

Bioensayos para determinar qué fungicidas son más eficaces

El laboratorio de biotecnología ValGenetics ofrece bioensayos de eficacia en fungicidas frente a hongos y oomicetos aislados de muestras sintomáticas. Estos ensayos son estudios personalizados adaptados a los microorganismos perjudiciales previamente detectados y aislados en el cultivo de cada cliente.

¿Qué podemos conseguir?

Tras aislar los patógenos fúngicos de una muestra, este laboratorio es capaz de probar las materias activas utilizadas habitualmente por el cliente para evaluar cuáles son más eficaces.

Esto se consigue identificando las posibles resistencias que hayan podido desarrollar los patógenos al ser expuestos durante largos periodos de tiempo a las mismas materias activas. De esta manera, agricultores y viveristas ahorran costes y evitan pérdidas de producción al tratar directamente con los productos que mejor van a funcionar.