

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.

Durante la última semana, **ninguna de las estaciones** ha registrado precipitaciones superiores a 10 mm que puedan desencadenar nuevas infecciones.

Estación SIAR	Infección primaria	Recomendación tratamiento	Incubación actual
Aldeanueva de Ebro***	12/06/2025***	18/06/2025***	-
Alfaro*	02/06/2025*	08/06/2025*	-
Calahorra***	19/06/2025***	24/06/2025***	-
Igea**	02/06/2025**	08/06/2025**	-
Quel**	12/06/2025**	17/06/2025**	-

*Tercera infección primaria detectada | **Cuarta infección primaria detectada | ***Quinta infección primaria detectada



Se prevén **lluvias para el fin de semana**, aunque con baja probabilidad de superar los 10 mm. Se recomienda vigilancia.

No se han registrado nuevas infecciones durante la última semana.

Estación SIAR	Infección primaria	Recomendación tratamiento	Incubación actual
Agoncillo**	12/06/2025**	17/06/2025**	-
Albelda**	12/06/2025**	17/06/2025**	-
Logroño*	24/06/2025*	30/06/2025*	-
Entrena*	12/06/2025*	17/06/2025*	-

*Tercera infección primaria detectada | **Cuarta infección primaria detectada



La estación de **Logroño** alcanzó el umbral de tratamiento el **30/06**. Si aún no has tratado, hazlo cuanto antes.

No se han registrado nuevas infecciones. Las estaciones han alcanzado el **umbral de tratamiento** entre los días 27 y 30 de junio.

Estación SIAR	Infección primaria	Recomendación tratamiento	Incubación actual
Arenzana de abajo**	22/06/2025**	27/06/2025**	-
San Asensio*	24/06/2025*	29/06/2025*	-
San Vicente de La Sonsierra***	24/06/2025***	30/06/2025***	-

*Segunda infección primaria detectada | **Tercera infección primaria detectada | ***Cuarta infección primaria detectada



Si todavía no has tratado estas zonas, hazlo lo antes posible para evitar infecciones secundarias.



Pronóstico agrometeorológico destacado.

Viernes 4: ligera inestabilidad, aumento de nubosidad, sin precipitaciones relevantes.

Sábado 5 y domingo 6: probabilidad moderada de lluvias débiles en Rioja Alta (40–50%), temperaturas algo más frescas, incremento de humedad nocturna.

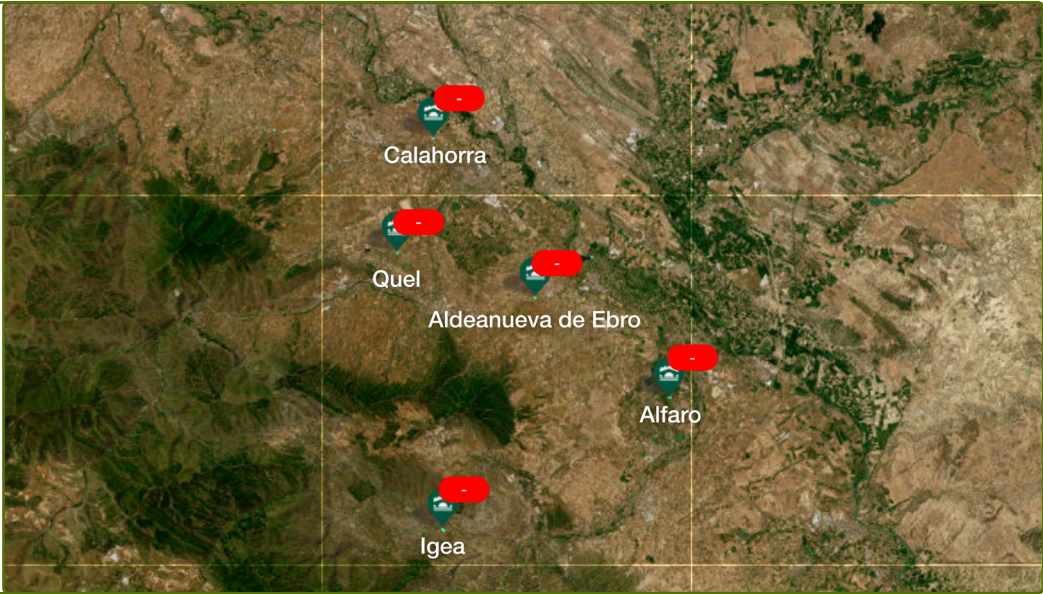
Lunes 7: regreso a tiempo seco y soleado.

Estas condiciones favorecen una incubación rápida en caso de humedad elevada. Se recomienda vigilancia durante el fin de semana en Rioja Alta.

VISUALIZACIÓN EN PLATAFORMA CESENS

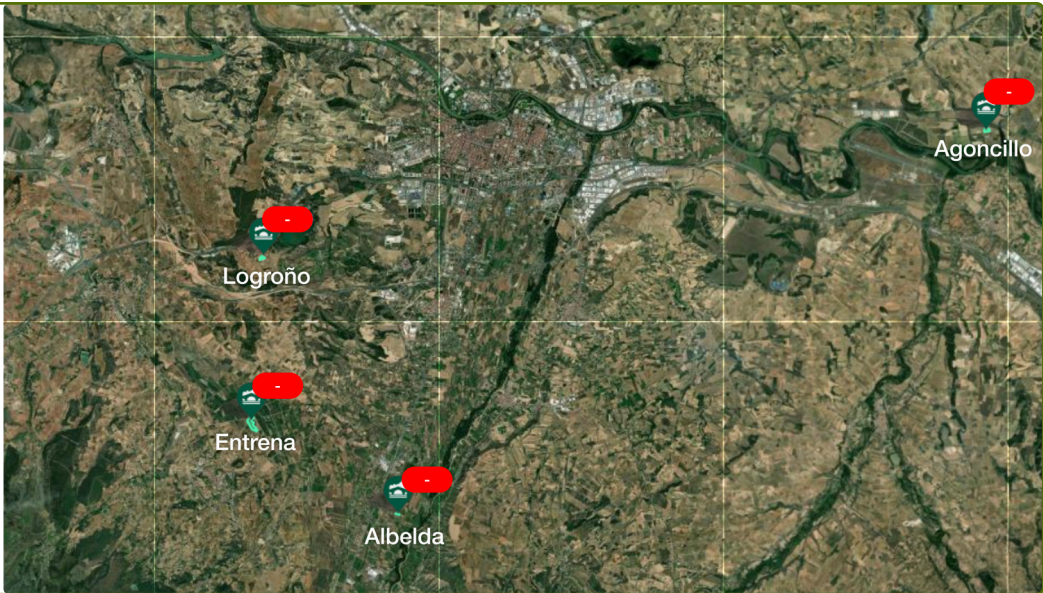
Rioja Oriental

- Aldeanueva de Ebro
- Alfaro
- Calahorra
- Igea
- Quel



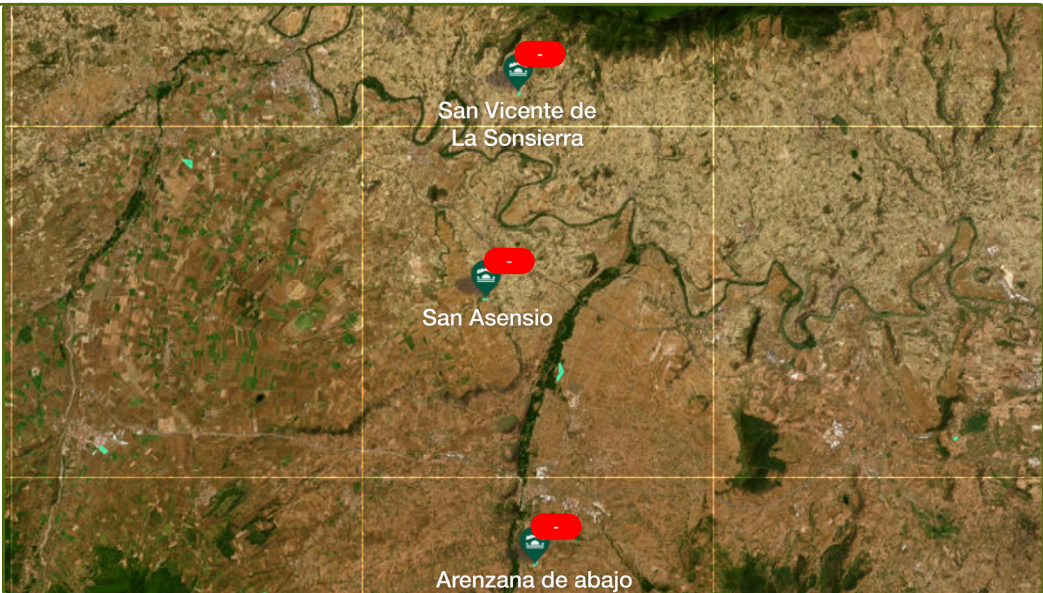
Rioja Media

- 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."



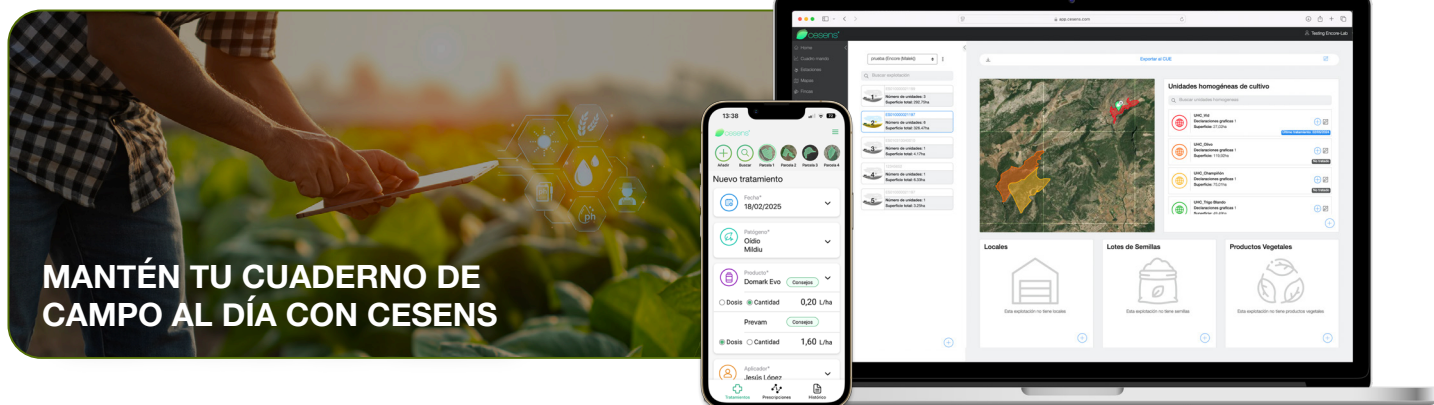
Invierte en control, gana en sanidad y rendimiento.

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.

