

DIREZIONE GENERALE AGRICOLTURA, ECONOMIA ITTICA, ATTIVITÀ FAUNISTICO-VENATORIE

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

**n. 39 del 17 dicembre 2014**

**PREVISIONI DEL TEMPO**

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

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

**LE INDICAZIONI DI SEGUITO RIPORTATE SONO VINCOLANTI PER LA DIFESA INTEGRATA VOLONTARIA CIOÈ PER LE AZIENDE INSERITE NEI PROGRAMMI RELATIVI AL REG CE 1698/2005- MISURA 214, REG CE N° 1580/2007 E 1234/2007 - LLRR 28/99, MENTRE SONO DA CONSIDERARSI DEI CONSIGLI PER TUTTE LE ALTRE AZIENDE (DIFESA INTEGRATA OBBLIGATORIA VEDI DECRETO N°150/2012)**

**COLTURE ARBOREE**

**ACTINIDIA** completa caduta foglie

**Difesa**

**Cancro batterico:** intervenire nei frutteti di *Actinidia deliciosa* e *Actinidia chinensis* dopo la raccolta ad inizio caduta foglie, ripetere l'intervento al 50-60% di caduta foglie e alla completa caduta foglie impiegando **poltiglia bordolese** 600-800 g/hl. Fare attenzione sia alle dosi che al prodotto scelto (autorizzato contro questa avversità).

## MELO PERO completa caduta foglie

---

### Difesa

**Cancri rameali:** Intervenire con SALI di RAME/vari a caduta foglie. Nei frutteti colpiti in forma grave è opportuno effettuare due interventi a metà e a fine caduta foglie.

## ALBICOCCO e SUSINO completa caduta foglie

---

### Difesa

**Corineo:** intervenire a caduta foglie con SALI di RAME/vari o ZIRAM/vari per susino o THIRAM per albicocco.

Ziram max 1 intervento anno. Thiram max 2 interventi anno.

**Batteriosi:** si consiglia di intervenire, con piogge e bagnature persistenti, negli impianti con gravi defogliazioni in atto impiegando SALI DI RAME 40-50 g/hl di principio attivo. Fare attenzione che il prodotto scelto sia autorizzato contro questa avversità.

## CILIEGIO completa caduta foglie

---

### Difesa

**Batteriosi e corineo:** si consiglia di intervenire a completa caduta foglie, con piogge e bagnature persistenti, impiegando SALI DI RAME 40-50 g/hl di principio attivo. Fare attenzione che il prodotto scelto sia autorizzato contro questa avversità.

## PESCO completa caduta foglie

---

### Difesa

**Cancri rameali:** intervenire, con piogge e bagnature persistenti, solo sulle percoche o su pesche e nettarine con oltre il 15% di piante colpite, impiegando TIOFANATE METILE/Enovit metile max 2 tratt./anno, oppure con DITHIANON/Delan.

Tiofanate metile max 2 interventi all'anno

**Batteriosi:** si consiglia di intervenire a completa caduta foglie, con piogge e bagnature persistenti, impiegando SALI DI RAME 40-50 g/hl di principio attivo. Fare attenzione che il prodotto scelto sia autorizzato contro questa avversità.

**Corineo-Bolla:** Intervenire a caduta foglie con ZIRAM/vari, DODINA/vari o SALI di RAME/vari.

Per la sola bolla si può intervenire anche con DITHIANON/Delan, THIRAM/vari o CAPTANO/vari.

Di Ziram, thiram e captano max 3 interventi all'anno indipendentemente dall'avversità.

Dodina max 2 interventi anno



## BOLLETTINO DI AGRICOLTURA BIOLOGICA

NOTA GENERALE : Si fa presente che le seguenti indicazioni tecniche fanno riferimento a quanto previsto dai regolamenti CE sull'agricoltura biologica [834/2007](#) (obiettivi, principi e norme generali) e [889/2008](#) (norme tecniche di applicazione) e successive integrazioni e modifiche. Le disposizioni applicative si trovano nel [DM n. 18354 del 27.11.09](#) che ha completato ed attivato il quadro normativo.

Tutte le operazioni colturali devono volgere a mantenere un equilibrio vegeto-produttivo delle piante, al fine di aumentare le difese naturali e diminuire i potenziali attacchi delle avversità, salvaguardando l'ambiente circostante.

Ulteriori approfondimenti su norme e indicazioni generali si possono consultare sul sito: [www.tecpuntobio.it](http://www.tecpuntobio.it)

## COLTURE ARBOREE

### ACTINIDIA completa caduta foglie

#### Difesa

**Cancro batterico:** intervenire nei frutteti di *Actinidia deliciosa* e *Actinidia chinensis* dopo la raccolta ad inizio caduta foglie, ripetere l'intervento al 50-60% di caduta foglie e alla completa caduta foglie impiegando **poltiglia bordolese**. Fare attenzione sia alle dosi che al prodotto scelto (autorizzato contro questa avversità).

### MELO PERO completa caduta foglie

#### Difesa

**Cancri rameali:** Intervenire con SALI di RAME/vari a caduta foglie. Nei frutteti colpiti in forma grave è opportuno effettuare due interventi a metà e a fine caduta foglie.

**Cocciniglie:** pur restando fondamentale l'intervento di fine inverno, è possibile intervenire, negli impianti colpiti, anche a completa caduta foglie con OLIO MINERALE.

### ALBICOCCO e SUSINO completa caduta foglie

#### Difesa

**Corineo:** intervenire a caduta foglie con SALI di RAME/vari.

**Batteriosi:** si consiglia di intervenire, con piogge e bagnature persistenti, negli impianti con gravi defogliazioni in atto impiegando SALI DI RAME 40-50 g/hl di principio attivo. Fare attenzione che il prodotto scelto sia autorizzato contro questa avversità.

**Cocciniglie:** solo su susino pur restando fondamentale l'intervento di fine inverno, è possibile intervenire, negli impianti colpiti, anche a completa caduta foglie con OLIO MINERALE.

### CILIEGIO completa caduta foglie

#### Difesa

**Batteriosi e corineo:** si consiglia di intervenire a completa caduta foglie, con piogge e bagnature persistenti, impiegando SALI DI RAME 40-50 g/hl di principio attivo. Fare attenzione che il prodotto scelto sia autorizzato contro questa avversità.

**Cocciniglie:** pur restando fondamentale l'intervento di fine inverno, è possibile intervenire, negli impianti colpiti, anche a completa caduta foglie con OLIO MINERALE a 2,5 l/hl.

### PESCO completa caduta foglie

#### Difesa

**Cancri rameali:** intervenire a completa caduta foglie con SALI DI RAME.

**Batteriosi:** si consiglia di intervenire a completa caduta foglie, con piogge e bagnature persistenti, impiegando SALI DI RAME 40-50 g/hl di principio attivo. Fare attenzione che il prodotto scelto sia autorizzato contro questa avversità.

**Cocciniglie:** pur restando fondamentale l'intervento di fine inverno, è possibile intervenire, negli impianti colpiti, anche a completa caduta foglie con OLIO MINERALE.

*I prossimi aggiornamenti del bollettino si terranno c/o la sala Turrini di PROGEO – Granarolo dell’Emilia*

**07 gennaio 2015: Giampiero Reggidori ApoConerpo –**  
ore 15-17            **Norme di qualità commerciali UE, standard mondiali, Codex alimentarius, ecc.**

**14 gennaio 2015: Presentazione Disciplinari Tiziano Galassi -**  
ore 15-17            **SFR - Bollettino P.I. e Bio.**

**21 gennaio 2015: Emanuele Pierpaoli HK – Frutticoltura di precisione.**  
ore 15-17            **Come prevedere e correggere le produzioni di mele e pere per aumentarne la PLV.**

**28 gennaio 2015: SMR – Cambiamenti climatici e agricoltura.**  
ore 15-17

**Redazione e diffusione a cura di**

**Redazione a cura di: Guido Ghermandi - Agrites,**  
**Maurizio Fiorini - Cesac**  
**Claudio Cristiani - CA dell’Emilia**

**Diffusione a cura della Provincia di Bologna.**

***Si coglie l’occasione per augurarVi***  
***BUONE FESTE!!***



**"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"**