

DIREZIONE GENERALE AGRICOLTURA, ECONOMIA ITTICA, ATTIVITÀ FAUNISTICO-VENATORIE

 <p>Programma di Sviluppo Rurale dell'Emilia-Romagna 2007/2013</p>	PROVINCIA DI BOLOGNA
	Bollettino di Produzione Integrata e Biologica

n. 27 del 23 luglio 2014

PREVISIONI DEL TEMPO

Diversi impulsi di aria instabile interesseranno l'Italia settentrionale nei prossimi giorni.

(23/07/14)

La circolazione atmosferica a scala continentale favorisce l'arrivo di aria fredda e instabile verso l'Italia settentrionale. L'impulso successivo è atteso per la sera di mercoledì 23 luglio, quando un nuovo nucleo temporalesco si formerà sul Piemonte. Da lì, i temporali potranno seguire due differenti traiettorie. Un primo scenario vede il nucleo più intenso portarsi verso la Lombardia, con l'Emilia in posizione più marginale; il secondo, invece, vede proprio il settore emiliano interessato più direttamente nella mattinata di giovedì 24. L'incertezza nel breve periodo non è per nulla anomala in una situazione temporalesca, dove il movimento dei fenomeni atmosferici è spesso legato a fattori di piccola scala, molto dinamici e difficilmente prevedibili, se non nell'imminenza dell'evento. Quale che sia la direzione presa, anche il settore orientale della regione potrà avere i temporali, seppure in forma meno estesa. L'instabilità sarà poi in diminuzione, ma ancora presente, nella giornata di venerdì, mentre un nuovo impulso temporalesco si profila sui nostri cieli per la giornata di sabato, in allontanamento già da domenica. Tuttavia, quest'ultima parte della previsione è ancora più incerta di quella iniziale e si consiglia di seguire con attenzione il prossimo aggiornamento di domani, giovedì 24 luglio. Le temperature potranno sfiorare i 30 gradi nella giornata odierna di mercoledì 23 nella pianura interna, per poi mantenersi in genere sotto a tale soglia, in particolare nelle situazioni di cielo più chiuso.

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



BOLLETTINO DI PRODUZIONE INTEGRATA

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

ALBICOCCO ingrossamento frutti - maturazione

Difesa

Monilia: con condizioni climatiche favorevoli come elevata umidità e bagnature prolungate intervenire con: BACILLUS SUBTILIS/Serenade o TEBUCONAZOLO/vari o FENBUCONAZOLO/vari o FLUDIOXINIL+CYPRODINIL /Switch o PYRACLOSTROBIN +BOSCALID/Bellis drupacee.

Max 3 interventi anno contro questa avversità

Max 3 interventi anno con IBE o 4 se nell'anno precedente vi sono stati gravi attacchi di Apiognomosi. No formulazioni xn.

Fludioxinil+Cyprodinil max 2 interventi anno

Pyraclostrobin+Boscalid max 2 interventi anno

Tebuconazolo max 2 interventi anno

Anarsia: nascita larvale. In assenza di confusione/disorientamento sessuale, al superamento della soglia di 7 catture per trappola a settimana o 10 in due settimane intervenire dopo 6-7 giorni con larvicidi a breve carenza: SPINOSAD/vari o EMAMECTINA/Affirm o ETOFENPROX/Trebon.

Etofenprox: max 2 interventi anno indipendentemente dall'avversità

Emamectina: max 2 interventi anno indipendentemente dall'avversità

Spinosad: max 3 interventi anno indipendentemente dall'avversità

Capnode: Nelle aziende che manifestano la presenza dell'insetto intervenire con SPINOSAD/vari

Spinosad max 3 interventi anno

Drosophila suzukii: si rilevano danni in alcune aziende. Eventuali interventi con Spinosad e/o Etofenprox nei confronti di altre avversità, sono efficaci anche nei confronti di questo parassita.

MELO ingrossamento frutti

Difesa

Ticchiolatura: Si consiglia di proseguire la difesa solo se in presenza di infezioni primarie e di conseguenza a rischio infezioni secondarie, mantenendo la vegetazione protetta con prodotti di copertura. **L'intervento risulta indispensabile quando sono presenti forti rugiate notturne e/o piogge.**

Carpocapsa: 2° volo, nascita larvale; intervenire al superamento della soglia di 2 catture per trappola in due settimane.

Nelle aziende dove non sono stati usati gli ovicidi (Clorantraniliprole) e dove è stata superata la soglia di 2 catture per trappola in due settimane, è possibile intervenire a 6-7 giorni dal superamento della soglia con prodotti larvicidi quali: VIRUS DELLA GRANULOSI/vari o EMAMECTINA/Affirm o FOSMET/vari o SPINOSAD/vari o CLORPIRIFOS ETILE/vari o ETOFENPROX/Trebon.

Emamectina max 2 interventi all'anno

Tra Clorpirifos etile, Fosmet, Clorpirifos metile al massimo 4 interventi all'anno indipendentemente dall'avversità.

Fosmet max 4 interventi all'anno .

Clorpirifos etile max 4 interventi all'anno

Spinosad max 3 interventi all'anno

Etofenprox max 1 intervento all'anno

PERO ingrossamento frutti - maturazione

Difesa

Maculatura bruna: presenza volo. Intervenire in caso di pioggia sulle varietà solitamente colpite (abate fetel, conference, decana, kaiser, ecc.) con FLUDIOXINIL+CIPRODINIL /Swich o PYRACLOSTROBIN+BOSCALID/Bellis o BOSCALID/Cantus o FLUDIOXINIL /Geoxe o SALI DI RAME /vari o TRIFLOXISTROBIN/Flint o TEBUCONAZOLO/vari o CAPTANO/vari o THIRAM/vari.

Captano max 6 interventi.

Tebuconazolo max 4 interventi

Fludioxinil +Ciprodinil: max 3 interventi all'anno

Fludioxinil max 2 interventi all'anno

Tra Fludioxinil +Ciprodinil e Fludioxinil complessivamente max 3 interventi all'anno

Tra Trifloxystrobin e Pyraclostrobin: max 3 interventi anno indipendentemente dall'avversità.

Boscalid max 3 interventi anno indipendentemente dall'avversità.

Thiram max 8 interventi anno (4 concessi in deroga)

Carpocapsa: 2° volo, nascita larvale; intervenire al superamento della soglia di 2 catture per trappola in due settimane.

Nelle aziende dove non sono stati usati gli ovicidi (Clorantraniliprole) e dove è stata superata la soglia di 2 catture per trappola in due settimane, è possibile intervenire a 7-8 giorni dal superamento della soglia con prodotti larvicidi quali: VIRUS DELLA GRANULOSI/vari o EMAMECTINA/Affirm o FOSMET/vari o SPINOSAD/vari o CLORPIRIFOS ETILE/vari.

Emamectina max 2 interventi all'anno

Tra Clorpirifos etile, Fosmet, Clorpirifos metile al massimo 4 interventi all'anno indipendentemente dall'avversità.

Fosmet max 4 interventi all'anno .

Clorpirifos etile max 4 interventi all'anno

Spinosad max 3 interventi all'anno

PESCO ingrossamento frutti - maturazione

Difesa:

Monilia: in preraccolta con condizioni climatiche favorevoli come elevata umidità e bagnature prolungate intervenire con: TEBUCONAZOLO/ vari o FENBUCONAZOLO/vari o PYRACLOSTROBIN+BOSCALID/Signum o CIPROCONAZOLO/Galeo o BACILLUS SUBTILIS/Serenade.

Max 4 interventi anno contro questa avversità.

IBE: Max 4 interventi anno. Tebuconazolo max 2 interventi anno.

PYRACLOSTROBIN+BOSCALID max 3 interventi anno

Cidia molesta: presenza larve. Solo al superamento della soglia di 10 catture per trappola per settimana intervenire dopo 4-5 giorni dal superamento soglia con larvicidi quali: BACILLUS THURINGIENSIS KURSTAKI/vari o SPINOSAD/vari o EMAMECTINA/Affirm o INDOXACARB/vari o ETOFENPROX/vari.

Emamectina max 2 interventi anno

Spinosad max 3 interventi anno

Indoxacarb max 4 interventi anno

Etofenprox max 2 interventi anno

Anarsia: nascita larvale. In assenza di confusione/disorientamento sessuale, al superamento dopo 6-7 giorni con larvicidi: INDOXACARB/vari o SPINOSAD/vari o EMAMECTINA/Affirm o ETOFENPROX/Trebon.

Etofenprox: max 2 interventi anno indipendentemente dall'avversità

Emamectina: max 2 interventi anno indipendentemente dall'avversità

Spinosad: max 3 interventi anno indipendentemente dall'avversità

Indoxacarb max 4 interventi anno

Cicaline: Con infestazioni diffuse e solo nei primi due anni d'impianto è possibile intervenire con IMIDACLOPRID/vari o THIAMETOXAM/Actara o BUPROFEZINE Applaud plus o ACRINATRINA/Rufast

Tra Imidacloprid, Acetamiprid e Thiametoxam max 1 intervento anno

Acrinatrina max 1 intervento anno

Drosophila suzukii: si consiglia di monitorare i pescheti ed in caso di presenza contattare il tecnico di riferimento.

SUSINO ingrossamento frutti - maturazione

Difesa

Monilia: in preraccolta con condizioni climatiche favorevoli come elevata umidità e bagnature prolungate intervenire con: TEBUCONAZOLO/vari o FENBUCONAZOLO/vari o PYRACLOSTROBIN+BOSCALID/Signum o CIPROCONAZOLO/Galeo o BACILLUS SUBTILIS/Serenade.

IBE :Max 3 interventi anno, 4 su cv a raccolta dopo il 15 agosto (da President in poi)

Tebuconazolo max 2 interventi anno.

PYRACLOSTROBIN+BOSCALID max 3 interventi anno

Cidia funebrana: presenza del 3° volo, inizio nascita larvale. Al superamento della soglia indicativa di 10 catture per trappola per settimana intervenire dopo 4-5 giorni sulle larve con EMAMECTINA/Affirm o FOSMET/vari o ETOFENPROX/vari o SPINOSAD/vari.

Emamectina massimo 2 interventi all'anno.

Fosmet massimo 4 interventi all'anno.

Etofenprox massimo 2 interventi all'anno.

Spinosad massimo 3 interventi all'anno.

Drosophila suzukii: si consiglia di monitorare i susinetti ed in caso di presenza contattare il tecnico di riferimento.

VITE chiusura grappolo - invaiatura

Difesa

Peronospora: In alcuni vigneti si rilevano infezioni, soprattutto in questi casi o in previsione di piogge, si consiglia di intervenire preventivamente con prodotti rameici e/o con Fosetil al.

Oidio: Si segnalano focolai diffusi in collina e pianura. Si consiglia di mantenere la vegetazione coperta con ZOLFO/Vari o BICARBONATO DI K/vari.

Botrite: visto l'andamento climatico particolarmente favorevole alla malattia, si consiglia vivamente di intervenire a invaiatura ed eventualmente a 21 giorni dalla vendemmia, con: BACILLUS AMYLOLIQUEFACIENS/Amylo-X o BACILLUS SUBTILIS/Serenade Max o AUREOBASIDIUM PULLULANS/Botector o PIRIMETANIL/vari o CIPRODINIL+FLUDIOXINIL/Switch o FENEXAMID/Teldor o BOSCALID/Cantus o FLUAZINAM/vari o FLUOPYRAM/Luna privilege o FENPYRAZAMINE/Prolectus o BICARBONATO DI K/vari.

Massimo 2 interventi all'anno con prodotti di sintesi

Plirimetanil max 1 intervento all'anno.

Ciprodinil+Fludioxinil max 2 interventi all'anno

Fra Boscalid e Fluopyram max 1 intervento all'anno

Fenpyrazamine max 1 intervento all'anno

Tignoletta: presenza del 3° volo, inizio ovideposizione, al momento si segnala una scarsa presenza dell'insetto. Intervenire solo nel caso di superamento soglia che per la 3° generazione corrisponde al 5% di grappoli infestati con BACILLUS THURINGIENSIS/vari o SPINOSAD/Laser, Success.

Massimo 2 interventi all'anno con prodotti di sintesi

SPINOSAD massimo 3 interventi all'anno

Cicaline: in presenza di forti infestazioni (2 forme mobili per foglia) si consiglia di intervenire con SALI POTASSICI DEGLI ACIDI GRASSI o THIAMETOXAM/Actara o BUPROFEZINE Applaud plus o INDOXACARB/vari

Thiametoxam max 1 intervento anno

COLTURE ERBACEE

MAIS

Difesa da piralide: si sono riscontrate scarse presenze; intervenire solo in presenza accertata con BACILLUS THURINGIENSIS/vari o CLORANTRANILIPROLE/Coragen o DIFLUBENZURON/vari o INDOXACARB/vari.

Clorantranileprole: max 2 interventi all'anno

Indoxacarb: max 2 interventi all'anno.

Non è ammesso l'uso di atomizzatori a cannone.

BARBABIETOLA DA ZUCCHERO

Difesa

Cercospora: è possibile intervenire con: CLORTALONIL/Clortosip 500 SC o FLUTRIAFOL / vari o TETRACONAZOLO/vari o PROCLORAZ/vari o SALI DI RAME /vari o DIFENCONAZOLO+FENPROPIDIN/Spyrale o CIPROCONAZOLO +PROCLORAZ/vari da soli o in miscela.

Si consiglia di impiegare gli IBE in miscela con prodotti con differente meccanismo d'azione

Si consiglia di intervenire ad intervalli di circa 20 gg, ravvicinandoli in caso di frequenti perturbazioni.

Contro questa avversità max 3 interventi anno, ad esclusione dei SALI DI Rame che possono essere ripetuti per un numero superiore di interventi (Concesso in Deroga).

Difenconazolo+Fenpropidin max 1 intervento all'anno.

Procloraz solo formulazioni Nc o Xi.

Clortalonil max 2 trattamento, autorizzati in deroga

COLTURE ORTIVE

CIPOLLA ingrossamento bulbi - maturazione

Difesa

Peronospora: in previsione di piogge intervenire con SALI DI RAME/vari

Batteriosi: In presenza della malattia intervenire con PRODOTTI RAMEICI/vari.

PATATA ingrossamento tuberi-maturazione

Difesa

Peronospora: intervenire solo sulle varietà a estirpo tardivo, possibilmente in modo preventivo rispetto alle piogge con SALI DI RAME/vari o FLUAZINAM/vari

Tignola: Al momento non si registrano voli di rilievo. Solo nelle aziende in cui sono stati rilevate diverse catture è possibile intervenire sulle uova con CLORANTRANILIPROLE /Coragen o THIACLOPRID/Calipso.

Thiacloprid max 1 intervento all'anno

Nottue: In caso di presenza diffusa delle prime larve giovani intervenire con ALFACIPERMETRINA/vari o CIFLUTRIN/vari o DELTAMETRINA/vari o Z-CIPERMETRINA/vari o CIPERMETRINA/vari.

Piretroidi max 2 interventi all'anno.

Disseccamento parte aerea pre-raccolta: E' ammesso l'uso di CARFENTRAZONE /Spotlight Plus,Affinity o PIRAFLUFEN-ETHILE /Evolution,Pyramax per il disseccamento della parte aerea della coltura da impiegarsi possibilmente non oltre 10 giorni dalla raccolta. L'aggiunta del DIQUAT/vari a 1 lt/ha è ammesso per le cvs a raccolta dopo il 14 luglio (anticipo concesso in deroga) .

POMODORO DA INDUSTRIA ingrossamento bacche - invaiatura

Difesa

Peronospora: intervenire, possibilmente in modo preventivo rispetto alle piogge con SALI DI RAME/vari o FOSETIL AL+RAME/vari o DIMETOMORF+RAME/Vari o CIMOXANIL+RAME/vari o MANDIPROPAMIDE +Rame/Pergado R o PYRACLOSTROBIN/Cabrio o CYAZOFAMIDE/Ranman o FAMOXADONE/vari o PROPINEB/Antracol o AMETOCTRADINA+DIMETOMORF/Enervin Duo o AMETOCTRADINA+METIRAM/vari o AMISULBRON/Leimay o ZOXYMIDE/vari o PROPAMOCARB+CIMOXANIL/vari o IPROVALICARB+RAME/Melody o AZOXISTROBIN /Ortiva o METIRAM/Poliram.

Cimoxanil max 3 interventi all'anno.

Dimetomorf, Mandipropamide e Iprovalicarb complessivamente max 4 interventi all'anno

Pyraclostrobin, Famoxadone e Azoxistrobin complessivamente max 3 interventi all'anno

Amisulbron e Ciazofamide complessivamente max 3 interventi all'anno

Propineb e Metiram complessivamente max 3 trattamenti

Amectotradine max 3 interventi all'anno

Zoxamide max 4 interventi all'anno

Nottua gialla: in presenza di 2 piante con presenza di uova o larve su 30 piante controllate intervenire con CLORANTRANILIPROLE/Coragen o EMAMECTINA/Affirm o METAFLUMIZOE/Alverde o INDOXACARB/Steward o SPINOSAD/vari o METOXIFENOZIDE/vari o BACILLUS THURINGIENSIS/Vari.

Spinosad max 3 interventi

Indoxacarb max 4 interventi

Metaflumizone max 2 interventi

Emamectina max 2 interventi

Clorantraniliprole max 2 interventi

Metoxifenozone max 1 intervento



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

COLTURE ARBOREE

ALBICOCCO ingrossamento frutto - maturazione

Difesa

Monilia: con condizioni climatiche favorevoli come elevata umidità e bagnature prolungate intervenire con: BACILLUS SUBTILIS

Anarsia: nascita larvale. In assenza di confusione/disorientamento sessuale, al superamento della soglia di 7 catture per trappola a settimana o 10 in due settimane intervenire con Baccillus Thuringensis (vari) o SPINOSAD (vari) .

Spinosad: max 3 interventi anno.

Drosophila suzukii: si rilevano danni in alcune aziende. Eventuali interventi con Spinosad nei confronti di altre avversità, sono efficaci anche nei confronti di questo parassita.

MELO ingrossamento frutto

Difesa

Ticchiolatura: Si consiglia di proseguire la difesa solo se in presenza di infezioni primarie e di conseguenza a rischio infezioni secondarie, mantenendo la vegetazione protetta con PRODOTTI RAMEICI.

Carpocapsa: 2° volo, nascita larvale. Dove è stata superata la soglia di 2 catture per trappola in due settimane, è possibile intervenire a 7-8 giorni dal superamento della soglia con prodotti larvicidi quali: VIRUS DELLA GRANULOSI o SPINOSAD.

PERO ingrossamento frutto - maturazione

Difesa

Ticchiolatura: Si consiglia di proseguire la difesa solo se in presenza di infezioni primarie e di conseguenza a rischio infezioni secondarie, mantendo la vegetazione protetta con PRODOTTI RAMEICI.

Maculatura bruna: presenza volo. Intervenire in caso di pioggia sulle varietà solitamente colpite (abate fetel, conference, decana, kaiser, ecc.) con PRODOTTI RAMEICI.

Carpocapsa: 2° volo, nascita larvale. Dove è stata superata la soglia di 2 catture per trappola in due settimane, è possibile intervenire a 7-8

giorni dal superamento della soglia con prodotti larvicidi quali: VIRUS DELLA GRANULOSI o SPINOSAD.

PESCO ingrossamento frutti - maturazione

Difesa:

Monilia: in preraccolta in presenza di andamento stagionale umido e piovoso intervenire con BACILLUS SUBTILIS.

Anarsia: nascita larvale. In assenza di confusione/disorientamento sessuale, al superamento della soglia di 7 catture per trappola a settimana o 10 in due settimane intervenire con BACILLUS THURINGIENSIS KURSTAKI o SPINOSAD.

Cidia molesta: presenza larve. Solo al superamento della soglia di 10 catture per trappola per settimana intervenire dopo 4-5 giorni dal superamento soglia con larvicidi quali: BACILLUS THURINGIENSIS KURSTAKI o SPINOSAD.

Drosophila suzukii: si consiglia di monitorare i pescheti ed in caso di presenza contattare il tecnico di riferimento.

SUSINO ingrossamento frutti - maturazione

Difesa:

Monilia: in pre raccolta in presenza di andamento stagionale umido e piovoso intervenire con BACILLUS SUBTILIS

Cidia funebrana: presenza larve. Al superamento della soglia indicativa di 10 catture per trappola per settimana intervenire dopo 4-5 giorni con SPINOSAD.

Afide verde: In presenza intervenire con AZADIRACTINA o PIRETRO.

Drosophila suzukii: si consiglia di monitorare i susineti ed in caso di presenza contattare il tecnico di riferimento.

VITE chiusura grappolo - invaiatura

Difesa

Peronospora: In alcuni vigneti si rilevano infezioni, soprattutto in questi casi o in previsione di piogge, si consiglia di intervenire preventivamente con SALI DI RAME.

Oidio: Si segnalano focolai diffusi in collina e pianura. Si consiglia di mantenere la vegetazione coperta con ZOLFO POLVERULENTO o ZOLFO PB o BICARBONATO DI K.

Botrite: visto l'andamento climatico particolarmente favorevole alla malattia, si consiglia vivamente di intervenire a invaiatura ed eventualmente a 21 giorni dalla vendemmia, con: BACILLUS AMYLOLIQUEFACIENS o BICARBONATO DI K o BACILLUS SUBTILIS o AUREOBASIDIUM PULLULANS.

Tignoletta: presenza del 3° volo, inizio ovideposizione. Intervenire solo nel caso di superamento soglia che per la 3° generazione corrisponde al 5% di grappoli infestati con BACILLUS THURINGIENSIS o SPINOSAD.

SPINOSAD massimo 3 interventi all'anno

COLTURE ORTIVE

CIPOLLA ingrossamento bulbi

Difesa:

Batteriosi: sulla coltura a semina autunnale in presenza intervenire con SALI DI RAME

Peronospora: in previsione di piogge intervenire con SALI DI RAME

PATATA ingrossamento tuberi - maturazione

Difesa

Peronospora: intervenire solo dove la coltura è più sviluppata, possibilmente in modo preventivo rispetto alle piogge con SALI DI RAME

Tignola: Al momento non si registrano voli di rilievo. Solo nelle aziende in cui sono stati rilevate diverse catture è possibile intervenire sulle larve con SPINOSAD.

POMODORO DA INDUSTRIA ingrossamento bacche - maturazione

Difesa

Batteriosi: nei campi con vegetazione più sviluppata, in previsione di pioggia, può essere consigliabile eseguire un intervento preventivo con Prodotti rameici.

Peronospora: intervenire, possibilmente in modo preventivo rispetto alle piogge, con SALI DI RAME

Nottua gialla: in presenza di 2 piante con presenza di uova o larve su 30 piante controllate intervenire con SPINOSAD o BACILLUS THURINGIENSIS.

APPUNTAMENTI / NOTIZIE / NOTE

Il prossimo aggiornamento del bollettino si terrà mercoledì 30 luglio alle ore 14,30 c/o la sala Turrini di PROGEO – Granarolo dell'Emilia

O.d.G:

ore 14,30-15,30: Previsioni meteo e modelli

ore 15,30-17,30: Bollettino P.I. e Bio.

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.



"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"