



RESOLUCIÓ TES/ /2018, per la qual s'atorga l'autorització ambiental amb declaració d'impacte ambiental d'una modificació substancial a l'empresa Explotacions Ramaderes Grau, CB, per a una activitat de bestiar porcí, al terme municipal de Ventalló (exp. G1CS170212).

Dades de l'expedient

Oficina de Gestió Ambiental Unificada (OGAU): Girona.
Data d'inici de l'expedient: 21 de desembre de 2017.
Núm. de sol·licitud: G1CS170212.
Tipus d'expedient: Modificació substancial amb declaració d'impacte ambiental.
Annex: I.1.
Apartat: 11.
Subapartat: 1.c.i.
Identificador d'establiment: --.
Classificació DEI: 9.3.c.
Descripció de l'activitat: Explotació ramadera de porcí reproductor.
Ubicació: Granja Can Grau del terme municipal de Ventalló.
Marca oficial: 877 AB

Atesa la Proposta de resolució de la directora general de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic que s'adjunta a l'annex i atesos els articles 29, 30 i 59 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 Autoritzar la modificació substancial de l'autorització ambiental amb núm. d'exp. GA20040028 atorgada a l'empresa Explotacions Ramaderes Grau, CB per a l'activitat de bestiar porcí, situada a Can Grau, del terme municipal de Ventalló. La descripció de l'activitat, l'avaluació ambiental, les prescripcions tècniques i les actuacions de seguiment són les que detalla la Proposta de resolució annexa.

-2 Notificar aquesta Resolució a les persones interessades, de conformitat amb l'article 30.1 de l'esmentada Llei 20/2009, del 4 de desembre.

-3 Ordenar la publicació de la part dispositiva d'aquesta Resolució al Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya. El text íntegre es pot consultar al web del Departament de Territori i Sostenibilitat, apartat autoritzacions ambientals <http://mediambient.gencat.cat/pcca> i a les dependències de les Oficines de Gestió Ambiental Unificada i de l'Oficina de Medi Ambient dels Serveis Territorials del Departament de Territori i Sostenibilitat i a les de Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic.

Barcelona, 13 de desembre de 2018

Marta Subirà i Roca
Secretària de Medi Ambient i Sostenibilitat
P. d. (Resolució TES/210/2017, de 8 de febrer, DOGC núm. 7309, de 15.2.2017)



Proposta de resolució definitiva per la qual s'atorga l'autorització ambiental amb declaració d'impacte ambiental d'una modificació substancial a l'empresa Explotacions Ramaderes Grau, CB, per a una activitat ramadera de bestiar porcí situada al terme municipal de Ventalló (exp. G1CS170212).

1. Antecedents

L'empresa Explotacions Ramaderes Grau, CB, (abans Rocas Almar, L. Grau Rocas, J. Grau Rocas, CB) disposa d'una autorització ambiental (Resolució de data 18 d'abril de 2007 i núm. exp. GA20040028) per a l'exercici d'una explotació porcina situada a la Granja Can Grau del terme municipal de Ventalló, per a una capacitat de 750 truges reproductores, 400 vedells d'engreix, 100 boví de cria i 12 places d'oví d'engreix.

En data 4 d'octubre de 2013, Explotacions Ramaderes Grau, CB i Rocas Almar, L. Grau Rocas, J. Grau Rocas, CB comuniquen un canvi de titularitat de l'explotació a favor de Explotacions Ramaderes Grau, CB (núm. d'expedient G1CT130144).

En data 21 de desembre de 2017, el representant de l'empresa d'Explotacions Ramaderes Grau, CB, ha sol·licitat l'autorització ambiental (canvi substancial) relativa a un canvi parcial d'orientació productiva consistent a suprimir el bestiar boví i oví i a concentrar l'activitat en la producció de garrins. La capacitat final de l'explotació, un cop feta la modificació, estarà formada per 1.050 truges reproductores, 125 truges de reposició i 12 verros. L'explotació disposarà d'un petit ramat d'ovelles gestionat en règim extensiu.

Dades de l'expedient

Oficina de Gestió Ambiental Unificada (OGAU): Girona

Data d'inici de l'expedient: 21 de desembre de 2017

Núm. de sol·licitud: G1CS170212

Tipus d'expedient: Modificació substancial amb declaració d'impacte ambiental.

Annex: I.1

Apartat: 11

Subapartat: 1.c.i

Identificador establiment (IDQA): -

Classificació DEI: 9.3.c

Descripció de l'activitat: Explotació ramadera de porcí reproductor.

Ubicació: Granja Can Grau del terme municipal de Ventalló.

Marca oficial: 877 AB

La sol·licitud s'ha sotmès als tràmits següents:

- 1) Verificació formal i suficiència.
- 2) El Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació ha emès, en data 16 d'abril de 2018, 'Informe tècnic sobre el Pla de gestió de les dejeccions ramaderes (PGDR) núm. P07689 (0011988 v.8) amb caràcter favorable.
- 3) Certificat de l'Ajuntament de Ventalló, de data 19 de desembre de 2017, segons el qual la finca on es proposa l'activitat està classificada com a sòl no urbanitzable zona agrícola i que el projecte s'ajusta amb les Normes Subsidiàries del planejament de Ventalló.



- 4) Informació pública mitjançant publicació al Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya núm. 7665 de 17 de juliol de 2018, en la qual no s'han presentat al·legacions.
- 5) Exposició pública i informació veïnal. Segons el certificat sobre el resultat de l'exposició pública i veïnal emès per l'Ajuntament de Ventalló en data 26 de setembre de 2018, no s'han presentat al·legacions.
- 6) Declaració d'impacte ambiental.
- 7) La Ponència ambiental, en la sessió de 25 d'octubre de 2018, va acordar l'aprovació de la Proposta de resolució provisional per la qual s'atorga l'autorització ambiental amb declaració d'impacte ambiental d'una modificació substancial a l'empresa Explotacions Ramaderes Grau, CB, per a una activitat ramadera de bestiar porcí, al terme municipal de Ventalló.
- 8) En el tràmit d'audiència, la Proposta de resolució provisional de data 25 d'octubre de 2018 s'ha tramés al titular, a l'Ajuntament de Ventalló i a les entitats ecologistes Lliga per a la defensa del Patrimoni Natural (DEPANA) i a Institució Atempordanesa per a la defensa i estudi de la natura (IAEDEN). En aquest tràmit no s'ha presentat cap al·legació.

2. Fonaments de dret

Primer: La documentació que acompanya la sol·licitud compleix els requeriments establerts a l'article 17 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental d'activitats.

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 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 els articles 12 i 15.11 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 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, pel que fa a la notificació anual de les dades sobre les emissions.

D'acord amb el que s'estableix a l'article 29 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental d'activitats,



PROPOSO,

Atorgar l'autorització ambiental a l'empresa Explotacions Ramaderes Grau, CB, per a l'activitat ramadera de bestiar porcí situada a la Granja Can Grau del terme municipal de Ventalló (Alt Empordà).

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 DEL PROJECTE.

A la granja Can Grau hi ha implantada una explotació porcina, bovina i ovina amb una capacitat de 750 truges reproductores, 400 vedells d'engreix, 100 boví de cria i 12 places d'oví d'engreix.

En el projecte es descriu un canvi parcial d'orientació productiva consistent a suprimir el bestiar boví i oví intensiu i a concentrar l'activitat en la producció de garrins. Aquest canvi comportarà un canvi d'ús i l'adequació d'una part de les naus que fins ara allotjaven el bestiar boví per allotjar porcí de reproducció. No es preveuen, però, noves edificacions.

La capacitat final de l'explotació, un cop feta la modificació, estarà formada per 1.050 truges reproductores, 125 truges de reposició i 12 verros. L'explotació disposarà d'un petit ramat d'ovelles (12 caps) gestionat en règim extensiu.

En el projecte es preveu realitzar les accions següents:

- Reformes interiors a la nau núm. 7. Es preveu que la meitat de l'edifici allotgi truges paridores i, l'altra meitat, truges gestants; ambdues parts disposen de fosses sota slat de 1,6 m de fondària.
- Reformes interiors a les naus 5 i 8. Totes dues allotjaran truges gestants. A aquest efecte, s'instal·larà un sistema de maneig i d'alimentació robotitzat. A la zona de menjadores de la nau núm. 8 s'aixecarà el terra (42 cm) per augmentar la capacitat d'emmagatzematge de purins; a la resta d'aquesta nau s'utilitzarà jaç.

D'acord amb el que es descriu al projecte tècnic presentat i a la resta de documentació complementària que acompanya la sol·licitud d'autorització ambiental:

1.1. Dades de l'establiment i de l'emplaçament

Dades de l'establiment		
Titular: Explotacions Ramaderes Grau, CB		
NIF: E-17099821		
Adreça: Granja Can Grau, Barri Saldet, s/n. Ventalló.		
Marca Oficial: 877 AB		
Dades de l'emplaçament		
Situació: polígon 3, parcel·la 104, del terme municipal de Ventalló (Alt Empordà)		
Coordenades.	Sistema de referència UTM 31N ETRS89	X: 504774 Y: 4668424



Dades de l'emplaçament
Distància a nuclis habitats: Saldet (420 m aprox.), l'Armentera (870 m), Ventalló (aprox.3 km)
Distància a explotacions ramaderes: Granja de Saldet (125 m), Granja els Inferns (580 m)
Distància a infraestructures i equipaments: Ctra. GIV-6302 (30 m).
Distància a cursos d'aigua superficials: rec del Molí (55m), riu Fluvià (115 m)
Distància a captacions d'aigües de consum humà > no s'indica

1.2. Descripció de les edificacions i instal·lacions

1.2.1. Capacitat productiva

La capacitat final de l'explotació, un cop feta la modificació, estarà formada per 1.050 truges reproductores, 125 truges de reposició i 12 verros. L'explotació disposarà d'un petit ramat d'ovelles gestionat en règim extensiu.

1.2.2. Descripció de les edificacions

Un cop realitzades les obres previstes, la distribució de les places serà la següent:

Edificació	Ús	Superfície (m ²)
Nau 1	Allotjament de truges reproductores (110 places)	600,00
Nau 2	Allotjament de truges reproductores (100 places)	510,00
Nau 3	Allotjament de truges reproductores (140 places)	525,00
Nau 4	Allotjament de verros (12 places)	160,00
Nau 5	Allotjament de truges reproductores (80 places)	370,00
Nau 6	Allotjament de truges reposició (125 places)	345,00
Nau 7	Allotjament de truges reproductores (120 places)	595,00
	Allotjament de truges reproductores (120 places)	395,00
Nau 8	Allotjament de truges reproductores (420 places)	1.050,00
TOTAL		4.550,00

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

L'explotació disposarà, un cop finalitzades les obres, d'una capacitat d'emmagatzematge de purins de 1.718,35 m³ i de 631 m³ de fems, d'acord amb la documentació presentada.

a) Fosses interiors.

Nau.	Característiques	Capacitat (m ³)
1	Fosses sota slats	101,90
2	Fosses sota slats	82,80
4	Fosses sota slats	198,70
5	Fosses sota slats	110,50
6	Fosses sota slats	220,16
7	Fosses sota slats	30,33
	Fosses sota slats	224,00
8	Fosses sota slats	113,00
TOTAL		1081,39



b) Fosses exteriors.

Núm.	Característiques	Capacitat (m ³)
1	Fossa A (entre les naus 1 i 2)	100,60
2	Fossa B (entre les naus 1 i 2)	79,10
3	Fossa C (al costat de la nau núm. 3)	55,70
4	Fossa D (al mig de la nau núm. 7)	102,70
5	Fossa E (al costat del femer)	298,86
TOTAL		636,96

c) Femer

Núm.	Característiques	Capacitat (m ³)
1	Femer tancat a tres bandes, amb solera impermeable de formigó i amb pendent cap a l'interior per evitar la sortida de lixiviats.	631,00
TOTAL		631,00

1.3. Consums estimats

1.3.1. Dades d'abastament d'aigües

Volum total abastat (m ³ /any)	Procedència
6.297,00	Pou pròpia finca

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

Tipus energia	Procedència	Quantitat anual	Tipus d'emmagatzematge	Capacitat emmagatz.
Elèctrica	Companyia elèctrica	56.000 Kwh/any	-	-
Calefacció	Gasoil	12.000 l	Dipòsit soterrat	5 m ³

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

1.4.1.1. Emissions a l'atmosfera

Focus de combustió existents								
Núm.	Llibre registrat	UTM ETRS 89		Nom focus	Potència tèrmica (MWt)	Combustible	Contaminants	Codi CAPCA(*)
		X	Y					
1	No en disposa	504763	4668454	Caldera	0,050	Gasoil	NO _x , CO, SO ₂	- 02030205

(*) D'acord amb el codi CAPCA regulat al text consolidat de la Llei 34/2007, de 15 de novembre de qualitat de l'aire i protecció de l'atmosfera, annex IV (CAPCA 2010).



1.4.2. Vector aire: olors

	Ubicació del focus	Gestió actual
Olors i gasos	Emmagatzematge de purins i de fems	Neteja periòdica dels allotjaments dels animals, desinfecció de les naus i retirada periòdica de les dejeccions.

1.4.3. Vector aigua

1.4.3.1. Gestió de les aigües residuals

La neteja de les naus es realitzarà amb aigua a alta pressió després de cada cicle, excepte a les zones on es generen fems on es neteja en sec, amb pala i tractor. Les aigües residuals es gestionaran juntament amb les dejeccions ramaderes.

1.4.3.2. Abocament de les aigües residuals

Les aigües brutes es recolliran a les fosses de purins internes de les naus i a la fosses exteriors. No s'abocaran aigües residuals al domini públic hidràulic. Les aigües pluvials es vehicularan a l'entorn de l'explotació.

1.5. Producció i gestió de dejeccions ramaderes

Tipus de dejeccions ramaderes	kg nitrogen/any	Tipus d'emmagatzematge	Capacitat d'emmagatzematge prevista	Tipus de gestió
Purins i fems	17.029 ⁽¹⁾	Fosses interiors i exterior Femer	1.718 m3	Marc agrari (33,5 ha en ZNV, 126,9 ha en ZV)

(1) En coeficients estàndard previst al Pla de gestió per a una capacitat de 1.050 truges reproductores, 125 truges de reposició i 12 verros. Al PGDR P07689 s'indica una generació de 17.137 kg N/any, de la qual 108 kg N/any correspon al bestiar oví extensiu.

1.6. Vector residus

1.6.1. Producció de residus

Els residus produïts a l'explotació ramadera seran:

Residu	Tipus	Codi	Producció	Tipus d'emmagatzematge	Tipus de gestió
Residus agroquímics i zoonosanitaris	P	020108	20 kg/any	Contenidor	Gestor autoritzat
Animals morts	NP	020102	3%/any	Contenidor	Gestor autoritzat
Animals morts ⁽¹⁾	P	180202	3%/any	Contenidor	Gestor autoritzat

⁽¹⁾ Baixes prevista a l'activitat ovina.



1.6.2. Gestió d'animals morts

Per a la gestió dels cadàvers es disposarà d'una pòlissa d'assegurança agro-ramadera per a la seva gestió amb un gestor de residus autoritzat.

1.6.3. Gestió de residus perillosos (agroquímics, zoonosanitaris)

Per a la gestió dels residus perillosos (agroquímics, zoonosanitaris, etc.) es disposarà d'un gestor autoritzat per a la seva recollida.

1.7. Millors tècniques disponibles.

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

MTD	TÈCNICA	DESCRIPCIÓ
MTD05	05c	Utilització de sistemes de neteja a alta pressió per a la neteja dels allotjaments dels animals i els equips.
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.
MTD11	11a3	Reducció de la generació de pols: Alimentació ad libitum.
MTD15	15d	Selecció d'una instal·lació d'emmagatzematge amb una capacitat suficient per contenir els fems sòlids durant els períodes en què no és possible procedir a la seva aplicació al camp.
MTD18	18b	Utilització d'una instal·lació d'emmagatzematge amb una capacitat suficient per contenir els purins durant els períodes en què no és possible procedir a la seva aplicació al camp.
MTD29	29a	Supervisió /control del consum de l'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 naixements i morts, quan escaigui.
MTD29	29e	Supervisió/control del consum de pinso.
MTD29	29f	Supervisió/control de la generació de dejeccions.

2. MESURES DE LA DECLARACIÓ D'IMPACTE AMBIENTAL

Per minimitzar els efectes dels possibles impactes en el medi receptor, es fixa en la declaració d'impacte ambiental les mesures que cal aplicar. També seran d'aplicació les descrites en l'estudi d'impacte ambiental que no entrin en contradicció amb aquestes.

2.1. Mesures relatives a la 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 ni els valors fixats en l'ordenança municipal corresponent o, si no n'hi ha, els valors límit d'immissió indicats en l'annex 3 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.

2.2. Mesures relatives al patrimoni cultural

En el cas de descobriment de restes arqueològiques o paleontològiques, caldrà donar compliment a allò que disposen 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. PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

3.1. Capacitat de bestiar de l'explotació ramadera

La capacitat final de l'explotació, un cop feta la modificació, estarà formada per 1.050 truges reproductores, 125 truges de reposició i 12 verros. L'explotació disposarà d'un petit ramat d'ovelles gestionat en règim extensiu.

3.2. Mesures relatives a les emissions a l'atmosfera

1) S'haurà de donar compliment a les Instruccions Tècniques del Servei de Vigilància i Control de l'Aire en allò que pugui ser d'aplicació a l'activitat autoritzada en relació amb les emissions a l'atmosfera.

2) Els focus emissors a l'atmosfera han de ser de l'alçada suficient per garantir una òptima dispersió dels contaminants a l'atmosfera i estar adequats per a la presa de mostres segons el que s'estableix a l'article 7 del Reial decret 100/2011, de 28 de gener, pel qual s'actualitza el catàleg d'activitats potencialment contaminants de l'atmosfera i s'estableixen les disposicions bàsiques per a la seva aplicació (CAPCA) i a la instrucció tècnica de la DGQA IT-AT-002 per al condicionament de focus emissors a l'atmosfera per a la realització de mesuraments d'emissió.

3) Tots els focus emissors a l'atmosfera han d'estar registrats electrònicament mitjançant l'aplicació de Llibres de Registre Electrònic de Focus Emissors del Departament de Territori i Sostenibilitat de manera que indiquin les condicions de funcionament i la classificació CAPCA que figura en aquesta Proposta de resolució. Aquests llibres han de contenir la informació actualitzada i en ells s'han d'anotar dades relatives a la identificació de cada activitat, de cada focus emissor i del seu funcionament, emissions, incidències, controls i inspeccions, així com, els resultats de tots els mesuraments que s'hi efectuin. El número del llibre de registre s'ha d'indicar a sobre del punt de mostreig, mitjançant senyal identificativa, placa o retolador permanent.

4) Els llibres de registre dels focus emissors a l'atmosfera esmentats en aquesta Proposta de resolució s'hauran d'actualitzar amb la classificació CAPCA corresponent, si escau.

5) D'acord amb l'art. 6 del Reial decret 100/2011, de 28 de gener, pel qual s'actualitza el catàleg d'activitats potencialment contaminants de l'atmosfera i s'estableixen les disposicions bàsiques per a la seva aplicació, i d'acord amb l'apartat 4.1 de la Instrucció



Tècnica 003 (IT.0003) de la Direcció General de Qualitat Ambiental (DGQA), la caldera de gasoil (focus 1) no serà objecte de mesurament de les seves emissions.

Els preceptes d'aquesta instrucció tècnica seran d'aplicació mentre no hi hagi normativa al respecte que fixi altres criteris.

3.3. Vector aigües

3.3.1. Mesures relatives a la prevenció de la contaminació de les aigües

- 1) No s'autoritza cap abocament d'aigües residuals.
- 2) Les aigües pluvials no hauran d'entrar en contacte amb elements contaminats (dejeccions, fems, pinsos, deixalles, etc.).
- 3) 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.
- 4) 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 s'haurà de presentar la documentació descrita en l'apartat de tramitació d'autoritzacions d'abocament de la pàgina web de l'Agència Catalana de l'Aigua.
- 5) S'adoptaran 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 i el seu possible escolament superficial cap als cursos d'aigua pròxims.

3.4. Mesures relatives a la gestió dels residus

3.4.1. Residus peril·losos (agroquímics, zoosanitaris, etc.)

- 1) L'emmagatzematge d'aquests residus s'efectuarà en recipients tancats.
- 2) La gestió d'aquests residus es realitzarà mitjançant gestors de residus autoritzats o bé, per a la seva recollida, es podrà utilitzar els serveis d'associacions o de distribuïdors de productes zoosanitaris.

3.4.2. Animals morts

- 1) La gestió s'efectuarà mitjançant un gestor autoritzat, tenint en compte les següents condicions:
 - a) En produir-se una baixa, caldrà avisar al servei de recollida amb la màxima brevetat possible.
 - b) El contenidor haurà d'estar tapat i s'haurà de situar en una zona de fàcil accés per als vehicles de recollida;
 - c) El contenidor i el seu entorn s'haurà de mantenir en bones condicions de neteja i de desinfecció;



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

3.5. Mesures relatives a la gestió de les dejeccions ramaderes

El Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació ha emès, en data 16 d'abril de 2018, 'Informe tècnic sobre el Pla de gestió de les dejeccions ramaderes núm. P07689 (0011988 v.8) amb caràcter favorable.

Segons l'esmentat informe tècnic, 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 17.137 kg N/any (de la qual 108 kg N/any corresponent a l'activitat ovina extensiva). Malgrat que el Pla de gestió afecta zones vulnerables, segons el Decret 283/1998 i el Decret 476/2004, no hi ha increment de la generació de N segons la disposició transitòria quarta del Decret 136/2009, d'1 de setembre.

1) Sistema d'emmagatzematge

a) La capacitat d'emmagatzematge impermeable necessària per a les dejeccions generades és de 1.678 m³ i de 473 m³ per als purins i per als fems, respectivament, tenint en compte que de les 1.050 truges reproductores, 336 generen fems i, la resta, purí.

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

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

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

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

f) El tipus de dejeccions generades a l'explotació ha de ser el mateix que el que consta en aquesta proposta de resolució.

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

a) Es preveu gestionar el nitrogen generat en el marc agrari, per a la qual cosa al PGDR s'aporten 33,5 ha en zona no vulnerable i 126,9 ha en zona vulnerable designades pels Decrets 283/1998 i 476/2004.

b) L'aplicació agrícola de les dejeccions ramaderes i de 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).



c) 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.

d) En les zones no designades com a vulnerables pel Decret 283/1998, pel Decret 476/2004 o l'Acord de Govern 128/2009 la quantitat màxima de nitrogen procedent de les dejeccions i d'altres materials orgànics a aplicar és la que s'estableix a l'article 24 del Decret 136/2009, d'1 de setembre.

e) L'aplicació agrícola de les dejeccions ramaderes en aquelles zones que no es van designar com a vulnerables pel Decret 283/1998, pel Decret 476/2004 o l'Acord de Govern 128/2009 es farà respectant al màxim les recomanacions del Codi de bones pràctiques agràries en relació amb el nitrogen (Ordre del 22 d'octubre de 1998).

f) El mètode d'aplicació dels fertilitzants nitrogenats, tant en zona vulnerable com no vulnerable, es farà d'acord amb l'article 8 del Decret 136/2009, d'1 de setembre, 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.

g) En l'aplicació agrícola dels fertilitzants caldrà respectar les distàncies i els 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.

h) En l'aplicació agrícola de les dejeccions ramaderes a terres situades a més de 10 km de les instal·lacions ramaderes, 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'Ordre AAM/312/2014. L'obligació d'enviament de dades en temps real és exigible a partir del 19 de març de 2018.

3) Titularitat de l'explotació ramadera.

D'acord amb l'article 21.8 del Decret 136/2009, en cas de modificació de la titularitat de l'explotació, el nou o la nova titular ha d'aportar la conformitat de les parts sobre la vigència dels contractes preexistents relatius a les dejeccions ramaderes.

4) Registre d'explotacions ramaderes.

La capacitat de bestiar especificat en el pla de gestió de les dejeccions ramaderes de l'explotació difereix de la que actualment consta en el Registre d'explotacions ramaderes del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació. Per tal d'actualitzar aquest Registre, el titular, una vegada executades les obres, ha de presentar davant l'oficina comarcal corresponent la resolució d'autorització ambiental i la còpia de la declaració responsable on s'indiqui la data d'inici de l'activitat i el compliment de les condicions fixades a l'autorització



5) Llibre d'explotació ramadera.

El Llibre d'Explotació Ramadera ha d'estar actualitzat a la capacitat de bestiar de l'explotació en el moment de la inspecció, no superant la capacitat de bestiar autoritzada.

6) Llibre de gestió de les dejeccions ramaderes.

a) 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.

b) El llibre de gestió de les dejeccions ramaderes ha d'estar degudament complimentat.

c) Anualment s'entregarà al DARP una còpia informatitzada del contingut del llibre de gestió les dejeccions ramaderes.

7) Altres.

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

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

c) En cas de produir-se canvis en la gestió de les dejeccions ramaderes, es donarà compliment a allò que es disposa als apartats 6, 7 i 8 de l'article 21 del Decret 136/2009.

3.6. Mesures relatives a les MTD

3.6.1. Associades a les noves construccions.

D'acord amb el projecte presentat, les MTD descrites en la Decisió d'Execució 2017/302 (DE) que cal complir associades a l'ampliació de la capacitat de les fosses sota slat de nau núm. 8 són:

MTD30: Cal aplicar una o més de les 21 tècniques descrites a la DE i complir amb els nivells d'emissió associats. En cas de construir fosses profundes (> 60 cm de fondària per a engreix, reposició, transició o >80 cm de fondària per a truges reproductores amb garrins) caldrà que es combini amb un sistema de depuració d'aire, refrigeració dels purins i/o la reducció del pH dels purins (MTD30a0).

3.6.2. Per al conjunt de l'explotació.

En un termini inferior als 4 anys, comptadors des de 21 de febrer de 2017 (21 de febrer de 2021), la totalitat de l'explotació haurà de donar compliment a les prescripcions derivades de la Decisió d'Execució 2017/302 i que es relacionen a continuació:



- MTD01: Cal aplicar els punts 1 a 9 descrits a la DE.
MTD02: Cal aplicar totes les tècniques descrites a la DE.
MTD03: Cal aplicar una o més de les 4 tècniques descrites a la DE i complir amb els nivells d'emissions associats.
MTD04: Cal aplicar una o més de les 3 tècniques descrites a la DE i complir amb els nivells d'emissions associats.
MTD05: Cal aplicar un mínim de dues de les 6 tècniques descrites a la DE.
MTD06: Cal aplicar un mínim de dues de les 3 tècniques descrites a la DE.
MTD07: Cal aplicar una o més de les 3 tècniques descrites a la DE.
MTD08: Cal aplicar un mínim de dues de les 8 tècniques descrites a la DE.
MTD10: Cal aplicar una o més de les 6 tècniques descrites a la DE.
MTD11: Cal aplicar una o més de les 16 tècniques descrites a la DE.
MTD13: Cal aplicar un mínim de dues de les 22 tècniques descrites a la DE.
MTD14: Cal aplicar una o més de les 3 tècniques descrites a la DE.
MTD15: Cal aplicar un mínim de dues de les 5 tècniques descrites a la DE.
MTD16: Cal aplicar un mínim de dues de les 7 tècniques descrites a la DE.
MTD17: Cal aplicar les dues tècniques descrites a la DE.
MTD18: Cal aplicar un mínim de dues de les 6 tècniques descrites a la DE.
MTD20: Cal aplicar totes les tècniques descrites a la DE.
MTD21: Cal aplicar una o més de les 5 tècniques descrites a la DE.
MTD22: Cal aplicar la tècnica descrita a la DE.
MTD23: Cal aplicar la tècnica descrita a la DE. En caràcter general s'emprarà una estimació mitjançant factors d'emissió.
MTD24: Cal aplicar una de les 2 tècniques descrites a la DE. En caràcter general s'emprarà, com a mínim, la MTD24a. En cas de voler emprar la MTD24b, caldrà que la presa de mostres i l'anàlisi es facin d'acord amb metodologia normalitzada.
MTD25: Cal aplicar una de les 3 tècniques descrites a la DE. En caràcter general s'emprarà, com a mínim, la MTD25c.
MTD27: Cal aplicar una de les 2 tècniques descrites a la DE. En caràcter general s'emprarà, com a mínim, la MTD27b.
MTD29: Cal aplicar totes les tècniques descrites a la DE.
MTD30: Cal aplicar una o més de les 21 tècniques descrites a la DE i complir amb els nivells d'emissions associats.

3.7. Mesures relatives a la contaminació lumínica

L'àmbit del projecte correspon a una zona d'alta protecció (E2), d'acord amb el Mapa de la protecció envers la contaminació lumínica de Catalunya. Atenent la vulnerabilitat de la zona, s'ha de donar compliment a les prescripcions següents:

- 1) Els nous punts de llum d'il·luminació exterior associats al projecte o la substitució de punts de llum:
 - a) 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 del 1%.



2) La disposició transitòria primera de la Llei 6/2001, de 31 de maig, d'ordenació ambiental de l'enllumenament per a la protecció del medi nocturn estableix que el 31 de desembre de 2018 ha de cessar el funcionament de:

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

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

4. POSADA EN FUNCIONAMENT I PERÍODES DE PROVES

El titular de l'activitat comunicarà a la Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic i/o a les unitats territorials corresponents mitjançant les bústies de correu electrònic l'inici dels períodes de posada en funcionament o de proves, entenent que es tracta d'aquells períodes en què l'activitat autoritzada posa a prova les seves instal·lacions de producció, tractament o gestió d'emissions i serveix perquè es portin a terme els ajustaments necessaris fins a assolir un règim de funcionament normal d'acord amb les condicions de l'autorització ambiental.

En aquesta comunicació, el titular haurà d'especificar un programa que detalli les proves de funcionament de les instal·lacions que s'han de dur a terme i els previsibles efectes sobre el medi ambient d'aquestes proves. El període de posada en funcionament comunicat ha de ser adequat i proporcional a les característiques de l'establiment. Si escau, l'Administració podrà requerir la presentació d'un nou calendari per a la posada en funcionament més ajustat a les característiques de l'activitat.

5. CONDICIONS ANORMALS EN RÈGIM D'EXPLOTACIÓ

1) El titular de l'activitat comunicarà a la Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic i/o a les unitats territorials corresponents mitjançant les bústies de correu electrònic, 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, les aturades momentànies i el tancament temporal o definitiu parcial o total de l'activitat.

2) En cas d'accident o incident que afecti de forma significativa al medi ambient, el titular de la instal·lació informará immediatament al CECAT, 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. 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. CONDICIONS DE 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 el cessament de l'activitat, informant de la data prevista per al tancament. La comunicació esmentada 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, es donarà compliment allò 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 del Reial Decret Legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de Prevenció i Control Integrats de la Contaminació.

7. INCOMPLIMENT DE L'AUTORITZACIÓ

1) En cas d'incompliment de les prescripcions establertes en aquesta proposta de resolució, el titular de la instal·lació informará immediatament la Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic 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. 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.

2) 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.

8. PRESCRIPCIONS PER A LA PROTECCIÓ DEL SÒL I LES AIGÜES SUBTERRÀNIES

1) 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.

2) 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.

3) 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.

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

5) 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.

6) Cal preveure i implantar les mesures adients de control i manteniment per garantir-ne el bon estat de funcionament.

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



8) El sistema de recollida de les aigües pluvials no ha d'estar connectat a cap element del sistema d'emmagatzematge de les dejeccions.

9) 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.

10) 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 (RD 1523/1999, d'1 d'octubre).

9. ACTUACIONS DE SEGUIMENT

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

9.1. Inspeccions ambientals integrades

El titular disposa d'un termini de 4 anys per iniciar l'activitat objecte de la modificació substancial autoritzada.

La instal·lació no podrà iniciar l'activitat objecte de la modificació substancial autoritzada sense que el titular presenti una declaració responsable, de conformitat 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. Un model de declaració responsable es pot descarregar al web del Departament de Territori i Sostenibilitat www.gencat.cat/territori, seguint els apartats: Medi ambient > Empresa i producció sostenible> Prevenció i control d'activitats> La Llei de prevenció i control ambiental d'activitats> Control ambiental i acció inspectora> inspecció ambiental integrada: Pla i Programa d'Inspecció Ambiental Integrada de Catalunya> Normativa i documentació.

A partir de la data comunicada com a data d'inici de l'activitat, 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.



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.

A les actuacions materials d'inspecció es comprovarà l'aplicació de les MTD associades a l'ampliació de la capacitat de les fosses sota slat de la nau núm. 8.

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

9.2. 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) 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 informació es notificarà 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.

Podeu trobar l'aplicació PRTR-CAT al web del Departament de Territori i Sostenibilitat www.gencat.cat/territori, seguint els apartats: Medi Ambient > Empresa i producció sostenible > Prevenció i control d'activitats > Registre d'Emissions i Transferència de Contaminants PRTR-CAT > Notificació de dades.

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'art. 26 del Reial decret legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de Prevenció i Control Integrats de la Contaminació. Aquesta revisió també es pot iniciar a instància de part.

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

Document signat electrònicament per,

Mercè Rius Serra
Directora general de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic



Declaració d'impacte ambiental del projecte bàsic de canvi substancial de l'explotació de bestiar porcí al terme municipal de Ventalló promogut per Explotacions Ramaderes Grau, CB, (expedient G1CS170212).

1. Marc normatiu

El Projecte a què fa referència aquesta declaració d'impacte ambiental està sotmès al règim d'autorització ambiental amb declaració d'impacte ambiental ordinària, d'acord amb l'annex I.1, apartat 11 i subapartat 1.c.i) Activitats ramaderes amb >750 places de truges reproductores de la Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats. Número de sol·licitud: G1CS170212.

Així mateix, està comprès en el supòsit 4 de l'apartat a) del grup 1 de l'annex I de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental.

2. Descripció del Projecte.

A la granja Can Grau hi ha implantada una explotació ramadera dedicada a la cria de bestiar porcí i a l'engreix de bestiar boví, amb una capacitat autoritzada de 750 truges reproductores, 400 vedells d'engreix, 100 boví de cria i 12 places d'oví d'engreix.

En el projecte es descriu un canvi parcial d'orientació productiva consistent a suprimir el bestiar boví i oví en règim intensiu i concentrar l'activitat en la producció de garrins. Aquest canvi comportarà diverses modificacions en les instal·lacions, sense la construcció de noves edificacions.

La capacitat final de l'explotació, un cop feta la modificació, estarà formada per 1.050 truges reproductores, 125 truges de reposició, i 12 verros. L'explotació disposarà d'un petit ramat d'ovelles gestionat en règim extensiu.

En el projecte es preveu realitzar les accions següents:

- Reformes interiors a l'edifici núm. 7. Es preveu que la meitat de l'edifici allotgi truges paridores i, l'altra meitat, truges gestants; ambdues parts disposaran de fosses sota slat de 1,6 m de fondària.
- Reformes interiors a les naus 5 i 8. Tots dues allotjaran truges gestants. A aquest efecte, s'instal·larà un sistema de maneig i d'alimentació robotitzat. A la zona de menjadores de la núm. 8, s'aixecarà el terra (42 cm) per augmentar la capacitat d'emmagatzematge de purins i, a la resta d'aquesta nau, s'utilitzarà jaç.

3. Descripció de l'estudi d'impacte ambiental

3.1. L'estudi d'impacte ambiental descriu el Projecte de canvi substancial a l'explotació Can Grau de forma resumida (edificacions, capacitat d'emmagatzematge de les dejeccions ramaderes), les exigències previsibles amb relació a la utilització dels recursos, estima el tipus i la quantitat dels residus generats i la producció de dejeccions ramaderes, identifica i avalua els potencials impactes que pot generar l'activitat i proposa mesures correctores per minimitzar-los.



3.2. El medi receptor es caracteritza per:

Medi físic: l'explotació se situa entre les poblacions de Ventalló i l'Armentera, a uns 400 metres al sud-oest d'un petit nucli urbà anomenat barri de Saldet al sud de l'Armentera, en un paratge agrícola envoltada de camps de conreu.

A 115 metres al nord de l'explotació, separat per la carretera GIV-6302, es situa el riu Fluvià, espai fluvial que forma part de la Xarxa Natura 2000 amb codi ES5120021 i del Pla d'Espais d'Interès Natural, que juntament amb el rec del Molí (55 m) formen els cursos d'aigua més propers. Tota la zona on es situa l'explotació s'inclou dins l'àrea d'alimentació del martinet ros (*Ardeola ralloides*).

3.3. Alternatives estudiades.

En l'EIA es preveuen tres alternatives d'actuació:

3.3.1. Alternativa 1. Alternativa zero, comporta la no realització de l'ampliació.

3.3.2. Alternativa 2. Ampliar les places de porcí en noves instal·lacions.

3.3.3. Alternativa 3. Ampliar l'activitat de porcí donant de baixa l'activitat bovina aprofitant les instal·lacions existents.

Respecte a l'alternativa zero (alternativa 1), l'estudi conclou que compromet la viabilitat de l'explotació ramadera per la seva manca de rendibilitat (atès que no es pot atendre l'increment de demanda de garrins d'engreix) i que podria comportar el risc de tancament de l'activitat i l'abandonament de les instal·lacions amb el conseqüent impacte desfavorable sobre el medi.

Respecte a l'alternativa 2, l'estudi justifica que permet satisfer la necessitat del promotor d'abastir l'augment en la demanda de garrins, però implica la nova construcció d'una nau de gestació de superfície similar a les naus 5, 7 i 8 en una parcel·la veïna de la propietat. Això permetria mantenir l'activitat bovina i porcina de manera rendible. Ambientalment, suposaria un augment en la generació total de nitrogen i pel que fa a aspectes d'impacte paisatgístic, la creació d'un nou edifici seria més perceptible.

Respecte a l'alternativa 3, l'estudi preveu que permet satisfer la necessitat del promotor d'abastir l'augment en la demanda de garrins fidelitzant les granges d'engreix col·laboradores, però comporta la renúncia i la baixa de l'activitat bovina. No comporta cap edifici nou, s'adaptaria les naus existents i, per tant, l'impacte paisatgístic és nul. Aquesta reordenació de places comporta que la generació anual de nitrogen global disminueixi en comparació amb la capacitat de l'autorització ambiental vigent.

L'estudi conclou, que s'escull l'alternativa 3 atès que permet satisfer les necessitats del promotor i, alhora, comporta un impacte mediambiental menor.

3.4. Justifica l'alternativa adoptada de procés productiu i de maneig que incorpora una correcta gestió de les dejeccions ramaderes com a adob orgànic.

3.5. Avalua els efectes sobre els medis receptors.

3.6. Fa un resum de l'estudi d'impacte ambiental i presenta les conclusions de forma comprensible.



4. Capacitat ambiental del medi receptor.

Pel que fa a la capacitat ambiental del medi receptor, es posa de manifest per la seva rellevància que:

4.1. L'activitat està situada en una zona de protecció alta (E2), segons el Mapa de la protecció envers la contaminació lluminosa a Catalunya.

4.2. L'establiment s'emplaça en un terme municipal amb un alt risc d'incendi forestal d'acord amb el Decret 64/1995.

4.3. La base territorial aportada al Pla de gestió de les dejeccions ramaderes (PGDR) afecta a zones vulnerables designades pel Decret 283/1998 i pel Decret 476/2004 i a zones no vulnerables.

4.4. L'emplaçament de l'explotació no es troba dins de:

4.4.1. Cap espai natural de protecció especial declarat d'acord amb el que estableix la Llei 12/1985, de 13 de juny, d'espais naturals.

4.4.2. Cap espai natural inclòs en el Pla d'espais d'interès natural de Catalunya (PEIN) aprovat pel Decret 328/1992, de 4 de desembre.

4.4.3. L'àmbit de cap l'espai de la xarxa Natura 2000 segons l'Acord GOV/112/2006, de 5 de setembre, pel qual es designen zones d'especial protecció per a les aus (ZEPA) i s'aprova la proposta de llocs d'importància comunitària (LIC).

4.4.4. Cap de les zones humides incloses a l'Inventari de Zones Humides de Catalunya i que han de ser objecte de conservació segons l'aplicació de la Llei d'Espais Naturals (Llei 12/1985).

4.5. Finalment, l'activitat no afecta a cap jaciment arqueològic/paleontològic ni cap element arquitectònic conegut, segons l'Inventari del Patrimoni Arqueològic i Paleontològic i l'Inventari del Patrimoni Arquitectònic de Catalunya de la Direcció General d'Arxius, Biblioteques, Museus i Patrimoni.

5. Relació de tràmits efectuats.

En data 21 de desembre de 2017, amb número de registre 9013E-3818/2017, el representant d'Explotacions Ramaderes Grau, CB, ha sol·licitat l'autorització ambiental a través del portal Tràmits per a un Projecte de canvi substancial a l'explotació Can Grau, en el terme municipal de Ventalló. El titular ha aportat la documentació següent: un Projecte tècnic i un estudi d'impacte ambiental.

S'ha verificat formalment la documentació presentada i durant la fase d'anàlisi de suficiència i d'idoneïtat d'aquesta el titular ha presentat documentació complementària.

D'acord amb l'article 20 de la Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control de les activitats, s'ha informat del dret que tenen a participar en el procediment les persones interessades i les administracions públiques següents:



- Serveis Territorials a Girona del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació (PGDR).
- Serveis Territorials a Girona del Departament de Territori i Sostenibilitat (Secció de Biodiversitat i Medi Natural).
- Servei de Prevenció d'Incendis Forestals del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació.
- Servei d'Arqueologia i Paleontologia de la Direcció General del Patrimoni Cultural del Departament de Cultura.
- Agència de Residus de Catalunya (ARC).
- Agència Catalana de l'Aigua (ACA).
- Secció de Millors Tècniques Disponibles, de la Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic (DGQACC).
- Servei per a la Prevenció i Control de la Contaminació Acústica i Lumínica, de la DGQACC.
- Ajuntament de Ventalló
- DEPANA (Lliga per a la Defensa del Patrimoni Natural).
- IAEDEN (Institució Altampordanesa per a la Defensa i Estudi de la Natura).

L'Oficina de Gestió Ambiental Unificada de Girona ha sotmès al tràmit d'informació pública l'estudi d'impacte ambiental i la documentació relativa al projecte.

6. Relació de les 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 Girona no s'ha presentat al·legacions.

En el tràmit d'exposició pública i informació veïnal, d'acord amb el certificat emès per l'Ajuntament de Ventalló, en data 26 de setembre de 2018, no s'han formulat al·legacions. S'han pronunciat sobre l'estudi d'impacte ambiental:

- Serveis Territorials a Girona del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació (PGDR)
- Serveis Territorials a Girona del Departament de Territori i Sostenibilitat (Secció de Biodiversitat i Medi Natural).
- Servei d'Arqueologia i Paleontologia de la Direcció General del Patrimoni Cultural del Departament de Cultura.
- ARC.
- ACA.
- Secció de Millors Tècniques Disponibles, de la Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic.
- Servei per a la Prevenció i Control de la Contaminació Acústica i Lumínica, de la Direcció General de la Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic.
- Servei de Prevenció d'Incendis Forestals del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació.
- Ajuntament de Ventalló (Consell Comarcal de l'Alt Empordà).

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

6.1. Serveis Territorials a Girona del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació (PGDR).



El Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació ha emès, en data 16 d'abril de 2018, 'Informe tècnic sobre el Pla de gestió de les dejeccions ramaderes núm. P07689 (0011988 v.8), amb caràcter favorable.

6.2. Agència de Residus de Catalunya.

L'Agència de Residus de Catalunya, tenint en compte les especificacions indicades en la documentació presentada, ha emès en data 11 de juny de 2018 informe favorable sobre l'activitat ramadera d'Explotacions Ramaderes Grau, CB, pel que fa a les mesures relatives a la gestió de residus, amb les prescripcions tècniques que s'estableixen a l'apartat corresponent de la Proposta de resolució.

6.3. Agència Catalana de l'Aigua

L'Agència Catalana de l'Aigua ha emès en data 16 de febrer de 2018 informe amb caràcter favorable amb l'establiment de les prescripcions tècniques relatives al vector aigua en l'apartat corresponent de la Proposta de resolució sempre i quan no s'apliqui un increment de nitrogen en zona vulnerable.

6.4. Secció de Millors Tècniques Disponibles

La Secció de Millors Tècniques Disponibles de la DGQACC ha emès, en data 15 de maig de 2018, informe en el qual s'indiquen les MTD descrites a la Decisió d'Execució 2017/302 (DE) que haurà de donar compliment l'explotació.

6.5. Servei per a la Prevenció de la Contaminació Acústica i Lumínica, de la Direcció General de la Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic.

El Servei per a la Prevenció de la Contaminació Acústica i Lumínica ha emès, en data 22 de febrer de 2018, informe amb caràcter favorable respecte al vector llum. Cal tenir en compte les prescripcions tècniques indicades a l'apartat corresponent de la Proposta de resolució.

6.6. Servei de Prevenció d'Incendis Forestals del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació.

L'informe emès pel Servei de Prevenció d'Incendis, en data 1 de març de 2018 indica que, vist l'emplaçament sobre els mapes de cartografia temàtica, es comprova que l'activitat es troba envoltada de superfície agrícola i, si bé està a menys de 500 metres de superfície forestal, la baixa continuïtat forestal i les mesures que contempla el projecte fa considerar que no s'estableixin mesures relatives a la prevenció d'incendis forestals.

6.7. Serveis Territorials a Girona del Departament de Territori i Sostenibilitat (Secció de Biodiversitat i Medi Natural).

D'acord amb l'informe emès en data 12 de març de 2018 per la Secció de Biodiversitat i Medi Natural dels Serveis Territorials a Girona, l'emplaçament de l'explotació no es troba situat en cap espai natural ni afecta cap de les zones humides incloses en l'Inventari de Zones Humides de Catalunya ni cap hàbitat d'interès comunitari. Si que es troba, en canvi, en una àrea d'alimentació del martinet ros (*Ardeola ralloides*).



Finalment, l'esmentat informe conclou que no és previsible que el projecte de canvi substancial a l'explotació Can Grau pugui tenir repercussions significatives sobre el vector medi natural.

6.8. Els Serveis Territorials a Girona del Departament de Cultura.

L'informe emès pels Serveis Territorials a Girona del Departament de Cultura, 8 de març de 2018, indica que a l'Inventari del Patrimoni Arqueològic i Paleontològic de la Direcció General d'Arxius, Biblioteques, Museus i Patrimoni no consta cap jaciment arqueològic ni paleontològic que pugui resultar afectat per l'actuació que es proposa.

6.9. Ajuntament de Ventalló (Consell Comarcal de l'Alt Empordà)

El Consell Comarcal de l'Alt Empordà ha emès, en data 13 de setembre de 2018, informe favorable en l'àmbit de les competències municipals.

7. Descripció dels impactes significatius sobre el medi i la població apreciats per l'òrgan que formula la declaració d'impacte ambiental.

7.1. Medi atmosfèric

7.1.1. Soroll i vibracions

7.1.1.1. Impacte per emissions de soroll durant l'exercici de l'activitat (operacions d'alimentació dels animals, maquinària, etc). Aquest impacte comporta efectes directes i mínims sobre els possibles receptors; l'impacte es caracteritza per una immissió acústica discontinua en el temps.

7.1.1.2. Impacte per la possible alteració dels nivells de soroll en la fase de construcció de les reformes projectades. Aquest impacte comporta efectes directes i mínims sobre els possibles receptors; l'impacte es caracteritza per una immissió acústica discontinua i temporal.

7.1.2. Atmosfera

7.1.2.1. Impacte per la generació de pols i de partícules durant la fase d'execució de les reformes projectades. Aquest impacte comporta sobre el medi receptor efectes que es caracteritzen per ser mínims, discontinus en el temps i sempre propers a l'àmbit de les instal·lacions que defineixen el Projecte.

7.1.2.2. Impacte per la generació d'emissions a l'atmosfera procedents de la caldera del sistema de calefacció. Aquest impacte comporta sobre el medi receptor efectes que es caracteritzen per ser mínims i discontinus en el temps (en temporada d'hivern) .

7.1.3. Olors

Possible impacte per emissió de males olors. Les males olors poden procedir de la mateixa activitat i de l'emmagatzematge temporal de les dejeccions ramaderes en les instal·lacions de l'explotació, de l'aplicació al sòl de les dejeccions ramaderes i del contenidor de cadàvers.



Aquest impacte sobre els possibles receptors es caracteritza per tenir uns efectes directes i no permanents i amb el fet que es manifesta de manera aleatòria en el temps.

7.2. Medi hídric

7.2.1. Possible contaminació de les aigües superficials, bàsicament, per vessaments de les fosses de purins i per fuites o lixiviats provinents dels femer. Els efectes d'aquest impacte sobre el medi receptor es caracteritzen per produir-se de manera imprevisible en el temps.

7.2.2. Possible contaminació de les aigües subterrànies per contaminació difusa provinent de fuites de les fosses i dels femers. Els efectes d'aquest impacte sobre el medi receptor es caracteritzen per produir-se de manera imprevisible en el temps.

7.2.3. Possible contaminació de les aigües superficials i subterrànies per aplicació al sòl de les dejeccions ramaderes en la base territorial. La incidència d'aquest impacte sobre el medi receptor es caracteritza per produir-se de manera continua en el temps. Els efectes sobre els receptors es caracteritzen per ser indirectes.

7.3. Medi nocturn

Impacte per intrusió lumínica que altera els nivells d'il·luminació actual del medi nocturn d'un àmbit agrícola/forestal. Els efectes d'aquest impacte es caracteritzen per ser mínims i poc rellevants.

7.4. Medi edàfic.

Possibles efectes sobre el sòl (increment del contingut d'elements nutritius, modificació del contingut de matèria orgànica) per l'aplicació dels purins.

7.5. Medi forestal.

Possible impacte pel risc d'incendi en l'entorn de l'explotació associat a l'activitat de la granja i a la seva proximitat amb la superfície forestal. Aquestes accions es caracteritzen pel seu efecte directe sobre la vegetació.

7.6. Patrimoni cultural.

Possible afectació a elements del patrimoni en la fase d'execució de les obres. Els efectes d'aquest impacte és mínim atès que inicialment no es considera l'existència d'elements patrimonials del medi cultural.

8. Avaluació de l'impacte ambiental.

8.1. Avaluació de l'emplaçament del Projecte i de la seva gestió.

L'emplaçament del Projecte es manifesta com una modificació de l'entorn, dels recursos naturals o dels seus processos fonamentals de funcionament. La preexistència d'instal·lacions ramaderes en aquest l'emplaçament permet mantenir les condicions d'operativitat i que no es produeixin ni es puguin produir globalment impactes crítics sobre l'entorn o medi receptor.



8.2. Avaluació dels impactes més representatius i significatius

L'avaluació dels impactes més representatius i significatius es presenta per vectors i per elements ambientals i s'ha elaborat tenint en compte la descripció dels efectes ambientals dels impactes, l'avaluació del medi receptor i l'avaluació de l'emplaçament del Projecte.

8.2.1. Medi atmosfèric

8.2.1.1. Soroll.

Aquest impacte es considera compatible. S'hauran d'adoptar les mesures correctores necessàries per tal de donar compliment a la normativa aplicable en matèria de sorolls.

8.2.1.2. Olors.

Pel que fa a les males olors derivades de la mateixa activitat i de l'emmagatzematge temporal de les dejeccions ramaderes en les instal·lacions de l'explotació, l'impacte es considera compatible. Els efectes d'aquest impacte es redueixen per l'aplicació a la mateixa explotació de mesures correctores com la neteja periòdica de les naus.

Pel que fa a les males olors derivades de l'aplicació agrícola dels purins, l'impacte es considera compatible. Els efectes d'aquest impacte es redueixen respectant al màxim les recomanacions del Codi de bones pràctiques agràries en relació amb el nitrogen (Ordre de 22 d'octubre de 1998) i el Decret 136/2009, d'1 de setembre, d'aprovació del programa d'actuació aplicable a les zones vulnerables en relació amb la contaminació de nitrats que procedeixen de fonts agràries i de gestió de les dejeccions ramaderes.

Pel que fa a les males olors derivades de l'emmagatzematge temporal dels animals morts en el contenidor, l'impacte es considera compatible. Els seus efectes es redueixen pel fet d'efectuar la recollida amb la màxima brevetat possible, mantenir el contenidor tapat i mantenir el contenidor i el seu entorn en bones condicions de neteja i desinfecció.

8.2.1.3. Atmosfera

L'impacte per generació de pols es considera compatible. Els seus efectes deixaran de produir-se una vegada finalitzin les obres. L'impacte per la generació d'emissions a l'atmosfera procedents de la caldera del sistema de calefacció es considera compatible.

8.2.2. Medi hídic.

L'impacte sobre les aigües superficials i sobre les aigües subterrànies ocasionat per possibles fuites de les fosses i del femer es considera moderat. Els efectes d'aquest impacte procedent de l'explotació es redueixen amb l'aplicació de les mesures establertes a la Proposta de resolució corresponent, tant pel que fa a les característiques constructives com al manteniment de les instal·lacions d'emmagatzematge de les dejeccions ramaderes.

L'impacte sobre les aigües superficials i les subterrànies ocasionat per l'aplicació de les dejeccions ramaderes a la base territorial prevista en el Pla de gestió es considera moderat. Els seus efectes es redueixen amb el compliment de les mesures establertes a la Proposta



de resolució corresponent i, amb caràcter general, amb el compliment de la normativa aplicable pel que fa a la gestió agrícola de les dejeccions ramaderes.

8.2.3. Medi nocturn

L'impacte ambiental per alteració lumínica de l'entorn agrícola de l'explotació ramadera s'avalua com a compatible. Els efectes d'aquest impacte es redueixen amb la implantació de mesures en l'emissor per tal de limitar la immissió intrusa.

8.2.4. Medi edàfic.

L'impacte sobre els sòls per l'aplicació dels purins, quan aquesta es porta a terme en les condicions i amb les dosis indicades en els apartats de la corresponent Proposta de resolució, es considera positiu atès que comporta una millora de la fertilitat del sòl (contingut de matèria orgànica i elements nutritius).

8.2.5. Medi forestal.

L'impacte sobre el medi forestal es considera compatible.

8.2.6. Patrimoni cultural

L'impacte ambiental sobre els elements del patrimoni cultural s'avalua com a compatible atès que no existeixen indicis racionals que permetin afirmar que existeixen elements que calgui protegir o conservar.

9. Avaluació global

Globalment el Projecte de canvi substancial a l'explotació Can Grau promogut per Explotacions Ramaderes Grau, CB, no ha de comportar efectes negatius sobre els vectors ambientals si es gestiona d'acord amb les condicions descrites en el Projecte, l'estudi d'impacte ambiental, la documentació complementària aportada pel promotor i les mesures establertes en aquesta declaració d'impacte ambiental.

Per tot això, i d'acord amb l'emplaçament, el procés productiu i de gestió escollit pel promotor, els impactes significatius apreciats i les mesures que es fixen, és qualifica l'impacte ambiental global del Projecte com a moderat amb la conservació i la protecció del medi afectat i dels recursos naturals.

10. Recomanació sobre l'autorització del projecte.

Vista la qualificació de l'impacte ambiental, a proposta de l'Oficina de Gestió Ambiental Unificada de Girona, la Ponència Ambiental, en la sessió de data 25 d'octubre de 2018, d'acord amb les competències que li atribueix l'article 26 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats, acorda:

10.1. Formular declaració d'impacte ambiental en sentit favorable a l'autorització del Projecte de canvi substancial a l'explotació Can Grau promogut per Explotacions Ramaderes Grau, CB, al terme municipal de Ventalló.

10.2. 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.

11. 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 aplicables les descrites en l'estudi d'impacte ambiental que no hi entrin en contradicció. Les emissions al medi hauran de tenir fixats els corresponents límits d'emissió a la corresponent autorització ambiental.

11.1. Mesures relatives a la prevenció de la contaminació acústica

Els nivells de la immissió sonora generats per l'activitat no poden superar 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 ni els valors fixats en l'ordenança municipal corresponent o, si no n'hi ha, els valors límit d'immissió indicats en l'annex 3 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.

11.2. Mesures relatives al patrimoni cultural

En cas de descobriment de restes arqueològiques i/o paleontològiques caldrà atènyer-se al que disposen 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, 25 d'octubre de 2018