

AVVERTIMENTO FRUTTICOLO n. 1 del 24 marzo 2010

OSSERVAZIONI METEOROLOGICHE (Da OSMER - ARPA FVG)

Previsioni dal 24 al 26 marzo (fonte: www.meteo.fvg.it)

Tra venerdì e sabato un fronte atlantico preceduto da correnti sciroccali interesserà la regione. Sono previste piogge da venerdì pomeriggio.

FENOLOGIA (SCALA DI FLECKINGER)

La varietà Gala si trova nella fase C/C3 in tutte le zone monitorate della regione; la Golden delicious è nella fase B nelle zone dell'alta pianura e C nella bassa. La Granny smith presenta una situazione disomogenea a seconda dell'areale di coltivazione, con una fase fenologica compresa tra la B e la C3.



Rigonfiamento gemme (B)



Apertura delle gemme - punte verdi (C)



Orecchiette di topo (C3)

GESTIONE DEL FRUTTETO

Interventi agronomici

Nei frutteti si stanno concludendo le operazioni di potatura. Tale intervento risulta necessario per favorire l'equilibrio produttivo delle piante e limitare il fenomeno dell'alternanza.

Durante la potatura è possibile individuare i rametti colpiti da cancro rameale che vanno asportati ed eliminati ed è importante verificare la presenza di scudetti di cocciniglia.

Patologie fungine

Ticchialatura (*Venturia inaequalis*)

Da questa fase la vegetazione è recettiva e in previsione delle precipitazioni del fine settimana è necessario prevedere la copertura con un trattamento a base di ditianon o ditiocarbammati. Dal controllo dei vetrini dei captaspore, posizionati nelle due aziende sperimentali di Beano di Codroipo e Splimbergo, non sono state rilevate liberazione di ascospore.

Insetti

Autonomo (*Anthonomus pomorum*)

In questi giorni è importante eseguire sulle piante i campionamenti a mezzo scuotitore ("Frappage"). Se dopo tale operazione si supera la soglia di intervento (10-30 individui su 100 battute) allora sarà necessario ricorrere ad un intervento specifico con fosmet (ricordando di acidificare la soluzione per questo principio attivo) per limitare la presenza dell'insetto soprattutto dove il coleottero ha provocato danni nelle passate stagioni.

Cocciniglia di San Josè (*Comstockaspis perniciosa*)

La difesa viene attuata contro le neanidi svernanti con un trattamento a base di olio minerale nella fase "orecchiette di topo-mazzetti affioranti". Negli impianti dove lo scorso anno si è avuto un forte attacco è possibile intervenire con pyriproxyfen (ammesso 1 unico intervento prima della fioritura). L'intervento con olio, eseguito in fase più tardiva, "mazzetti affioranti-bottoni rosa", presenta azione collaterale sulle uova di psilla e di afide grigio.

Psille vettrici (*Cacopsylla melanoneura*, *Cacopsylla costalis*) di scopazzi del melo

Nei meleti dove è stata riscontrata la presenza di scopazzi intervenire quanto prima con *etofenprox*.

Eulia (*Argyrotaenia pulchellana*)

In alcune aree i voli sono già iniziati. Quanto prima è opportuno installare le trappole a feromoni per il monitoraggio.

ALTRE INFORMAZIONI

Installazione trappole a feromoni

L'ottimale posizionamento dei trattamenti insetticidi avviene grazie anche al costante monitoraggio dei voli degli insetti nei frutteti. Per questa ragione è necessario installare le trappole a feromoni prima dell'inizio dei voli.

Mezzi biotecnologici

Per le aziende che ritengono di utilizzare le tecniche del disorientamento, della confusione sessuale e dell'autoconfusione per la difesa dai principali tortricidi carpofagi è necessario prenotare per tempo i diffusori presso le rivendite specializzate.

Aggiornamento revisione agrofarmaci

A seguito della revisione europea degli agrofarmaci, il termine ultimo per l'utilizzo delle scorte aziendali dei prodotti fitosanitari contenenti la s.a. Buprofezin è fissato al 30 marzo mentre per il Triflumuron al 16 settembre.