

INVESTIGA PARA APORTAR SOLUCIONES ECOLÓGICAS Y REDUCIR COSTES

El Centro Tecnológico del Plástico presente en la feria de Bióptima 2

F. FERNÁNDEZ ■ MARTOS

El Centro Tecnológico del Plástico Técnico (Andaltec) está presente en Bióptima 2008, la segunda edición de la Feria de la Biomasa, Energías Renovables y el Agua que se celebra en la Institución Ferial de Jaén. Durante los días de la muestra, Andaltec informará de los distintos proyectos que desarrolla y que están relacionados con el ahorro energético y los procesos productivos que repercuten en el respeto al medio ambiente.

En este sentido, el Centro Tecnológico investiga para aportar soluciones ecológicas y reducir costes al sector del plástico. A través del programa Ecoplast, se trabaja para sustituir los plásticos tradicionales, producidos a partir de combustibles fósiles no renovables, por bioplásticos no contaminantes fabricados a partir de recursos renovables de origen natural como el almidón, la celulosa o la harina de maíz. En este sentido, Andaltec se centra, en primer lugar, en la caracterización de los bioplásticos que actualmente existen en el mercado, así como, en la identificación de los productos que están, actualmente, en desarrollo tanto dentro como fuera de Andalucía. Pos-



PRESENTACION. Un técnico informa de los diferen

teriormente, estudiará las posibles aplicaciones industriales de estos bioplásticos y buscará empresas interesadas en la utilización de los mismos en sus procesos de fabricación.

Al mismo tiempo, desde el centro se quiere fomentar el uso

de plásticos en embalajes y empresarial. También se trabajan proyectos encaminados a reducir los precios de fabricación que repercuten en los costes ene