El grupo Operativo Olicomp3d en el que participan investigadores de la EPSJ de la UJA convertirá subproductos del olivar en material para el embalaje de aceite

16/09/2024

Olicomp3d
Temática
Científico/Tecnológico
Fuente
Ideal Jaén

El proyecto Olicomp3d es beneficiario de las ayudas a las actividades de I+D+i de grupos operativos convocadas por la Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía. El objetivo de este proyecto es convertir subproductos del olivar en material para el embalaje del aceite a través de la impresión 3D. Este proyecto se desarrollará en 2024-25 y el grupo operativo está conformado por el Centro Tecnológico del Plástico, Andaltec, la Universidades de Jaén donde participan investigadores de la EPSJ, la Universidad de Cádiz, Matersia S.L. y la Denominación de Origen (D. O.) Sierra Mágina. Con él se pretende aprovechar y revalorizar los residuos agroalimentarios del sector del olivar, concretamente la madera de la poda de olivo y el hueso de aceituna, a través del desarrollo de materiales compuestos multifuncionales de base polimérica para fabricación aditiva de gran formato. El material que se cree formará parte, de manera experimental, de los embalajes que servirán para la promoción y comercialización de los aceites de la D. O. Sierra Mágina,

Enlaces relacionados

- La noticia en Ideal Jaén