

RESUMEN NO TÉCNICO

1 ANTECEDENTES.

1.1 Introducción.

Piensos y Cereales Hermanos Cañadas S.L. es una empresa consolidada en el norte de Extremadura constituida por jóvenes empresarios con un amplio conocimiento del sector de la alimentación animal.

Actualmente explota una instalación para comercialización de cereales y fabricación de piensos compuestos en Navalmoral de la Mata.

La instalación cuenta con los siguientes antecedentes administrativos:

- Licencia municipal para el ejercicio de la actividad de fabricación de piensos de fecha 10 de marzo de 1975, previa calificación por la Comisión de Servicios Técnicos Provinciales (antecedente de la comisión de actividades clasificadas). Dicha licencia fue concedida a nombre de D. Víctor Cañadas Vázquez
- Transmisión de la licencia municipal arriba referida de fecha 24 de enero de 2011 del anterior titular, D. Víctor Cañadas Vázquez, al actual titular, Piensos y Cereales Hermanos Cañadas S.L.
- Autorización del centro de desinfección de vehículos con Nº 10131099/CDV

1.2 Objeto del proyecto.

El objeto de este proyecto es la obtención de la autorización ambiental unificada para una fábrica de piensos en el T.M. de Navalmoral de la Mata (Cáceres).

El proyecto recoge la situación actualmente existente.

1.3 Peticionario y encargo.

Se redacta la presente Solicitud de Autorización Ambiental Unificada de Fábrica de Piensos en el T.M. de Navalmoral de la Mata (Cáceres), a petición de D. José Luis cañadas Yuste, con N.I.F. 4.184.784-A en representación de Piensos y Cereales Hermanos Cañadas S.L. con C.I.F. B-10345734 y domicilio en Carretera de Rosalejo P.K. 0,5, en la localidad de Navalmoral de la Mata (Cáceres).

El encargo se realiza a la empresa ASESORES EN SOLUCIONES EMPRESARIALES DE GESTIÓN Y OPTIMIZACIÓN, S.L., con domicilio C/ Zurbarán, nº 11 – 2º, 06002 Badajoz y C.I.F. B-06625826 actuando en representación de ésta el Ingeniero que suscribe, D. Fco Javier Carbonell Espín, Ingeniero Agrónomo, colegiado nº 279 en el Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Extremadura con N.I.F. 8.805.397-P.

1.4 Emplazamiento de la instalación industrial.

La localización de la industria se encuentra en las parcelas 121 y 122 del polígono 501 de Navalmoral de la Mata, a unos 350 m de la zona residencial

2 ACTIVIDAD, INSTALACIONES, PROCESOS Y PRODUCTOS.

2.1 Descripción detallada y alcance de la actividad.

2.1.1 Clasificación de la actividad.

- Clasificación conforme a la Ley 16/2015 de protección ambiental de la Comunidad Autónoma de Extremadura.

La actividad (fábrica de piensos) y tiene una capacidad de producción diaria teórica de 95 Tm y una capacidad de producción diaria real de 39,8 Tm de producto acabado. Por tanto, la actividad puede clasificarse dentro del Anexo II, Punto 3.2.b (Instalaciones para tratamiento y transformación destinados a la fabricación de productos alimenticios a partir de Materiales de origen vegetal, sean frescos, congelados, conservados, precocinados, deshidratados o completamente elaborados, con una capacidad de producción de productos acabados igual o inferior a 300 toneladas por día y superior a 20 toneladas por día.

La instalación cuenta con licencia municipal desde 1975 y, aunque cuenta con un almacenamiento de combustible en superficie (tanque de gasóleo de 3 m³), se considera que no debe ser sometida a evaluación de impacto ambiental por no conllevar modificación alguna respecto a la instalación actualmente autorizada.

La actividad es, por tanto, susceptible de obtención de autorización ambiental unificada y no es susceptible de ser sometida a evaluación de impacto ambiental.

- Clasificación conforme al Real Decreto 100/2011 de 28 de enero, por el que se actualiza el catálogo de actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera y se establecen las disposiciones básicas para su aplicación.

La actividad a desarrollar por las instalaciones objeto de esta Autorización Ambiental Unificada está considerada como actividad potencialmente contaminadora de la atmósfera.

**SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN AMBIENTAL UNIFICADA DE FÁBRICA DE PIENSOS
EN EL T.M. DE NAVALMORAL DE LA MATA (CÁCERES)**

Según el catálogo de actividades potencialmente contaminantes de la atmósfera la actividad queda clasificada, según los distintos focos de emisión existentes, de la siguiente manera:

| FOCO | Descripción y proceso asociado | Combustible | Tipo de foco | Clasificación R.D. 100/2011 | |
|------|-------------------------------------|-------------|------------------------|-----------------------------|-------------|
| 1 | Caldera de agua caliente de 28,4 Kw | Gasóleo | Canalizado sistemático | — | 03 01 03 04 |
| 2 | Descarga de cereal en piquera | No procede | Difuso sistemático | B | 04 06 17 05 |
| 3 | Granuladoras- enfriadoras | No procede | Canalizado sistemático | B | 04 06 05 08 |
| 4 | Limpiadora de cereal | No procede | Canalizado sistemático | B | 04 06 17 05 |
| 5 | Descarga silos | No procede | Canalizado esporádico | B | 04 06 05 08 |

2.1.2 Descripción de las actividades.

- Actividad principal: Fabricación y comercialización de piensos.

La actividad es muy simple, ya que tiene como metas la transformación en harinas de aquellos productos que integran el pienso y que no lo son (cereales), la mezcla de las diversas materias primas y su envasado en sacos o expedición a granel, bien en esa forma de harinas o previo tratamiento aglomerador (gránulos o migas).

No se produce piensos medicamentosos.

- Actividad secundaria: Comercialización de cereales, semillas y leguminosas a granel

La actividad consiste únicamente en la recepción, almacenamiento y posterior venta de cereal, semillas y leguminosas. Eventualmente, si se considera necesario, el cereal es limpiado en una limpiadora antes de su almacenamiento temporal en silo.

2.1.3 Calendario de ejecución y puesta en funcionamiento.

Puesto que es una actividad en funcionamiento no procede la definición de un calendario de ejecución y puesta en funcionamiento.

2.2 Descripción de las instalaciones.

2.2.1 Relación de las edificaciones.

- Edificio de oficinas de 15x10 m
- Nave principal de 18x32 m
- Nave almacén de 10x32 m
- Nave cobertizo de limpieza y almacenamiento de cereal de 14x18 m
- Centro de desinfección de vehículos de 5x15 m
- Nave de fabricación en 3 plantas de 7x5 m

**SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN AMBIENTAL UNIFICADA DE FÁBRICA DE PIENSOS
EN EL T.M. DE NAVALMORAL DE LA MATA (CÁCERES)**

- Nave almacén de grasas de 4 x 7 m
- Piquera de recepción

2.2.2 Relación y descripción técnica de los principales equipos existentes

- Fabricación de piensos:
 - Elevadores y transportadores necesarios para el proceso
 - 1 molino de martillos MG-AR
 - 1 Mezcladora horizontal de pienso MZ-2000L
 - 1 Cernedor
 - 1 Granuladora Mobrik.
 - 1 Mezclador granuladora
 - 1 Enfriadora Mobrik
 - 2 compresores de tornillo Atlas Copo
 - 1 equipo de dosificación de microelementos 6181-F/2009.
- Maquinaria de ensacado y paletizado compuesta de:
 - Celda de paletizado Robot Kuka Inst-R-1L-PR/1007
 - Báscula BEC PN 10-50/1005-07/05/2010
 - Colocador de sacos CFB C-PA/1006-04/05/2010
- Maquinaria de limpieza de cereal compuesta por:
 - Limpiadora de cereal marca JUBUS
 - Transportador
 - Ciclón de aspiración de polvo
- Como sistemas de almacenamiento y espera se dispone de:
 - 9 tolvas de 500 l de capacidad unitaria para micronutrientes
 - 1 silo de espera a ensacadora de 11,9 m³ de capacidad
 - 6 celdas de materia ejecutadas en hormigón de 75 m³ de capacidad unitaria
 - 4 silos de materia prima de 16 m³ de capacidad unitaria para cereal con destino a comercialización sin procesado
 - 11 silos de materia prima de 21 m³ de capacidad unitaria
 - 2 silos de 16 m³ de cereal limpio para comercialización sin procesado
 - 4 celdas de productos terminado de 21Tm de producto terminado
 - 2 tanques calorifugado para manteca y grasa de 10 m³ de capacidad unitaria

3 PRESUPUESTO.

Puesto que es una instalación existente que no va a ser modificada no procede establecer presupuesto de inversión.

Badajoz, marzo de 2019

Fdo: FCO. JAVIER CARBONELL ESPÍN
INGENIERO AGRÓNOMO