

# ATRIAS DE TABACO

Nº 3: 29 / ABRIL / 2015



## TRATAMIENTOS EN SEMILLEROS

Se recuerda la **importancia de mantener los tratamientos fungicidas preventivos hasta el trasplante**, cada 7-15 días en función del producto y las condiciones ambientales.

**Especial hincapié** se hace en relación al **moho azul**, que este año no se ha detectado, pero en las condiciones de semillero puede aparecer en cualquier momento.

Las materias activas autorizadas se encuentran en Aviso nº 2 (6 de marzo de 2015).



Inicio de daños de moho azul



Semillero afectado por moho

## CONTROL DE HIERBAS EN PRETRASPLANTE

En control integrado, el método más adecuado para controlar las hierbas es mediante labores de cultivo, hasta las 4-5 semanas después del trasplante, aplicando con la última labor de aporcado un tratamiento herbicida localizado entre líneas.

Sin embargo, en parcelas con mayor desarrollo de las hierbas por diferentes motivos, puede considerarse conveniente la realización de un tratamiento en pretrasplante o trasplante. Se utilizará alguna de las siguientes materias activas autorizadas para su utilización en el cultivo del tabaco en pretrasplante:

MATERIA ACTIVA	NOMBRE COMERCIAL	DOSIS	TOXICOLOGÍA (*)	OBSERVACIONES
benfluralina 18% EC	QUILAN	6,5-9,5 l/ha	Xn0 AAB	
napropamida 45% SC	DEVIRINOL 45 F	2-4 l/ha	0N AAA	Aplicar al suelo en pulverización, con incorporación mediante labor o riego dentro de las 48 horas siguientes.
pendimetalina 33% EC, 36,5%CS, 40%SC y 45.5% CS	VARIOS	Varias según concentra ción	Varias	Aplicar al suelo en pulverización a baja presión, con el suelo bien preparado y limpio de hierbas. Con incorporación al suelo.
s-metolacloro 96% EC	DUAL GOLD	1-1,3 l/ha	Xn N	Un máximo de un tratamiento por campaña. No registrado el nombre comercial DUAL GOLD 96 EC

\* TOXICOLOGÍA: Hombre, Medio ambiente, Mamíferos, Aves, Peces

Se recomienda elegir materias activas que controlen las malas hierbas existentes en la parcela.

**Se recuerda que ningún herbicida está autorizado para poder ser aplicado por los aspersores.**

## ROSQUILLAS

- Tratamiento preventivo: en parcelas donde todas las campañas aparece la plaga, o en las que haya habido mucha hierba durante el invierno o la primavera.
- Tratamiento curativo: en las parcelas ya trasplantadas donde se detecte alguna planta afectada por rosquilla (umbral de tratamiento)
- Productos a utilizar:

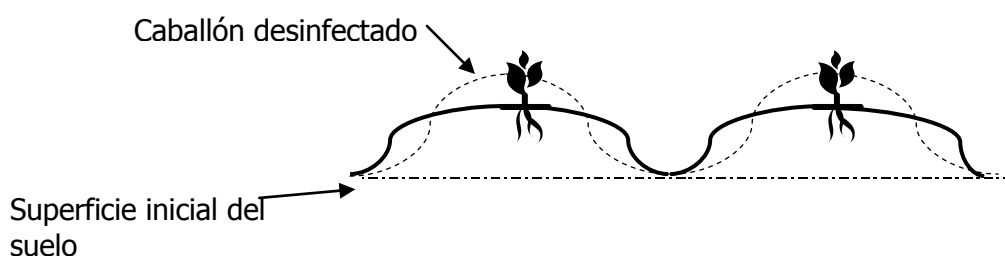
MATERIA ACTIVA	NOMBRE COMERCIAL	DOSIS	PLAZO SEGURIDAD (días)	APLICACIÓN	TOXICOLOGÍA (*)
alfa cipermetrin 10% EC	FASTAC, DOMINEX-10	0,03- 0,04%	2	Aplicar en pulverización normal	XnN Peligroso abejas
cipermetrin 0.5%DP, 5%EC, 10%EC y 20%WP	VARIOS	Variable según formulado	3	Aplicar 0.5%DP en espolvoreo y resto en pulverización normal	XnN AAC Muy peligroso abejas
clorpirifos 1%GB, 5%GR, 25%WP, 48%EC y 75%WG	VARIOS	Variable según formulado	No procede en gránulo, 7-15 en resto	Aplicar el gránulo esparcido al suelo antes del trasplante y el líquido en pulverización normal	0/Xn/T N BBC y AAC Muy peligroso abejas
deltametrin 2,5 y 10% EC	VARIOS	0,03- 0,05% y 0,075- 0,125 l/ha	3-7	Aplicar en pulverización normal.	XnN
esfenvalerato 2,5%EC, 5%EC y 5%EW	VARIOS	0,4-0,6 y 0,2-0,3 l/ha	21	Aplicar en pulverización normal	XnN Peligroso abejas
lambda cihalotrin 0.4%GR y 2,5% WG	VARIOS	10-15 kg/ha y 0,04-0,08 %	NP y 3	Granulo localizado en línea trasplante y líquido aplicar en pulverización normal	- / Xn N
teflutrin 0,5 y 1,5% GR	VIGILEX, FORCE	10-15 y 3-5 kg/ha	No procede	Aplicar directamente al suelo antes o durante el trasplante	XnN BBC

TOXICOLOGÍA: Hombre, Medio ambiente, Mamíferos, Aves, Peces

- Mayor eficacia del tratamiento al atardecer

## TRASPLANTE

- Trasplantar en **suelo con tempero**.
- Trasplantar **sobre caballón desmochado** (10 cm de altura con respecto fondo surco). Planta trasplantada con las raíces en suelo drenado, para evitar encharcamiento alrededor de las raíces en caso de fuertes lluvias. **No desmochar en exceso el caballón** (ver gráfico adjunto):



- Se recomienda **examinar detenidamente las plantas** que se van a trasplantar, con vistas a **utilizar exclusivamente plantas de buen tamaño** (entre 8 y 12 cm.) **y sanas** (sin daños en el cuello, no afectadas por hongos en cuello o en raíz,...).
- **No** dejar los **cuellos de las plantas sin tapar con tierra** (efecto palmera) puesto que se dañarían por el sol y el viento.
- Al **manejar las plantas**, debido a que pueden tener restos de productos fitosanitarios, se deberán **utilizar guantes** para evitar el contacto con ellos.
- Eliminar la planta sobrante después del trasplante.
- En parcelas con antecedentes de *Thielaviopsis basicola* habrá que **incidir más en las buenas prácticas de trasplante**, para favorecer el rápido crecimiento radicular y disminuir el efecto de la enfermedad. Así, se debe **evitar el exceso de humedad en el suelo**, no desmochar muy bajo el caballón para disminuir el posible encharcamiento posterior y no abusar de los riegos.

## NEMATODOS

En parcelas con ataque bajo de nematodos o como apoyo a otras medidas de control, se puede aplicar alguno de los siguientes tratamientos nematicidas:

<b>MATERIA ACTIVA</b>	<b>PRODUCTO COMERCIAL</b>	<b>DOSIS</b>	<b>APLICACIÓN</b>	<b>PLAZO SEGURIDAD</b>	<b>TOXICOLOGÍA (*)</b>
etoprofos 10% GR	MOCAP G, SANIMUL G	60-80 kg/ha	Aplicar en pretrasplante al suelo incorporándolo mediante labor de grada.	60	TN BBB
oxamilo 10% GR	VYDATE 10G	35-55 kg/ha	Aplicar incorporado al suelo antes del trasplante	90	TN AAB

(\*) TOXICOLOGÍA: Hombre, Medio ambiente, Mamífero, Aves, Peces