

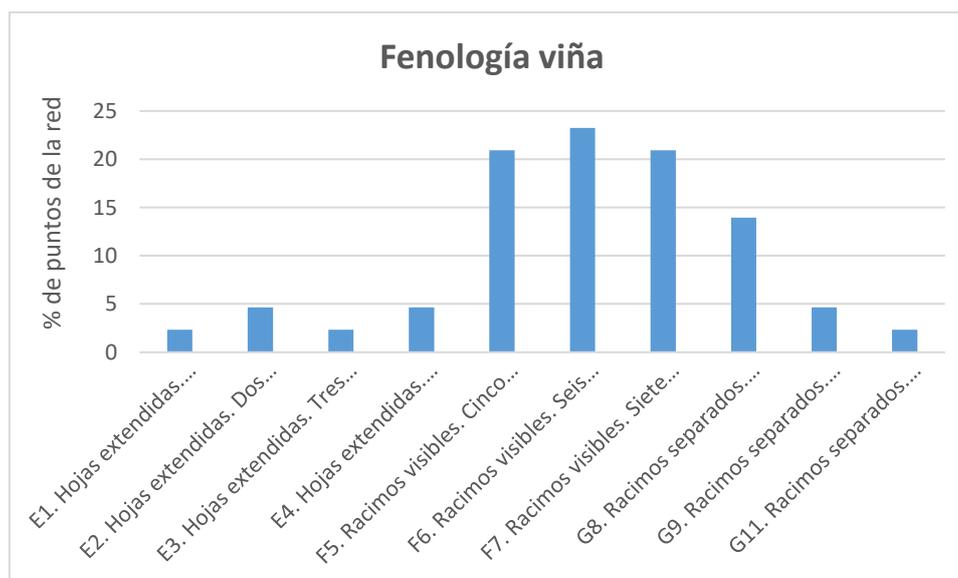
Red Fitosanitaria de Aragón

Informe sobre la situación fitosanitaria - Semana 19

VIÑEDO

1. FENOLOGÍA DEL VIÑEDO

Según los datos introducidos durante la última semana, se observa que la fenología del viñedo se encuentra entre E1. (Hojas extendidas. Primera hoja separada) y G11. (Racimos separados. Once hojas separadas). El estado predominante es F6. (Racimos visibles. Seis hojas separadas). Cabe destacar que el punto de mayor desarrollo corresponde a la variedad Chardonnay en la zona de Cariñena, y el de menor desarrollo se encuentra en la zona de Calatayud y es de la variedad garnacha.



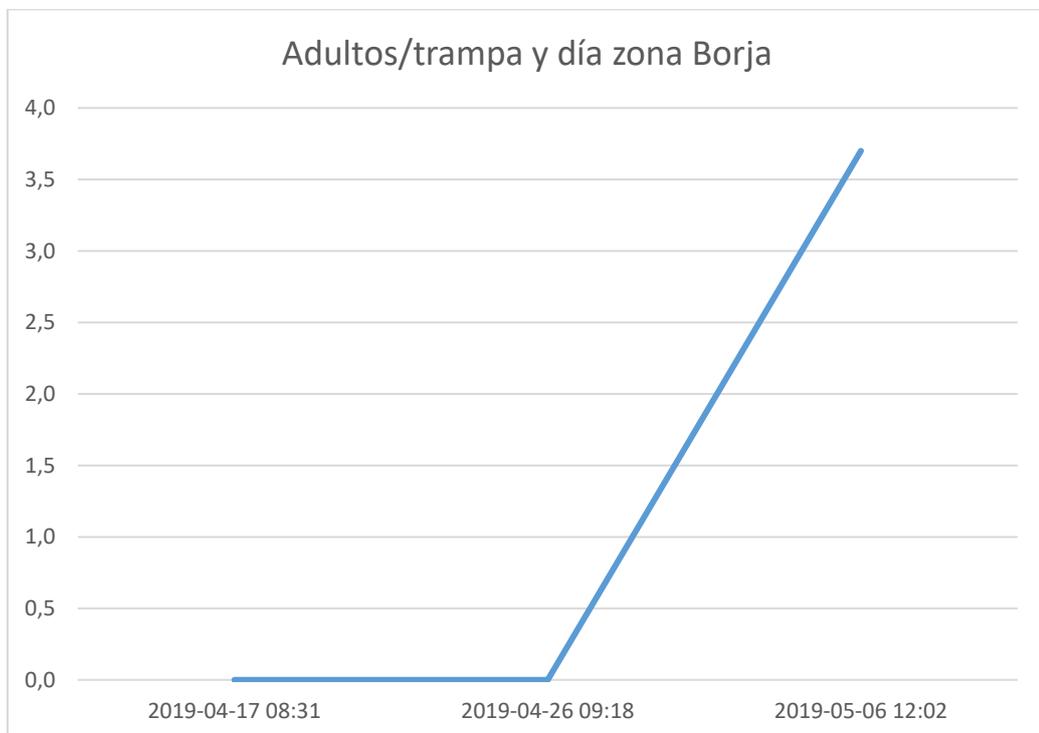
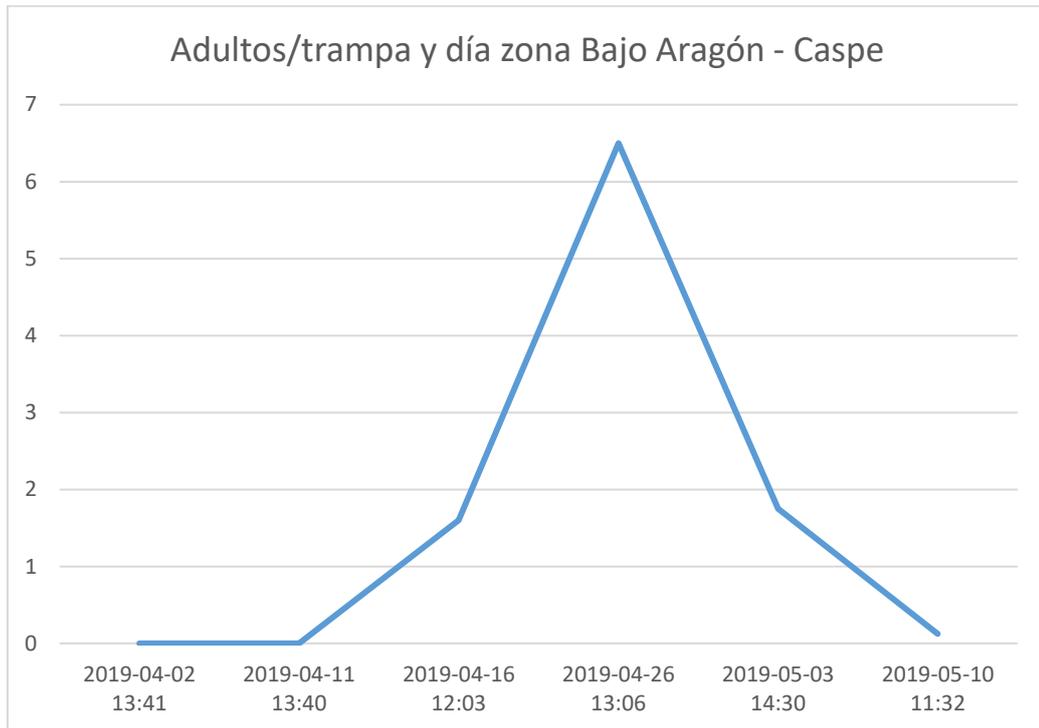
2. PRINCIPALES PLAGAS

A. Polilla del racimo

Se puede dar por finalizado el vuelo de la primera generación tanto en la zona de Cariñena como en la del Bajo Aragón – Caspe, en la zona de Borja y Calatayud ha comenzado el vuelo durante la pasada semana.

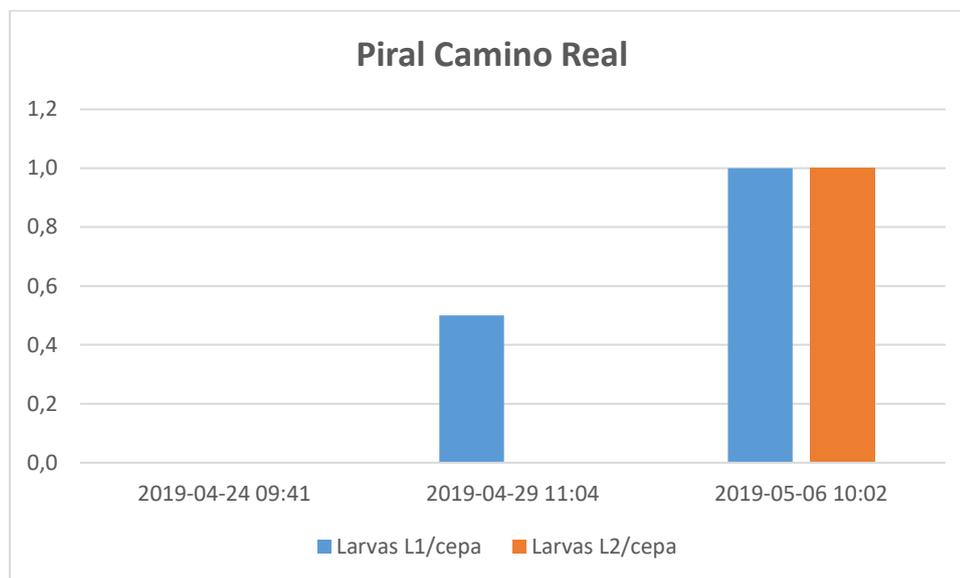
Las larvas de la 1ª generación destruyen botones florales, flores e incluso frutos recién cuajados. Las larvas de las siguientes generaciones producen

pérdida de cosecha y calidad, debido a que se alimentan de las bayas y penetran en ellas.



B. Piral

En el 4,65% de los puntos de la red se ha detectado la presencia de larvas de piral, se trata de dos puntos, ambos en la zona de Cariñena. En uno de ellos se ha detectado 1 larva L1/cepa y 1 larva L2/cepa, en el otro punto se ha detectado 1 larva L1 cada 10 cepas.

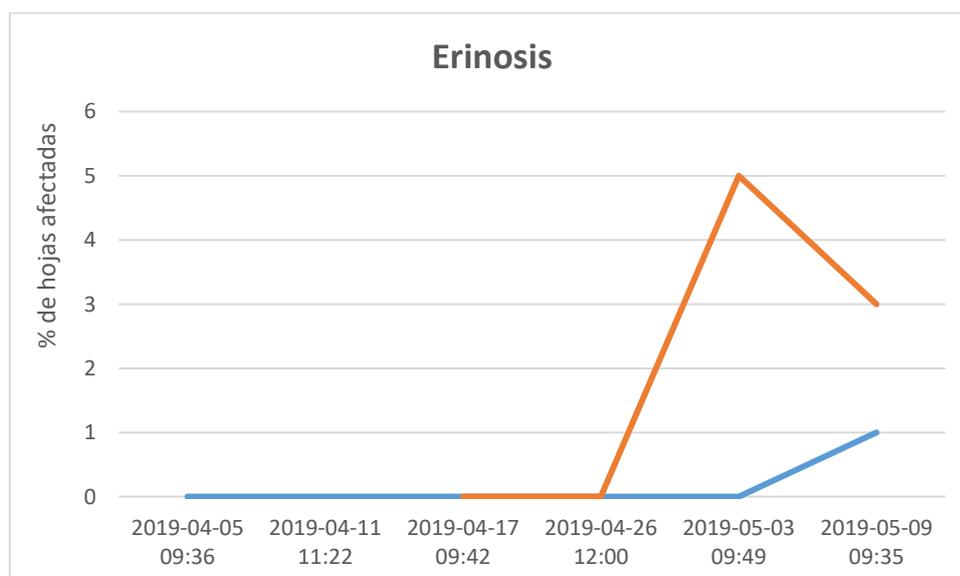


C. Araña amarilla

No se ha detectado su presencia en ningún punto de la red, (en un punto de fuera de la red se ha detectado su presencia, con un 7 % de hojas ocupadas, este punto se encuentra en la zona de Cariñena).

D. Erinosis

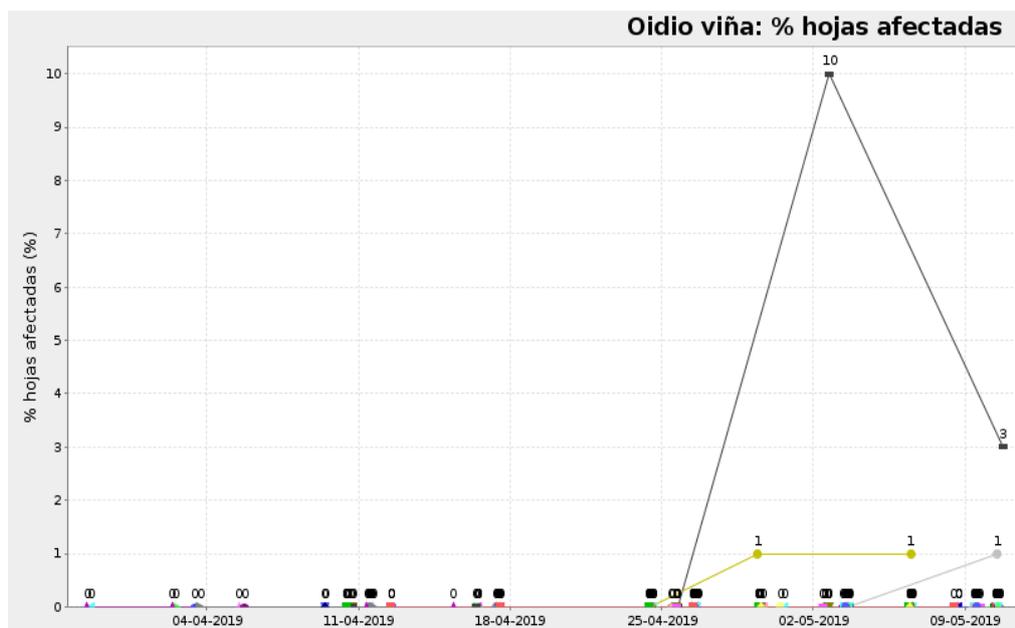
En el 6,66 % de los puntos muestreados se ha detectado la presencia de erinosis. Un punto se encuentra en la zona del Bajo Aragón – Caspe y otro en la zona de Borja.



3. PRINCIPALES ENFERMEDADES

A. Oidio

En el 6,97% de los puntos de la red se ha detectado la presencia de oidio en hojas, con rangos que oscilan entre el 1% y el 10% de hojas afectadas, además en uno de estos puntos se ha visto oidio en racimo, con un 1% de racimos afectados, todos estos puntos se encuentran en la zona de Cariñena y son de la variedad Mazuela.



B. Mildiu

Hasta el momento, no se han dado las condiciones para el desarrollo de esta enfermedad.

Recordar que la temperatura a partir de la cual se desarrolla esta enfermedad debe ser superior a 10º C, y que las contaminaciones primarias se producen con lluvias de al menos 10 mm, y siempre en brotes de más de 10 cm de longitud.

Para que se produzcan las contaminaciones posteriores (contaminaciones secundarias) basta solo con la presencia de agua libre (rocío, niebla, condensación, etc.) en las hojas.

Los primeros síntomas en las hojas se manifiestan por las típicas "manchas de aceite" en el haz, que se corresponde en el envés con una pelusilla blanquecina, si el tiempo es húmedo. En los racimos, los síntomas en las proximidades de la floración se manifiestan por curvaturas y oscurecimientos del raquis y su posterior recubrimiento de una pelusilla blanquecina si el tiempo es húmedo, ocurriendo lo mismo en flores y granos recién cuajados.