

## Red Fitosanitaria de Aragón

### Informe sobre la situación fitosanitaria - Semana 13

#### FRUTALES

Debido a la climatología de estas últimas semanas, no se aprecian enfermedades en los frutales de nuestra comunidad autónoma, aunque sí cierta presencia de algunas plagas. Tanto en el albaricoquero como en el melocotonero se han registrado capturas de polilla oriental que nos indican un aumento en el vuelo de este lepidóptero. En el melocotonero también pueden encontrarse pequeños repuntes puntuales de pulgón verde y trips florícolas. En cuanto a los frutales de pepita, se observa como comienza el vuelo de la primera generación de carpocapsa.

### Albaricoquero

#### Fenología

A lo largo de la semana 13, la fenología predominante en el cultivo del albaricoquero ha sido la H. Fruto cuajado, siendo el estado más avanzado el I. Fruto tierno. Los porcentajes de las distintas fenologías en los puntos monitorizados por la Red pueden observarse en la siguiente tabla:

Semana	G. Caída de pétalos	H. Fruto cuajado	I. Fruto tierno
13	5,6%	72,2%	22,2%

#### Plagas

##### POLILLA ORIENTAL

Durante la semana 13 este lepidóptero se ha localizado en un 25% de las parcelas monitorizadas por la Red registrando una media de 3,5 adultos por trampa. Se aprecia un aumento en el número de capturas de la semana anterior a la presente.

## Manzano

### Fenología

Los estados fenológicos predominantes en este cultivo durante la semana 13 han sido D<sub>3</sub>. Aparecen yemas florales con hojas y E. Los sépalos dejan ver los pétalos con un 50% de las fenologías totales. El estado más avanzado es F<sub>2</sub>. Plena floración en las comarcas del Bajo Cinca y de La Litera en las variedades Challenger, Gala y Granny Smith.

### Plagas

#### CARPOCAPSA

Hasta la fecha dentro de los puntos de la Red tan solo se han registrado capturas en una parcela situada en la comarca del Bajo Cinca. Dichas capturas comenzaron a producirse en la semana 12. Sin embargo, técnicos de ATRIA de otras zonas también han cuentan con adultos de este lepidóptero en la zona de Valdejalón.

## Melocotonero, nectarina...

### Fenología

A lo largo de la semana 13, la fenología predominante en el cultivo del albaricoquero ha sido la G. Caída de pétalos, siendo el estado más avanzado el I. Fruto tierno, en una parcela localizada en la comarca del Bajo Aragón-Caspe. Los porcentajes de las distintas fenologías en los puntos monitorizados por la Red pueden observarse en la siguiente tabla:

Semana	F. Flor abierta	G. Caída de pétalos	H. Fruto cuajado	I. Fruto tierno
13	25%	53%	21%	1%

### Plagas

#### POLILLA ORIENTAL

A lo largo de la semana 13, el 42,5% de las parcelas han registrado capturas de este lepidóptero, siendo la media de las mismas de 8,5 adultos por trampa y semana. Las zonas que las han presentado vienen indicadas en la tabla siguiente, donde pueden observarse las parcelas controladas, aquellas en la que se han encontrado adultos y la media de las capturas:

Zona	Parcelas controladas	Parcelas con presencia	Media de capturas
Bajo Aragón-Teruel	9	2	21,0
Bajo Aragón-Zaragoza I (Confusión sexual)	9	1	117,0
Bajo Aragón-Zaragoza II (Confusión sexual)	4	2	12,0
Bajo Cinca	3	1	1,0
Bajo Cinca (Confusión sexual)	14	7	1,1
Calatayud	1	1	1,0
Cinca Medio-Litera (Confusión sexual)	7	4	3,0
Mequinenza-Torrente	8	6	7,7
Mequinenza-Torrente (Confusión sexual)	4	1	1,0
Valdejalón	12	8	3,6

## PULGÓN VERDE

Se ha observado presencia de este áfido en un 11,7% de las parcelas monitorizadas por la Red con un porcentaje medio de ocupación del 3,1%. Los porcentajes habituales en las parcelas tratadas en prefloración no superan en ningún caso el 2% ascendiendo a un 10% aquellas que no cuentan con ninguna aplicación de productos aficidas.

## TRIPS FLORÍCOLAS

Durante la semana 13 se han encontrado trips en un 46,7% de las parcelas monitorizadas por la Red con una media de un 3,4% de flores ocupadas por ninfas o adultos de esta plaga.

## Peral

### Fenología

La fenología de este cultivo varía mucho de unas zonas a otras, siendo el estado predominante el F<sub>2</sub>. Plena floración, encontrándose un 50% de los puntos de Red en él y siendo el más avanzado el H. Caída de los últimos pétalos. Como es lógico, este estado más avanzado lo encontramos en las comarcas de Bajo Aragón-Caspe y Bajo Cinca en la variedad de pera Ercolini.

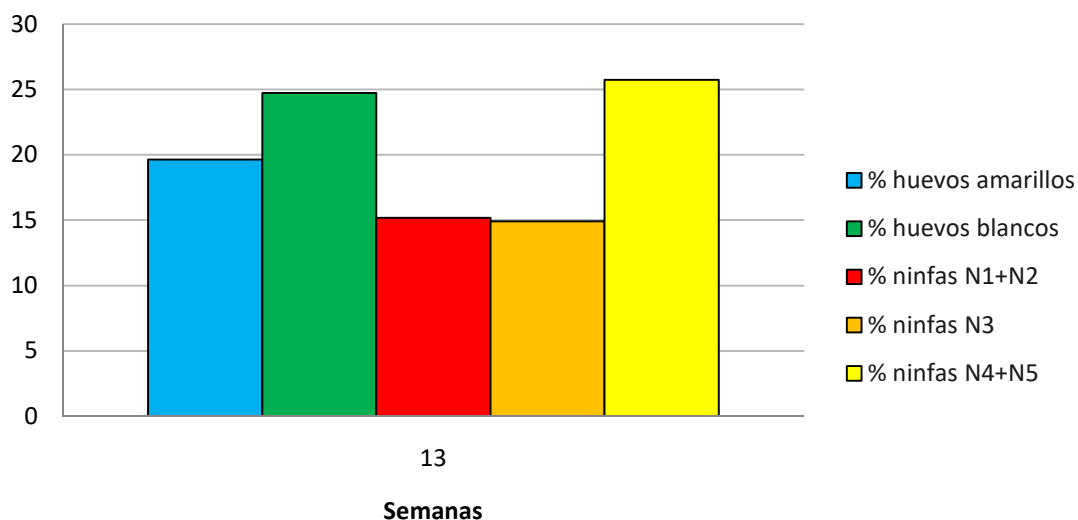
## Plagas

### CARPOCAPSA

Hasta el momento en los puntos de Red únicamente se ha registrado una captura de este lepidóptero en la comarca del Bajo Cinca. Sin embargo, como se ha indicado en el cultivo del manzano, también en él se han encontrado adultos en las trampas de monitoreo.

### SILA

Presente en el 84,6% de las parcelas monitorizadas con valores que van desde un 0 hasta un 50% de ocupación, las formas predominantes son los estadios de huevos blancos y ninfas N4+N5. Los porcentajes de los distintos estadios pueden apreciarse en la gráfica siguiente:



Zaragoza, 3 de abril de 2023