



CÍTRICOS

Mosca de la fruta

La situación se mantiene similar a la semana pasada, esto es; con un moderado pero continuo descenso en las capturas de adultos en trampa, resultando una proporción bastante superior de machos que de hembras. Como ya se explicó anteriormente este descenso viene sucediendo más intensamente en zonas frías y en zonas más tempranas del litoral, en este último caso probablemente es debido a la menor presencia de fruta receptiva (en envero o madura), así como al mayor uso de técnicas de captura masiva en esas zonas, lo cual nos parece indicar que de forma global para una determinada zona de producción, el mayor uso de este tipo de técnicas tiene una influencia importante en la dinámica de las poblaciones de este díptero.

No obstante, en el Valle del Guadalentín y Vega Baja del Segura sobretodo y, en general, en el resto de explotaciones pendientes de recolectar, la presencia de esta mosca continúa siendo de media suficientemente alta para podernos causar problemas. De este modo, los productores no deben relajarse y debiendo mantener la vigilancia en sus plantaciones. En caso donde se aprecien daños significativos o donde las capturas sean superiores a 1 CTD, habría que plantearse realizar intervención mediante pulverización-cebo en filas alternas para su control. Igualmente, es muy importante realizar en la medida de lo posible la retirada y destrucción de frutos no cosechados (destríos) o en el suelo de la explotación, con el fin de reducir las poblaciones de la plaga en la zona.

Piojos y cotonet

Sin grandes cambios: Las capturas de adultos de piojo rojo de California se mantienen a un nivel medio-alto, en algunos casos descendiendo levemente aunque como siempre también encontramos excepciones donde aumentan. Mientras en cuanto a los porcentajes de formas sensibles, estos se incrementan un poco.

Respecto a cotonet (*P. citri*), éste continúa manteniendo una presencia generalizada en las plantaciones de nuestros cítricos mostrándose en focos dispersos. Como viene siendo habitual su incidencia suele observarse más alta en mandarino y pomelo, aunque este año también se está dando con frecuencia en las otras especies.

Lepidópteros

Mantenemos la advertencia de la semana pasada respecto a la oruga carroñera rosada de Florida (*Anatrachyntis badia*). Desde el verano se viene observado presencia de daños de diversa consideración en muchas plantaciones en distintas zonas de producción y en todas las especies de cítricos, aunque más en pomelo y limonero. Además, las poblaciones se mantienen relativamente constantes, aunque bajando un poco en las últimas semanas.



A partir de ahora, cuando muchas variedades se encuentran en época cercana a recolección, coincidiendo con la bajada de temperaturas, en cuando la última generación de este microlepidóptero comience a refugiarse bajo la estrella del fruto, momento en el que desarrolla galerías favoreciendo la aparición de Fumagina y donde crisalidará al refugio de las bajas temperaturas. Por ello, de cara a la exportación de fruta, se recomienda realizar una inspección visual de frutos para determinar su presencia y valorar la conveniencia o no de alguna intervención con *Bacillus thuringiensis* u otros insecticidas autorizados para lepidópteros de cara a reducir su presencia y daños comerciales.

Igualmente a lo indicado para *Ceratitis*, una buena práctica a realizar es la de eliminar cualquier fruto dejado tras la recolección, puesto que muchos de los adultos de la primera generación de la siguiente primavera pueden emerger de esos frutos.

Ácaros

En estos momentos se mantiene la presencia de forma dispersa de araña roja (*Tetranychus urticae*), apreciándose en las plantaciones afectadas de limonero el típico bigote en frutos. Además, también estamos encontrando en menor medida ácaro oriental y rojo, en este caso no en todas las parcelas monitoreadas, siendo las poblaciones de estas dos especies bajas y dispersas.

Recolección de cítricos con hoja

Algunos mercados como el italiano tienen una preferencia para que en determinadas variedades la recolección de los frutos cítricos se realice con hojas. En este sentido hay que recordar que, para la circulación de este material vegetal por el territorio de la U.E., el mismo debe ir acompañado por un Pasaporte Fitosanitario que, en este caso garantiza que la producción procede de una zona de producción exenta de Virus de la Tristeza de los Cítricos (CTV). Por ello, aquellas empresas que tengan previsto la recolección de cítricos con hoja deberán estar inscritas en el Registro de Productores Comerciantes e Importadores de Vegetales y estar autorizados para la emisión del correspondiente pasaporte, el cual se deberá renovar anualmente.

Esta etiqueta obligatoriamente debe ir en las cajas acompañando las partidas.





Para solicitar estos trámites, los interesados se deben poner en contacto con el Servicio de Sanidad Vegetal en el **teléfono 968 39 59 62**.

UVA DE MESA

Hilandero (*Lobesia botrana*)

Misma situación que la semana pasada. En resumen, una baja incidencia de la plaga con detección puntual de adultos de cuarta generación.

Mosquito verde (*Empoasca lybica*)

Las poblaciones de mosquito verde en el Valle del Guadalentín se siguen manteniendo medias o algo altas. Si se detecta presencia importante de larvas y adultos en los sarmientos en parral, sería recomendable su control. Como umbral se establece un nivel superior a 0,5 larvas y ninfas por hoja. En ningún caso estos tratamientos deben ser generalizados sino establecidos según incidencia real en cada plantación o área.

Mosca de la fruta

Se siguen observando únicamente daños puntuales y dispersos en racimos en las variedades maduras.

Ácaros

Como ya comentamos en el informe anterior, en araña roja (*Panonychus ulmi*) con la entrada del otoño, las hembras depositan los huevos junto a las yemas de los sarmientos. En campo, se observan poblaciones colonizando yemas preparándose para la próxima parada invernal de la planta, donde estos ácaros se encuentran más protegidos de las condiciones climáticas adversas para así poder iniciar la colonización de los pámpanos en el momento del inicio de la brotación en la próxima campaña. Por este motivo, es el momento ideal para localizar y marcar estas yemas de cara a la realización de un seguimiento y detectar las primeras eclosiones, pensando en la detección del momento óptimo para el control de esta plaga en la primavera siguiente.

Las observaciones realizadas de Araña amarilla (*Teranychus urticae* y *T. ludeni*) nos muestran formas móviles y puestas en hojas que pueden llegar a producir defoliaciones. Por este motivo, si los parrales mantienen la cosecha (variedades de media estación y tardías) sería interesante valorar su control.



Melazo (*Planococcus ficus*)

Esta plaga continúa presente y con actividad en muchas explotaciones con focos, siendo observada tanto en los sarmientos, como bajo la corteza de ramas viejas y troncos, en los propios racimos.

GENERAL

Campañas de exportación

Recientemente se ha abierto el plazo para la inscripción en la aplicación de CEXVEG los almacenes de confección y parcelas para las campañas con acuerdos bilaterales entre España y países terceros para la exportación de distintos productos vegetales, las cuales se enumeran a continuación:

Producto vegetal	País	Fecha inscripción	Observaciones
Cítricos	Australia, Corea, China, México, EE.UU. limón fino	Finalizado	Los almacenes de confección precisan de una inspección previa por una entidad certificadora
Limón fino	EE.UU.	Finalizado	Los almacenes de confección precisan de una inspección previa por una entidad certificadora
Pimiento y tomate	EE.UU.	Finalizado	Pimiento solo invernaderos de Alicante y Almería y Tomate invernaderos de Almería y Murcia o los municipios de Carchuna y Albuñol en Granada
Tomate	Canadá	Finalizado	

Para todas las campañas es imprescindible realizar en **almacén** cada campaña, una **primera inspección obligatoria antes de formalizar el listado del Registro**.

Duración de las campañas: Del **14 de septiembre de 2020 al 31 de agosto de 2021**, excepto las de Tomate y Pimiento a EE.UU., que finaliza el 30 de abril de 2021 y Aguacate a ese mismo destino que finaliza el 31 de mayo de 2021.

Para más información en la dirección de correo cexveg@mapama.es o en el teléfono de atención al usuario **91 322 51 41 y 91 322 51 03**.

Murcia, 13 de octubre de 2020.