

Red Fitosanitaria de Aragón

Informe sobre la situación fitosanitaria - Semana 29

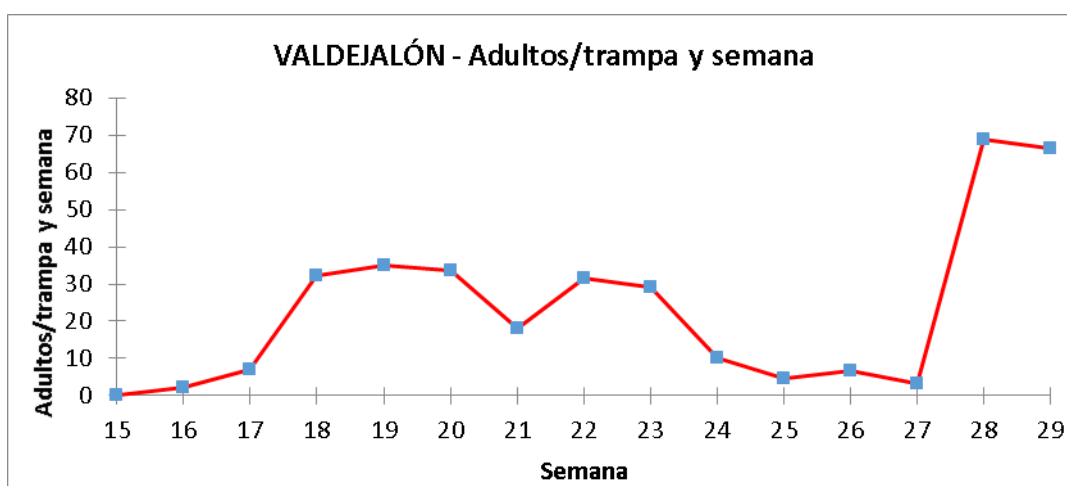
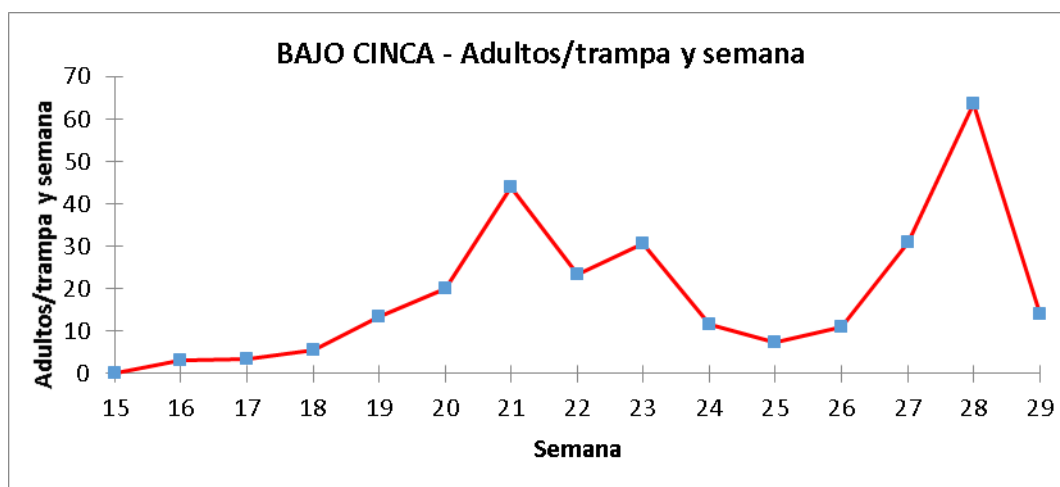
FRUTALES

Albaricoquero

Plagas

ANARSIA

Continúa siendo la única plaga con alguna presencia en el cultivo, sin que por el momento se hayan detectado daños ni en la cosecha ni en los brotes. Tras el ligero aumento observado a partir de la semana 25, en la semana 28 se ha producido un elevado pico de capturas siendo la media de los adultos capturados en Bajo Cinca de 63,5 y en Valdejalón de 69, como se puede observar en las gráficas indicadas a continuación. En el resto de las zonas las capturas se mantienen en niveles insignificantes.



Cerezo

Fenología

Únicamente quedan por recolectarse algunas parcelas situadas en la comarca de la Comunidad de Calatayud.

Plagas

PULGÓN NEGRO

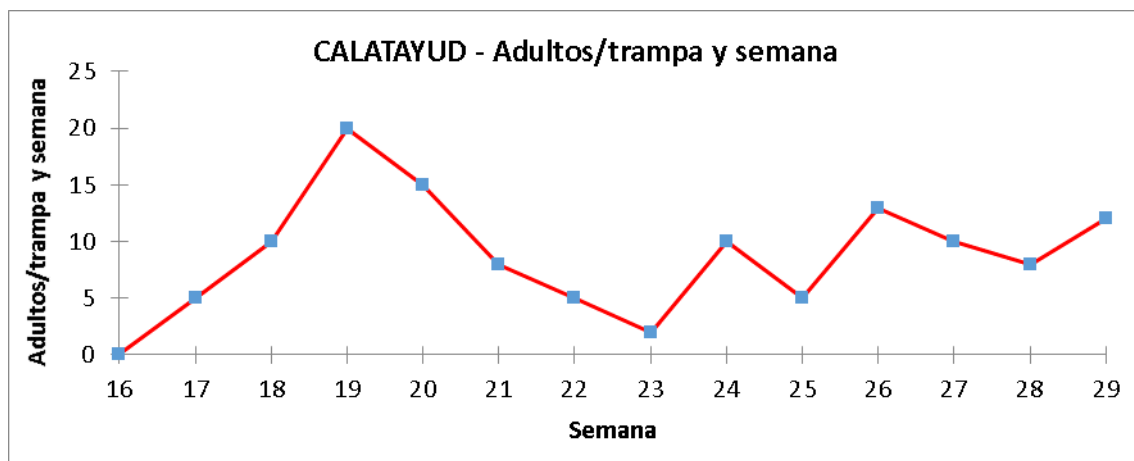
En aquellos puntos de control en los que está presente, su incidencia continúa siendo mínima sin superar en ninguno de los casos el 2 % de brotes afectados.

Ciruelo

Plagas

ANARSIA

Excepto en las comarcas de Valdejalón y de Calatayud, donde se ha registrado presencia de esta plaga, en el resto de zonas no ha habido capturas en las últimas semanas. El máximo se ha encontrado en un punto de muestreo de Calatayud, donde se han encontrado 12 adultos y un 25 de daño en brote provocado por larvas de tamaño inferior a 3 mm. En la zona de Valdejalón no se han encontrado daños ni en brote ni en fruto y las capturas en la última semana han sido de una media de 3 adultos.



CACOECIA

Aunque no se ha observado daño en fruto causado por esta plaga, continúa presente en todas las zonas estudiadas. Las capturas más elevadas se han observado en la comarca de Valdejalón, con una media de 16 adultos por trampa en la última semana.

CARPOCAPSA

Durante las últimas semanas no ha existido presencia de esta plaga en ninguna de las zonas excepto en la comarca de Calatayud, donde las capturas han disminuido levemente, de 6 a 2 capturas durante las dos últimas semanas.

Melocotón, nectarina...

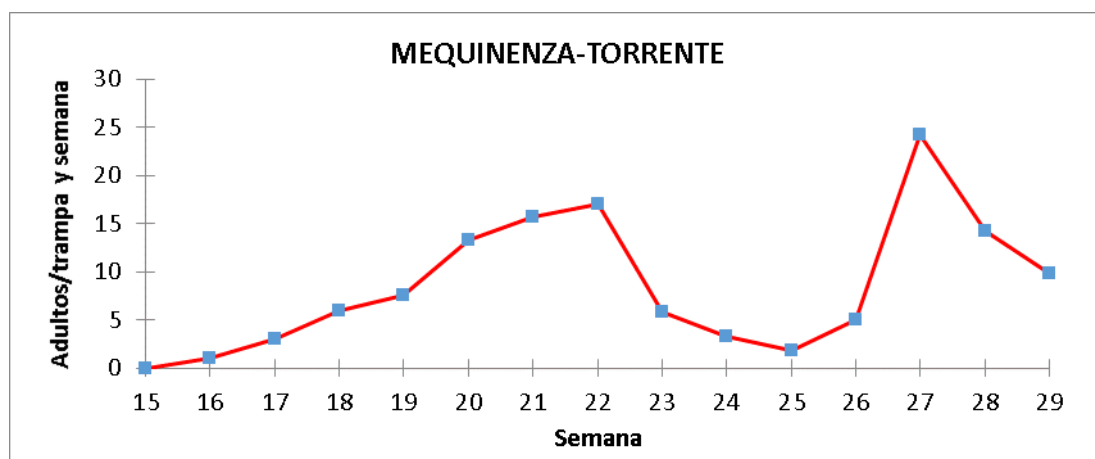
Plagas

ANARSIA

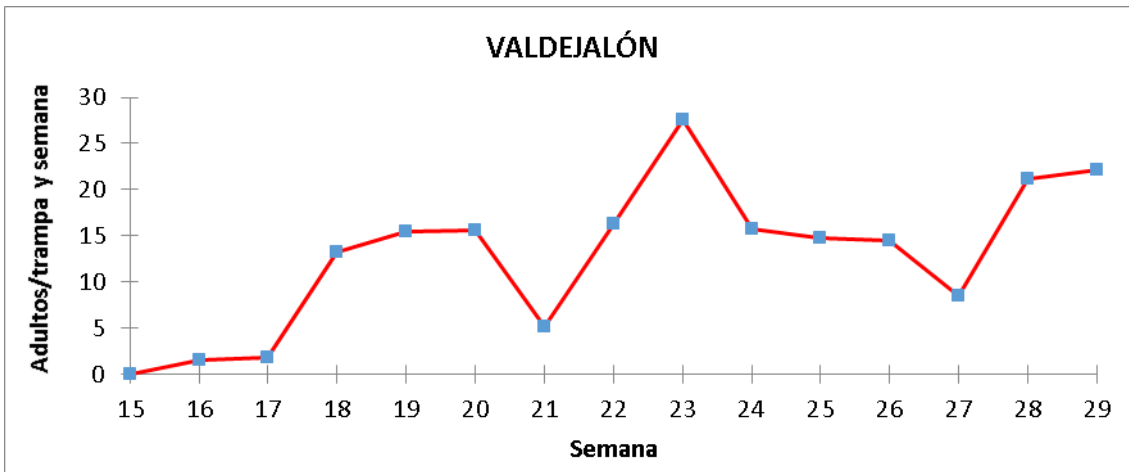
Tan solo en las zonas de Mequinenza-Torrente y Valdejalón las capturas tienen relevancia, aunque de forma muy diferente según las parcelas como se puede observar en la tabla indicada a continuación.

Zona	Porcentaje de puntos de control donde se producen las siguientes capturas					
	Cero	Entre 0 y 5	Entre 5 y 15	Entre 15 y 25	Entre 25 y 50	>50
Valdejalón	34	22	22	0	11	11
Torrente-Mequinenza	45	22	22	11	0	0
Cinca Medio-Litera	69	31	0	0	0	0
Bajo Cinca	81	13	6	0	0	0
Bajo Aragón-Zgz 1	91	0	9	0	0	0
Bajo Aragón Teruel	100	0	0	0	0	0

En la zona de Mequinenza-Torrente el 55% de las tramps presentaron capturas, siendo la media de las mismas 9,8 adultos, menos que en las semanas anteriores en las que se registraron medias de 24,5 y 14,25 como puede observarse en la gráfica siguiente.



Durante la última semana el 66,7% de los puntos de control presentaron capturas siendo la media de las mismas del 22%, aumentando levemente respecto de la semana anterior, como puede observarse a continuación en la gráfica.

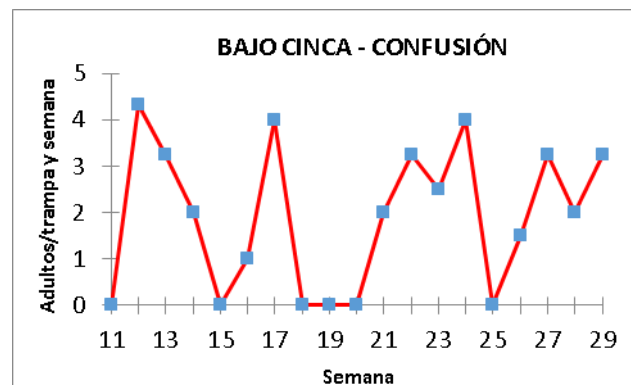
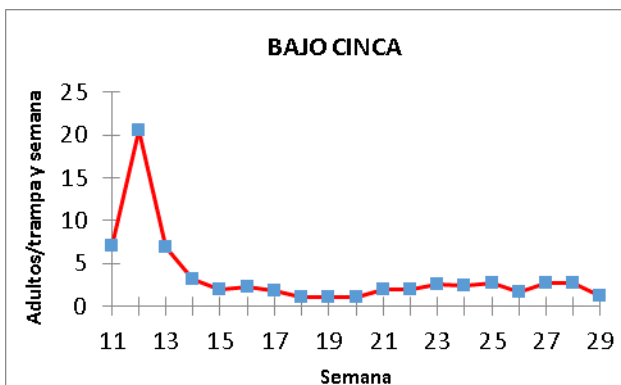
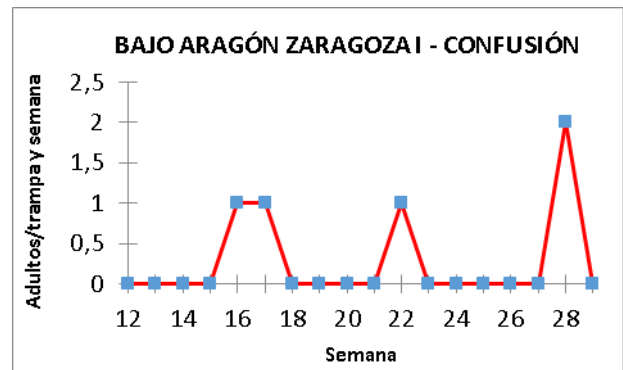
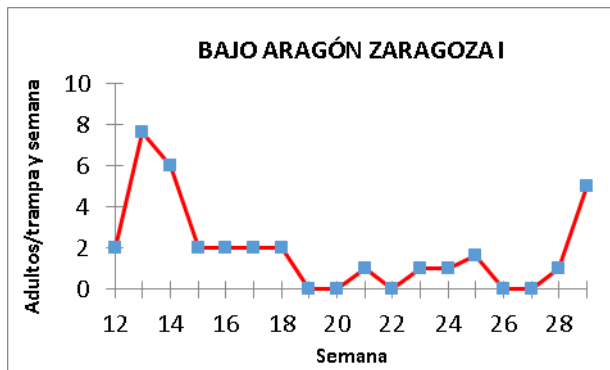


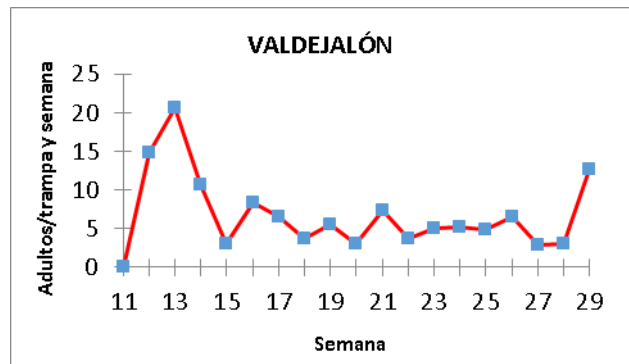
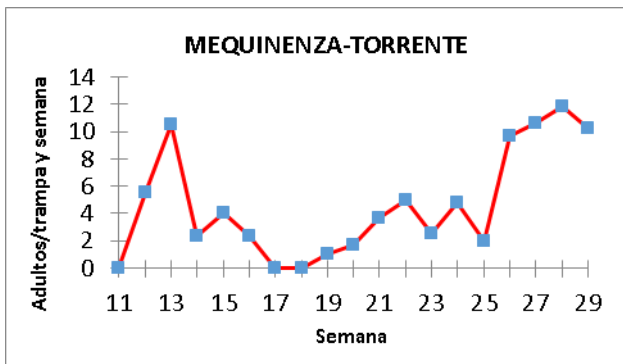
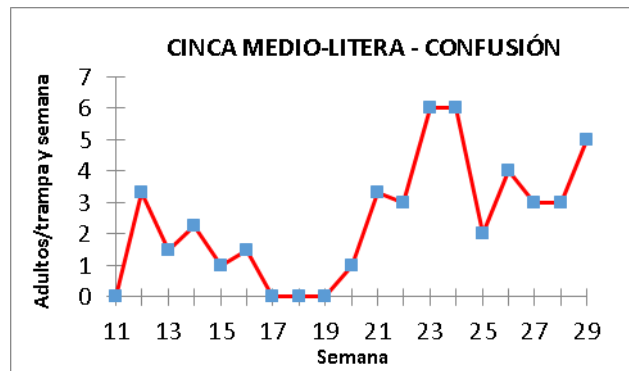
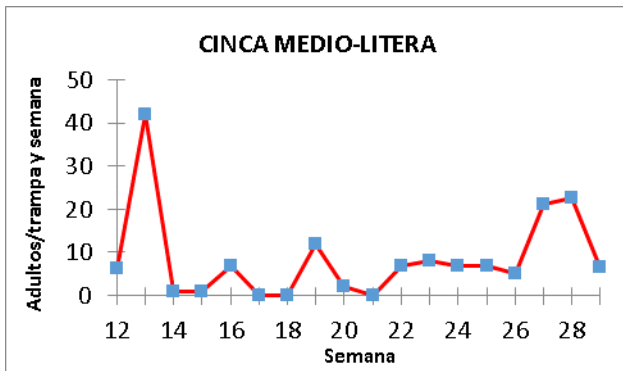
Respecto a los daños, tan solo se observó un 1% de afección en brote causado por larvas superiores a 3 mm en la zona del Bajo Aragón-Zaragoza 2.

POLILLA ORIENTAL

En las últimas semanas se ha observado un repunte en las capturas de esta plaga, aunque cada zona presenta una situación distinta respecto a este parámetro. En el caso de brotes afectados, durante la pasada semana tan solo se ha encontrado una media de un 1% de daños en el Bajo Cinca y en el Bajo Aragón-Zaragoza 1. En cuanto a los frutos, únicamente se encontró afección (3% de media) en parcelas sin confusión pertenecientes a la zona de Bajo Aragón-Zaragoza 1, causados por larvas mayores de 3 mm.

La evolución de las capturas de este lepidóptero se puede observar en las siguientes gráficas que muestran las zonas donde se han encontrado adultos en las últimas semanas.





FRANKLINIELLA

A excepción de la zona del Bajo Aragón-Zaragoza 2 que no presenta daños y la comarca de Valdejalón que tiene un 25,6% de frutos afectados, en el resto de las zonas se observa alrededor de un 4% de frutos con daños.

PULGÓN VERDE

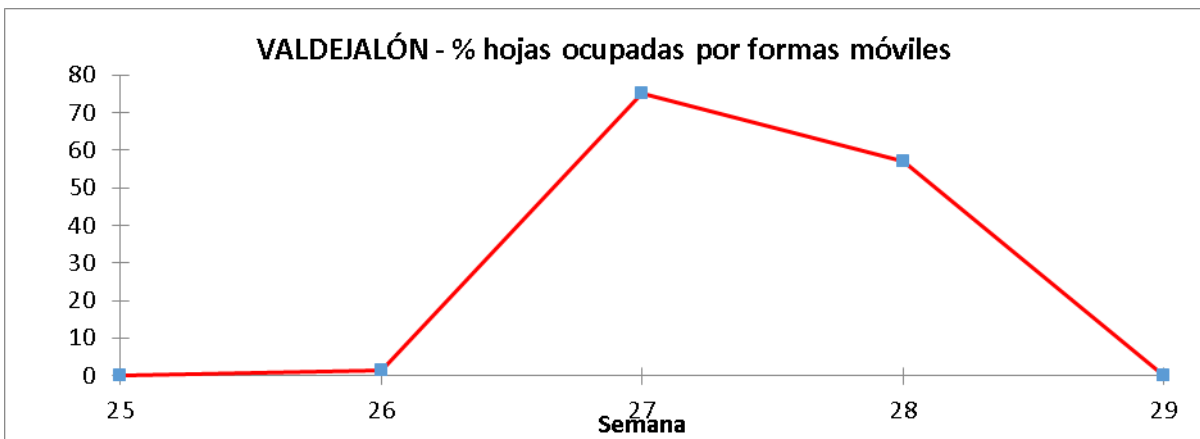
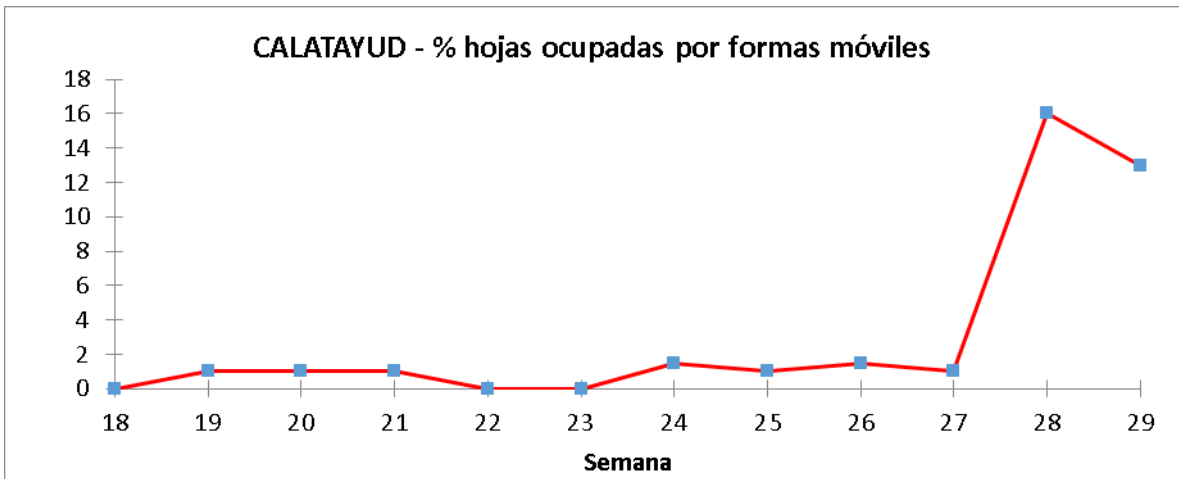
Durante la última semana la presencia de esta plaga ha sido nula en todas las zonas de muestreo, a excepción de la zona de Valdejalón, donde se ha encontrado una media de un 1% de ocupación.

Manzano

Plagas

ÁCAROS

En las últimas semanas se ha apreciado un elevado aumento de esta plaga en las parcelas de las comarcas de Valdejalón y Calatayud, ocasionado probablemente por las elevadas temperaturas acaecidas. Actualmente los porcentajes de hojas ocupadas por formas móviles ha disminuido como puede apreciarse en las gráficas siguientes:



CARPOCAPSA

Excepto en la zona de Mequinenza-Torrente, en todas las parcelas monitorizadas se han encontrado capturas durante la última semana, aunque los daños no han sido generalizados y la presencia continúa siendo baja en general.

En la zona del bajo Cinca se observa una disminución de las capturas pasando estas de 2 a cero en las últimas dos semanas. No se ha observado daño alguno en fruto.

Las capturas han aumentado casi imperceptiblemente, de cero a 1 de media en el Cinca Medio-Litera, sin observarse en este caso tampoco daños recientes en el fruto.

La comarca de Calatayud es la que mayor media de frutos con daños nuevos presenta, al haber aumentado estos de un 3 a un 5% en las dos últimas semanas. Sin embargo, las capturas han disminuido de 6 a 1,5 adultos de media en las parcelas con confusión.

En Valdejalón las capturas en las parcelas con confusión presentan una disminución, siendo la media de las mismas durante la última semana de 6,3 adultos. La media de los daños recientes en fruto se mantiene constante, en un 3%.

Enfermedades

MOTEADO

La presencia de esta enfermedad continúa estando localizada en las comarcas de Valdejalón y Calatayud con unos daños siempre inferiores al 2% tanto en hoja como en fruto.

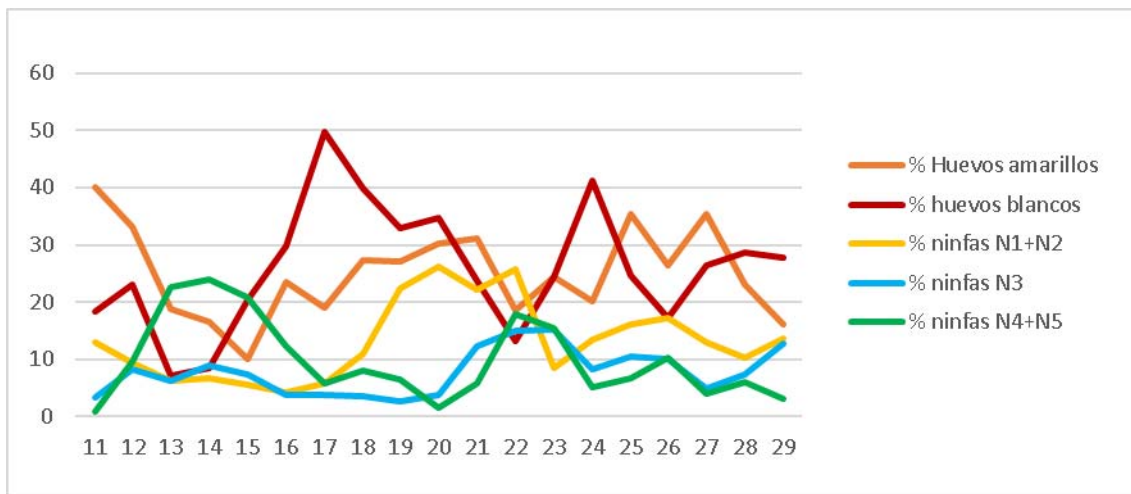
Peral

Plagas

SILA

La ocupación media continúa variando de unas zonas a otras siendo del orden del 45% en las zonas de Bajo Cinca y Mequinenza-Torrente y del 10% en la zona de Valdejalón.

Las formas de huevo amarillo y huevo blanco, como en pasadas semanas, continúan siendo las más predominantes, si bien ha aumentado la presencia de ninfas N1, N2 y N3.



Enfermedades

MANCHA NEGRA

Los daños provocados por esta enfermedad han aumentado a un 5% de hojas dañadas en la zona de Cinca Medio-Litera y han disminuido hasta su desaparición en la de la Ribera del Ebro.

Plagas y enfermedades presentes en varios cultivos

Plagas

MOSCA DE LA FRUTA

En albaricoquero se observó en general un aumento de las capturas durante la semana 28, seguido de una disminución de las mismas en los días siguientes, con un máximo de 6 adultos en la zona de bajo Aragón-Teruel.

Las zonas del Bajo Cinca y Bajo Aragón-Zaragoza-1 fueron las únicas que presentaron capturas de esta plaga en el cultivo del ciruelo durante la pasada semana, siendo la media máxima de estas de 1,5 adultos.

En el cultivo del manzano, la única zona que ha presentado capturas ha sido el Bajo Cinca, con una media de 1 adulto por trampa y semana. No se ha encontrado hasta la fecha fruto con daños.

Los máximos de esta plaga que se han encontrado en el cultivo del peral han sido en la zona de Mequinzenza-Torrente, con una media de 7 adultos. En el resto de zonas en ningún caso se ha superado la media de dos capturas.

Las capturas de *Ceratitis capitata* en los cultivos de *Prunus persica* muestran distintas tendencias según la zona muestreada y según si las parcelas se encuentran recolectadas o si no es así, como se puede observar en la tabla siguiente.

Zona	Porcentaje de puntos de control donde se producen las				
	Cero	Entre 0 y 7	Entre 7 y	Entre 25 y 50	>50
Valdejalón	88	12	0	0	0
Valdejalón CONFUSIÓN	100	0	0	0	0
Torrente-Mequinzenza	11	45	11	33	0
Cinca Medio-Litera	77	23	0	0	0
Cinca Medio-Litera CONFUSIÓN	0	100	0	0	0
Bajo Cinca	53	47	0	0	0
Bajo Cinca CONFUSIÓN	100	0	0	0	0
Bajo Aragón-Zaragoza 2	20	20	20	0	40
Bajo Aragón-Zaragoza 1	30	20	30	20	0
Bajo Aragón-Zgz 1 CONFUSIÓN	0	0	100	0	0
Bajo Aragón Teruel	17	17	33	0	33

Dentro de los puntos de Red muestreados tan solo se ha encontrado daños en las zonas de Bajo Aragón-Zaragoza 1 y Bajo Cinca y en ningún caso han superado el 2% de media.