

Comunicació als avicultors

Circular Tècnica · Coeficients de generació de nitrogen i dejeccions ramaderes

Juliol 2015

Coeficients de generació de nitrogen i dejeccions ramaderes

El Consell Català de la Producció Agrària Ecològica informa els operadors avicultors inscrits al registre en relació a com es controlarà el compliment dels coeficients de generació de nitrogen i dejeccions ramaderes calculats per a les explotacions ramaderes ecològiques d'avicultura de carn i de d'avicultura de posta.

Aquets requisits han estat establerts pel Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural (DAAM), a través de l'Ordre AMM/312/2014, de 15 d'octubre, que desenvolupa allò establert a l'Annex 2 del Decret 136/2009.

Per calcular el nitrogen aportat per aquestes dejeccions ramaderes en la seva aplicació al sòl i per calcular el volum de dejeccions produïts per a poder dimensionar el femer per l'emmagatzematge de les dejeccions, s'ha creat la taula de coeficients de generació de nitrogen. Per als casos de les explotacions d'avicultura ecològica, a causa del diferent sistema de maneig i gestió dels animals, els valors de la taula de coeficients de generació de nitrogen són diferents als publicats a l'annex 2 del Decret 136/2009.

El DAAM, a través de l'Ordre AMM/312/2014, de 15 d'octubre, ha establert aquest coeficients de generació de nitrogen i dejeccions ramaderes calculats per les explotacions **d'avicultura ecològica de carn i explotacions de gallines ponedores ecològiques**.

En aquestes explotacions, els plans de gestió hauran de descriure el sistema de producció (allotjaments fixes o allotjaments mòbils) en avicultura de carn i els m² de pati que disposen en avicultura de carn i avicultura de posta.

La quantitat de nitrogen i fem (expressat en Kg/plaça i any), que s'ha calculat que es genera a la nau en explotacions avícoles de carn i de posta, s'indica en les taules corresponents. El valor de nitrogen és el que es té present per calcular la quantitat de terra (diferent del propi pati) necessària per aplicar les dejeccions. El valor de fem es té present per calcular el volum necessari del femer en la explotació.

En **explotacions avícoles de carn**, per validar la gestió dels patis segons el sistema de producció, cal que la superfície mínima de patis que està a disposició per cada pollastre sigui de 4 m² en allotjament fixes i de 5,11 m² en allotjaments mòbils. En el cas de galls d'indi, la superfície mínima en patis per animal és de 10 m².

En explotacions **avícoles de posta**, per validar la gestió dels patis, cal que la superfície mínima de patis que està a disposició de cada gallina ponedora sigui de 4 m².

La coberta vegetal dels patis s'ha de regenerar periòdicament.

	Pollastres	Pollastres en galliner mòbil	Galls dindi	Gallines ponedores
Nitrògen (kg/plaça i any)	0,215	0,186	0,552	0,297
Fem (kg/plaça i any)	9	7,2	27	18

Taula 1 i 2: Quantitats de nitrogen i fems per plaça de pollastre, gall dindi i gallines ponedores ecològics generades dins les naus o galliners

Barcelona, 15 de juliol de 2015

Per evitar despeses econòmiques i mediambientals aquesta comunicació no la rebreu per via postal.

Consell Català de la Producció Agrària Ecològica
 Av. Meridiana, 38 4a 08018 Barcelona · Tel. 93 552 47 90 · Fax. 93 552 47 91
info@ccpae.org · ccpae.org · facebook.com/ccpae · twitter.com/ccpae