



Presentació

Ens referim als saltirons o saltricons quan parlem d'un conjunt d'espècies de coleòpters crisomèlids, habitualment d'entre 2-4 mm de llargada i amb els fèmurs de les potes del darrera engrandits per poder saltar. Els adults i les larves s'alimenten de diversos cultius, principalment de tres famílies: Crucíferes, com la col, la coliflor, el bròquil, el nap, el rave, la colza, la mostassa, el kale o la ruca; Amarantàcies, com la bleda o l'espinaç; i Solanàcies, com l'albergínia.

Els principals danys els ocasionen els adults al fer mossegades petites i circulars en les fulles, podent arribar a perforar-les. Si l'atac es dona a l'inici de plantació poden arribar a destruir el brot terminal, matant la plàntula.



Adult de saltricó



Trampa groga enganxosa

Els objectius dels anys 2021 i 2022, van ser:

1. Identificar les espècies de saltirons presents a les crucíferes, amarantàcies i solanàcies cultivades a les zones d'estudi i determinar la presència dels adults d'abril a octubre. Per això, els participants van col·locar trampes grogues enganxoses i es van recollir adults de saltricó directament sobre plantes cultivades.
2. Conèixer la dinàmica poblacional de les diferents espècies de saltricons identificades en relació a l'estat vegetatiu del cultiu (col, bleda i albergínia) per conèixer el període en el que està present la plaga i poder aplicar els insecticides adequats.

Els objectius pel 2023 són:

1. Mirar de reduir el pic més gran d'adults de saltricó que es dona el mes d'agost. Per això farem un assaig en camp aplicant nematodes o fongs entomopatògens al sòl durant els mesos de juny-juliol per eliminar-hi les larves i pupes presents, i que no puguin emergir els adults.

Entitats / Empreses col·laboradores a l'estudi



Mes informació

[Vídeo Jornada Santa Susanna 2022: Els Saltricons a l'horta](#)

[Jornada Tècnica en línia: Els Saltricons de la colza](#)

Coordinator de l'estudi

IRTA^R

Institut
de Recerca i Tecnologia
Agroalimentàries

Sra Nuria Agustí

