

**RedFAra**

Red Fitosanitaria de Aragón

Informe sobre la situación fitosanitaria - Semana 25 / 2020

VIÑEDO

En estas dos últimas semanas, las temperaturas se mantuvieron frescas, aunque a lo largo de la última semana se ha producido algún aumento de las mismas. Se han registrado tormentas puntuales que han dejado precipitaciones de diversa magnitud, por lo que hay que continuar con la vigilancia del mildiu.

Fenología del viñedo

En Cariñena el 63% está en K “grano guisante”, más del 18% de las parcelas prospectadas cerrando racimo y otro 18% se encuentran todavía en cuajado o caída de capuchones florales. De forma similar, en Borja el 71% de los puntos de Red está en estado “grano guisante” y el 14% en racimo cerrado. Mientras que en Calatayud el 75% de los puntos se encuentran en cuajado y el 25% restante en plena floración.

Principales plagas

POLILLA DEL RACIMO (*Lobesia botrana*)

En este caso los registros de este lepidóptero se sitúan en la zona de Calatayud. En la semana 24 en uno de los puntos de Cervera se contabilizaron 0.12 adultos por trampa y día y en Miedes 0.18 adultos por trampa y día.

PIRAL (*Sparganothis pilleriana*)

De los 20 puntos prospectados en Cariñena, en 8 de ellos se han encontrado en trampa adultos de piral, en 5 de ellos los valores de adulto por trampa y día están entre los 0.1 y los 0.5. mientras que en los otros tres tenemos valores de 2,3 y 10 adultos por trampa y día. En campo de Borja hay registros sólo en un punto con 0.25 adultos por trampa y día y 0.02 larvas por cepa en fase L4. En Miedes, en ambos puntos de Red se han capturado adultos con 0.22 por trampa y día en una de ellas y 0.42 en la otra de forma constante en las dos últimas semanas.

Principales enfermedades

OÍDIO (*Uncinula necator*)

En Cariñena, durante la primera semana los técnicos han registrado afección por oídio en cuatro parcelas en dos de ellas tan solo con el 2 %, mientras que en Pedregales y Caseta Torcal observan afecciones de 25 y 62% en hoja y 25 y 35% en racimo, respectivamente. Durante la semana siguiente cabe destacar la fuerte evolución de un foco en El Plano, que pasó de 0 a 30% afección en hoja y el 20% en racimo. Así como El Plano Villanueva que pasó de apenas un 3% de afección en racimo a tener un 20. En los puntos de Red de la zona de Borja no se han hecho registros por afección de oídio.

MILDIU (*Plasmopara viticola*)

De los 25 puntos prospectados en la primera semana en 10 de ellos se han registrado hojas afectadas con diverso grado, siete de ellos no alcanzan el 10% de hojas afectadas, mientras que hay tres puntos con el 18, 30, y 85 % de hojas afectadas. Durante la segunda semana estos puntos de máxima afección parece que han quedado estables, mientras que dos puntos que en la semana anterior reflejaban afecciones del 0 y 2%, en esta semana han alcanzado el 18 y 33% de hojas afectadas.

En campo de Borja, de los 14 puntos de Red prospectados, en 7 de ellos se han encontrado afecciones. Tres de los puntos afectados pasaron de tener un 2-3% de afección en hoja a tener entre 10-20 % en hoja y entre 3-12 % en racimo en tan solo una semana. Sin embargo, en Calatayud tan solo en un punto se ha registrado afección por mildiu con un 10% de afección en hoja.

Cabe destacar, el punto de Red de Barbastro, en el que la afección por mildiu ha pasado de 15% de hojas afectadas y 60% de los racimos, observado en la semana 24, ha pasado a observarse en la semana 25 un 40% de hojas afectadas y 80% de racimos afectados.

Zaragoza, a 24 junio de 2020