

PROYECTO:

Biología, epidemiología y desarrollo de nuevas técnicas de control de las enfermedades fúngicas de la madera de la vid

EQUIPO INVESTIGADOR: Carlos Agustí Brisach
Ángela Alonso González
Paula Andrés Heras
Josep Armengol Fortí
Gonzalo Barrios Sanromà
Georgina Elena Jiménez
Francesc Garcia Figueres
José García Jiménez
Aránzazu Gómez Garay
Vicente González García
David Gramaje Pérez
Francisco Javier Legorburu Faus
Maela León Santana
María Luisa Lerma Tobarra
Jordi Luque Font
Fernando Mañas Jiménez
Luisa Martín Calvarro
Ramona María Muñoz Gómez
Beatriz Pintos López
Susanna Reigada Sanz
Joan Reyes Aybar
María Luisa Tello Mariscal

ENTIDADES: Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries (IRTA), Instituto Madrileño de Investigación y Desarrollo Rural, Agrario y Agroalimentario (IMIDRA), Universidad Politécnica de Valencia (UPV), Instituto Vasco de Investigación y Desarrollo Tecnológico (NEIKER-Tecnalia)

CENTRO: Centre de Cabrils (IRTA), Finca El Encín (IMIDRA), Instituto Agroforestal Mediterráneo (UPV), Centro de Arkaute (NEIKER)

La problemática de las enfermedades fúngicas de la madera de la vid se ha convertido en uno de los principales factores limitantes de este cultivo en España. En las últimas décadas se ha detectado un incremento preocupante de la muerte de vides como consecuencia de estas enfermedades, tanto en plantaciones nuevas como en viñedos adultos. El objetivo global de este proyecto consistió en mejorar el conocimiento de la biología de las enfermedades de madera de la vid, de sus agentes causales y de los potenciales agentes antagonistas de biocontrol, para perseguir el fin último del desarrollo de medidas de control más eficaces que las disponibles actualmente, que permitieran con ello mitigar el impacto de dichas enfermedades.

CONCLUSIONES

- Se ha ampliado el conocimiento de los agentes causales de las diferentes enfermedades de la madera de la vid en España, especialmente para el caso del hongo *Cadophora luteo-olivacea* y los hongos que causan la enfermedad del 'pie negro' de la vid.