

BOLETÍN TÉCNICO

Junio 2017



SUMARIO

Cítricos.

- *Tratamiento de engorde.*
- *Abonado riego a manta.*

Frutales.

- *Albaricoquero. Melocotonero. Nectarina.*
- *Ciruelo.*
- *Manzano y Peral.*

Níspero.

- *Abonado post-recolección.*

Olivo

- *Prays y Arañuelo.*

Viña.

- *Polilla del racimo. Melazo. Mosquito verde.*
- *Mildiu*
- *Oidio*

Hortalizas

- *Tomate.*
 - *Tutta Absoluta.*
 - *Taladro.*
 - *Virus.*
- *Pimiento*
 - *Tristeza o seca*

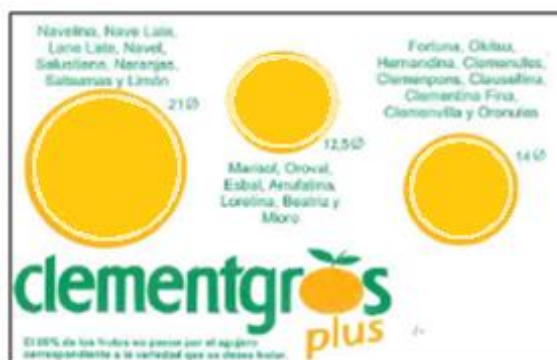
Cítricos.

Tratamientos de “engorde”.

Una vez alcanzado el diámetro de fruto que se expone en la plantilla adjunta, se recomienda el tratamiento siguiente:

CLEMENGROS PLUS	100 cc.
ESPECIAL FOLIAR 0-15-20	250 cc

Dosis para 100 lts de agua.



Tratamientos cochinillas (1ª generación).

Para las parcelas que todavía no hayan realizado el tratamiento y se quiera intervenir químicamente, todavía nos encontramos en un máximo de formas sensibles, aunque esto depende de la zona en que nos encontremos, por lo que se recomienda consultar con los técnicos agrícolas de su cooperativa.

En caso de recurrir a una aplicación para el control de estas cochinillas, pueden remitirse al Boletín de mayo para ver los productos a utilizar.



Abonado riego a manta.

ENTEC Nitrofoska 14-7-17+2% MgO+22,5% Azufre.	25 Kg/hg.
ENTEC Nitrofoska 21-8-11+10% Azufre	25 Kg/hg.
Nitrofoska Súper 20-5-10+3%MgO+12,5% Azufre	25 Kg/hg.



Frutales.

Albaricogue. Melocotón y Nectarina

TRATAMIENTO OIDIO (S. Pannosa) POST-RECOLECCIÓN

En variedades que hayan finalizado su recolección es conveniente realizar un tratamiento tan pronto haya terminado esta con una de las siguientes opciones:



ESPOLVOREO	AZUFRE MICRONIZADO 98,5%	2 - 3 Kg. /hg.
PULVERIZACIÓN	AGROFIT ZUFRE Flow 72% ó	300 cc./gr./100 Lts
	KUMULUS DF	
	TRANIL	40 - 60 cc / 100 Lts

TRATAMIENTO OIDIO (S. Pannosa) VARIEDADES PENDIENTES DE RECOLECCION

A mediados de este mes, podemos tener algún ataque de CERATITIS, si los plazos de seguridad nos lo permiten haremos un tratamiento con:

LAMBDA CIHALOTRIN 2,5%Agrofit	80 grs.
-------------------------------	---------

Dosis para 100 lts de agua.



ARAÑA ROJA (Panonychus Ulmi)

CESAR (ovicida- larvicida)	50-75 gr
BORNEO (Excepto albaricoguero)	30 cc

Dosis para 100 lts de agua. Elegir una opción recomendada para cada plaga.

Ciruelo

POLILLA (Cydia funebrana)	BACILLUS Th KURSTAKI	400 gr. / ha.
	LAMBDA CIHALOTRIN 2,5%Agrofit	80 gr
ARAÑA ROJA (Panonychus Ulmi)	CESAR (ovicida- larvicida)	50-75 gr
	BORNEO (Excepto albaricoguero)	30 cc
MONILIA Algunas variedades del tipo BLACK son muy sensibles a este hongo en fruto, sobre todo si la humedad es elevada.	ROVRAL Aquaflo	100 - 150 cc
	SIGNUM WG	60 – 75gr

Dosis para 100 lts de agua. Elegir una opción recomendada para cada plaga.

Manzano y Peral.

CARPOCAPSA (Cydia pomonell)	RALBI 10	50-100cc
	LAMBDA CIHALOTRIN 2,5%Agrofit	80 grs
ARAÑA ROJA (Panonychus Ulmi)	SAFRAN	50 cc
	CESAR (ovicida larvicida)	50 – 75 grs.

Dosis para 100 lts de agua. Elegir una opción recomendada para cada plaga.



Níspero.

Abonado post-recolección.

Durante el próximo trimestre las UF a aplicar mensualmente en los planes de abonado, deben ser: 30 (N), 15 (P2O5), 30 (K2O). Una vez terminada la totalidad de la recolección del níspero, se realizará una aportación de abono para favorecer la recuperación del árbol, creando así reservas para la próxima temporada.

Dependiendo del sistema de riego, las opciones a elegir serán:

RIEGO A MANTA: elegir una de las siguientes opciones.

COMPLEJO 20-10-5 (2-20)	500 grs.
ENTEC NITROFOSKA 21-8-11	500 grs.
NITROFOSKA SUPER (20-5-10S+3)	500 grs.

Dosis por árbol adulto.

En todos los casos aplicar:

FACILE GR	150 grs./árbol
LIQUIMED HUMIC PLUS ECO	5-10 lts/ hg



RIEGO POR GOTEO: Elegir una de las siguientes alternativas:

NITRATO AMONICO + AC. FOSFORICO + EPSONITA	10 Kgrs. 7 Kgrs. 5 Kgrs.
FERCRISTAL 19-6-6 +micro	10 Kgrs.
FERCRISTAL 18-18-18 +micro	5 Kgrs.
COMPLEJO LIQUIDO 12-4-6	15 Kgrs.

Complementar en abonado en todos los casos con:

FACILE PLUS 6%	1 kg
LIQUIMED HUMIC PLUS ECO	2,5 Lt.

* Dosis por hanegada y a repartir durante todo el mes.



Olivo.

Prays y Arañuelo



El Prays es una plaga que también se alimenta de las flores y de los botones florales, con lo que los daños en esta generación pueden ser importantes sobre todo si existe presión de plaga o la floración es escasa.

El cuajado de la aceituna se produce entre finales de Mayo en zonas tempranas o principio de Junio en zonas más tardías, con lo que deberemos estar atentos al estado fenológico del olivar para la correcta realización de este tratamiento, lo recomendable es tratar a un 20-40 % de flores abiertas.



Las alternativas a seguir son:

PERFEKTION o	150 cc
RALBI-10 o	100 cc
BACILLUS Th. KURSTAKI 35 %	250-500 gr/Ha
Liquifol Denso 10-5-35	250 cc.
AGROMOJANTE	50 cc

Dosis para 100 litros de agua.



Viña.

Polilla del racimo, Melazo y Mosquito verde.



Aprovechando el tratamiento para la segunda generación de polilla, (estar atento a los avisos de COOPERATIVAS, ATRIAS o CONSELLERIA) utilizaremos productos que también nos controlen el melazo o cotonet y el mosquito verde o empoasca.

Los productos que utilizaremos serán uno de los siguientes:

CLORPIRIFOS 48 %	150 cc
BACILLUS Th. KURSTAKI 35 %	250-500 gr/Ha

*gasto de caldo de 800-1000 L/ Ha. (Se aconseja Mojante y aplicar a inicio de eclosión.)

Mildiu

En caso de observar riesgo de ataque, o bien si se presentan ya los primeros síntomas, realizaremos tratamientos con uno de los siguientes productos:

Metalaxil 8%+Mancozeb 64 %	250 gr
Cimoxanilo 4 %+ Mancozeb 40%	400 gr



Oidio

En nuestras latitudes el **OIDIO** es la enfermedad que más problemas acarrea con lo que vemos conveniente recordar la estrategia a seguir y los momentos clave a tratar.

Cuando los racimos se hacen visibles (EF: F), teniendo la mayoría de brotes entre 5-10 cm.

Al comienzo de la floración (EF: I).

Con granos de tamaño guisante-garbanzo.

Al principio del envero (5-10 % de granos cambiando de color).

En el caso de ataques fuertes de oídio recomendamos tratar con:

COLLIS	40 cc*
TRANIL	50 cc

Dosis para 100 lts de agua.*. También es frenante de Botritis.



Hortalizas.

Tomate.

Tutta Absoluta.



Como sigue siendo costumbre hay que seguir con el control de la Tutta absoluta, ya que el ascenso de las temperaturas ocasiona un incremento de la población acortando el tiempo necesario para completar su ciclo y por tanto aumentando el daño. Para ello se recomienda el uso de los siguientes insecticidas con plazos de seguridad muy bajos o inexistentes.

Spintor	Spinosad 48%	no realizar más de 3 tratamientos por ciclo
Belthirul	Bacillus thuringiensis	(alternar diferentes cepas)+ azufre mojable
Steward	Indoxacarb 30%WG	no realizar más de 6 tratamientos por ciclo
Varios	Azadiractina 3,2 %	
Altacor 35WG	Clorrantraniliprol 35%	

Sería recomendable utilizar el uso de trampas para determinar los umbrales y rebajar las poblaciones. En el caso de utilizar fauna auxiliar utilizar producto compatible y solo en caso de haber superado los umbrales.

Taladro.

Heliothis armígera, se recomienda el control de taladro cuando se observe en los primeros racimos frutos con larvas en estadio tempranos (L1 L2) finales de mayo principios de junio. Se controla la población con el tratamiento de la Tutta. Se puede utilizar

Spintor 480
Klartan 24 (p.s. 7 días)
Metil Clorpirifos (p.s. 5 días)



Virus

Se están detectando casos de virus, por lo tanto cabe recordar que un virus no se puede eliminar de una planta afectada solo se pueden combatir los vectores o medios de transmisión. En el caso de detectar una planta enferma eliminar sin dejar rastro para evitar la fuente de infección.

Pimiento.

Tristeza o seca.

Se puede producir normalmente por ataque de Phytophthora, o por excesos de agua produciendo encharcamientos. Si se detecta Phytophthora (mancha oscura a nivel del cuello, marchitez rápida e irreversible sin un amarilleo previo) tratar:

Metalaxil M 46,5 %
Propamocard 60,5 %
Fosetil 31 % + Propamocard p/v (Previcur)



Estas recomendaciones han sido facilitadas por técnicos de cooperativas. Las dosis, tratamiento y productos son los correctos, salvo error tipográfico o de redacción.

