

Viñedo

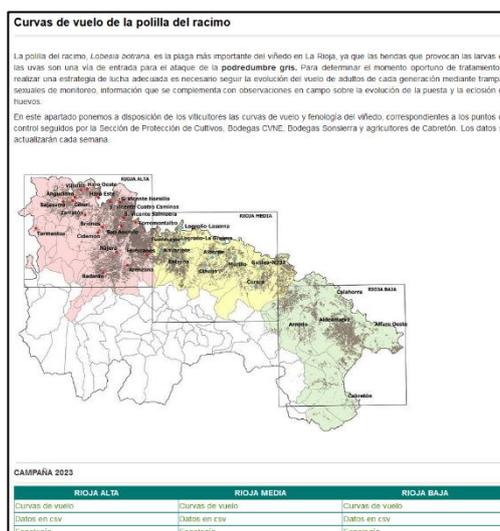
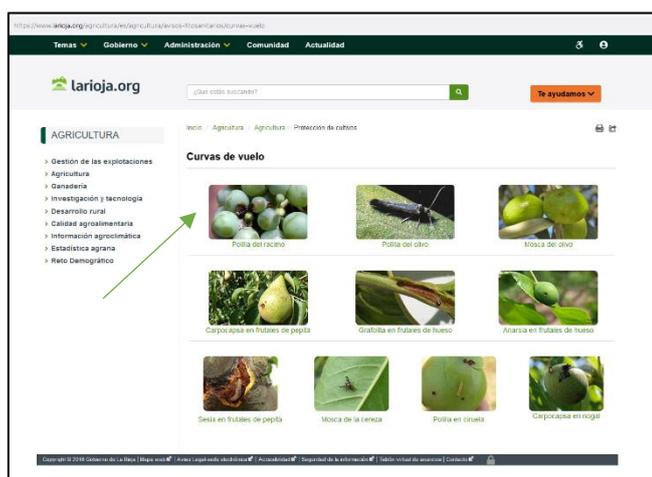
Polilla del racimo • *Lobesia botrana*

Está iniciándose el vuelo de adultos de la segunda generación en Rioja Baja, sin haber comenzado en Rioja Media y Alta.

Las hembras realizan la puesta sobre los racimos, y de ésta saldrán las larvas, que penetrarán en los granos, alimentándose de ellos. Estos daños no son tan fácilmente apreciables como los de la primera generación. Sin embargo, es muy importante combatir esta generación, ya que las heridas que causan las larvas en los granos favorecen el ataque posterior de la podredumbre gris.

Para determinar la fecha óptima de tratamientos es recomendable seguir la evolución del vuelo de adultos, complementando esa información con observaciones en campo sobre la evolución de la puesta y la eclosión de huevos. Las curvas de vuelo seguidas por esta Sección se publican semanalmente en la página web www.larioja.org/agricultura dentro del apartado de Protección de Cultivos.

<https://www.larioja.org/agricultura/es/agricultura/curvas-vuelo-polilla-racimo>



Para conseguir buena eficacia es indispensable utilizar atomizadores con presión suficiente para localizar el producto en los racimos, pasando por todas las calles del viñedo.

Para la elección del producto fitosanitario y el momento de aplicación es recomendable seguir la evolución de los huevos en el campo. Se recomienda emplear alguno de los productos indicados en el siguiente cuadro:

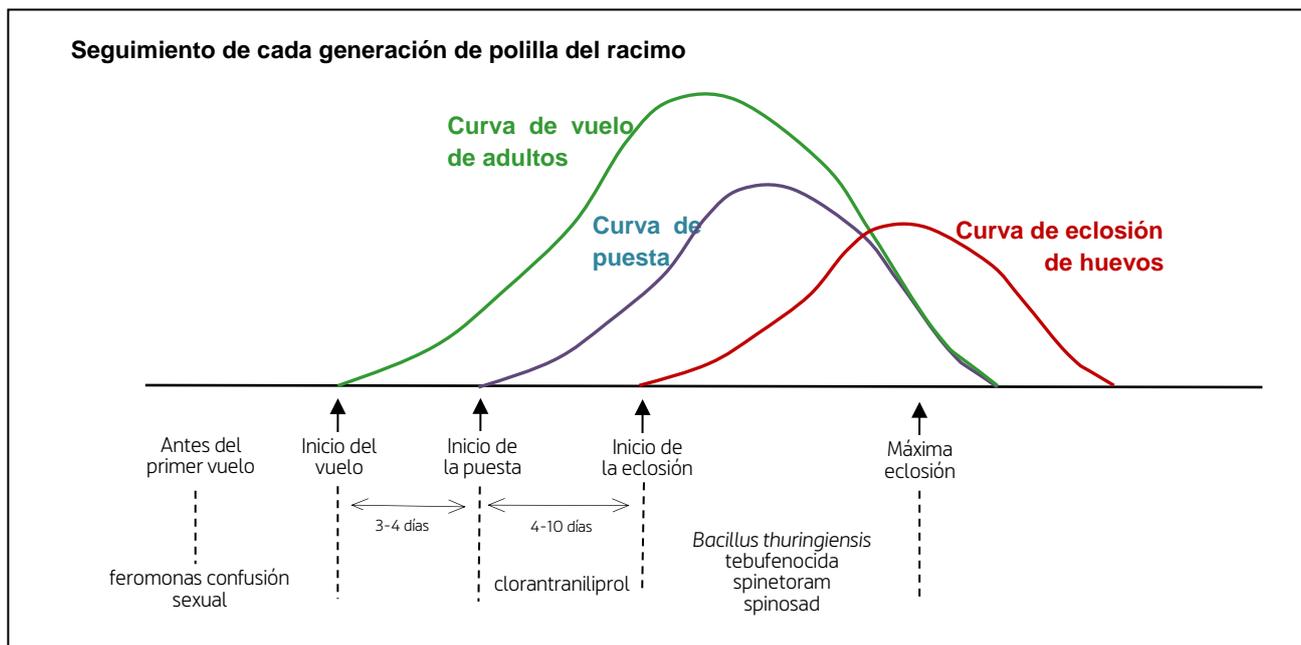
Materia activa	Nombre y casa comercial
Tratamiento insecticida entre inicio de puesta e inicio de eclosión de huevos:	
clorantraniliprol	Coragen – FMC; Voliam – Syngenta
Tratamiento insecticida a inicio de eclosión de huevos:	
<i>Bacillus thuringiensis</i> *	pr. común
Spinosad*	Spintor – Corteva
spinetoram	Radiant – Corteva
tebufenocida	Mimic – Certis Belchim
Tratamiento con feromona líquida (confusión sexual):	
feromona líquida	Subvert – Suterra; Exployo Vit – Syngenta

* Materias activas permitidas en producción ecológica.



Daños de segunda generación de polilla.

Hay otros productos registrados no incluidos en el cuadro anterior, como piretroides o mezclas con piretrinas, que no se han recomendado por su afección a la fauna auxiliar y el consiguiente incremento de daños de ácaros.



Olivo

Repilo • *Fusicladium oleagineum*

La principal vía de transmisión de esta enfermedad es el agua proveniente de las precipitaciones, niebla o rocío, por lo que es conveniente realizar una vigilancia exhaustiva en años con primaveras especialmente húmedas o zonas con una humedad ambiental elevada. La primavera de 2023 ha sido bastante seca, por lo que el repilo estaba bastante controlado.

Sin embargo, debido a que las precipitaciones que se están produciendo han podido dispersar la enfermedad, y a que las temperaturas no son excesivamente elevadas a pesar de encontrarnos a inicios de verano, es recomendable hacer un seguimiento y tratar en caso de detectar síntomas, sobre todo en parcelas con pensión a la aparición de este hongo.

Los tratamientos se efectuarán con alguno de los productos especificados en el [boletín nº 02](#), respetando las indicaciones en cuanto a repetición de tratamientos, y cantidad de producto máxima por campaña que se indiquen en las etiquetas. Los productos a base de **cobre*** o mezclas, son los más indicados para el control del repilo visible, que es probablemente el más abundante en estos momentos. Además, en caso de haber sido afectado por granizo, estos productos tienen un efecto protector, evitando que enfermedades, como la tuberculosis (*Pseudomonas savastanoi*), puedan infectar los árboles a través de las heridas.



Repilo visible en hoja de olivo.

Aunque una vez que la enfermedad ha llegado a un estado avanzado las hojas afectadas terminarán por caer, es importante mantener niveles reducidos del hongo en la plantación para minimizar el impacto de la enfermedad en la generación de otoño.

Tormentas

Las numerosas tormentas que se han producido en los últimos días han originado daños en varios cultivos. En aquellos cultivos leñosos en los que se hayan producido daños por granizo, se recomienda **aplicar lo antes posible un tratamiento con un producto cicatrizante**, ya que las heridas producidas suponen una vía de entrada para enfermedades causadas por hongos y bacterias.

Asimismo, es importante realizar tratamientos fitosanitarios para controlar las enfermedades fúngicas que puedan afectar al cultivo como consecuencia de las condiciones de humedad y temperatura originadas en estos días.