



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 de l'any 2021, van ser:

1. Identificar les diferents espècies de saltirons que trobem a les crucíferes, amarantàcies i solanàcies cultivades a les zones d'estudi en funció de la seva morfologia, i determinar la presència dels adults d'abril a octubre. Per això, els participants d'aquest estudi van col·locat trampes grogues enganxoses que van permetre recollir mostres de saltirons en els cultius, i també es van recollir adults de saltricó directament sobre algunes plantes cultivades.

Els objectius pel 2022 són:

1. Conèixer la dinàmica poblacional de les diferents espècies de saltricons identificades en relació a l'estat vegetatiu del cultiu (col, bleda i albergínia) . Només així coneixerem el període en el que està present la plaga i podrem aplicar de manera correcta els insecticides adequats.

Entitats / Empreses col·laboradores a l'estudi



Coordinador de l'estudi

Sra Nuria Agustí



Institut
de Recerca i Tecnologia
Agroalimentàries

