



Provincia di BOLOGNA

## Bollettino di Difesa Integrata obbligatoria

**del 03-09-2015**

### PREVISIONI DEL TEMPO

**Correnti fresche abbasseranno le temperature con tempo variabile e week-end incerto.**

(03/09/15)

L'indebolimento del campo di alta pressione apporta flussi di aria umida e instabile di origine atlantica; avremo in questi giorni nuvolosità variabile associata a qualche temporale alternato a tempo prevalentemente soleggiato.

Per il week-end c'è ancora molta incertezza sulla previsione; allo stato attuale per la giornata di sabato 5 settembre si prevedono condizioni di variabilità con precipitazioni più probabili sul settore occidentale e rilievi mentre domenica sembra essere in mattinata più instabile nella zona costiera con un rapido miglioramento dal pomeriggio.

Temperature in progressiva diminuzione con valori che si riporteranno nel week-end nella media climatologica.

### **COLTURE ORTIVE**

CIPOLLA AUTUNNALE pre semina

**Rotazioni:** è consigliabile una rotazione con un intervallo minimo tra due cicli successivi di almeno 2 anni, sui terreni con problemi di fusariosi si consigliano rotazioni più ampie o l'impiego di varietà tolleranti

#### **Concimazione**

E' importante l'adozione di un piano di fertilizzazione ANALITICO o del metodo semplificato DOSE STANDARD.

**Azoto:** il quantitativo di azoto da distribuire è pari alla asportazione della presunta produzione, la dose standard è di 130 kg/ha frazionati dalla semina all'ingrossamento dei bulbi.

Gli apporti di fosforo e potassio non dovrebbero superare i seguenti apporti massimi:

Dotazione elevata    Dotazione normale    Dotazione scarsa

Fosforo    Apporto uguale all'asportato con massimo 50 Kg/Ha in pre-semina    Apporto uguale all'asportato con massimo 85 Kg/Ha in pre-semina    Apporto uguale all'asportato più arricchimento con massimo 140 Kg/Ha in pre-semina

Potassio Apporto uguale all'asportato con massimo 70 Kg/Ha in pre-semina Apporto uguale all'asportato con massimo 150 Kg/Ha in pre-semina Apporto uguale all'asportato più arricchimento con massimo 200 Kg/Ha in pre-semina

### **Controllo delle malerbe**

In pre-semina utilizzare i prodotti consentiti

## **COLTURE ARBOREE**

### **SUSINO** ingrossamento frutti /maturazione

---

#### **Difesa**

**Monilia:** intervenire in preraccolta con condizioni climatiche favorevoli come elevata umidità e bagnature prolungate

### **PESCO** ingrossamento frutti /maturazione

---

#### **Difesa**

**Monilia:** intervenire in preraccolta con condizioni climatiche favorevoli come elevata umidità e bagnature prolungate

**CIMICI:** si segnalano presenze e danni nelle aree di confine con la Provincia di Modena causati da HALYOMORPHA HALYS. Il territorio interessato dal fitofago si sta allargando, vi invitiamo per questo alla massima attenzione e ricordiamo che l'utilizzo di un prodotto indirizzato alla difesa di altro fitofago risulta efficace anche per il contenimento di questo insetto.

### **MELO** ingrossamento frutti/maturazione

---

#### **Difesa**

**Ticchiolatura:** Si consiglia di proseguire la difesa solo in presenza di ticchiolatura sulle varietà tardive.

**Marciumi:** Intervenire in pre raccolta solo sulle varietà sensibili a Gleosporium album

**Carpocapsa:** fine nascita larvale. Si consiglia di proseguire la difesa solo nelle aziende con presenza di danni. Dove è stata superata la soglia di 2 catture per trappola in due settimane, è possibile intervenire a 4-5 giorni dal superamento della soglia con prodotti larvicidi

**Mosca della frutta:** In presenza di punture fertili intervenire

**CIMICI:** si segnalano presenze e danni nelle aree di confine con la Provincia di Modena causati da HALYOMORPHA HALYS. Il territorio dove si è verificata la presenza del fitofago si sta allargando, vi invitiamo per questo alla massima attenzione e ricordiamo che l'utilizzo di alcuni principi attivi indirizzati alla difesa di altri fitofagi risultano efficaci anche per il contenimento di questo insetto.

### **PERO** ingrossamento frutti /maturazione

---

#### **Difesa**

**Maculatura bruna: condizioni di rischio medio** , comparsa di sintomi. Intervenire in caso di pioggia e/o irrigazioni sulle varietà solitamente colpite (abate fetel, conference, decana, kaiser, ecc.).

**Carpocapsa:** fine nascita larvale. Si consiglia di proseguire la difesa solo nelle aziende con presenza di danni. Dove è stata superata la soglia di 2 catture per trappola in due settimane, è possibile intervenire a 4-5 giorni dal superamento della soglia con prodotti larvicidi

**Cimici:** si segnalano presenze e danni sulle varietà in raccolta nelle aree di confine con la Provincia di Modena causati da HALYOMORPHA HALYS. Il territorio dove si è verificata la presenza si sta allargando, vi invitiamo per questo alla massima attenzione e se necessario ad intervenire

## **VITE** invaiatura/maturazione

---

### **Difesa**

**Botrite:** intervenire nei vigneti solitamente attaccati o in caso di andamento climatico favorevole

**Tignoletta:** **nascita larvale di terza generazione quasi terminata**, intervenire al superamento della soglia di 5% dei grappoli infestati

Realizzato dal Servizio Fitosanitario della Regione Emilia Romagna