

## SERVIZIO FITOSANITARIO E CHIMICO, RICERCA, SPERIMENTAZIONE ED ASSISTENZA TECNICA

### NOTA TECNICA DEROGA CLORPIRIFOS METIL 2021

Dopo un'attenta valutazione della presenza di cimice marmorata asiatica (*Halyomorpha halys*) sul territorio regionale, risultato dei monitoraggi visivi territoriali effettuati nelle ultime due settimane e delle catture con le trappole a feromoni, è stata valutata la necessità di estendere l'impiego del clorpirifos metile anche alla coltura del melo.

Con la presente nota tecnica si vuole porre l'attenzione alle limitazioni e prescrizioni supplementari indicate in etichetta del formulato commerciale SUNDEK® CIMICE 2021.

In particolare l'etichetta del formulato commerciale SUNDEK® CIMICE 2021:

- prevede il divieto di utilizzo del prodotto nelle aree classificate come siti della Rete ecologica europea Natura 2000, definite come SIC e ZPS ai sensi della legge n. 157 del 1992 integrata dalla legge n.221 del 2002 nonché del D.P.R. 357/1997 modificato dal D.P.R. n. 120/2003;
- specifica testualmente: *"Pericoloso per le api. Per proteggere le api e altri insetti impollinatori non applicare sulle colture al momento della fioritura. Non utilizzare in presenza di api. Rimuovere o coprire gli alveari durante l'applicazione. Non applicare in presenza di piante infestanti in fiore. Eliminare le piante infestanti prima della fioritura. ..."*

Considerato che la condizioni di non presenza di api in volo sia ragionevolmente garantita esclusivamente durante le ore notturne della giornata, ERSA a tal proposito ritiene di condizionare la deroga all'impiego del formulato commerciale SUNDEK® CIMICE 2021 alle seguenti mitigazioni del rischio per gli insetti impollinatori e in particolare alle api allevate:

- il trattamento deve essere effettuato nelle ore notturne;
- in presenza di alveari a distanze inferiori a un chilometro dall'area trattata, obbligo di informare preventivamente l'apicoltore e adozione da parte dello stesso di soluzioni tecniche che impediscano alle api di uscire dall'alveare prima delle ore 9:00 del mattino;
- in assenza di barriere fisiche naturali o artificiali, obbligo di trattare i 2 filari esterni dall'esterno verso l'interno del frutteto.

**Si informa inoltre** che con nota del 30/06/2021 del Ministero della transizione ecologica – Direzione generale per il patrimonio Naturalistico - è stata rinnovata l'autorizzazione per l'anno 2021 alla Regione Friuli Venezia-Giulia per l'immissione in natura della specie *Trissolcus japonicus* quale agente di Controllo Biologico del fitofago *Halyomorpha halys*.

Il primo rilascio del parassitoide è stato programmato per la metà del mese di luglio.

Saranno interessati, come lo scorso anno, 50 siti rappresentati da siepi e corridoi ecologici posti in prossimità di appezzamenti coltivati.

Si invitano le aziende a programmare l'eventuale trattamento con clorpirifos metile in funzione del monitoraggio aziendale che attesti la reale presenza, all'interno degli appezzamenti, di individui adulti e forme giovanili di *Halyomorpha halys* e di effettuare l'intervento in funzione dell'intervallo di sicurezza e delle varietà interessate.

Si raccomanda di evitare di effettuare il trattamento almeno 5 giorni prima e 5 giorni dopo la data di rilascio del *Trissolcus japonicus* per non compromettere l'attività dei parassitoidi rilasciati.