

Noticias del Vino **utiliza cookies** para que tengas la mejor experiencia de navegación. Si sigues navegando entendemos que aceptas nuestra [política de cookies](#). [Aceptar](#)



El viñedo de la bodega de O Rosal es el único en España que actúa de campo piloto

Terras Gauda se sitúa a la vanguardia de la viticultura de precisión con el proyecto europeo de I+D+I Foodie

Publicado por [Redacción en Enología y Viticultura](#) hace 14 minutos

Añadir a eBook

PDF

Imprimir

Comentar



1 Shares <

TERRAS GAUDA impulsa en España el proyecto europeo de I+D+I **Foodie** sobre viticultura de precisión que sitúa a la bodega a la **vanguardia en el empleo de la tecnología más avanzada** para analizar detalladamente el viñedo, interrelacionando la información espacial obtenida de satélites, de los sistemas de observación europeos y de los sensores instalados en el propio viñedo.

La bodega es la **única en España** que va a disponer

PUBLICIDAD

PUBLICIDAD

de esta información tan precisa y detallada puesto que su viñedo ha sido elegido como **campo piloto** del proyecto en este país. En el estudio participan empresas y grupos de investigación de **8 países: Alemania, Austria, Italia, Polonia, República Checa, Turquía, Letonia y España.**

Foodie tiene como objetivo recopilar y reordenar información espacial ya existente procedente de COPERNICUS (Programa de Vigilancia Medioambiental que gestiona la Agencia Espacial Europea), GALILEO (Sistema Global de Navegación por Satélite de la Unión Europea), GBIF (Infraestructura Mundial de Información en Biodiversidad); INSPIRE (Infraestructura de información espacial en Europa para apoyar las políticas comunitarias de medio ambiente), GEOSS (Sistema de Observación Global de la Tierra), etc.

Estos datos serán interrelacionados con los obtenidos en tiempo real de la red de sensores instalados, en el caso de España, en el viñedo de **TERRAS GAUDA**, dividido en parcelas con topografía, orientación, altitud, pendiente, condiciones climáticas y suelo diferenciadas.

TERRAS GAUDA y **SERESECO** se hallan en la fase final del desarrollo del **software específico** para interpretar toda la información. El objetivo de la bodega es introducir técnicas de manejo diferenciadas para cada zona del viñedo respetando sus propias características y, en el caso de parcelas homogéneas y de suficiente dimensión, vinificar por separado. Esto permitirá **mejorar el rendimiento** de la viña, respecto a su potencial de calidad, estado nutricional y sanitario y **reducir el impacto medioambiental** gracias a la optimización y ajuste de las necesidades de tratamientos fitosanitarios y de fertilización.

▼ Seguir Leyendo

Compartir

1

0

0

0

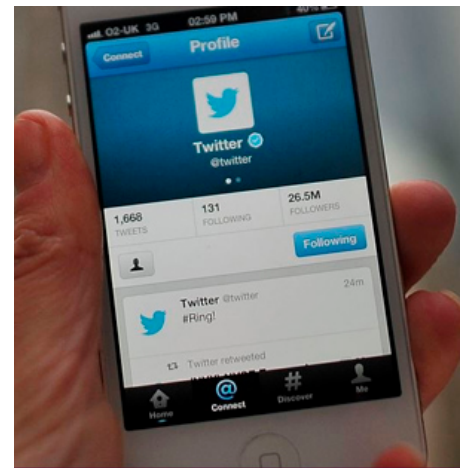
Whatsapp

Temas

Viticultura

Viñedo

Bodega



SÍGUENOS EN TWITTER
@noticiasdelvino



El Experto eres tú