

SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN AMBIENTAL INTEGRADA

Contenidos Adicionales del Proyecto Básico de la Actividad en caso de Actividades Ganaderas

Breve introducción:

La Ley 16/2002, en su anexo I, afecta a las siguientes instalaciones dedicadas a la explotación ganadera destinadas a la cría intensiva de aves de corral o cerdos, en función de la capacidad de estabulación:

- 40.000 emplazamientos de gallinas ponedoras o equivalente para otras aves productivas.
- 2.000 emplazamientos para cerdos de cría de más de 30 kg.
- 750 emplazamientos para cerdas.

Este aspecto obliga a que las explotaciones ganaderas, aun a pesar de no formar parte de lo que se podría considerar como actividad industrial, deban solicitar una autorización ambiental integrada, presentando por lo tanto un Proyecto Básico de la Instalación. Dado que, en algunos de sus contenidos el esquema general ofrecido para el proyecto básico no se ajustaría a este tipo de actividades, y que estas deberían ofrecer una información adicional exclusiva de las características propias de su actividad, el presente documento recoge aquellos requisitos que debería contemplar el Proyecto Básico de la Actividad, bien como requisitos adicionales a los ya contemplados en el esquema general, bien como requisitos sustitutivos de los existentes en el mismo.

ESQUEMA

Datos básicos de la instalación

Descripción del entorno de ubicación:

Características físicas del entorno

- Plano de ubicación de la actividad a escala 1:5.000 en un radio mínimo de 2 km, donde se represente, además de la actividad, las zonas sensibles que pudiesen existir, y en concreto: núcleos urbanos, otras explotaciones ganaderas e industrias cárnicas, infraestructuras y equipamientos generales, aguas superficiales y captaciones de agua.

Resumen de afecciones al medio

Descripción del proceso productivo:

Resumen del proceso productivo

- Plano detallado 1:200 de las instalaciones, distribución en planta y alzado, a escala adecuada.
- Información descriptiva de las instalaciones, y entre otras descripción de las superficies de la instalación y de la finca, accesos a la instalación, muelles de carga y descarga, zonas de preparación de piensos, laboratorios, oficinas, etc.
- Información descriptiva de la actividad, y entre otras descripción de tipo de ganado y capacidad de alojamiento (plazas / tipo de ganado), ciclos productivos que se lleven a cabo en la explotación, etc.

Identificación y descripción detallada por proceso

- Información descriptiva del sistema de explotación, incluyendo los medios para la alimentación, abrevado, ventilación, calefacción, limpieza y desinfección, medidas sanitarias aplicadas, y equipos utilizados en los distintos procesos.

Descripción de las mejores técnicas y tecnologías adoptadas

CONTENIDOS

SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN AMBIENTAL INTEGRADA

Contenidos Adicionales del Proyecto Básico de la Actividad en caso de Actividades Ganaderas

ESQUEMA

Estudio de Entradas al proceso productivo

Materias primas

- Descripción de la zona o zonas existentes para la descarga, almacenamiento, mezclado y dosificación de los piensos, así como de las instalaciones existentes para ello (en caso de disponer de fábrica de pienso, deberá incluirse la información necesaria en la solicitud en función de los contenidos generales establecidos).
- Descripción de las características físico químicas de los piensos utilizados así como de las épocas o momentos de utilización.
- Sistemas y procedimientos utilizados para la carga y descarga de ganado en las instalaciones.

Productos químicos

- Productos químicos utilizados para la limpieza y desinfección de las instalaciones.
- Sistemas y procedimientos utilizados para la recepción, almacenamiento, dosificación y mezclado de los productos para la limpieza y desinfección de las instalaciones.
- Productos químicos utilizados para la medicación y profilaxis animal.
- Otros productos químicos utilizados en las instalaciones.
- Puntos de consumo de los diferentes productos químicos y periodicidad con la que dicho consumo se realiza.

Recursos Naturales

Energía térmica
Energía eléctrica
Recursos hídricos

Estudio de salidas e impactos ambientales

Productos intermedios y finales

- Volumen de producción anual de los diferentes tipos de productos finales e intermedios generados (animal para matadero o huevos).

Emisiones a la atmósfera

Estudio de emisiones canalizadas por foco

Estudio de emisiones difusas

- Caracterización de las emisiones producidas en los diferentes focos de emisión difusa de las instalaciones, teniendo en cuenta tanto focos de inmisión continuos (zonas de estabulado, sistemas de evacuación, almacenamiento de deyecciones, almacenamiento de cadáveres, etc), como focos de inmisión discontinuos (carga y descarga de ganado y piensos, carga de deyecciones en medios de transporte, etc).
- Descripción de los sistemas para el tratamiento de las emisiones y medidas correctoras adoptadas para la eliminación o reducción de las mismas, justificando el rendimiento previsto.

Estudio de emisión de ruidos y vibraciones

Autocontrol de niveles de emisión e inmisión

CONTENIDOS

SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN AMBIENTAL INTEGRADA

Contenidos Adicionales del Proyecto Básico de la Actividad en caso de Actividades Ganaderas

<i>ESQUEMA</i>	<i>CONTENIDOS</i>
<u>Vertidos al medio acuático</u>	
Estudio de vertidos generados por foco	<ul style="list-style-type: none">• Caracterización de los efluentes destinados a vertido (caudales, concentraciones de contaminantes, focos generadores, etc).• Descripción del punto de vertido, especificando coordenadas UTM.
Sistemas de evacuación y unidades de tratamiento	<ul style="list-style-type: none">• Representación de las redes de evacuación de efluentes diseñadas (pluviales, residuales, etc)• Descripción de los sistemas para el tratamiento y evacuación de vertidos y rendimientos.• Caudal y concentraciones finales de vertido.
Autocontrol de los niveles de vertido	
<u>Gestión de residuos</u>	
Estudio de la generación de residuos por procesos	<ul style="list-style-type: none">• Producción estimada periódica y anual de restos de deyecciones animales (purines o gallinaza) y descripción de las características físico químicas esperadas.• Producción estimada anual de bajas animales en la explotación y ratios con respecto al volumen de entrada de ganado.• Producción de residuos procedentes de la utilización de productos químicos de limpieza, zoonosanitarios y fitosanitarios, caracterizándolos, especificando su código LER, tipología y volumen producido de cada uno de ellos.• Producción de otros residuos procedentes del consumo de productos químicos, mantenimiento de instalaciones y maquinaria, etc.
Almacenamiento de Residuos	<ul style="list-style-type: none">• Descripción del sistema y procedimientos de limpieza y desinfección llevados a cabo en las instalaciones.• Características técnicas e instalaciones disponibles para la recogida, transporte y almacenamiento de las deyecciones del ganado (purines o gallinaza)• Características técnicas e instalaciones disponibles para la recogida, segregación, transporte y almacenamiento de los flujos de agua correspondientes a la limpieza y desinfección de las instalaciones, especificando su destino final.• Descripción del sistema para la recogida, separación, transporte y almacenamiento de las bajas animales.• Almacenamiento temporal de residuos de otras características y residuos peligrosos (sanitarios y procedentes del consumo de productos químicos de desinfección, mantenimiento y limpieza).• Operaciones llevadas a cabo para el mantenimiento, control y seguimiento de las instalaciones para el transporte y almacenamiento de residuos y subproductos animales.

SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN AMBIENTAL INTEGRADA

Contenidos Adicionales del Proyecto Básico de la Actividad en caso de Actividades Ganaderas

ESQUEMA

Gestión de residuos

- Descripción detallada de las instalaciones y procesos previstos para el pretratamiento o tratamiento in situ de los diferentes residuos y subproductos animales (en caso de existir un incinerador, deberá realizarse una descripción del mismo conforme a los requisitos contemplados como adicionales para los proyectos básicos de incineradores).
- Descripción de la gestión y destino final previsto de los diferentes residuos y subproductos animales, especificando la periodicidad de retirada, medidas correctoras para el control de las operaciones, destino final de los residuos, etc.
- En caso de que los purines o la gallinaza se vayan a utilizar para su aplicación agrícola, deberá entregarse una descripción detallada donde se establezcan: Parcelas utilizadas, épocas y principios para la aplicación, cultivos abonados, concentraciones máximas permitidas, idoneidad de los terrenos, conformidad de los propietarios, procesos para el control y seguimiento de los terrenos y los cultivos, etc.

Contaminación de suelos

Funcionamiento en condiciones distintas a las normales.

- Descripción del funcionamiento de las instalaciones en diferentes épocas estacionales o en condiciones especiales como enfermedades, etc.

CONTENIDOS