

Red Fitosanitaria de Aragón

Informe sobre la situación fitosanitaria - Semana 22

FRUTALES

Comienzan a encontrarse las primeras capturas de mosca de la fruta en nuestra Comunidad. Las capturas de cacoecia disminuyen al igual que la ocupación de pulgón verde.

En manzano disminuye la cantidad de brotes afectados por oídio mientras que en peral aumentan los porcentajes correspondientes a las formas ninfales más avanzadas de sila.

Albaricoquero

Plagas

ANARSIA

A lo largo de la semana 22 no se han registrado ni frutos ni brotes con daños causados por anarsia en albaricoquero. Al igual que sucedía en el anterior informe, el porcentaje de puntos controlados por los técnicos de la Red en los que se han encontrado capturas de esta plaga aumenta, al pasar de un 56,3% en la semana 20 a un 62,5% en la semana 22. Lo mismo ocurre con el número medio de adultos por trampa, que asciende de 4,1 en el anterior informe a 8,9 en el presente.

CACOEZIA

Las capturas y la presencia de cacoecia continúan disminuyendo como ocurría en los informes anteriores. Así, las parcelas en las que se han encontrado capturas de este lepidóptero descienden de un 57,1% a un 42,9% mientras que los adultos encontrados en las trampas pasan de 4,3 a 2,0 en las semanas 20 y 22 respectivamente. Hasta el momento se sigue sin encontrar daños en los frutos de albaricoquero a causa de esta plaga.

Cerezo

Enfermedades

Plagas

CACOEZIA

Al igual que ocurre en el albaricoquero, tanto el porcentaje de parcelas en las que se han encontrado capturas de cacoecia como el número medio de dichas capturas ha descendido frente al informe anterior. Así, de encontrarse presente en un 80,0% de las parcelas monitorizadas por los técnicos de la Red, ha pasado a observarse en el 76,9% de estas. El número medio de adultos ha disminuido de 18,3 en la semana 20 a 10,5 en la 22.

MOSCA DE ALAS MANCHADAS

Hasta el momento se continúa sin encontrar frutos con daños en ninguna de las parcelas controladas por la Red. El porcentaje de puntos en los que se observa aumenta de 76,5% en la semana 20 a 81,3% en la 22 mientras que la media de capturas disminuye de 22,8 adultos por trampa en el anterior informe a 10,7 en el presente.

MOSCA DE LA CEREZA

Las capturas de este díptero continúan siendo bajas encontrándose adultos únicamente en tres de las parcelas monitorizadas, sin embargo, con temperaturas altas y ausencias de lluvias (humedades relativas bajas) el riesgo de sufrir esta plaga es elevado, por lo que no debe dejarse de proteger el cultivo. Las parcelas con capturas de mosca de la cereza se localizan en las comarcas del Bajo Aragón-Caspe y del Bajo Cinca. Únicamente se han registrado daños en uno de los puntos del Bajo Aragón-Caspe en la que se han encontrado adultos.

PULGÓN NEGRO

El porcentaje de parcelas en las que se ha registrado presencia de este áfido durante la semana 22 ha sido de un 21,1% cifra muy similar al 22,2% de la semana 20. La ocupación media ha sido del 2,3%. Levemente superior al 1,7% del anterior informe. En ninguno de los puntos monitorizados dicha ocupación ha superado el 3,0%.

Ciruelo

Plagas

ANARSIA

Al igual que lo acaecido en el anterior informe, durante la semana 22 no se han encontrado daños causados por este lepidóptero ni en brote ni en fruto en ninguno de los puntos controlados. El porcentaje de parcelas en las que se han registrado capturas continúa aumentando al pasar de un 70,0% del anterior informe a un 77,8% en el presente, siendo la

media de estas también superior a las de la semana 20 al pasar de 8,7 adultos por trampa a 10,6.

CACOEZIA

El porcentaje de parcelas en las que se han registrado capturas de esta plaga ha sido, al igual que en el informe anterior, del 100% de las controladas por los técnicos de la Red. La media de estas ha disminuido al pasar de 12,8 adultos por trampa a 4,0. Durante la semana 22 no se han encontrado daños en ciruelo causados por esta plaga.

POLILLA ORIENTAL

Presente en el 60,0% de las parcelas controladas por los técnicos de RedFAra, la media de capturas de este lepidóptero durante la semana 22 ha sido de 2,3 adultos por trampa. No se han registrado daños en fruto ni en brote.

Manzano

Enfermedades

OÍDIO

El porcentaje de parcelas en las que se han encontrado brotes afectados por esta enfermedad ha continuado descendiendo al igual que sucedió en el anterior informe, al pasar del 42,9% en la semana 20 al 33,3% en la 22. Sin embargo, la media de brotes con síntomas se ha mantenido prácticamente estable en un 4,0%.

Plagas

CARPOCAPSA

Si observamos la dinámica de esta plaga de manera general en todos los puntos monitorizados por los técnicos de RedFAra, a lo largo de la semana 22 este lepidóptero se ha encontrado presente en un 55,6% de las parcelas controladas por la Red, cifra inferior al 66,7% de la semana 20. Las capturas también han disminuido al pasar de una media de 5,9 adultos por trampa y semana a 2,9. En la tabla siguiente pueden observarse las distintas zonas monitorizadas en las que se han encontrado capturas, las parcelas controladas en cada una de ellas y la media de adultos por trampa y semana:

Zona	Parcelas controladas	Parcelas con presencia	Media de capturas
Bajo Cinca (Confusión sexual)	2	1	7,0
Calatayud	2	2	1,5
Cinca Medio-Litera	1	1	1,0

Zona	Parcelas controladas	Parcelas con presencia	Media de capturas
Cinca Medio-Litera (Confusión sexual)	4	2	4,0
Valdejalón	5	3	3,0
Valdejalón (Confusión sexual)	10	5	4,0

Por el momento tan solo se han registrado daños puntuales en parcelas situadas en la comarca de Valdejalón.

ORUGAS DE LA PIEL

Al igual que en semanas anteriores, se han encontrado capturas de *Cacoecimorpha pronubana* y de *Pandemis heparana*, pero no de *Adoxophyes orana*. En el caso de la primera, se han registrado capturas en el 54,5% de las parcelas donde se monitoriza, con una media de 4,0 adultos, cifras inferiores al 81,8% y al 8,4 de la semana 20. En el caso de *A. orana* el porcentaje de parcelas en las que se ha encontrado presente ha disminuido de un 30,0% en el anterior informe a un 18,2% en el presente mientras que el valor de las capturas se ha mantenido constante en 3,5 adultos por trampa.

PULGÓN OSCURO

Tanto el porcentaje de ocupación como el de las parcelas en las que se ha encontrado presente, ha aumentado durante la semana 22. Así, este áfido se ha observado en un 55,6% de los puntos controlados por los técnicos de la Red con una media de ocupación del 8,5% (los datos de la semana 20 fueron el 33% de las parcelas con un 2,7% de ocupación media).

Melocotonero, nectarina...

Plagas

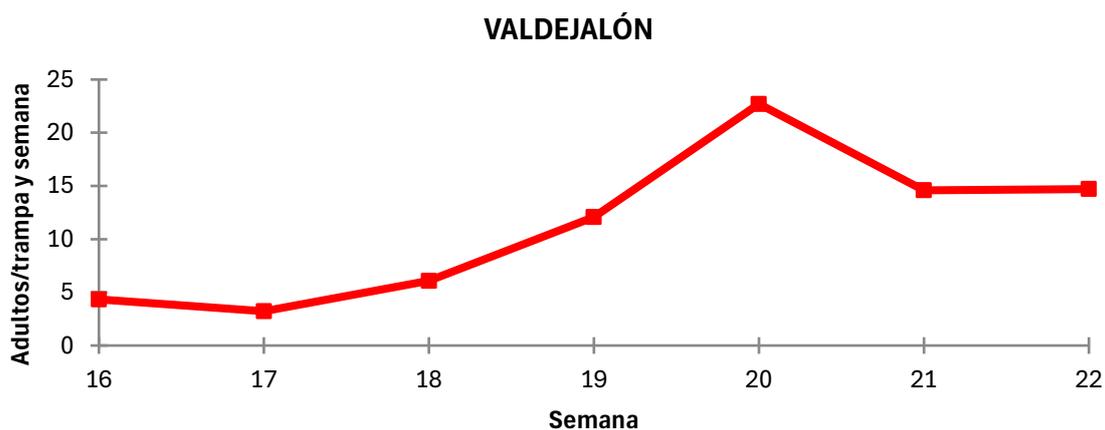
ANARSIA

Analizando de manera general todas las parcelas de la Red en la que los técnicos controlan este lepidóptero, se aprecia que el 54,5% de ellas han registrado capturas, siendo este dato levemente superior al 53,8% del informe anterior. Sin embargo, el número de adultos ha disminuido de 12,3 en la semana 20 a 8,7 en la 22. Durante la semana 22 no se han registrado daños ni en brote ni en fruto. En la tabla siguiente pueden observarse las distintas zonas monitorizadas en las que se han encontrado capturas, las parcelas controladas en cada una de ellas y la media de adultos por trampa y semana:

Zona	Parcelas controladas	Parcelas con presencia	Media de capturas
Bajo Aragón-Teruel (Confusión sexual)	11	4	4,0
Bajo Aragón-Zaragoza I	2	1	6,0

Zona	Parcelas controladas	Parcelas con presencia	Media de capturas
Bajo Aragón-Zaragoza I (Confusión sexual)	9	2	2,0
Bajo Aragón-Zaragoza II	1	1	1,0
Bajo Aragón-Zaragoza II (Confusión sexual)	8	2	16,5
Bajo Cinca	9	4	2,5
Bajo Cinca (Confusión sexual)	14	5	5,4
Calatayud	1	1	6,0
Calatayud (Confusión sexual)	1	1	81,0
Cinca Medio-Litera	3	2	7,0
Cinca Medio-Litera (Confusión sexual)	9	5	2,4
Mequinenza-Torrente	10	8	5,0
Mequinenza-Torrente (Confusión sexual)	4	3	3,3
Valdejalón	19	17	14,7
Valdejalón (Confusión sexual)	17	3	11,7

En la gráfica siguiente puede apreciarse la evolución del vuelo de esta plaga en la comarca de Valdejalón:



FRANKLINIELLA

A lo largo de la semana 22 un 57,1% de las parcelas donde se monitoriza esta plaga ha presentado frutos con *Frankliniella* con un porcentaje medio de ocupación del 7,3%.

Informe sobre la situación Fitosanitaria. Semana 22/2024

FRUTALES

MOSCA DE LA FRUTA

Los técnicos de RedFAra han comenzado a capturar adultos de este díptero en las zonas más tempranas de nuestra Comunidad durante la semana 22.

POLILLA ORIENTAL

El porcentaje de parcelas en las que encontramos polilla oriental continúa aumentando al igual que lo hacía en el anterior informe. Así, dicho porcentaje pasa de un 23,1% en el informe anterior a un 37,7% en el presente. El valor medio de las capturas, sin embargo, disminuye de 8,1 adultos por trampa en la semana 20 a 6,6 en la 22. En la tabla siguiente pueden observarse las distintas zonas que han presentado capturas y dentro de estas, el número de parcelas controladas, las que han cazado polilla oriental y el número medio de adultos por trampa y semana:

Zona	Parcelas controladas	Parcelas con presencia	Media de capturas
Bajo Aragón-Teruel (Confusión sexual)	12	3	1,3
Bajo Aragón-Zaragoza I	2	1	1,0
Bajo Aragón-Zaragoza I (Confusión sexual)	9	1	13,0
Bajo Aragón-Zaragoza II (Confusión sexual)	8	1	21,0
Bajo Cinca	3	1	2,0
Bajo Cinca (Confusión sexual)	20	11	4,8
Calatayud	2	1	3,0
Cinca Medio-Litera	1	1	1,0
Cinca Medio-Litera (Confusión sexual)	11	3	4,7
Mequinenza-Torrente	8	6	1,7
Mequinenza-Torrente (Confusión sexual)	6	5	1,2
Valdejalón	18	7	28,0
Valdejalón (Confusión sexual)	18	6	8,8

Únicamente se ha encontrado una parcela con un 2% de daño en brote causado por larvas de tamaño inferior a 3 mm situada en la comarca del Bajo Aragón-Caspe.

PULGÓN VERDE

El porcentaje de parcelas con presencia de este áfido continúa disminuyendo al pasar de un 55,1% en el informe anterior a un 41,6% en el presente. Así mismo, el porcentaje medio de ocupación también desciende de un 7,3% en la semana 20 a un 5,4% en la 22.

Peral

Enfermedades

SEPTORIA

A lo largo de la semana 22 se han apreciado síntomas en hoja en un 45,5% de las parcelas controladas, cifra inferior al 63,6% del anterior informe, siendo la media de hojas afectadas superior al de la semana 20 al pasar de un 2,3 a un 7,4%. En fruto se han encontrado daños únicamente en una parcela localizada en la comarca del Bajo Cinca en el que los síntomas no han superado el 1,0%.

Plagas

CARPOCAPSA

Durante la semana 22 se ha apreciado una disminución en el porcentaje de parcelas en las que ha estado presente esta plaga al pasar de un 75,0% en la semana 20 a un 30,0%. Sin embargo, el número de capturas ha aumentado al pasar de una media de 3,4 adultos por trampa y semana a 5,2. No se han registrado frutos con daños recientes.

ORUGAS DE LA PIEL

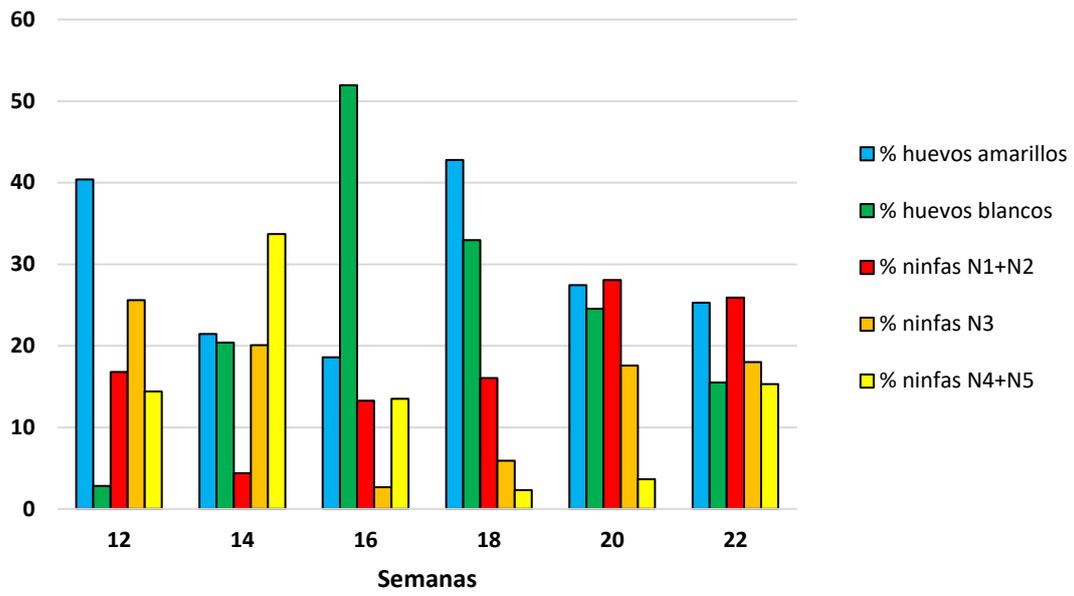
A lo largo de la semana 22 se han encontrado capturas de las tres especies que se controlan de orugas de la piel. *Cacoecimorpha pronubana* se ha encontrado presente en un 42,9% de las parcelas monitorizadas mientras que *Pandemis heparana* y *Adoxophyes orana* en un 14,3%. La media de las capturas ha sido de 4,7 adultos por trampa en el caso de *Cacoecimorpha pronubana* y de 1,0 en el caso de *Pandemis heparana* y *Adoxophyes orana*.

PULGÓN OSCURO

El porcentaje de parcelas en las que se ha encontrado este áfido en el cultivo del peral durante la semana 22 ha sido del 19,0% con un 4,0% de ocupación media.

SILA

A lo largo de la semana 22 aumenta el número de parcelas con presencia de esta plaga al encontrarse en un 95,2% de los puntos controlados por los técnicos de RedFAra. La ocupación media ha sido levemente inferior al 36,1% de la semana 20, al situarse en un 33,6%. Al igual que en el informe anterior, las formas predominantes han sido las de ninfas N1 y N2, con un valor muy semejante a la de huevos blancos, aunque se aprecia un aumento de las formas más maduras. Los porcentajes de todos los estadios pueden apreciarse en la gráfica siguiente:



Zaragoza, 3 de junio de 2024

Informe sobre la situación Fitosanitaria. Semana 22/2024

FRUTALES