



ASSAIG DE EFICÀCIA DE TRAMPA CROMÀTICA COM A CAPTURA MASSIVA EN EL CONTROL DE TRIPS

Autors: Torquet Pomar, S.¹; Sans Gilabert Cognom, L.¹; Faro Buirà, C.²

¹ ADV AGROPECUÀRIA DE SOSES (lidia@coopsoses.cat); ² IRTA

Paraules clau: trip, trampa cromàtica, groc, blau, celeste, posició

Objectiu:

L'assaig té un doble objectiu. Per una banda, determinar quin color de trampa cromàtica en finques de pinyol té més captures de trips, amb l'objectiu de que sigui un mètode de captura massiva per trip. I per l'altra, avaluar si l'altura de col·locació de la trampa en l'arbre és determinant per la captura de trips.

L'assaig s'ha realitzat en dues finques: una finca controlada per l'ADV Cooperativa de Soses, forma part de la mateixa cooperativa i està situada al terme municipal de Soses, amb una varietat de nectarina de collita del juliol. L'altra finca, controlada per l'IRTA, pertany a l'empresa CincaGroup i està situada al terme municipal de Belver de Cinca (Osca), amb una varietat de nectarina de collita d'agost. Les dues finques tenen antecedents de pressió de plaga.

Resultats:

En la finca de Soses, el color que ha mostrat més captures ha estat el groc, seguit del blau i finalment el celeste, havent una diferència significativa entre el groc i els blaus. Pel que fa a la finca controlada per l'IRTA, la trampa blava ha estat la de més captures, seguida de la celeste i finalment la groga, havent una diferència significativa entre els blaves i la groga.

Pel que fa a la valuació de posició, en les 2 finques no hi ha hagut diferències de resultats entre la col·locació a la part baixa de l'arbre i la part alta.

En la collita, s'ha mirat els fruits dels arbres on es feia l'assaig per si es veia alguna conclusió sobre el mètode de captura massiva i s'ha trobat danys en la fruita, sense haver pogut determinar diferències entre els diferents colors.

Conclusions:

- No hi ha hagut una coincidència de quin color és més eficaç en les 2 finques.
- La diferència del mes de collita, juntament amb la diferència de zones, pot haver estat determinant en els resultats del color de les plaques, ja que es pensa que podem trobar espècies diferents de trip
- L'altura de col·locació ha donat igual resultat, sense veure diferències entre les 2 posicions ni finques.
- S'ha fet una valuació del cost com a possible mètode de captura massiva i el cost supera l'eficàcia que s'ha observat.