

FRAN HERRILLO
VILLANUEVA DE LA SERENA

Los proyectos de creación de una planta de producción de bioetanol y de un parque solar fotovoltaico en Villanueva de la Serena han obtenido la declaración positiva de impacto ambiental.

Así se recoge en sendas resoluciones de la Dirección General de Evaluación y Calidad Ambiental publicadas en el Diario Oficial de Extremadura (DOE), el pasado viernes 25 de enero y este lunes 28, en las que se señala que ambos proyectos «resultan compatibles y viables desde el punto de vista ambiental».

Como se recoge en la propia declaración de impacto ambiental, el proyecto de la primera planta de producción de bioetanol de Extremadura, promovido por la empresa Alcoholes Biocarburantes de Extremadura S.A., consiste en la construcción y puesta en marcha de una planta para la producción de bioetanol (alcohol etílico), en dos calidades diferentes: alcohol anhidro y técnico.

La materia prima a utilizar serán cereales con un alto contenido en almidón y baja humedad, como maíz y trigo, y alcohol vínic. El producto obtenido, mezclado con gasolina, se utilizará como carburante. Además, se obtendrá otro subproducto de alto valor añadido denominado DDGS (Dried Distilled Grains and Solubles, que en español significa 'Granos Secos de Destilería con Solubles'), que será empleado para alimentación animal.

La nueva planta producirá 110 millones de litros anuales de bioetanol y 87 millones de kilos de productos de alto valor proteico para alimentación animal.

La empresa prevé que la construcción de la fábrica, que se inició en septiembre pasado, se prolongue hasta diciembre de 2008, mientras que la puesta en marcha está prevista para principios de 2009. La materia prima para la producción de este biocombustible provendrá de los cultivos locales y de toda la comarca, lo que repercutirá positivamente en el sector agrícola de toda la zona.

En concreto, la planta precisará al año unas 260.000 toneladas de maíz, lo que supondrá una superficie de 25.000 hectáreas. La inversión rondará los 42 millones de euros.

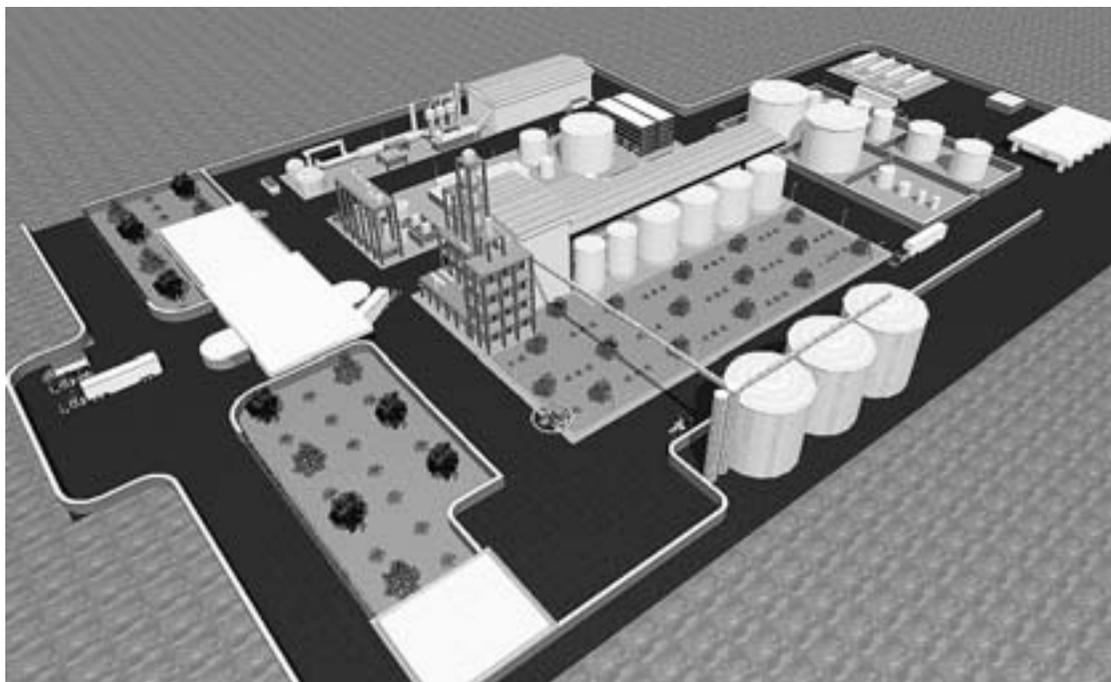


Imagen de la planta de bioetanol que se construirá en Villanueva de la Serena. / F. H.

Dos proyectos de energías renovables en Villanueva de la Serena reciben luz verde

Aprobadas las declaraciones de impacto ambiental de una planta de bioetanol y un parque solar fotovoltaico

Ambas iniciativas atraerán una inversión que supera los 80 millones de euros y se pondrán en marcha en 2009

Por otro lado, el proyecto del parque solar fotovoltaico de 10 megavatios pertenece a la empresa Globasol, S.L. y consiste en la construcción de una huerta solar fotovoltaica para la generación de energía eléctrica a partir de la captación de la energía solar.

10 megavatios

La instalación generará 10 megavatios y se compondrá de trece campos solares de 428,4 kilovatios por hora (kWp) con 2.448 módulos fotovoltaicos cada uno y doce campos solares de 428,4 kWp con 2.520 módulos fotovoltaicos cada uno, e irán conectadas a inversores

de 400 kW. Los paneles irán montados sobre estructuras soporte fijas de aluminio.

Además, se instalará un centro de transformación prefabricado que elevará la energía generada.

La evacuación de la energía generada hasta la subestación eléctrica propiedad de Iberdrola, situada a unos 600 metros de la instalación, se realizará mediante una línea aérea de media tensión y la conexión será mediante celda en la propia subestación.

La superficie de ocupación de esta instalación será de unas 20,5 hectáreas. Aquí, la inversión que se acometerá es cercana a los 40

millones de euros.

De los tres grandes proyectos de energías renovables con los que cuenta Villanueva, también está la planta termosolar que proyecta Solar Millenium, que tendrá 50 megavatios de potencia, contando con una inversión de 230 millones de euros y que contará con un novedoso sistema de almacenamiento, que generará unos 160.000 megavatios por hora anuales.

Para este proyecto aún no se ha concedido el impacto ambiental, aunque fuentes del Ayuntamiento afirman que está próxima la concesión de la misma.

Instalación termosolar en Saucedilla de 50 megavatios

AGENCIAS SAN SEBASTIÁN

La empresa vizcaína Albiasa Solar construirá una planta termosolar de 50 megavatios de potencia (mw) en la localidad cacereña de Saucedilla, lo que requerirá una inversión superior a los 200 millones de euros, según informaron ayer los responsables de la compañía y recoge Efe.

El director general de Albiasa, Jon Albisu, y la directora de Marketing, Marian María Sierra, explicaron en una rueda de prensa en San Sebastián que esta firma desarrollará hasta 2010 proyectos de energías renovables por una inversión total de 300 millones de euros.

La central termosolar constituye uno de los sistemas más avanzados de obtención de energía solar, según explicó Albisu, quien añadió que Albiasa cuenta ya con la implicación de un fondo internacional de inversiones en energías renovables, que se hará con el 90% de la planta.

Albiasa promueve además la construcción de varias 'huertas solares' en Cáceres (dos), Ciudad Real y Jaén, para la que se encuentra en fase de captación de inversores.

La inversión mínima en un panel de energía solar es de 84.300 euros y la rentabilidad se sitúa, según Albisu, en torno al 12% con un riesgo «prudente». Albiasa se encarga de la compra del terreno, el desarrollo de la tecnología y la construcción del parque, así como de cerrar los contratos con empresas eléctricas como Unión Fenosa o Iberdrola, a las que cada propietario de paneles solares vende la energía generada directamente.

Según ha indicado, en 9 años se puede recuperar la inversión inicial y durante los 25 años siguientes puede ganarse entre 10.000 y 11.000 euros anuales por cada panel de 10,5 kilovatios, la inversión mínima.

ANUNCIO DE CONTRATACIÓN



Consejería de Fomento

- 24 V.P.O. UNIFAMILIARES MÁS URBANIZACIÓN COMPLEMENTARIA EN ALONSO DE OJEDA (CÁCERES)

- Retirada de Pliegos de Condiciones: Viernes 1 de febrero de 2008
- Recepción de Ofertas: Viernes 15 de febrero de 2008

La documentación técnica se encuentra a su disposición a partir del viernes 1 de febrero en la copistería:

TECNYOFI, C/Médico Sorapán, nº 27 - Cáceres - Telf.: 927/247420

URVIPEXSA - Plaza Obispo Galarza, 3. Telf.: 927 21-19-29(Cáceres)
Avda. de los Milagros, 3 Telf.: 924/37-08-98 (Mérida)

FERIA INTERNACIONAL CON PABELLÓN DE LA JUNTA DE EXTREMADURA:

FERIA INTERNACIONAL DEL MUEBLE DE VALENCIA 2008

Destinatarios: **Empresas del Sector del Mueble**

Fecha celebración: **23 a 27 de Septiembre de 2008**

Plazo límite reserva stand: **25 Febrero de 2008**

Información e inscripciones:

Dirección General de Comercio

Avda. de Huelva, 6 - 2ª Planta 06004 BADAJOZ

Telf.- 924 010 858/856 Fax.- 924 010 870

Correos electrónicos:

mariateresa.monroy@juntaextremadura.net

maria.trigo@juntaextremadura.net



UNIÓN EUROPEA
Fondo Europeo de Desarrollo Regional

Vicepresidencia Segunda de
Asuntos Económicos y Consejería de
Economía, Comercio e Innovación

JUNTA DE EXTREMADURA

El hambre
tiene solución

HAZTE SOCIO

902 100 822

www.accioncontraelhambre.org
SCH 0049/0001/59/2810090000

