











ABRIL 2010



La información relativa a los productos a utilizar está contenida en los Boletines de Avisos previamente publicados.

FRUTALES

En el boletín nº 3, dentro del apartado dedicado al pulgón oscuro en el manzano, se incluyó por error la materia activa flonicamid dentro del grupo de los neonicotinoides. Esta sustancia pertenece a la familia química de las piridinocarboxamidas.

ARAÑA ROJA

En la última decena del mes de abril, se habrá producido la eclosión de la gran mayoría de los huevos de invierno. Por ello en las parcelas con altas poblaciones y antes de que se inicie la puesta de los huevos de verano, puede ser interesante la aplicación de un producto acaricida autorizado.



MANZANO Y PERAL

A partir de este momento, en todas las zonas frutícolas tanto el manzano como el peral son ya sensibles al **moteado**, por ello deberán de protegerse las plantaciones según la estrategia planteada en el Boletín nº 3. Los productos de contacto son muy útiles con carácter preventivo, debiendo de renovarse las aplicaciones inmediatamente después de que acontezca una lluvia de cierta importancia.

Pera blanquilla con daños de moteado en frutos

MANZANO

Desde la prefloración, los manzanos son sensibles al **oidio** y es muy importante mantener las plantaciones protegidas con productos eficaces contra esta enfermedad. En caso de encontrar brotes afectados, tal y como aparecen en la imagen, les recomendamos la retirada manual de los mismos como una manera de evitar las infecciones secundarias que a partir de ellos se producen



Brote de manzano afectado por oidio

PERAL

Se está produciendo la eclosión de la puesta invernal de **sila** y en este momento las ninfas se encuentran refugiadas en el corimbo floral. Tras la caída de los pétalos y si la población es elevada, es interesante realizar un tratamiento después de la floración. Puesto que en ese momento las ninfas suelen situarse entre los pedúnculos de las flores, bajo los sépalos o en la cavidad del cáliz, es primordial realizar un buen tratamiento, aplicando suficiente volumen de caldo con una velocidad y presión de trabajo ajustada a las condiciones de la parcela.

FRUTALES DE HUESO Y ALMENDRO

El **cribado** afecta a todas las especies de los frutales de hueso y al almendro. En cualquier caso, pero en especial si se dan condiciones de alta humedad deben de protegerse los frutales con los fungicidas citados en los boletines 1 y 3.

MELOCOTONERO



Cuando se inicie la caída de los restos secos de los sépalos (collarín), deben de iniciarse los tratamientos contra **oídio**. Se aplicarán los productos autorizados, mojando correctamente incluso la parte interior de la copa y renovando las aplicaciones con una frecuencia no superior a 10-14 días.

Caída de collarín en nectarina

OLIVO

Barrenillo del olivo (Phloeotribus scarabaeoides)



Un método sencillo y a la vez el más efectivo, es dejar parte de la leña de poda en la parcela a modo de cebo para que penetre el barrenillo y quemarla en la segunda quincena de mayo.

Se recuerda que sacando el correspondiente permiso de quema excepcional para el olivo se puede quemar la leña de poda hasta el 31 de mayo.

VIÑA

EXCORIOSIS

En las parcelas afectadas por esta enfermedad, se recomienda para su control realizar uno o dos tratamientos durante el periodo de máxima sensibilidad, estado fenológico D (hojas incipientes), con alguno de los siguientes productos: folpet, mancozeb o metiram.

EXTENSIVOS

PATATA TARDÍA

Es conveniente realizar un tratamiento de semilla con mancoceb 43% S.C. o metil tiofanato 45% S.C. (especialmente si la semilla es troceada), para evitar posibles problemas de hongos.

HORTÍCOLAS

TOMATE

Tuta absoluta

El Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino ha **autorizado de manera excepcional** los siguientes productos fitosanitarios para el control de Tuta desde el 15 de marzo hasta el 14 de Julio de 2010, no pudiéndose utilizar después de esta fecha.

SUSTANCIA ACTIVA	NOMBRE COMERCIAL	CASA COMERCIAL	P.S.	OBSERVACIONES
Flubendiamida 24%	FENOS	Bayer	1 día	Dos aplicaciones por ciclo de cultivo. Sólo invernadero
Metaflumizona 24%	ALVERDE	Basf	3 días	Dos aplicaciones por ciclo de cultivo.
Emamectina 0.855 %	AFFIRM	Syngenta	3 días	Máximo 3 aplicaciones por ciclo de cultivo.
Clorantraniliprol	ALTACOR 35 WG	Du Pont	1 día	Máximo 2 aplicaciones por cultivo.

CEBOLLA

En las parcelas de cebolla de simiente, se debe observar tanto la presencia de trips como de hongos o virus.







Trips tabaci

Onion Yellow dwarf virus

Mildiu - Peronospora destructor

FORESTALES

Se seguirán las recomendaciones dadas en el boletín nº 3.