

	<b>PROVINCIA DI MODENA</b>
	<b>Bollettino di Produzione Integrata e Biologica</b>

**n. 39 del 10 novembre 2014**

PREVISIONI DEL TEMPO

### **METEO: NUOVO AVVISO METEO PER PIOGGIA**

**Piogge per gran parte della settimana con temperature in calo tra giovedì 13 e venerdì 14 novembre**

Settimana dai connotati prettamente autunnali per l'arrivo di più perturbazioni atlantiche. Un temporaneo miglioramento è atteso tra giovedì 13 e venerdì 14 novembre ma nella giornata di sabato 15, un'altra perturbazione atlantica riporterà piogge sull'intera regione. Sul fronte delle temperature non si prevedono significative variazioni. Solo qualche grado in meno è previsto nella notte tra giovedì e venerdì.

Per informazioni dettagliate e in aggiornamento consultate le [previsioni meteo ARPA Emilia Romagna](#)

	<b>BOLLETTINO DI PRODUZIONE INTEGRATA</b>
--	---

LE INDICAZIONI DEL BOLLETTINO SONO VINCOLANTI (QUANDO NON DIVERSAMENTE INDICATO) SOLO PER LE AZIENDE CHE HANNO ADERITO A PROGRAMMI DI DIFESA INTEGRATA VOLONTARIA (REG CE 1698/2005- MISURA 214, REG CE N° 1580/2007 E 1234/2007 - LLRR 28/98 E 28/99).

PER TUTTE LE ALTRE SONO DA CONSIDERSI SOLO DEI CONSIGLI (SECONDO QUANTO STABILITO DAL DECRETO N°150/2012 SULLA DIFESA INTEGRATA OBBLIGATORIA)

## **AGGIORNAMENTI TECNICI**

Riportiamo una breve sintesi dell'incontro svolto il 10 novembre sulla *Drosophila suzukii* a cura dei Dott.ri Giacomo Vaccari e Stefano Caruso Consorzio Fitosanitario di Modena.

### **DROSOPHILA SUZUKII**

*Drosophila suzukii* è un nuovo insetto segnalato nella nostra provincia dal 2011. Si tratta di un moscerino simile a *Drosophila melanogaster* (il comune moscerino dell'aceto) A differenza di quest'ultimo, che si sviluppa su frutti lesionati, la *Drosophila suzukii* è in grado di attaccare frutti sani. E' un insetto molto pericoloso poiché l'attacco avviene in prossimità della maturazione dei frutti e anche perché può svilupparsi su numerose colture: ciliegio, albicocco, susino, pesco, uva ed anche piccoli frutti (lampone, mora, mirtillo).

La stagione del 2014 è stata particolarmente favorevole allo sviluppo di *Drosophila suzukii*: prima di tutto le temperature invernali miti hanno ridotto al minimo la mortalità degli adulti svernanti. Infatti anche durante i mesi di gennaio-febbraio si sono registrate catture molto elevate.

Inoltre la stagione estiva ha presentato condizioni ottimali per lo sviluppo dell'insetto: piogge frequenti, elevata umidità e temperature massime quasi sempre inferiori ai 30 gradi.

Di conseguenza già sulle varietà precocissime di ciliegio (primi di Maggio) si sono rilevati frutti infestati. La presenza della *Drosophila suzukii* è risultata diffusa su tutto il territorio e gli attacchi sono continuati su tutte le varietà di ciliegio. Su albicocco, susino e pesco ci sono stati danni limitati per lo più a frutti raccolti a maturazione avanzata. Danni elevati invece sui piccoli frutti: lamponi, more e mirtilli.

I controlli in campo sono proseguiti anche su vite dove si sono rilevate alcune presenze senza danni significativi.

Dalla discussione e dalle prove presentate possiamo trarre alcune osservazioni:

sicuramente il 2014 ha presentato condizioni ottimali per lo sviluppo dell'insetto

la nostra esperienza e conoscenze sulla *Drosophila suzukii* nel nostro ambiente sono ancora limitate, non è quindi possibile prevedere come si evolverà l'infestazione

diversi insetticidi utilizzati nel 2014 hanno dimostrato una buona efficacia ma non esiste una strategia di difesa che possiamo considerare definitiva

In conclusione per la prossima annata sarà necessario prestare la massima attenzione e continuare l'attività di monitoraggio e controlli in campo. In base alle condizioni climatiche e alla presenza e sviluppo della popolazione di *Drosophila suzukii* si daranno le indicazioni di difesa opportune.

## **APPUNTAMENTI / NOTIZIE / NOTE**

**ATTENZIONE** il prossimo incontro si terrà **Lunedì 17 novembre POMERIGGIO** presso la sala riunioni della **COOPERATIVA FRUIT MODENA GROUP** via Torazzo 2, Sorbara di Bomporto ( [mappa](#) )

**ore 15.00** aggiornamento del **Bollettino di produzione integrata e biologica**

---

---

Redazione e diffusione a cura di Massimo Fornaciari

**C.E.S.A.C. sac**

Consorzio economico sociale acquisti collettivi

**Via Emilia ovest 101 Modena**

**in collaborazione con:** Agrites-Gruppo Progeo - Consorzio Nazionale Bieticoltori - Associazione Nazionale Bieticoltori - Consorzio della Bonifica Burana - Consorzio Difesa Eurofrutta - Consorzio Agrario dell'Emilia - Co. di. ca. N. - C.E.R. su informazione del S.M.R.

**Consorzio fitosanitario di modena**

Via Santi 14 – Modena

Tel 059/240731 - Fax 059/221877 [www.fitosanitario.mo.it](http://www.fitosanitario.mo.it)

**PROBER** Piazza dei Martiri, 1 - 40121 Bologna Tel. 051/4211342 - Fax 051/4228880

[www.tecpuntobio.it](http://www.tecpuntobio.it) – [www.prober.it](http://www.prober.it)

**Chi fosse interessato a ricevere il Bollettino di Produzione Integrata e Biologica della provincia di Modena può farne richiesta a [massimo.fornaciari@cesac.191.it](mailto:massimo.fornaciari@cesac.191.it)**



"SERVIZI DI SUPPORTO PER L'APPLICAZIONE DEI DISCIPLINARI DI PRODUZIONE INTEGRATA E DELLE NORME DI PRODUZIONE BIOLOGICA NELL'AMBITO DEL P.S.R. 2007-2013 – MISURA 214, AZIONI 1 E 2"