

INFORME SEMANAL

Período del 27 de febrero al 5 de marzo de 2017

HORTALIZAS

Tomate

Continúan incrementándose los niveles de araña roja en algunas plantaciones, lo que requiere una especial vigilancia y adopción de medidas de prevención y control, especialmente en las plantaciones más jóvenes.

La mosca blanca *Bemisia tabaci* ha incrementado ligeramente sus poblaciones, especialmente en algunas zonas de Mazarrón, aunque no se esperan problemas importantes si se recuperan los niveles de fauna auxiliar en las próximas semanas. En el caso de realizar alguna intervención, hay que realizarla de manera que sea lo más compatible posible con los insectos beneficiosos para favorecer su instalación.

Respecto a Tuta, también se está detectando un incremento en su actividad que, en algunas parcelas, puede requerir de intervenciones específicas. Dada la importancia de algunos auxiliares, como *Necremnus* y *Nesidiocoris* en el control natural de esta plaga, es fundamental utilizar solo productos fitosanitarios que sean respetuosos con estos insectos beneficiosos.

Pimiento de invernadero

En general, la instalación de la fauna auxiliar está siendo muy buena. Sin embargo, las poblaciones de trips en diversos cultivos y vegetación al aire libre como la alcachofa han subido considerablemente, favorecidas por el incremento de las temperaturas, a lo que hay que sumar su facilidad de desplazamiento en días con vientos suaves o moderados como los que estamos teniendo. Todo ello hace que se incremente el riesgo de entrada de trips en los invernaderos de pimiento y la transmisión de virosis a ellos asociada.

Por ello, es fundamental conseguir tener ya sobre el cultivo elevadas poblaciones de *Orius*, el principal depredador de trips, lo que sucede en la mayoría de plantaciones. En los casos que se considere necesario, puede intentarse incrementar los niveles de *Orius* con introducciones adicionales.

Igualmente, en los casos en los que se disponga de protecciones físicas adecuadas y no haya problemas de ventilación, se mantendrán los invernaderos lo mejor cerrados posible. Paralelamente se realizará una exhaustiva vigilancia y eliminación de plantas con síntomas de virosis, arrancándolas con cuidado e introduciéndolas en sacos de plástico para su retirada, evitando que queden como reservorios de virus, desde donde se extendería el problema.

En las plantaciones más adelantadas, especialmente aquellas que disponen de calefacción, debe vigilarse la posible presencia de orugas de lepidópteros como *Spodoptera* y de *Helicoverpa*, ya que se están empezando a capturar en las trampas de monitoreo.

Entre los problemas fúngicos, es importante ir incrementando las medidas de prevención de oidiopsis, entre las que destacan la utilización de los sublimadores de azufre o la incorporación de azufres en polvo mojable a alguna aplicación fitosanitaria que haya que realizar e incluso la utilización de algún producto biológico con efecto sobre esta enfermedad.



Hortalizas al aire libre

Continúan incrementándose los niveles de diferentes especies de pulgones sobre los cultivos de hortalizas al aire libre. En el caso de ser conveniente la realización de alguna aplicación, en la elección de los productos fitosanitarios a utilizar se tendrá en cuenta su compatibilidad con los auxiliares, puesto que su conservación es fundamental en el control natural de estas plagas a largo plazo.

Aunque los niveles de capturas de lepidópteros todavía no son altos, es fácil encontrar ya la presencia de algunas orugas en las plantaciones, especialmente de *Plutella* en brasicáceas y de plúsidios, aunque tampoco se puede descartar la presencia de otras como *Spodoptera* y *Helicoverpa*.

Alcachofa

Actualmente la eclosión de huevos de *Gortyna (Hydroecia)* o taladro de la alcachofa es del 75%. Se recuerda que lo recomendable en cuanto a tratamientos químicos es realizar al menos, dos aplicaciones con un intervalo de 7 a 10 días, para productos biológicos, como *Bacillus* o Azadiractina, y de 10 a 14 días, para los más específicos autorizados en el cultivo.

Por otro lado, se detecta un incremento generalizado de trips. También, se están observando focos de pulgones sobre los que se puede encontrar, en algunos casos, presencia de insectos beneficiosos como *Chrysopa* spp.

Cucurbitáceas

En estos momentos están comenzando las plantaciones tempranas de melón y sandía en las principales zonas productoras, así como las de pepino en invernadero. Aunque por ahora no se ha detectado sobre las mismas incidencia del Virus del rizado del tomate Nueva Delhi, ToLCNDV, es fundamental seguir las medidas que se están comunicando para su prevención y control. En este sentido, son cruciales la disminución del inóculo (eliminación adecuada de plantas virosadas), la hermeticidad de los invernaderos (buenos cerramientos) y la lucha contra el insecto vector. Dentro de esta última hay que recordar que la fauna auxiliar juega un papel especialmente importante "casi imprescindible", para conseguir un control sostenible de *Bemisia*. Así, varias especies de *Eretmocerus* y de *Encarsia* son eficaces parasitoides de este vector. Igualmente cuenta con numerosos depredadores, entre los que destacan *Nesidiocoris tenuis* y otros míridos, *Amblyseius swirskii*, *Orius* spp., Chrysopas y otros generalistas. Por ello, en todas las intervenciones que pudieran establecerse en las plantaciones, se tendrán en cuenta estos individuos beneficiosos, evitando, en la medida de lo posible, la utilización de formulados a base de piretrinas, fosforados, carbamatos y de neonicotinoides.

Con respecto a las plantaciones de calabacín que están finalizando, es muy importante retirar los restos de cultivo de forma adecuada. Esta adecuada eliminación incluye el tratar previamente las plantas que vayan a arrancarse, con un aduictida específico de moscas blancas, si es que tienen presencia de *Bemisia*, así como embolsarlas o introducirlas en contenedores cerrados. En ningún caso deben dejarse tiradas en la parcela o sus alrededores, ya que contribuiríamos a acelerar la expansión de la enfermedad.



CITRICOS

Diaspinos

Las capturas de piojo rojo y blanco continúan muy bajas y no se esperan subidas importantes hasta el comienzo de primavera. Respecto a los muestreos realizados, tenemos un bajo porcentaje de formas sensibles y medio en hembras ocupadas, mientras que continúa encontrándose la presencia de insectos auxiliares.

Aunque no tenemos problema con estas cochinillas recordamos que, en el caso de plantaciones donde existan elevadas poblaciones de hembras ocupadas que sobrevivieron al invierno, con la progresiva subida de las temperaturas, podrían comenzar una evolución rápida, lo cual conllevaría una mayor agresividad de la plaga en esta próxima estación. Por ello, se recomienda controlar tanto su presencia en la fruta recolectada como en la nueva brotación, con el fin de determinar, en los casos específicos, el momento oportuno de realizar cualquier tratamiento. En las demás plantaciones, basta con seguir las indicaciones que les iremos facilitando en su debido momento cuando la curva de vuelo de la primera generación comience a elevarse.

Cotonet o melazo

Como en el caso anterior, las parcelas que tuvieron problemas el año anterior por esta plaga, deben extremar la vigilancia de la evolución de la misma, puesto que si se mantienen condiciones muy favorables en las próximas semanas, con elevadas temperaturas, podría verse muy favorecida su entrada en actividad, especialmente en las zonas costeras, más cálidas y con una menor diferencia térmica entre el día y la noche.

Por último, para su control biológico mediante *Anagyrus pseudococci* o *Criptolaemus montroucierii*, es importante realizar las gestiones oportunas con los proveedores de este material para disponer de las pupas del insecto o los adultos como muy tarde del 1 al 15 de abril para las primeras sueltas, que deberán ser repetidas en 15-20 días y más adelante, en el mes de junio. Las cantidades de insecto dependerán de la intensidad de la plaga y del número de sueltas que se tenga previsto hacer y, en todo caso, se fijarán de acuerdo con el proveedor. Por último, tener en cuenta que para que esta técnica tenga éxito, es primordial realizar un control previo de las poblaciones de hormigas (insectos asociados con el cotonet). En caso contrario, éstas defenderán a la plaga de sus enemigos (los insectos auxiliares soltados) y evitarán que puedan completar el proceso de depredación o parasitismo.

Prays citri

Presencia baja en las plantaciones de momento. Debido al estado fenológico actual en limonero (repartido entre los estadios A-B-C, con escasos botones y flores abiertas), esta plaga no supone ningún problema aún.

Se recomienda realizar a partir de ahora, especialmente conforme se inicie la floración de nuestras variedades, un seguimiento de esta plaga para determinar correctamente, llegado el caso, el momento idóneo para la realización de tratamientos, los cuales no serán necesarios si su incidencia es menor del 5% de flores atacadas o del 10% de los botones con puestas. En caso de menor incidencia producirá solamente una ligera caída de flores (cierto efecto de aclareo).



Acaro de las maravillas

A pesar de encontrarnos de momento en un estado fenológico poco avanzado, este ácaro probablemente comenzará su evolución rápida por las temperaturas suaves y humedades relativamente altas.

Su importancia dependerá en gran medida de las poblaciones pre-existentes y, en especial, de su supervivencia en las parcelas de limonero tras el invierno. Un aspecto importante a tener en cuenta, es que los síntomas que encontremos esta campaña en los frutos y brotes corresponden realmente a daños producidos por esta plaga anteriormente sobre esas partes cuando estaban en formación, los cuales no podemos evitar aunque realizásemos su control total en estos momentos.

Es probable que en poco tiempo nos encontremos en el momento adecuado para realizar tratamientos para su control, coincidiendo con la aparición de los brotes tiernos (entre 5 y 7 cm de longitud), momento en que los eriófidos abandonan las yemas viejas para desplazarse sobre estas nuevas brotaciones y colonizan las yemas nuevas.

Araña amarilla

Se detectan focos son muy dispersos y de escasa importancia, excepto en mandarina donde la actividad se está incrementando (larvas y puestas). En general, se viene observando la presencia de manchas en frutos "bigote". Por tanto, conviene mantener una vigilancia adecuada sobre la evolución de la plaga.

Polinizadores y periodo de floración

En breve, comenzará la floración de los cítricos, momento muy esperado por los apicultores para colocar sus colmenas en las zonas donde predominan estos cultivos para la obtención de miel de azahar, la cual es muy valorada y cotizada por el mercado.

De forma general, la actividad de estos apicultores es, en la mayoría de los casos, muy solicitada y bien recibida por la mayoría de agricultores, aunque también se da el caso contrario de forma puntual, principalmente cuando se cultivan ciertas variedades de mandarinas híbridas, sin semilla, donde la presencia de insectos polinizadores como las abejas, favorece la aparición de semillas en los frutos, lo cual no es nada deseable puesto que deprecia considerablemente la cosecha.

Dado que estas variedades no se cultivan en cotos cerrados o aislados, sino que por el contrario, se encuentran distribuidas al azar en las zonas productoras de cítricos, es conveniente que tanto apicultores como agricultores, adopten las medidas necesarias para evitar problemas para ambos. De este modo, se recomienda que los apicultores comuniquen a los agricultores de la zona donde van a establecer sus colmenas, con el fin de que estos a su vez, les puedan comunicar si alguna de sus variedades es del tipo antes explicado, con el fin de alejar la ubicación de las colmenas y evitarlos.

Además, por parte de los agricultores se debe evitar la realización de aplicaciones fitosanitarias al cultivo durante el periodo de floración y, en todo caso, si fuera imprescindible hacerlas, deberá elegirse un producto que no sea tóxico para éstas, además de realizar la aplicación en horas en las que las abejas ya no están trabajando en la parcela (a partir del crepúsculo).



Actualmente, existe una enorme preocupación por el uso de fitosanitarios en la Agricultura y la supervivencia de estos insectos tan beneficiosos. Existen alternativas o formas de actuar que nos ayudan hoy día a producir una repercusión mínima sobre estos insectos tan beneficiosos y a la larga también sobre el equilibrio biológico en las plantaciones. En nuestras manos está, ser respetuosos los unos con los otros, y ejercer ambas actividades en sintonía lo cual será beneficioso para todos.

UVA DE MESA

Fenología

Es la ciencia que estudia las repercusiones del clima sobre los ciclos de los seres vivos, como la floración en los vegetales o la migración en las aves, entre otras.

Ha comenzado el borre en las variedades mas tempranas.

Hiladero [=Lobesia botrana; =Polilla del racimo]

No se han iniciado las capturas de este lepidóptero en ninguna de las estaciones de control. Las explotaciones que vayan a ser protegidas con la técnica de confusión sexual para el control de la plaga, deberían disponer cuanto antes de los difusores instalados en campo, al menos en las parcelas ubicadas en las zonas más cálidas y tempranas, de lo contrario la eficacia del sistema puede descender peligrosamente. Los machos anticipan su salida a la de las hembras, por lo que cuando estas emerjan ya debe haberse formado la "nube" de feromona que "confunda" al macho y evite la cópula y consiguiente fecundación.

Castañeta

Ha comenzado el avivamiento de los huevos y la consiguiente salida de las primeras larvas. Se acerca el momento adecuado para efectuar el posible tratamiento insecticida.

Saltamontes

En algunas explotaciones de varios municipios ha comenzado a observarse el apareamiento de los adultos y el aumento de actividad, por lo que es fácil encontrarlos, sobre todo a partir de media mañana cuando las temperaturas son más cálidas. Los adultos en esta etapa comienzan a alimentarse y a recuperar su vitalidad. En el caso de las hembras, con el fin de adquirir fuerza para realizar la puesta que probablemente comience en abril y se generalice en mayo-junio. En las explotaciones con gran presencia de adultos invernantes pueden realizarse acciones, que serían principalmente físicas en estos momentos.

Empoasca [=mosquito verde]

Tal como se constata en los últimos años, se anticipa la presencia de estas cicádulas, que ya hemos capturado en placas amarillas adhesivas.

Araña roja

Continúa la eclosión de huevos de invierno, que alcanzan el 35,66%. De acuerdo con el clima previsto, en los próximos días alcanzamos el momento recomendado de tratamiento.



Tratamientos con aceite mineral en parral

Últimas fechas para la realización de tratamientos de invierno con aceite mineral, cobre y otros fungicidas en los parrales, justo antes de que comience la brotación, teniendo en cuenta que ha comenzado el "borre" en las variedades más precoces y debería evitarse hacer este tratamiento sobre ellas.

Melazo

La especie de melazo presente en nuestros parrales es *Planococcus ficus*. La importancia de este conocimiento radica en que, es posible utilizar técnicas alternativas de control de la plaga que están disponibles para esta especie, como es la confusión sexual. Este sistema permite confundir a los machos y evitar que fecunden a las hembras, reduciendo progresivamente la población de la plaga hasta niveles que no causen daños al cultivo y por tanto, no sea necesario el tratamiento químico contra ella. La utilización de este sistema además, es absolutamente compatible y puede ser combinado con el control biológico convencional, por medio de la suelta del parasitoide *Anagyrus pseudococci*, consiguiendo un control adecuado de la plaga sin los conflictos del uso de productos fitosanitarios que pueden surgir eventualmente, cuando las aplicaciones coinciden con el periodo de madurez o recolección de la fruta. En base a la duración de los difusores y al comportamiento de la plaga, parece más razonable colocar la difusión tras la 1ª generación, con el fin de cubrir los apareamientos que pueden tener lugar en la última generación en los meses de octubre y noviembre.

Taladros de madera

En estas fechas debe comprobarse en campo la presencia o no de taladros de madera específicos de la vid (*Schistocerus bimaculatus*), coleópteros que suelen observarse sobre los restos de poda de años anteriores presentes en el suelo, sobre los que hacen galerías y utilizan para realizar las puestas y multiplicarse. La presencia de esta plaga puede llegar a causar daños en los uveros o sarmientos dejados en la poda, a los que dañan en la base de las yemas, produciendo durante la brotación, pérdida de brotes por caída y en general una pérdida de vigor de la planta. No deberían dejarse restos de poda en la superficie, para no facilitar su reproducción.

Oidio

La enfermedad pasa el invierno en forma de cleistotecios que se produjeron en las hojas y tallos durante el otoño y se depositan en las cortezas de la parra. Llegadas estas fechas, estos pueden activarse si se producen lluvias o rocíos intensos y las temperaturas son superiores a 10º C. Por tal motivo, en las variedades que ya están en brotación, si tuvieron presencia importante de la enfermedad el año pasado, debería realizarse pronto la protección de los nuevos brotes, cuando estos tengan 4-5 hojas, realizando una aplicación con un fungicida antioidio sistémico. En el caso de que la actividad de oídio la campaña anterior haya sido leve o baja, puede demorarse el inicio de su control unas semanas, hasta que los brotes alcancen el tamaño de 15-20 cm de longitud o aparezcan los primeros racimos extendidos.



VIÑA

Hilandero [= arañuelo, = polilla del racimo]

Los viticultores que vayan a utilizar la técnica de confusión sexual para el control de polilla del racimo, deben prever la adquisición del material y su colocación durante las próximas semanas, con el fin de asegurarse que para mediados del mes de marzo estén colocados en campo los difusores y sean eficaces cuando vaya a comenzar el vuelo de adultos, porque se haya formado la “nube” de feromona.

Restos de poda

Recordamos la importancia de eliminar los restos de poda, preferentemente quemándolos, pero si no es posible y se recurre a la destrucción en el propio terreno, hay que conseguir trocear y triturar los sarmientos y además, enterrar los restos troceados y triturados, para reducir la proliferación de plagas y hongos.

FRUTALES

Oruga verde del almendro

Las capturas de adultos registradas en la última semana son bastante elevadas, lo que indica que en unos días se producirá la puesta de huevos en distintos órganos de los almendros. Las observaciones deben realizarse en hojas y frutos recién cuajados, donde se suelen realizar estas. Los tratamientos deben realizarse al detectar su presencia en la parcela.

Anarsia

Se ha iniciado la salida de larvas invernantes en las variedades más tempranas de melocotoneros y nectarinos. Los daños se aprecian en las nuevas brotaciones que sirven de alimento a estas larvas. En estos casos es aconsejable su control para bajar las poblaciones de la primera generación. En aquellas parcelas donde se instalen sistemas de confusión sexual, debe esperarse unos días para su colocación, hasta que estas larvas terminen su desarrollo.

Trips

La presencia de trips en las variedades de nectarinas tardías que se encuentran en estos momentos en floración ha aumentado durante la última semana, por lo que se aconseja su control, teniendo en cuenta que en estado de collarín (después de caída de pétalos) es el periodo más sensible.

Tratamientos fungicidas

Las condiciones climatológicas actuales con bajada de temperaturas favorecen el desarrollo de hongos como Monilia, Abolladura y Cribado, así en variedades de melocotón y nectarino extratemprano, están apareciendo las primeras hojas afectadas. En aquellas variedades que aún están por florecer, recomendamos la realización de tratamientos preventivos en estado fenológico D.



Autorización excepcional Fuego bacteriano

Con fecha 28 de febrero de 2017 el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, ha autorizado excepcionalmente la comercialización y utilización del productos fitosanitario formulado a base de *Aureobasidium pullulans* (cepa DSM 14940) 25% (2,5 X 10E9 CFU/G) + *Aureobasidium pullulans* (CEPA DSM 14941) 25% (2,5 X 10E9 CFU/G) p/p (WG), para el control de la infestación del fuego bacteriano en frutales en peral para las Comunidades de Aragón, Cataluña. La Rioja y Murcia.

Las condiciones de uso son las siguientes:

- Dosis: 0,15% (1,5 Kg/Ha/2 metros de altura de copa del árbol), con un máximo de cinco aplicaciones.
- Aplicación: Aplicar en primavera (BBCH 61-69). El volumen de caldo/ha es de 500 litros por metro de altura de la copa del árbol; árboles con corona de más de 2 metros, usar 1.000 litros. La concentración del producto en la solución de pulverización siempre debe ser de 0,15% (p/v). Para aumentar la eficacia se recomienda mezclar con una preparación tampón (pH 3,5 – 4) a razón de 1,05% (10,5 Kg/Ha).
- Precauciones: Mantener la temperatura del caldo por debajo de 25°C, mantener constante la agitación del caldo, utilizar el caldo antes de transcurridas ocho horas de su preparación, es posible la aparición de *russetting* en variedades sensibles y dejar transcurrir un intervalo de varios días antes de realizar otro tratamiento con productos fitosanitario.
- Periodo de utilización autorizado: desde el 28 de febrero de 2015 hasta el 14 de mayo de 2017.

Nota: Adjuntar al cuaderno de campo esta Autorización excepcional, ante una posible inspección oficial.

OLIVO

Barrenillo

Se ha iniciado durante la última semana la salida de adultos. Estos se dirigen a la copa de los olivos para alimentarse, pasando posteriormente a buscar ramas donde poder realizar la puesta de huevos y completar así su ciclo. Como medida cultural, es aconsejable colocar ramas de poda, para que actúen de cebo donde poner los huevos. Estas ramas ya con la puesta dentro, se retiraran de la parcela una vez terminado el periodo de puesta, quemándose posteriormente.

ORNAMENTALES, PARQUES Y JARDINES

Olmos

La floración se ha completado en los olmos [olmo campestre] de la región, salvo en las cotas más altas de Lorca, Caravaca y Moratalla, por lo se propone este momento adecuado para la realización de tratamiento insecticida y reducir así los previsibles y crecientes daños ocasionados por escolítidos y rebajar su nivel de presencia en los olmos. Recordamos que los escolítidos son vectores de la enfermedad Grafiosis del olmo. A final de invierno y principio de primavera emergen los nuevos individuos que realizan roeduras en yemas y brotes. Estos daños pueden pasar desapercibidos en principio hasta semanas después, ya tarde, en que se hacen evidentes por hojas secas.



Ulmus minor (olmo campestre) es el olmo singular en los paisajes urbanos y rurales, ha alcanzado el estado de floración en las localidades de la región. Para la intervención propuesta conviene actuar en el momento posterior a plena floración de los olmos singulares y realizarla en todos los olmos de la zona o de la población en su caso. La aplicación insecticida debe ser asesorada por profesional adecuado.

AVISO GENERAL

Detección de nuevas plagas y legislación de obligado cumplimiento

A finales de 2016, han sido detectados dos nuevos organismos de cuarentena en España. Se trata de *Xylella fastidiosa* (una bacteria) y de *Scirtothrips dorsalis* (un tipo de trips). En el primer caso, la detección se ha realizado inicialmente en un Garden Center de Porto Cristo (Manacor, Mallorca), en plantas de cerezo y polygala (*Polygala myrtiflora*), aunque ya se han encontrado otros positivos en diferentes hospedantes y en otras islas, mientras que el nuevo trips ha sido localizado en plantaciones de cítricos (naranja, limonero y mandarina Clementina) y de granado de la provincia de Alicante (Comunidad Valenciana), concretamente en los municipios de Albaterra, Cox y Orihuela, todos ellos muy próximos a la Región de Murcia. Ambos casos están siendo gestionados por sus respectivos gobiernos autonómicos junto con el MAPAMA, para su control y erradicación. No obstante, existe el riesgo de que ambos organismos, como otros presentes en otras partes de la U.E. o en países de los que se importan productos o vegetales, puedan traernos alguno de estos organismos que pueden ser muy dañinos para algunos de nuestros cultivos más relevantes.

Para ambas plagas, el Servicio de Sanidad Vegetal ha elaborado unas fichas técnicas descriptivas con la información más relevante y actual sobre las mismas, con el fin de que el Sector pueda colaborar en la identificación precoz de los mismos. Ambas fichas se encuentran disponibles en la sección de este servicio en la web de la Consejería de Agua, Agricultura y Medio Ambiente (www.carm.es/cagric). Debemos incidir que estos dos organismos pueden afectar además a un amplio número de cultivos. Por ello, en caso de tener alguna sospecha sobre alguna de estas plagas de cuarentena, deberán ponerse en contacto inmediatamente con el Servicio para su estudio.

Por último, consecuencia de uno de estos nuevos brotes, el MAPAMA ha publicado recientemente la Orden APM/21/2017, de 20 de enero, por la que se establecen medidas específicas de prevención en relación con la bacteria *Xylella fastidiosa* (Wells et al.) (BOE nº 18, Sábado 21 de enero de 2017). En esta norma se contemplan medidas urgentes como:

- Prohibición de salidas desde el territorio de la comunidad autónoma de las Islas Baleares, de todos los vegetales para la plantación, excepto las semillas, pertenecientes a los géneros o especies hospedantes enumeradas en su anexo. Entre ellas estarían el olivar, especies de los géneros *Citrus* (cítricos), *Prunus* (frutales de hueso), *Vitis* (vid) y numerosas especies ornamentales y forestales.
- En caso de que se detecte en el resto del territorio nacional distinto de las Islas Baleares, la presencia de alguna especie vegetal contemplada en ese anexo, procedentes de esa comunidad autónoma, con posterioridad a la publicación de esta orden, deberá procederse de manera inmediata a su incautación y destrucción en las instalaciones adecuadas más próximas, sin derecho a indemnización para sus propietarios al haberse incumplido lo previsto en esta orden.



- Los costes derivados de la incautación y destrucción de dichos vegetales serán de cuenta del propietario o tenedor del mismo.

Por último, ante la posibilidad de que alguno de estos organismos nocivos (entre ellos *Xylella*) puedan ser introducidos en regiones libres de esta enfermedad, a través de material vegetal traído sin control por particulares a través de los aeropuertos o puertos, el Ministerio está promoviendo una campaña informativa en estos lugares, con el fin de que los turistas y demás viajeros sean conscientes del riesgo de esas prácticas y de las posibles consecuencias para el sector agrario español.

Murcia, 7 de marzo de 2017.