



Recomendaciones para el control de la mosca blanca



FENOLOGÍA ACTUAL

I2 (cierre de cáliz)

RECOMENDACIONES:

- Eliminar los brotes vegetativos excesivos (chupones, son foco para esta plaga).
- Realizar podas de aireación.
- Evitar exceso de abono nitrogenado.
- Abonar de forma equilibrada para evitar exceso de vigor.

Fauna auxiliar para el control biológico:

El parasitoide *Cales noacki* ejerce un control total de la plaga desde su introducción en los huertos de cítricos, siempre que no se interfiera su acción con tratamientos fitosanitarios inadecuados contra *A. floccosus* o contra otra especie plaga de cítricos.

Depredadores: diversas especies de depredadores pueden ejercer una reducción poblacional de la plaga, aunque en general presentan una baja efectividad para realizar un control efectivo de la misma por sí solas, lo cual se debe a que son especies muy generalistas y también actúan sobre otras especies de fitófagos de los cítricos. Entre los depredadores existentes sobre esta especie de mosca blanca, podemos destacar el coccinélido *Clistotethus arcuatus* y a los neurópteros *Chrysoperla carnea* y *Conwentzia psociformis*. *Clistotethus arcuatus* es un coccinélido de color marrón oscuro, ampliamente distribuido por la cuenca Mediterránea, que se alimenta, además, de otras especies de moscas blancas, como *Bemisia tabaci* y *Trialeurodes vaporariorum* y otros fitófagos.

Métodos químicos:

- Evitar insecticidas nocivos para *Culex noacki*.
- El momento fundamental para realizar algún tratamiento contra la plaga es durante las brotaciones de verano y otoño, que es cuando pueden incrementarse las poblaciones del insecto.
- Se recomienda tratar sólo los focos de la plaga, dentro de lo posible.
- **Recomendaciones:**
- En caso de tener que realizar más de una aplicación se debe alternar entre las materias activas con distinto modo de acción, con el fin de evitar la aparición de resistencias.
- Cuando el tratamiento va dirigido contra adultos, realizar la aplicación a primera hora de la mañana o en el ocaso del día, momentos en los que permanecen más inmóviles sobre el cultivo.
- La técnica de aplicación debe permitir alcanzar bien el envés de las hojas, procurando una buena cobertura de éstas en todas las plantas.
- Para las aplicaciones en pulverización es aconsejable la utilización de mojantes