



OIDIO O CENIZA (*Erysiphe necator*):



En general, no se han observado focos de oidio significativos en los viñedos de Rioja Alavesa. Al ser una enfermedad endémica, los viticultores la han tratado de forma preventiva durante la campaña.

Unas condiciones meteorológicas favorables unidas a rigurosas labores culturales (desnietado, deshojado a nivel de racimo,...) han contribuido a que los viñedos estén protegidos adecuadamente hasta la fecha. Si bien las lluvias caídas en la 2ª semana de junio amenazaron un posible desarrollo fúngico, en general, los viñedos se trataron rápidamente.

No obstante, conviene permanecer alerta a las inclemencias meteorológicas dado que hasta el envero continúa el periodo más sensible del racimo respecto a la *ceniza*.

MILDIU (*Plasmopara viticola*):



Hasta la fecha no se han detectado síntomas de “mildiu larvado” en los viñedos de Rioja Alavesa gracias a los tratamientos realizados. Además, las condiciones ambientales actuales no son propicias para el desarrollo de esta enfermedad. Es por ello que no se recomienda tratar los viñedos a no ser que se prevean lluvias.

A partir del envero el hongo no ataca el racimo. Sin embargo, habrá que estar atento a las posibles lluvias estivales que puedan reactivar un mildiu tardío provocando defoliación.



POLILLA DEL RACIMO (*Lobesia botrana*):



Las capturas de adultos realizadas mediante trampas de feromonas nos indican que se está produciendo el vuelo de adultos de la 2ª generación de polilla.

La incidencia es dispar entre los distintos municipios de Rioja Alavesa. Las curvas del vuelo en las parcelas inspeccionadas de Baños, Elciego, Lanciego y Lapuebla han alcanzado su máximo, mientras que en Leza o Samaniego apenas se han observado adultos.

Para conocer la evolución del vuelo de las distintas trampas, consultar en: <http://www.alava.net/seguimientopolilla/>

Las curvas de vuelo de adultos indican la evolución de la población del insecto aunque no determinan la importancia de la población larvaria en la generación siguiente. Es decir, indican cuándo se debe tratar pero no indican si se debe tratar o no, dado que existe otros muchos factores que intervienen (climáticos, atractividad de la cápsula, etc.). Se recomienda revisar el viñedo y sólo tratar en esta 2ª generación a partir del 10% de los racimos con puesta.

Resulta importante el seguimiento de esta plaga dado que las heridas producidas por la polilla favorecen el posterior desarrollo de la **podredumbre gris**.

PODREDUMBRE GRIS (*Botrytis Cinerea*):



Si bien se trata de una enfermedad que causa sus mayores daños en fechas próximas a la vendimia, resulta muy difícil controlarla una vez que se establece en los racimos.

Es por ello que resulta crucial controlar los posibles ataques de oídio y polillas, dado que son los principales causantes de heridas en los granos. Asimismo, conviene evitar vegetaciones excesivas para facilitar la aireación de los racimos y la penetración de los productos en los racimos.

Se recuerda que las mayores eficacias en la lucha contra la podredumbre se obtienen al realizar tratamientos al **inicio del enero** (5-10% de granos enverados).



ARAÑA AMARILLA (*Eotetranychus carpini*):



Se han observado manchas rojizas en las hojas basales de algunas variedades tintas. Se recomienda vigilar los viñedos y protegerlos cuando se detecten síntomas en hoja y se observen formas móviles o huevos en el envés.

Se recomienda realizar un tratamiento cuando se supere el umbral de 60% de hojas ocupadas por ácaros en una cepa. En caso de tratar, es muy conveniente elegir un producto que no tenga efectos sobre ácaros fitoseidos, principalmente de la familia *Typhlodromus*, ya que son excelentes depredadores de ácaros.

MOSQUITO VERDE (*Empoasca vitis*):



Se ha detectado la presencia de insectos en fincas de municipios situados en zonas altas y bajas de Rioja Alavesa (Leza, Elciego, Oion y Kripan).

No obstante, no se recomienda tratar si no se supera el umbral de 2 insectos/hoja (analizando 4 hojas elegidas al azar de cada cepa entre 25 cepas de la parcela).

Si se efectúan tratamientos contra polilla se deben elegir las materias activas que sean eficaces contra mosquito verde.