

El CITA trabaja en la recuperación del frutal autóctono de la sierra de Albarracín

Redacción empresasON | 29 de Agosto de 2016



La

Peral limón en Albarracín.

preservación del patrimonio relacionado con la variedades frutales propias en peligro de extinción es el objetivo del proyecto del CITA en la provincia de Teruel.

El Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón (CITA), adscrito al departamento de Innovación, Investigación y Universidad del Gobierno de Aragón, está llevando a cabo la recuperación del frutal autóctono de la sierra de Albarracín. Este proyecto que se enmarca dentro del Plan Teruel, **tiene como objetivo la preservación del rico patrimonio genético relacionado con las variedades frutales propias de la provincia de Teruel que se encuentran en peligro de extinción, promoviendo el valor intrínseco de los productos alimentarios locales y la elaboración de productos con ingredientes tradicionales.**

Los trabajos realizados para la gestión y conservación del patrimonio genético relacionado con las variedades frutales ubicadas en la Sierra de Albarracín, comenzaron con un inventario en las zonas de **Albarracín, Calomarde, Bronchales, Gea de Albarracín, Griegos, Orihuela del Tremedal y Royuela.**

Se han elaborado unas fichas donde se recoge la edad estimada del árbol, la localización mediante coordenadas, estado de conservación del árbol, características singulares, o la zona de cultivo. Además, todo el material ha sido caracterizado molecularmente y evaluado **con el fin de identificar aquellos ejemplares únicos y diferentes a las principales variedades comerciales.** También se ha realizado la evaluación de características del fruto y análisis físico-químico centrado en dureza, pH, acidez, sólidos solubles, azúcares y oligoelementos.

Para proceder a la recuperación se han establecido en vivero durante el primer trimestre del año los patrones adecuados para posteriormente ser injertados con las variedades recuperadas. Del material procedente de prospección, se seleccionaron aquellos ejemplares que tras el análisis molecular demostraron que eran genéticamente únicos y diferentes, asegurando la propagación de aquellos ejemplares singulares para el posterior estudio de, entre otras, las características agronómicas. Estos individuos han sido establecidos en una parcela de ensayo en la que **se han recuperado 39 manzanos, 27 perales y 17 ciruelos para continuar su estudio.**

Pilar Errea, investigadora del CITA, es la directora de este proyecto, del que ha destacado "está en su fase más interesante, ya que una vez se han seleccionado y recuperado estos materiales, **es el momento de continuar con la evaluación de sus características, especialmente de caracteres fisicoquímicos de los frutos y de adaptación agronómica y resistencia a enfermedades, para poder ofrecer la máxima información que pueda poner en valor y rentabilizar futuras explotaciones con estos materiales locales**".

La recuperación de estas variedades ofrece al sector hortofrutícola aragonés la opción de disponer de material vegetal autóctono caracterizado por su buena adaptabilidad al medio y una buena calidad organoléptica, con interés por parte del sector de la restauración de productos de calidad típicos de la zona, como **oportunidad para la recuperación y aprovechamiento de las variedades tradicionales con una reconocida calidad organoléptica.**

Puede ver este artículo en la siguiente dirección <http://www.empresason.com/articulo/gestion-publica/cita-trabaja-recuperacion-frutal-autoctono-sierra-albarracin/20160829101829002736.html>

© 2016 empresason

empresasON - contacto@empresason.com

Redacción: redaccion@empresason.com

ZARAGOZA - Eduardo Ibarra, 6 Edificio BSSC. 50009

MADRID - Capitán Haya 1. planta 15. 28001 BARCELONA - Benet Mateu 40. 08039

opennemas | POWERED BY OPENHOST