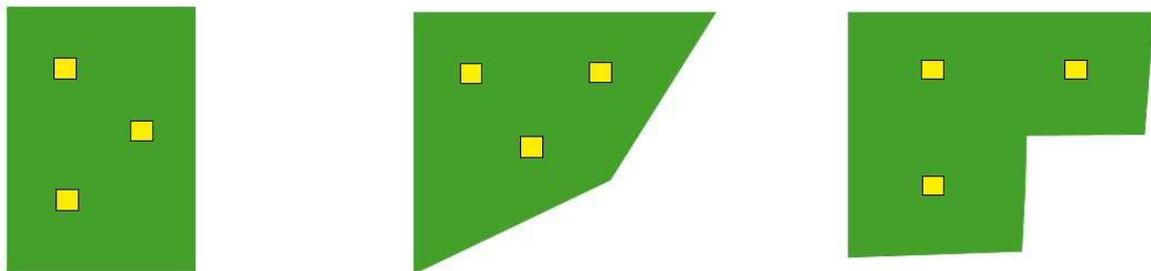


Modalità di monitoraggio ufficiali con trappole cromotropiche

Periodo: 6 settimane (42 giorni) a partire dall'inizio dei voli.

Numero di trappole: 3 per appezzamento. Le trappole sono posizionate a coppie su un'unica fila e alla distanza di almeno 30m dal bordo e tra loro, mentre la terza trappola sarà isolata ed equidistante dalle altre.



Tipo di trappole:
cromotropiche, tipo Pherocon® AM.



Collocazione delle trappole: fissate allo stocco all'altezza della spiga.



1 2



3



- 1. aprire il foglio collato e rovesciarlo*
- 2. avvolgere attorno allo stocco all'altezza della spiga e fissarlo con il nastro in dotazione*
- 3. fissare l'angolo in basso con la linguetta*



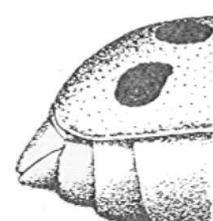
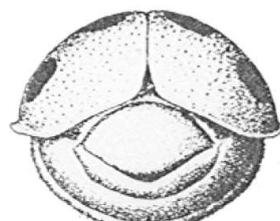
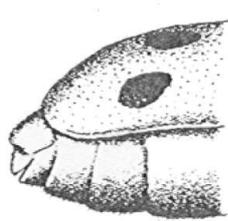
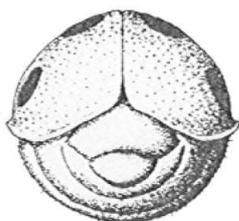
maschio

femmina

Soglie d'intervento: è possibile definire una soglia relativa al "rischio di danno" ed una per il "trattamento adulticida".

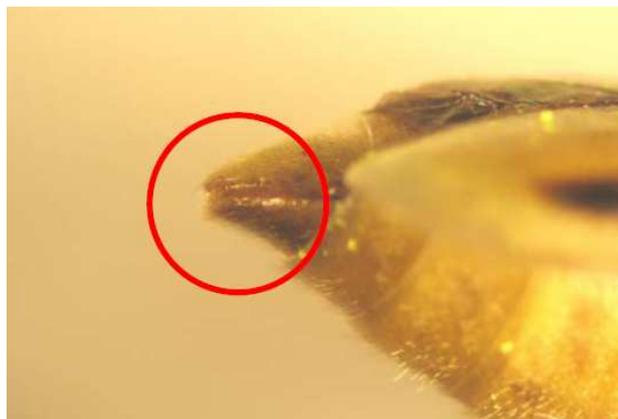
Rischio di danno: 42 adulti/trappola/settimana. Il mancato superamento di questa media, al termine del periodo di monitoraggio, indica la presenza di popolazioni numericamente contenute e tali da rappresentare un basso rischio di danno per l'anno successivo. Viceversa, il superamento di questa soglia deve suggerire il ricorso a interventi per la protezione della radice nella monosuccessione o all'avvicendamento della coltura.

Trattamento adulticida: 50 adulti/trappola/ prime due settimane di monitoraggio. Nel corso del monitoraggio l'andamento delle catture può suggerire l'opportunità o meno di ricorrere ad un trattamento adulticida. Dopo le prime due settimane di monitoraggio, periodo che si ritiene anticipato per un efficace trattamento, sarà la valutazione delle catture fino a quel momento ottenute che potrà dare delle indicazioni sull'effettiva necessità o meno d'intervenire. Medie inferiori a 50 adulti catturati per trappola nelle prime due settimane rappresentano valori tali da escludere un intervento. Valori superiori indicano la presenza di popolazioni per le quali il trattamento può costituire un'opportunità o una necessità che dovrà essere valutata da parte dell'agricoltore. Specifiche indicazioni per il trattamento adulticida saranno fornite nel prossimo Bollettino.



Conformazione dell'addome di un esemplare maschio

Conformazione dell'addome di un esemplare femmina



Nota: ogni 7 giorni le catture devono essere verificate rimuovendo ogni volta gli adulti catturati dopo averli contati e averne annotato il numero. Le trappole andranno sostituite tutte almeno una volta dopo la terza settimana e, in ogni caso, qualora si siano deteriorate o la capacità di cattura si riduca (essiccazione o riduzione della colla, sporco, molti insetti catturati, ecc.).

SETTORE RICERCA AGRARIA

