

Giornata approfondimento
“La Difesa delle coltivazioni in agricoltura biologica”

Venerdì 1 Febbraio 2019

ore 09,20

c/o Sala Consigliare Apo ~~Conerpo~~
via B. ~~Tosarelli~~, 155 - Villanova di Castenaso (BO)



Coordinamento tecnico biologico



- ▶ Consulta allargata alle Associazioni bio del 27/2:
 - ▶ individuazione di un Tavolo tecnico a supporto dell'agricoltura biologica in sinergia con le attività finalizzate alla predisposizione dei bollettini tecnici settimanali e delle attività di coordinamento tecnico territoriale
- ▶ prima riunione del Tavolo tecnico il 13/3:
 - ▶ predisposizione del calendario degli incontri tecnici regionali sulla base delle esigenze espresse dalle diverse Associazioni e Organizzazioni che partecipano al Tavolo
- ▶ Seconda riunione del Tavolo del 17/4:
 - ▶ Individuazione dei temi prioritari e definizione del calendario dei primi 4 incontri

Tavolo tecnico bio

- ▶ Coordinato dalla Direzione Agricoltura:
 - ▶ Servizio agricoltura sostenibile – *Carlo Malavolta*
 - ▶ Servizio fitosanitario – *Floriano Mazzini* – *Alda Butturini*

- ▶ Segreteria tecnica ed organizzativa:
 - ▶ *Grazia Tommasini*
 - ▶ *Silvia Paolini*





Incontri tecnici regionali

- **Controllo meccanico delle infestanti in biologico - 8 maggio 2018**
 - **Rotazione delle colture: 19 giugno 2018**
 - **Fertilizzazione: 6 dicembre 2018**
 - **Difesa: 1 febbraio 2019 (mezzi tecnici – attività sperimentazione)**
- 

Avversità e difesa delle piante

E-R | Agricoltura e pesca | Avversità e difesa delle piante > Doc

Archivio bollettini

Bollettini di produzione integrata e biologica 2019

[Leggi il resto](#)

Bollettini di produzione integrata e biologica

Bollettino regionale di produzione integrata, produzione biologica e Bollettini Agrometeorologici regionali. La Regione mette a disposizione diversi tipi di bollettini, eccoli.

Bollettini regionali di produzione integrata e biologica

Sono redatti, sulla base dei Disciplinari regionali di produzione integrata, delle norme di produzione biologica e degli elementi raccolti attraverso l'elaborazione dei modelli previsionali.

Contengono le indicazioni che emergono nel corso degli incontri tecnici regionali e provinciali di coordinamento. In particolare viene predisposto un bollettino regionale di produzione biologica, che scaturisce dalle indicazioni che emergono dagli incontri regionali, e otto bollettini territoriali di produzione integrata e biologica che vengono elaborati nel corso degli incontri settimanali a livello provinciale. Per le province di Forlì-Cesena e di Rimini viene predisposto un unico bollettino.

Le indicazioni garantiscono l'applicazione della difesa integrata obbligatoria e sono necessari per rispettare i vincoli stabiliti dalla difesa integrata volontaria e gli ulteriori vincoli agronomici previsti dai disciplinari di produzione integrata in applicazione delle seguenti norme: Regolamento 1698/2005/UE; Regolamento 1305/2013/UE; Regolamento 1308/2013/UE e Legge Regionale n. 28/99.

► [Bollettini regionali di produzione integrata e biologica 2019](#)

► [Archivio bollettini regionali e provinciali](#)

Approfondimenti ai bollettini

Periodicamente sono redatti approfondimenti ai bollettini su tematiche specifiche inerenti le tecniche e la normativa per la gestione della produzione integrata e biologica.

► [Approfondimenti ai bollettini](#)

Riunioni di produzione integrata e biologica

Gli incontri settimanali di coordinamento provinciale sono finalizzati a discutere la situazione fitosanitaria ed economica delle diverse colture e definire i consigli tecnici per la corretta applicazione dei disciplinari di produzione

In evidenza

Rilevata la presenza
di *Aleurocanthus
spiniferus* su
agrumi

agosto 2018

Temi

- Sorveglianza fitosanitaria
- Difesa e diserbo
- Prodotti fitosanitari
- Protezione del verde
- Produzioni vivaistiche

- Schede avversità
- Accreditamenti
- Autorizzazioni e comunicazioni
- **Archivio bollettini**
 - Bollettini di produzione integrata e biologica 2019
 - Bollettini di produzione integrata e biologica
 - Archivio bollettini
 - Calendario riunioni produzione integrata e biologica
- Cartografia fitosanitaria
- Certificazioni
- Deroghe ai disciplinari
- Finanziamenti
- Il patentino
- Incontri e convegni
- Moduli
- Normative fitosanitarie

Avversità e difesa delle piante

E-R | Agricoltura e pesca | Avversità e difesa delle piante > Doc > Archivio bollettini

Bollettini di produzione integrata e biologica 2019

Bollettino regionale di produzione biologica ←

Piacenza

Parma

Reggio Emilia

Modena

Bologna

Ferrara

Ravenna

Forlì-Cesena-Rimini

Approfondimenti ←

In evidenza

Rilevata la presenza
di *Aleurocanthus
spiniferus* su
agrumi

agosto 2018

Temi

- » Sorveglianza fitosanitaria
- » Difesa e diserbo
- » Prodotti fitosanitari
- » Protezione del verde
- » Produzioni vivaistiche

- » Schede avversità
- » Accreditazioni
- » Autorizzazioni e comunicazioni
- » Archivio bollettini
 - » **Bollettini di produzione integrata e biologica 2019**
 - » Bollettini di produzione integrata e biologica
 - » Archivio bollettini
 - » Calendario riunioni produzione integrata e

Avversità e difesa delle piante

E-R | Agricoltura e pesca | Avversità e difesa delle piante > Doc > Archivio bollettini > Archivio bollettini > Bollettini regi

Bollettino regionale di produzione biologica

Bollettino regionale Bio n. 01 del 1 marzo 2018

Bollettino regionale Bio n. 02 del 7 marzo 2018

Bollettino regionale Bio n. 03 del 14 marzo 2018

Bollettino regionale Bio n. 04 del 21 marzo 2018

Bollettino regionale Bio n. 05 del 28 marzo 2018

Bollettino regionale Bio n. 06 del 4 aprile 2018

Bollettino regionale Bio n. 07 del 11 aprile 2018

Bollettino regionale Bio n. 08 del 18 aprile 2018

Bollettino regionale Bio n. 09 del 26 aprile 2018

Bollettino regionale Bio n. 10 del 02 maggio 2018

Bollettino regionale Bio n. 11 del 10 maggio 2018

Bollettino regionale Bio n. 12 del 16 maggio 2018

Bollettino regionale Bio n. 13 del 23 maggio 2018

Bollettino regionale Bio n. 14 del 30 maggio 2018

2018

28 bollettini regionali
(dal 1 marzo al 31 ottobre)

Approfondimenti

Mitigazione della deriva: casi concreti di trattamenti fitosanitari in viticoltura - n. 05 del 15 giugno 2018

Vengono descritte alcune soluzioni tecniche previste dal Documento di orientamento sulla mitigazione della deriva. In tale ambito viene sintetizzata la procedura da adottarsi per calcolare la riduzione di deriva ottenibile combinando più misure di mitigazione. Si riportano infine alcuni casi concreti con riferimento a trattamenti fitosanitari in viticoltura utilizzando un atomizzatore ad aeroconvezione tradizionale.

Agricoltura biologica: mezzi di difesa - n. 04 del 13 giugno 2018 (aggiornato novembre 2018)

L'approfondimento riporta informazioni sui mezzi tecnici di difesa diretta impiegabili in agricoltura biologica e riguarda: i prodotti impiegabili in Italia in conformità all'Allegato II del nuovo Regolamento di esecuzione (UE) 2018/1584 che modifica il Regolamento 889/2008, i feromoni sessuali autorizzati per la tecnica di confusione/distrazione sessuale, gli insetti-acari e nematodi utili in commercio. E' riportata inoltre la descrizione delle sostanze corroboranti dell'Allegato 1 del D.M 18354/2009 tratta dal Manuale "La protezione delle colture in agricoltura biologica" del progetto GESTI.PRO.BIO del Mipaaf e l'aggiornamento (8.10.2018) dell'elenco a seguito del nuovo D.M. 6793/2018

Agricoltura biologica: Mezzi tecnici per la nutrizione - n. 03 del 28 maggio 2018

L'approfondimento mette in evidenza, partendo dai principi di mantenimento e miglioramento della nutrizione delle produzioni vegetali in agricoltura biologica, quali sono i mezzi tecnici impiegabili all'interno del quadro normativo europeo e nazionale

Macchine irroratrici: gli ugelli - n. 02 del 25 Maggio 2018

L'approfondimento descrive le principali tipologie di ugelli in dotazione alle macchine irroratrici utilizzate nella difesa delle colture agrarie. Segue una sintetica descrizione dei criteri di classificazione degli ugelli in base al codice/colore previsto dalla Norma ISO 10625 e di come tale classificazione debba essere intesa ai fini di una corretta interpretazione del Documento di orientamento sulla mitigazione della deriva a salvaguardia dei corpi idrici superficiali.

Macchine irroratrici: controllo funzionale e regolazione strumentale - n. 01 del 30 marzo 2018

Vengono descritte nel dettaglio le tipologie di irroratrici soggette a controllo funzionale e la relativa tempistica. Si elencano inoltre le tipologie di irroratrici che, in base alla normativa regionale, devono essere sottoposte anche a regolazione strumentale. In tale ambito vengono segnalate le tipologie di irroratrici non assoggettabili a regolazione strumentale precisando inoltre i motivi tecnici di tale esonero.

Agricoltura biologica: mezzi di difesa - n. 04 del 13 giugno 2018 (aggiornato novembre 2018)

L'approfondimento riporta informazioni sui mezzi tecnici di difesa diretta impiegabili in agricoltura biologica e riguarda: i prodotti impiegabili in Italia in conformità all'Allegato II del nuovo Regolamento di esecuzione (UE) 2018/1584 che modifica il Regolamento 889/2008, i feromoni sessuali autorizzati per la tecnica di confusione/distrazione sessuale, gli insetti-acari e nematodi utili in commercio. E' riportata inoltre la descrizione delle sostanze corroboranti dell'Allegato I del D.M 18354/2009 tratta dal Manuale "La protezione delle colture in agricoltura biologica" del progetto GESTI.PRO.BIO del Mipaaf e l'aggiornamento (8.10.2018) dell'elenco a seguito del nuovo D.M. 6793/2018

Prodotti impiegabili in agricoltura biologica

Feromoni sessuali con autorizzazione

Insetti, acari e nematodi utili in commercio

Sostanze corroboranti

Giornata approfondimento

“La Difesa delle coltivazioni in agricoltura biologica”

Venerdì 1 Febbraio 2019

ore 09,20

c/o Sala Consigliare Apo ~~Conerpo~~

via B. ~~Tosarelli~~, 155 - Villanova di Castenaso (BO)

09,20 Introduzione sugli obiettivi della giornata (Alda Butturini – SFR)

09,30 Il punto sui mezzi tecnici per la difesa e prospetto delle attività di ricerca e sperimentazione realizzate a livello regionale (Silvia Paolini - CRPV/ASTRA; Alda Butturini-SFR)

10,20 Esperienze di gestione della difesa sulle colture arboree ed orticole: il punto di vista tecnico

- Colture arboree: pomacee (Stefano Vergnani – Oragel fresco)
- Colture arboree: drupacee (Alberto Aldini - Apofruit)
- Colture arboree: vite (Tecnico ~~Agrites~~)
- Colture orticole: pomodoro (Cristina Piazza - Az. Stuard)
- Colture orticole: mercato fresco (Linda ~~Vivan~~, Valentino Chiarini – ~~Agriologia~~)

12,00 Esperienze di gestione della difesa sulle colture arboree ed orticole: il punto di vista dell'azienda

- Azienda agricola CAB Massari
- Altri interventi

12,20 Tavola rotonda di approfondimento e discussione delle tematiche trattate

13,10 Conclusione