

Red Fitosanitaria de Aragón

Informe sobre la situación fitosanitaria - Semana 14

FRUTALES

En los cultivos de hueso comienzan a apreciarse los primeros síntomas de enfermedades como cribado y las primeras capturas de anarsia mientras que se observa el final del vuelo de la primera generación de polilla oriental. Aumentan los porcentajes de ocupación de pulgón verde y negro.

En los cultivos de pepita aparecen los primeros síntomas de septoria en hoja y se registran las primeras capturas de carpocapsa. El estado predominante de la sila es el de larvas de estados avanzados (N4+N5)

Albaricoquero

Fenología

Durante la semana 14 la fenología predominante ha sido I. Fruto tierno, siendo el estado más avanzado J. Diámetro del fruto hasta 20 mm. Los porcentajes de las distintas fenologías en los puntos monitorizados por la Red pueden observarse en la siguiente tabla:

Semana	H. Fruto cuajado	I. Fruto tierno	J. Diámetro del fruto hasta 20 mm
14	12,5%	62,5%	25,0%

Enfermedades

CRIBADO

Han comenzado a observarse los primeros síntomas en hoja de esta enfermedad en un punto monitorizado por los técnicos de la Red situado en la comarca del Bajo Aragón-Caspe. A partir de ahora es cuando deben protegerse los cultivos contra esta enfermedad si se dan condiciones adecuadas de humedad y temperatura para su desarrollo.

MONILIA EN FLORACIÓN

Continúan apreciándose los daños que esta enfermedad ha producido durante la floración del cultivo en algunas parcelas, aunque en todo momento los porcentajes de monilia

en floración han sido muy bajos, tanto en las parcelas controladas por la Red como fuera de ellas.

Plagas

ANARSIA

Ha sido durante la semana 14 cuando se han registrado los primeros daños producidos por este lepidóptero en el cultivo del albaricoquero. En concreto, un 2% de brotes afectados en una parcela situada en la comarca del Bajo Aragón-Caspe.

CARPOCAPSA

Las primeras capturas de carpocapsa en albaricoquero se han localizado la semana 14 en una parcela localizada en la comarca de Valdejalón.

POLILLA ORIENTAL

Continúan las capturas correspondientes a la primera generación de polilla oriental, aunque se aprecia un descenso frente a semanas anteriores, lo que indica la finalización del vuelo de dicha generación. En el albaricoquero durante la semana 14 únicamente una parcela situada en la comarca del Bajo Cinca ha registrado 2 capturas.

Cerezo

Fenología

Como puede apreciarse en la tabla adjunta, los estados fenológicos predominantes en el cultivo del cerezo a lo largo de la semana 14 han sido G. caída de los pétalos y H. Cuajado. El resto de las fenologías con sus porcentajes correspondientes pueden observarse a continuación:

Semana	E. Se ven los estambres	F. Flor abierta	G. caída de los pétalos	H. Cuajado	I. El cáliz se cae	J. Fruto tierno
14	4,3%	17,3%	34,9%	34,9%	4,3%	4,3%

Plagas

CACOECIA

La media de capturas de cacoecia en cerezo durante la semana 14 ha sido de 30,5 adultos, registradas en un 54,5% de las parcelas monitorizadas por la Red, oscilando los valores de estas capturas en un rango de 1 a 99.

MOSCA DE ALAS MANCHADAS

Presentes en el 78,6% de las parcelas monitorizadas por la Red (valor semejante a la del anterior informe), no se ha apreciado un gran aumento en el número de capturas al pasar de una media de 12,7 adultos en la semana 12 a una media de 13,0 en la semana 14.

PULGÓN NEGRO

Aunque en ningún caso se supera un 1% de ocupación, un 15% de las parcelas monitorizadas por la Red han registrado presencia de pulgón negro en el cultivo del cerezo.

Ciruelo

Fenología

Como puede apreciarse en la tabla adjunta, el estado fenológico predominante en el cultivo del cerezo a lo largo de la semana 14 ha sido G. caída de los pétalos. El resto de las fenologías con sus porcentajes correspondientes pueden observarse a continuación:

Semana	F. Flor abierta	G. Caída de los pétalos	I. Cae el cáliz
14	30,0%	40,0%	30,0%

Enfermedades

MONILIA EN FLORACIÓN

Únicamente se ha registrado un 1% de daños de monilia en floración a lo largo de la semana 14 en una parcela situada en la comarca del Bajo Aragón-Caspe.

Plagas

ANARSIA

Durante la semana 14 se han registrado capturas de este lepidóptero en 2 de las 9 parcelas de este cultivo monitorizadas por la Red. La media de dichas capturas, como es de prever, es baja, siendo de 1,5 adultos.

Manzano

Fenología

Actualmente se puede encontrar una gran disparidad en el estado fenológico del cultivo en los distintos puntos monitorizados por la Red, desde C₃. Botón hinchado hasta G. Caída de los primeros pétalos. La fenología predominante ha sido F. Primera flor, registrada en un 30% de las parcelas.

Plagas

CARPOCAPSA

Durante la semana 14 se han comenzado a registrar las primeras capturas de este lepidóptero en el cultivo del manzano en dos parcelas situadas en las comarcas del Cinca Medio y Valdejalón con 1 y 8 capturas respectivamente.

ORUGAS DE LA PIEL

A lo largo de la semana 14 tan solo se han obtenido capturas de *Cacoecimorpha pronubana* en un 55,6% de las parcelas controladas de la Red, con una media de 45,4 adultos por trampa y semana.

Melocotonero, nectarina...

Fenología

Durante la semana 14 el estado fenológico de H. Fruto cuajado ha sido el predominante en el cultivo del melocotonero al encontrarse un 51,9% de los puntos controlados por los técnicos de la Red en este estado. La fenología más avanzada ha sido J. Diámetro del fruto hasta 20 mm. Los porcentajes de los distintos estados fenológicos en los puntos monitorizados pueden observarse en la siguiente tabla:

Semana	F. Flor abierta	G. Caída de pétalos	H. Fruto cuajado	I. Fruto tierno	J. Diámetro del fruto hasta 20 mm
14	6,5%	24,7%	51,9%	15,6%	1,3%

Plagas

ANARSIA

A lo largo de la semana 14 el 5,2% de las parcelas controladas por los técnicos de la Red de vigilancia han encontrado capturas de este lepidóptero. La media de dichas capturas ha sido de 1,3 adultos por trampa. Así mismo, se han registrado daños en brote en el mismo porcentaje de parcelas, que en ningún caso han superado el 2%. Estos daños han sido producidos por larvas de distintos tamaños y han sido localizados en las comarcas del Bajo Aragón, Bajo Cinca y Valdejalón.

POLILLA ORIENTAL

A lo largo de la semana 14, el 44,2% de las parcelas han registrado capturas de este lepidóptero, porcentaje superior al 39,5% de la semana 12, siendo la media de las capturas de

11,6 adultos. En la tabla siguiente pueden observarse las distintas zonas monitorizadas, 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 (confusión sexual)	11	4	4,0
Bajo Aragón-Zaragoza I (Confusión sexual)	9	1	18,0
Bajo Aragón-Zaragoza II (Confusión sexual)	8	2	15,5
Bajo Cinca	2	1	3
Bajo Cinca (Confusión sexual)	25	14	8,6
Calatayud	3	1	2,0
Cinca Medio-Litera	1	1	4,0
Cinca Medio-Litera (Confusión sexual)	11	3	3,3
Mequinenza-Torrente	7	6	4,5
Mequinenza-Torrente (Confusión sexual)	6	3	20,7
Valdejalón	18	5	8,0
Valdejalón (Confusión sexual)	17	4	27,3

PULGÓN VERDE

A lo largo de la semana 14 se ha apreciado un aumento en el porcentaje de parcelas afectadas por este áfido al pasar de un 13,0% en la semana 12 a un 41,6%. El porcentaje medio de ocupación también ha aumentado de un 1,9% del anterior informe a un 2,3% en el presente.

TRIPS FLORÍCOLAS

Durante la semana 14 el 71,4% de las parcelas en las que se monitorizan los trips florícolas han presentado una ocupación de un 4,4% de flores ocupadas por ninfas o adultos. Ambos datos son superiores a los del anterior informe, en el que las parcelas ocupadas eran un 43,8% y la media ascendía 2,9% de flores.

Peral

Fenología

Al igual que en el informe anterior, el cultivo se encuentra dividido en un gran número de estados fenológicos según zonas y variedades. La fenología predominante es G. Caída de

los primeros pétalos, visible en el 33,3% de los puntos, aunque la más avanzada es J. Diámetro del fruto hasta 20 mm.

Enfermedades

SEPTORIA

Durante la semana 14 se han comenzado a apreciar los primeros síntomas de esta enfermedad en hoja en un punto situado en la comarca de Valdejalón. La incidencia puede aumentar en semanas posteriores si se dan condiciones óptimas de humedad y temperatura.

Plagas

CARPOCAPSA

Ya en la semana 13 se registraron las primeras capturas de carpocapsa en el cultivo del peral. Durante la semana 14 se han encontrado únicamente en 2 de las 18 parcelas localizadas en las comarcas del Bajo Cinca y Valdejalón, con 1 adulto en cada una de ellas.

HOPLOCAMPA

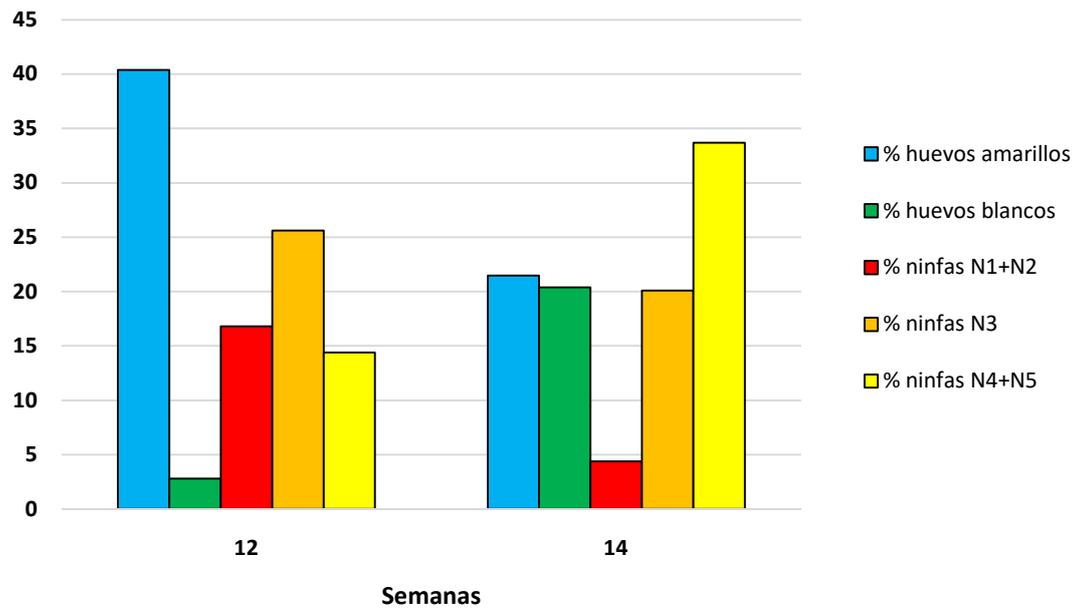
Presente en el 50% de los puntos donde esta plaga es controlada por la Red, se encuentra una media del 16% de corimbos ocupados, aunque los daños oscilan según parcelas de un 2 a un 56%. Dichas parcelas se sitúan en las comarcas del Bajo Aragón-Caspe y Valdejalón.

ORUGAS DE LA PIEL

A lo largo de la semana 14 se han encontrado capturas de *Cacoecimorpha pronubana* y de *Pandemis heparana* en un 60% de las trampas controladas. La media de cada una de las especies ha sido de 7,0 y 10,3% respectivamente.

SILA

Durante la semana 14 esta plaga se ha encontrado presente en el 86,7% de las parcelas monitorizadas, con una ocupación media de un 20,3% de corimbos o brotes ocupados. Las formas predominantes han sido las ninfas adultas de estadios N4+N5. Los porcentajes del resto de los estadios pueden apreciarse en la gráfica siguiente:



Zaragoza, 8 de abril de 2024

Informe sobre la situación Fitosanitaria. Semana 14/2024

FRUTALES