

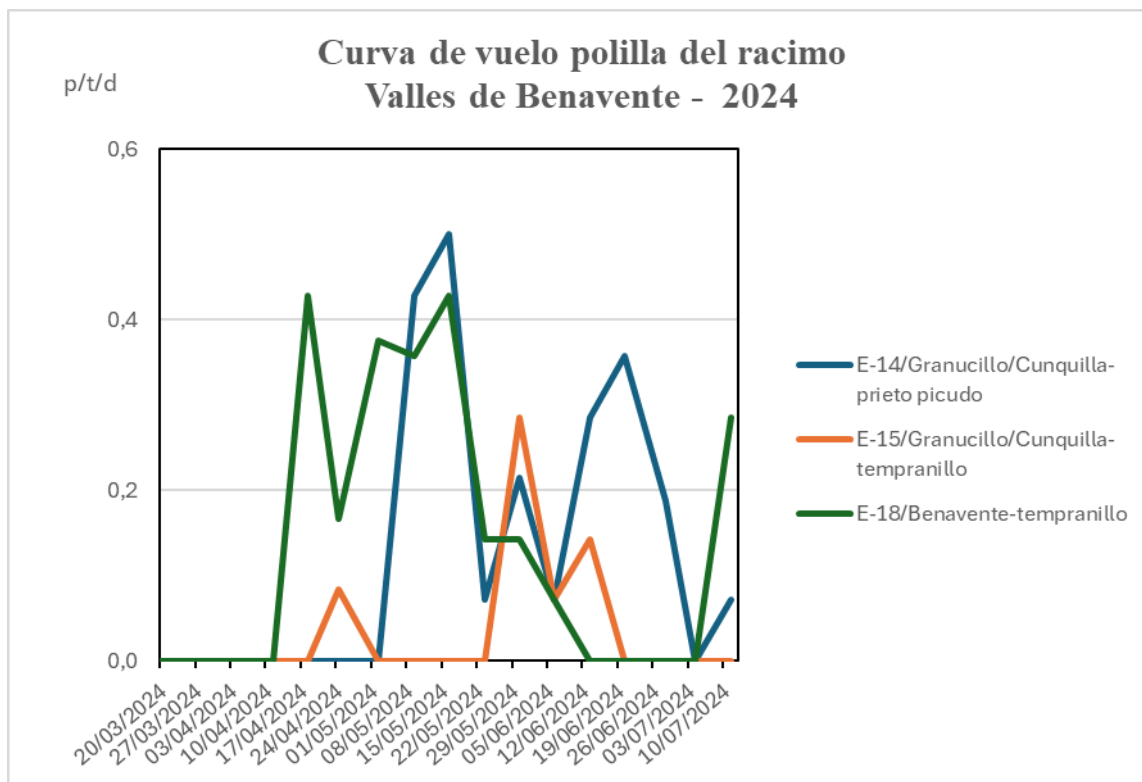


## SEGUIMIENTO DE LA CURVA DE VUELO DE POLILLA DEL RACIMO (*Lobesia botrana*) y OTRAS INCIDENCIAS EN LA D.O.P. VALLES DE BENAVENTE – AÑO 2024.

Se remite la fenología, la curva de vuelo media de la polilla del racimo (*Lobesia botrana*) y otras consideraciones en las parcelas de seguimiento instaladas por la Estación de Avisos Agrícolas de Toro (Granja Florencia) del Servicio Territorial de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural de Zamora.

El seguimiento de la fenología y de la curva de vuelo de la polilla del racimo se inició con la instalación de las trampas el día 20 de marzo de 2024. El vuelo de la segunda generación de polilla está siendo muy irregular, muy condicionado por las condiciones meteorológicas, no se observan focos sobre bayas.

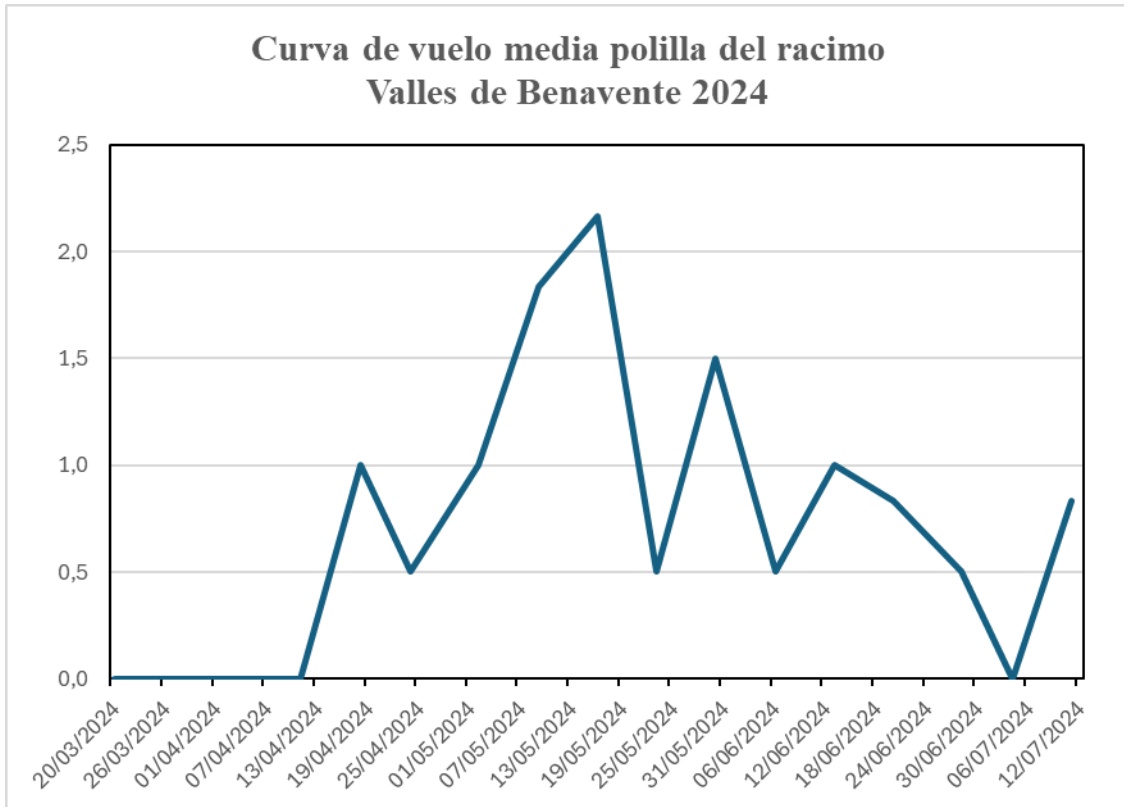
### Curvas de vuelo polilla del racimo Valles de Benavente 2024:



p/t/d – polilla trampa día



## Curva de vuelo media polilla del racimo Valles de Benavente 2024:



p/t/d – polilla trampa día



## Otras consideraciones:

### - Yesca

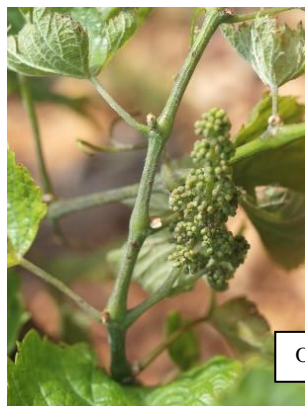
Se observan plantas que presentan síntomas en hoja de yesca. Se aconseja marcar estas cepas para que en la época de poda tomar las precauciones pertinente como la desinfección del instrumental para evitar su propagación, la eliminación de los restos de poda, el arranque de la cepa afectada para eliminar foco de enfermedad, ...



### - Oídio (*Erysiphe necator*)

Se observan algunos órganos vegetativos afectados por oídio, sobre todo en hoja, base de pámpano y racimos. Acercándose el cierre del racimo es conveniente ser precavidos, teniendo en cuenta las condiciones meteorológicas para realizar los tratamientos (temperaturas máximas, tormentas, ...).

Las materias activas recomendadas son varias, bien penetrantes o de contacto, (triazoles, estrobilurinas, azufre, ...) y se pueden consultar en la página web el Boletín de Avisos Fitosanitarios de la Rioja nº8 <https://www.larioja.org/agricultura/es/publicaciones/boletin-avisos-fitosanitarios-2024>



Oídio en pámpano, hojas y racimo.



- Presencia de **acariosis** (*Calepitrimerus vitis*) en hojas nuevas. Si las condiciones climáticas lo permiten, el uso de azufre en polvo para controlar el oídio tiene efecto acaricida para poder controlar estos focos.



## Parcelas, fenología y polilla-trampa-día:

| FECHA      | Granucillo - Cunquilla                      |           |     |   |                   |           |                                |           |                   | Benavente |    |           |
|------------|---|-----------|-----|---|-------------------|-----------|--------------------------------|-----------|-------------------|-----------|----|-----------|
|            | E-14 / Granucillo/Cunquilla - Prieto picudo |           |     | E-15 / Granucillo/Cunquilla - Tempranillo |                   |           | E-18 / Benavente - Tempranillo |           |                   |           |    |           |
|            | Capturas<br>p/t/d                           | Fenología |     |   | Capturas<br>p/t/d | Fenología |                                |           | Capturas<br>p/t/d | Fenología |    |           |
|            | At  | Fr        | Av  |   | At                | Fr        | Av                             |           | At                | Fr        | Av |           |
| 20/03/2024 | puestas                                     | A         | A   | A   | puestas           | A         | A                              | A         | puestas           | A         | A  | A         |
| 26/03/2024 | 0,0   | A         | A   | C en vara                                 | 0,0               | A         | A                              | C en vara | 0,0               | A         | A  | C en vara |
| 04/04/2024 | 0,0   | A         | A-B | C en vara                                 | 0,0               | A         | B                              | C en vara | 0,0               | A         | B  | D en vara |
| 11/04/2024 | 0,0   | A         | B   | C en vara                                 | 0,0               | B         | B-C                            | C en vara | 0,0               | B         | C  | E en vara |
| 18/04/2024 | 0,0   | C         | D   | E   | 0,0               | D         | E                              | E         | 0,4               | D         | E  | F         |
| 24/04/2024 | 0,0   | D         | E   | F   | 0,1               | E         | F                              | F         | 0,2               | E         | F  | G         |
| 02/05/2024 | 0,0   | E         | F   | F   | 0,0               | E         | F                              | F         | 0,4               | E         | G  | G         |
| 09/05/2024 | 0,4   | F         | F   | G   | 0,0               | F         | F                              | G         | 0,4               | F         | G  | G         |
| 16/05/2024 | 0,5   | G         | G   | G   | 0,0               | G         | G                              | G         | 0,4               | G         | G  | G         |
| 23/05/2024 | 0,1   | G         | G   | G   | 0,0               | G         | G                              | G         | 0,1               | G         | G  | H         |
| 30/05/2024 | 0,2   | H         | H   | H   | 0,3               | H         | H                              | H         | 0,1               | H         | H  | H         |
| 06/06/2024 | 0,1   | H         | H   | H   | 0,1               | H         | H                              | H         | 0,1               | H         | H  | I         |
| 13/06/2024 | 0,3   | H         | I   | I   | 0,1               | H         | I                              | I         | 0,0               | H         | I  | I         |
| 20/06/2024 | 0,4   | I         | I-J | J   | 0,0               | I         | J                              | J         | 0,0               | I         | J  | J         |
| 28/06/2024 | 0,2   | J         | J   | K   | 0,0               | J         | J                              | K         | 0,0               | J         | J  | K         |
| 04/07/2024 | 0,0   | J         | K   | K   | 0,0               | K         | K                              | K         | 0,0               | K         | K  | K         |
| 11/07/2024 | 0,1   | K         | L   | L   | 0,0               | K         | L                              | L         | 0,3               | K         | L  | L         |

Nota abreviaturas fenología: **At**-estado más atrasado, **Fr**-estado más frecuente, **Av**-estado más avanzado.



Grano tamaño guisante (Estado K)



Cerramiento del racimo (Estado L)



**Localización aproximada de las parcelas de seguimiento:**

