

Calendario de vigilancia:

Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre

Desde el desborre hasta el comienzo del envero. Especial atención cuando las bajas temperaturas provoquen un desborre lento

Medidas preventivas:

- ✓ Realizar una poda corta dejando muy pocas yemas (donde están la mayor parte de los ácaros). Destruir los restos de poda, especialmente los sarmientos.
- ✓ No usar sarmientos de viñedos infectados para injertar la viña.
- ✓ Respetar a sus enemigos naturales. Ejemplos: ácaros predadores como *Typhlodromus* spp., *Amblyseius* spp., trips predadores como *Aeolothrips* spp. o neurópteros como *Chrysoperla carnea*.

Uso de productos fitosanitarios:

- ✓ Vigilancia: recomendable uso de lupa o binocular al inicio de la brotación, con especial atención en viñedos con antecedentes.
- ✓ Umbral de tratamiento: si bien no existe un umbral claro definido, es recomendable cuando se observe incidencia en el momento del desborre o alta presencia en cuajado, cierre del racimo, envero o al final del ciclo vegetativo. En este último caso, puede ser recomendable un tratamiento preventivo en la campaña siguiente en el momento del desborre.
- ✓ Utilizar únicamente productos autorizados e inscritos en el Registro Oficial de Productos Fitosanitarios. Consultar antes de cualquier aplicación:

<https://www.mapa.gob.es/es/agricultura/temas/sanidad-vegetal/productos-fitosanitarios/registro-productos/>

PLAN DIRECTOR DE LUCHA CONTRA PLAGAS AGRÍCOLAS EN CASTILLA Y LEÓN
(Acuerdo 53/2009, de 14 de mayo, de la Junta de Castilla y León)

El Plan Director constituye una estrategia de apoyo directo al agricultor por parte de la Junta de Castilla y León, acorde con un modelo sostenible de la producción y del medio ambiente. Con esta ficha se persigue contribuir a un mejor conocimiento de las plagas y enfermedades y de las posibles medidas a considerar dentro de un marco de lucha integrada.

PARA CUALQUIER DUDA O NECESIDAD DE ASESORÍA, ponerse en contacto con:

Servicios Territoriales de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural (Sección de Sanidad y Producción Vegetal, Secciones Agrarias Comarcales o Unidades de Desarrollo Agrario) o el Área de Plagas del ITACyL.

SERIE: VIÑEDO

MÓDULO: FICHAS DE APOYO DE PLAGAS Y ENFERMEDADES

Ficha VI-P-07
V.2025

ACARIOSIS EN VID (*Calepitrimerus vitis* Nal.)



ESTACIÓN DE AVISOS DE TORO

Servicio Territorial de Agricultura, Ganadería y
Desarrollo Rural de Zamora

ESTACIÓN DE AVISOS DE CARRACEDELO

Servicio Territorial de Agricultura, Ganadería y
Desarrollo Rural de León



OBSERVATORIO
de plagas y enfermedades
agrícolas de Castilla y León

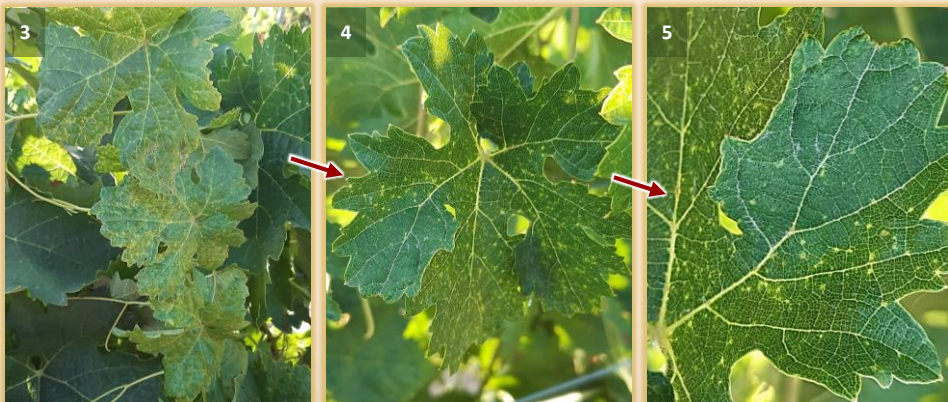


Junta de
Castilla y León

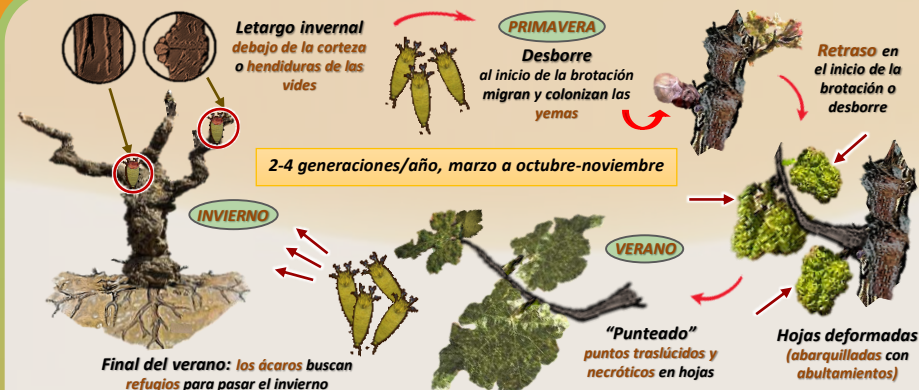
Consejería de Agricultura,
Ganadería y Desarrollo Rural

Calepitrimerus vitis (sinónimos *Epitrimerus* o *Phyllocoptes vitis*) es un ácaro de la familia *Eriophyidae* que, por sus picaduras, puede ocasionar daños en brotes, hojas, flores y racimos.

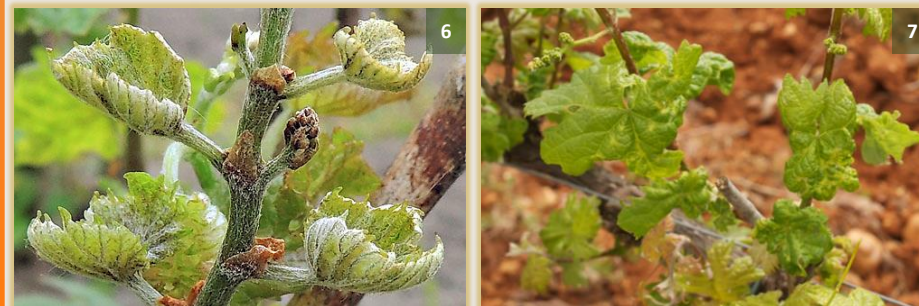
- ✓ **Adultos:** de aspecto vermiforme y tamaño microscópico (0,15-0,20 mm), color blanquecino, amarillento o castaño claro y con dos pares de patas.
- ✓ **Huevos:** esféricos (0,04 mm) y blancos. Las hembras hacen las puestas de forma aislada
- ✓ **Larvas:** similares a los adultos pero más pequeñas. Cuatro estados larvarios, los dos primeros móviles y los dos últimos inmóviles.
- ✓ Los ataques se ven favorecidos con desborres lentos (tiempo seco y baja temperatura), lo que aumenta el tiempo para afectar a los brotes nuevos.



Síntomas en hojas (arriba: abarquillado en haz y envés; abajo: punteado por picaduras)



- ✓ Comienza su actividad al inicio de la primavera, picando los brotes jóvenes y la parte inferior de las hojas, pudiendo producir retraso en el desborre.
- ✓ **En brotes y hojas:** debilitamiento y atrofia de brotes, que pueden terminar por caer. Deformación y abarquillamiento de las hojas más tiernas. Posteriormente las hojas oscurecen con un efecto de punteado que se aprecia al trasluz. A medida que la planta avanza en su fenología, los ácaros se desplazan hacia las puntas más tiernas del sarmiento, pudiendo retrasar el ciclo vegetativo.
- ✓ **En flores y racimos:** las picaduras pueden provocar fallos en el cuajado, con aborto de flores, racimos de pequeño tamaño, mal desarrollo de la uva, malformaciones, etc.
- ✓ Los daños se relacionan con reducción de la producción y de la calidad de la uva.



Hojas abarquilladas y abultamientos