

Arran de la publicació del Reial decret 306/2020, d'ordenació de les explotacions porcines, les explotacions porcines de nova instal·lació (excepte les d'autoconsum i les reduïdes) han d'adoptar obligatòriament una sèrie de mesures conegudes com a Millors Tècniques Disponibles (MTD). Les explotacions existents amb una capacitat superior a 120 UGM també hauran d'adoptar una sèrie de MTD diferents a les que han de complir les explotacions noves.

Aquests Millors Tècniques Disponibles han de permetre la reducció de les emissions d'amoníac i altres gasos d'efecte hivernacle que actualment s'estan duent a terme a les explotacions porcines.

El Real Decret també estableix la obligació que totes les granges (tant noves com existents i independentment de la seva capacitat), tinguin bassa per almenys 3 mesos d'autonomia.

### **MTD QUE HAN D'ADOPTAR LES EXPLOTACIONS (O NAUS ) EXISTENTS DE MÉS DE 120 UGM**

Les MTD que hauran d'adoptar les explotacions (o naus) existents de **més de 120 UGM** (1000 porcs d'engreix o 400 truges) són les següents:

- 1- Un sistema **d'alimentació multifase**, amb reducció del contingut de proteïna bruta.
  - Entrada en vigor: **14/02/2020** (amb excepció que s'hagi de fer una modificació estructural per poder realitzar una alimentació multifase)
- 2- Realitzar un **buidatge de les fosses** de purins dels allotjaments almenys **un cop al mes**.
  - Entrada en vigor: Si no calen modificacions estructurals : **14/02/2020**  
Si cal fer modificacions estructurals: **01/01/2023**

Com que les fosses interiors s'han de buidar mensualment, només poden comptabilitzar per a 1 mes d'autonomia, havent-se d'assolir tota la resta amb bassa exterior.

Ex: Si una explotació ramadera necessita tenir una capacitat d'emmagatzematge de 6 mesos, haurà de disposar de capacitat suficient a les basses per poder emmagatzemar el purí de 5 mesos, ja que les fosses interiors només comptabilitzaran per a un mes.

En cas que una granja no tingui prou bassa per complir-ho, té temps fins a la data **01/01/2023** per fer-ho. Es pot optar per fer una ampliació de la bassa existent o fer una bassa nova. Les basses noves hauran de complir les MTD que s'exigeixen a les basses noves.

- 3- Adoptar, almenys, una de les MTD següents:
  - **Buidatge de les fosses** de purins dels allotjaments almenys **dos cops per setmana**, a fi de reduir almenys un **30%** les emissions de gasos contaminants.
  - **Cobrir les basses de purins**, a les zones en què no es formi de manera espontània una crosta que en cobreixi totalment la superfície, amb tècniques que **redueixin les emissions** de gasos contaminants almenys en un **40%** respecte a la referència de la bassa sense crosta. Amb la crosta natural i amb materials flotants (palla) ja s'aconsegueix un 40% de reducció d'emissions.
  - **Qualsevol altre MTD** que redueixin les emissions de manera equivalent a les contemplades als dos punts anteriors.

## **MTD QUE HAN D'ADOPTAR LES NAUS O BASSES NOVES D'EXPLOTACIONS DE MÉS DE 120 UGM**

**Entrada en vigor: 14/02/2020**

- 1- Un sistema **d'alimentació multifase**, amb reducció del contingut de proteïna bruta.
- 2- En les naus, adoptar **una tècnica** o una **combinació de tècniques** que permetin la **reducció d'emissions** d'amoniac en, almenys, un **60%**.  
Una tècnica que permet una reducció d'emissions del 60% és l'engraellat parcial i parets inclinades.
- 3- Durant **l'emmagatzematge exterior** de purins, adoptar tècniques que **redueixin**, almenys, un **80% les emissions** d'amoniac respecte a una bassa oberta i sense crosta natural.  
Una tècnica que permet una reducció d'emissions del 80%, és la col·locació d'una coberta rígida o flexible a les basses.  
Amb les bosses de purins (basses flexibles) s'aconsegueix una reducció d'emissions d'amoniac del 100%.

### **MTD QUE HAN D'ADOPTAR LES BASSES QUE S'AMPLIEN**

Si una explotació ramadera decideix ampliar la bassa de purí per tal de complir amb la nova capacitat d'emmagatzematge a l'exterior que se li requereix, s'hauran d'adoptar tècniques que **redueixin**, almenys, un **40 % les emissions d'amoniac** respecte a una bassa oberta i sense crosta natural.

Amb la crosta natural i amb materials flotants (palla) ja s'aconsegueix un 40% de reducció d'emissions.

Així doncs, en cas que sigui necessari augmentar la capacitat d'emmagatzematge a l'exterior, seria preferible ampliar alguna bassa existent que fer-ne una de nova ja que el percentatge de reducció d'emissions que es requereix a les basses noves és superior.

### **COMUNICACIÓ DE LES MTD ADOPTADES**

El Real Decret estableix uns terminis per tal que les explotacions ramaderes comuniquin a l'administració les MTD que s'han adoptat.

Aquest termini serà **entre l'1/01/2022 i abans de l'1 de març de 2022**.

En el cas de les Explotacions existents (>120 UGM), si alguna de les MTD implica una modificació estructural de l'explotació, la persona titular de l'explotació l'ha de comunicar entre l'1/01/2023 i abans de l'1 de març de 2023.

Està previst que aquesta comunicació es faci a través del GTR.

Les explotacions sotmeses a autoritzacions (>2500 places d'engreix o > 750 places de truges) no és necessari que ho tornin a comunicar aquest 1r any ja que ja es va haver de comunicar quan es va fer el tràmit de revisió de l'autorització ambiental.

### **CAPACITAT MÍNIMA NECESSÀRIA DE 3 MESOS EN BASSA**

Totes les explotacions ramaderes independentment de la seva capacitat, han de disposar de basses amb una capacitat per poder emmagatzemar la producció d'almenys 3 mesos.

Aquest punt ja és d'obligat compliment i, per tant, no es poden presentar plans de dejeccions d'explotacions ramaderes que no disposin de basses per a poder emmagatzemar el purí de 3 mesos.

En cas que s'hagi d'ampliar la bassa existent o fer una bassa nova, el termini màxim per fer-ho és el **01/01/2023**.

En el cas de les **granges de menys de 120 UGM**, les basses noves que es construeixin o s'ampliïn, hauran d'adoptar tècniques que **redueixin** almenys, un **40 % les emissions d'amoniac** respecte a una bassa oberta i sense crosta natural.

Amb la crosta natural i amb materials flotants (palla) ja s'aconsegueix un 40% de reducció d'emissions.