

Difesa dalla psilla del biancospino

Negli ultimi anni, la densità di popolazione della psilla del biancospino è costantemente diminuita. Nel 2017, la soglia di intervento è stata raggiunta solo nella Val d'Isarco, nell'Alta Val Venosta, sul Renon e sul Montezoccolo. In tutti i rimanenti distretti sconsigliamo di eseguire un trattamento contro questo insetto.

Sostanze attive per la difesa dalla psilla del biancospino:

- Etofenprox
- Tau-Fluvalinate
- Fosmet

Difesa dalla cocciniglia

Per la difesa dalla cocciniglia di San José tra la ripresa vegetativa e lo stadio di mazzetti divaricati, è possibile impiegare le seguenti sostanze attive:

- Fosmet
- Clorpirifos metile
- Pyriproxyfen
- Spirotetramat
- Olio minerale

I prodotti a base di pyriproxyfen possono essere distribuiti, in totale, solo una volta in pre-fioritura. Juvinal 10 EC ha perso definitivamente la registrazione e non può più essere impiegato.

Distribuito alla ripresa vegetativa, Applaud Plus rappresenta una alternativa valida. Il prossimo 20 luglio però, anche questo prodotto perderà irrevocabilmente l'autorizzazione all'impiego. Entro tale data è necessario smaltire le eventuali rimanenze.

Regolazione ottimale degli atomizzatori

Adeguare la distribuzione dei fitosanitari al frutteto

L'operatore stesso gioca un ruolo centrale nella distribuzione dei fitosanitari. Se la conduzione e l'impiego della macchina non sono corretti, anche l'atomizzatore più moderno può provocare deriva. Soprattutto all'inizio del periodo vegetativo è necessario un flusso d'aria nettamente inferiore che, ad esempio, in presenza dell'intero apparato fogliare sviluppato, nella tarda primavera o in estate. Le goccioline di miscela dovrebbero penetrare appena il volume fogliare presente e raggiungere la zona della vetta, senza bagnare le piante della fila successiva.

La cosa migliore è adeguare la macchina al proprio frutteto e al volume fogliare delle piante con l'aiuto di una seconda persona che valuta otticamente il comportamento della "nuvola" di fitosanitario durante un trattamento nella corsia di transito seguente. Quest'anno, per la prima volta,

nel caso delle misure sovvenzionate nell'ambito del Programma Operazionale, questo procedimento è previsto come vincolante. Le regolazioni devono essere effettuate almeno una volta all'anno. La data di questo controllo dev'essere indicata nel piano di manutenzione dell'atomizzatore.

La distribuzione dei fitosanitari nelle vicinanze di zone sensibili e di altre colture

Gli ugelli ad iniezione a getto piatto contribuiscono in misura sostanziale a ridurre la deriva. Per questo, soprattutto in vicinanza di zone sensibili (es. parchi-gioco, scuole, asili ecc.), di insediamenti abitativi, di vie di traffico, di percorsi ciclo-pedonali, di acque superficiali e di altre colture (es. superfici prative), consigliamo di utilizzare esclusivamente ugelli ad iniezione a getto piatto.