

BOLETÍN TÉCNICO

Marzo 2021



SUMARIO

Cítricos.

- Abonado.
- Incorporación Materia Orgánica.

Frutales.

- Melocotón y Nectarino.
- Albaricoquero.
- Almendro.
- Ciruelo.
- Manzano y Peral.
- Abonado.

Níspero.

- Abonado.
- Fertirrigación.

Olivo

- Arañuelo. Cotonet. Repilo.
- Abonado.

Vid

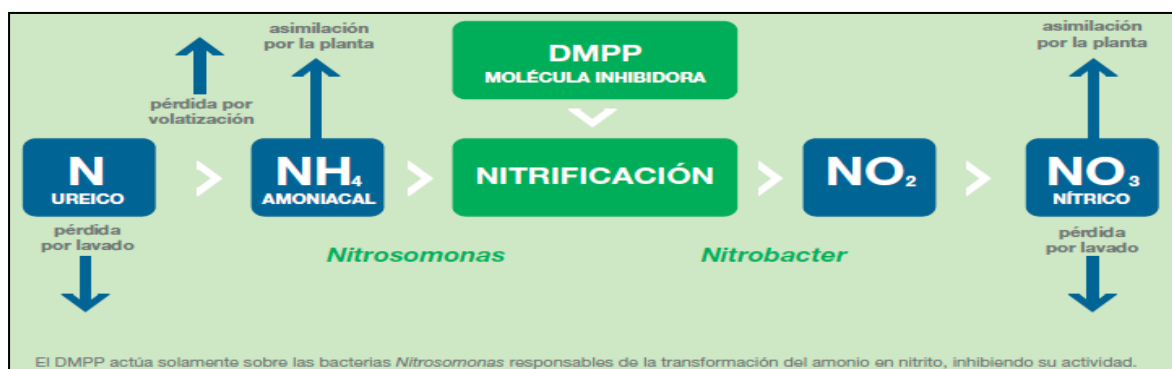
- Abonado.

Hortalizas

- Plagas del suelo.
- Abonado.

Cítricos.

Abonado



Información Eurochem Agro

El nitrógeno es uno de los elementos más importantes en la producción de cítricos, ya que es la base para la síntesis de las proteínas y de la clorofila, siendo además indispensable para la asimilación del resto de nutrientes. Sin embargo, es el elemento más difícil de aplicar correctamente debido a que es muy susceptible a pérdidas, principalmente por lavado (ya sea en forma de urea o nitratos).

OBSERVACIONES; La información contenida en el presente boletín es meramente informativa, y supone una mera recomendación, en ningún caso supone un informe técnico. Los productos que se detallan en el boletín previamente a su adquisición, aplicación o uso deben comprobarse en el Registro del Ministerio de Agricultura existente al efecto, tanto la vigencia del mismo, como los usos recomendados y dosis aplicable, así como los periodos temporales de aplicación en su caso





Los abonos **ENTEC®** de EUROCHEM contienen una molécula (DMPP) que inhibe la acción de las bacterias *Nitrosomonas*, responsables de la transformación del nitrógeno amoniacal a nitrato. Así, el nitrógeno permanece durante más tiempo, varios meses, de forma estable, disponible para el árbol.

ENTEC®, al evitar las pérdidas por lavado, permite asegurar la disponibilidad de nitrógeno durante más tiempo. De esta forma se pueden ahorrar aplicaciones de abono.



Abonado: RIEGO A MANTA

Primavera	ENTEC® Nitrofoska 21-8-11 o ENTEC 20-8-10+2 MgO	45 kg / hanegada 45 kg / hanegada.
Verano	ENTEC® Nitrofoska 14-7-17+2 MgO	45 kg / hanegada

Unidades aplicadas **N / 200 UF, P2O5 / 90 UF, K2O / 162 UF**

Abonado: FONDO + FERTIRRIGACIÓN

FONDO (marzo)	ENTEC® Nitrofoska 21-8-11	50 kg / hanegada
---------------	---------------------------	------------------

Posteriormente completaremos el ciclo del cultivo con:



FERTIRRIGACION		kgrs./Hg./mes		
	ENTEC® Solub 21	Acido Fosfórico	Nitrato Potásico	Sulfato Mg
Julio	10	1.25	8	2.5
Agosto	7	1.25	7	2.5
Septiembre	2	0.4	2	2,5
Octubre	4	0.4	0	0
TOTAL	23	3.3	17	7.5

Incorporación Materia Orgánica.

Durante este mes, aun podemos incorporar, en caso de no haberlo realizado en invierno, la materia orgánica. Recordar lo expuesto en boletines anteriores.

LOMBRIMUR	100Kgrs./hg
AGRIORGAN Polvo	200 Kgrs./hg
FEMABON SUPER-CHERRY	350 Kgrs./hg



Frutales.

Melocotonero y Nectarino

Durante este periodo las afecciones fúngicas como el **Oidio** (*S. pannosa*) y **abolladura** (*T. deformans*) pueden afectar gravemente el árbol ya que la humedad puede ser elevada. Si las lluvias son persistentes, el tratamiento lo repetiremos a los 15 días:

OBSERVACIONES; La información contenida en el presente boletín es meramente informativa, y supone una mera recomendación, en ningún caso supone un informe técnico. Los productos que se detallan en el boletín previamente a su adquisición, aplicación o uso deben comprobarse en el Registro del Ministerio de Agricultura existente al efecto, tanto la vigencia del mismo, como los usos recomendados y dosis aplicable, así como los periodos temporales de aplicación en su c



OIDIO (<i>S. pannosa</i>)	SCORE	25 cc
	SIGNUM FR	100 gr
	SERCADIS	15 cc
ABOLLADURA (<i>T. deformans</i>)	CERCOBIN 50	100 cc
PULGON (<i>Mizus persicae</i>)	CARNADINE/MOSPILAN	25 cc/gr
TRIPS (<i>Franquinela occ.</i>)	EVURE	30 cc

Dosis para 100 lts de agua. Añadiremos **MOJANTE NORTON** (50 cc/Hl)



Albaricoquero

Los riesgos a tener en cuenta por humedades elevadas en este periodo son muy altos y el momento óptimo para realizar el tratamiento es en estado fenológico "F":

OIDIO	CERCOBIN	100 gr
	SERCADIS	15 cc
MONILIA Y ALTERNARIA	ARMICARB	100 gr
	SCORE	25 cc
	CERCOBIN 50	100 cc
CRIBADO	SCORE	25 cc

Dosis para 100 lts de agua. Añadiremos **MOJANTE NORTON** (50 cc/Hl)



Almendro

MONILIA	CERCOBIN 70	100 cc
	IMPALA STAR	250 cc
	ARMICARB	100 gr



Con el fin de obtener un mejor cuajado se recomienda adicionar en los tratamientos del albaricoque y almendro **Fertisum Aminoácidos Premium** a dosis de 250gr/100lts en plena floración y en variedades muy sensibles al corrimiento repetir a la caída de pétalos.

Ciruelo

Al finalizar la floración (caída de pétalos), realizar el siguiente tratamiento:

ROYA	MANSAR 75 (mancozeb)	250 gr
	SIGNUM	75 gr
PULGON	CARNADINE / MOSPILAN	25 gr

Añadiremos **LIQUIFOL DENSO 18-17-18** (250 gr/Hl)



Manzano y Peral

Estado fenológico D-E (pétalos visibles):

MOTEADO (<i>Venturia inaequalis o pirina</i>)	SCORE	15 cc
OIDIO (<i>Podospharea leucotricha</i>)	SCORE	15 cc
	SERCADIS	15 cc
PULGON	CARNADINE/MOSPILAN	25 gr

Abonado

La aportación de nutrientes en este periodo es importante para mejorar la calidad en fruto, si disponemos de riego, haremos aportaciones con un abono básico como el 8-4-10 o con Entec 13-10-20 aplicado a la **LINEA DE GOTEO**. Es recomendable aportar LIQUIMED-HUMIC PLUS ECO como materia orgánica y vigilar la clorosis férrica, la cual podría abortar frutos, para ello utilizaríamos FERTISUM Extra Plus a dosis de 25-30 gr./árbol.



Níspero.

Moteado.



Seguir con lo indicado en los boletines anteriores, tratamientos que podrán realizarse hasta el mes de abril, por lo que tendremos en cuenta los plazos de seguridad de los productos a utilizar.

Si la pulverización se realiza entre las 24 y 72 horas de una lluvia ABUNDANTE con temperaturas medias superiores a los 15° C, aplicar un producto sistémico o de acción penetrante.

Tratamiento:

DIFENOCONAZOL (14 días)	10 – 20 cc
-------------------------	------------

Dosis para 100 litros



Se recomienda en todos los tratamientos, aplicar un abono foliar rico en potasio para favorecer la calidad del fruto (**LIQUIFOL DENSO 10-5-35**).

Abonado Fertirrigación.

1.- Parcelas con problemas de salinidad:

GLASMED Soluble 15-5-30	200 grs.
-------------------------	----------

2.- Parcelas sin problemas de salinidad (elegir una de las siguientes opciones):

C. LIQUIDO 8-4-10	500 cc.
NITRATO POTASICO	150 grs.
+	
ENTEC Solub 21	50 grs.

Dosis totales a aplicar a lo largo del mes por árbol.



Olivo.

Arañuelo. Cotonet. Repilo.

Realizar el tratamiento durante los meses de Marzo-Abril, ya que estas plagas atacan cuando el olivo empieza a tener junto al crecimiento vegetativo el desarrollo de las yemas florales. Esta recomendación se trasladara en el tiempo en función de la zona y la climatología.

La estrategia a seguir en zonas endémicas de Repilo, será tratar preferiblemente después de una lluvia o siempre que se produzcan nieblas y humedades constantes.

El tratamiento a seguir sería:

SUPERDELTA o	50 cc
KARATE ZEON 1.5 %	100 cc.
OXICOOP 50 o	400 gr.
CODIMUR SC	300 cc
LIQUIFOL DENSO 28-11-14	300 cc.

Dosis para 100 litros de agua.



OBSERVACIONES; La información contenida en el presente boletín es meramente informativa, y supone una mera recomendación, en ningún caso supone un informe técnico. Los productos que se detallan en el boletín previamente a su adquisición, aplicación o uso deben comprobarse en el Registro del Ministerio de Agricultura existente al efecto, tanto la vigencia del mismo, como los usos recomendados y dosis aplicable, así como los periodos temporales de aplicación en su caso



(*)Producto con fecha ultima de venta el 29 de Febrero con posible utilización hasta el 30 de Junio.

Abonado

El abono puede aplicarse de una vez o fraccionarse 2/3 a la salida del invierno y 1/3 en verano.

Febrero-Marzo	Nitrofoska Súper 20-5-10-3	2-3 kg/ Árbol.
	Entec 20-8-10+2MgO	2-3 kg/ Árbol.

Viña.

Abonado.

Elegir entre las diferentes opciones:

Nitrofoska Especial 12-12-17S-2	250-350 Kg/Ha
ENTEK 13-10-20	250-350 Kg/Ha



Hortícolas.

Plagas del suelo

Para evitar problemas en los diferentes tipos de gusanos que pueden dañar las raíces y los tubérculos (patata), aplicaremos:

KENOTRIN GEO	10-15 Kgrs.
--------------	-------------

Dosis kgrs. /Ha



Abonado

Abonado de fondo hortalizas (elegir una de las siguientes alternativas):

Nitrofoska Especial 12-12-17S-2	250-350 Kg/Ha
ENTEK Nitrofoska 14	250-350 Kg/Ha

OBSERVACIONES; La información contenida en el presente boletín es meramente informativa, y supone una mera recomendación, en ningún caso supone un informe técnico. Los productos que se detallan en el boletín previamente a su adquisición, aplicación o uso deben comprobarse en el Registro del Ministerio de Agricultura existente al efecto, tanto la vigencia del mismo, como los usos recomendados y dosis aplicable, así como los periodos temporales de aplicación en su caso

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

