

noticias de Gipuzkoa

Diario de Noticias de Gipuzkoa. Noticias de última hora locales, nacionales, e internacionales.

Técnico de Desarrollo Pomológico de la Diputación Foral de Gipuzkoa

Ignacio Larrañaga: "El objetivo de esta plantación es conservar el mayor número de variedades de manzana"

La finca de Otalarrea trabaja para desarrollar colecciones de manzanos en formación, creando plantas iniciales en tiestos en el invernadero limpias de fuego bacteriano y fitoplasma y realizando ensayos y estudios en su plantación experimental. De este modo se pretende proveer a los viveros de material de reproducción sano para experimentar con las variedades de manzana de sidra y conservarlas.

foto javi colmenero, texto ion vivanco - Viernes, 17 de Enero de 2014 - Actualizado a las 06:07h



Con este trabajo se consiguen reproducir los manzanos con material sano y las variedades de manzana demandadas por el sector productor.

DONOSTIA. ¿En qué consiste Otalarrea?

Se trata de una finca situada en el monte Amasamendia de Villabona, en una propiedad del mismo ayuntamiento en la que la Diputación creó entre 1908 y 1909 un vivero forestal. A principios de 1938, el Servicio Forestal dejó de ser dependencia de la Diputación para traspasarse al Estado, que dirigió sus competencias hasta 1979, año en el que el Estatuto de Autonomía del País Vasco volvió a recibir las competencias de la Diputación. Tras haber pasado por diferentes asociaciones encargadas de su mantenimiento, en septiembre de 2012, el Ayuntamiento de Villabona cedió los terrenos al Departamento de Innovación Rural y Turismo de la Diputación por 30 años. En la actualidad, Fruitel (Asociación de Fruticultores de Gipuzkoa), supervisada por la Unidad del Área Vegetal de la Diputación, se encarga de la gestión de la finca.

¿Dónde se encuentra Otalarrea?

La finca está situada a la salida del municipio de Villabona dirección Andoain a la que se accede desde la N-1. Tiene una superficie de 5,15 Has en parcela única. Toda la finca está protegida en su periferia por arbolado de gran porte que ejerce de cortavientos. El terreno está cercado en su integridad, y dentro se localizan dos edificaciones. Tiene también un depósito de agua de 200 m3 preparado para el regadío, y dos invernaderos. La finca está subdividida en parcelas con riego y electricidad.

¿Cómo surgió la idea?

Durante años, el destino de la finca Zubieta de Hondarribia mantuvo un futuro incierto por la firma de las autoridades de un Convenio Comarcal con el que se proponía la creación de un parque empresarial en los terrenos de dicha finca. Este hecho impedía acometer un proyecto de continuidad agrícola serio por lo incierto de su futuro. Desde la Unidad del Área Vegetal de la Diputación, se planteó trasladar la actividad de la finca de Zubieta a Villabona. La nueva finca está gestionada por Fruitel, la Asociación de Fruticultores de Gipuzkoa, bajo la dirección técnica de la Unidad del Área Vegetal de la Diputación Foral de Gipuzkoa.

¿Qué se investiga en Otalarrea?

Los objetivos que se pretenden lograr en esta finca respecto a la manzana de sidra, se realizan en diferentes apartados o zonas. Por un lado, en la primera zona constituida por el área de planta inicial, se observan y guardan las plantas previas a las plantas madres. En este lugar, se pretenden conservar en tiestos las variedades más interesantes, limpias de enfermedades de Erwinia amylovora (fuego bacteriano), fitoplasma (proliferaciones) y tres virosis específicas del manzano. Estas plantas serán las que provean de injertos a la producción de plantas madre, por lo que el lugar es un área de mantenimiento cuidadoso y riguroso en el que es imprescindible garantizar la pureza varietal y sanitaria. En la segunda zona, se desarrolla la plantación de plantas madres provenientes de la planta inicial para la obtención de varetas para su injerto. Estos árboles serán los que surtan a los viveros profesionales de material vegetal para multiplicar a gran escala y abastecer de plantón al fruticultor final. Se pretenden cultivar 25 variedades: 5 árboles de las 15 especies más demandadas y dos árboles del resto de 10 variedades menos utilizadas que supondrán un total de 95 plantas. La tercera zona se reserva a una plantación experimental compuesta por 15 especies para la realización de estudios y ensayos de diferente índole. Sobre esta plantación se obtienen, entre otros, datos de producción, floración, estados fenológicos, aclareo, manejo, abonado y poda. Por último, la cuarta zona se reserva a la conservación de variedades autóctonas mediante la creación de una colección de especies. Con ello, se pretende realizar un conservatorio vegetal de las distintas variedades de manzana de sidra autóctona que se cultivan (en riesgo de desaparición) para garantizar la conservación del patrimonio genético de nuestras variedades. Con este fin, se prospectará Gipuzkoa en busca de variedades autóctonas cultivadas de manzano que complete la actual colección de variedades de Zubieta. A continuación, utilizando técnicas genéticas, se procederá a identificar, caracterizar, agrupar y describir las distintas variedades que, una vez saneadas y eliminadas de virosis, se cultivarán en Villabona para garantizar su supervivencia. La administración garantizará la conservación del patrimonio genético frutal autóctono que está a punto de desaparecer.

¿Con qué objetivo se realiza?

El objetivo de esta plantación es conservar el mayor número de variedades de manzana para sidra del país. Está formada hasta el presente por 57 variedades, pero con capacidad de ubicar hasta aproximadamente 100, no incluidas en la plantación experimental. De esta manera, se podrá proveer al sector viverístico de material de reproducción sano y libre de fitoplasma para experimentar con las variedades de manzana de sidra y conservarlas. Las variedades más importantes que se reproducen son: Gaziloka, Geza Miña, Goikoetxea, Manttoni, Merabi, Moko, Mozoloka, Txalaka, Urtebi haundia y Urtebi txikia.

¿Qué beneficios se obtienen?

Con este trabajo se consiguen reproducir los manzanos de sidra con material sano y las variedades de manzana demandadas por el sector productor y elaborador. Asimismo, se logra conservar el mayor número de variedades y conocer el comportamiento de las especies de manzano de sidra en los diferentes sistemas de formación. Además, se difunde en el sector el conocimiento de