

Termina la migrazione delle api fino a 500 m s.l.m.

Il divieto di distribuzione di fitosanitari pericolosi per le api viene revocato come segue per **tutte le varietà e le zone di coltivazione fino a 500 m s.l.m.**:

venerdì 21 aprile alle ore 24.00

(data per primo possibile trattamento: sabato 22 aprile).

In tutte le zone situate a quote superiori a 500 m s.l.m. il divieto rimane in vigore fino a revoca.

A tutela degli insetti pronubi

- Si possono distribuire fitosanitari pericolosi per le api solo dopo la completa caduta dei petali.
- Se possibile, i fitosanitari pericolosi per le api dovrebbero essere applicati una volta concluso il volo degli insetti pronubi

nelle ore serali, durante la notte o nelle prime ore del giorno. Se all'inizio del volo la miscela fitosanitaria è già asciutta, il rischio di danni alle api è molto minore.

- Come previsto dalla L.P. n. 8 del 15 aprile 2016, prima di un trattamento con prodotti pericolosi per le api è necessario pacciamare il sottofila in fioritura.
- Si deve evitare in ogni modo la deriva su arbusti e piante in fiore.
- Se un apicoltore stanziale rimane ancora nelle vicinanze di un frutteto dopo la revoca del divieto di utilizzo di fitosanitari pericolosi per le api, prima di intervenire con uno di questi prodotti si dovrebbe provvedere ad avvisarlo.

Afide grigio e afide lanigero

In occasione dei nostri controlli in pieno campo sono stati rinvenuti solo singoli nidi localizzati di afide grigio.

I controlli eseguiti sulle strisce collose applicate per la difesa dall'afide lanigero hanno invece mostrato che la migrazione di questi insetti è iniziata molto prima, rispetto allo scorso anno. Per questo, nei frutteti con forte attacco al portinnesto consigliamo di intervenire immediatamente dopo la conclusione della migrazione delle api e/o dopo la completa caduta dei petali.

Adattare la strategia alla pressione di attacco

La difesa dall'afide grigio e dall'afide lanigero dev'essere adeguata alla pressione di attacco del singolo frutteto.

Si possono impiegare le seguenti sostanze attive:

- Tau-fluvalinate
- Acetamiprid
- Fonicamid
- Spirotetramat
- Sulfoxaflor
- Flupyradifurone
- Pirimicarb
- Azadiractina
- Beauveria bassiana

Ricamatori dei frutti

Durante i nostri controlli in pieno campo nei frutteti colpiti lo scorso anno, abbiamo rinvenuto solo sporadicamente larve di ricamatori dei frutti (generazione svernante). Attualmente, negli impianti precoci, la loro lunghezza è di ca. 10 mm.

Soglia di intervento e prodotti

Nei frutteti del fondovalle e di media collina (fino a 500 m s.l.m.) colpiti lo scorso anno e dove sono state rinvenute larve di ricamatori nei mazzetti vegetativi e a fiore, consigliamo – **dopo la fine della migrazione delle api e/o a completa caduta dei petali** – un trattamento con un prodotto a base di emamectina.

Alternaria

In presenza di condizioni meteorologiche calde e umide, le giovani foglioline e i frutticini delle varietà sensibili (Golden Delicious, Gala, Pink Lady, Tessa, RedPop e yello) possono essere colpiti già dalla fioritura. Ciò avviene soprattutto su Gala e RedPop.

Negli impianti di fondovalle notoriamente soggetti a forti attacchi consigliamo di sfruttare gli effetti collaterali dei prodotti attualmente consigliati per l'impiego in funzione antiticchiolatura.