



Els corcs del pèsol i del favó. Atenció als primers individus!

Els mesos d'abril i maig són clau per aquesta plaga. Quan les temperatures arriben als 20 °C durant dos dies és quan els adults s'aparellen i les femelles ponen els ous. És l'únic moment en vegetació que es pot realitzar un tractament efectiu, però aquest tractament no pot coincidir amb el període de floració.

SIMPTOMES

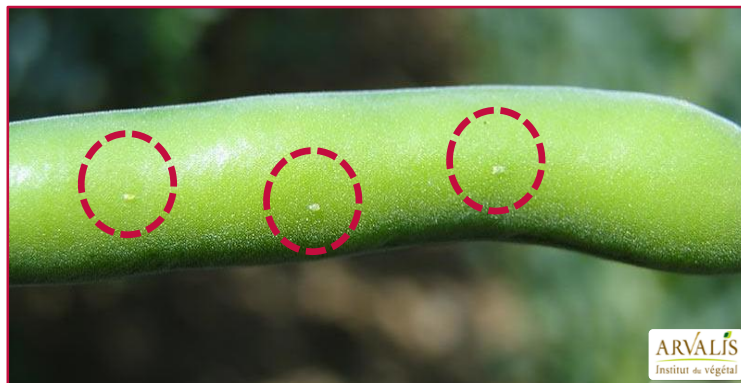
- Es poden apreciar uns forats (punts blancs) a les tavelles del pèsol o el favó (Fotografia 2).
- En el gra també es poden apreciar els forats característics d'aquesta plaga (Fotografia 3). El corc del pèsol té les potes davanteres negres i el del favó vermelles.



Fotografia 1. Adults de *Bruchus pisorum*.



Fotografia 3. Danys en la llavor de pèsol.



Fotografia 2. Picades a les tavelles del pèsol.

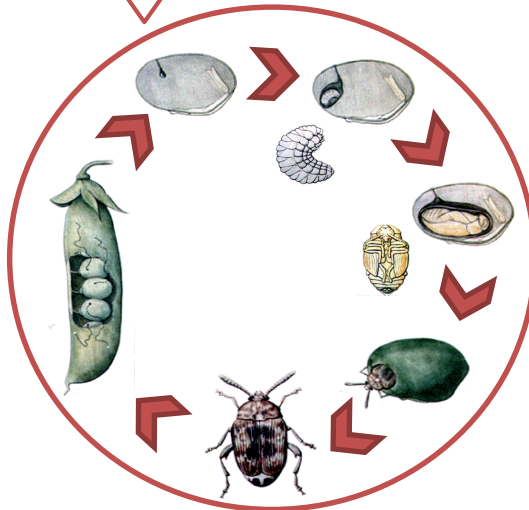
Important: Per alimentació animal no s'accepten partides que presentin més d'un 3% de grans afectats.

CICLE

És imprescindible estar atents per detectar els primers individus durant el període de floració i sobretot passada la floració. Si es pot combatre la plaga a temps, s'evitarà tenir pèrdues en la qualitat del gra i en el poder germinatiu de la llavor.

Quan surten les larves, entren, s'alimenten i es desenvolupen a l'interior del gra

S'alimenten de flors i pol·len, s'aparellen i les femelles poden pondre fins a 50 ous. Ponen a sobre les tavelles (fins a 10 per tavel·la).



Al cap de 3 mesos, tallen la part exterior d'aquest (per poder sortir després); es transformen en estadi de nimfa, durant 10 dies, i finalment surten els adults normalment després de la recol·lecció. Aquest passarà la tardor i l'hivern en zones boscoses.

El corc del pèsol (*Bruchus pisorum*) i el corc del favó (*Bruchus rufimanus*) són coleòpters que en estadi adult mesuren entre 3,5 i 5 mm. Es poden observar els adults durant l'abril i maig, quan les temperatures són superiors a 20°C durant 2 dies.

Figura 1. Cicle del corc del pèsol (*Bruchus pisorum*). FONT: www.life.illinois.edu/entomology/illustrations/coleoptera.html

PARCEL·LES DE RISC

- Existeix major risc en les parcel·les amb antecedents de la plaga en campanyes anteriors.
- Les parcel·les situades a prop de magatzems de pèsol.
- Les parcel·les situades a prop de zones boscoses.

CONTROL

- Fer un tractament si hi ha presència de plaga quan les temperatures arribin a 20°C durant 2 dies.
- La larva no es pot controlar amb tractaments químics en vegetació.
- Realitzar tractaments al magatzem.

MATERIA ACTIVA	NOM COMERCIAL	DOSIS
Cipermetrin 50%	CYTHRIN MAX	0,1 l/ha
Deltametrin 2,5%	DECIS	0,03 – 0,05 %
Deltametrin 10%	DECIS EXPERT	0,075 - 0,125 l/ha
Spinosad 48%	SPINTOR 480	0,2 l/ha



Important: NO es poden fer tractaments durant la floració. Cap dels productes autoritzats és compatible amb les abelles.

