

## NOTA DE PRENSA

# La DO Utiel-Requena instala 10 estaciones meteorológicas para monitorizar las condiciones climáticas

*(Utiel 29/03/2023)*- La Denominación de Origen Utiel-Requena ha instalado 10 estaciones meteorológicas en su demarcación geográfica. Estas estaciones meteorológicas hacen un análisis *in situ* de **las condiciones climáticas para conocer la situación de la vid y poder actuar de manera preventiva en caso de situación de riesgo de enfermedades criptogámicas y plagas como la polilla del racimo.**

Este sistema de ayuda para la toma de decisiones (*Decision Support System*), llamado **Agrigenio Vite**, recoge datos climatológicos instantáneos y ofrece una previsión meteorológica de siete días. Ayuda a la detección de enfermedades y plagas para su posterior tratamiento en caso de necesidad.

Las estaciones están 24h generando datos con mediciones continuas y monitorizadas. Todas las estaciones están conectadas y la información que recogen la envían a un servidor en remoto para su control. Pese a la interconexión, cada una tiene su propia unidad de campo para ver la evolución de las condiciones climáticas en cada municipio de la DO Utiel-Requena y **conocer qué afecciones afectan a cada zona.**

Se ha instalado una en todos los municipios que forman su demarcación y dos en Requena, puesto que la extensión de viñedo es mayor. Para su instalación se han tenido en cuenta parámetros como: que hubiera una por cada municipio que conforma la DO Utiel-Requena, altitud, distribución del viñedo y riesgo. El proyecto contará con cinco años de seguimiento con la idea de que se materialice de forma indefinida.

**#UtielRequena**

El programa analiza los datos y, en función de las condiciones climáticas que se den, **predice el posible desarrollo** de unas enfermedades u otras. También **ayuda a decidir si conviene el tratamiento y el momento en el que realizarlo**. Es una clara apuesta desde el Consejo Regulador por la **sostenibilidad y respeto al medio ambiente**, buscando la rentabilidad del viticultor en la eficacia de los tratamientos si fuesen necesarios. Con el apoyo de la tecnología y la digitalización se reduce el uso de fitosanitarios aumentando el respeto por el medioambiente.

A su vez, se llevará a cabo un de ensayo experimental que consistirá en seleccionar tres parcelas cercanas a las estaciones para **hacer pruebas de utilidad dentro de una misma parcela. Se compararán:**

- los tratamientos del agricultor
- los tratamientos recomendados por *Agrigenio Vite*
- un testigo en el cual no se realice ningún tratamiento.

Esto, además, se testeará sobre **tres variedades** de uva.

Este proyecto, financiado por el Consejo Regulador de la DO Utiel-Requena, cuenta con el compromiso de colaboración de la Dirección General de Agricultura, Ganadería y Pesca a través del **Servicio de Sanidad Vegetal**.

**#UtielRequena**