

Merindades 24/09/2009

Luz verde al proyecto de una planta de hidrocarburo líquido en Moneo

La Junta hizo pública ayer en el BOCYL la autorización ambiental a la empresa Reciclados Ecológicos Burgaleses S.L. que dedicará la nueva planta al tratamiento de neumáticos

Estíbaliz López

La Dirección General de Prevención Ambiental y Ordenación del Territorio publicó ayer en el BOCYL la autorización ambiental de Reciclados Ecológicos Burgaleses S.L. para el proyecto de instalación de una planta de valorización de residuos peligrosos y no peligrosos para la obtención de hidrocarburo líquido en Moneo, pedanía de Medina de Pomar. En las instalaciones se prevé el tratamiento de 63.360 toneladas anuales de residuo sólido (neumáticos fuera de uso, plásticos y gomas de vehículos y plásticos de aparatos eléctricos y electrónicos) y de 50.688 toneladas de residuo líquido (aceites usados), suponiendo todo ello la obtención de 92.400 toneladas de producto final, esto es, hidrocarburo líquido a refinar.

La superficie a construir, que será de 37.000 metros cuadrados ubicada en una parcela de 6,5 hectáreas,

contará con una nave de proceso, lugar donde tendrá lugar la actividad industrial propiamente dicha. Se planean dos naves comunicadas entre sí donde se situarán cuatro unidades de producción constituidas por dos reactores de proceso cada una. Asimismo, existirá un área administrativa donde se albergarán las oficinas, aseos, un cuarto de instalaciones y control de báscula, vestuarios y comedor del personal.

De igual manera, cada módulo operacional contará con dos reactores de disolución-distilación, una tolva de alimentación de materias primas para cada reactor, equipos hidráulicos de alimentación de mezcla residuo sólido-aceite a reactor, torre de destilación-condensación, un horno de biomasa, cinco bombas de trasvase de hidrocarburo por reactor, cuatro aero-refrigeradores 545 kilovatios térmicos por reactor, una válvula basculante, una cinta transportadora de residuos sólidos, un equipo de separación magnética acero-carbón y una criba de separación de metales no férricos-carbón.

Con todo ello y mediante energías renovables, se conseguirá diluir y destilar los residuos para conseguir hidrocarburo líquido, acero y polvo de carbón sin realizar ningún tipo de vertido ya que se recicla al cien por cien, tal y como señaló David Aragón, presidente de la compañía, cuando el pasado diciembre presentó el proyecto a la Junta.

LICENCIA DE OBRA. El propio Aragón informó a DB de que realizarán la solicitud de licencia al Ayuntamiento medinés antes de que finalice el año para poder empezar a edificar en el segundo trimestres de 2010. La actividad de la planta implicaría el desarrollo de sesenta puestos de trabajo con una inversión de veinte millones de euros.

Ésta sería la segunda planta que Reciclados Ecológicos Burgaleses tiene en España. La otra, emplazada en Aznalcóllar (Sevilla), comenzó a funcionar en noviembre de 2008 para tratar 20.000 toneladas anuales de residuos. La empresa insiste en que su actividad resulta inocua al entorno ya que la generación de energía se realiza con biomasa (cáscaras de almendras, restos de poda y huesos de aceitunas) cuya emisión podría asemejarse a la de la chimenea de cualquier hogar.



La empresa dispone de una planta en Sevilla que realiza las mismas labores que la que se ubicará en Moneo.
diariodeburgos.es