



ESTUDI PER BUSCAR LA POSSIBLE RELACIÓ DE LES CAPTURES I DANYS DE MOSCA EN ANYS CONSECUTIUS (2022)

DUATIS, J. ¹ ; GISBERT, J. ² ; PEDRET, E. ¹ ; PORTA, J. ³ ; RODA, A. ²

1 ADV per al control de la mosca al Baix Ebre-Montsià (advmoscaolivera@gmail.com); 2 ADV Soldebre SC; 3 Sanitat Vegetal a les Terres de l'Ebre.

Paraules clau:

Bactrocera, mosca de l'oliva, olivera, biologia

Objectiu:

Determinar l'origen dels adults que apareixen a la campanya amb la idea de buscar el control adient segons la seva biologia.

Metodologia:

Estudi de les dades recollides durant anys de captures, estat de la plaga dins del fruit.

Mirar la relació existent entre els estats de desenvolupament del cicle de la mosca i les captures d'adults.

Resultats:

La generació de la primavera no té una relació clara entre les captures registrades i les de primera generació de l'estiu.

Les galeries abandonades de l'any anterior tenen relació amb les captures de l'any següent.

Conclusions:

La generació que surt a la primavera no és la precursora de la mosca de la campanya que s'inicia el mateix any.

La perpetuació de la mosca podria tenir dos mecanismes, el que pupa a l'oliva i el que pupa a terra

Annexes