

## Castillo de Canena invierte 50 millones en una planta de tratamiento de biomasa y de generación de energía eléctrica

Castillo de Canena, a través de su participada Elaion Energía, tiene previsto comenzar en breve la primera fase de la construcción de una planta que gestionará los residuos de poda del olivar, mediante su gasificación y el aprovechamiento de la energía resultante en la producción de electricidad. En palabras del director general de la compañía, Francisco Vañó, "este proyecto eliminará la huella de carbono de nuestras botellas de aceite *Castillo de Canena* puestas en el mercado".

En una segunda fase, la planta incluirá una central de cogeneración eléctrica que deshidratará de manera ecológica los alpeorujos y alpechines -subproductos altamente contaminantes procedentes del proceso de molturación de la aceituna-, fundamental para la protección medioambiental.

Esta nueva planta, que contará con una inversión total de 50 millones de euros, se completará en unos 30 meses, aunque la primera fase -de preparación de la biomasa, briquetización y torrefacción- estará lista dentro de, aproximadamente, 12 meses.

Con la construcción de esta planta, Castillo de Canena tendrá una capacidad de generación de energía eléctrica de unos 15 Megavatios y procesará unas 80.000 toneladas de restos de poda al año.

Para el desarrollo de esta nueva factoría, la empresa jiennense cuenta con diversos socios, entre los que destacan la Diputación de Jaén, Unicaja/Caja Jaén, la organización agraria UPA y las cooperativas olivares más importantes de la zona de La Loma, en la provincia de Jaén.

### Investigación y desarrollo

Este proyecto se enmarca dentro de la filosofía de la compañía que, además de revolucionar el sector de los aceites vírgenes extra de alta gama (con sus aceites *Reserva Familiar*, *Primer Día de Cosecha* y *Aceites del Siglo XXI*), tiene como objetivos prioritarios invertir en I+D+i y en la conservación del medio ambiente. A esta fuerte inversión para una empresa de su tamaño se suman los 900.000 euros destinados a inversiones en I+D+i acometidas por la compañía en los últimos 6 años, cifra que tiene previsto duplicar en los próximos 4 años.