



Red Fitosanitaria de Aragón

Informe sobre la situación fitosanitaria - Semana 25

FRUTALES

En los frutales de hueso se aprecia un leve ascenso de las capturas de anarsia y polilla oriental, aunque es la mosca de la fruta quien presenta mayor importancia por su gran incidencia de las dos últimas semanas. En los frutales de pepita se observa un mantenimiento de la situación de carpocapsa mientras que en peral se puede ver un aumento elevado de la forma de huevo amarillo en la plaga de sila.

Albaricoquero

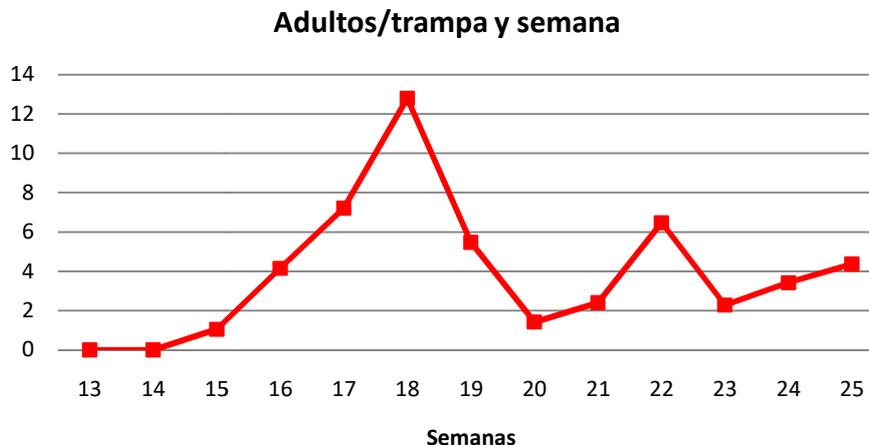
Plagas

Plagas

ANARSIA

Durante la semana 25 este lepidóptero se ha encontrado presente en un 50,0% de las parcelas controladas por los técnicos de RedFARA, cifra levemente superior al 47,1% de la semana 23. La media de las capturas también aumenta en este cultivo de 5,1 a 10,4 adultos por trampa y semana. Únicamente se han encontrado daños en brote y fruto en una parcela localizada en la comarca de Valdejalón.

En la gráfica siguiente puede apreciarse la evolución del vuelo de esta plaga en el cultivo del albaricoquero a lo largo de la presente campaña:



MOSCA DE LA FRUTA

Aunque no se han encontrado daños en fruto, las capturas de este lepidóptero se han disparado en las últimas semanas. Así, a lo largo de la semana 25 en este cultivo se ha encontrado mosca de la fruta en un 78,9% de los puntos monitorizados con una media de 12,5 capturas.

Cerezo

Enfermedades

CILINDROSPORIOSIS

La afección de esta enfermedad continúa siendo baja al encontrarse únicamente en una parcela situada en el Bajo Aragón-Caspe con una incidencia de un 3% de hojas afectadas.

MONILIA

Debido a las lluvias acaecidas en las últimas semanas que lleva consigo el rajado de los frutos, esta enfermedad se ha encontrado en un 66,7 de las parcelas controladas durante la semana 25. No obstante, la media de los daños ha sido baja, de un 1,5% de frutos afectados.

Plagas

CACOEZIA

Al igual que lo acaecido en el anterior informe, a lo largo de la semana 25 ha aumentado tanto la presencia como las capturas de este lepidóptero. Se ha encontrado en un 76,5% de las parcelas controladas frente al 68,8% de la semana 23, y la media de capturas han pasado de 6,7 a 19,4.

DROSOPHILA

Sin daños hasta el momento a causa de esta plaga, se han registrado capturas en un 75% de las parcelas controladas. La media de adultos continúa disminuyendo al pasar de 8,6 a 7,3.

Ciruelo

Plagas

ANARSIA

Presente en el 45,5% de las parcelas monitorizadas por la Red, la media de capturas durante la semana 25 ha sido de 2,8 adultos por trampa, valor inferior al 4,2 de la semana 23. No se han encontrado daños en fruto.

CACOEZIA

El porcentaje de parcelas con presencia de este lepidóptero se ha mantenido en el mismo nivel que en anterior informe (66,7% de los puntos controlados). Sin embargo, la media de capturas aumenta de 2,3 a 6,8 adultos por trampa.

MOSCA DE LA FRUTA

Presente en el 36,4% de las parcelas monitorizadas por la Red, la media de capturas durante la semana 25 ha sido de 4,0 adultos por trampa. Sin embargo, no se han registrado daños en fruto a causa de este díptero.

Manzano

Enfermedades

OÍDIO

Aunque en menor medida que en el anterior informe, a lo largo de la semana 25 se continúan encontrando brotes afectados por esta enfermedad, siendo la media de parcelas afectadas de un 40,0% (cifra muy cercana al 43,5% de la semana 23). De igual forma, el porcentaje medio de brotes afectados también disminuye de un 2,0% a un 1,6%.

Plagas

CARPOCAPSA

Si observamos los datos de todas las zonas en las que se controla esta plaga de manera general, se aprecia que el porcentaje de parcelas en las que está presente se mantiene prácticamente constante frente a la semana 23, al estar en un 44,0% de los puntos. La media de capturas, sin embargo, disminuye de 3,2 adultos en el informe anterior a 2,5 en el presente. Además, durante la semana 25 se ha localizado una media de un 1% de daños recientes en fruto en dos parcelas situadas en la comarca de Valdejalón. En la siguiente tabla puede apreciarse cada una de las zonas en las que se han registrado capturas así como la media de las mismas:

Zona	Parcelas controladas	Parcelas con presencia	Media de capturas
Bajo Cinca (Confusión sexual)	2	1	2,0
Calatayud	2	1	1,0
Cinca medio – Litera (Confusión sexual)	5	3	4,0
Valdejalón	5	3	1,7
Valdejalón (Confusión sexual)	7	3	2,3

ORUGAS DE LA PIEL

Durante la semana 25 el número de capturas de estos lepidópteros ha aumentado levemente, aunque sigue siendo bajo. Hasta el momento no se han encontrado órganos afectados en manzano producido por estos lepidópteros. En la tabla siguiente pueden apreciarse la media de capturas de cada uno de ellos:

Especie	Parcelas controladas	Parcelas con presencia	Media de capturas
<i>Adoxophyes orana</i>	12	0	0,0
<i>Cacoecimorpha pronubana</i>	12	7	6,9
<i>Pandemis heparana</i>	12	2	2,5

PULGÓN OSCURO

Los niveles de este áfido han disminuido frente al informe anterior, al encontrarse presente en un 16,0% de las parcelas monitorizadas con una media de un 1,0% de ocupación, frente al 34,8 y 1,3% respectivo de la semana 23. Durante el control de esta plaga los técnicos de ATRIA han apreciado un aumento de pulgón lanífero (*Eriosoma lanigerum*) y del pulgón de la manzana (*Apihs pomi*).

Melocotonero, nectarina...

Enfermedades

MONILIA COSECHA

Desde la semana 24 se han comenzado a apreciar los primeros síntomas de monilia en cosecha. La afección de esta enfermedad está siendo baja al no encontrarse propiciada por las altas temperaturas. Sin embargo accidentes climáticos como el pedrisco acaecido en algunas zonas de nuestra comunidad durante las pasadas semanas, pueden producir un aumento de su incidencia.

Plagas

ANARSIA

Presente en el 30,8% de las parcelas (cifran inferior al 38,9% del informe anterior), la media de capturas de este lepidóptero aumenta respecto de la semana anterior de 5,2 a 7,3 adultos por trampa. Únicamente se ha encontrado un 2% de daño en brote en una parcela situada en la zona del Bajo Aragón-Teruel.

En la siguiente tabla se pueden observar todas aquellas zonas que han presentado capturas, así como información sobre estas:

Zona	Parcelas controladas	Parcelas con presencia	Media de capturas
Bajo Aragón-Teruel	3	1	1,0
Bajo Aragón-Teruel (Confusión sexual)	5	2	22,0
Bajo Aragón-Zaragoza I	6	2	14,5
Bajo Aragón-Zaragoza I (Confusión sexual)	4	1	1,0
Bajo Cinca	15	3	3,7
Bajo Cinca (Confusión sexual)	3	1	1,0
Calatayud	1	1	21,0
Cinca Medio-Litera	5	1	1,0
Mequinenza-Torrente	10	6	3,2
Valdejalón	13	6	7,7

FRANKLINIELLA

Al igual que en el informe anterior, se ha encontrado presencia de esta plaga en un 58,3% de los puntos monitorizados por los técnicos de RedFAra. Aunque los niveles de afección continúan oscilando de 0 a 85% de frutos afectados, la media de esta es de un 24,3%, cifra muy parecida al 26,7% de la semana 23. Durante la presente campaña los trips están siendo una de las plagas más preocupantes en estos cultivos.

MOSCA DE LA FRUTA

La incidencia de esta plaga está siendo muy elevada en la presente campaña. A lo largo de la semana 25 se ha encontrado presente en un 57,2% de las parcelas controladas por los técnicos de la Red, presentando una media de capturas de 22,7 adultos por trampa. No obstante, cabe destacar que en algunas parcelas no recolectadas se han llegado a encontrar hasta 100 y 200 capturas durante la pasada semana. Hasta el momento se han encontrado daños únicamente de manera puntual.

MOSQUITO VERDE

Presente en un 60% de las parcelas controladas por la Red, el porcentaje medio de brotes ocupados ha sido de un 21,2% a lo largo de la semana 25.

POLILLA ORIENTAL

Si tomamos todas las zonas en conjunto, apreciamos que el estado de esta plaga se mantiene prácticamente constante respecto del informe anterior. Se ha encontrado presencia de polilla oriental en el 16,9% de las parcelas monitorizadas con una media de capturas de 2,9 adultos por trampa. A lo largo de la semana 25 no se han apreciado daños ni en brote ni en fruto.

En la siguiente tabla se pueden observar las parcelas controladas, aquellas en la que se han encontrado adultos y la media de dichas capturas:

Informe sobre la situación Fitosanitaria. Semana 25/2023

FRUTALES

Zona	Parcelas controladas	Parcelas con presencia	Media de capturas
Bajo Aragón-Teruel (Confusión sexual)	8	1	5,0
Bajo Aragón-Zaragoza I (Confusión sexual)	7	1	1,0
Bajo Cinca (Confusión sexual)	14	4	1,0
Calatayud	1	1	3,0
Cinca medio-Litera (Confusión sexual)	7	1	1,0
Mequinenza-Torrente	8	4	5,5
Mequinenza-Torrente (Confusión sexual)	4	1	2,0

PULGÓN VERDE

La presencia de este áfido ha disminuido al encontrarse en un 7,8% de los puntos controlados frente al 12,9% de la semana 23. La ocupación media, sin embargo, se mantiene constante en un 2,0%.

Peral

Enfermedades

MANCHA NEGRA

A lo largo de la semana 25 se han continuado encontrando síntomas de esta enfermedad tanto en fruto como en hoja en las comarcas del Bajo Cinca y Cinca Medio.

SEPTORIA

Hasta el momento no se han encontrado daños en fruto a causa de este hongo. Sin embargo, los daños en hoja continúan aunque en bajos porcentajes que en ningún caso superan el 3%.

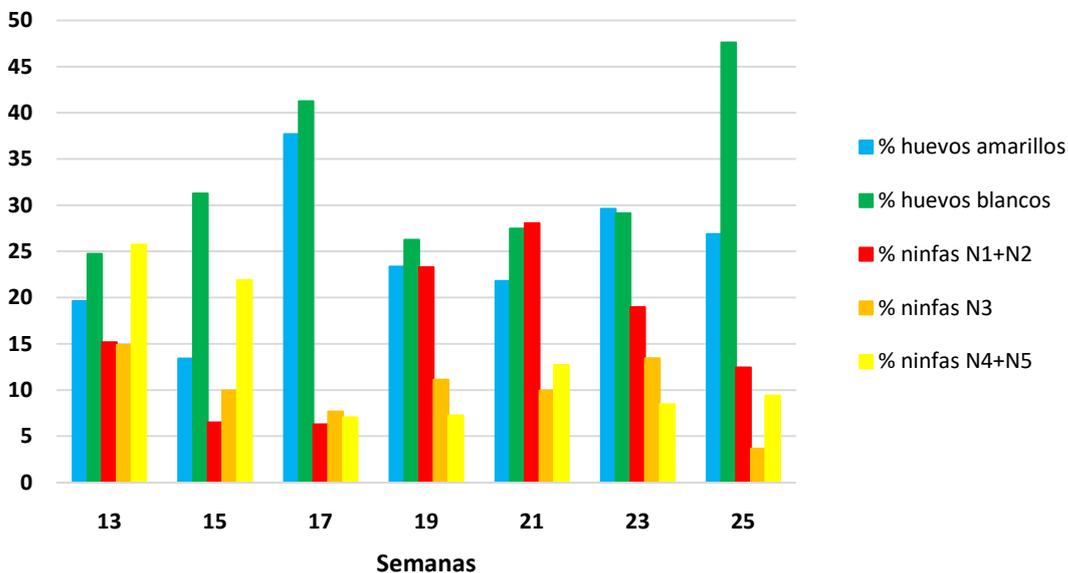
Plagas

CARPOCAPSA

A lo largo de la semana 25 se aprecia un aumento en el porcentaje de parcelas donde se ha localizado esta plaga pasando de un 26,1 a un 50,0%. También la media de capturas ha aumentado levemente de 2,5 a 3,6 adultos por trampa y semana. Hasta el momento no se han encontrado daños en peral causados por esta plaga.

SILA

Mientras que la ocupación media se ha mantenido constante en el mismo valor que en los informes anteriores (35,5%), su presencia ha disminuido levemente del 100% del informa anterior al 90,9% de parcelas controladas por la Red. Durante la semana 25 la forma predominante ha sido la de huevos amarillos, apreciándose una clara disminución de los estados ninfales, como puede observarse en la gráfica expuesta a continuación:



Zaragoza, 28 de junio de 2023