



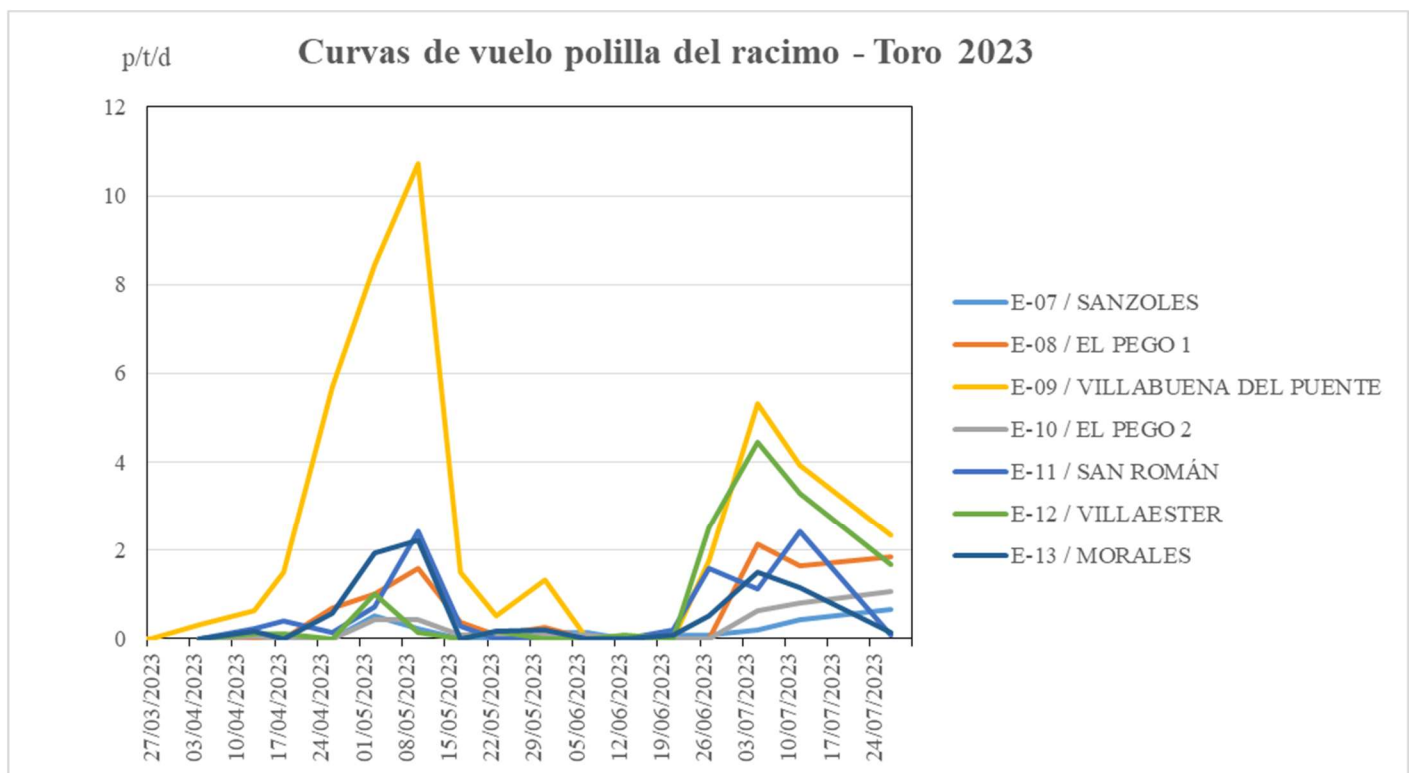
SEGUIMIENTO DE LA CURVA DE VUELO DE POLILLA DEL RACIMO (*Lobesia botrana*) y OTRAS INCIDENCIAS EN LA D.O. TORO – AÑO 2023.

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 el Servicio Territorial de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural de Zamora - Estación de Avisos de Toro.

POLILLA DEL RACIMO (*Lobesia botrana*)

Curvas de vuelo polilla del racimo Toro 2023:

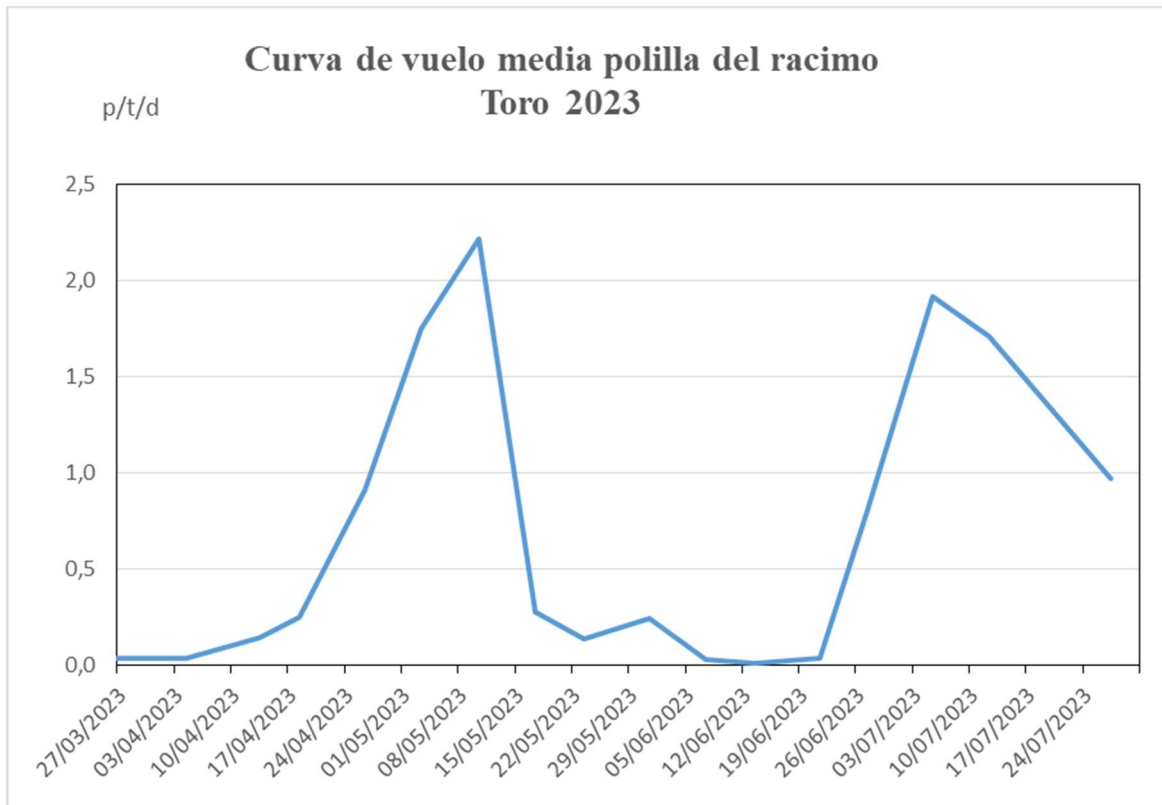
El seguimiento se inició con la instalación de las trampas el día 27 de marzo de 2023. El vuelo de la segunda generación de polilla del racimo va concluyendo. No se ha observado presencia y actividad de larvas sobre el racimo (focos) que supere umbral de tratamiento.



p/t/d – polilla trampa día



Curva de vuelo media polilla del racimo Toro 2023:



p/t/d – polilla trampa día

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	
27/03/2023		A	A	A		A	A	A		A	A	A	0,0	A	A	B		A	A	B		A	A	A		A	A	A		A	A	A
04/04/2023	0	B	B	C	0	B	B	B	0	A	A	A	0,3	B	C	C	0	B	B	B	0	A	A	A	0	B	B	B	0	A	A	A
13/04/2023	0	C	E	E	0	B	C	D	0,1	B	C	D	0,6	C	D	E	0,2	C	D	E	0,1	B	B	C	0,2	B	C	C	0	B	C	E
18/04/2023	0	D	D	E	0	C	D	D	0	D	D	D	1,5	E	F	F	0,4	E	F	G	0,1	C	D	E	0	D	D	E	0	C	D	D
26/04/2023	0,0	F	G	G	0,7	F	F	G	0	E	E	F	5,7	F	F	G	0,1	F	G	G	0,0	D	D	E	0,6	F	G	G	0,2	D	E	E
03/05/2023	0,5	F	G	G	1,0	F	F	G	0,4	F	F	G	8,4	G	G	G	0,7	F	G	G	1,0	F	F	G	1,9	G	G	G	0	F	F	F
10/05/2023	0,2	G	H	H	1,6	G	H	H	0,4	G	H	H	10,7	G	H	H	2,4	G	H	H	0,1	G	H	H	2,2	G	H	H	0	G	H	H
17/05/2023	0,0	H	H	H	0,4	H	H	H	0,1	H	H	H	1,5	H	H	I	0,3	H	H	H	0,0	H	H	H	0,0	H	H	H	0	H	H	H
23/05/2023	0,0	H	I	I	0,1	H	H	I	0,1	H	H	I	0,5	H	H	I	0,0	H	H	I	0,2	H	H	I	0,2	H	H	I	0,1	H	H	I
31/05/2023	0,1	H	I	I	0,3	H	I	I	0,1	H	I	I	1,3	I	I	I	0,0	I	I	J	0,0	H	I	I	0,2	H	I	I	0	H	I	I
07/06/2023	0,1	I	J	J	0,0	I	J	J	0,1	I	J	J	0,0	I	J	J	0,0	I	J	J	0,0	I	J	J	0,0	I	J	J	0	I	J	J
13/06/2023	0,0	J	J	J	0,0	J	J	K	0,0	J	J	J	0,0	J	K	K	0,0	J	K	K	0,1	J	J	K	0,0	J	J	J	0	J	J	K
21/06/2023	0,1	J	J	K	0,0	K	K	K	0,0	J	J	K	0,0	K	K	K	0,2	K	K	K	0,0	J	K	K	0,1	J	K	K	0	J	K	K
27/06/2023	0,1	K	K	K	0,0	K	K	K	0,0	J	K	K	1,8	K	K	K	1,6	K	K	K	2,5	K	K	K	0,5	K	K	K	0	K	K	K
05/07/2023	0,2	K	L	L	2,1	K	L	L	0,6	K	L	L	5,3	K	L	L	1,1	K	L	L	4,4	K	L	L	1,5	K	L	L	0	K	L	L
12/07/2023	0,4	L	L	L	1,6	L	L	L	0,8	L	L	L	3,9	L	L	L	2,4	L	L	L	3,3	L	L	L	1,1	L	L	L	0	L	L	L
27/07/2023	0,7	L	L	M	1,8	L	M	M	1,1	L	M	M	2,3	L	M	M	0,1	L	L	M	1,7	L	M	M	0,1	L	M	M	0	L	L	M

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



Otras consideraciones:

- Presencia de **eriosis** – *Colomerus vitis* (foto izquierda) y **acariosis** – *Calepitrimerus vitis* (foto derecha) en hojas nuevas. Si las condiciones climáticas lo permiten, el uso de azufre, especialmente en polvo, para controlar el oídio tiene efecto acaricida para poder controlar estos focos. Otras materias activas indicadas para ambos ácaros son: aceite de parafina, aceite de naranja y maltodextrina. Sólo para acariosis fenpiroximato.





- Se continúa observando plantas con síntomas de **Eutipiosis – hongos de madera**, y también con 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, ...





Localización aproximada de las parcelas de seguimiento:

