

La UJA y la empresa Elaion Energía, S.L. desarrollarán cuatro proyectos relacionados con el aprovechamiento de la poda del olivar

El rector de la Universidad de Jaén, Manuel Parras Rosa, y el presidente de Elaion Energía, S.L. y director general de Castillo de Canena, Francisco Vañó, han firmado un convenio marco de colaboración para la realización de cuatro proyectos de investigación relacionados con el aprovechamiento de la poda del olivar y la biomasa.

Se trata de investigaciones sobre detección y lucha contra la transmisión de plagas del olivar en la recogida, transporte y almacenamiento de los restos de poda, determinación de la huella de carbono del ciclo total de producción del aceite de oliva -cantidad de dióxido de carbono emitida a la atmósfera para generar una unidad del producto-, caracterización de la biomasa del olivar como combustible para la producción de energía eléctrica y/o térmica, y el estudio, selección, adaptación, experimentación e introducción de los cultivos energéticos y del uso de la biomasa generada como combustible -análisis de los tipos de cultivos energéticos que pueden adaptarse a zonas que es-

tán siendo abandonados para la agricultura-.

El Rector de la Universidad de Jaén advirtió que "aunque lo más importante del sector oleícola es el aceite de oliva, también cabe la posibilidad de una diversificación a través, por ejemplo, de cuestiones como ésta, relacionada con temas energéticos y aprovechamiento de subproductos del olivar".

Por su parte, el Presidente de Elaion Energía, S.L. aseguró que "la provincia de Jaén dispone de recursos naturales que debemos aprovechar y poner en valor, basando nuestra economía en el aprovechamiento de los recursos que tenemos aquí".

Desarrolladas por la Universidad de Jaén, estas investigaciones serán aplicadas por Elaion Energía, S.L. para el proyecto que está desarrollando de una planta de aprovechamiento de poda para la producción de energía eléctrica, aunque ambos matizaron que "una vez desarrollados van a ser interesantes, no sólo para nosotros, sino también para el sector primario jiennense y en general para toda la provincia".