



Exposición 'Variedades del Banco de Germoplasma de Manzano del SERIDA'

ENRIQUE DAPENA DE LA FUENTE. Área de Cultivos Hortofrutícolas y Forestales. Programa de Investigación en Fruticultura. edapena@serida.org
M^a DEL PILAR ORO GARCÍA. Área de Transferencia y Formación. pilaroro@serida.org

El Servicio Regional de Investigación y Desarrollo Agroalimentario presentó, del 9 al 18 de octubre pasado en la Casa de los Hevia de Villaviciosa, la exposición Variedades del Banco de Germoplasma de Manzano del SERIDA, dentro de las actividades del XXX Festival de la Manzana de Villaviciosa, organizado por el Ayuntamiento.

El Banco de Germoplasma de Manzano del SERIDA –con 803 entradas–, reúne una alta diversidad genética de manzano de diversas procedencias y es la colección más importante de estas características a nivel nacional.

Se constituyó en el año 1990, y en función de su etapa de incorporación, se pueden separar en tres grupos: las provenientes de la antigua Estación Pomológica (245), las que se incorporaron paulatinamente desde el año 1987 hasta el año 1998 (132), y las que se incorporaron en los años 1998 y 1999, como resultado de una importante prospección de variedades locales (426). La colección incluye un total de 603 variedades de manzano de sidra (Asturianas de sidra, Vascas de sidra, Extranjeras de sidra) y 192 de mesa (Asturianas de mesa, Gallegas, Variedades de mesa del nordeste, Extranjeras de mesa), así como otras especies de Malus.

En el Banco de Germoplasma de Manzano se ha llevado a cabo una intensa labor investigadora, destinada a optimizar su aprovechamiento. Estos trabajos han permitido la evaluación agronómica y tecnológica de la mayor parte de los recur-



sos existentes. Las variedades seleccionadas por el Programa de Fruticultura del SERIDA son las que han sido incluidas como prioritarias en la Denominación de Origen Protegida Sidra de Asturias.

Esta actividad investigadora ha generado una información que contribuye a la caracterización de las variedades del Banco de Germoplasma y está siendo utilizada para su documentación, mediante la elaboración de fichas varietales, que aglutinan los resultados de evaluación agronómica y tecnológica, y los de caracterización morfológica y molecular.

La exposición ha permitido acercar al público esta importante colección a través de una muestra de 46 variedades de manzana con sus correspondientes fichas de caracterización morfológica. ■

↑
Exposición 'Variedades del Banco de Germoplasma del SERIDA'.

