



El Huerto



Número 94

Líderes en el Negocio Agroalimentario

CONTROL DE PULGÓN EN ALCACHOFA

Dentro de las plagas que afectan al cultivo de la alcachofa, tendremos que prestar especial atención en estas fechas, dada la especial climatología de este año, a los ataques de pulgón.

Entre los pulgones que afectan a la alcachofa, nos encontramos principalmente las siguientes especies:

- *Brachycaudus cardui* (pulgón verde del cardo): las hembras son de color verde. Se desarrolla en la cara inferior de las hojas y en la base del capítulo, formando colonias muy densas. Aparece en otoño y posteriormente en primavera.
- *Ahis fabae* (pulgón negro de las habas): Los adultos son de color negro mate y las larvas de color verdoso, pasando posteriormente a un color más oscuro. Ataca inicialmente a las hojas y de ahí pasa posteriormente a los capítulos depreciándolos.

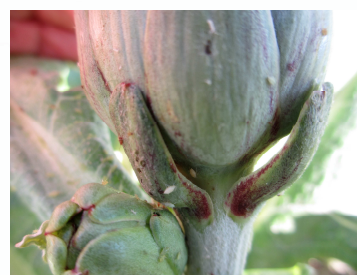
Otras especies de pulgones que afectan al cultivo de la alcachofa son: *Capitophorus elaeagni*, *Dysaphis cynarae* (pulgón verde de la alcachofa) y *Myzus persicae* (pulgón verde del melocotonero).



El Huerto

Los daños por pulgón son:

- Debilitamiento de las plantas, llegando en casos de fuertes ataques a provocar la muerte de las mismas.
- Secreción de melaza y posterior desarrollo de hongos “fumagina” o “negrilla”.
- Depreciación de capítulos por presencia de plaga.



Para el control de pulgones, conviene tratar los primeros focos que observemos en la parcela. Si la plaga está extendida, realizaremos un tratamiento generalizado. Existe mucha fauna auxiliar que nos ayudará en el control del pulgón (coccinélidos, chrysopas, aphidoletes, aphidius,...), pero es una plaga que desarrolla muy rápido y requiere normalmente de intervención. Es importante realizar un buen mojado de la planta, intentando llegar al envés de la hoja que es donde normalmente está ubicado el pulgón.

Materia activa	Producto comercial	Plazo seguridad (días)	Acción sobre orugas
Deltametrin	Decis, Deltaplan, ...	3	Si
Lambda cihalotrin	Karate zeon,...	3	Si
Imidacloprid	Confidor, Kopy,....	3	No
Alfacipermetrin	Fastac, Dominex	2	Si
Pirimicarb	Aphox, Kilsec	3	No
Cipermetrin	Fuerza, Cibelte,...	7	Si
Tau-fluvalinato	Klartan, Mavrik, ...	14	Si
Azadiractin	Align, Ziradina,...	3	Si

Estos productos están autorizados a fecha 15/11/2013

Para producción ecológica se pueden utilizar los productos autorizados en el Anexo II del Reglamento (CE) 889/2008. Entre ellos están: azadiractin, aceites o jabón potásico.