



Red Fitosanitaria de Aragón

Informe sobre la situación fitosanitaria - Semana 27/2020

FRUTALES

En el cultivo del manzano comienza a apreciarse el inicio del vuelo de la segunda generación de carpocapsa mientras que en el melocotonero los síntomas de monilia aumentan en las parcelas con frutos dañados por granizo o plagas. Las capturas de mosca de la fruta continúan siendo bajas, aunque empiezan a generalizarse en las zonas más tempranas de Aragón y el mosquito verde aumenta su presencia al igual que los daños que provoca. Se observa un aumento en las capturas de anarsia a la par que una disminución en las de polilla oriental.

Cerezo

Enfermedades

CILINDROSPORIOSIS (*Cylindrosporium padi*)

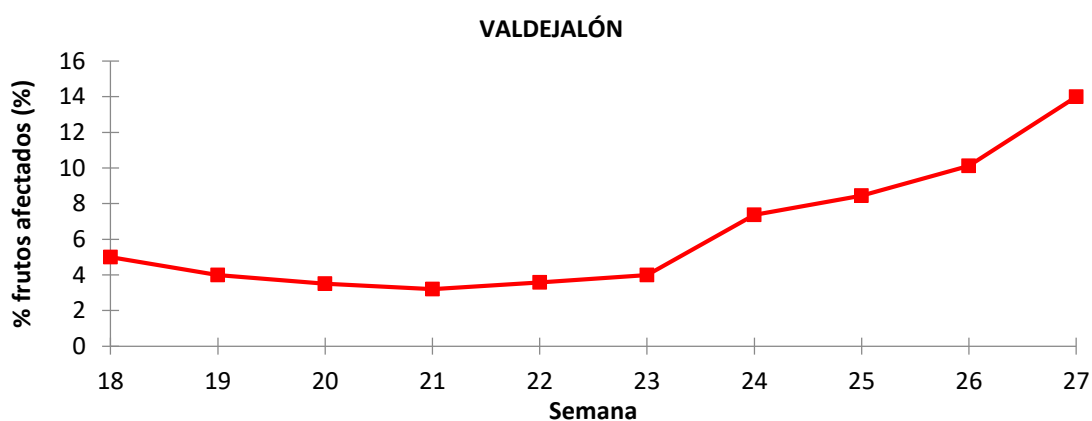
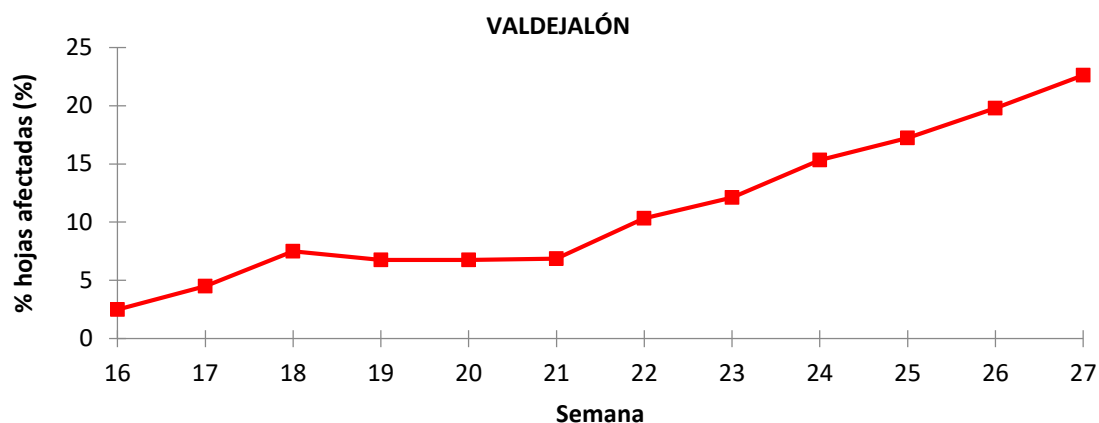
Esta enfermedad capaz de producir graves defoliaciones en los cerezos, ha estado presente en el 16,0% de las parcelas controladas de la Red, siendo el porcentaje medio de los daños del 32,8%, cifra superior al 22,5% de la semana 25.

Manzano

Enfermedades

MOTEADO (*Venturia* spp.)

Todas las zonas donde esta enfermedad fue controlada durante la semana 27 presentaron un aumento de síntomas en hoja y en fruto a excepción de Bajo Cinca, donde se mantuvieron constantes. El porcentaje medio de daños en hoja ha sido del 17,9% mientras que en fruto ha sido del 11,9%. Valdejalón ha sido la comarca que ha presentado mayores afecciones, con un 22,6% y un 14,0% de daños en hoja y fruto respectivamente.



Plagas

CARPOCAPSA (*Cydia pomonella*)

Las capturas de este lepidóptero han aumentado en todas las zonas controladas de la Red a excepción de las parcelas situadas en las comarcas de Bajo Cinca, Calatayud y Valdejalón, donde han disminuido y de Cinca Medio-Litera, donde se han mantenido constantes.

Durante la semana 27 se encontraron daños recientes en fruto en parcelas de control de las comarcas del Bajo Cinca y Valdejalón, tanto en aquellas que cuentan con confusión sexual como las que no tienen implantado este método.

Melocotonero, nectarina...

Enfermedades

MONILIA (*Monillinia* spp)

Esta enfermedad, que se ve favorecida por la presencia de heridas en el fruto, ha estado presente a lo largo de la semana 27 en un 44,4% de las parcelas controladas, con un porcentaje medio de daños del 6,8%.

Plagas

ANARSIA (*Anarsia lineatella*)

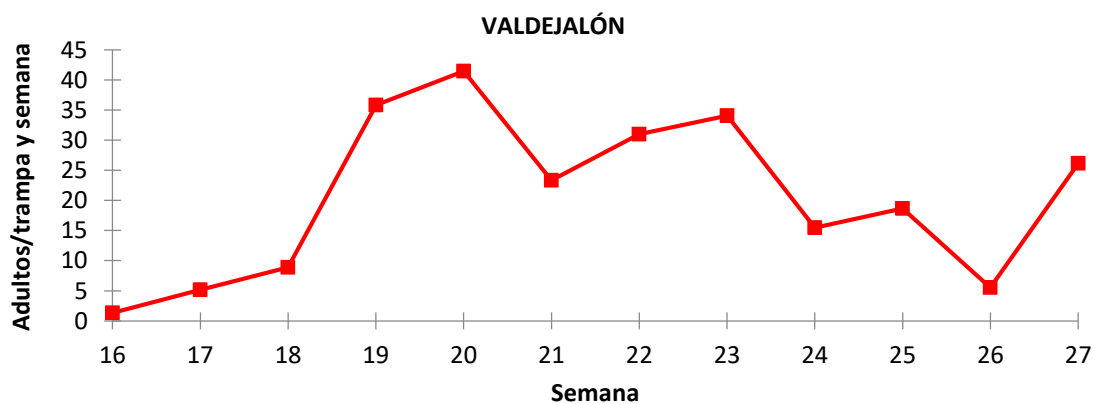
Al contrario que en el informe anterior, las capturas de esta plaga han aumentado en todas las zonas controladas por la Red a excepción de Bajo Aragón-Teruel, Calatayud y Cinca Medio-Litera, donde han disminuido levemente. Tan solo se han encontrado daños en brote en las zonas de Mequinenza-Torrente y Valdejalón con un 5,5% y 1% de brotes afectados respectivamente.

Un punto situado en la comarca de Valdejalón ha presentado un 1% de frutos con daños.

En la tabla siguiente se pueden observar las capturas producidas en cada una de las zonas controladas.

Zona	Parcelas controladas	Parcelas con presencia	Media de capturas
Bajo Aragón-Teruel	6	1	1,0
Bajo Aragón-Zaragoza I	11	5	9,6
Bajo Aragón-Zaragoza II	5	1	11,0
Bajo Cinca	29	7	5,7
Calatayud	1	1	2,0
Cinca Medio-Litera	11	1	1,0
Mequinenza-Torrente	12	6	10,3
Valdejalón	19	7	26,1

Valdejalón ha sido la comarca que ha presentado un mayor número de capturas de este lepidóptero durante la semana 27. En la siguiente gráfica se puede observar el vuelo de la plaga en esta zona a lo largo del tiempo:



MOSCA DE LA FRUTA (*Ceratitis capitata*)

Aunque en las parcelas controladas por la Red no se ha registrado ninguna captura de este insecto a lo largo de la semana 27, los técnicos de las ATRIAS están encontrando adultos de manera frecuente solo en las zonas más tempranas de nuestra comunidad (Bajo Cinca y Bajo Aragón-Caspe), siendo bajo el número de capturas.

POLLILLA ORIENTAL (*Grapholita molesta*)

En general las capturas de este lepidóptero se han mantenido bajas durante la semana 27, excepto en las zonas de Calatayud y Cinca Medio-Litera, donde se ha observado un ligero repunte. Se han registrado daños en brote en las dos zonas anteriormente indicadas, así como en la comarca de Valdejalón, aunque en ningún caso dichos daños han sido superiores al 3%.

TRIPS (*Frankliniella occidentalis*)

El número de parcelas afectadas por este insecto ha sido prácticamente el mismo que en el informe anterior, encontrándose síntomas en un 32,0% de las parcelas controladas de la Red. No obstante, la media de frutos afectados por frankliniella ha ido en aumento al pasar de un 11,8% en la semana 25 a 19,1% en la 27.

MOSQUITO VERDE (*Empoasca spp.*)

El número de parcelas con presencia de mosquito verde ha aumentado notablemente de un 44,4% en la semana 25 a un 70,0% en la 27, al igual que el porcentaje medio de ocupación, que ha pasado de un 9,5% a un 21,3%.

TIJERETAS, CARACOLES Y HORMIGAS

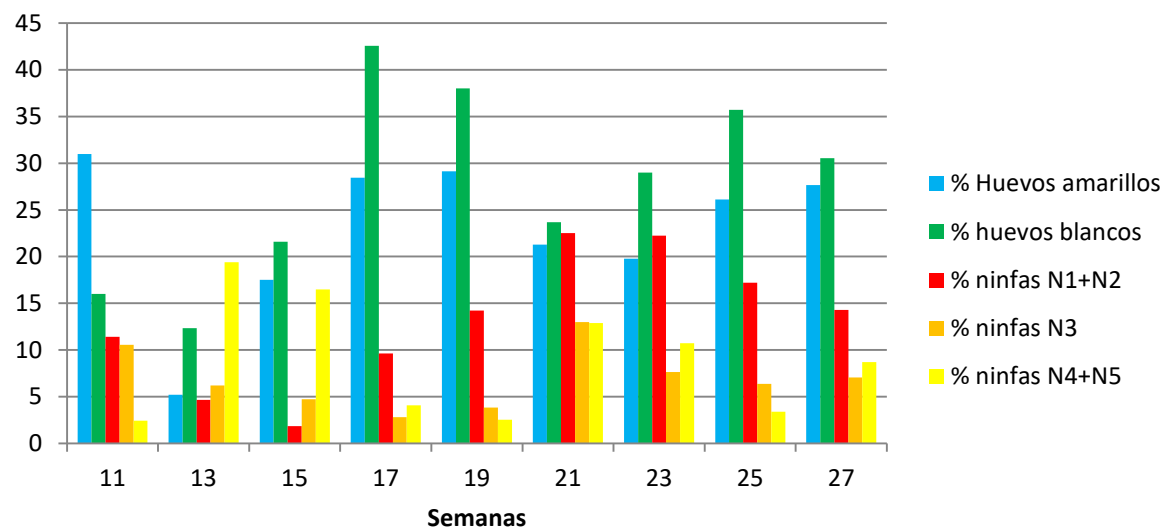
Aunque en menor medida que en pasadas semanas, estas tres especies y en concreto las tijeretas, continúan presentes en las parcelas provocando daños en los frutos cercanos a la recolección.

Peral

Plagas

PSILA

Esta plaga ha estado presente en el 88,2% de las parcelas monitorizadas durante la semana 27, manteniéndose prácticamente en los mismos valores del anterior informe. El porcentaje medio de corimbos o brotes ocupados de todos los puntos controlados ha aumentado de un 29,2% en la semana 25 hasta un 36,4% en la 27. De la misma manera que en anteriores semanas, las formas predominantes continúan siendo los huevos blancos y amarillos y los estadios ninfales N1+N2, en detrimento de los demás estadios.



Zaragoza, 06 de julio de 2020