

Actividades divulgación Proyecto AGROALNEXT_2022

| | |
|-------------------------------|--|
| Lugar | Centro de demostración y transferencia Agraria (CDTA) el Mirador |
| Localidad | San Javier |
| Provincia | Murcia |
| Fecha | 20 de Octubre de 2023 |
| Proyecto: | <i>'Horticultura sostenible, resiliente y saludable a través del uso de portainjertos y rotaciones de especies de alto valor y nuevos usos de hortícolas infrutilizadas'</i> (HortNext) |
| Código proyecto | AGROALNEXT_2022/27 |
| Grupo de investigación |  UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA  Instituto de Conservación y Mejora de la Agrodiversidad Valenciana  Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Medioambiental  HortNext |

INFORME DE LA ACTIVIDAD:

Dentro de las actividades de profundización en el sector hortícola del Máster de Mejora Genética vegetal y el Máster Erasmus Mundus en Mejora Genética Vegetal de la Universitat Politècnica de València se propició un encuentro entre alumnos e investigadores en el CDTA con dos objetivos principales:

1. Los alumnos conocieron la problemática de fertilización y control fitosanitario de los cultivos intensivos así como sus posibles soluciones sostenibles propuestas por el proyecto HortNext (Figura 1 A), como el uso de injerto con patrones adaptados a bajos insumos de nutrientes y resistentes a nematodos del suelo, y por el proyecto PestNu (Figura 1B) que tiene como objetivo la prueba y demostración de campo de tecnologías digitales y espaciales (DST) y prácticas agroecológicas y orgánicas (AOP) bajo un enfoque sistémico para reducir el uso de pesticidas y fertilizantes, y la pérdida de nutrientes.
2. Los investigadores de ambos proyectos pudieron discutir sobre las posibles sinergias entre ambos proyectos y nuevas soluciones de futuro.

A)



B)



Y para que conste a los efectos oportunos

Firma del IP1.