



## SEGUIMIENTO DE LA CURVA DE VUELO DE CARPOCAPSA (*Cydia pomonella*) FRUTALES DE PEPITA. TORO y BENAVENTE LOS VALLES – AÑO 2024.

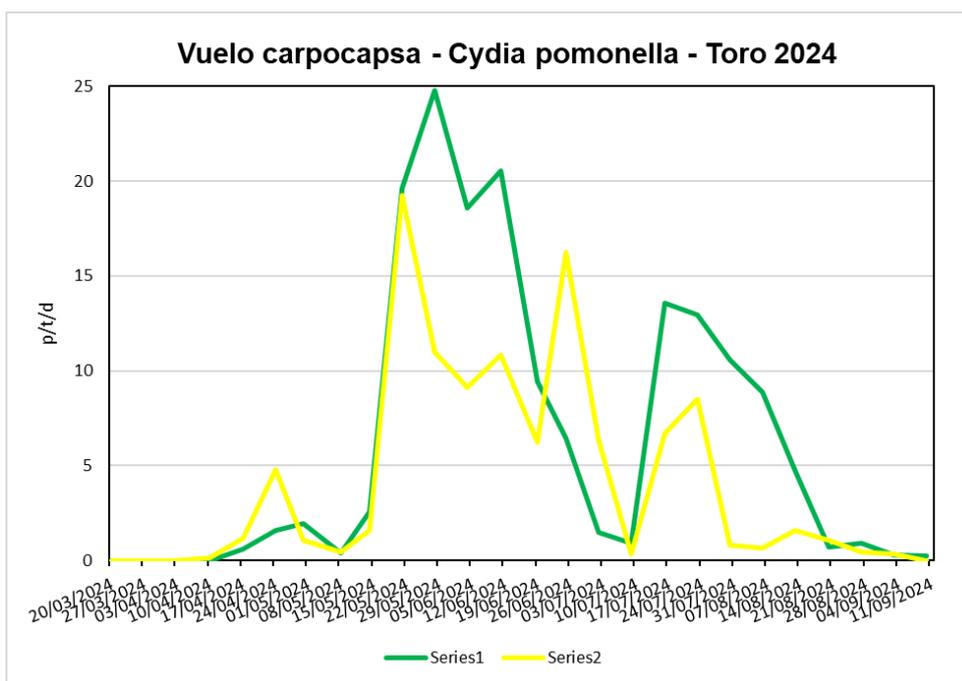
Se remiten las curvas de vuelo de la carpocapsa (*Cydia pomonella*) que se han producido en parcelas de frutales de pepita, pera y manzana, en las dos zonas de Zamora con más plantaciones frutícolas: Toro y Benavente-Los Valles (Villanázar y Quiruelas de Vidriales).

Las estaciones de trampeo se instalaron el 20/03/2024.



### Curvas de vuelo carpocapsa Toro 2024:

Las capturas han disminuido en peral y no hay en manzano. Se observan frutos de manzana con picadura.

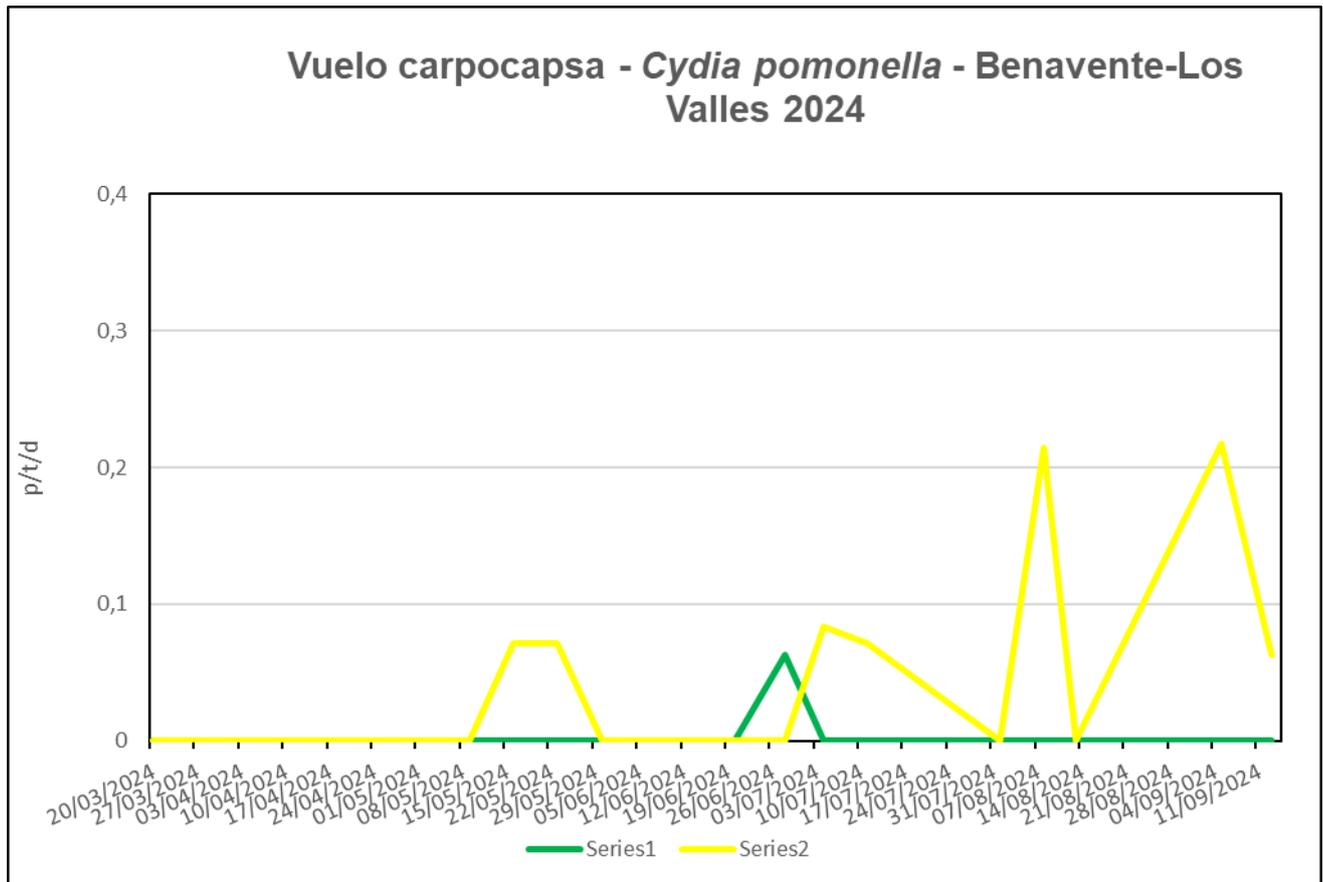


p/t/d – polilla trampa día



## Curvas de vuelo carpocapsa Benavente-Los Valles 2024:

Estas semanas con una captura de adulto en manzano. Algún fruto de manzana presenta picadura.



p/t/d – polilla trampa día

## Otras consideraciones:



**Parcelas, fenología y polilla-trampa-día Toro 2024:**

FECHA	E-3 / Toro - pera conferencia						E-4/ Toro - manzana					
	T-1	T-2	p/t/d	FENOLOGÍA			T-1	T-2	p/t/d	FENOLOGÍA		
				At	Fr	Av				At	Fr	Av
20/03/2024	PUESTAS			0,0			PUESTAS			0		
26/03/2024	0	0	0,0				0	0	0,0			
02/04/2024	0	0	0,0	E	E	E2	0	0	0,0	E	E	E2
10/04/2024	0	0	0,0	E2	F2	G	1	1	0,1	E2	F2	G
17/04/2024	1	7	0,6	H	I	I	10	6	1,1	G	H	I
24/04/2024	6	16	1,6	I	I	I	46	21	4,8	I	I	I
30/04/2024	9	14	1,9		I		4	9	1,1		I	
08/05/2024	2	4	0,4		J		2	5	0,4		J	
14/05/2024	8	23	2,6		J		9	10	1,6		J	
21/05/2024	130	145	19,6		J		146	124	19,3		J	
28/05/2024	160	187	24,8		J		126	28	11,0		J	
04/06/2024	105	155	18,6		J		121	7	9,1		J	
11/06/2024	162	126	20,6		J		95	57	10,9		J	
19/06/2024	117	34	9,4		J		4	96	6,3		J	
25/06/2024	36	41	6,4		J		91	104	16,3		J	
02/07/2024	19	2	1,5		J		52	37	6,4		J	
09/07/2024	1	12	0,9		J		0	5	0,4		J	
16/07/2024	97	93	13,6		0		48	46	6,7		0	
23/07/2024	94	87	12,9		0		47	72	8,5		0	
30/07/2024	63	85	10,6		0		4	7	0,8		0	
06/08/2024	76	48	8,9		0		8	1	0,6		0	
13/08/2024	10	56	4,7		0		6	16	1,6		0	
20/08/2024	2	8	0,7		0		4	11	1,1		0	
27/08/2024	6	7	0,9		0		5	1	0,4		0	
03/09/2024	0	4	0,3		0		2	3	0,4		0	
10/09/2024	0	3	0,2		0		0	0	0,0		0	

**Parcelas, fenología y polilla-trampa-día Benavente-Los Valles 2024:**

FECHA	E-1 / Villanazar - pera conferencia						E-2/ Quiruelas de Vidriales - manzana					
	T-1	T-2	p/t/d	FENOLOGÍA			T-1	T-2	p/t/d	FENOLOGÍA		
				At	Fr	Av				At	Fr	Av
20/03/2024	PUESTAS			0			PUESTAS			0		
26/03/2024	0	0	0,0		E		0	0	0,0		E	
04/04/2024	0	0	0,0		E2	F2	0	0	0,0		E2	F
11/04/2024	0	0	0,0	G	H	I	0	0	0,0		F2	G
18/04/2024	0	0	0,0		I		0	0	0,0		G	
24/04/2024	0	0	0,0		I		0	0	0,0		H	
02/05/2024	0	0	0,0		I		0	0	0,0		H-I	
09/05/2024	0	0	0,0		J		0	0	0,0		I	
16/05/2024	0	0	0,0		J		1	0	0,1		J	
23/05/2024	0	0	0,0		J		1	0	0,1		J	
30/05/2024	0	0	0,0		J		0	0	0,0		J	
06/06/2024	0	0	0,0		J		0	0	0,0		J	
13/06/2024	0	0	0,0		J		0	0	0,0		J	
20/06/2024	0	0	0,0		J		0	0	0,0		J	
28/06/2024	0	1	0,1		J		0	0	0,0		J	
04/07/2024	0	0	0,0		J		0	1	0,1		J	
11/07/2024	0	0	0,0		J		1	0	0,1		J	
01/08/2024	0	0	0,0		J		0	0	0,0		J	
08/08/2024	0	0	0,0		J		3	0	0,2		J	
13/08/2024	0	0	0,0		J		0	0	0,0		J	
05/09/2024	0	0	0,0		J		9	1	0,2		J	
13/09/2024	0	0	0,0		J		0	1	0,1		0	

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



## Fenología peral



Los sépalos dejan ver los pétalos



Primera flor



Plena floración



Caída de pétalos



Caída últimos pétalos



Fruto cuajado



Fruto en crecimiento



## Fenología manzano



Los sépalos dejan ver los pétalos |



Primera flor



Plena floración



Caída de pétalos



Caída últimos pétalos



Fruto cuajado



Fruto en crecimiento