

## Red Fitosanitaria de Aragón

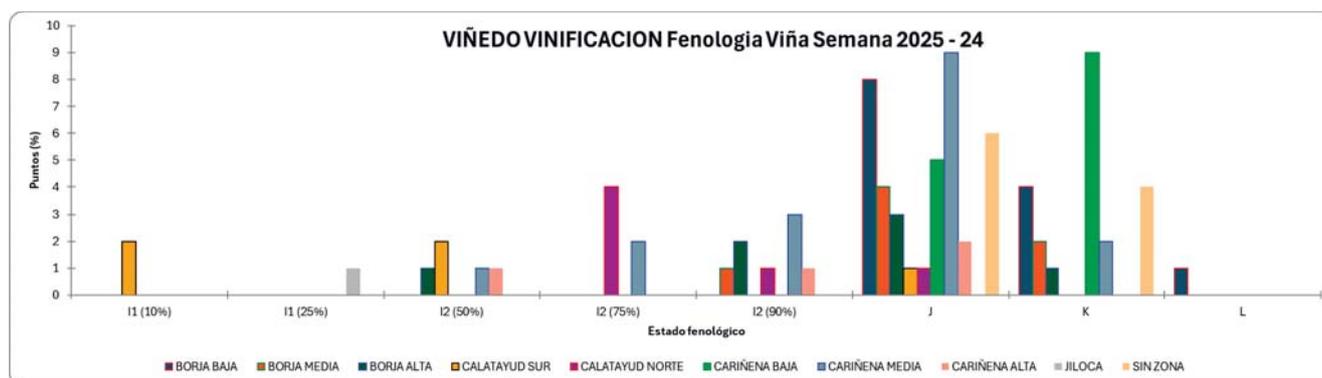
### Informe sobre la situación fitosanitaria - Semana 24

#### VIÑEDO

### 1. FENOLOGÍA DEL VIÑEDO

El 42% de los puntos de seguimiento están en J. Cuajado (en la semana 24 ese porcentaje exactamente correspondía a los puntos en H12. Botones florales separados. Doce hojas separadas). El 24% están en K. Grano tamaño guisante, y el 24% en I. Floración. La fenología más retrasada es I1. 10% Inicio de floración. Comienzo de la apertura de flores, y la más adelantada L. Cerramiento del racimo.

Comparando con la campaña pasada, en la semana 24 de 2024 el 61% de los puntos estaban en K. Grano tamaño guisante y el 33% de J. Cuajado o caída de los capuchones florales. Entre J. Cuajado y K. Grano guisante en 2024 se encontraban el 94% de los puntos de seguimiento, mientras que en 2025 están el 66%, lo que muestra cierto retraso.



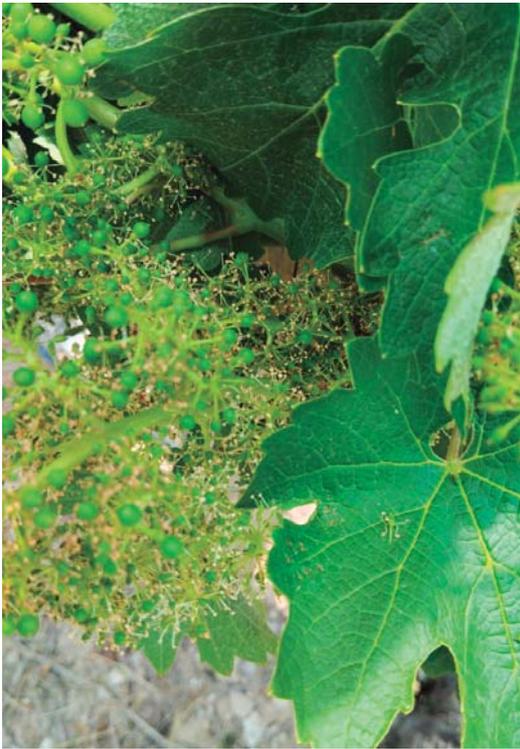
Si nos fijamos en las variedades más representadas en REDFARA:

**CABERNET SAUVIGNON:** encontramos puntos entre I2. 50% Plena floración. 50% de flores abiertas en CARIÑENA ALTA y K. Grano tamaño guisante en CARIÑENA BAJA.

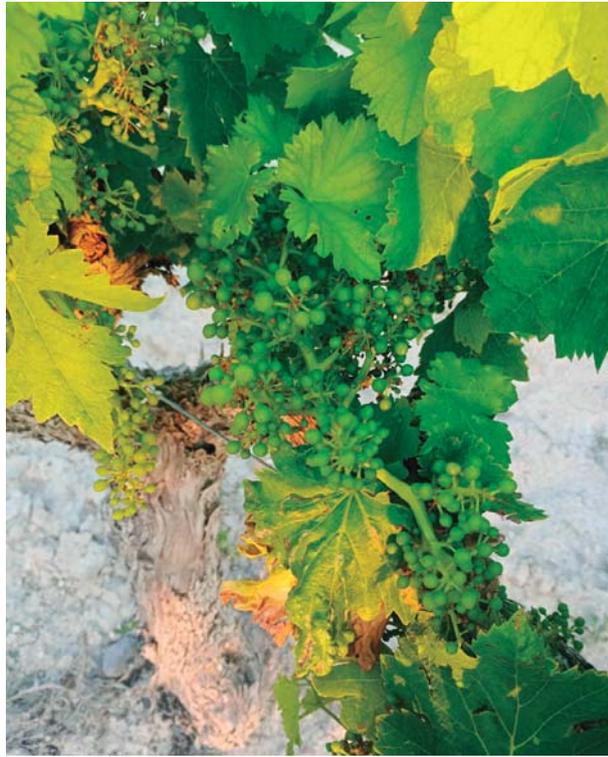
**CHARDONNAY:** es la variedad más temprana, y encontramos viñas desde J. Cuajado o caída de capuchones florales en CARIÑENA MEDIA a L. Cerramiento del racimo. Comienza a cerrarse el racimo. Las bayas se tocan si el racimo es compacto, en Magallón (BORJA BAJA). El resto están en K. Grano tamaño guisante.

**GARNACHA:** la fenología está entre I1. 10% Inicio de floración. Comienzo de la apertura de flores en CALATAYUD SUR y K. Grano tamaño guisante en BORJA (en las tres subzonas), en CARIÑENA BAJA y MEDIA, en LÉCERA y en MAELLA. Hay distintos grados de I. Floración en CALATAYUD NORTE y SUR, JILOCA, BORJA MEDIA y ALTA, y CARIÑENA MEDIA.

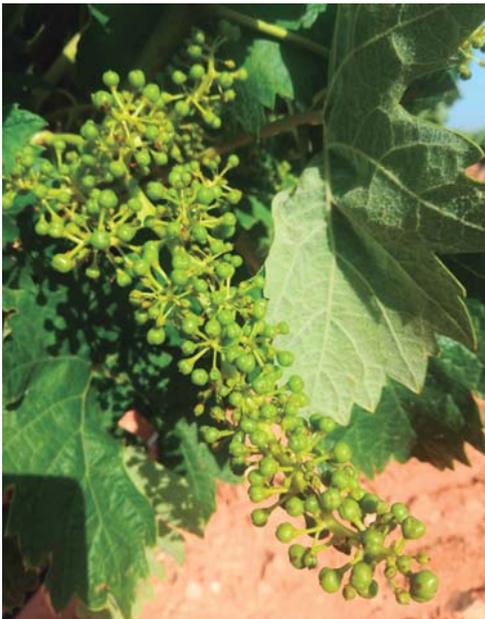
**MAZUELA:** todos los puntos de seguimiento están en entre I2. 90% Plena floración. Más del 90% de flores abiertas (CARIÑENA MEDIA) y K. Grano tamaño guisante (CARIÑENA BAJA).



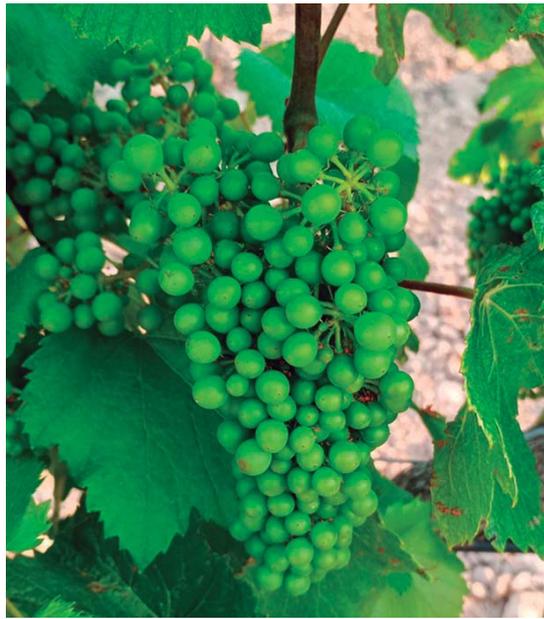
J. Cuajado o caída de los capuchones florales. Cabernet Sauvignon en Barbastro (SOMONTANO) 09/06/2025



J. Cuajado – K. Grano tamaño guisante. Erinosis en hoja. Garnacha en Magallón (BORJA BAJA) 13/06/2025



J-K. Grano pimienta. Tempranillo en Cariñena (CARIÑENA MEDIA) 13/06/2025



L. Grano tamaño guisante. Chardonnay en Magallón (BORJA BAJA) 13/06/2025

SYRAH: encontramos el 44,4% de los puntos en J. Cuajado o caída de capuchones florales, y el 33,3% en K. Grano tamaño guisante (BORJA MEDIA y BAJA y CARIÑENA BAJA). El resto están en I2. 90% Plena floración. Más del 90% de flores abiertas (BORJA ALTA y CARIÑENA MEDIA).

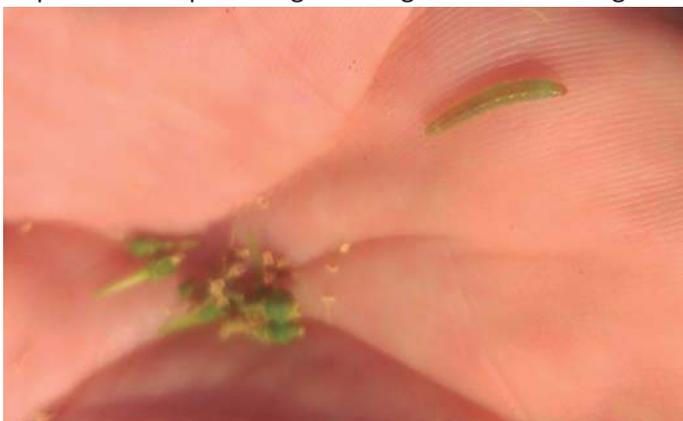
TEMPRANILLO: El 53% de las viñas están en J. Cuajado o caída de capuchones florales, el 27% en I2. Plena floración (CALATAYUD NORTE, CARIÑENA MEDIA y BORJA ALTA), y el 20% en K. Grano tamaño guisante (BORJA BAJA y CARIÑENA BAJA).

Informe sobre la situación Fitosanitaria. Semana 24/2025

VIÑEDO

## 2. PRINCIPALES PLAGAS

**Polilla del racimo:** en todos los puntos sin confusión sexual de CALATAYUD NORTE y MAELLA se han registrado capturas de adultos en las trampas delta con feromona en MAELLA y SOMONTANO. En CALATAYUD NORTE (zona vitícola sin confusión) no ha habido capturas. Las capturas se sitúan entre 3 y 43 (éstas en la zona de MAELLA, más temprana) capturas por trampa y semana. En cuanto al resto de estadíos, en MAELLA ya hay puesta de 2ª generación, con un 4% de racimos con puesta, y 8 huevos encontrados en 100 racimos. En BORJA ALTA hay un punto en el que se registran 4 glomérulos de 1ª generación en 100 racimos



Larva de polilla. ATRIA Sta. Ana Niño Perdido.

**Piral:** solo se ha registrado una captura en un punto de Almonacid de la Sierra (CARIÑENA BAJA). No se han encontrado larvas en ninguna de las parcelas de seguimiento.

**Mosquito verde:** en el 8,5% de los puntos se ha observado mosquito verde, bien sea en trampa (en BORJA BAJA y CARIÑENA BAJA con capturas de hasta 3 adultos por trampa y semana), o en hoja (1% de hojas ocupadas en SOMONTANO). No se han visto síntomas en ningún caso.

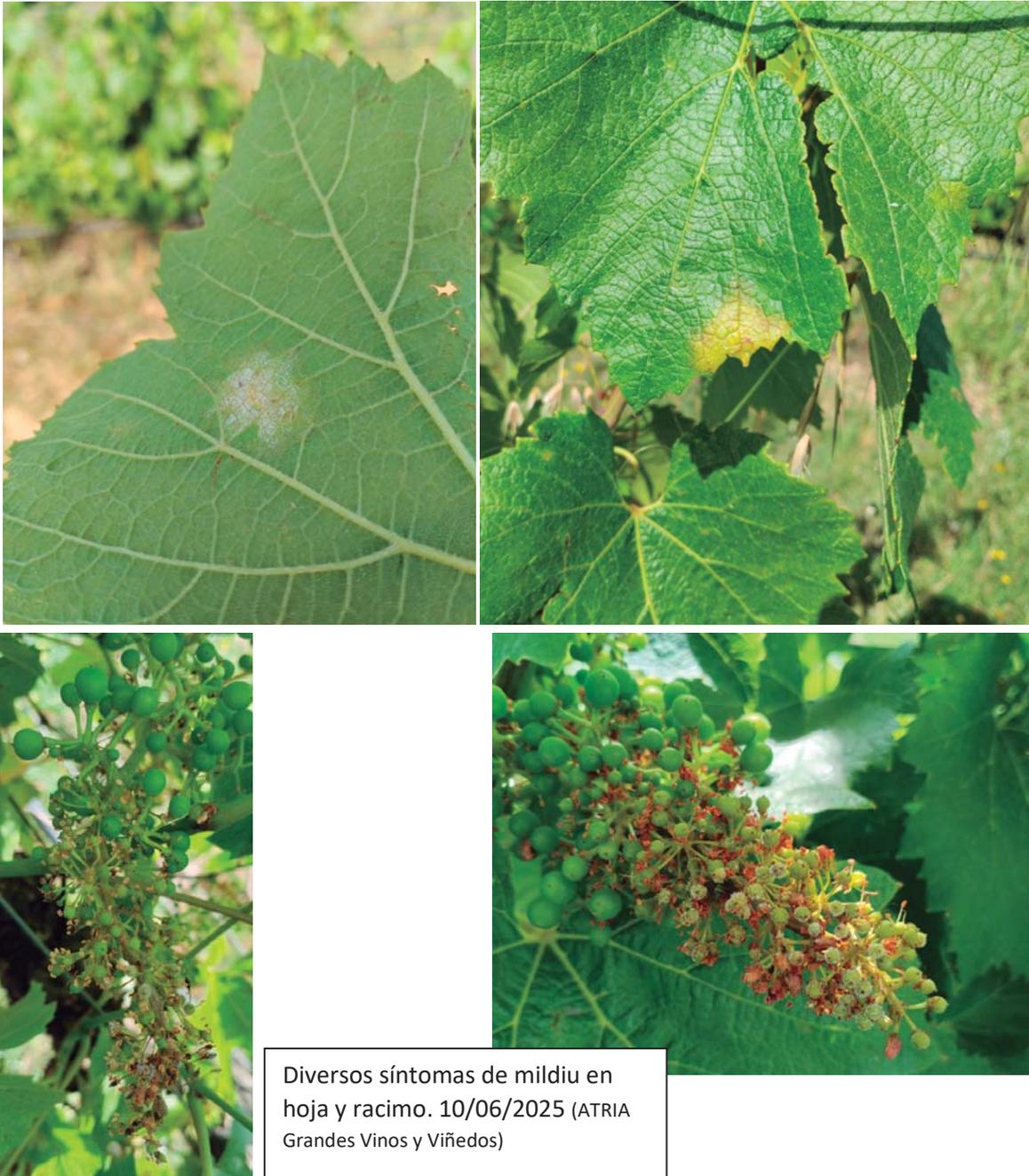
**Erinosis:** Por el periodo de seguimiento de este ácaro que deja de evaluarse tras la floración, en la semana 24 solo quedan 13 puntos en las zonas más tardías en los que se ha hecho seguimiento. Únicamente en una Garnacha de Tabuena (BORJA ALTA) se ha visto erinosis, con una afección del 1% tanto en hoja como en racimo.

**Araña amarilla:** No se ha observado en ningún punto.

## 3. PRINCIPALES ENFERMEDADES

**Oídio:** en el 5% de los puntos se han detectado síntomas en hoja y en pámpano, y en el 2,5% en racimo (en la Semana 22 aún no se había visto oídio en racimo). Los porcentajes de afección no superan el 5% en hojas y el 2% en pámpanos y racimos. Las variedades en las que se ha visto la enfermedad han sido CARIÑENA, CHARDONNAY y TEMPRANILLO, y en cuanto a zonas se detecta en SOMONTANO, CARIÑENA MEDIA y CARIÑENA BAJA.

**Mildiu:** Las primeras manchas de aceite en puntos de la RedFAra se detectaron la semana 21. En la semana 24 en el 31% de los puntos de control hay mildiu en hoja, con afecciones entre el 1 y el 25%. En el 23% hay también mildiu en racimo, con un porcentaje de racimos afectados entre el 1 y el 8%. Esta semana se han detectado las primeras manchas de aceite en un 3,5% de puntos en CALATAYUD NORTE y BORJA BAJA. En todas los puntos de seguimiento en los que se registra mildiu en racimo hay también mildiu en hoja.



Diversos síntomas de mildiu en hoja y racimo. 10/06/2025 (ATRIA Grandes Vinos y Viñedos)

**Enfermedades fúngicas de madera (EFM):** Se han hecho controles de 75 puntos de los 84 incluidos en la aplicación. El 51% de los controles tiene cepas afectadas (en 2024 este porcentaje fue del 33%). En el caso de afección, el porcentaje medio de plantas con síntomas es del 8,2%. Si nos fijamos en el tipo de síntomas, hay brazo muerto en el 48% de los puntos, mientras yesca solo hay en el 12. Teniendo en cuenta solo las viñas afectadas, el porcentaje medio de afección del brazo muerto es del 7,5% mientras que de yesca no llega al 1%.

Las EMV en viñas situadas en zonas con fuerte presión de conejos son muy difíciles de evaluar.



Viña con daños de conejos.

#### 4. MALAS HIERBAS

De los 50 puntos de seguimiento con datos de malas hierbas, estas son los datos de las coberturas totales de malas hierbas:

% cobertura	% de puntos
0	46%
1-10	36,5%
11-50	11,5%
51-100	6%

Esta semana en el 8% de los puntos se anota que se ha labrado o se ha echado herbicida.

En las observaciones muchos técnicos anotan otras malas hierbas presentes en las parcelas. Esta semana se fotografía la malahierba perenne de la siguiente fotografía:



Probablemente *Rubia tinctorum*. (ATRIA Magallón). Mala hierba que está proliferando en la zona.

## 5. OTRAS FISIOPATÍAS

En distintas zonas ha caído granizo y esta semana hay varias fotografías de viñas control que reflejan los daños. La peor parte la encontramos en el CAMPO DE BORJA, concretamente en la subzona BORJA BAJA:



Arriba: Daños por granizo en Borja (BORJA BAJA). 13/06/2025



Derecha: Detalle de daños de granizo en racimo. Cabernet en Agón (BORJA BAJA) 13/06/2025



Arriba e izquierda. Daños por granizo en Magallón (BORJA BAJA). Viña de Syrah. 13/06/2025