

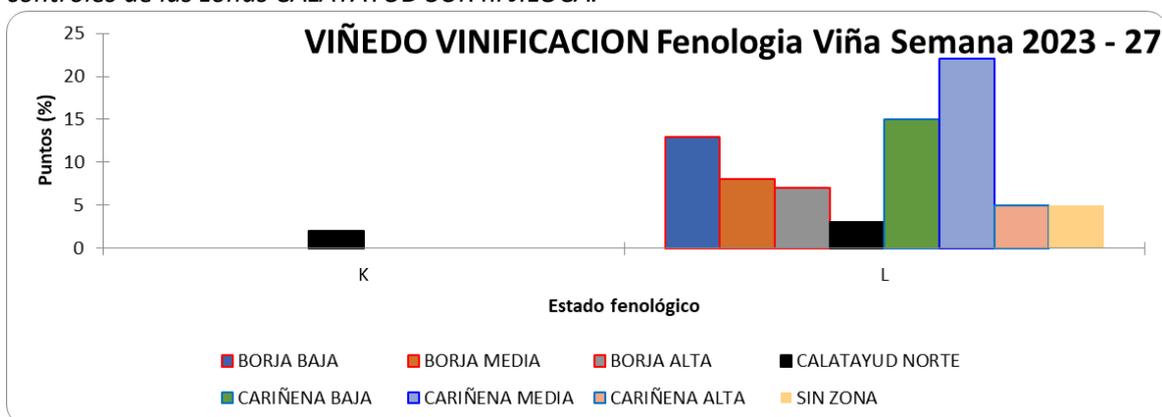
Red Fitosanitaria de Aragón

Informe sobre la situación fitosanitaria - Semana 27

VIÑEDO

1. FENOLOGÍA DEL VIÑEDO

La fenología es similar a la de un año medio. Aunque ningún punto de REDFARA ha alcanzado M1. Inicio de envero, ya se ha visto en parcelas de TEMPRANILLO de las zonas más adelantadas de la D.O. BORJA y la D.O.P. CARIÑENA. El estado fenológico mayoritario es L. Cerramiento de racimo, que se registra en todos los puntos excepto en dos puntos de CALATAYUD NORTE que están en K. Grano tamaño guisante. *Esta semana no hay controles de las zonas CALATAYUD SUR ni JILOCA.*



Si nos fijamos en las variedades, todos los puntos están en L. Cerramiento del racimo, excepto dos viñas de GARNACHA de CALATAYUD NORTE. En el punto de TEMPRANILLO de Garray, en Fuendejalón (BORJA BAJA), se ha visto inicio de envero testimonial.



L. Cerramiento del racimo con algún racimo enverando. Syrah en La Balseta, Magallón (Borja Baja). 06/07/2023

2. PRINCIPALES PLAGAS

Esta semana no se ha detectado **araña amarilla**.

Mosquito verde: Ha habido capturas de individuos en trampa en un MACABEO en Épila, en una MAZUELA en Alfamén (CARIÑENA BAJA), y en un TEMPRANILLO de Cervera de la Cañada (CALATAYUD NORTE). Solo en el punto de Épila se han detectado hojas ocupadas (1%). Siguen sin detectarse síntomas a pesar de la presencia del cicadélido.

Piral: Ha habido capturas en el 35% de los puntos (un 5% más que los puntos de hace dos semanas). Las zonas con capturas han sido las tres subzonas de BORJA y las tres subzonas de CARIÑENA. En 8 de los 28 puntos con capturas los adultos/trampa y día son 1 ó más. En la D.O. BORJA el control con mayores capturas está en el paraje Picador (BORJA MEDIA) con 1,16 adultos/ trampa y día. En la D.O.P. CARIÑENA el control con mayores capturas está en una viña de la zona baja de CARIÑENA (CARIÑENA BAJA) con 2 adultos/trampa y día. No se encuentran larvas ni ooplacas en ninguno de los puntos de la RED.

Esta semana ha habido capturas de **polilla del racimo** en todos los puntos sin confusión controlados: Gratallops de MAELLA (0.282 adultos por trampa y día, con la curva de vuelo de bajada); y en todos los puntos de la zona CALATAYUD NORTE con valores entre 1 y 3.14 adultos/ trampa y día. En el caso de CALATAYUD NORTE, las distintas parcelas controladas de Cervera de la Cañada muestran un momento desigual de la curva de vuelo: unas están claramente en bajada, mientras que en puntos como La Dehesa o el Prado suben las capturas. Sólo hay recuentos de algún tipo de daño en tres puntos de Cervera de la Cañada, que son también los que más capturas presentan. El punto de GARNACHA de las LLANAS tiene el 4% de racimos ocupados (2% correspondiente a glomérulos y 2% a racimos con puesta).



Capturas de piral en trampa. BSV. 04/07/2023

3. PRINCIPALES ENFERMEDADES

Durante la pasada semana, y a pesar de que sí se han detectado algunas parcelas concretas fuera de la RED con síntomas de **botritis**, todos los controles de se han registrado a cero.

En el caso del **mildiu**, se habían detectado en las últimas semanas manchas de aceite o síntomas en racimo en viñas de la zona BORJA ALTA y CARIÑENA BAJA. Esta quincena se han detectado nuevas parcelas de REDFARA con mildiu desarrollado en hoja en Cervera de la Cañada (puntos de El Prado y Las Martas, CALATAYUD NORTE), en Ayles, Pedregales y La Virgen (CARIÑENA BAJA). Además, se han visto síntomas en parcelas próximas a varios puntos de RED de Tabuena (BORJA ALTA) y de Magallón (BORJA BAJA).

En cuanto al **oídio**, se ha detectado en el 35% de los puntos que forman parte de REDFARA (en el informe anterior era del 18%). Fijándonos en los órganos afectados, el 27% de las parcelas presentaban hojas afectadas, el 35% racimos afectados y el 15% pámpanos afectados. El 13% de los puntos controlados presentan afecciones en racimo superiores al 10%, suponen el 36% si solo se consideran los puntos con oídio.

El porcentaje de hojas y racimos afectados es similar, mientras que los síntomas en pámpano son menores. El porcentaje de viñas con más del 10% de racimos afectados es del 7%, habiendo un caso en una GARNACHA de Longares (CARIÑENA MEDIA) con el 80% de racimos atacados. Las parcelas más afectadas se concentran en la zona CARIÑENA MEDIA y en BORJA BAJA; en su mayoría son viñas de GARNACHA y MAZUELA, aunque también hay TEMPRANILLO y CABERNET SAUVIGNON.



Oídio en racimo y pámpano en un punto de Cabernet Sauvignon de Agón (ATRIA Santo Cristo de Magallón). 06/07/2023

4. OBSERVACIONES

Los técnicos dejan constancia de otros aspectos más allá de los fitopatológicos: En los controles del 7 de julio realizados en Paniza y Encinacorba las observaciones dejan patentes los daños que el granizo dejó el día anterior. También en granizó en la D.O. Borja.



Daños de granizo en viña de la Canadilla (ATRIA Bodegas Paniza). 07/07/2023



Daños de granizo en viña de Tabuena (ATRIA Sta. Ana – Niño Perdido). 07/07/2023

Informe sobre la situación Fitosanitaria. Semana 27/2023

VIÑEDO

MALAS HIERBAS: En el 65% de los puntos en los que se controlan la cobertura total de malas hierbas de la fila es 0. El 25% presenta una cobertura mayor que 0 pero menor al 10%, mientras que el 10% de los puntos controlados tienen una cobertura de malas hierbas en la fila de entre el 50 y el 70%.



Diplotaxis seca tras tratamiento herbicida. Punto "Quilo" (Tabuena). ATRIA Sta. Ana – Niño Perdido. 06/07/2023

Leguminosas resistentes a herbicida. Punto "Quilo" (Tabuena). ATRIA Sta. Ana – Niño Perdido. 06/07/2023