



VENETO

Un nuovo servizio per difendere le erbacee

Veneto Agricoltura con Arpav e Servizio fitosanitario ha attivato un nuovo servizio gratuito di informazione tramite Internet, sms ed e-mail per far fronte a tutte le problematiche delle colture erbacee

La normativa europea sui pesticidi approvata nel 2009 (direttiva 2009/128/Ce), attraverso diverse fasi, impone grandi cambiamenti sull'utilizzo dei fitofarmaci; il più rilevante consiste nell'obbligatorietà della lotta integrata almeno a partire dal gennaio 2014.

In considerazione della redditività modesta delle colture erbacee, sono necessari degli strumenti di lotta a basso costo che, innanzitutto, consentano di individuare in modo sufficientemente affidabile se e dove si presenta la necessità di strategie di controllo.



Trattamento su mais contro adulti di diabrotica

A tal fine, dopo anni di verifiche e di varie applicazioni specifiche, Arpav - Dipartimento per la sicurezza del territorio, Servizio fitosanitario regionale e Veneto Agricoltura daranno avvio, da questa stagione, a un servizio di informazione sulle problematiche delle colture erbacee (principalmente il mais) utilizzando, oltre alle metodiche messe a punto nel corso degli ultimi anni, la diffusa rete di rilevamento ambientale e le aziende pilota di Veneto Agricoltura.

Il servizio

È iniziata la divulgazione di informazioni tecniche sulle colture erbacee per preparare gli imprenditori agricoli e i tecnici a utilizzare adeguatamente e prontamente i messaggi che, con cadenza almeno settimanale, ma variabile a seconda delle necessità, saranno inviati.

Si daranno informazioni, modulate se necessario a seconda dei diversi ambiti territoriali regionali, sulle principali attività di monitoraggio e sull'andamento dello sviluppo delle colture e dei principali fitofagi, abbinandole allo sviluppo fenologico della coltura. Tali informazioni potranno riguardare:

- periodo delle semine con valutazione di eventuali rischi nelle prime fasi di sviluppo;
- tecniche agronomiche riferite all'andamento stagionale, incluse quelle sulla razionalizzazione degli interventi di diserbo;
- allertamento per eventuali attacchi di notte (bisso moro) in aprile-maggio;
- andamento della schiusa delle uova e presenza degli adulti di diabrotica;
- livelli di popolazioni di piralide e valutazione necessità e momento utile per effettuare trattamenti soprachioma con effetti su produzione e qualità del prodotto (micotossine);
- altri fitofagi; si prevede, altresì, di monitorare insetti generalmente meno diffusi, ma che talora possono localmente creare problemi (ad esempio *Helicoverpa armigera*).

Il servizio si articolerà nelle seguenti fasi:

Fase 1. Annuncio e descrizione. Scadenza: entro marzo

Fase 2. Informazioni pre-semina. Le informazioni saranno basate sulla pluriennale sperimentazione sul mais, nelle prime fasi di sviluppo, condotta nel Veneto e sui dati delle trappole a feromoni degli anni scorsi.

Fase 3. Allertamento notturne. In base alle previsioni meteo, prima della presenza delle larve in campo e all'inizio della loro presenza.

Fase 4. Allertamento schiusa uova diabrotica. Periodo: maggio-giugno

Fase 5. Allertamento piralide. Periodo: giugno-agosto. Saranno descritte le dinamiche di sviluppo delle colture e del fitofago. In particolare, saranno evidenziati l'andamento dei voli e la presenza di ovature dell'insetto.

Fase 6. Allertamento diabrotica e altri fitofagi. L'andamento dei voli di diabrotica sarà evidenziato in modo da individuare i periodi utili per eventuali trattamenti soprachioma che potranno avere effetti utili anche sulle popolazioni di piralide.

Informazioni in tempo reale

I bollettini sono rivolti a tutti i soggetti coinvolti nella coltivazione delle colture erbacee: agricoltori, singoli o associati, tecnici, contoterzisti, ditte sementiere, consorzi, essiccatoi, ecc.

Le informazioni ottenute dal monitoraggio e dall'analisi dei modelli previsionali saranno disponibili consultando i bollettini che verranno pubblicati dagli enti istituzionali coinvolti nel progetto e diffusi a mezzo siti Internet, posta elettronica e messaggi telefonici (sms) particolarmente per le informazioni urgenti.

Internet. I bollettini verranno pubblicati sulle pagine appositamente dedicate dagli enti coinvolti nel progetto. In particolare questi sono gli indirizzi cui collegarsi:

• Veneto Agricoltura: <http://www.venetoagricoltura.org/subindex.php?IDSX=120>

• Arpav, nella propria pagina dedicata all'agrometeorologia, http://www.arpav.veneto.it/upload_teolo/agrometeo/index.htm, creerà un link diretto a Veneto Agricoltura per collegarsi istantaneamente al bollettino. Inoltre, sul bollettino Arpav - «Agrometeo...informa» pubblicato on line durante la stagione vegetativa, sarà riportato il medesimo link.

SMS. Per ricevere un sms di avviso o di aggiornamento di particolari situazioni critiche, si contatti Veneto Agricoltura al numero telefonico 049.8293847 o alla mail bollettino.erbacee@venetoagricoltura.org fornendo il numero di cellulare al quale si desidera ricevere i messaggi.