

**RedFAra**

## Red Fitosanitaria de Aragón

### Informe sobre la situación fitosanitaria - Semana 33 / 2020

#### VIÑEDO

Las altas temperaturas de estos días han permitido que los focos de mildiu hayan quedado secos, aunque en algunos casos permanezca en la viña como mildiu larvado. Sin embargo, en la zona de Longares han sufrido algunos daños por pedrisco durante la semana anterior. No se debe descuidar ya que en esta época las tormentas son probables.

#### **Fenología del viñedo**

De los 27 puntos inspeccionados esta última semana, en campo de Cariñena, encontramos que más del 37 % de los puntos ya han entrado en maduración, comenzando por las variedades Mazuela y Chardonnay. El 59% siguen en diferentes momentos de pleno envero, mientras el 4% restante todavía se encuentra en inicio de envero.

En Campo de Borja, más del 57% de los puntos de Red revisados están en pleno envero, entre 75 y el 90% de sus granos ya se han coloreado. El 36 % está ya en proceso de maduración. Por el contrario, en Calatayud nos encontramos todavía con el 50% de los puntos en inicio de envero y el otro 50% en pleno envero.

#### **Principales plagas**

##### **POLILLA DEL RACIMO (*Lobesia botrana*)**

En estas dos últimas semanas, en la zona de Calatayud donde no hay confusión sexual, se ha registrado un aumento de capturas de polilla, en los dos puntos de Cervera, han pasado en estas últimas tres semanas de 0.14 a 0.75 y a 3.5 y de 0 a 1.25 y a 0.83 adultos por trampa y día. En esta última semana ya se han detectado puesta de huevos en esos dos puntos de 1 y 2 % de racimos con huevos. Destacar de nuevo las capturas de polilla en otro de los puntos de Red sin confusión sexual, Maella, que en la semana pasada las capturas han superado los 34 adultos por trampa y día en esta última los valores han bajado a 8.57 adultos por trampa y día. Pero el dato más destacable es que en la semana anterior los racimos ocupados por la larva pasaron de ser el 0% a 65%; hoy se mantienen.

## PIRAL (*Sparganothis pilleriana*)

Apenas en dos puntos de Longares se han observado capturas de adultos en trampa 0.28 y 0.55 por trampa y día. En la semana anterior 4 puntos de la misma zona las capturas alcanzaban los 2.57 adultos por trampa y día. En zona de Borja no se ha registrado ninguna captura. Siguiendo con la evolución de esta plaga en Calatayud, en esta semana tampoco se ha registrado ninguna captura, aunque hace 2 semanas se recogiesen en un punto 0.43 adultos por trampa y día.

## MOSQUITO VERDE (*Empoasca vitis*)

Apenas en algunos de los puntos de la Red se ha detectado su presencia, las capturas de los mismos son insignificantes. Sin embargo, los puntos de control, del CSCV, para este mosquito en Paniza, reflejan una población muy grande y que, aunque hace dos semanas parecía que iba a empezar su descenso las capturas han vuelto a elevar la pendiente de la gráfica.

## Principales enfermedades

### OÍDIO (*Uncinula necator*)

Tres de los puntos de Red de Cariñena, presentan porcentajes de racimos con oídio, de importancia, los valores están entre el 18 y el 90% de estos. Otros cuatro muestran porcentajes de 1-7% de afección el resto 0. Si embargo en los puntos de Red de la zona de Borja en esta última semana apenas 3 puntos de Red registran oídio en racimo cuyo valor está entre 5-6% de estos. Por otro lado, en Calatayud no se registra ninguna afección por oídio.

### MILDIU (*Plasmopara viticola*)

La situación del mildiu se ha quedado bastante estancada, de los 27 puntos 4 tienen una afección en racimo que supera el 85% de racimos dañados la mayoría ya se encuentran pasificados. Otros 5 puntos están afectados entre el 10 y el 35% de los racimos, en el resto de los puntos los daños no son significativos.

En la zona de Borja apenas en tres de los 14 puntos prospectados se registran daños en racimo, con valores entre 2 y 12% de los racimos afectados. En hoja, en esos mismos puntos registran afecciones entre el 10-20% de la superficie foliar. Dentro de la zona de Calatayud, es en Cervera donde se registran daños por esta enfermedad. Los valores en hoja están en el 10% de la superficie; tan solo en racimo ha aumentado ligeramente pasando de 8 a 10% y de 10 a 14% en cada uno de los puntos.

Zaragoza, a 17 de Agosto de 2020