



I. COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN

C. OTRAS DISPOSICIONES

CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE

RESOLUCIÓN de 22 de junio de 2010, de la Dirección General de Prevención Ambiental y Ordenación del Territorio de la Consejería de Medio Ambiente, por la que se hace pública la Declaración de Impacto ambiental sobre el proyecto de estación depuradora de aguas residuales industriales en la nueva planta de Panibérica de Levadura, en el término municipal de Valladolid, promovido por Panibérica de Levadura, S.A.

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 54 de la Ley 11/2003, de 8 de abril, de Prevención Ambiental de Castilla y León, y en el artículo 31 del Reglamento de Evaluación de Impacto Ambiental de Castilla y León, aprobado por Decreto 209/1995, de 5 de octubre, se hace pública, para general conocimiento, la Declaración de Impacto Ambiental sobre el proyecto de estación depuradora de aguas residuales industriales en la nueva planta de Panibérica de Levadura, en el término municipal de Valladolid, promovido por Panibérica de Levadura, S.A., que figura como Anexo a esta Resolución.

Valladolid, 22 de junio de 2010.

*La Directora General de Prevención Ambiental
y Ordenación del Territorio,
Fdo.: ROSA ANA BLANCO MIRANDA*

ANEXO

**DECLARACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL SOBRE EL PROYECTO
DE ESTACIÓN DEPURADORA DE AGUAS RESIDUALES INDUSTRIALES
EN LA NUEVA PLANTA DE PANIBÉRICA DE LEVADURA,
EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE VALLADOLID,
PROMOVIDO POR PANIBÉRICA DE LEVADURA S. A.**

ANTECEDENTES

La Consejería de Medio Ambiente, en virtud de las atribuciones conferidas por el artículo 46 de la Ley 11/2003, de 8 de abril, de Prevención Ambiental, modificada por Decreto-Ley 3/2009, de 23 de diciembre, de Medidas de Impulso de las Actividades de Servicios en Castilla y León, es el órgano administrativo de medio ambiente competente para ejercer, en el ámbito territorial de la Comunidad de Castilla y León, las funciones fijadas para dicho órgano por el artículo 4.º del Texto Refundido de la Ley de Evaluación de Impacto Ambiental de proyectos, aprobado por Real Decreto Legislativo 1/2008, de 11 de enero, en relación con los proyectos que deban ser autorizados o aprobados por la Administración de la Comunidad de Castilla y León.

El citado Texto Refundido establece en su artículo 3 que los proyectos públicos y privados, consistentes en la realización de obras, instalaciones o de cualquier otra actividad comprendida en el Anexo I deberán someterse a una evaluación de impacto ambiental en la forma prevista en esta Ley, incluyendo en su grupo 7: Proyectos de ingeniería hidráulica y de gestión del agua, letra d) «Plantas de tratamiento de aguas residuales cuya capacidad sea superior a 150.000 habitantes equivalentes».

El proyecto evaluado consiste en la construcción de la Estación Depuradora de Aguas Residuales Industriales (EDARI) para tratar las aguas procedentes del proceso productivo de las nuevas instalaciones de Panibérica de Levadura, S.A., y el emisario de conexión a la red municipal de saneamiento, de forma que se consiga el tratamiento de las aguas residuales generadas en la instalación. El emplazamiento donde se ubicará la EDARI se localiza al nordeste del término municipal de Valladolid, dentro de la parcela número 98601 del polígono 6, y lindando con el término municipal de Santovenia de Pisuerga por el norte. En esa parcela se instalará también la planta de producción de la empresa.

La EDARI se localizará en la esquina sudeste de la parcela, ocupando una superficie de 4,6 Ha. aproximadamente. Las instalaciones serán colindantes por el norte con la antigua carretera de Santander, por el sur con terrenos agrícolas, y por el este y oeste con zonas industriales. Los accesos se realizarán por la carretera VA-113 «Valladolid-Santovenia», a través de las entradas al Polígono Industrial «El Esparragal».

Los principales datos de tratamiento del agua en esta depuradora son: capacidad para 280.000 habitante-equivalentes, caudal de 2.100 m³/día, y DQO total de 24.400 Kg./día.

El proyecto no se encuentra incluido en ningún Lugar de Importancia Comunitaria o Zona de Especial Protección para las Aves. Igualmente, tampoco afecta a zonas declaradas como Áreas de Singular Valor Ecológico (ASVE) en las Directrices de Ordenación Territorial de Valladolid y Entorno, aprobadas por Decreto 206/2001, de 2 de agosto.

El tratamiento del agua, consistirá básicamente en tres procedimientos:

- a) Pretratamiento anaerobio mediante reactor IC: Resulta el más indicado en el sector industrial agroalimentario, donde se generan aguas residuales fácilmente biodegradables. Se eliminará en este proceso un 60% de la DQO, transformándola en biogás que será aprovechado en la planta industrial de fabricación de levaduras. El sistema de digestión anaerobio propuesto corresponde a un digestor reactor con flujo ascendente a través de un manto de fangos, con recirculación interna de fangos y doble sistema de recogida de biogás.
- b) Tratamiento aerobio: Se proyecta un reactor aerobio de fangos activados en forma de carrusel, para el proceso biológico de nitrificación-desnitrificación, cuya configuración permitirá eliminar nitrógeno por vía biológica.
- c) Decantación secundaria y deshidratación de fangos: Los fangos biológicos serán recirculados y purgados directamente del fondo del decantador a la balsa de aireación, con el objeto de que se produzca la degradación de la materia orgánica. Los fangos en exceso serán bombeados directamente al sistema de deshidratación.

En el Estudio de Impacto Ambiental se establecen una serie de medidas protectoras y correctoras, tanto para la fase de construcción como para el funcionamiento, y un Programa de Vigilancia Ambiental.

Aquellos puntos susceptibles de generar olores (tanques de homogeneización, reactor anaerobio y zona de fangos) estarán debidamente cerrados y venteados, siendo los compuestos volátiles causantes de olores oxidados. En cuanto a la línea de fangos, se dispondrá para la eliminación de olores en el edificio de tratamiento, un sistema de carbón activo.

Las aguas depuradas y las procedentes de las torres de refrigeración, serán vertidas a la red de saneamiento del Ayuntamiento de Valladolid. Los lodos de depuración se entregarán a gestor autorizado.

De acuerdo con lo establecido en el Real Decreto Legislativo 1/2008, se realizó el trámite de consultas a las siguientes Administraciones públicas:

- Ayuntamiento de Valladolid.
- Confederación Hidrográfica del Duero.
- Servicio Territorial de Fomento.
- Servicio Territorial de Cultura.
- Unidad de Ordenación y Mejora del Servicio Territorial de Medio Ambiente.

Se recibió informe de todas las Administraciones consultadas.

En cumplimiento de lo establecido en el artículo 9 del citado Texto Refundido de la Ley de Evaluación de Impacto Ambiental, en los artículos 27 y 51 de la Ley 11/2003, de 8 de abril, de Prevención Ambiental de Castilla y León, y en el artículo 29 del Reglamento de Evaluación de Impacto Ambiental de Castilla y León, aprobado por Decreto 209/1995, de 5 de octubre, el Proyecto y el Estudio de Impacto Ambiental, redactado por equipo multidisciplinar homologado, fueron sometidos al trámite de información pública, mediante anuncio publicado en el «Boletín Oficial de Castilla y León» de 16 de julio de 2009, y expuesto en el tablón de anuncios del ayuntamiento afectado del 4 de julio de 2009 al 7 de agosto de 2009, habiéndose presentado una única alegación al proyecto por parte de la Asociación de Ecologistas en Acción de Valladolid.

La alegación presenta dos puntos: El primero no es propiamente una alegación, sino una reflexión del firmante sobre un procedimiento anterior y distinto del que es objeto esta Declaración de Impacto Ambiental. Añade, sin embargo, que no se ha realizado consultas previas a dicha organización, como recoge el Real Decreto Legislativo 1/2008, Texto Refundido de la Ley de Evaluación de Impacto Ambiental. El segundo punto expone que existirán nuevas cargas contaminantes que se verterán a la red municipal de saneamiento, dudando de la capacidad del sistema municipal para la recogida de los nuevos vertidos que desde esta EDARI se viertan y de otros que no son objeto de esta evaluación. Solicita por último, que se complete el estudio de impacto ambiental, pues, a su juicio, no se han estudiado todos los posibles efectos del proyecto.

Las alegaciones han sido contestadas tanto por el promotor del proyecto, como por el Ayuntamiento de Valladolid, y han sido tenidas en cuenta en la tramitación del expediente.

Posteriormente, y con fecha 19 de febrero de 2010 se realiza trámite de audiencia a la Asociación Ecologistas en Acción, sin que se haya recibido respuesta alguna de dicha asociación.

Por otra parte, constan en el expediente, los siguientes documentos:

- Informe de fecha 8 de febrero de 2008 del Área de Urbanismo y Vivienda del Ayuntamiento de Valladolid en el que se recogen condiciones que deberá cumplir la instalación de la futura fábrica de levadura Panibérica.
- Informe de fecha 14 de agosto de 2009 del Área de Desarrollo Sostenible y Tecnologías Avanzadas y Coordinación Territorial del Ayuntamiento de Valladolid, en el que informa, que revisada la solicitud de Licencia Ambiental con calificación formulada por Panibérica de Levadura, S.A. para la modificación de Licencia Ambiental para instalación de Estación Depuradora de Aguas Residuales Industriales, con vertido a la red municipal, dicha petición da cumplimiento a las normas y reglamentaciones ambientales en vigor en el momento de ser revisada dicha solicitud.
- Informe de fecha 21 de septiembre de 2009 de Aguas de Valladolid, S.A. en el que se indica que «... en el momento actual, el caudal y la carga contaminante que puede proceder de la salida de la planta de tratamiento de la fábrica de levaduras, según la descripción contenida en el estudio de impacto ambiental de marzo de 2009, no afectará al funcionamiento de la EDAR de Valladolid, pudiendo tratar los efluentes sin problemas».

La Consejería de Medio Ambiente, considerando adecuadamente tramitado el Expediente de Evaluación Ambiental, y vista la propuesta de la Comisión Territorial de Prevención Ambiental de Valladolid, formula la preceptiva:

DECLARACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL

La Consejería de Medio Ambiente determina informar FAVORABLEMENTE, a los solos efectos ambientales, el desarrollo del proyecto referenciado, siempre y cuando se cumplan las condiciones que se establecen en esta Declaración y sin perjuicio del cumplimiento de la normativa urbanística vigente o de otras normas que puedan impedir o condicionar su realización.

1.– *Actividad evaluada.*– La presente Declaración se refiere al «Proyecto Construcción. Tratamiento de aguas residuales. Nueva planta de levadura –Valladolid», de marzo de 2009, Estudio de Impacto Ambiental de la misma fecha y demás información y documentación contenida en el expediente.

2.– *Afección a Zonas Sensibles.*– El proyecto no presenta afección directa a los hábitats amparados por la Directiva 92/43/CEE, ni a lugares declarados como Área de Singular Valor Ecológico (ASVE) por las Directrices de Ordenación del Territorio de Valladolid y Entorno (DOTVAENT).

3.– *Autorizaciones.*– El control y autorización de los vertidos a la red de saneamiento municipal corresponde al Ayuntamiento de Valladolid, según lo dispuesto en el artículo 101.0 del Texto Refundido de la Ley de Aguas, en su redacción dada por el Real Decreto Ley 4/2007 de 13 de abril. Por otra parte, los vertidos industriales a la red de saneamiento que puedan tener especial incidencia en el medio receptor, deberán ser informados favorablemente por la Confederación Hidrográfica del Duero, con carácter previo a su autorización por el Ayuntamiento de Valladolid.

Según lo dispuesto en el artículo 251.1. apartado b.3. del Real Decreto 849/1986, de 11 de abril, por el que se aprueba el Reglamento del Dominio Público Hidráulico, los valores límite de emisión no podrán alcanzarse mediante técnicas de dilución.

4.– *Medidas protectoras.*– Las medidas preventivas y correctoras, a efectos ambientales, a las que quedan sujetas la ejecución y desarrollo del proyecto son las siguientes y las contenidas en el Estudio de Impacto Ambiental, en lo que no contradigan a las presentes:

- a) *Viales de acceso.*– Los viales utilizados como acceso se mantendrán en perfectas condiciones de uso público, evitando su deterioro, así como las ocupaciones que dificulten su utilización, en especial, la carretera de acceso VA-113.
- b) *Protección del suelo.*– Los suelos de las áreas a ocupar se retirarán de forma selectiva, reservando y tratando adecuadamente la tierra vegetal para su posterior utilización en la restauración de los terrenos alterados. El acopio se realizará en montículos o cordones sin sobrepasar una altura máxima de 2 m.
- c) *Protección de la atmósfera.*– Se garantizará que las obras, movimientos de maquinaria y de tierra, así como la emisión de ruidos y vibraciones, se realicen en los momentos en que menores efectos negativos produzcan sobre las personas y los cultivos. Para evitar la producción de polvo durante la fase de construcción, se deberán llevar a cabo acciones protectoras como riego de los materiales, caminos y pistas, con la frecuencia con que las condiciones meteorológicas lo aconsejen. Deberá retirarse periódicamente el material pulverulento acumulado en las zonas de tránsito de vehículos, cuya velocidad de circulación por las pistas de acceso deberá limitarse a la más conveniente en cada momento para reducir la dispersión de partículas.
- d) *Gestión de residuos.*– Se controlará de modo especial la gestión de aceites y residuos procedentes del mantenimiento de la maquinaria, evitando su manejo incontrolado y la posible contaminación directa o inducida de las aguas. En caso de producirse accidentalmente el vertido de algún residuo peligroso se procederá inmediatamente a su retirada y entrega a gestor autorizado. Las obras de los colectores, emisarios y de la propia depuradora, el acondicionamiento de pistas, la instalación de la cualquier otra actividad auxiliar (zanjas, acopios de material, correcciones de taludes...) deberán planificarse y realizarse de modo que no se aporten tierras, escombros o sustancias contaminantes que puedan alterar el caudal y la calidad de las aguas de las riberas cercanas.

Los residuos generados durante esta fase se gestionarán en función de su catalogación de acuerdo con el LER (Listado Europeo de Residuos). Deberá cumplirse a este respecto, todo lo estipulado en el Real Decreto 105/2008 de 1 de febrero, por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición.

- e) *Ruidos.*– En la fase de construcción y para evitar las posibles molestias producidas por ruidos, se mantendrá la maquinaria en perfecto estado y se limitarán los trabajos al horario exclusivamente diurno.

En la fase de funcionamiento, se procederá al aislamiento de los mecanismos susceptibles de producir ruido, de tal manera que no superen los límites legales.

Por tratarse de una actividad susceptible de provocar molestias por ruidos y vibraciones, previamente a la concesión de la licencia de apertura se comprobará, mediante certificado emitido por técnico competente, que la actividad no supera los niveles de referencia contemplados en la Ley 5/2009, de 4 de junio de 2009, del Ruido de Castilla y León.

- f) *Olores.*— Se mantendrá un control estricto sobre las instalaciones, equipos y sistemas capaces de provocar olores molestos. Con el fin de anular, controlar o aminorar su producción y reducir su dispersión, se utilizarán aquellas tecnologías disponibles económicamente viables que sean de aplicación.
- g) *Protección de las aguas y de los cauces.*— Se garantizará la no afección a recursos de aguas, superficiales o subterráneos, por vertidos contaminantes que pudieran producirse accidentalmente durante la fase de construcción o una vez que se encuentre en funcionamiento la depuradora. Con este fin se preverán las medidas adecuadas que garanticen un correcto drenaje y recogida de los diversos tipos de sustancias. Se deberá garantizar la no afección ni ocupación permanente o temporal de cualquier curso superficial de agua (salvo los estrictamente necesarios para la construcción de las zanjas para los emisarios).
- h) *Calidad de las aguas.*— Las instalaciones de depuración proyectadas deberán cumplir con los objetivos de calidad del medio receptor establecidos en la normativa aplicable. El agua tratada a la salida de la EDARI deberá cumplir asimismo las calidades especificadas en la Directiva Europea 91/271/CEE del Consejo, de 21 de mayo de 1991, sobre tratamiento de las aguas residuales.
- i) *Lodos de depuración.*— Los fangos producidos deberán ser caracterizados y se entregarán a gestor autorizado, sin plantearse el uso agrario de los mismos.
- j) *Integración paisajística.*— En cuanto a las labores de revegetación, teniendo en cuenta que el emplazamiento se ubica en una zona industrial, se considera que con el fin de mejorar la integración ambiental de las actuaciones previstas, las instalaciones proyectadas deberán rodearse con seto arbolado de especies autóctonas y variedades propias del entorno del proyecto, procurando excluir la plantación de especies de jardinería.

Por otra parte, una vez finalizadas las obras y antes de la entrada en servicio de la EDARI, todas las infraestructuras provisionales deberán ser desmontadas.

5.— *Coordinación.*— Para la ejecución de las medidas protectoras propuestas, se deberá contar con el asesoramiento e indicaciones técnicas del Servicio Territorial de Medio Ambiente de Valladolid.

6.— *Modificaciones.*— Toda modificación significativa sobre las características del proyecto, deberá ser notificada previamente a la Delegación Territorial de la Junta de Castilla y León en Valladolid, que prestará su conformidad si procede, sin perjuicio de la tramitación de las licencias o permisos que en su caso correspondan.

Se consideran exentas de esta notificación, a efectos ambientales, las modificaciones que se deriven de la aplicación de las medidas protectoras de esta Declaración.

7.— *Protección del Patrimonio.*— Si en el transcurso de las excavaciones aparecieran en el subsuelo restos históricos, arqueológicos o paleontológicos, se paralizarán las obras

en la zona afectada procediendo el promotor a ponerlo en conocimiento de la Delegación Territorial de la Junta de Castilla y León en Valladolid, que dictará las normas de actuación que procedan.

8.– *Informes periódicos.*– Deberá presentarse anualmente desde la fecha de esta Declaración, un informe sobre el desarrollo del Programa de Vigilancia Ambiental.

9.– *Seguimiento y vigilancia.*– El seguimiento y vigilancia del cumplimiento de lo establecido en esta Declaración de Impacto Ambiental corresponde a los órganos competentes por razón de la materia, sin perjuicio de la alta inspección que se atribuye a la Consejería de Medio Ambiente, como órgano ambiental, que podrá recabar información de aquellos al respecto, así como efectuar las comprobaciones necesarias en orden a verificar el cumplimiento del condicionado ambiental.

10.– *Programa de Vigilancia Ambiental.*– Se completará el Programa de Vigilancia Ambiental contenido en el Estudio de Impacto Ambiental, de forma que contemple las medidas protectoras incluidas en esta Declaración y facilite el seguimiento de las actuaciones proyectadas, de acuerdo con lo previsto en el artículo 11 del Reglamento de Evaluación de Impacto Ambiental, aprobado por Real Decreto 1131/1988, de 30 de septiembre, y se presentará ante el Servicio Territorial de Medio Ambiente antes del inicio de la actividad.

11.– *Comunicación de inicio la actividad.*– De acuerdo con lo establecido en el artículo 14.3 del Texto Refundido de la Ley de Evaluación de Impacto Ambiental de proyectos, aprobado por Real Decreto Legislativo 1/2008, de 11 de enero, el promotor queda obligado a comunicar al Servicio Territorial de Medio Ambiente con la suficiente antelación, la fecha de comienzo de la ejecución de este proyecto.

12.– *Caducidad de la DIA.*– Esta Declaración caducará si en el plazo de cinco años, tras la autorización o aprobación del proyecto, no se hubiera comenzado su ejecución. A solicitud del promotor, el órgano ambiental podrá prorrogar su vigencia conforme a lo establecido en el artículo 14.2 del Texto refundido de la Ley de Evaluación de Impacto Ambiental de proyectos.

13.– *Publicidad del documento autorizado.*– El órgano sustantivo que autorice o apruebe la actuación a que se refiere esta Declaración deberá poner a disposición del público la información señalada en el artículo 15.1 del citado Texto Refundido.

Valladolid, 22 de junio de 2010.

La Consejera,
Fdo.: MARÍA JESÚS RUIZ RUIZ