



RESOLUCIÓ

TES/ /2015, relativa a l'atorgament de l'autorització ambiental al senyor Santiago Torrelles Carnicé per a l'ampliació de l'activitat ramadera de porcí "Granja Torrelles Burballa" situada al polígon 7, parcel·les 37 i 39, del terme municipal de Vilanova de Segrià. Expedient L1AAI130481

Dades de l'expedient

Oficina de Gestió Ambiental Unificada (OGAU): Lleida

Data d'inici de l'expedient: 31 de desembre de 2013

Núm. de sol·licitud: L1AAI130481

Tipus d'expedient: Autorització ambiental integrada

Annex: I.1

Apartat: 11

Subapartat: 1.b.ii

IDQA: -

Classificació DEI: 9.3.b

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

Ubicació: Polígon 7, parcel·les 37 i 39 al terme municipal de Vilanova de Segrià

Coordenades UTM x: 300.759, y: 4.620.130 (Fus 31N Datum ETRS89)

Marca Oficial: 9160BA

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

Resolc:

-1 Atorgar l'autorització ambiental al senyor Santiago Torrelles Carnicé per a l'ampliació de l'activitat ramadera de porcí "Granja Torrelles Burballa" situada al polígon 7, parcel·les 37 i 39, del terme municipal de Vilanova de Segrià. 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 www.gencat.cat/territori, seguint els apartats: Medi ambient i sostenibilitat > Empresa i producció sostenible > Prevenció i control d'activitats > Autoritzacions ambientals.

Barcelona, 6 de juliol de 2015

Josep Enric Llebot i Rabagliati
Secretari de Medi Ambient i Sostenibilitat

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



Proposta de resolució definitiva relativa a l'atorgament de l'autorització ambiental al senyor Santiago Torrelles Carnicé per a l'ampliació de l'activitat ramadera de porcí "Granja Torrelles Burballa" situada al polígon 7, parcel·les 37 i 39, del terme municipal de Vilanova de Segrià. Expedient L1AAI130481.

Antecedents

El senyor Santiago Torrelles Carnicé ha sol·licitat autorització ambiental per a l'ampliació de l'activitat ramadera de porcí "Granja Torrelles Burballa" situada al polígon 7, parcel·les 37 i 39, del terme municipal de Vilanova de Segrià (Segrià).

Dades de l'expedient

Oficina de Gestió Ambiental Unificada (OGAU): Lleida

Data d'inici de l'expedient: 31 de desembre de 2013

Núm. de sol·licitud: L1AAI130481

Tipus d'expedient: Autorització ambiental integrada

Annex: I.1

Apartat: 11

Subapartat: 1.b.ii

IDQA: -

Classificació DEI: 9.3.b

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

Ubicació: Polígon 7, parcel·les 37 i 39 al terme municipal de Vilanova de Segrià

Coordenades UTM x: 300.759, y: 4.620.130 (Fus 31N Datum ETRS89)

Marca Oficial: 9160BA

L'expedient s'ha sotmès als tràmits següents:

- Verificació formal i suficiència.
- L'Ajuntament de Vilanova de Segrià emet, l'11 de febrer de 2014, l'informe urbanístic que indica que l'ampliació prevista al polígon 7, parcel·les 37 i 39, del seu municipi és compatible urbanísticament amb la normativa vigent al seu municipi.
- Informació pública mitjançant publicació al Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya de 24 de novembre de 2014, sense al·legacions.
- L'Ajuntament de Vilanova de Segrià emet un certificat de data 29 de gener de 2015, mitjançant el qual s'indica que transcorregut els terminis d'exposició pública i audiència veïnal no s'ha presentat cap reclamació.
- Informe favorable del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural sobre el pla de gestió al qual s'adscriu l'explotació LP12057, de data 11 de febrer de 2015 per la capacitat sol·licitada a l'autorització ambiental, i informe favorable de la Secció de Biodiversitat i Activitats Cinegètiques de data 1 de desembre de 2014.
- Declaració d'impacte ambiental amb caràcter favorable formulada per la Ponència Ambiental el 24 de març de 2015.
- Proposta de resolució provisional de 24 de març de 2015 i notificació a les persones interessades.
- Tràmit d'audiència sense al·legacions.



Fonaments de dret

Primer: La documentació que acompanya la sol·licitud compleix els requisits establerts en la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats i a la Llei 16/2002, d'1 de juliol, de prevenció i controls integrats de la contaminació, modificada per la Llei 5/2013, d'11 de juny.

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

Tercer: El contingut de l'autorització ambiental s'ajusta al que s'estableix a l'article 29 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats, i l'article 22 de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació modificada per la Llei 5/2013, d'11 de juny.

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

- L'article 71.2 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats, pel que refereix als controls sectorials preceptius.
- L'article 29 de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació, modificada per la Llei 5/2013, d'11 de juny, i l'article 12 del Reial decret 815/2013, de 18 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament d'Emissions Industrials i de desenvolupament de la Llei 16/2002, pel que refereix a les inspeccions ambientals integrades.
- L'article 8.3 de la Llei 16/2002, pel que fa a la notificació anual de les dades sobre les emissions.

PROPOSO,

Atorgar l'autorització ambiental al senyor Santiago Torrelles Carnicé per a l'ampliació de l'activitat ramadera de porcí "Granja Torrelles Burballa" situada al polígon 7, parcel·les 37 i 39, del terme municipal de Vilanova de Segrià.

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

1. DESCRIPCIÓ DEL PROJECTE

El projecte redactat pels enginyers tècnics agrícoles amb número de col·legiats 2.401 i 4.098, i visat el 23 de desembre de 2013 amb núm. 2013/40933 pel Col·legi d'Enginyers Tècnics Agrícoles i Pèrits Agrícoles de Catalunya, i la resta de documentació complementària que acompanya la sol·licitud d'autorització ambiental, descriuen el següent:

1.1. Dades establiment

Dades de l'establiment
Titular: Santiago Torrelles Carnicé
Nom de l'establiment: Granja Torrelles Burballa
Adreça: polígon 7, parcel·les 37 i 39, del terme municipal de Vilanova de Segrià (Segrià)
Marca Oficial: 9160BA
Dades de l'emplaçament
UTMx: 300.759 (ETRS89, fus 31N)
UTMy: 4.620.130 (ETRS89, fus 31N)



Dades de l'establiment
Superfície finca: 5,5134 ha
Distància a nucli urbà: a 480 m del nucli urbà més proper, Vilanova de Segrià
Distància a altres explotacions ramaderes: a 220 m
Distància a indústries càrnies: > 1000 m
Distància a indústries d'aprofitament de subproductes o de gestió de residus d'origen animal: > 1000 m
Distància a infraestructures i equipaments: 870 m a la Carretera de Vilanova de Segrià
Distància a cursos d'aigua superficials: > 500 m. El canal de Pinyana està situat a 15 metres.
Distància a cursos d'aigua subterrànies: -
Distància a captacions d'aigües de consum humà: > 500 m
Distància a captacions d'aigües superficials i subterrànies: > 500 m
Es troba dins un Espai d'Interès Natural? No

1.2. Descripció de les instal·lacions i equipaments

El projecte descriu la construcció d'una nau nova i de dues basses de purins, al costat de les tres edificacions existents sobre la parcel·la núm. 39. També hi ha construïda una bassa de purins a la parcel·la núm. 37. Els accessos existents a la finca on hi ha l'activitat no es modificaran.

1.2.1. Capacitat productiva

El projecte descriu una capacitat de bestiar prevista de 3.680 places de porcí d'engreix (de 20 a 100 kg de pes viu).

1.2.2. Descripció de les instal·lacions

Identificació de l'edificació	Ús	Superfície construïda / superfície útil (m ²)
<i>Instal·lacions existents</i>		
Nau 1	Allotjament places d'engreix	482,25
Nau 2	Allotjament places d'engreix	739,5
Nau 3	Allotjament places d'engreix	589,5
Bassa de purins 1	Emmagatzematge de purins	705,33
<i>Instal·lacions a construir per fases</i>		
Nau 4	Allotjament places d'engreix	1.301,76
Bassa de purins 2	Emmagatzematge de purins	19,25
Bassa de purins 3	Emmagatzematge de purins	144

La superfície edificada després de l'ampliació serà de 3.113 m² i de 869 m² per les basses de purins.

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

Tipus	Característiques	Capacitat emmagatzematge (m ³)
<i>Instal·lacions existents</i>		
Fosses internes nau 1	Impermeabilitzades amb formigó i cobertes amb slat	118
Fosses internes nau 2	Impermeabilitzades amb formigó i cobertes amb slat	265
Fosses internes nau 3	Impermeabilitzades amb formigó i cobertes amb slat	147
Bassa de purins 1	Impermeabilitzada amb formigó, descoberta	2.116



Tipus	Característiques	Capacitat emmagatzematge (m³)
<i>Instal·lacions a construir</i>		
Fosses internes nau 4	Impermeabilitzades amb formigó i cobertes amb slat	684
Bassa de purins 2	Impermeabilitzada amb formigó, descoberta	29
Bassa de purins 3	Impermeabilitzada amb formigó, descoberta	231

La documentació tècnica descriu que, una vegada realitzades les obres previstes, l'explotació disposarà d'una capacitat d'emmagatzematge per les dejeccions ramaderes (purins) de 3.590 m³, suficient per garantir una correcta gestió dels purins, amb una autonomia d'emmagatzematge superior a 4 mesos.

1.3. Consums estimats

Dades d'abastament d'aigües

Volum total abastat m³/any	Procedència ⁽¹⁾
9.400	Xarxa de regadiu

Aigües superficials, recirculació interna, xarxa, pou, cisterna

L'Ajuntament d'Abella de la Conca emet un comunicat, el 6 d'agost de 2014, mitjançant el qual manifesta que a l'espera de la resolució definitiva de la concessió d'aigua per par de la Confederació Hidrogràfica de l'Ebre, se li concedeix a l'empresa de forma provisional un cabal d'abastament d'aigua de la xarxa municipal de 40.232 litres/dia.

Relació d'energies que utilitza la instal·lació

Tipus d'energia ⁽²⁾	Procedència	Potència	Combustible i emmagatzematge	Consum
Fonts externes	Xarxa elèctrica	5 kW	-	5.300kWh

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

1.4. Emissions generades: descripció, tractament i mesures correctores

1.4.1. Abocament aigües

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



1.4.2. Producció i gestió de dejeccions ramaderes i de residus

- Dejeccions ramaderes

Tipus de dejeccions ramaderes	Producció	kg Nitrogen/any (1)	Tipus emmagatzematge	Capacitat emmagatzematge prevista	Tipus de gestió (1)
Purins	7.072 m³/any	21.878 kg N/any (es declara una reducció del 18% del N per alimentació aplicant el nivell 3a)	Fosses a l'interior de les naus i basses de purins	3.590 m³	En el marc agrari

(1) Segons el Pla de gestió LP01257 informat pel Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural, l'11 de febrer de 2015.

- Residus

Tipus de residu/codi Classe	Producció	Tipus d'emmagatzematge	Capacitat d'emmagatzematge prevista	Tipus de gestió de origen (4)	Tipus de gestió externa (5)
Residus agroquímics i zoosanitaris / 020108 - P	200 kg/any	Contenidor	-	-	Gestor autoritzat
Animals morts / 020102 - NP	5 % any	Contenidor	-	-	Gestor autoritzat

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

Per a la gestió dels cadàvers, es disposa d'una pòlissa agro-ramadera per la gestió dels cadàvers dels animals morts amb un gestor autoritzat i d'un compromís per l'ampliació d'aquesta pòlissa als animals existents a l'explotació.

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

1.4.3. Altres emissions

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

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

En base a la documentació presentada, la instal·lació ramadera i els seus processos productius incorporen les següents millors tècniques disponibles (MTD) descrites al BREF sobre les MTD aplicables a la ramaderia intensiva, adoptat per la Comissió Europea en el DOUE, sèrie C, número 170 de 19 de juliol de 2003:

- Disposa d'un programa de manteniment i control de les instal·lacions, de la maquinària, dels estris, dels consums i de les fuites.
- Utilitza fonts lluminoses o làmpades de baix consum a l'interior de les naus.
- Pel que fa a la reducció del nitrogen, l'activitat compleix amb el nivell 3 establert a l'annex 2 del Decret 136/2009.



- Pel que respecte a la reducció de fòsfor, d'acord amb el tipus d'animal i fase productiva el contingut en pinso és el següent:

Tipologia	Fases	Contingut màxim de fòsfor total (% màx. en pinso)
Porc d'engreix	20-40 kg	0,55
	40 – 70 kg	0,55
	70 Kg– sacrifici	0,49

- Realitza un manteniment periòdic per evitar pèrdues i vessaments en els abeuradors.
- Realitza la neteja de les instal·lacions periòdicament amb aigua a pressió.
- Per tal de reduir al màxim les emissions a l'atmosfera d'amoniac, les naus i els sistemes de buidat de fosses són amb terra totalment amb slat, i amb sistema de buidat freqüent de les fosses de purins, amb canals que van a parar a un canal principal i amb sistema de drenatge per buit; o bé amb terra parcialment amb slat, amb una part central de formigó en forma convexa o amb una lleugera inclinació, un canal de recollida de purins amb parets laterals inclinades i buidat freqüent.

1.6. Il·luminació exterior

La documentació preveu il·luminació en horari de nit, per al maneig de l'explotació i protecció envers possibles robatoris. Hi ha programa de manteniment i no hi ha ni reguladors de flux ni horaris.

2. GESTIÓ DE LES DEJECCIONS RAMADERES

El titular de l'explotació ramadera presenta amb la sol·licitud d'autorització ambiental còpia d'un pla de gestió de les dejeccions ramaderes, amb referència LP01257. El Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural (DAAM) emet, l'11 de febrer de 2015, l'informe tècnic envers el pla de gestió esmentat, de caràcter favorable. En aquest informe es determinen les següents consideracions:

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

Tipus de bestiar	Capacitat de bestiar final	Volum de purins (m³/any)
Porcs d'enceball (20-100 kg)	2.000	4.300*
Porcs d'enceball (20-100 kg)	1.680	2.772**

* S'ha considerat 2,15 m³/plaça i any

** S'ha considerat 1,65 m³/plaça i any, en donar-se les circumstàncies descrites a l'annex 2 del Decret 136/2009, d'1 de setembre

- La generació prevista de nitrogen en les dejeccions generades pel bestiar que consta al Pla de gestió a partir dels coeficients estàndards establerts a l'annex 2 del Decret 136/2009, és de 26.680 kg. Atès que es preveu fer una alimentació del bestiar segons el nivell 3a, d'acord amb la sol·licitud presentada per l'empresa Leridana de Pienso, SA, reduint un 18 % el nitrogen generat, la generació anual prevista de nitrogen a les dejeccions és de 21.878 kg.



Aquesta empresa subministradora de pinso, s'ajusta a les següents quantitats de pinso subministrat per fases, amb les següents composicions:

Nom del pinso	Contingut màxim de PB en el pinso (%)	Consum indicatiu de pinso (kg/plaça i cicle)
Garrins-Entrada	16	20
Engreix-Creixement 1	15,5	80
Engreix-Finalització 1	14,5	140
Consum indicatiu total		[240]

- L'increment de nitrogen de 14.717 kg que es produeix a l'explotació 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 la totalitat del nitrogen generat a l'explotació es gestioni en el marc agrari, per la qual cosa al Pla de gestió s'aporten 3,4 ha en zona vulnerable designada pel Decret 283/1998 i 133,4 ha en zona vulnerable designades per l'Acord de Govern 128/2009.
- La capacitat d'emmagatzematge impermeable necessària per les dejeccions generades per la totalitat del bestiar sol·licitat és de 2.613 m³ per als purins. Segons el projecte es disposarà de suficient capacitat d'emmagatzematge de purins.

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

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

3. PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES I NIVELLS D'EMISSIÓ

La capacitat de bestiar de l'explotació autoritzada serà de 3.680 places de porcs d'engreix (20 a 100 kg).

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

a) Mesures relatives a la protecció del medi natural i la biodiversitat

- No es modificaran els accessos existents, es mantindrà l'amplada actual i en cas que sigui necessari fer-ne tasques de manteniment es respectaran els marges.
- En cas que calgui fer rases per la instal·lació i/o manteniment de les canonades d'abastament d'aigua, aquestes hauran d'aprofitar els camins respectant els murs de pedra seca i els marges dels camins i les parcel·les.

b) 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.

c) Prevenició de la contaminació lluminosa

El nivell màxim d'il·luminació intrusa fora del recinte de l'activitat ha de ser de 5 lux.

d) 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.

3.2. MESURES RELATIVES A LA GESTIÓ DE LES AIGÜES

- No s'autoritza cap abocament d'aigües residuals.
- Les aigües pluvials no hauran d'entrar en contacte amb elements contaminats (dejeccions, fems, pinsos, deixalles, etc.).
- La neteja de les instal·lacions es realitzarà de tal manera que la quantitat d'aigua utilitzada i la freqüència permetin reduir la quantitat d'aigües brutes generades.
- Les aigües brutes originades en àrees descobertes associades a l'activitat, les aigües de neteja de les instal·lacions i les aigües residuals sanitàries, es gestionaran juntament amb les dejeccions ramaderes. En cas contrari caldrà disposar d'una depuradora d'aigües residuals adient i presentar la documentació descrita en l'apartat de tramitació d'autoritzacions d'abocament de la pàgina web de l'Agència Catalana de l'Aigua.
- 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.

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

- El sistema d'emmagatzematge de les dejeccions, així com les fosses dels allotjaments, han d'estar construïts amb materials i formes que garanteixin l'estanquitat, evitin la lixiviació, la percolació o l'escolament, sense produir cap mena d'afectació al domini públic hidràulic o als sòls, i que minimitzin els riscos d'esquerdes i fissures.
- Les conduccions de les dejeccions fins als punts d'emmagatzematge han de ser estanques, fent especial atenció als punts febles com poden ser les vàlvules, els colzes, etc.
- L'estructura del sistema d'emmagatzematge ha de ser l'adequada per evitar esquerdes, i les juntes i els angles, si n'hi ha, han d'estar reforçats i, si escau, segellats amb material elàstic per evitar fissures en cas de moviments.
- La superfície de les parets del sistema d'emmagatzematge ha de ser llisa, sense destorbs al desplaçament del producte contingut.
- Cal emprar material de recobriment interior impermeable. Quan pugui haver dubtes sobre la impermeabilitat del material caldrà demostrar que la permeabilitat del material en l'aigua és inferior a 1×10^{-7} m/s en un gruix d'almenys 100 cm. En cas que es tracti de làmina plàstica, s'ha de vigilar el període de garantia i durada del material i evitar les agressions mecàniques.
- Cal preveure i implantar les mesures adients de control i manteniment per garantir-ne el bon estat de funcionament.



- El sistema d'emmagatzematge de dejeccions ha d'estar construït de tal manera que no hi puguin entrar aigües d'escolaments superficials.
- El sistema de recollida de les aigües pluvials no ha d'estar connectat a cap element del sistema d'emmagatzematge de les dejeccions.
- Les parets han de ser resistents a les pressions laterals del producte emmagatzemat, i en cas de dipòsits soterrats també a la pressió exterior del terra i de les aigües d'infiltració.
- En el cas que l'activitat disposi d'instal·lacions d'emmagatzematge de combustible líquid soterrades o aèries, cal donar compliment a la Instrucció Tècnica Complementària MI-IP03: Instal·lacions d'emmagatzematge per a consum propi (Reial decret 1523/1999, d'1 d'octubre).

3.4. MESURES RELATIVES ALS RESIDUS I A LES DEJECCIONS RAMADERES

3.4.1 Prevenió i gestió de residus

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

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

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

3.4.3 Per als animals morts

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

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

- al produir-se una baixa, caldrà avisar al servei de recollida amb la màxima brevetat possible.
- el contenidor haurà d'estar tapat i s'haurà de situar en una zona de fàcil accés pels vehicles de recollida;
- el contenidor i el seu entorn s'haurà de mantenir en bones condicions de neteja i desinfecció;
- les condicions i mesures de prevenció de les zones d'emmagatzematge de residus d'animals morts són les previstes i estan en bon estat d'ús.
- el correcte estat de manteniment i ordre de les zones d'emmagatzematge d'animals morts.

3.4.4 Per a les dejeccions ramaderes

▪ Capacitat d'emmagatzematge

L'explotació ha de disposar de la capacitat d'emmagatzematge necessària, com a mínim de 2.613 m³ per als purins.



Les naus noves han de disposar de l'abeurador incorporat a la menjadora, la neteja de les naus s'ha de fer amb un grup d'alta pressió (>100 atmosferes) i baix cabal (<25 litres/minut) i s'ha de disposar de comptador volumètric que permet conèixer els volums d'aigua consumits.

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

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

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

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

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

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

- El titular de l'explotació ramadera està obligat a portar al dia el Llibre de gestió de les dejeccions ramaderes, el qual ha de contenir tota la informació especificada a l'article 22.1 del Decret 136/2009. A la pàgina web <http://www.gencat.cat/daam/dejeccions/> es troba disponible una proposta de llibre de gestió, el qual es pot portar en suport paper o en suport informàtic. Anualment s'entregarà al Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural una còpia informatitzada del contingut d'aquest Llibre de gestió.
- El titular adoptarà totes aquelles mesures addicionals que siguin necessàries per a la correcta gestió de les dejeccions ramaderes, especialment davant situacions imprevistes o excepcionals.
- En cas de produir-se canvis en la gestió de les dejeccions caldrà atènyer-se al que es disposa als apartats 6, 7 i 8 de l'article 21 del Decret 136/2009.
- Atès que es realitza una alimentació que dóna lloc a reduccions de nitrogen excretat del bestiar porcí respecte l'estàndard establert al Decret 136/2009, la persona titular de l'explotació ramadera ha de conservar, durant un període de 3 anys, els comprovants de la persona subministradora que garanteixin la composició i quantitats d'aliments subministrats als animals. Així mateix, a través de l'examen de la documentació de l'explotació s'ha de poder deduir el nombre d'animals engreixats, el pes mitjà de



sortida cap a l'escorxador i les quantitats de pinso consumides en cada fase productiva, d'acord amb el que s'estableix a l'article 6 de l'Ordre AAM/312/2014, de 15 d'octubre.

- El titular de l'explotació ha de portar un registre (anotació) de les quantitats consumides dels diferents tipus de pinso en cada engreixada, així com l'anotació del nombre d'animals engreixats en cada cicle (nombre d'animals entrats i sortits).
- Atès que l'explotació realitza reducció de nitrogen per alimentació d'acord amb l'Annex 2 del Decret 136/2009, cal comprovar, en les actuacions de seguiment, el següent:
 - o Que el titular disposa de les factures dels pinsos adquirits, que garanteixin la seva composició.
 - o Que no se sobrepassen els percentatges de proteïna bruta corresponents al nivell de reducció aprovat.
 - o Que, per a cada un dels pinsos, la quantitat consumida no supera el consum indicatiu corresponent al nivell d'alimentació aprovat, amb una tolerància màxima del 15%.
 - o 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 %.
 - o 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.

3.5. MESURES RELATIVES A LA PREVENCIÓ DE LA CONTAMINACIÓ LLUMINOSA

Els nous punts de llum d'il·luminació exterior associats a l'ampliació de l'activitat han de complir les condicions següents:

a) Tipus de fonts de llum:

- L'eficàcia de les làmpades ha de ser superior a 65 lm/W, a excepció de les destinades a il·luminació de seguretat i rètols que serà superior a 45 lm/W. La temperatura de color de les làmpades ha de ser igual o inferior a 3.300 K, sempre que això no suposi contravenir la normativa en matèria de seguretat industrial o seguretat en el treball. En el cas que, per les exigències funcionals de la instal·lació s'hagin d'utilitzar làmpades diferents a les anteriors, s'han de tenir en compte les millors tecnologies disponibles en eficiència energètica i d'acord amb l'art. 9.d) de la Llei 6/2001, de 31 de maig, d'ordenació ambiental de l'enllumenament per a la protecció del medi nocturn, han d'emetre preferentment en la zona de l'espectre visible de longitud d'ona llarga.

b) El percentatge màxim del flux d'hemisferi superior instal·lat dels pàmpols ha de ser del 5%.

c) La il·luminació exterior ha de romandre apagada quan no sigui necessària, excepte en els casos previstos per l'art. 8.1 de la Llei 6/2001, de 31 de maig, d'ordenació ambiental de l'enllumenament per a la protecció del medi nocturn, que han d'estar degudament justificats.



3.6. MESURES ADDICIONALS

L'activitat està inclosa en l'annex 1 del Reial decret 508/2007, de 20 d'abril, pel qual es regula el subministrament d'informació sobre emissions del Reglament E-PRTR i de les autoritzacions ambientals integrades. Per tant, aquest establiment haurà de notificar les dades sobre emissions del Reglament E-PRTR i ho pot fer a través de l'eina informàtica de notificació en línia PRTR-CAT.

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

3.7. INCIDENTS I ACCIDENTS

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

3.8. INCOMPLIMENT DE L'AUTORITZACIÓ

En cas d'incompliment de les prescripcions establertes a l'autorització, el titular de la instal·lació informará immediatament la Direcció General de Qualitat Ambiental, o a les unitats dels serveis territorials que en depenen funcionalment (OGAU/OMA), i prendrà d'immediat les mesures necessàries per a tornar a assegurar el compliment en el termini més breu possible, informant de les mesures adoptades a la Direcció General de Qualitat Ambiental o a les unitats dels serveis territorials que en depenen funcionalment (OGAU/OMA). L'òrgan competent avaluarà les mesures adoptades i, si escau, exigirà al titular que prengui les mesures complementàries que siguin necessàries per a aquesta finalitat.

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

3.9. TANCAMENT DE LA INSTAL·LACIÓ

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



En qualsevol cas s'estarà al que disposen els articles 66 de la Llei 20/2009 de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats, i l'article 22 bis de la Llei estatal 16/2002, d'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació.

4. ACTUACIONS DE SEGUIMENT

D'acord amb l'article 71.2 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats i els articles 8.3 i 29 de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació, modificada per la Llei 5/2013, d'11 de juny, i l'article 12 del Reial decret 815/2013, de 18 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament d'Emissions Industrials i de desenvolupament de la Llei 16/2002, l'establiment s'haurà de sotmetre a:

4.1. Controls sectorials

4.1.1. Gestió de les dejeccions ramaderes

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

4.2. Inspeccions ambientals integrades

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

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

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

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

Les actuacions materials d'inspecció que formin part de les inspeccions ambientals integrades seran realitzades per entitats col·laboradores de l'administració, degudament habilitades com a Entitats Ambientals de Control (EAC), o si s'escau, per altres entitats designades per l'òrgan competent en matèria d'inspecció ambiental integrada, d'acord amb l'article 29.1 de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació modificada per la Llei 5/2013, d'11 de juny, d'acord amb el protocol establert per la Direcció General de Qualitat Ambiental.



4.3 Notificació anual de les emissions

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

Aquesta informació s'haurà de presentar com a informació complementària a la informació subministrada al Registre PRTR-CAT, d'acord amb l'article 3.2 del Reial decret 508/2007, de 20 d'abril, pel qual es regula el subministrament d'informació sobre emissions del Reglament E-PRTR i de les autoritzacions ambientals.

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 revisarà d'ofici l'autorització ambiental, d'acord amb el procediment regulat a l'art. 63 de la Llei 20/2009 i l'art. 25 de la Llei 16/2002, d'1 de juliol. Aquesta revisió també es pot iniciar a instància de part.

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

Document signat electrònicament per

Assumpta Farran i Poca
Directora general de Qualitat Ambiental



Declaració d'impacte ambiental del projecte d'ampliació de l'activitat ramadera de porcí "Granja Torrelles Burballa" amb marca oficial 9160BA, promogut pel senyor Santiago Torrelles Carnicé, al polígon 7, parcel·les 37 i 39, al terme municipal de Vilanova del Segrià.

Aquest projecte està sotmès al règim d'autorització ambiental amb declaració d'impacte ambiental, d'acord a la seva classificació en l'Annex I.1, codi 11.1.b.ii "instal·lacions destinades a la cria intensiva amb un nombre de places de porcs d'engreix superior a 2.500" de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats. Número de sol·licitud: L1AAI130481.

1) DESCRIPCIÓ DEL PROJECTE

El projecte tècnic elaborat pels enginyers tècnics agrícoles amb número de col·legiats 2.401 i 4.098, i visat el 23 de desembre de 2013 amb núm. 2013/40933 pel Col·legi d'Enginyers Tècnics Agrícoles i Pèrits Agrícoles de Catalunya, preveu l'ampliació de l'explotació porcina d'engreix "Granja Torrelles Burballa" amb marca oficial 9160BA fins assolir una capacitat final de 3.680 places de porcí d'engreix.

L'explotació porcina la conformen actualment tres edificacions per l'allotjament dels animals amb una superfície construïda de 1.811,25 m² i una bassa de purins de 705,33 m². El projecte descriu la construcció d'una nova nau destinades a l'allotjament del bestiar a ampliar amb una superfície prevista de 1.301,76 m², i dues basses de purins de nova construcció que ocuparan una superfície de 163,25 m².

Els accessos són existents. S'accedeix la finca per camí agrícola des de la carretera de Vilanova de Segrià la qual se situa a uns 870 m de l'establiment.

La superfície de la finca formada per les dues parcel·les 37 i 39 és de 5,5134 ha. Les coordenades descrites per l'emplaçament són UTM x: 300.759, y: 4.620.130 (Fus 31N, Datum ETRS89).

2) DESCRIPCIÓ DE L'ESTUDI D'IMPACTE AMBIENTAL

L'estudi d'impacte ambiental redactat pels enginyers tècnics agrícoles amb número de col·legiats 2.401 i 4.098, i visat el 27 de desembre de 2013, inclou:

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

Pel que fa a l'abastament d'aigua, l'explotació ramadera necessita aigua per al consum dels animals i per a la neteja de les instal·lacions. L'abastament d'aigua de l'explotació provindrà de la xarxa de regadiu, amb un consum anual aproximat de 9.400 m³. No es preveu l'abocament d'aigües residuals a la llera pública.

Pel que fa a l'abastament d'energia, l'explotació s'abastirà de la xarxa elèctrica, amb una potència contractada de 5 kW, i un consum anual previst de 5.300 kWh.

La documentació preveu il·luminació en horari de nit, per al maneig de l'explotació i protecció envers possibles robatoris. Hi ha programa de manteniment i no hi ha ni reguladors de flux ni horaris.



Pel que fa a l'afecció al sòl edàfic, les obres previstes se situaran en la parcel·la 39, entre dues de les naus existents. La resta de la finca es continuarà destinant als conreus llenyosos de regadiu. L'ocupació de les obres serà de 1.465 m², sobre un total de 3,5 ha.

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

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

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

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

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

L'activitat se situa a 480 m del casc urbà més proper, que és Vilanova de Segrià.

El curs d'aigua superficial més proper a l'explotació, és el canal de Pinyana.

c) La justificació de l'alternativa adoptada en relació amb l'emplaçament escollit pel titular respon al fet que es tracta d'una ampliació d'una activitat, que s'amplia en la mateixa ubicació on hi ha les edificacions existents i com a continuïtat d'aquestes.

d) L'avaluació dels efectes sobre els medis receptors, l'establiment de mesures i un programa de vigilància ambiental.

3) CAPACITAT AMBIENTAL DEL MEDI RECEPTOR

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

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

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

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



L'explotació se situa en zona vulnerable en relació amb la contaminació de nitrats procedents de fonts agràries d'acord amb l'Acord de Govern 128/2009 de 28 de juliol.

4) RELACIÓ DE TRÀMITS EFECTUATS

El 31 de desembre de 2013 amb número de registre 9013E-3419/2013, el senyor Santiago Torrelles Carnicé sol·licita autorització ambiental integrada a través de l'Oficina Virtual de Tràmits (OVT) per a l'ampliació de explotació porcina "Granja Torrelles Burballa" amb marca oficial 9160BA, situada al polígon 7, parcel·les 37 i 39, al terme municipal de Vilanova de Segrià. Acompanya aquesta sol·licitud l'estudi d'impacte ambiental.

L'Oficina de Gestió Ambiental Unificada de Lleida ha sotmès al tràmit d'informació pública l'estudi d'impacte ambiental i la documentació relativa al projecte, mitjançant la seva publicació al DOGC (DOGC núm. 6756 de 24/11/2014).

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

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

En el tràmit d'informació pública efectuat per l'Oficina de Gestió Ambiental Unificada de Lleida no s'han formulat al·legacions.

De les consultes efectuades per l'Oficina de Gestió Ambiental Unificada de Lleida, s'ha rebut resposta per part del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural, que informa favorablement pel que fa la gestió de les dejeccions ramaderes i pel que fa a l'afecció a la biodiversitat, de la Subdirecció General de Prevenció i Control de la Contaminació Atmosfèrica de la Direcció General de Qualitat Ambiental informa favorablement l'activitat pel que als aspectes relatius a la contaminació lluminosa, del Departament de Cultura i de ARC i de l'ACA que notifica que l'emplaçament no afecta a cap aquífer classificat, ni a zona inundable ni a zona de policia de lleres.

L'Ajuntament de Vilanova de Segrià, l'11 de febrer de 2014 emet informe urbanístic que indica que l'ampliació prevista al polígon 7, parcel·les 37 i 39, del seu municipi és compatible urbanísticament amb la normativa vigent al municipi.

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



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

6.1) Medi atmosfèric

6.1.1) Olors

L'activitat ramadera generarà emissions difuses de males olors derivades de la pròpia activitat i de l'emmagatzematge temporal de les dejeccions ramaderes en les instal·lacions d'emmagatzematge, i també males olors a l'entorn de les finques on es realitza l'aplicació agrícola de les dejeccions com adob orgànic. L'efecte que generaran aquestes emissions difuses, derivades de l'ampliació de bestiar, serà mínim i localitzat a l'entorn agrícola immediat de l'explotació i de les parcel·les on s'aplicaran les dejeccions.

D'altra banda la generació de pols en la fase d'execució de projecte tindrà un efecte directe i discontinu, que finirà en el moment que s'acabin les obres.

6.1.2) Soroll i/o vibracions

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

L'entrada en funcionament de l'ampliació suposarà un increment del soroll derivat de l'activitat ramadera, com és el so dels propis animals i l'accionament dels dispositius automàtics per l'alimentació. També es preveu un increment del soroll derivat del trànsit de camions per al transport de pinsos, de l'entrada i sortida d'animals, per a l'aplicació de les dejeccions ramaderes, operacions que habitualment es realitzaran en horari diürn. L'efecte de l'increment de soroll i les vibracions ocasionades pel funcionament normal de l'activitat només tindran incidència directa sobre l'entorn agrari immediat, ja que no es descriu l'existència d'habitatges aïllats en un entorn proper.

6.1.3) Llum

Pel que fa a la il·luminació exterior en horari de nit, pel al maneig de l'explotació i protecció envers possibles robatoris, produirà un efecte directe i localitzat sobre l'entorn.

6.2) Medi hídic

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

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

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



6.3) Medi edàfic

Les noves construccions, que es realitzaran entre les edificacions existents, comportaran una pèrdua de sòl edàfic, amb un efecte directe i irreversible sobre el medi.

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.

6.4) Medi natural

La parcel·la on s'ubica l'explotació ramadera no afecta a cap espai de la xarxa Natura 2000, del PEIN, forest d'utilitat pública, hàbitat d'interès comunitari ni espècies incloses al Catàleg de la flora amenaçada de Catalunya. Tampoc s'afecta a cap àrea d'interès faunístic i florístic. L'efecte directe d'aquesta ampliació sobre la fauna i flora de l'entorn és considera mínim i inapreciable.

L'activitat se situa a més de 500 m de massa forestal, fet que fa preveure que no hi haurà un efecte directe sobre aquesta superfície que requereixi la necessitat d'establir mesures addicionals relatives a la prevenció d'incendis forestals.

6.5) Medi cultural

L'ampliació de la capacitat afecta a un emplaçament que no afecta a cap jaciment arqueològic/paleontològic ni cap element arquitectònic conegut afectat. Per tant, el projecte no tindrà cap efecte directe sobre el patrimoni cultural.

6.6) Medi paisatgístic

La construcció dels nous elements entre les edificacions existents de l'explotació, que es troba envoltada de cultius llenyosos de regadiu, no ha de produir una variació significativa del paisatge actual. Les construccions previstes es realitzaran en una zona planera de la parcel·la 39 on hi ha les edificacions existents, generant un l'efecte permanent, directe i localitzat sobre el paisatge antròpic característic d'un entorn agrícola de secà i ramader.

7) QUALIFICACIÓ DE L'IMPACTE AMBIENTAL

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

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

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

Medi atmosfèric

Els efectes de les olors d'aquesta activitat generen un impacte compatible sobre el medi, que l'entorn agrari on s'emplaça pot assumir sense necessitat d'establir mesures correctores.



Els efectes del soroll i de la il·luminació exterior d'aquesta ampliació generaran un impacte al medi compatible sempre que es compleixin les mesures correctores incloses en aquesta Declaració d'Impacte Ambiental.

Medi hídric

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

Medi edàfic, natural i paisatgístic

L'impacte de l'ampliació sobre el medi edàfic, natural i paisatgístic, serà compatible amb la conservació del medi i la protecció de la fauna i flora de l'entorn, sempre i quan es compleixin les mesures correctores descrites a l'estudi d'impacte ambiental, i no es modifiquin els accessos existents, que mantindran l'amplada actual i en cas que sigui necessari fer tasques de manteniment es respectaran els marges.

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

Per tot això, i d'acord amb l'emplaçament, el procés productiu i de gestió escollit pel promotor, els impactes significatius apreciats i les mesures que es fixen, es qualifica l'impacte ambiental global del projecte com a compatible amb la conservació i protecció del medi afectat i dels recursos naturals de l'espai cal que es duguin a terme les mesures descrites en el projecte i les que determina l'estudi d'impacte ambiental, a més de les mesures addicionals que fixa aquesta declaració d'impacte ambiental.

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

Vista la qualificació de l'impacte ambiental, a proposta de l'Oficina de Gestió Ambiental Unificada de Lleida, la Ponència Ambiental en la seva sessió de 24 de març de 2015, d'acord amb les competències atribuïdes en l'article 26 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats, acorda:

- a) Formular la declaració d'impacte ambiental amb caràcter favorable sobre el projecte d'ampliació de l'activitat ramadera de porcí d'engreix "Granja Torrelles Burballa" amb marca oficial 9160BA al polígon 7, parcel·les 37 i 39, al terme municipal de Vilanova de Segrià, i recomanar l'autorització d'aquest projecte en sentit favorable sempre que s'autoritzi amb les condicions descrites en l'estudi d'impacte ambiental, el projecte tècnic, la documentació complementària aportada pel promotor i les mesures descrites en aquesta declaració d'impacte ambiental.
- b) Publicar la declaració d'impacte en el Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya d'acord amb l'article 30.2 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats i s'incorporarà a la base de dades ambientals de les activitats.



9) MESURES CORRECTORES QUE CAL APLICAR

Vist l'estudi d'impacte ambiental, les mesures correctores proposades, per qualificar l'impacte com a compatible, es considera necessari fixar les mesures addicionals següents:

a) Mesures relatives a la protecció del medi natural i la biodiversitat

- No es modificaran els accessos existents, es mantindrà l'amplada actual i en cas que sigui necessari fer-ne tasques de manteniment es respectaran els marges.
- En cas que calgui fer rases per la instal·lació i/o manteniment de les canonades d'abastament d'aigua, aquestes hauran d'aprofitar els camins respectant els murs de pedra seca i els margues dels camins i les parcel·les.

b) 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.

c) Prevenció de la contaminació lluminosa

El nivell màxim d'il·luminació intrusa fora del recinte de l'activitat ha de ser de 5 lux.

d) 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.

Document signat electrònicament per

Emili Dragone i Vives
Secretari de la Ponència Ambiental