

# ATRIAS DE TABACO

**Nº 2: 1 / MARZO / 2016**



## **SEMILLEROS - MEDIDAS SANITARIAS GENERALES**

- El **agua** debe ser **de calidad**. Las aguas de consumo que están desinfectadas y filtradas son las adecuadas. En caso de utilizar aguas superficiales hay que asegurarse de que estén libres de productos contaminantes.
- La **altura del agua** en las balsa debe ser aproximadamente de **10 cm.** y las **bandejas sobresalir** alrededor de 1 cm. por encima de la balsa.
- Se recomienda usar fertilizantes de alta solubilidad y llevar un control periódico de la conductividad eléctrica en las balsas.
- **Mantener** hasta el trasplante el **semillero y los alrededores libres de malas hierbas**, pues son refugio de patógenos.
- **Inspeccionar diariamente** el semillero, ya que si aparece un foco de infección se puede extender rápidamente.
- En la **primera fase del semillero** intentar mantener las **temperaturas óptimas para la germinación** de las semillas: de **20 a 30 °C**.
- Un ambiente con humedad y temperatura alta dentro del túnel o invernadero favorece el desarrollo de enfermedades e impide una buena germinación. Por ello, se recomienda **VENTILAR los semilleros** para disminuir la humedad y que la temperatura no supere los 30° C.



## TRATAMIENTOS EN SEMILLEROS

- A partir de las 2 semanas de la siembra realizar tratamientos fungicidas cada 10-15 días, en función de las materias activas y de las condiciones ambientales. **Los fungicidas registrados para su uso en tabaco son los siguientes:**

MATERIA ACTIVA	NOMBRE COMERCIAL	CONTROL DE...					Toxicología (*)
		Alt.	Bot.	Moho azul	Pyth.	Phyto.	
fosetil 31% + propamocarb 53% SL	PREVICUR ENERGY				Pudriciones raíz y cuello		0 0
mancozeb 35%SC, 75%WG y 80%WP	VARIOS			X			0/Xn/Xi 0/N Peligroso abejas Reprod. cat 3
mancozeb 64% + metalaxil 8% WP	VARIOS			X			Xn N Reprod. cat 3
metalaxil 25% WP	VARIOS			X			Xi/Xn 0/N AAAA
propamocarb 60,5% SL	PROPLANT				Pudriciones raíz y cuello		- - AAA
propineb 70% WG	ANTRACOL 70 WG			X			Xn N
clortalonil 50%SC y 75%WG y WP	VARIOS	X	X				Xn//T+ N Carcinog. cat 3

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

X: autorizado en tabaco para este patógeno

- **Contra caracoles y babosas:** Se recomienda tratar debajo y en los alrededores del semillero con metaldehido o fosfato férrico.
- Añadir los **productos fitosanitarios a las dosis y caldos recomendados y de forma uniforme**, para evitar fitotoxicidad en las plantas.
- **Evitar** realizar los tratamientos **cuando haya viento** o en las **horas de máximo calor**.
- **Caldo a utilizar:** Es importante que el caldo moje perfectamente toda la superficie a tratar (cuello de las plantas u hojas, según el tratamiento). Por ello, hasta los 30 días se utilizará aproximadamente 1 litro de caldo por cada 10 m<sup>2</sup> de balsa y a medida que se vayan desarrollando las plantas se irá aumentando el caldo a utilizar, hasta llegar a 1 litro de caldo por cada 5 m<sup>2</sup> de balsa.