

Abastecimiento de bellota para nuevos usos

<p>Descripción</p>	<p>Desarrollo de un plan de abastecimiento del mercado de la bellota a partir de dehesas y nuevas plantaciones.</p>
<p>Avances perseguidos</p>	<p>La bellota, principalmente la de encina, es un fruto clave para la alimentación del ganado que está emergiendo como producto alimenticio en la dieta humana por sus excelentes propiedades nutricionales (perfil de ácidos grasos saludables y ausencia de gluten, principalmente). Estas propiedades han generado una demanda creciente de fruto fresco, deshidratado o en forma de harina con diferentes usos que interesa en España y en países del hemisferio norte donde históricamente se ha usado este producto, desde Estados Unidos hasta China pasando por Europa central y la Cuenca Mediterránea. En el primer caso existe tradición de recolección manual y un mercado informal de bellota para porcino, mientras que las plantaciones extensivas empiezan ahora a producir y las intensivas para recolección mecanizada se han iniciado en una sola finca experimental en 2018-2019 por iniciativa del Ministerio de Agricultura y la Mancomunidad del Campo Arañuelo (Saucedilla). La demanda futura sólo puede cubrirse cuantificando la producción actual, identificando las áreas importantes de producción accesible y seleccionando para plantación los genotipos de interés para el mercado ganadero o el consumo humano (bellotas “dulces” bajas en taninos amargos), así como las vías para la mecanización de la recolección.</p>
<p>Procedimiento necesario</p>	<p>El Grupo de Investigación Forestal de INDEHESA mantiene una línea de investigación que aborda todas las fases del proceso en estrecho contacto con todos los agentes citados y con una red de propietarios de dehesas públicas y privadas. Es necesario desarrollar líneas específicas sobre la calidad de la bellota según destinos, la selección de genotipos dulces para alimentación humana y cultivo, el aforo de las producciones con teledetección y la recolección mecanizada, aspecto en que es necesaria la aportación de Cicytex y empresas especializadas.</p>

Beneficiarios	<p>El avance propuesto dinamizaría el tejido local en municipios extremeños con dehesas públicas, y también aquellos que ya están participando en el cultivo intensivo, ya que existe una red de pequeños empresarios con una alta demanda (en algunos casos recurriendo a bellota foránea de bajo coste). Asimismo, facilitaría la labor a propietarios particulares que deseen incrementar el valor de la bellota producida en sus fincas. Dada la ausencia de equipos especializados, existe una oportunidad clara de creación de empresas tanto para la prestación de servicios técnicos como la comercialización.</p>
Marco legal	<p>Como única posible restricción, el proceso debe ceñirse a la regulación del Catálogo Nacional de Materiales de Base en el uso de genotipos selectos para cultivo.</p>