tipus de gestió	Marc agrari

1.5.3. Gestió de residus

Els residus produïts a l'explotació ramadera són:



Descripció	Classe	Codi(*)	Producció
Residus agroquímics, zoosanitaris,...	P	180205	10 kg/any
Animals morts	NP	020102	5%/any

(*)codificació d'acord amb el Catàleg europeu de residus (CER)

Per a la gestió dels residus es disposa d'una pòlissa d'assegurança agro-ramadera per a 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.

1.5.4. Emissions a l'atmosfera

Segons el Catàleg d'Activitats Potencialment Contaminadores a l'Atmosfera, CAPCA, l'establiment es classifica amb el codi B 10 04 04 01.

1.5.4.1. Emissions difuses i/o olors

Emissions	Origen	Gestió actual	Tipus d'emissió
Olors i gasos	Naus i emmagatzematge de purins	Neteja periòdica dels allotjaments dels animals, desinfecció de les naus i retirada periòdica de les dejeccions.	Partícules, olors, metà, COVs...

1.6. 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 en la Decisió d'Execució 2017/302 de la Comissió Europea, de 15 de febrer de 2017 i publicada el 21 de febrer de 2017, per la qual s'estableixen les conclusions sobre les MTD respecte la cria intensiva d'aus de corral i porcs:

MTD	TÈCNICA	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
MTD03	03b	Reducció del nitrogen total excretat: Alimentació multifases amb una formulació del pinso adaptada a les necessitats específiques del període productiu mitjançant un sistema d'alimentació de nivell 3b d'acord amb l'Ordre AAM/312/2014 de 15 d'octubre que permet una reducció del 33% en la generació de nitrogen
MTD05	05a	Manteniment d'un registre de l'ús de l'aigua
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 cassola, abeuradors circulars) , garantint la disponibilitat d'aigua (ad libitum)



MTD	TÈCNICA	DESCRIPCIÓ
MTD05	05e	Comprovació i, en cas necessari, ajust periòdic del calibratge dels abeuradors
MTD06	06c	Separació de les aigües de pluja no contaminades de les aigües residuals que requereixen tractament
MTD07	07a	Drenatge de les aigües residuals cap a un contenidor especial o al dipòsit de purins
MTD08	08d	Ús de sistemes d'enllumenat de baix consum
MTD08	08h	Aplicació d'un sistema de ventilació natural
MTD10	10a	Vetllar perquè hi hagi una distància adequada entre la nau / explotació i els receptors sensibles
MTD10	10c	Aplicació de mesures operatives (tancar portes i finestres, evitar activitats sorolloses a la nit i caps de setmana, mesures de control del soroll, ús eficient de cintes transportadores, etc)
MTD11	11a3	Alimentació ad libitum
MTD13	13a	Vetllar perquè hi hagi una distància adequada entre la nau / explotació i els receptors sensibles
MTD18	18a	Utilització de dipòsits que puguin suportar tensions mecàniques, químiques i tèrmiques
MTD18	18b	Selecció d'una nau d'emmagatzematge amb capacitat suficient per conservar els purins durant els períodes en què no és possible procedir a la seva aplicació al camp
MTD18	18d	Emmagatzematge dels purins en basses amb una base i parets impermeables
MTD18	18f	Comprovació de la integritat estructural dels dipòsits, mínim un cop l'any
MTD20	20c	No escampar les dejeccions quan hi pugui haver un risc significatiu d'escorrentia (terreny inundat, gelat o nevat, saturació d'aigua o compactació, pendent del terreny, possibilitat de pluja..)
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

1.7. Il·luminació exterior

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.

Es preveu utilitzar làmpades de vapor de sodi de baixa pressió o d'alta pressió, pàmpols que no permetin un FHS >5% al vespre i un FHS >1% a la nit. Es disposarà d'un sistema de regulació del flux.

El valor màxim d'il·luminació intrusa serà de 5 lux en horari de vespre i de 2 lux en horari de nit, que és el què permet el punt 11 de l'article 9 del Decret 82/2005 per a les zones E2.



1.8. Medi natural

Les instal·lacions de l'explotació ramadera Granja Lloret no afecten directament a cap espai natural de protecció especial, ni cap altre espai integrat en el Pla d'espais d'interès naturals o de la Xarxa Natura 2000. Tampoc afecta a cap Àrea d'Interès Faunístic i Florístic, ni espai catalogat com a Zona humida o Hàbitats d'interès comunitari.

Les dues naus existents i les dues naus previstes per a l'ampliació estan en Zona Vulnerable per nitrats, així com una part de les terres destinades a l'aplicació dels purins.

2. AVALUACIÓ

En data 19 de juny de 2019, el Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació ha emès informe tècnic sobre el pla de gestió de les dejeccions ramaderes amb referència BP00071-GDN 0006304 V.14 amb caràcter favorable. Les dades de l'informe es resumeixen a continuació:

La capacitat de bestiar de l'explotació és:

Tipus de bestiar	Capacitat de bestiar registre d'explotacions	Capacitat de bestiar existent ZV (28/12/04)	Capacitat de bestiar pla	Volum de purí (m ³ /any)	Generació de nitrogen (kg/any)
Porcs d'engreix***	1.995	0	4.600	7.590 *	22.345 **
TOTAL PLA				7.590 *	22.345 **

*S'aplica el valor 1,65 m³/any de purí ja que la nau disposa de l'abeurador incorporat a la menjadora, la neteja de les naus es fa amb un grup d'alta pressió i baix cabal i es disposa de comptador volumètric que permet conèixer els volums d'aigua consumits.

**Aplicant una reducció del 33% d'acord amb el nivell 3b de l'Ordre AAM/312/2014, amb pinso subministrat per l'empresa YAC, Fàbrica de pinsos compostos, SA.

La generació anual prevista de nitrogen en les dejeccions generades pel bestiar que consta al Pla de gestió a partir dels coeficients estàndards és de 33.350 kg, dels quals 0 kg procedeixen del bestiar existent en data 28/12/04. Atès que l'explotació segueix una alimentació del bestiar segons el nivell 3b de l'Ordre AAM/312/2014, amb pinso subministrat per YAC Fàbrica de pinsos compostos, SL, que suposa una reducció del 33% del nitrogen generat, d'acord amb la resolució del director general d'Agricultura i Ramaderia de data 28 de novembre del 2016 emesa al fabricant de pinso esmentat, la generació anual prevista de nitrogen en les dejeccions és de 22.345 kg.

Els percentatges de proteïna bruta dels pinsos subministrats i les quantitats consumides de pinso són els de la taula següent:

Nom del pinso	Contingut màxim de PB en el pinso (%)	Consum indicatiu de pinso (kg/plaça i cicle)
C1	16	32
C2	15,56	73



Nom del pinso	Contingut màxim de PB en el pinso (%)	Consum indicatiu de pinso (kg/plaça i cicle)
C3	14,5	122
Consum indicatiu total		227

El pla preveu que la totalitat del nitrogen generat es gestionarà en el marc agrari, per a la qual cosa s'aporten un total de 125,18 ha segons GDN, de les quals 73,40 ha es troben en zona no vulnerable i 51,78 ha es troben en zona vulnerable (12,27 ha en zones vulnerables designades pel Decret 476/2004 i 39,51 ha en zones vulnerables designades per l'Acord de Govern 128/2009).

De la base agrícola aportada es comptabilitza un total de 118,02 ha (70,03 ha es troben en zona no vulnerable, 12,27 ha en zones vulnerables designades pel Decret 476/2004 i 35,72 ha en zones vulnerables designades per l'Acord de Govern 128/2009). Tota la base agrícola són terres de conreu per fer aplicació agrícola de les dejeccions generades pel bestiar establert.

La diferència de la superfície entre la base agrícola declarada al pla i l'admissible per a la gestió de les dejeccions del bestiar intensiu és deguda a l'exclusió de recintes mal acreditats.

Les parcel·les disponibles són les que consten al Pla 0006304.v16 de l'aplicació GDN. S'ha ajustat la superfície a la declarada a la DUN.

Capacitat d'emmagatzematge

Tipus de sistema d'emmagatzematge	Capacitat d'emmagatzematge disponible (m ³)	Capacitat d'emmagatzematge necessària (m ³ / mesos)
Fosses (Naus projectades)	1.862	Total: 3.795 m ³ (6 mesos)
Bassa i fosses en funcionament	2.930	
TOTAL fosses i dipòsits	4.792	

Abans de l'entrada en funcionament de l'ampliació s'han d'haver dut a terme les obres d'ampliació del sistema d'emmagatzematge de purins i s'ha de disposar de la capacitat d'emmagatzematge necessària.

3. PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES I NIVELLS D'EMISSIÓ

La capacitat de bestiar de l'explotació ramadera serà de 4.600 porcs d'engreix.

3.1. Mesures relatives a les dejeccions ramaderes

- Capacitat d'emmagatzematge
 - El tipus de dejeccions generades a l'explotació ha de ser el mateix que el que consta en aquesta proposta de resolució.



- La capacitat mínima d'emmagatzematge impermeable i estanc necessària per a les dejeccions ramaderes ha de ser de 3.795 m³ per als purins.
 - Els criteris per a la mesura de la capacitat d'emmagatzematge per part de les entitats col·laboradores 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.
 - Les naus de l'explotació han de disposar d'abeurador incorporat a la menjadora o utilitzar un sistema d'abeuratge del bestiar d'eficiència equivalent. La neteja de les naus s'ha de fer amb un grup d'alta pressió (>100 atmosferes) i baix cabal (<25 l/minut) i cal disposar de comptador volumètric que permet conèixer els volums d'aigua consumits.
- 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. 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.
 - 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.
 - S'hauran d'adoptar les mesures de seguretat adients per tal d'evitar vessaments accidentals durant les operacions d'extracció de les dejeccions i de les aigües residuals dels sistemes d'emmagatzematge.
 - Les aigües pluvials de les teulades de les instal·lacions no han d'entrar en contacte amb les dejeccions ramaderes. El sistema de recollida de les aigües pluvials no ha d'estar connectat a cap element del sistema d'emmagatzematge de les dejeccions.
 - Les basses de purins han de disposar de tancament perimetral segur per evitar caigudes al seu interior. Aquest tancament ha de ser específic per a l'element d'emmagatzematge, i diferenciat del tancament perimetral global que pugui o hagi de tindre l'explotació ramadera. Ha d'estar fixat de manera inamovible en la seva base. En queden exemptes les basses cobertes on no és possible l'accés o caiguda i les basses en què la mateixa estructura fa funcions equivalents a una tanca perimetral.



- **Aplicació agrícola**

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

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

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

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

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

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

En la gestió agrícola de les dejeccions ramaderes, i en les situacions que estableix el Decret 153/2019 a l'article 14, els equips que transportin i apliquin les dejeccions han d'anar equipats amb un dispositiu electrònic de posicionament global (GPS) i una unitat d'adquisició i enviament de dades en temps real a la plataforma establerta al DARP. Les dades mínimes que cal enregistrar i enviar s'estableixen a l'annex 15 del Decret 153/2019.

- **Llibre de gestió de fertilitzants**

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

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.

- **Justificació de la reducció de nitrogen per alimentació**

Atès que es realitza una alimentació que dona lloc a reduccions de nitrogen excretat del bestiar porcí respecte a l'estàndard establert per la normativa, la persona titular de l'explotació ramadera ha de conservar, durant un període de 3 anys, els comprovants de la persona subministradora del pinso que garanteixin la composició i quantitats d'aliments subministrats als animals.



En les actuacions de seguiment cal comprovar 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).

3.2. Mesures relatives a la gestió de les aigües

- Si l'abastament es produeix a través de fonts pròpies, caldrà disposar de la corresponent concessió o aprofitament d'aigües subterrànies.
- 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.) i es vehicularan a l'entorn de l'explotació.
- 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 que l'activitat es trobi en zona de policia, caldrà que disposi de la corresponent autorització de l'Agència Catalana de l'Aigua.

3.3. Mesures relatives als 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.

3.3.1. Per als residus peril·losos (agroquímics, zoonosanitaris, etc.)

- L'emmagatzematge d'aquests residus s'efectuarà, en recipients tancats.
- Les zones d'emmagatzematge estaran en ordre i en correcte estat de manteniment.



- 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.

3.3.2. Per als animals morts

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

- Disposar de contracte o pòlissa d'assegurança vigent, per la recollida i tractament dels animals morts.
- En produir-se una baixa caldrà avisar al servei de recollida amb la màxima brevetat possible.
- El contenidor haurà d'estar tapat.
- El contenidor 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 zones d'emmagatzematge estaran en ordre i en correcte estat de manteniment.

3.4. Mesures relatives a les millors tècniques disponibles

D'acord amb la documentació presentada, les MTD descrites en la Decisió d'Execució 2017/302 (DE) que cal complir, associades a la construcció de noves naus són:

Associades a les dues noves naus per a porcs d'engreix:

MTD8: Cal aplicar les dues tècniques descrites a l'apartat 3 d'aquest informe.

MTD11: Cal aplicar la tècnica descrita a l'apartat 3 d'aquest informe.

MTD13: Cal aplicar un mínim de dues de les 22 tècniques descrites a la DE.

MTD30: Cal aplicar una o més de les 21 tècniques descrites i complir amb els valors límit d'emissions associats. En cas de construir les fosses de 90 cm de fondària, es considera que les mateixes són fosses profundes, i per tant caldrà combinar-ho amb un sistema de depuració de l'aire de la nau, la refrigeració dels purins i/o la reducció del pH dels purins.

A més, en un termini inferior als 4 anys, a comptar 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:

- a. MTD01: Cal aplicar els punts 1 a 9 descrits a la DE
- b. MTD02: Cal aplicar les dues totes les tècniques descrites a la DE
- c. MTD03: Cal aplicar les tècniques descrites a l'apartat 3 d'aquest informe i complir amb els valors límit d'emissions associats
- d. MTD04: Cal aplicar una o més de les 3 tècniques descrites a la DE i complir amb els valors límit d'emissions associats
- e. MTD05: Cal aplicar les tècniques descrites a l'apartat 3 d'aquest informe
- f. MTD06: Cal aplicar un mínim de dues de les 3 tècniques descrites a la DE
- g. MTD07: Cal aplicar la tècnica descrita a l'apartat 3 d'aquest informe
- h. MTD08: Cal aplicar les tècniques descrites a l'apartat 3 d'aquest informe
- i. MTD10: Cal aplicar les tècniques descrites a l'apartat 3 d'aquest informe
- j. MTD11: Cal aplicar la tècnica descrita a l'apartat 3 d'aquest informe



- k. MTD13: Cal aplicar un mínim de dues de les 22 tècniques descrites a la DE
- l. MTD16: Cal aplicar un mínim de dues de les 7 tècniques descrites a la DE
- m. MTD17: Cal aplicar les dues tècniques descrites a la DE
- n. MTD18: Cal aplicar les tècniques descrites a l'apartat 3 d'aquest informe
- o. MTD20: Cal aplicar totes les tècniques descrites a la DE
- p. MTD21: Cal aplicar una o més de les 5 tècniques descrites a la DE
- q. MTD22: Cal aplicar la tècnica descrita a la DE
- r. MTD23: Cal aplicar la tècnica descrita a la DE
- s. MTD24: Cal aplicar una de les 2 tècniques descrites a la DE
- t. MTD25: Cal aplicar una de les 3 tècniques descrites a la DE
- u. MTD27: Cal aplicar una de les 2 tècniques descrites a la DE o justificació del contrari
- v. MTD29: Cal aplicar les tècniques descrites a l'apartat 3 d'aquest informe
- w. MTD30: Cal aplicar una o més de les 21 tècniques descrites a la DE i complir amb els valors límit d'emissions associats

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

En cas de que es prevegin o generin molèsties per olors, caldrà aplicar addicionalment les MTD 12 i 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, 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 amb periodicitat anual i abans del 31 de gener de cada any.

A partir del 21/02/2021, el titular presentarà a la Direcció general de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic d'acord amb els mitjans i metodologies que s'estableixin un informe sobre les emissions d'amoníac a l'atmosfera generades per la seva explotació durant 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.

3.5. Mesures de prevenció de la contaminació lumínica

Atenent a la vulnerabilitat de la zona protecció alta (E2), d'acord amb el Mapa de la protecció envers la contaminació lumínica a Catalunya, els nous punts de llum exterior associats a les dues noves naus, han de complir les següents condicions:

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%.

Pel que fa a l'enllumenat exterior existent, d'acord amb 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%.

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

4. MESURES CORRECTORES DE LA DECLARACIÓ D'IMPACTE AMBIENTAL

Mesures correctores de la Declaració d'Impacte ambiental

- **Mesures sobre medi natural**

Instal·lar una tanca perimetral que protegeixi les naus i la bassa de purins. Fer la plantació d'arbres prevista en l'estudi d'impacte ambiental.

- **Mesures sobre soroll i/o vibracions**

D'acord amb l'informe del Consell Comarcal de l'Anoia aportat per l'ajuntament de Sant Martí Sesgueioles, atès les distàncies en relació als nuclis habitats més propers, els efectes no seran significatius.

Els nivells de la immissió sonora generats per l'explotació ramadera del projecte 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, ni els valors fixats a l'Ordenança Municipal corresponent.

- **Mesures sobre el patrimoni arqueològic, arquitectònic i jaciments paleontològics**

En cas de descobriment de restes arqueològiques i/o paleontològiques de qualsevol tipus, durant les obres, 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.

5. 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.



6. 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.

7. 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, que s'ha d'ajustar al model publicat en la pàgina web del departament competent en matèria de qualitat ambiental, 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.

8. CONDICIONES ANORMALS EN RÈGIM D'EXPLOTACIÓ

El titular de l'activitat comunicarà a la Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic les mesures relatives a les condicions d'explotació diferents a les normals que hagi aplicat i que afectin al medi, com són, entre d'altres, les fuites, les errades de funcionament i el tancament definitiu de l'explotació.

9. ACTUACIONS DE SEGUIMENT

D'acord amb l'article 68.2 de la Llei 20/2009, del 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 el capítol III 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.

9.1. Controls sectorials específics

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

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

9.1.1. Control sectorial de la gestió de les dejeccions ramaderes

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

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

El resultat d'aquest control s'haurà de documentar i presentar al Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació.

9.1.2. 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 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.

9.2. Inspeccions ambientals integrades

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

La instal·lació no podrà iniciar l'activitat ampliada autoritzada 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 d'inici, l'òrgan competent programarà una inspecció ambiental integrada de l'establiment, a executar en el termini màxim d'un any. Del resultat d'aquesta 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, establertes en aquesta Resolució.

En aquestes inspeccions també es comprovarà si s'han realitzat els controls sectorials establerts, 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 30.1 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 d'acord amb l'article 68 ter.5 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats.

9.3. Notificació anual de les emissions

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

Atès que l'activitat està inclosa en l'annex 1 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'aquesta, 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 Real decret 508/2007, de 20 d'abril.

10. 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'article 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.



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

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 març de 2020, del projecte d'autorització ambiental de l'empresa Granja Lloret, SCP, per a una activitat ramadera porcina d'engreix a Granja Lloret situada al terme municipal de Sant Martí Sesgueioles (exp. B1AAI170376).

El projecte presentat està sotmès al règim d'avaluació d'impacte ambiental d'acord amb l'apartat 1.a.3 de l'annex I de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental.

Aquest projecte està sotmès al règim d'avaluació d'impacte ambiental i d'autorització ambiental d'acord amb l'Annex I.1, apartat: 11.1.b.ii - Instal·lacions ramaderes destinades a la cria intensiva de porcs d'engreix (de més de 20 kg) amb un nombre de places superior a 2.500, de la Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats.

1. DESCRIPCIÓ DEL PROJECTE I DE L'ESTUDI D'IMPACTE AMBIENTAL

1.1 Descripció del projecte

L'explotació ramadera Granja Lloret disposa de llicència ambiental per a una capacitat de 2.000 porcs d'engreix.

En data 6 de juliol de 2017, l'empresa Granja Lloret, SCP sol·licita autorització ambiental per ampliació de l'explotació ramadera porcina fins a 4.600 porcs d'engreix. Aquesta sol·licitud s'acompanya d'un estudi d'impacte ambiental.

1.2 Descripció de l'estudi d'impacte ambiental

- a) L'estudi d'impacte ambiental descriu el projecte de Granja Lloret de forma resumida, les exigències previsibles en relació a la utilització dels recursos naturals, estima el tipus i la quantitat de residus i les emissions resultants.
- b) El centre de l'explotació ramadera porcina Granja Lloret s'ubica a les coordenades ETRS89UTM31N, X=376.289, Y=4.618.805 del municipi de Sant Martí Sesgueioles, en la finca del polígon 3, parcel·la 4 que ocupa una superfície de 23.039 m². Cada una de les dues naus existents ocupa 840 m² i cada una de les naus projectades ocuparan 1.210 m², que dona lloc a una superfície ocupada per les naus de 4.100 m².

La zona on es troba la granja està qualificada com sòl no urbanitzable, rústic i agrícola comú, en zona vulnerable en relació amb la contaminació per nitrats procedents de font agràries, i envoltada de conreus.

L'explotació ramadera es troba fora d'Espais d'Interès Natural i d'Espais Naturals de Protecció Especial.

No es preveu que es vegi afectada cap espècie protegida de flora i fauna pel funcionament i l'ampliació de la granja.

L'estudi d'impacte ambiental considera una incidència molt baixa per vulnerabilitat del projecte davant de riscos d'accidents greus o catàstrofes.

- c) L'estudi d'impacte ambiental justifica l'alternativa de construcció de dues noves naus en paral·lel a les existents i a la vessant sud d'aquestes, avalua els efectes sobre els



medis receptors i estableix mesures per compatibilitzar l'activitat amb el seu entorn; també presenta un resum de l'estudi i de conclusions en forma comprensible.

Es preveu que l'impacte sobre el medi és la generació de purins que es gestionen en el marc agrari del pla de gestió de les dejeccions ramaderes.

La finca es troba en un punt baix del terreny, hi ha arbres que disminueixen l'impacte visual i amb la construcció de les dues noves naus es farà una nova plantació d'arbres al sud, oest i nord de la finca per minvar l'impacte en el medi.

2. RELACIÓ DE TRÀMITS EFECTUATS

S'ha verificat formalment la sol·licitud i s'ha efectuat la suficiència i idoneïtat de la documentació tal com preveu l'article 19.1 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental d'activitats (LPCA).

Per part de l'OGAU dels Serveis Territorials a Barcelona del Departament de Territori i Sostenibilitat s'ha sotmès al tràmit d'informació pública l'estudi d'impacte ambiental i la documentació relativa al projecte.

En data 25 de juny de 2019, el sol·licitant, en compliment de la disposició transitòria de la Llei 9/2018, de 5 de desembre que modifica la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental, presenta un informe que justifica la no aplicació de l'article 35.1.d) de la Llei 9/2018, de 5 de desembre, de vulnerabilitat del projecte davant de riscos d'accidents greus i catàstrofes.

L'OGAU de Barcelona, d'acord amb l'article 37 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental, ha informat del seu dret de participar en el procediment, a les següents persones interessades i administracions públiques afectades: DEPANA, GREENPEACE, Acció Natura, Fundació Terra, Federació d'Ecologistes en Acció de Catalunya, Associació Hàbitats, SEO/BIRDLIFE, ADENC, Institut Català d'Ornitologia, Centre d'Estudis comarcals d'Igualada, Agència de Residus de Catalunya, Agència Catalana de l'Aigua, Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya, Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació, Departament de Cultura i ajuntament de Sant Martí Sesgueioles.

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

A) En el tràmit d'informació pública efectuat per l'OGAU de Barcelona mitjançant anunci al DOGC Núm. 7965 - 23.9.2019 per un període de 30 dies i durant la exposició pública i informació veïnal efectuada per l'ajuntament de Sant Martí Sesgueioles, no s'han presentat al·legacions.

B) En la fase de participació de les persones interessades i administracions públiques afectades han emès informe:

- Servei d'Arqueologia i Paleontologia de la Direcció General de Patrimoni Cultural del Departament de Cultura – Favorable.
- Consell Comarcal de l'Anoia – Favorable.
- Secció de Biodiversitat i Medi Natural del Departament de Territori i Sostenibilitat – sense efectes significatius.



- Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya – No informa, opina i recomana construir d'acord amb normativa estatal d'edificació.

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

4.1 Medi atmosfèric / aire

4.1.1 Soroll i/o vibracions

Impacte per la generació de soroll pels animals, els motors dels equips de l'explotació, camions i emplenat de sitges. Aquest impacte comporta efectes moderats sobre els receptors de la contaminació acústica i els seus efectes per immissió es presenten de forma discontinua en el temps, sent compatibles amb el medi.

Segons l'informe del Consell Comarcal de l'Anoia, per les distàncies als nuclis habitats més propers, Cortadelles a més de 500 m i la Masia del Teodoro a uns 800 m, els efectes es preveuen insignificants.

4.1.2 Atmosfera

Durant les obres de construcció de les noves naus i el funcionament de l'explotació pot haver emissió de partícules de pols a l'atmosfera.

L'emmagatzematge de les dejeccions ramaderes pot generar emissió d'amoniac, metà i de COV's a l'atmosfera, segons el temps d'emmagatzematge i la climatologia. Aquest impacte comporta efectes moderats sobre el medi.

4.1.3 Olors

Impacte en la qualitat de l'aire per la generació de gasos d'efecte hivernacle i males olors tan de les instal·lacions com en l'aplicació agrícola de les dejeccions ramaderes on es pot produir un impacte important si no es fa una gestió correcta. No obstant, respecte als nuclis habitats més propers, Cortadelles a més de 500 m i la Masia del Teodoro a uns 800 m, la percepció d'olors es preveu insignificant.

En el cas de que es detectessin efectes perceptibles i molestos, s'haurien d'adoptar les mesures adequades per a la seva correcció.

4.2 Medi hídric / aigua

Impacte en la qualitat de les aigües superficials i subterrànies si no es gestiona correctament la neteja de les instal·lacions i l'aplicació de les dejeccions ramaderes. L'impacte serà compatible si s'aplica el Codi de Bones Pràctiques Agràries i es compleix amb el Pla de gestió de les dejeccions ramaderes, per tal de protegir els cursos d'aigua i els sòls agrícoles.



4.3 Medi natural

4.3.1 Xarxa Natura 2000. Zones d'especial protecció per les aus (ZEPA). Llocs d'importància comunitària (LIC)

La finca on s'ubica l'explotació ramadera porcina Granja Lloret i on es preveu la construcció de dues noves naus, no afecta a cap espai integrat en el Pla d'espais d'interès naturals o en la Xarxa Natura 2000, tampoc afecta a cap Àrea d'Interès Faunístic i Florístic, ni espai catalogat com a Zona humida o Hàbitats d'interès comunitari.

Per l'ampliació de la granja, no es preveu efectes significatius sobre aspectes relatius a la biodiversitat territorial, el patrimoni natural i la permeabilitat ecològica presents a l'entorn immediat de les instal·lacions.

4.4. Zones vulnerables per la contaminació per nitrats de fons agraris i de gestió de les dejeccions ramaderes

Impacte per la possible contaminació del sòl per emmagatzematge i gestió accidental dels purins o per la incorrecta aplicació al terreny agrícola.

4.5. Vulnerabilitat del projecte respecte accidents greus i catàstrofes

La documentació aportada justifica la no aplicació de l'article 35.1.d de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental, per la ubicació de l'explotació ramadera i les actuacions periòdiques de manteniment que fan que la possibilitat d'accident greu o catàstrofe sigui baixa. No es troba en zona susceptible de grans inundacions, forts vents o risc sísmic. En cas de pluges torrencials, la bassa de purins disposa d'un marge de seguretat per evitar vessaments.

L'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya, només recomana construir d'acord amb normativa d'aplicació a l'Estat Espanyol recollit al Real Decret 997/2002, de 27 de setembre, pel que s'aprova la Norma de Construcció Sismorresistent: Part general i edificació (NCSE-02), especialment per l'emmagatzematge de les dejeccions ramaderes.

5. AVALUACIÓ DE L'IMPACTE AMBIENTAL

L'anàlisi de la documentació presentada pel promotor, estudi d'impacte ambiental, projecte i documentació complementària, permet considerar que la ubicació del projecte d'ampliació de l'explotació ramadera es manifesta com una modificació de l'entorn, dels recursos naturals i/o dels seus processos fonamentals de funcionament que no produeix o pugui produir repercussions significatives en ells mateixos.

D'acord amb l'ampliació de bestiar porcí en dues noves naus, les instal·lacions existents i el procés de gestió de l'explotació ramadera, els impactes 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.

6. RECOMANACIÓ SOBRE L'AUTORITZACIÓ DEL PROJECTE EN SENTIT FAVORABLE

Vista la qualificació de l'impacte ambiental, a proposta de l'Oficina de Gestió Ambiental Unificada de Barcelona, la Ponència Ambiental, en la sessió de data 3 de març de 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 declaració d'impacte ambiental en sentit favorable a l'autorització del projecte d'activitat ramadera porcina d'engreix Granja Lloret situada al polígon 3, parcel·la 4 del terme municipal de Sant Martí Sesgueioles, sempre que s'autoritzi amb les condicions descrites en l'estudi d'impacte ambiental, el projecte tècnic i la documentació complementària aportada pel promotor.
- b) Publicar la declaració d'impacte ambiental 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 incorporar-la a la base de dades ambientals de les activitats.

7. MESURES CORRECTORES

Per minimitzar els efectes dels possibles impactes en el medi receptor es fixen en aquesta declaració d'impacte ambiental les mesures que cal aplicar. També seran d'aplicació les proposades en l'estudi d'impacte ambiental que no entrin en contradicció amb aquesta. Les emissions al medi hauran de tenir fixats els corresponents límits d'emissió a la corresponent autorització ambiental.

• Mesures sobre medi natural

Instal·lar una tanca perimetral que protegeixi les naus i la bassa de purins. Fer la plantació d'arbres prevista en l'estudi d'impacte ambiental.

• Mesures sobre soroll i/o vibracions

Els nivells de la immissió sonora generats per l'explotació ramadera del projecte 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, ni els valors fixats a l'Ordenança Municipal corresponent.

• Mesures sobre el patrimoni arqueològic, arquitectònic i jaciments paleontològics

En cas de descobriment de restes arqueològiques i/o paleontològiques de qualsevol tipus, durant les obres, 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

El Secretari

Emili Dragone i Vives
Barcelona, 3 de març de 2020