

SEGUIMIENTO VIÑEDO EN LA D.O. TORO (Zamora) FENOLOGÍA, CURVA DE VUELO DE POLILLA DEL RACIMO (*Lobesia botrana*) y OTRAS INCIDENCIAS – AÑO 2025.

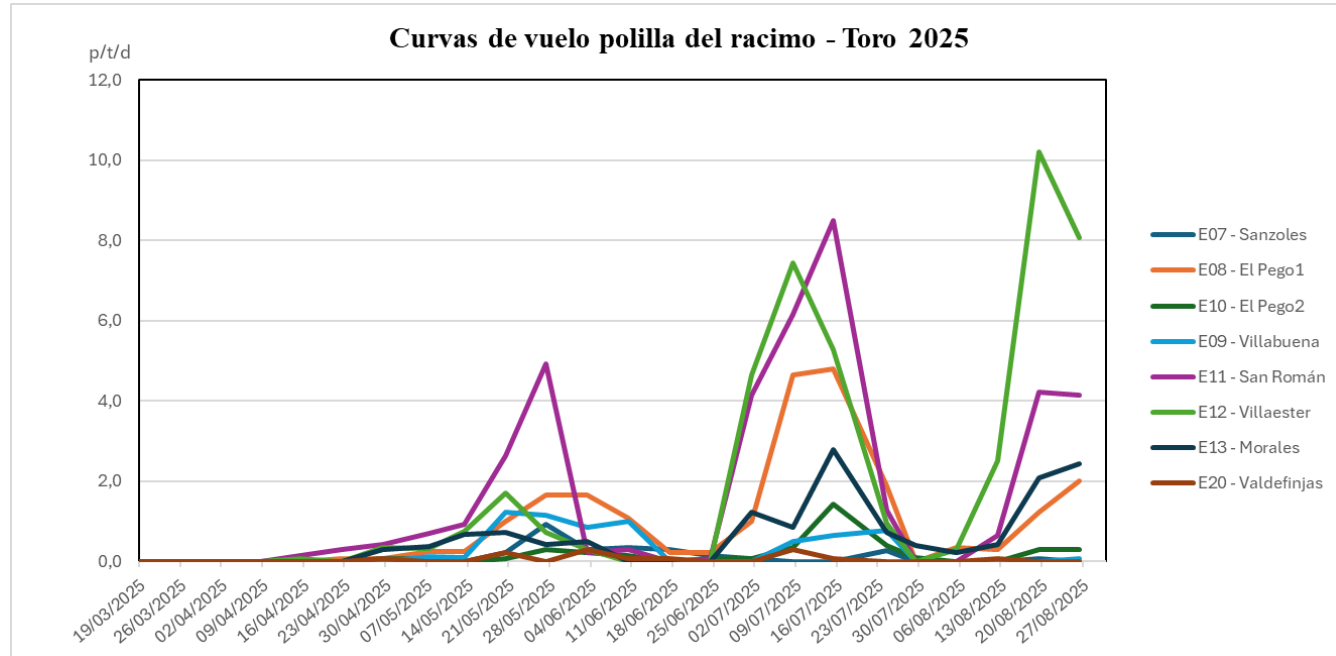
Se remite la fenología, la curva de vuelo media de la polilla del racimo (*Lobesia botrana*) y otras consideraciones en las parcelas de seguimiento instaladas por la Estación de Avisos Agrícolas de Toro (Granja Florencia) del Servicio Territorial de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural de Zamora.

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 19 de marzo de 2025.

1.- Polilla del racimo (*Lobesia botrana*).

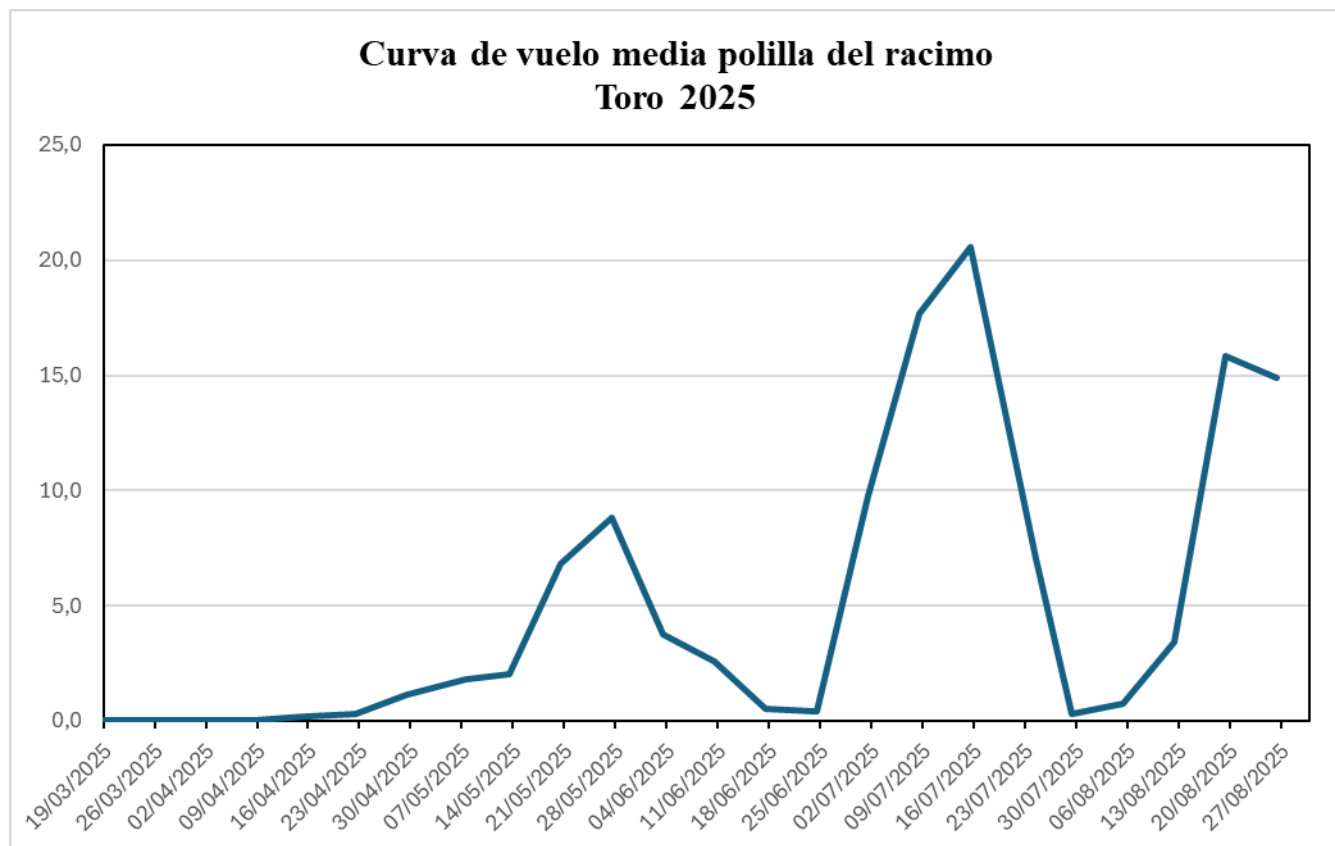
Vuelo de adultos de la tercera generación. No se observan focos sobre los racimos.

Curvas de vuelo polilla del racimo Toro (Zamora) 2025:



p/t/d – polilla trampa día

Curva de vuelo media polilla del racimo Toro (Zamora) 2025:



2.- Erinosis (*Colomerus vitis*).

Son visibles los síntomas, agallas hacia el haz de las hojas, en plantas concretas, sin que se observe que haya una intensidad y extensión grandes.



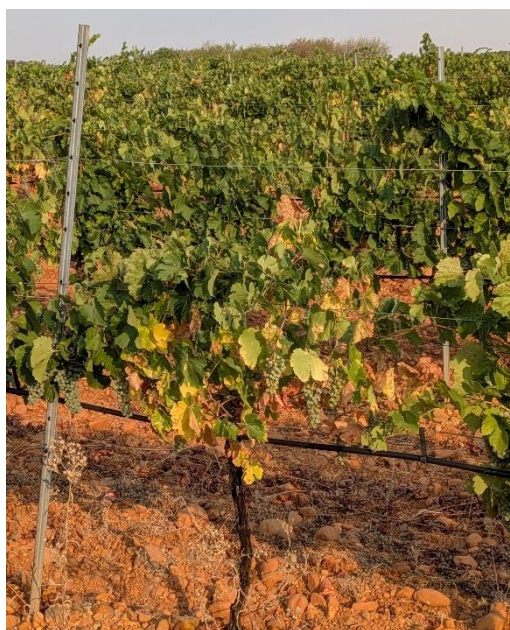
En caso de ser necesario su control, el mismo azufre en polvo que se utilice para los tratamientos contra oídio tiene efecto de control sobre las poblaciones presentes. Otras materias activas indicadas para su control son aceite de parafina, aceite de naranja y maltodextrina.

3.- Yesca

Se observan síntomas en hoja de **Yesca**, en algunos casos afectando a la planta entera. Se aconseja marcar estas cepas para que en la época de poda tomar las precauciones pertinentes 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 para eliminar foco de enfermedad, ...



4.- Sequía. Síntomas de sequía en hojas basales y en otras partes de la planta (condiciones meteorológicas adversas con altas temperaturas, vientos secos, ...)





Parcelas, fenología y polilla-trampa-día:

FECHA	Sanzoles				El Pego								Villabuena del Puente				San Román de Hornija				Villaester				Morales del Vino				Valdefinjas			
	E-07 / SANZOLES				E-08 / EL PEGO 1				E-10 / EL PEGO 2				E-09 / VILLABUENA DEL PUENTE				E-11 / SAN ROMÁN				E-12 / VILLAESTER				E-13 / MORALES				E-20 / VALDEFINJAS			
	Capturas E-07		Fenología		Capturas E-08		Fenología		Capturas E-10		Fenología		Capturas E-09		Fenología		Capturas E-11		Fenología		Capturas E-12		Fenología		Capturas E-13		Fenología		Capturas E-20		Fenología	
	p/t/d	At	Fr	Av	p/t/d	At	Fr	Av	p/t/d	At	Fr	Av	p/t/d	At	Fr	Av	p/t/d	At	Fr	Av	p/t/d	At	Fr	Av	p/t/d	At	Fr	Av	p/t/d	At	Fr	Av
19/03/2025	puestas	0	A	0	puestas	0	B1-ll	0	puestas	0	B1-ll	0	puestas	0	B1-ll	0	puestas	0	B1-ll	0	puestas	0	B1-ll	0	puestas	0	B1-ll	0	puestas	0	B1-ll	0
26/03/2025	0,0	0	B	0	0	0	B1-ll	0	0	0	B1-ll	0	0,0	0	B1-ll	0	0	0	B1-ll	0	0,0	0	B1-ll	0	0	0	B1-ll	0	0,0	0	B1-ll	0
01/04/2025	0,0	0	B	0	0	0	B1	0	0	0	B1	0	0,0	B	C	C	0	0	B1	B	0,0	0	B1	0	0	0	B1	0	0,0	0	B1	0
08/04/2025	0,0	B	B	C	0	B	B	B	0	B1	B1	B1	0,0	B	C	C	0	B	B	C	0,0	B	B	B	0	B	B	C	0,0	B	B	C
15/04/2025	0,0	C	D	D	0,0	C	C	C	0	C	D	D	0,0	D	D	E	0,1	C	D	D	0,1	C	C	C	0,0	C	D	D	0,0	C	D	D
22/04/2025	0,0	D	E	E	0,1	C	D	E	0	D	D	D	0,0	E	E	F	0,3	D	E	E	0,0	C	D	E	0,0	D	D	E	0,0	D	D	E
29/04/2025	0,0	F	F	F	0,1	D	E	E	0,1	E	E	E	0,0	F	G	G	0,4	E	E	F	0,4	E	E	F	0,3	F	G	G	0,1	F	F	G
07/05/2025	0,0	G	G	G	0,3	F	G	G	0,1	F	G	G	0,1	G	G	G	0,7	F	G	G	0,3	F	G	G	0,4	F	G	G	0,0	F	F	F
13/05/2025	0,0	G	G	G	0,3	G	G	G	0,0	G	G	G	0,1	G	G	G	0,9	G	G	G	0,8	G	G	G	0,7	G	G	G	0,0	G	G	G
20/05/2025	0,2	G	G	H	1,0	G	G	H	0,1	G	G	H	1,2	G	G	H	2,6	G	G	H	1,7	G	G	H	0,7	G	G	H	0,2	G	G	H
27/05/2025	0,9	H	H	H	1,6	H	H	H	0,3	G	H	H	1,1	H	H	H	4,9	H	H	H	0,7	G	H	H	0,4	H	H	H	0,0	H	H	H
03/06/2025	0,3	H	H	H	1,6	H	H	H	0,2	H	H	H	0,9	H	H	I	0,2	H	I	I	0,3	H	H	H	0,5	H	H	I	0,3	H	H	I
10/06/2025	0,4	I	I	I	1,1	I	I	I	0,1	I	I	I	1,0	I	I	I	0,3	I	I	I	0,0	I	I	I	0,0	I	I	I	0,1	I	I	I
17/06/2025	0,3	J	J	J	0,2	J	J	J	0,0	J	J	J	0,0	J	J	K	0,0	J	J	K	0,0	J	J	J	0,0	J	J	J	0,1	J	J	J
24/06/2025	0,1	J	K	K	0,2	J	K	K	0,1	J	J	J	0,0	K	K	K	0,1	K	K	K	0,0	J	J	J	0,0	K	K	K	0,0	K	K	K
01/07/2025	0,1	K	L	L	1,0	K	L	L	0,1	K	L	L	0,0	K	L	L	4,1	K	L	L	4,6	K	L	L	1,2	K	L	L	0,0	K	L	L
08/07/2025	0,0	L	L	L	4,6	L	L	L	0,4	L	L	L	0,5	L	L	L	6,1	L	L	L	7,4	L	L	L	0,9	L	L	L	0,3	L	L	L
15/07/2025	0,0	L	L	L	4,8	L	L	L	1,4	L	L	L	0,6	L	L	L	8,5	L	L	L	5,3	L	L	L	2,8	L	L	L	0,1	L	L	L
24/07/2025	0,3	L	L	L	1,9	L	L	M1	0,4	L	L	L	0,8	L	L	L	1,3	L	L	M1	0,9	L	L	L	0,7	L	L	M1	0,0	L	L	M1
29/07/2025	0,0	M1	M1	M1	0,0	M1	M1	M1	0,1	M1	M1	M1	0,0	M1	M1	M1	0,0	M1	M1	M1	0,0	M1	M1	M1	0,4	M1	M1	M1	0,0	M1	M1	M1
05/08/2025	0,0	M2	M2	M2	0,4	M2	M2	M2	0,0	M2	M2	M2	0,0	M2	M2	M2	0,0	M2	M2	M2	0,3	M2	M2	M2	0,2	M2	M2	M2	0,0	M2	M2	M2
12/08/2025	0,0	M2	M2	M2	0,3	M2	M2	M2	0,0	M2	M2	M2	0,0	M2	M2	M2	0,6	M2	M2	M2	2,5	M2	M2	M2	0,4	M2	M2	M2	0,1	M2	M2	M2
19/08/2025	0,1	M2	M2	M2	1,2	M2	M2	M2	0,3	M2	M2	M2	0,0	M2	M2	M2	4,2	M2	M2	M2	10,2	M2	M2	M2	2,1	M2	M2	M2	0,0	M2	M2	M2
26/08/2025	0,0	M2	M2	M2	2,0	M2	M2	M2	0,3	M2	M2	M2	0,1	M2	M2	M2	4,1	M2	M2	M2	8,1	M2	M2	M2	2,4	M2	M2	M2	0,0	M2	M2	M2

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



Pleno envero (Estado M₂)



Localización aproximada de las parcelas de seguimiento:

