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



La única estación que atravesaba la fase de incubación era **Aldeanueva de Ebro**, la cual alcanzó el umbral de tratamiento el día **28/05**.

Estación SIAR	Infección primaria	Recomendación tratamiento	Incubación actual
Aldeanueva de Ebro**	19/05/2025**	28/05/2025**	-
Alfaro*	11/05/2025*	18/05/2025*	-
Calahorra*	03/05/2025*	15/05/2025*	-
Igea**	11/05/2025**	20/05/2025**	-
Quel*	03/05/2025*	15/05/2025*	-

^{*}Segunda infección primaria detectada

^{**}Tercera infección primaria detectada



No se han detectado nuevas infecciones y no se prevén precipitaciones significativas hasta el martes 3 de junio.

Rioja Media



No se han registrado nuevas infecciones primarias.

Estación SIAR	Infección primaria	Recomendación tratamiento	Incubación actual
Agoncillo*	03/05/2025*	15/05/2025*	-
Albelda*	03/05/2025*	18/05/2025*	-
Logroño	03/05/2025	17/05/2025	-
Entrena	03/05/2025	18/05/2025	-

^{*}Segunda infección primaria detectada



Sin previsión de precipitaciones que puedan generar nuevas infecciones hasta el 3 de junio.

Rioja Alta



No se han registrado nuevas infecciones. No se esperan lluvias importantes hasta la **primera semana de junio.**

Estación SIAR	Infección primaria	Recomendación tratamiento	Incubación actual
Arenzana de abajo	03/05/2025	15/05/2025	-
San Asensio	03/05/2025	16/05/2025	-
San Vicente de La Sonsierra*	03/05/2025*	16/05/2025*	-

^{*}Segunda infección primaria detectada



Recuerda utilizar la métrica de "Ventana de aplicación" de Cesens para identificar el momento óptimo y garantizar la máxima efectividad del tratamiento.



Pronóstico agrometeorológico destacado.

Según los datos meteorológicos actuales, no se esperan precipitaciones relevantes hasta el 3 de junio, lo que reduce temporalmente el riesgo de nuevas infecciones primarias. Se prevé un aumento moderado de las temperaturas nocturnas a partir del 1 de junio.

VISUALIZACIÓN EN PLATAFORMA CESENS

Rioja Baja

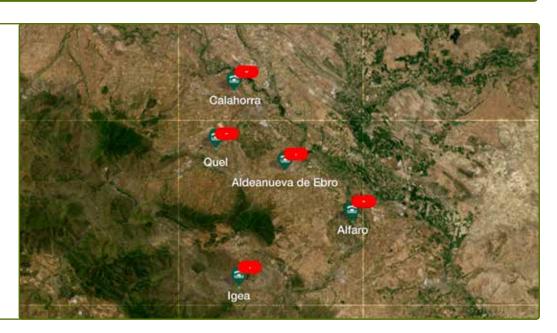
Aldeanueva de Ebro

Alfaro

Calahorra

Igea

Quel



Rioja Media

Agoncillo

Albelda

Logroño

Entrena



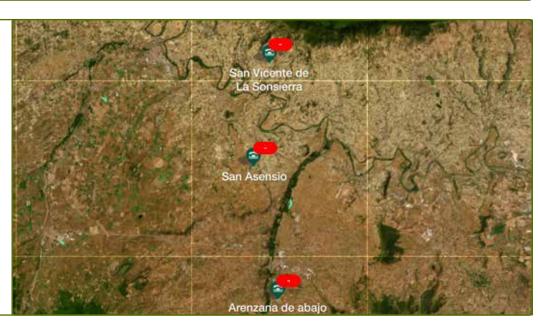
Rioja Alta

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."



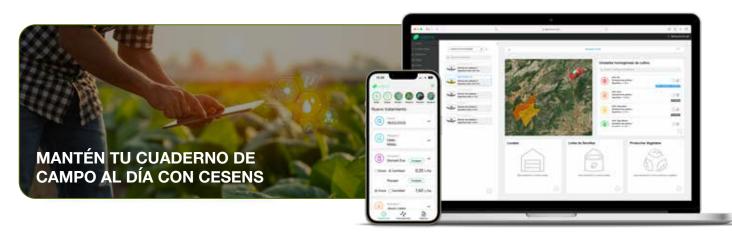
Invierte en control, gana en sanidad y rendimiento.

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=T5LXPLCTlg6nm0G2





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.