

## Actividades divulgación Proyecto AGROALNEXT\_2022

<b>Lugar</b>	Centro de Demostración y Transferencia Tecnológica “El Mirador”
<b>Localidad</b>	San Javier
<b>Provincia</b>	Murcia
<b>Fecha</b>	25 de enero 2024
<b>Proyecto:</b>	Horticultura sostenible, resiliente y saludable a través del uso de portainjertos y rotaciones de especies de alto valor y nuevos usos de hortalizas infrautilizadas.
<b>Código proyecto</b>	AGROALNEXT_2022/27
<b>Grupo de investigación</b>	 Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Medioambiental HortNext

### INFORME DE LA ACTIVIDAD:

El pasado 25 de enero los alumnos de 1º de Bachillerato de Investigación en Ciencias del IES Ruíz de Alda de San Javier visitaron un ensayo situado en el C.D.T.A de El Mirador (Murcia) de evaluación de portainjertos de pimiento obtenido en la UPV con menores requerimientos de fósforo. Este ensayo está encuadrado dentro del objetivo 1 “Mejorar la salud del suelo y reducir los abonos en el cultivo del pimiento a través de sistemas de rotación con brásicas y uso de patrones de pimiento resistentes” del Proyecto Agroalnext GVA “Horticultura sostenible, resiliente y saludable a través del uso de portainjertos y rotaciones de especies de alto valor y nuevos usos de hortalizas infrautilizadas (HortNext)”. En él, se comparan tres portainjertos abonados con deficiencia de fósforo frente a estos mismos en una fertilización convencional y en el que se medirá el rendimiento productivo y la microbiota del suelo.

Además, se les explicó en qué consistía el proyecto HortNext en líneas generales y se dio a conocer uno de los patógenos limitantes de la producción de pimiento en el Campo de Cartagena, el nematodo nodulador *Meloidogyne* sp., y cuáles eran las diferentes estrategias integradas para su manejo contempladas en el Proyecto para garantizar la rentabilidad y sostenibilidad del cultivo.

En la visita participaron las doctoras Celia Martínez y Caridad Ros responsables del Grupo de Fitonematología y Ecogenética del IMIDA.

FOTOS DE LA ACTIVIDAD:





Y para que conste a los efectos oportunos