



Proposta de resolució per la qual es considera no substancial la modificació de l'autorització ambiental L1RA190554 de l'empresa Capma Agropecuària, SL, per a una activitat ramadera porcina, al terme municipal de les Borges Blanques (exp. L1CNS220319).

Identificació de l'expedient

Núm. d'expedient: L1CNS220319.

Unitat que tramita: Oficina de Gestió Ambiental Unificada (OGAU) Lleida.

Tipus d'expedient: modificació no substancial.

Data d'inici de l'expedient: 13 de setembre de 2022.

Annex Llei 20/2009: I.1. Apartat: 11. Subapartat: 1.c.iii.

Epígraf RDL 1/2016: 9.3.c.

IDQA: 00798.

Descripció de l'activitat: instal·lacions ramaderes mixtes destinades a la cria intensiva de porcs d'engreix i reproducció amb un número de places superior a 300 UBG.

Ubicació: polígon 2, parcel·les 16, 38, 42 i 43, del terme municipal de les Borges Blanques.

Coordenades UTM x: 323886; y: 4599708 (Fus 31N, ETRS 89).

Marca Oficial: 1300AG.

Antecedents

L'explotació amb marca oficial 1300AG disposa d'autorització ambiental L1RA190554, per a l'activitat ramadera porcina, situada al polígon 2, parcel·les 16, 38, 42 i 43, del terme municipal de les Borges Blanques. L'autorització ambiental L1RA190554 es resol en data 12 de gener de 2021, a nom de l'empresa CAPMA AGROPECUÀRIA, SL, per una capacitat productiva 900 truges reproductores, 3 mascles, 3.000 garrins, 140 truges de reposició i 4.650 porcs d'engreix.

En data 9 de setembre de 2022, l'empresa CAPMA AGROPECUÀRIA, SL, comunica una modificació no substancial de l'autorització ambiental L1RA190554 que consisteix en la presentació d'un nou Pla de gestió de dejeccions ramaderes individual, i on modifica la quantitat de nitrogen generat en les dejeccions ramaderes, atès que es canvia la dieta subministrada al bestiar porcí.

Fonaments de dret

Primer: La documentació que acompanya la comunicació compleix els requeriments establerts a la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats i al Reial Decret Legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de prevenció i control integrats de la contaminació.

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

Tercer: D'acord amb l'anàlisi vectorial realitzat i d'acord amb els criteris interpretatius de modificació no substancial la Ponència Ambiental considera que les canvis presentats, no comporten una modificació substancial de l'activitat autoritzada.



Quart: El seguiment i vigilància del compliment de les condicions fixades en l'autorització ambiental està sotmès a:

- El sistema d'inspecció fixat en l'article 68 de la Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats, i 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.
- El procés de notificació anual de les dades sobre les emissions fixat en l'article 8 del Reial decret legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de Prevenció i Control Integrats de la Contaminació.

D'acord amb el que s'estableix a l'article 59 de la Llei 20/2009 del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats, i d'acord amb el pronunciament de la Ponència Ambiental,

PROPOSO,

Considerar com a no substancial la modificació comunicada per l'empresa Capma Agropecuària, SL, consistent en la modificació del Pla de gestió de dejeccions ramaderes, i incorporar-la a l'autorització ambiental L1RA190554, de 12 de gener de 2021.

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

1) Descripció de les modificacions

D'acord amb la documentació tècnica presentada, la modificació comunicada consisteix en la presentació d'un Pla de gestió de les dejeccions ramaderes individual, per la mateixa capacitat de bestiar autoritzada, i on es modifiquen els següents aspectes:

- Canvi de la dieta subministrada al bestiar porcí, passant d'una alimentació de nivell 2 amb una reducció de nitrogen generat del 12% en la dieta de les truges reproductores, truges de reposició i garrins, i de nivell 3a amb una reducció de nitrogen generat del 25% en la dieta dels porcs d'engreix a una alimentació amb una reducció del 16% del nitrogen generat pel bestiar porcí de l'explotació (Balanç de nitrogen en granja).
- Disminució de la quantitat de dejeccions generades per l'explotació ramadera considerant la reducció en l'alimentació; segons l'autorització ambiental L1RA190554 la generació anual de nitrogen, considerant la reducció per l'alimentació, és de 43.331 kg, i segons el nou Pla de gestió de dejeccions ramaderes, la generació de nitrogen és de 43.286,05 kg. De les quals es gestionaran mitjançant gestor fora del marc agrari i centre de gestió de dejeccions.

2) Avaluació ambiental

2.1. Gestió de les dejeccions ramaderes

En l'avaluació del canvi comunicat, i d'acord amb l'informe tècnic de caràcter favorable, del 24 de març de 2023, del Pla de gestió de les dejeccions ramaderes núm. P37137 (L1CNS220319) (0018279 v.01) de l'explotació 1300AG, s'indiquen les següents consideracions:



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

Marca oficial	Tipus de bestiar	Bestiar existent	Bestiar total			% reducció N per dieta	% temps extensiu
			Total	Generen purins	Generen fems		
1300AG	Porc d'enceball (20-100 kg) ⁽¹⁾	4.650	4.650	4.650	0	16,8%	0%
1300AG	Sementals	6	3	3	0	16,8%	0%
1300AG	Garrins (6-20 kg) amb reducció de purí ⁽²⁾	3000	3000	3000	0	16,8%	0%
1300AG	Femelles	900	900	900	0	16,8%	0%
1300AG	Reposició	140	140	140	0	16,8%	0%

(1) Porc d'enceball que genera 1 m³ purí/plaça i any, aplicable d'acord amb les circumstàncies descrites en l'Annex 2 del Decret 153/2019.

(2) Garrins que generen 0,28 m³ purí/plaça i any, aplicable d'acord amb les circumstàncies descrites en l'Annex 2 del Decret 153/2019.

L'explotació té assignat un nitrogen de referència (N-ref) de 15.674 kg N.

Malgrat que el Pla de gestió afecta zones vulnerables en relació amb la contaminació per nitrats procedents de fonts agràries, no hi ha increment de la capacitat de bestiar respecte al Registre d'Explotacions Ramaderes (RER).

Les dades relatives a la generació anual prevista de nitrogen en les dejeccions ramaderes pel bestiar que consta al Pla de gestió, així com la informació relacionada amb les reduccions de nitrogen a través de l'alimentació s'indiquen a continuació.

Marca oficial	Generació de N bestiar existent coef. estàndard (Kg N/any)	Generació de N amb reducció (Kg N/any)	Nitrogen generat en el pla de gestió (kg)		N-ref assignat explotació (Kg N)
			Generació N coef. estàndard (Kg N/any)	Generació N amb reducció (Kg N/any)	
1300AG	52.081 Kg N	43.331 Kg N	52.027 Kg N	43.286 Kg N	15.674 Kg N

L'explotació ramadera ha obtingut una reducció del 16,76% en l'excreció nitrogenada mitjançant la metodologia de càlcul del nitrogen de les dejeccions ramaderes del bestiar porcí que estableix l'Ordre ARP/225/2019 (Balanç de Nitrogen en Granja). Aquesta reducció és la utilitzada en aquest pla de gestió, que és del 16,8%.

A efectes de verificació del compliment del Pla de gestió l'explotació haurà de presentar anualment el balanç de nitrogen en granja (BNG).

Es preveu que 15.674 kg de nitrogen es gestionaran dins del marc agrari, a través de centre de gestió i 27.633 kg de nitrogen es gestionaran fora del marc agrari, a través de gestor de residus.

Les qüestions relatives a l'emmagatzematge es descriuen a continuació.



Marca Oficial	Tipus de dejeccions	Distribució de la capacitat d'emmagatzematge disponible (m ³)		Capacitat d'emmagatzematge disponible (m ³)		BESTIAR TOTAL. Capacitat d'emmagatzematge necessària (m ³)	
		Fosses	Basses exteriors	En funcionament	No en funcionament	Bassa externa a partir del 1/1/2023	Capacitat emmagatzematge total (fosses+basses)
1300AG	Purí	3.804	3.237	7.041	0	2.612	3.483

2.2. Avaluació de la substancialitat del canvi

El canvis descrits en el Pla de gestió de les dejeccions ramaderes suposen una disminució en la generació de nitrogen, respecte a l'autorització L1RA190554, atès a la modificació de la dieta subministrada en el bestiar porcí i l'aplicació del balanç de nitrogen generat.

D'acord amb l'anàlisi vectorial realitzat i segons el document d'“*Actualització dels criteris de substancialitat de les modificacions de les activitats de la llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental d'activitats*” aprovat per la Ponència Ambiental el 26 de novembre de 2020, la Ponència Ambiental considera que el projecte presentat no comporta una modificació substancial de l'activitat autoritzada.

En aquest sentit, s'ha verificat que les modificacions presentades són no substancials, atès que no concorren cap dels criteris de modificació substancial establerts en l'article 14 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, modificat pel Reial decret 773/2017, ni cap dels punts de l'article 10.4 i 10.5 del Reial decret 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de prevenció i control integrats de la contaminació.

Així mateix i atès que es tracta de la modificació d'un projecte inclòs en els annexos de la Llei 21/2013 d'avaluació ambiental, cal valorar el canvi d'acord amb l'article 7.2.c de la Llei 21/2013 d'avaluació ambiental, per tal de determinar si cal sotmetre la modificació a avaluació d'impacte ambiental. Una vegada efectuada la corresponent valoració, es constata que els increments esmentats en aquest apartat no són significatius, i es determina que no cal sotmetre la modificació presentada a avaluació d'impacte ambiental ordinària ni simplificada.

3) Prescripcions tècniques i nivells d'emissió

Vista la modificació presentada, es mantenen les prescripcions tècniques establertes en l'autorització ambiental, i pel que fa a la gestió de les dejeccions ramaderes, s'inclouen les següents:

3.1 Gestió de les dejeccions ramaderes

Capacitat d'emmagatzematge i mesures relatives a les Millors Tècniques Disponibles (MTD) del RD 306/2020

La granja ha de disposar i tindre operativa una bassa o basses per als purins amb una capacitat d'almenys 3 mesos d'autonomia, d'acord amb el Reial Decret 306/2020, d'ordenació de les granges porcines.



Pel porcí d'engreix i pels garrins, atès que es declara una generació de volum de dejeccions inferior a l'estàndard, s'ha de disposar de l'abeurador incorporat a la menjadora (o utilitzar un sistema d'abeuratge del bestiar d'eficiència equivalent), la neteja de les naus s'ha de fer amb un grup d'alta pressió i s'ha de disposar de comptador volumètric que permeti conèixer els volums d'aigua consumits per aquests animals de manera diferenciada respecte a la resta d'animals de les instal·lacions.

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

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:

<http://mediambient.gencat.cat> > Empresa i producció sostenible > Prevenció i control d'activitats > La Llei de prevenció i control ambiental d'activitats > Oficina d'Accreditació d'Entitats Col·laboradores > Criteris tècnics d'actuació de les entitats col·laboradores > Protocols específics d'actuació

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 respectant les normes establertes a l'article 10 del Decret 153/2019.

Llibre de gestió de fertilitzants

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

- Document de lliurament al gestor i còpia de la butlleta d'anàlisi que recolzi la riquesa en N del producte lliurat.

El Llibre de gestió de fertilitzants ha d'estar a disposició de les administracions competents i les anotacions s'hi han d'efectuar dins els set dies següents a la realització de les accions. Així mateix, s'ha de conservar durant els cinc anys posteriors a la data de la darrera anotació o del cessament de l'activitat.

Justificació de la reducció de nitrogen per alimentació

Atès que l'explotació realitza reducció de nitrogen per alimentació cal comprovar el següent:

- Que l'explotació ha de presentar anualment el balanç de nitrogen en granja (BNG).

3.2. Millores tècniques disponibles

Amb periodicitat anual i abans del 31 de gener de cada any, el titular presentarà a la Direcció General d'Agricultura i Ramaderia, els nivells de nitrogen i fòsfor excretats d'acord amb les MTD 3 i 4. Per a la seva realització s'emprarà la metodologia establerta a l'Ordre ARP/225/2019 de 16 de desembre (DOGC 8028 de 20 de desembre de 2019).

Amb periodicitat anual i abans del 31 de gener de cada any, el titular presentarà a la Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic les emissions a l'atmosfera durant tot el cicle productiu, d'acord amb la MTD25 i MTD30.

Aquests càlculs, corresponents a l'any anterior, es realitzaran mitjançant l'eina informàtica creada per a aquesta finalitat i que està disponible a l'adreça web:



<https://web.gencat.cat/ca/tramits/tramits-temes/Comunicacio-anual-dels-nivells-demissio-de-les-activitats-ramaderes>

En compliment de l'article 16 del Reial Decret 306/2020, la persona titular de l'explotació ramadera haurà de presentar cada any, abans de l'1 de març, una declaració anual de les millors tècniques disponibles (MTD) aplicades a l'explotació durant l'any anterior, sempre que s'hagin modificat les existents o se n'hagin incorporat de noves. Aquesta declaració es realitzarà a l'aplicació informàtica GTR de la Direcció General d'Agricultura i Ramaderia. Per accedir-hi, aneu a la pàgina web del Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural > Àmbits d'actuació > Ramaderia > Gestió telemàtica ramadera > Accés a gestió telemàtica ramadera > Destaquem > Aplicació GTR.

4) Actuacions de seguiment

D'acord amb l'article 68.2 de la Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats i els articles 8.3 i 30 del Reial decret legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de Prevenció i Control Integrats de la Contaminació i el capítol III del Reial decret 815/2013, de 18 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament d'Emissions Industrials i de desenvolupament de la Llei 16/2002, l'activitat de l'establiment està sotmesa a un sistema d'inspecció ambiental integrada.

4.1 Inspeccions ambientals integrades

La comprovació de l'activitat objecte d'aquesta resolució queda sotmesa al sistema d'inspecció ambiental que s'instrumenta mitjançant el Pla i el programes d'inspecció ambiental integrada que aprova la Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic.

Les inspeccions ambientals integrades tenen com a objecte verificar la conformitat del compliment de les condicions fixades en l'autorització ambiental i, si escau, comprovar si s'han executat els controls sectorials específics fixats en l'autorització ambiental.

4.2 Subministrament d'informació PRTR i notificació anual de les emissions

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

Atès que l'activitat està inclosa en l'annex I del Reial decret legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de prevenció i control integrats de la contaminació, la persona titular resta obligada a notificar anualment la informació referida en l'article 22.1.i).



Generalitat de Catalunya
Departament d'Acció Climàtica,
Alimentació i Agenda Rural
**Direcció General de Qualitat Ambiental
i Canvi Climàtic**

La persona titular de l'autorització ambiental, o persona representant en nom d'aquest, ha de trametre aquestes informacions mitjançant l'eina de notificació electrònica establerta per la Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic dins del termini fixat en l'article 3 del Reial Decret 508/2007, de 20 d'abril.

Mireia Boya e Busquet
Directora general de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic

Signat electrònicament