Informe Fitosanitario | Mildiu

Información periódica sobre el riesgo de Mildiu en viñedos

Este boletín se basa en los datos recopilados por las estaciones agroclimáticas SIAR distribuidas por toda La Rioja, integrando un modelo predictivo avanzado.

El modelo empleado es una **evolución del clásico modelo de Goidanich**, complementado con parámetros adicionales desarrollados en el marco del **proyecto de I+D "Mildiu"**.

Este modelo "Completo" considera temperatura, humedad relativa, precipitación y humectación foliar, **mejorando notablemente la precisión en la predicción** del riesgo de infección.

El riesgo se expresa como un porcentaje de incubación, siendo recomendable el **tratamiento al alcanzar el 70%** para prevenir la liberación de esporas.

Rioja Baja

Según las predicciónes, se alcanzará el **umbral de tratamiento para todas** las estaciones de **rioja baja** el domingo.

Estación SIAR	Infección primaria	Recomendación tratamiento	Incubación actual
Aldeanueva de Ebro**	02/06/2025**	-	54%
Alfaro*	02/06/2025*	-	54%
Calahorra*	02/06/2025*	-	55%
Igea**	02/06/2025**	-	52%
Quel*	02/06/2025*	-	51%

*Tercera infección primaria detectada
**Cuarta infección primaria detectada

Según el modelo, la fase de incubación duraría solo 6 días, un tiempo considerblemente menor a la infecciones anteriores.

Rioja Media

La estación de **Agoncillo** presenta una fase de incubación mas adelantada que el resto de estaciones. Ésta debería **tratarse entre hoy y mañana**.

Estación SIAR	Infección primaria	Recomendación tratamiento	Incubación actual
Agoncillo**	01/06/2025**	-	67%
Albelda**	02/06/2025**	-	49%
Logroño*	02/06/2025*	-	50%
Entrena*	02/06/2025*	-	50%

*Segunda infección primaria detectada
**Tercera infección primaria detectada

En Albelda, Logroño y Entrena se prevé que se alcance el umbral de tratamiento entre el domingo y lunes.

Nº9

Rioja Alta

La **Rioja Alta** es la zona que tardará mas días en alcanzar el umbral de tramiento, **entre 8 y 9 días**.

Estación SIAR	Infección primaria	Recomendación tratamiento	Incubación actual
Arenzana de abajo*	02/06/2025*	-	49%
San Asensio*	02/06/2025*	-	47%
San Vicente de La Sonsierra**	02/06/2025**	-	49%

*Segunda infección primaria detectada
**Tercera infección primaria detectada

Se prevé que se alcance el umbral de tratamiento entre el lunes y martes.

VISUALIZACIÓN EN PLATAFORMA CESENS

Rioja Baja

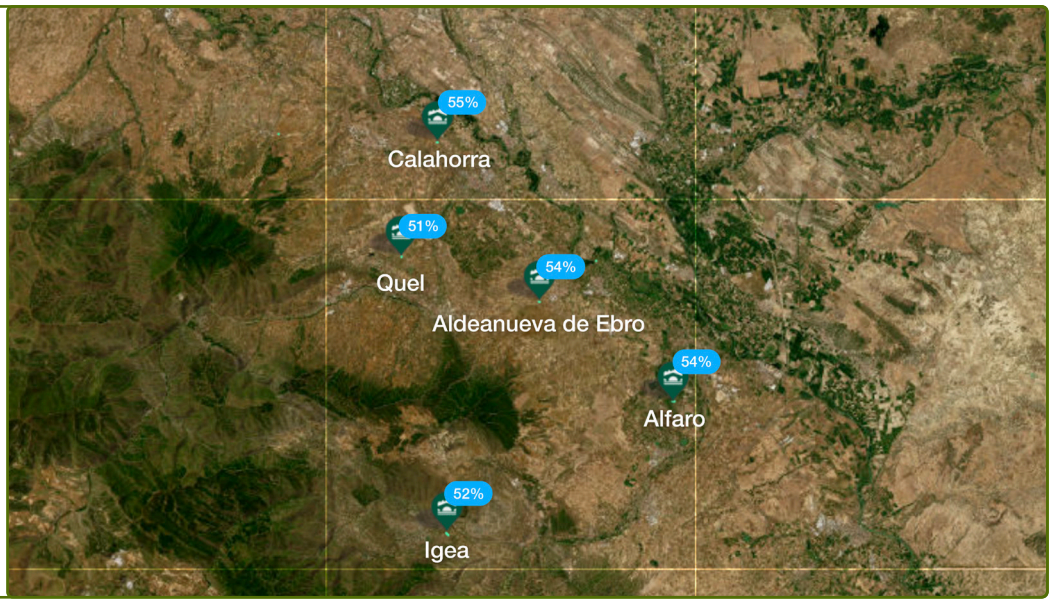
Aldeanueva de Ebro

Alfaro

Calahorra

Igea

Quel



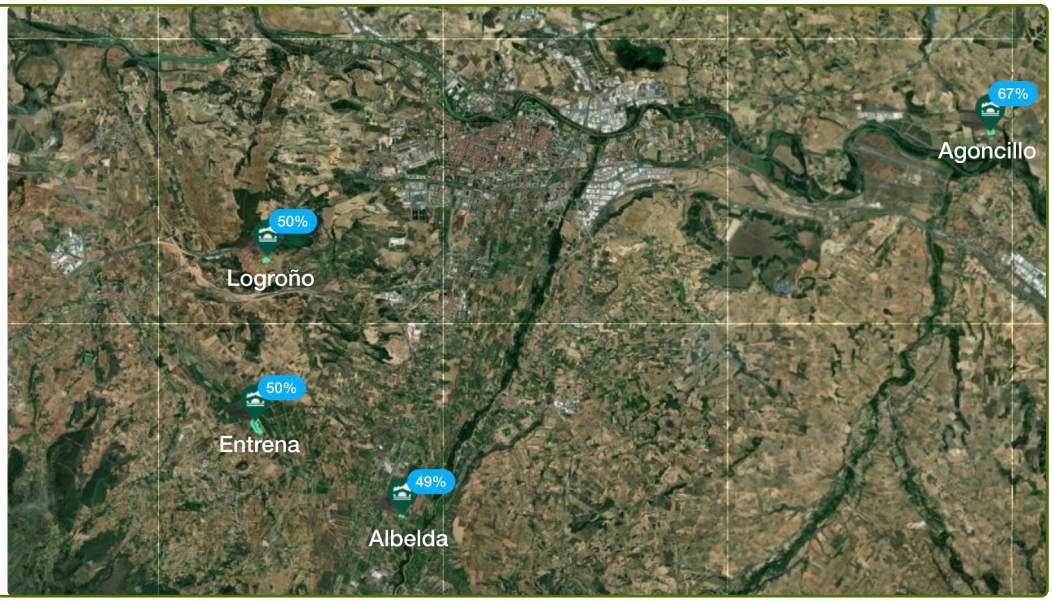
Rioja Media

Agoncillo

Albelda

Logroño

Entrena

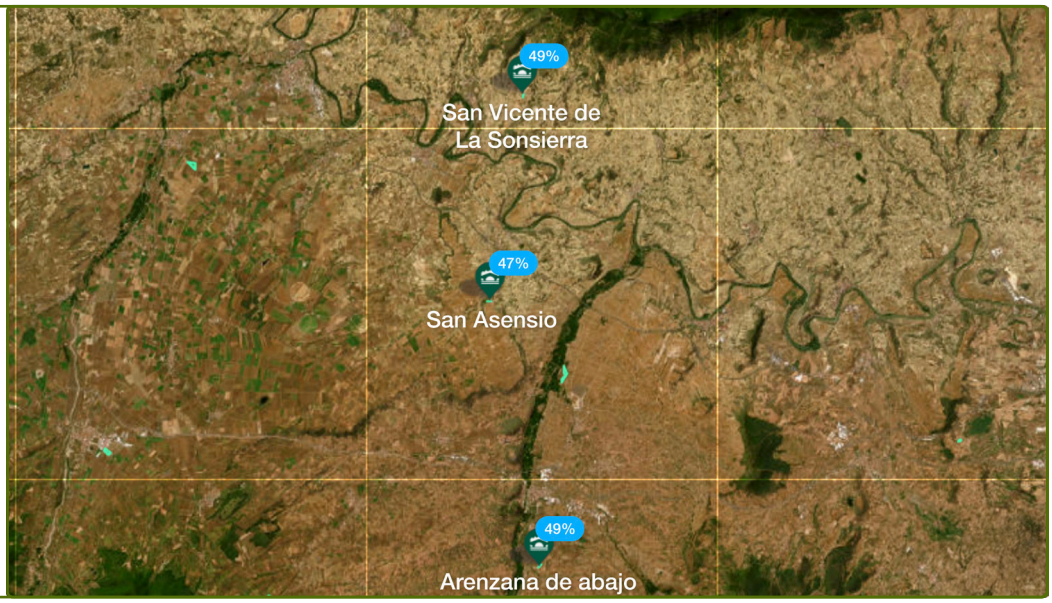


Rioja Alta

Arenzana de abajo

San Asensio

San Vicente de
La Sonsierra



NUESTRA RECOMENDACIÓN

Si ya eres USUARIO Cesens®

Los clientes que dispongan de estaciones Cesens equipadas con sensores de **temperatura, humedad relativa, pluviometría y humectación foliar** pueden activar una **alerta de tratamiento**.

Esta funcionalidad permite registrar la aplicación de fitosanitarios, lo que provoca el **reinicio del modelo (riesgo al 0%)** hasta que se den nuevamente las condiciones necesarias para una nueva infección.

Si todavía NO eres USUARIO Cesens®

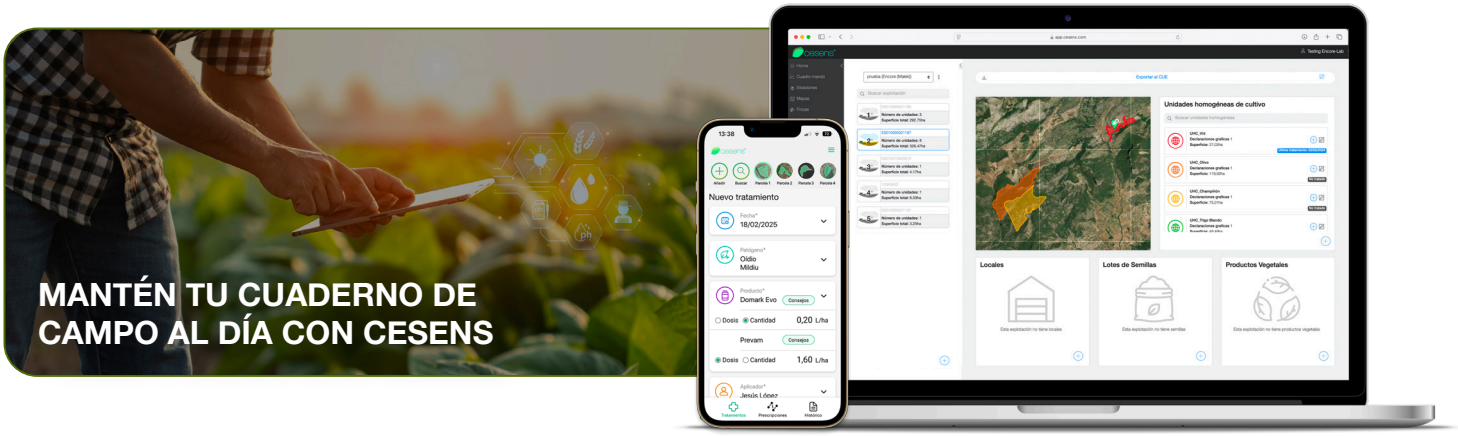
Con una **estación agroclimática propia** recibirás alertas personalizadas adaptadas al microclima exacto de tu parcela, que, combinadas con los datos de las estaciones SIAR, te permitirán tener un control total sobre el estado de tu cultivo."

Invierte en control, gana en sanidad y rendimiento.
Contacta con nosotros para saber cómo implementar tu estación Cesens® y tomar decisiones basadas en datos reales.

SIMPLIFICA tu gestión y AHORRA tiempo con Cesens®

Si ya tienes tu **Cuaderno de Campo** en Cesens, recuerda que los tratamientos que introduces para las alertas se **registran automáticamente**.

Esto significa que tu cuaderno se mantiene **siempre al día sin esfuerzo adicional**.



Si quieres más información

Puedes ver el funcionamiento del modelo explicado en el siguiente vídeo:

https://youtu.be/L6xMP34xFOc?si=T5LXPLCTIg6nm0G2

Para cualquier consulta,
no dudes en escribirnos a:
atencionalcliente@cesens.com

Modelo de riesgo de oídio

El **Gobierno de La Rioja**, a través del **SIAR**, pone a disposición del sector vitivinícola un modelo predictivo del oídio de la vid que permite consultar el nivel de riesgo por zonas agroclimáticas, facilitando así una toma de decisiones más precisa en la gestión sanitaria del viñedo.

Esta herramienta está disponible públicamente en el siguiente enlace:

https://www.larioja.org/agricultura/es/informacion-agroclimatica/mapas-riesgo-oidio-vina-rioja

---

Además, este **mismo modelo** se encuentra integrado en la **plataforma Cesens**, lo que permite a los usuarios disponer del cálculo del riesgo de oídio utilizando los **datos registrados por su propia estación agroclimática** instalada en la parcela.

De esta manera, se mejora la precisión y utilidad de la predicción, adaptándola a las condiciones microclimáticas reales de cada explotación.