



Un 'Arca de Noé' que guarda todas las variedades de olivos del mundo

LOCALIZACIÓN: Córdoba

DURACIÓN: 1'45"

RESUMEN: El Banco Mundial de Germoplasma de Olivo ubicado en Córdoba conserva en sus instalaciones todas las variedades de olivo que existen en el mundo. En este centro se pueden ver 900 olivos distintos provenientes de 26 países, sobre los que se trabaja para preservar su biodiversidad además de investigar la mejora genética de este cultivo.

VTR: El Banco Mundial de Germoplasma de Olivo es el centro donde se conservan todas las variedades de olivo que existen en el mundo. En sus instalaciones, ubicadas en Córdoba, se pueden ver casi 900 olivos distintos provenientes de 26 países.

TOTAL ANGJELINA BELAJ Investigadora

"Es una especie de olivar pero en vez de tener una o dos variedades como hay normalmente en el campo aquí tenemos muchas variedades de muchos países del mundo".

"Cuanta más diversidad tengamos mejor será, sobre todo considerando que siempre estamos expuestos a amenazas tanto viejas como nuevas"

Desde el laboratorio, el invernadero y el propio campo, en este centro se trabaja en la conservación de la biodiversidad del olivo, además de investigar en la mejora de las variedades.

TOTAL ANGJELINA BELAJ Investigadora

"Nosotros tenemos la gran suerte de poder estudiar, bajo las mismas condiciones, las diferencias que hay entre esas diferentes variedades"

TOTAL RAÚL DE LA ROSA Investigador

"Aquí uno de los objetivos de nuestro trabajo es intentar, usando como base esa variedad, el generar nuevas variedades de olivo que podrían estar más adaptadas a la olivicultura moderna"

"Casi todas las variedades que se cultivan en Andalucía, en España y en el mundo son variedades muy antiguas"

Además, la extensa gama de perfiles genéticos de estos olivos se utiliza para mejorar en nuevas variedades su resistencia a enfermedades y aumentar la calidad de la aceituna y del aceite

TOTAL RAÚL DE LA ROSA Investigador

"Este proceso de realizar cruzamientos, de estudiar la descendencia, los hijos de este cruzamiento, realmente es un proceso muy largo. Puede llevar hasta 15 o 20 años, porque el olivo crece muy despacio, porque la evaluación que hacemos requiere mucho tiempo. Pero después de estos 15 o 20 años, ya tenemos algunas selecciones, algunos hijos".

Como si de un Arca de Noé del olivar se tratara, el pasado, el presente y el futuro de los olivos del mundo se guarda aquí

Para obtener más información o resolver incidencias llamar al teléfono 647 310 157
o contactar a través del correo electrónico info@historiasdeluz.es