

Il bollettino colture erbacee: struttura e servizi



MAURIZIO ARDUIN

Settore Ricerca Agraria

maurizio.arduin@venetoagricoltura.org

- Giovedì, 19 Gennaio 2012
- Acquacoltura
- Chi siamo
- Ambiente e foreste
- Bollettino colture erbacee
- Sperimentazione in agricoltura
- Bioenergie
- Agroalimentare
- Educazione naturalistica
- Formazione Convegnaistica Editoria
- Economia e Mercato
- Informazioni dall'Unione Europea
- Europrogettazione
- Banche Dati
- Progetti speciali
- Link
- Collabora con noi
- ValleVecchia Estate Card
- Consiglio Estate Card



Home page > [Bollettino colture erbacee](#) > [Newsletter](#)
Bollettino colture erbacee n. 1 del 10 marzo 2010



Home page > [Bollettino colture erbacee](#) > [Newsletter](#)
Bollettino colture erbacee n. 1 del 10 marzo 2010

DIFESA DALLE NOTTUE (Bisso)

Le Nottue (bisso moro) possono essere determinati da massicci voli da non efficaci né economico, rischio e il momento di comparsa di queste ultime. Il modello prevede i primi adulti, e sulle trappole genere da venti da sud (min)/2 - 10.4, soglia di accensione di rilevamento, a seconda con affidabilità l'andamento delle temperature con 4-5 giorni di anticipo, nel quale il 50% della popolazione raggiunge lo stadio di sviluppo in grado di danneggiare il mais. Si possono determinare tre possibilità: i) non vi sono voli significativi e quindi non c'è alcun attacco di notte grave, ii) vi sono voli significativi con ovideposizioni diffuse e danni seri perché lo sviluppo coincide con fasi di suscettibilità della coltura, iii) i voli sono localizzati e/o contenuti e vi sono attacchi limitati ad alcune aree che saranno segnalate. La procedura 2010 è già iniziata con l'installazione della rete di trappole a feromoni sessuali e lo studio dei venti. La prima farfalla è stata catturata nella trappola posta presso l'azienda Vallevecchia di Veneto Agricoltura il 4 marzo. Dal 28 di febbraio al 3 di marzo, infatti, il tempo è stato caratterizzato da alcune fasi con presenza di correnti meridionali umide, associate, particolarmente nel sud Italia, da temperature elevate per il periodo (Palermo 30°C il 28/02). A breve gli aggiornamenti su arrivi degli adulti e sviluppo delle larve.

Larva di Nottua



Adulto

- Invia Pagina Cerca
- Ultime notizie
- Temi
- Progetti
- Newsletter
- Pubblicazioni scientifiche
- Editoria
- Convegni - Seminari
- Corsi
- Bandi e selezioni

Il bollettino colture erbacee: struttura e servizi

The screenshot shows the website of Veneto Agricoltura. A navigation menu is overlaid on the left side, listing various services. A red hand icon points to the 'Bollettino colture erbacee' item in the menu. The main content area features an article with a header image of a forest and a sub-image of a field under a cloudy sky. The article text discusses plant health services and lists specific types of pests and diseases to monitor.

VENETO AGRICOLTURA
Azienda Regionale per i settori Agricolo, Forestale e Agro-Alimentare

Giovedì, 19 Gennaio 2012

Acquacoltura
Chi siamo
Ambiente e foreste
Bollettino colture er
Sperimentazione in agricoltura
Bioenergie
Agroalimentare
Educazione naturalis
Formazione Convegni Editoria
Economia e Mercato
Informazioni dall'Unione Europea
Europrogettazione
Banche Dati
Progetti speciali
Link
Collabora con noi
ValleVecchia Estate Card
Consiglio Estate Card

Bollettino colture erbacee

...nitario e Veneto Agricoltura partiranno con un servizio completo di informazione sulle problematiche (in particolare il mais) utilizzando, oltre alle metodiche messe a punto, la diffusa rete di rilevamento ambientale di Veneto Agricoltura.

...anno inizierà la divulgazione continua e tempestiva di informazioni tecniche per avvertire opportunamente della presenza di eventuali problemi fitosanitari e di come intervenire in tempo utile se necessario. Le informazioni, suddivise in base alle principali aree climatiche, riguarderanno nello specifico:

- periodo semine con valutazione di eventuali rischi nelle prime fasi di sviluppo;
- informazioni agronomiche riferite all'andamento stagionale incluse quelle sulla razionalizzazione degli interventi di diserbo;
- allertamento su eventuali attacchi di nottue (bissomoro) in aprile-maggio;
- informazioni su schiusa uova diabrotica;
- informazioni su adulti diabrotica;
- informazioni su livelli popolazione piralide, necessità trattamenti e momento utile per trattamenti soprachioma con effetti su produzione e qualità del prodotto (micotossine);

Altri fitofagi: si prevede di monitorare la presenza e le potenzialità di danno da fitofagi generalmente meno diffusi ma che, talora, possono localmente creare problemi (ad es. di recente *Helicoverpa armigera*) in modo da dare supporto ai tecnici e coltivatori.

Chi fosse interessato a ricevere i messaggi di allerta via SMS può registrarsi (a titolo gratuito) fornendo il proprio numero di cellulare inviando una email bollettino_erbacee@venetoagricoltura.org o chiamando il numero 0498293847 che sarà usato esclusivamente a tale fine.

Ultime notizie
Temi
Progetti
Newsletter
Pubblicazioni scientifiche
Editoria
Convegni - Seminari
Corsi
Bandi e selezioni

Il bollettino colture erbacee: struttura e servizi

VENETO AGRICOLTURA
Azienda Regionale per i settori Agricolo, Forestale e Agro-Alimentare

Giovedì, 19 Gennaio 2012

Home page > Bollettino colture erbacee

Bollettino colture erbacee

 Inglese

Dopo anni di verifiche Arpav, Servizio Fitosanitario e Veneto Agricoltura partiranno con un servizio di allerta relative alle colture erbacee (principalmente il mais) utilizzando, oltre alle metodiche messe in campo da ARPAV e le aziende pilota di Veneto Agricoltura.

A partire da quest'anno inizierà la divulgazione continua e tempestiva di informazioni tecniche e di eventuali problemi fitosanitari. Le informazioni, suddivise in base alle colture, saranno:

- periodo semine con valutazione di eventuali rischi nelle prime fasi di coltivazione;
- informazioni agronomiche riferite all'andamento stagionale incluse quelle sulla razionalizzazione degli interventi di diserbo;
- allertamento su eventuali attacchi di notturne (bissomoro) in aprile-maggio;
- informazioni su schiusa uova diabrotica;
- informazioni su adulti diabrotica;
- informazioni su livelli popolazione piralide, necessità trattamenti e momento utile per trattamenti soprachioma con effetti su produzione e qualità del prodotto (micotossine);

Altri fitofagi: si prevede di monitorare la presenza e le potenzialità di danno da fitofagi generalmente meno diffusi ma che, talora, possono localmente creare problemi (ad es. di recente *Helicoverpa armigera*) in modo da dare supporto ai tecnici e coltivatori.

Chi fosse interessato a ricevere i messaggi di allerta via SMS può registrarsi (a titolo gratuito) fornendo il proprio numero di cellulare inviando una email bollettino_erbacee@venetoagricoltura.org o chiamando il numero 0498293847 che sarà usato esclusivamente a tale fine.

Ultime notizie

Temi

Progetti

Newsletter

Pubblicazioni scientifiche

Editoria

Convegni - Seminari

Corsi

Bandi e selezioni

Ultime notizie
Temi
Progetti
Newsletter
Pubblicazioni scientifiche
Editoria
Convegni - Seminari
Corsi
Bandi e selezioni

Il bollettino colture erbacee: struttura e servizi

Veneto Agricoltura - Windows Internet Explorer provided by Veneto Agricoltura

http://www.venetoagricoltura.org/news_item.php?IDSX=120&SIDSX=0&IDDX=9

File Modifica Visualizza Preferiti Strumenti ?

Preferiti WEB-STAT Veneto Agricoltura

Trova: malandra Precedente Successivo Opzioni

VENETO AGRICOLTURA
Azienda Regionale per i settori Agricolo, Forestale e Agro-Alimentare

Giovedì, 19 Gennaio 2012

[Home page](#) > [Bollettino colture erbacee](#) > [Ultime notizie](#)

08.09.2011 Caorle (Ve), ValleVecchia Azienda aperta
Domani (ore 09.00 – 18.00) porte aperte a Valle Vecchia. Presentati gli esiti di studi e ricerche su modalità di coltivazione e problemi fitosanitari. Si parlerà anche di filiera legno – energia e di olio vegetale puro Porte aperte a Veneto Agricolt... [\(continua\)](#)

26.10.2010 L'Erba si mangia
Ortica, raperonzolo, luppolo, malva... "erbe buone da mangiare". Ecco le Piantе alimurgiche del Veneto. Piantе alimurgiche del Veneto (dal latino alimenta urgentia = alimentazione in caso di necessità) é la pubblicazione che Veneto Agricoltura ha idea... [\(continua\)](#)

21.07.10 Insetti dannosi, è tempo di intervenire
In atto attacchi alle colture erbacee: Veneto Agricoltura dà indicazioni su come intervenire su piralide, diabrotica, afidi... Piralide, diabrotica, afidi: sono gli insetti che in questo momento stanno attaccando le nostre colture, in particolare i... [\(continua\)](#)

24.03.10 UE, lotta integrata obbligatoria dal 2014
La nuova normativa europea impone anche un razionale utilizzo dei pesticidi per la tutela della salute e dell'ambiente. I nuovi bollettini informativi di Veneto Agricoltura sulle colture erbacee (mais). La novità più rilevante consiste nell'obbliga... [\(continua\)](#)

[Vedi altre notizie in archivio](#)

Ultime notizie

Temi

Progetti

Newsletter

Publicazioni scientifiche

Editoria

Convegni - Seminari

Corsi

Bandi e selezioni

Acquacoltura

Chi siamo

Ambiente e foreste

Bollettino colture erbacee

Sperimentazione in agricoltura

Bioenergie

Agroalimentare

Educazione naturalistica

Formazione Convegnistica Editoria

Economia e Mercato

Informazioni dall'Unione Europea

Europrogettazione

Banche Dati

Progetti speciali

Link

Collabora con noi

ValleVecchia Estate Card

Consiglio Estate Card

Il bollettino colture erbacee: struttura e servizi

Veneto Agricoltura - Windows Internet Explorer provided by Veneto Agricoltura

http://www.venetoagricoltura.org/basic.php?ID=2752

File Modifica Visualizza Preferiti Strumenti ?

Preferiti WEB-STAT Veneto Agricoltura

Trova: malandra Precedente Successivo Opzioni



VENETO AGRICOLTURA
Azienda Regionale per i settori Agricolo, Forestale e Agro-Alimentare

Giovedì, 19 Gennaio 2012

[Home page](#) > [Bollettino colture erbacee](#) > [Ultime notizie](#)

24.03.10 UE, lotta integrata obbligatoria dal 2014

La nuova normativa europea impone anche un razionale utilizzo dei pesticidi per la tutela della salute e dell'ambiente. I nuovi bollettini informativi di Veneto Agricoltura sulle colture erbacee (mais).

La novità più rilevante consiste nell'**obbligatorietà** della lotta integrata almeno a partire da gennaio 2014: la nuova normativa europea sui pesticidi impone grandi cambiamenti sull'uso dei fitofarmaci, ovvero di tutti quei prodotti, sintetici o naturali, che vengono utilizzati per **combattere le principali avversità delle colture** (malattie, parassiti, ecc.).

La direttiva stabilisce infatti di adottare tutte le misure necessarie per incentivare una **difesa fitosanitaria a basso apporto di pesticidi**, privilegiando il più possibile i metodi non chimici, affinché gli operatori del settore utilizzino prodotti solo se e dove serve scegliendo quelli a minor impatto.

Considerata la modesta redditività delle colture erbacee, sono necessari degli strumenti di lotta a basso costo, che consentano innanzitutto di individuare in modo sufficientemente affidabile solo quando si presenta la necessità di **strategie di controllo**. A questo scopo **Veneto Agricoltura** in collaborazione con **ARPAV** e **Servizio Fitosanitario Regionale** ha avviato un nuovo **servizio di informazione sulle problematiche delle colture erbacee** (principalmente il mais), utilizzando, oltre alle metodiche tradizionali, la diffusa rete di rilevamento ambientale e le proprie aziende pilota, presenti sul territorio.

L'**innovativo servizio**, rivolto in primo luogo agli imprenditori agricoli e ai tecnici del settore, fornirà informazioni sulle principali attività di monitoraggio (ad esempio allenterà nell'eventualità di attacchi di organismi dannosi) e sull'andamento dello sviluppo delle colture, al fine di permettere agli imprenditori agricoli tempestività di azione, fondamentale in caso di attacchi inaspettati, e quindi efficacia. Tutto questo è in linea con quanto richiesto dall'**Unione Europea** con le nuove normative che tendono, come detto, alla tutela della salute e dell'ambiente.

I bollettini e tutti i dettagli sono disponibili sul sito <http://www.venetoagricoltura.org/>. Info: tel. 049/8293847; e-mail: bollettino.erbacee@venetoagricoltura.org.

Ufficio Stampa

[Invia Pagina](#) [Cerca](#)

Acquacoltura
Chi siamo
Ambiente e foreste
Bollettino colture erbacee
Sperimentazione in agricoltura
Bioenergie
Agroalimentare
Educazione naturalistica
Formazione Convegnaistica Editoria
Economia e Mercato
Informazioni dall'Unione Europea
Europrogettazione
Banche Dati
Progetti speciali
Link
Collabora con noi
ValleVecchia Estate Card
Cansiglio Estate Card

Ultime notizie
Temi
Progetti
Newsletter
Publicazioni scientifiche
Editoria
Convegni - Seminari
Corsi
Bandi e selezioni

Il bollettino colture erbacee: struttura e servizi

VENETO AGRICOLTURA
Azienda Regionale per i settori Agricolo, Forestale e Agro-Alimentare

Giovedì, 19 Gennaio 2012

Home page > Bollettino colture erbacee

Bollettino colture erbacee

 Inglese

Dopo anni di verifiche Arpav, Servizio Fitosanitario e Veneto Agricoltura partiranno con un'attività di informazione e di assistenza alle aziende agricole relative alle colture erbacee (principalmente il mais) utilizzando, oltre alle metodiche messe in campo da ARPAV e le aziende pilota di Veneto Agricoltura.

A partire da quest'anno inizierà la divulgazione continua e tempestiva di informazioni tecniche e di assistenza alle aziende agricole. Le informazioni, suddivise in base alle colture, saranno:

- periodo semine con valutazione di eventuali rischi nelle prime fasi di coltivazione;
- informazioni agronomiche riferite all'andamento stagionale incluse quelle sulla razionalizzazione degli interventi di diserbo;
- allertamento su eventuali attacchi di notturne (bissomora) in aprile-maggio;
- informazioni su schiusa uova diabrotica;
- informazioni su adulti diabrotica;
- informazioni su livelli popolazione piralide, necessità trattamenti e momento utile per trattamenti soprachioma con effetti su produzione e qualità del prodotto (micotossine);

Altri fitofagi: si prevede di monitorare la presenza e le potenzialità di danno da fitofagi generalmente meno diffusi ma che, talora, possono localmente creare problemi (ad es. di recente *Helicoverpa armigera*) in modo da dare supporto ai tecnici e coltivatori.

Chi fosse interessato a ricevere i messaggi di allerta via SMS può registrarsi (a titolo gratuito) fornendo il proprio numero di cellulare inviando una email bollettino.erbacee@venetoagricoltura.org o chiamando il numero 0498293847 che sarà usato esclusivamente a tale fine.

Ultime notizie

Temi

Progetti

Newsletter

Pubblicazioni scientifiche

Editoria

Convegni - Seminari

Corsi

Bandi e selezioni

Acquacoltura

Chi siamo

Ambiente e foreste

Bollettino colture erbacee

Sperimentazione in agricoltura

Bioenergie

Agroalimentare

Educazione naturalistica

Formazione Convegna Editoria

Economia e Mercato

Informazioni dall'Unione Europea

Europrogettazione

Banche Dati

Progetti speciali

Link

Collabora con noi

ValleVecchia Estate Card

Consiglio Estate Card

Il bollettino colture erbacee: struttura e servizi



Come usare la trappola a feromoni



Posizione media

(provetta di feromone per *A. sordidus* in posizione **media** ed il **tappo in basso**)



Opzioni

Invia Pagina Cerca

Ultime notizie
Temi
Progetti
Newsletter
Publicazioni scientifiche
Editoria
Convegni - Seminari
Corsi
Bandi e selezioni

bianco interrato facendo in modo che
posa di un palo indicatore ben visibile

3 - Il 10 maggio circa vengono prelevati gli insetti catturati e sostituita l'esca di feromone per *A. sordidus* (a circa 30 giorni) con una nuova in **posizione media ed il tappo in basso** nonché aggiunta l'esca per *A. litigiosus* nella **posizione alta**.

prelevati gli insetti catturati e sostituita l'esca di feromone per *A. sordidus* (a circa 30 giorni) con una nuova in **posizione media ed il tappo in basso** nonché aggiunta l'esca per *A. litigiosus* nella **posizione alta**.

4 - Il 10 giugno circa vengono prelevati gli insetti catturati e sostituita l'esca di feromone per *A. brevis* con quella per *A. litigiosus* in posizione bassa ed il tappo in basso e sostituita l'esca *litigiosus* in posizione alta con l'esca per *A. ustulatus*; in posizione alta si può aggiungere anche il feromone per *diabrotica*; in tal caso va aggiunto dell'insetticida nel fondo trappola.

5 - Il 10 luglio circa vengono prelevati gli insetti catturati e sostituita l'esca per *A.*

Il bollettino colture erbacee: struttura e servizi

VENETO AGRICOLTURA
Azienda Regionale per i settori Agricolo, Forestale e Agro-Alimentare

Giovedì, 19 Gennaio 2012

Home page > Bollettino colture erbacee

Bollettino colture erbacee

 Inglese

Dopo anni di verifiche Arpav, Servizio Fitosanitario e Veneto Agricoltura partiranno con un'attività di informazione e formazione relative alle colture erbacee (principalmente il mais) utilizzando, oltre alle metodiche messe in campo da ARPAV e le aziende pilota di Veneto Agricoltura. A partire da quest'anno inizierà la divulgazione continua e tempestiva di informazioni tecniche e di eventuali problemi fitosanitari. Le informazioni, suddivise in base alle colture, saranno specifiche:

- periodo semine con valutazione di eventuali rischi nelle prime fasi di coltivazione;
- informazioni agronomiche riferite all'andamento stagionale incluse quelle sulla razionalizzazione degli interventi di diserbo;
- allertamento su eventuali attacchi di notturne (bissomoro) in aprile-maggio;
- informazioni su schiusa uova diabrotica;
- informazioni su adulti diabrotica;
- informazioni su livelli popolazione piralide, necessità trattamenti e momento utile per trattamenti soprachioma con effetti su produzione e qualità del prodotto (micotossine);

Altri fitofagi: si prevede di monitorare la presenza e le potenzialità di danno da fitofagi generalmente meno diffusi ma che, talora, possono localmente creare problemi (ad es. di recente *Helicoverpa armigera*) in modo da dare supporto ai tecnici e coltivatori.

Chi fosse interessato a ricevere i messaggi di allerta via SMS può registrarsi (a titolo gratuito) fornendo il proprio numero di cellulare inviando una email bollettino.erbacee@venetoagricoltura.org o chiamando il numero 0498293847 che sarà usato esclusivamente a tale fine.

Progetti

Il bollettino colture erbacee: struttura e servizi

Veneto Agricoltura - Windows Internet Explorer provided by Veneto Agricoltura

http://www.venetoagricoltura.org/news_item.php?IDSX=120&SIDSX=0&IDDX=67

File Modifica Visualizza Preferiti Strumenti ?

Preferiti WEB-STAT Veneto Agricoltura

Trova: malandra Precedente Successivo Opzioni

VENETO AGRICOLTURA
Azienda Regionale per i settori Agricolo, Forestale e Agro-Alimentare

Giovedì, 19 Gennaio 2012

[Home page](#) > [Bollettino colture erbacee](#) > [Progetti](#)

Acquacoltura

Chi siamo

Ambiente e foreste

Bollettino colture erbacee

Sperimentazione in agricoltura

Bioenergie

Agroalimentare

Educazione nat

Formazione Co

Editoria

Economia e Mer

Informazioni dall'Unione Europea

Europrogettazione

Banche Dati

Progetti speciali

Link

Collabora con noi

ValleVecchia Estate Card

Cansiglio Estate Card

Aziende aperte, protocolli aperti - 2011

Controlliamo insieme come è andata? Al fine di consentire ogni valutazione e controllo pre-raccolta, relativo alle diverse prove sperimentali eseguite con approccio "azienda aperta, protocolli aperti" presso le Aziende Pilota e Dimostrative di Ve... [\(continua\)](#)

Sasse Rami 2011

Controlliamo insieme se i suggerimenti sono stati giusti? Visite alle aziende pilota e su prenotazione molte altre date successive Al fine di garantire... [\(continua\)](#)

Vallevecchia 2011

AZIENDE APERTE, PROTOCOLLI APERTI

Vallevecchia località Brussa - 30020 Lugugnana (VE) tel. e fax 0421.81488 e-mail: [\(continua\)](#)

Azienda Pilota e Dimostrativa Diana 2011

Mercoledì 1 giugno, martedì 6 e 7 giugno visite guidate alle attività sperimentali e alle innovazioni di campo. Per informazioni e prenotazioni chiama il numero 0498293847 o scriviabollettino.erbacee@venetoagricoltura.org. Ulteriori informazioni... [\(continua\)](#)

Strumenti per la predisposizione bollettini colture erbacee

La normativa europea sui pesticidi approvata nel 2009 (Direttiva 2009/128/CE), attraverso diverse fasi, impone grandi cambiamenti sull'utilizzo dei fitofarmaci; il più rilevante consiste nell'obbligatorietà della lotta integrata almeno a partire d... [\(continua\)](#)

CEREGNANO 2010: SPERIMENTAZIONE TECNICHE DI COLTIVAZIONE SOSTENIBILI

AZIENDA SASSE RAMI - VENETO AGRICOLTURA AZIENDA APERTA - PROTOCOLLI APERTI SPERIMENTAZIONE TECNICHE DI COLTIVAZIONE SOSTENIBILI L'azienda pilota dimostrativa Sasse Rami, sita in comune di Ceregnano, è costituita da due corpi staccati con superficie ... [\(continua\)](#)

Agricoltura Sostenibile - Le sperimentazioni 2010 presso l'Azienda pilota e dimostrativa di Vallevecchia azienda aperta, protocolli aperti

A.A.V.V. L'azienda pilota dimostrativa Vallevecchia a Carole (Ve), come le altre aziende di Veneto Agricoltura, ha in essere numerose sperimentazioni al fine di valutare la possibilità di adottare tecniche di coltivazione a basso impatto in grado ... [\(continua\)](#)

[Vedi altre notizie in archivio](#)

Ultime notizie

Tem

Progetti

Newsletter

Publicazioni scientifiche

Editoria

Convegni - Seminari

Corsi

Bandi e selezioni

[Invia Pagina](#) [Cerca](#)

Il bollettino colture erbacee: struttura e servizi

Veneto Agricoltura - Windows Internet Explorer provided by Veneto Agricoltura

http://www.venetoagricoltura.org/basic.php?ID=3556

File Modifica Visualizza Preferiti Strumenti ?

Preferiti WEB-STAT Veneto Agricoltura

X Trova: malandra Precedente Successivo Opzioni

VENETO AGRICOLTURA
Azienda Regionale per i servizi Agricoli, Forestali e Agro-Alimentare

Giovedì, 19 Gennaio 2012

Invia Pagina Cerca

[Home page](#) > [Bollettino colture erbacee](#) > [Progetti](#)

Vallevecchia: Azienda aperta

Acquacoltura

Chi siamo

Ambiente e foreste

Bollettino colture erbacee

Sperimentazione in agricoltura

Bioenergie

Agroalimentare

Educazione naturalistica

Formazione Convegnistica Editoria

Economia e Mercato

Informazioni dall'Unione Europea

Europrogettazione

Banche Dati

Progetti speciali

Link

Collabora con noi

Vallevecchia Estate Card

Cansiglio Estate Card

Ultime notizie

Temi

Progetti

Newsletter

Pubblicazioni scientifiche

Editoria

Convegni - Seminari

Corsi

Bandi e selezioni

Visite guidate in campo

Azienda Pilota e Dimostrativa Vallevecchia
località Brussa - 30020 Lugugnana (VE)
tel. e fax 0421.81488
e-mail: vallevecchia@venetoagricoltura.org



Il bollettino colture erbacee: struttura e servizi

VENETO AGRICOLTURA
Azienda Regionale per i settori Agricolo, Forestale e Agro-Alimentare

Giovedì, 19 Gennaio 2012

Home page > Bollettino colture erbacee

Bollettino colture erbacee

 Inglese

Dopo anni di verifiche Arpav, Servizio Fitosanitario e Veneto Agricoltura partiranno con un servizio di allerta relative alle colture erbacee (principalmente il mais) utilizzando, oltre alle metodiche messe in atto da ARPAV e le aziende pilota di Veneto Agricoltura.

A partire da quest'anno inizierà la divulgazione continua e tempestiva di informazioni tecniche e di eventuali problemi fitosanitari. Le informazioni, suddivise in base alle colture, saranno:

- periodo semine con valutazione di eventuali rischi nelle prime fasi di coltivazione;
- informazioni agronomiche riferite all'andamento stagionale incluse quelle sulla razionalizzazione degli interventi di diserbo;
- allertamento su eventuali attacchi di notturne (bissomoro) in aprile-maggio;
- informazioni su schiusa uova diabrotica;
- informazioni su adulti diabrotica;
- informazioni su livelli popolazione piralide, necessità trattamenti e momento utile per trattamenti soprachioma con effetti su produzione e qualità del prodotto (micotossine);

Altri fitofagi: si prevede di monitorare la presenza e le potenzialità di danno da fitofagi generalmente meno diffusi ma che, talora, possono localmente creare problemi (ad es. di recente *Helicoverpa armigera*) in modo da dare supporto ai tecnici e coltivatori.

Chi fosse interessato a ricevere i messaggi di allerta via SMS può registrarsi (a titolo gratuito) fornendo il proprio numero di cellulare inviando una email bollettino_erbacee@venetoagricoltura.org o chiamando il numero 0498293847 che sarà usato esclusivamente a tale fine.

Ultime notizie

Temi

Progetti

Newsletter

Pubblicazioni scientifiche

Editoria

Convegni - Seminari

Corsi

Bandi e selezioni

Nuovi problemi per la maiscoltura italiana: la diabrotica

A new problem for maize cultivation in Italy:
Diabrotica virgifera virgifera

Lorenzo Furlan

Coordinatore gruppo di lavoro ministeriale diabrotica - Via Carozzani 18 - 30027 San Donà di Piave - VE - Italia
e-mail: lorenzo.furlan@inwind.it

Parole chiave: *Diabrotica*, trappole, monitoraggio, lotta integrata, rotazione

Key words: *Diabrotica*, traps, monitoring, IPM, rotation

SUMMARY

Diabrotica virgifera virgifera LeConte (WCR) may cause a reduction of maize production potential (quantitative and qualitative aspects) in Italy and the increase of the environmental impact of the crop. The main features of the ecology of the species – mainly coming from the web-site of the new European project on WCR (<http://www.diabtract.org>), which can be visited for any further information – are given here.

WCR spread and population levels in Europe and Italy are shown with reference to 2006. Due to the potential harmfulness of this pest, Italy (first in the UE) in 1996 started with a monitoring of *Diabrotica virgifera virgifera*. The most suitable trap types and monitoring procedures for the different Italian scenarios are discussed. The sex pheromone traps are the most suitable in uninfested areas or at sites with low populations (e.g.: newly infested, focus areas). They are invariably the most sensitive in detecting the occurrence of WCR, but they catch only males. In case of establishment of high WCR populations, traps baited with floral volatiles or the yellow sticky traps are the most suitable. Anyway, whatever the lure used, generally speaking non sticky, non saturable trap devices are the most advisable since: they have a very high capacity; they are usually highly selective; they do not change their efficacy over time; and can be operated over a longer time period. On the other hand they are more complicated than sticky traps and some killing agent (i.e. small piece of insecticide like an anti-moth strip) must be added to kill beetles capture. Furthermore, taking into consideration the duration of the traps and the number of inspections needed, the management of the non saturable traps is usually much cheaper than that of sticky traps, despite the initial higher cost of the tool.

The possible interactions between WCR and the other herbivores and beneficials dwelling in maize fields are discussed along with suggestions for a feasible IPM taking into consideration WCR presence. Currently traps (Yf) suitable for catching both WCR and Elateridae beetles are available, so that it is possible to have a complete

ANNO 58 - N. 10
TECNICA MOLITORIA
MANGIMIFICI - PASTIFICI - MOLITORIA

Potenza
Innovativa

TECNOGRAIN CARLINI
AVANZATE TECNOLOGIE DI PRODOTTO
Tel. +39 0376 478584-5 - www.tecnograin.com - info@tecnograin.com

CHIRIOTTI EDITORI

10664 PINEGGIO (TN) - Tel. 0471 39127 - Fax 0471 74480 - E-mail: info@chiriotti.it - Sped. in A.P. - D.L. 352/2003 (Conv. in L. 27/02/2004)

ValleVecchia Estate Card
Consiglio Estate Card

[Furlan L., ???? - Insetti dannosi al mais](#)
[Legislazione, 2009 - DM 8 aprile 2009](#)

Il bollettino colture erbacee: struttura e servizi

VENETO AGRICOLTURA
Azienda Regionale per i settori Agricolo, Forestale e Agro-Alimentare

Giovedì, 19 Gennaio 2012

Home page > Bollettino colture erbacee

Bollettino colture erbacee

 Inglese

Dopo anni di verifiche Arpav, Servizio Fitosanitario e Veneto Agricoltura partiranno con un servizio di allerta relative alle colture erbacee (principalmente il mais) utilizzando, oltre alle metodiche messe in atto da ARPAV e le aziende pilota di Veneto Agricoltura. A partire da quest'anno inizierà la divulgazione continua e tempestiva di informazioni tecniche e di eventuali problemi fitosanitari. Le informazioni, suddivise in base alle colture, saranno specifiche:

- periodo semine con valutazione di eventuali rischi nelle prime fasi di crescita;
- informazioni agronomiche riferite all'andamento stagionale incluse quelle sulla razionalizzazione degli interventi di diserbo;
- allertamento su eventuali attacchi di notturne (bissomora) in aprile-maggio;
- informazioni su schiusa uova diabrotica;
- informazioni su adulti diabrotica;
- informazioni su livelli popolazione piralide, necessità trattamenti e momento utile per trattamenti soprachioma con effetti su produzione e qualità del prodotto (micotossine);

Altri fitofagi: si prevede di monitorare la presenza e le potenzialità di danno da fitofagi generalmente meno diffusi ma che, talora, possono localmente creare problemi (ad es. di recente *Helicoverpa armigera*) in modo da dare supporto ai tecnici e coltivatori.

Chi fosse interessato a ricevere i messaggi di allerta via SMS può registrarsi (a titolo gratuito) fornendo il proprio numero di cellulare inviando una email bollettino_erbacee@venetoagricoltura.org o chiamando il numero 0498293847 che sarà usato esclusivamente a tale fine.

Menu items: Ultime notizie, Temi, Progetti, Newsletter, Pubblicazioni scientifiche, Editoria, Convegni - Seminari, Corsi, Bandi e selezioni.



REGIONE del VENETO

A

pres



Valutazione produzione e costi

Parcelle larghe

Concimazione ridotta:

Conc. base 50 N/ha + Conc. copertura 100 N/ha alla sarchiatura

Concimazione tradizionale:

Conc. base 50 N/ha + Conc. copertura 200 N/ha alla sarchiatura



R	R	
R	fukui	128
R	ascasubi	113
R	regir	112
R	cleope	97
R	indian	96
R	cleope	81
R	pr92m22	80
R	taira	65
R	fukui	64
R	buenos	49
R	ascasubi	48
R	taira	33
R	eiko	32
R	nikko	17
R	pr92m22	16
R	ascasubi	1
6 file	6 file	
R	R	

R= riempitivo (va)

Reperto 11: appezzamenti

AVVICENDAMENTO ANTI-DIABROTICA

Veneto Agricoltura, Università di Udine - Dipartimento di scienze agrarie ed ambientali

OBBIETTIVO DELLA PROVA

Verifica della possibilità di controllare il parassita (*Diabrotica virgifera virgifera*) dannoso su mais in monosuccessione con la rotazione (sorgo dopo mais) evitando utilizzo di insetticidi e senza ridurre significativamente il potenziale produttivo per aziende zootecniche (confronto fra UF carne e latte fornibili da sorgo e mais) e cerealicole, mantenendo il Reddito Netto.

DESCRIZIONE PROTOCOLLO

Precessione: utilizzo di appezzamenti contigui omogenei coltivati a mais nel 2009;

Lavorazioni: convenzionali: aratura, estirpartura, erpicatura.

Concimazione: solo su mais 2,5 q /ha di 18-46.

Semina: 29/04/2010.

Ibridi:

Sorgo granella: Aralba Renk-Venturoli,

Sorgo ceroso: PR849F Pioneer.

Mais granella: DKC 6666 Dekalb,

Mais foraggio P31A34 Pioneer.

investimento	mais	cm 18,4 x 75
investimento	sorgo granella	cm 6,1 x 45
investimento	sorgo foraggio	cm 9,3 x 45

Le superfici a mais per il 50% sono state trattate con Force* localizzato alla semina alla dose di 15 kg/ha.

Rilievi:

- 1) presemina - popolazioni insetti del terreno;
- 2) stima livello popolazioni larve diabrotica;
- 3) stima investimento e piante attaccate;
- 4) stima popolazioni adulti di diabrotica e di elateridi (trappole YATLORF);
- 5) stima popolazioni piralide;
- 6) valutazione del danno da piralide;
- 7) produzione granella e insilato;
- 8) qualità insilato - micotossine.

TESI ALLO STUDIO

In sintesi

- a) Sorgo da foraggio
 - b1) Mais da foraggio NON TRATTATO;
 - b2) Mais da foraggio TRATTATO con Force;
- b) Sorgo da granella;
 - d1) Mais da granella NON TRATTATO;
 - d2) Mais da granella TRATTATO con Force*.



Femmina di diabrotica

Il bollettino colture erbacee: struttura e servizi

VENETO AGRICOLTURA
Azienda Regionale per i settori Agricolo, Forestale e Agro-Alimentare

Giovedì, 19 Gennaio 2012

Home page > Bollettino colture erbacee

Bollettino colture erbacee

 Inglese

Dopo anni di verifiche Arpav, Servizio Fitosanitario e Veneto Agricoltura partiranno con un servizio di allerta relative alle colture erbacee (principalmente il mais) utilizzando, oltre alle metodiche messe in campo da ARPAV e le aziende pilota di Veneto Agricoltura. A partire da quest'anno inizierà la divulgazione continua e tempestiva di informazioni tecniche e di eventuali problemi fitosanitari. Le informazioni, suddivise in base alle colture, saranno specifiche:

- periodo semine con valutazione di eventuali rischi nelle prime fasi di coltivazione;
- informazioni agronomiche riferite all'andamento stagionale incluse quelle sulla razionalizzazione degli interventi di diserbo;
- allertamento su eventuali attacchi di notturne (bissomora) in aprile-maggio;
- informazioni su schiusa uova diabrotica;
- informazioni su adulti diabrotica;
- informazioni su livelli popolazione piralide, necessità trattamenti e momento utile per trattamenti soprachioma con effetti su produzione e qualità del prodotto (micotossine);

Altri fitofagi: si prevede di monitorare la presenza e le potenzialità di danno da fitofagi generalmente meno diffusi ma che, talora, possono localmente creare problemi (ad es. di recente *Helicoverpa armigera*) in modo da dare supporto ai tecnici e coltivatori.

Chi fosse interessato a ricevere i messaggi di allerta via SMS può registrarsi (a titolo gratuito) fornendo il proprio numero di cellulare inviando una email bollettino.erbacee@venetoagricoltura.org o chiamando il numero 0498293847 che sarà usato esclusivamente a tale fine.

Navigation Menu:

- Ultime notizie
- Temi
- Progetti
- Newsletter
- Pubblicazioni scientifiche
- Editoria
- Convegni - Seminari
- Corsi
- Bandi e selezioni

Left Sidebar:

- Acquacoltura
- Chi siamo
- Ambiente e foreste
- Bollettino colture erbacee
- Sperimentazione in agricoltura
- Bioenergie
- Agroalimentare
- Educazione naturalistica
- Formazione Convegnistica Editoria
- Economia e Mercato
- Informazioni dall'Unione Europea
- Europrogettazione
- Banche Dati
- Progetti speciali
- Link
- Collabora con noi
- ValleVecchia Estate Card
- Consiglio Estate Card

Right Sidebar:

- Ultime notizie
- Temi
- Progetti
- Newsletter
- Pubblicazioni scientifiche
- Editoria
- Convegni - Seminari
- Corsi
- Bandi e selezioni

Il bollettino colture erbacee: struttura e servizi

Veneto Agricoltura - Windows Internet Explorer provided by Veneto Agricoltura

http://www.venetoagricoltura.org/basic.php?ID=3726

File Modifica Visualizza Preferiti Strumenti ?

Preferiti WEB-STAT Veneto Agricoltura

trova: malandra

VENETO AGRICOLTURA
Azienda Regionale per i servizi Agricoli, Forestali e Agro-Alimentare

Giovedì, 19 Gennaio 2012

[Home page](#) > [Bollettino colture erbacee](#) > [Convegni - Seminari](#)

DISCUTIAMO I RISULTATI 2011 E PROGRAMMIAMO INSIEME LE SPERIMENTAZIONI 2012



Aziende aperte, protocolli aperti

CICLO DI SEMINARI

Le attività di Veneto Agricoltura per l'attuazione delle misure agroambientali PSR: analizziamo i risultati 2011, scriviamo insieme il programma 2012

*in collaborazione con ARGAV
(Associazione giornalisti agroambientali del Veneto e Trentino Alto Adige)*

Calendario

LUNEDÌ 23 GENNAIO	Corte Benedettina, Legnaro (Pd) – PRIMO INCONTRO Il bollettino colture erbacee per l'attuazione della difesa integrata (direttiva 128/09/CE) parte 1° PROGRAMMA E ISCRIZIONI
LUNEDÌ 30 GENNAIO	Corte Benedettina, Legnaro (Pd) – SECONDO INCONTRO La gestione della fertilizzazione nel rispetto della Direttiva nitrati
LUNEDÌ 6	Corte Benedettina, Legnaro (Pd) – TERZO INCONTRO Agricoltura conservativa e PSR

Ultime notizie

- Temi
- Progetti
- Newsletter
- Publicazioni scientifiche
- Editoria
- Convegni - Seminari
- Corsi
- Bandi e selezioni

Il bollettino colture erbacee: struttura e servizi

VENETO AGRICOLTURA
Azienda Regionale per i settori Agricolo, Forestale e Agro-Alimentare

Giovedì, 19 Gennaio 2012

Home page > Bollettino colture erbacee

Bollettino colture erbacee

 Inglese

Dopo anni di verifiche Arpav, Servizio Fitosanitario e Veneto Agricoltura partiranno con un servizio di allerta relative alle colture erbacee (principalmente il mais) utilizzando, oltre alle metodiche messe in atto da ARPAV e le aziende pilota di Veneto Agricoltura.

A partire da quest'anno inizierà la divulgazione continua e tempestiva di informazioni tecniche e di eventuali problemi fitosanitari. Le informazioni, suddivise in base alle colture, saranno:

- periodo semine con valutazione di eventuali rischi nelle prime fasi di coltivazione;
- informazioni agronomiche riferite all'andamento stagionale incluse quelle sulla razionalizzazione degli interventi di diserbo;
- allertamento su eventuali attacchi di notturne (bissomoro) in aprile-maggio;
- informazioni su schiusa uova diabrotica;
- informazioni su adulti diabrotica;
- informazioni su livelli popolazione piralide, necessità trattamenti e momento utile per trattamenti soprachioma con effetti su produzione e qualità del prodotto (micotossine);

Altri fitofagi: si prevede di monitorare la presenza e le potenzialità di danno da fitofagi generalmente meno diffusi ma che, talora, possono localmente creare problemi (ad es. di recente *Helicoverpa armigera*) in modo da dare supporto ai tecnici e coltivatori.

Chi fosse interessato a ricevere i messaggi di allerta via SMS può registrarsi (a titolo gratuito) fornendo il proprio numero di cellulare inviando una email bollettino.erbacee@venetoagricoltura.org o chiamando il numero 0498293847 che sarà usato esclusivamente a tale fine.

Ultime notizie

Temi

Progetti

Newsletter

Pubblicazioni scientifiche

Editoria

Convegni - Seminari

Corsi

Bandi e selezioni

Ultime notizie

Temi

Progetti

Newsletter

Pubblicazioni scientifiche

Editoria

Convegni - Seminari

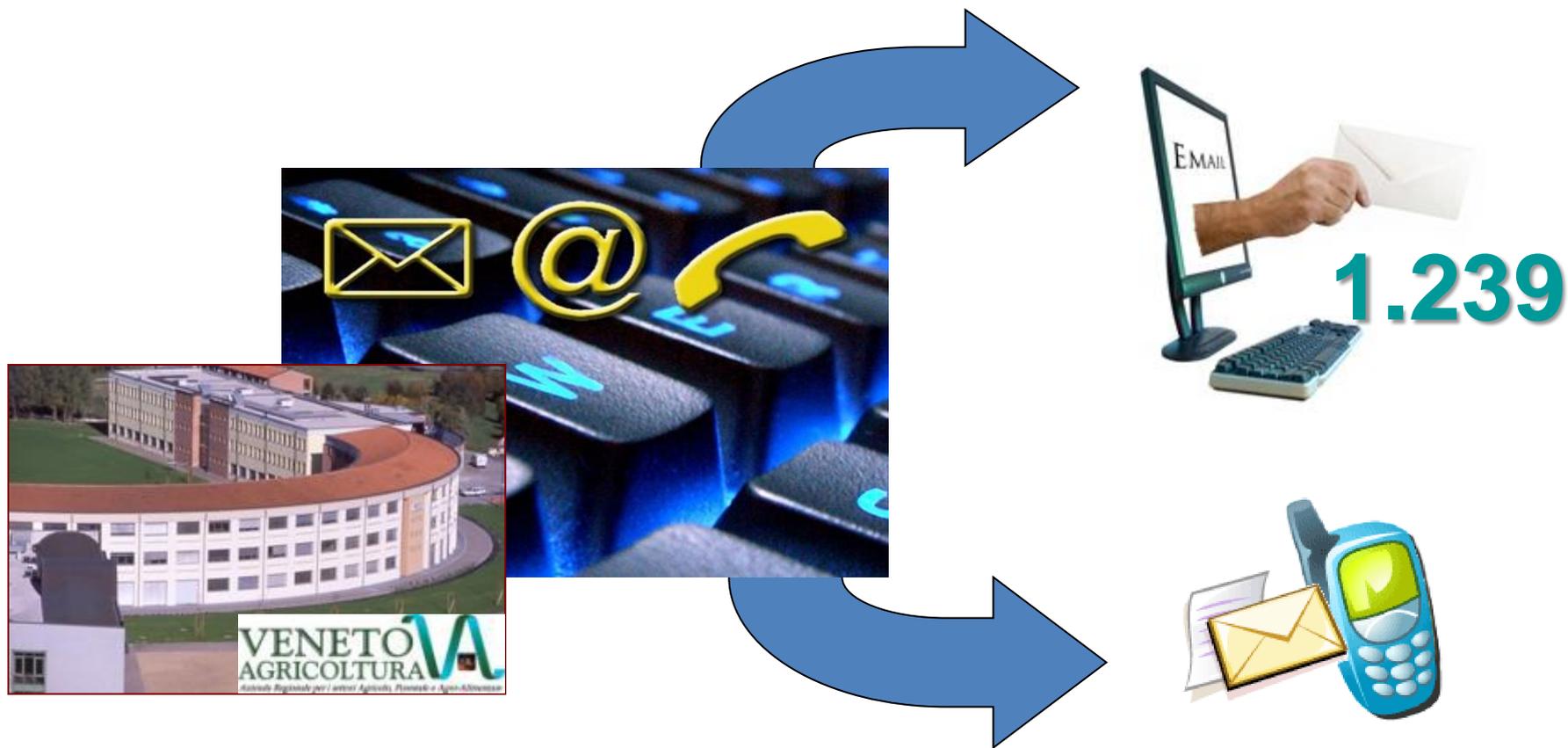
Corsi

Bandi e selezioni

Il “Bollettino colture erbacee”



Il “Bollettino colture erbacee”



Il “Bollettino colture erbacee”



Il "Bollettino colture erbacee"



VENETO AGRICOLTURA
Attività Regionali per i settori Agricoli, Pescherecci e Agro-Alimentari

Modulo per richiedere il "Bollettino Colture erbacee"

Il "Bollettino Colture erbacee" è il primo servizio di Assistenza Tecnica Specialistica promosso, a livello europeo, in base alla Direttiva 2009/128/CE. Il "Bollettino Colture erbacee" ha lo scopo di informare gli imprenditori agricoli sulle innovazioni di processo acquisite nelle coltivazioni erbacee. Il "Bollettino Colture erbacee" favorisce un uso sostenibile dei pesticidi riducendo i rischi e gli impatti sulla salute umana e sull'ambiente e promuovendo l'uso della difesa integrata e di approcci o tecniche alternativi, quali le alternative non chimiche ai pesticidi.

Info: Veneto Agricoltura - Tel.0498293847, bollettino.erbacee@venetoagricoltura.org

RICHIESTA INVIO MESSAGGIO E-MAIL
 RICHIESTA DI INVIO "ALLERTA" CON MESSAGGIO SMS
 RICHIESTA DI RICEVERE TRAPPOLE PER MONITORAGGIO FITOFAGI COLTURE ERBACEE

Cognome _____
 Nome _____
 Telefono fisso _____
 Cellulare _____
 E-Mail _____
 Indirizzo _____
 Comune _____
 CAP _____
 Provincia _____

Autorizzò Veneto Agricoltura ad inserire i miei dati nelle liste per l'invio del Bollettino Colture Erbacee e di altro materiale informativo, pubblicitario o promozionale. In ogni momento a norma dell'art.13 D.lg.196/2003, potrò avere accesso ai miei dati, chiederne la modifica o la cancellazione oppure oppormi al loro utilizzo scrivendo a: Veneto Agricoltura - Bollettino Colture Erbacee - Viale dell'Università, 14 - 35020 Legnaro (PD).

SI NO FIRMA _____

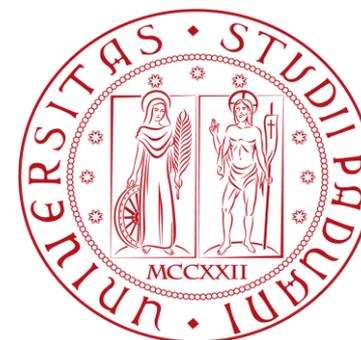
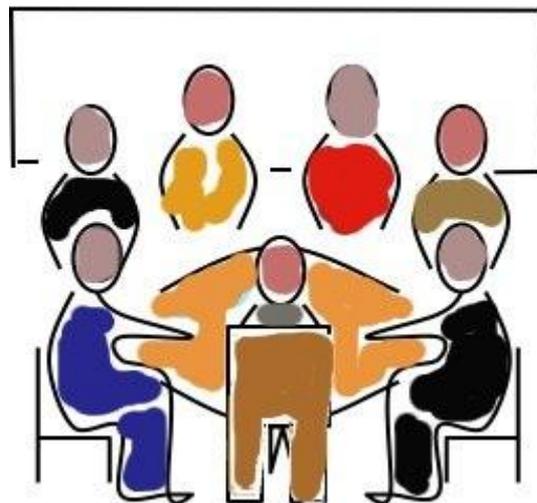


Come nasce il bollettino



REGIONE DEL VENETO

SERVIZIO FITOSANITARIO



Il bollettino colture erbacee: struttura e servizi

Veneto Agricoltura - Windows Internet Explorer provided by Veneto Agricoltura

http://www.venetoagricoltura.org/basic.php?ID=3645

File Modifica Visualizza Preferiti Strumenti ?

Preferiti WEB-STAT Veneto Agricoltura

Trova: malandra Precedente Successivo Opzioni

VENETO AGRICOLTURA
Azienda Regionale per i settori Agricolo, Forestale e Agro-Alimentare

Giovedì, 19 Gennaio 2012

[Home page](#) > [Bollettino colture erbacee](#) > [Newsletter](#)

Bollettino colture erbacee n. 67 del 14 ottobre 2011

NOTTUE: sulla base del modello di sviluppo (si veda [RAZIONALE DIFESA DALLE NOTTUE](#)), le cui indicazioni sono state confermate dalle osservazioni di campo, sia per il momento di comparsa sia per la densità di popolazione limitata a sporadiche macchie, la gran parte delle larve di notte si è trasformata in pupa; il potenziale di danno è pertanto drasticamente diminuito. Per il mais si può considerare cessata l'allerta e la convenienza di trattamenti. Su mais e su altre colture il danno da nottue è facilmente individuabile per il "taglio" della pianta al di sopra del terreno o l'erosione al colletto che porta all'appassimento di tutta o buona parte della pianta.

... essere attaccate dall'altica, *Psylliodes chrisocephala*; L.(Coleoptera, *Chrysomelidae*), dalle nottue (*Agrotis* spp.) ed altri lepidotteri e dal tentredine *Athalia rosae* L.

... verificare tempestivamente le presenze di tali parassiti; non sono disponibili soglie definite nel nostro ambiente ma sulla base di quanto conosciuto, in considerazione delle attuali temperature, la presenza di oltre due esemplari in media per pianta piccola, qualsivoglia sia la specie, appare rappresentare un pericolo apprezzabile per l'investimento e consiglia un intervento insetticida in tempi stretti.

INSETTI DEL TERRENO: la rete di [trappole a feromoni](#) (YATLORF) ha registrato livelli di cattura paragonabili al 2010; in generale non si attende pertanto un significativo aumento del rischio di attacchi (basso, inferiore all'1% della superficie per quanto riguarda il mais) per le colture sensibili nell'autunno 2010 e nella primavera 2011. Un accertamento della effettiva presenza di larve di elateridi può essere utile nei terreni presentanti uno o più fattori di rischio di sviluppo di popolazioni di elateridi: **elevate popolazioni adulti verificate con trappole YATLORF, sito e /o ambiente circostante con apprezzabile presenza di incolti (prati, siepi, boscate,.....) , unitamente alle condizioni utili alla sopravvivenza dei primi stadi di sviluppo come precessioni quali prati stabili (medicai, prati polifiti,..), rotazioni che comunque comportano la copertura continua di terreno con piante (doppi raccolti, foraggere,.. ad es. loiessa- mais; orzo-soia, frumento-soia,.....), terreni torbosi, elevata piovosità primaverile (aprile-giugno) o estiva (fine - giugno-luglio), irrigazioni frequenti che mantengono umido a lungo lo strato superficiale del terreno, nessuna lavorazione (sodo).** Tale accertamento può essere eseguito [utilizzando le trappole per larve secondo quanto descritto](#) . Il periodo è particolarmente adatto (umidità dei terreni generalmente buona, temperature de terreno sopra i 9°C) purchè i terreni siano nudi o non particolarmente coperti da vegetazione. In alternativa si devono togliere le piante per un raggio di 50 cm attorno la posizione ove viene posta la trappola attrattiva.

MISURE - AGRO-AMBIENTALI PSR/ AGRICOLTURA CONSERVATIVA (sottomisura 214i azioni 1 e 2):
Si premette che, in particolare per l'agricoltura conservativa, l'approccio generale alle coltivazioni e le specifiche tecniche di lavoro, devono

Ultime notizie

Temi

Progetti

Newsletter

Publicazioni scientifiche

Editoria

Convegni - Seminari

Corsi

Bandi e selezioni

[Invia Pagina](#) [Cerca](#)

Il bollettino colture erbacee: struttura e servizi

Veneto Agricoltura - Windows Internet Explorer provided by Veneto Agricoltura

http://www.venetoagricoltura.org/basic.php?ID=3645

File Modifica Visualizza Preferiti Strumenti ?

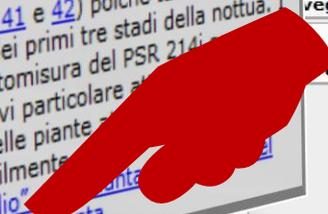
Preferiti WEB-STAT Veneto Agricoltura

Trova: malandra

NOTTUE: ALLERTA DAL 1 maggio 2011 anche per zone costiere!!!!!!

Il modello di previsione dello sviluppo delle popolazioni (si veda [RAZIONALE DIFESA DALLE NOTTUE](#)) indica che un significativo raggiungimento del quarto stadio larvale delle nottue ("bisso moro"), il primo in grado di danneggiare le colture (b...), comincerà per le zone costiere (entro i 20-30 km dal mare) tra il 1° e il 3 maggio (circa una settimana prima di quanto avviene nelle altre aree del Veneto ([bollettino 44](#))). In particolari microclimi con temperature superiori a 15°C, lo sviluppo del quarto stadio potrà essere raggiunto con 2-3 giorni di anticipo. In concomitanza con le migrazioni molto abbondanti in concomitanza con i venti di scirocco, durante i giorni di arrivo delle n... semine e trapianti, la gran parte della superficie ospita colture nelle fasi più suscettibili (in emergenza fino alle 4-5 foglie) e quindi esiste il rischio di attacchi di recente trapianto,...) dando priorità agli appezzamenti maggiormente coperti da residui di colture di recente trapianto,...) e in marzo - inizio aprile ([bollettino 41](#) e [42](#)) poiché tali situazioni favoriscono lo sviluppo (alimento disponibile) dei primi tre stadi della n... e 2 (colture di copertura) della sottomisura del PSR 214i... Nel caso si superasse la soglia di intervento (per il mais, indicativamente il 5% delle piante...), è quindi opportuno porvi particolare attenzione e intervenire tempestivamente con trattamenti insetticidi in post-emergenza possibilmente... Su mais e su altre colture il danno da n... è [facilmente individuabile per il "taglio"](#)... [terreno o l'erosione al colto che porta all'appassimento di tutta o buona parte della pianta.](#)

MISURE - AGRO-AMBIENTALI PSR/ AGRICOLTURA CONSERVATIVA (sottomisura 214i azioni 1 e 2):
Si premette che, in particolare per l'agricoltura conservativa, l'approccio generale alle coltivazioni e le specifiche tecniche di lavoro, devono...



- VENETO AGRICOLTURA Azienda Regionale per i servizi
- Giovedì, 1
- Acquacoltura
- Chi siamo
- Ambiente e fa
- Bollettino colt
- Sperimentazio agricoltura
- Bioenergie
- Agroalimentare
- Educazione nat
- Formazione Con Editoria
- Economia e Merc
- Informazioni dal Europea
- Europrogettazion
- Banche Dati
- Progetti speciali
- Link
- Collabora con noi
- ValleVecchia Estate
- Consiglio Estate Ca

- Invia Pagina Cerca
- me notizie
- ni
- getti
- letter
- blicazioni scientifiche
- oria
- vegni - Seminari
- selezioni

Il bollettino colture erbacee: struttura e servizi

Veneto Agricoltura - Windows Internet Explorer provided by Veneto Agricoltura

http://www.venetoagricoltura.org/basic.php?ID=3645

File Modifica Visualizza Preferiti Strumenti ?

Preferiti WEB-STAT Veneto Agricoltura

Trova: malandra



Giovedì, 19 Gennaio 2012

- Acquacoltura
- Chi siamo
- Ambiente e foreste
- Bollettino colture erbacee
- Sperimentazione in agricoltura
- Bioenergie
- Agroalimentare
- Educazione naturalistica
- Formazione Convegnistica Editoria
- Economia e Mercato
- Informazioni dall'Unione Europea
- Europrogettazione
- Banche Dati
- Progetti speciali
- Link
- Collabora con noi
- ValleVecchia Estate Card
- Consiglio Estate Card

Home page > Bollettino

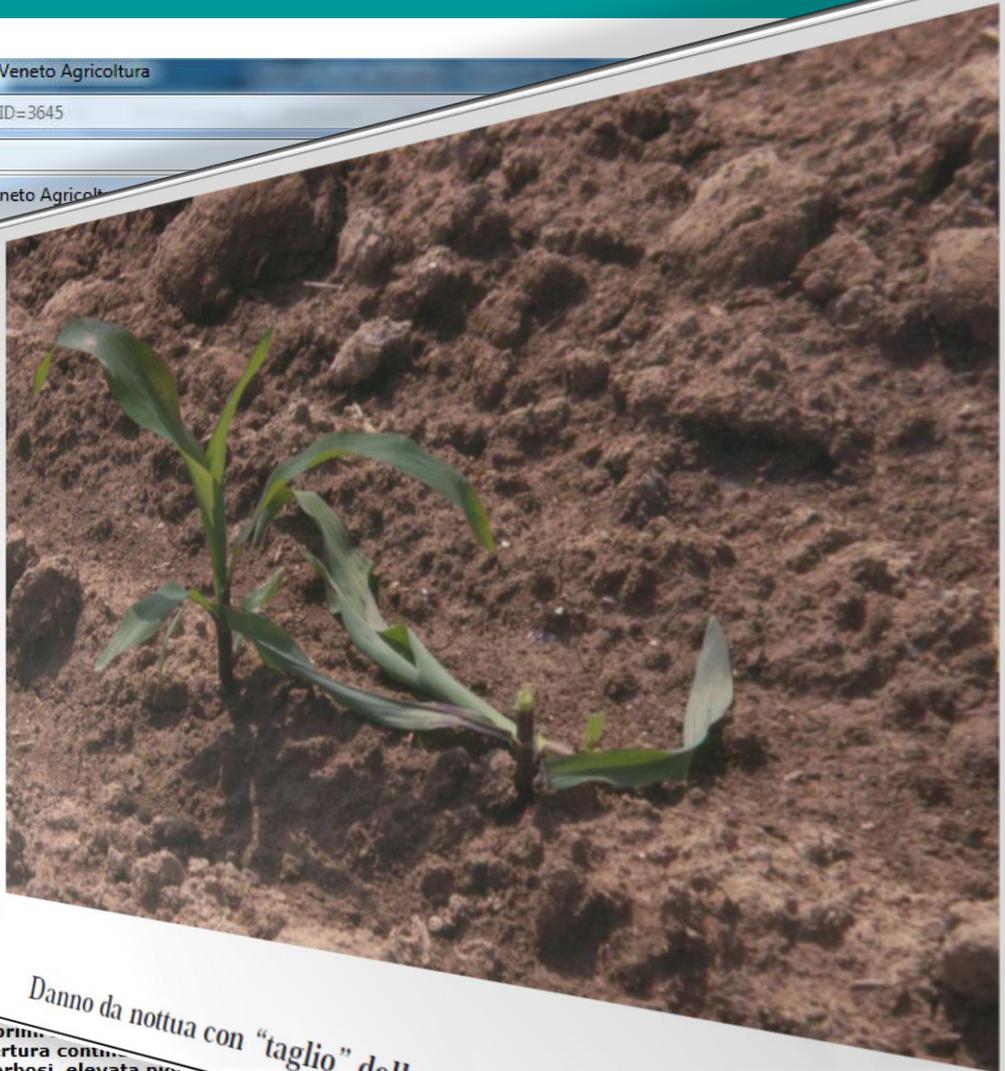
Bollettino colture



COLZA: le piantine e (principalmente Agro: Si consiglia di verifica quanto conosciuto, in specie, appare rappre

INSETTI DEL TERRE pertanto un significati nell'autunno 2010 e n uno o più fattori di ris **ambiente circostan sopravvivenza dei prim comportano la copertura cont soia,.....), terreni torbosi, elevata piov mantengono umido a lungo lo strato superfic Tale accertamento può essere eseguito utilizzando le trappu dei terreni generalmente buona, temperature de terreno sopra i 9°C. In alternativa si devono togliere le piante per un raggio di 50 cm attorno la po**

MISURE - AGRO-AMBIENTALI PSR/ AGRICOLTURA CONSERVATIVA (sottomisura 214) Si premette che, in particolare per l'agricoltura conservativa, l'approccio generale alle coltivazioni e te



Danno da nottua con "taglio" della pianta al di sopra del terreno

Windows Internet Explorer window controls

http://www.venetoagricoltura.org/basic.php?ID=3645

File Modifica Visualizza Preferiti Strumenti ?

Preferiti WEB-STAT Veneto Agricoltura

Trova: malandra



Giovedì, 19 Gennaio 2012

- Invia Pagina Cerca
- ltime notizie
- emi
- rogetti
- ewsletter
- ubblicazioni scientifiche
- ditoria
- onvegni - Seminari
- orsi
- andi e selezioni

Il bollettino colture erbacee: struttura e servizi

Veneto Agricoltura - Windows Internet Explorer

http://www.venetoagricoltura.it

File Modifica Visualizza Preferiti Strumenti

Preferiti WEB-STAT

Trova: malandra

VENETO AGRICOLTURA
Azienda Regionale per i settori Agricolo, Forestale e Agro-Alimentare

Giovedì, 19 Gennaio 2012

- Acquacoltura
- Chi siamo
- Ambiente e foreste
- Bollettino colture erbacee**
- Sperimentazione in agricoltura
- Bioenergie
- Agroalimentare
- Educazione naturalistica
- Formazione Convegnistica Editoria
- Economia e Mercato
- Informazioni dall'Unione Europea
- Europrogettazione
- Banche Dati
- Progetti speciali
- Link
- Collabora con noi
- ValleVecchia Estate Card
- Consiglio Estate Card



Erosione al colletto che porta all'appassimento di tutta la pianta

COLZA: le piante (principalmente) Si consiglia di valutare quanto conosciuto specie, appare n

INSETTI DEL TI pertanto un signifi nell'autunno 2010 uno o più fattori d ambiente circos sopravvivenza i comportano la c soia,.....), terre mantengono um

Tale accertamento dei terreni general. In alternativa si de

MISURE - AGRO- Si premette che, in

Bing

Pagina Sicurezza Strumenti

Invia Pagina Cerca

- Ultime notizie
- Temi
- Progetti
- Newsletter
- Publicazioni scientifiche
- Editoria
- Convegni - Seminari
- Corsi
- Bandi e selezioni

dalle nottue

nte ma sulla base di ola, qualsivoglia sia la tti.

enerale non si attende) per le colture sensibili si terreni presentanti **ATLORf, sito e /o** condizioni utili alla ...rotazioni che comunque ...sa- mais; orzo-soia, frumento- ...ugno-luglio), irrigazioni frequenti che (sodo).

descritto. Il periodo è particolarmente adatto (umidità terreni siano nudi o non particolarmente coperti da vegetazione. ...a posizione ove viene posta la trappola attrattiva.

CONSERVATIVA (sottomisura 214i azioni 1 e 2): ...servativa, l'approccio generale alle coltivazioni e le specifiche tecniche di lavoro, devono

Il bollettino colture erbacee: struttura e servizi

Veneto Agricoltura - Windows Internet Explorer provided by Veneto Agricoltura

http://www.venetoagricoltura.org/basic.php?ID=3645

File Modifica Visualizza Preferiti Strumenti ?

Preferiti WEB-STAT

Trova: malandra



Giovedì, 19 Gennaio 2012

- Acquacoltura
- Chi siamo
- Ambiente e foreste
- Bollettino colture erbacee
- Sperimentazione in agricoltura
- Bioenergie
- Agroalimentare
- Educazione naturalistica
- Formazione Convegnistica Editoria
- Economia e Mercato
- Informazioni dall'Unione Europea
- Europrogettazione
- Banche Dati
- Progetti speciali
- Link
- Collabora con noi
- ValleVecchia Estate Card
- Consiglio Estate Card

Home page > Bollettino

Bollettino colture



COLZA: le piantine en (principalmente [Agros](#) Si consiglia di verificar quanto conosciuto, in c specie, appare rappres

INSETTI DEL TERRE pertanto un significativ nell'autunno 2010 e ne uno o più fattori di risc **ambiente circostant sopravvivenza dei p comportano la cope soia,.....), terreni torc mantengono umido a lungo Tale accertamento può essere eseguito dei terreni generalmente buona, temperature In alternativa si devono togliere le piante per un raggio un**

MISURE - AGRO-AMBIENTALI PSR/ AGRICOLTURA CONSERVATIVA

Si premette che, in particolare per l'agricoltura conservativa, l'approccio generale



Erosione al colletto che porta all'appassimento di buona parte della pianta

Bing

Pagina Sicurezza Strumenti



Invia Pagina Cerca

- Ultime notizie
- Temi
- Progetti
- Newsletter
- Pubblicazioni scientifiche
- Editoria
- Convegni - Seminari
- Corsi
- Bandi e selezioni

notte
ma sulla base di qualsivoglia sia la
rale non si attende
r le colture sensibili
rreni presentanti
**ORf, sito e /o
izioni utili alla
ni che comunque
-soia, frumento-
oni frequenti che**

e adatto (umidità
ti da vegetazione.

avoro, devono

Il bollettino colture erbacee: struttura e servizi

Internet Explorer provided by Veneto Agricoltura

http://www.venetoagricoltura.org/basic.php?ID=3645

File Modifica Visualizza Preferiti Strumenti ?

Preferiti WEB-STAT Veneto Agricoltura

Trova: malandra Precedente Successivo Opzioni

VENETO AGRICOLTURA
Azienda Regionale per i settori Agricolo, Forestale e Agro-Alimentare

Giovedì, 19 Gennaio 2012

[Home page](#) > [Bollettino colture erbacee](#) > [Newsletter](#)

Bollettino colture erbacee n. 67 del 14 ottobre 2011



PIRALIDE: nelle popolazioni di **piralide** la gran parte delle larve si sono trasformate in pupa ed è all'inizio lo sfarfallamento degli adulti di seconda generazione con, per il momento, lento progressivo aumento di catture nella rete di trappole; parallelamente tenderà ad aumentare la presenza di ovature e la presenza di larve (sia pure ancora con bassa densità sono state trovate le prime larve entro le spighe nelle aree ove più alte risultano le sommatorie termiche e quindi il ciclo un po' anticipato - Veneto centro settentrionale); in settimana vi sono le condizioni utili per trattamenti con prodotti ad azione ovicida.

di a la

2010; in generale non si attende quanto riguarda il mais) per le colture sensibili di elateridi può essere utile nei terreni presentanti popolazioni adulti verificate con trappole YATLORF, sito e / o prati, siepi, boscate,.....), unitamente alle condizioni utili alla come precessioni quali prati stabili (medicai, prati polifiti,..), rotazioni che comunque de terreno con piante (doppi raccolti, foraggiere,.. ad es., loiessa- mais; orzo-soia, frumento- ..), elevata piovosità primaverile (aprile-giugno) o estiva (fine - giugno-luglio), irrigazioni frequenti che umido a lungo lo strato superficiale del terreno, nessuna lavorazione (sodo).

accertamento può essere eseguito [utilizzando le trappole per larve secondo quanto descritto](#). Il periodo è particolarmente adatto (umidità dei terreni generalmente buona, temperature de terreno sopra i 9°C) purchè i terreni siano nudi o non particolarmente coperti da vegetazione. In alternativa si devono togliere le piante per un raggio di 50 cm attorno la posizione ove viene posta la trappola attrattiva.

MISURE – AGRO-AMBIENTALI PSR/ AGRICOLTURA CONSERVATIVA (sottomisura 214i azioni 1 e 2):
Si premette che, in particolare per l'agricoltura conservativa, l'approccio generale alle coltivazioni e le specifiche tecniche di lavoro, devono

Ultime notizie

Temi

Progetti

Newsletter

Publicazioni scientifiche

Editoria

Convegni - Seminari

Corsi

Bandi e selezioni

Il bollettino colture erbacee: struttura e servizi

Veneto Agricoltura - Windows Internet Explorer provided by Veneto Agricoltura

http://www.venetoagricoltura.org/basic.php?ID=3645

File Modifica Visualizza Preferiti Strumenti ?

Preferiti WEB-STAT Veneto Agricoltura

Trova: malandra Precedente Successivo Opzioni

VENETO AGRICOLTURA
Azienda Regionale per i settori Agricolo, Forestale e Agro-Alimentare

Giovedì, 19 Gennaio 2012

Home page > Bollettino colture erbacee

DIABROTICA: in base ai modelli previsionali ([Lotta integrata diabrotica, elateridi, noctue](#)) l'emergenza degli adulti è al completamento e quindi siamo ormai alla massima presenza degli stessi (i singoli individui hanno vita media prolungata e quindi fino ad oggi le emergenze hanno continuamente incrementato il numero totale di adulti presenti negli appezzamenti). La presenza di femmine gravide è diventata significativa (> 80%) e la gran parte delle uova deve ancora essere deposta. Il momento è quindi adatto per un eventuale trattamento insetticida in grado di ridurre la popolazione di femmine e quindi l'ovideposizione, evitando rischi apprezzabili di danno nella primavera successiva nel caso si intenda riseminare mais in appezzamenti in monosuccessione già con elevate popolazioni ([Modalità di monitoraggio ufficiali con trappole cromotropiche](#)).

Si ribadisce che in caso di popolazioni elevate l'avvicendamento (rompere la monosuccessione con altra coltura) in tali appezzamenti è la soluzione più efficace che evita la necessità sia di trattamenti contro gli adulti nell'anno sia trattamenti alla semina nell'anno successivo.

INSETTI DEL TERRENO: la rete di [trappole a feromoni](#) (YATLORF) ha registrato livelli di cattura paragonabili al 2010; in generale non si attende pertanto un significativo aumento del rischio di attacchi (basso, inferiore all'1% della superficie per quanto riguarda il mais) per le colture sensibili nell'autunno 2010 e nella primavera 2011. Un accertamento della effettiva presenza di larve di elateridi può essere utile nei terreni presentanti uno o più fattori di rischio di sviluppo di popolazioni di elateridi: **elevate popolazioni adulti verificate con trappole YATLORF, sito e /o ambiente circostante con apprezzabile presenza di incolti (prati, siepi, boscate,.....) , unitamente alle condizioni utili alla sopravvivenza dei primi stadi di sviluppo come precessioni quali prati stabili (medicai, prati polifiti,..), rotazioni che comunque comportano la copertura continua di terreno con piante (doppi raccolti, foraggere,.. ad es. loiessa- mais; orzo-soia, frumento-soia,.....), terreni torbosi, elevata piovosità primaverile (aprile-giugno) o estiva (fine - giugno-luglio), irrigazioni frequenti che mantengono umido a lungo lo strato superficiale del terreno, nessuna lavorazione (sodo).** Tale accertamento può essere eseguito [utilizzando le trappole per larve secondo quanto descritto](#). Il periodo è particolarmente adatto (umidità dei terreni generalmente buona, temperature di terreno sopra i 9°C) purché i terreni siano nudi o non particolarmente coperti da vegetazione. In alternativa si devono togliere le piante per un raggio di 50 cm attorno la posizione ove viene posta la trappola attrattiva.

MISURE - AGRO-AMBIENTALI PSR/ AGRICOLTURA CONSERVATIVA (sottomisura 214i azioni 1 e 2):
Si premette che, in particolare per l'agricoltura conservativa, l'approccio generale alle coltivazioni e le specifiche tecniche di lavoro, devono

Ultime notizie

Tem

Progetti

Newsletter

Publicazioni scientifiche

Editoria

Convegni - Seminari

Corsi

Bandi e selezioni

Veneto Agricoltura - Windows Internet Explorer provided by Veneto Agricoltura

http://www.venetoagricoltura.org/basic.php?ID=3645

File Modifica Visualizza Preferiti Strumenti ?

Preferiti WEB-STAT Veneto Agricoltura

Trova: malandra Precedente Successivo Opzioni



HELICOVERPA ARMIGERA: lo sfarfallamento ha raggiunto il picco ed è in netto calo; in considerazione delle elevate temperature del periodo ed in previsione per i prossimi giorni, dalla prossima settimana le larve raggiungeranno dimensioni tali da poter fare danno se con densità elevate; è opportuno pertanto procedere ad osservazioni, a partire dalla soia di secondo raccolto, per verificare la presenza di popolazioni di larve apprezzabili ed intervenire tempestivamente con insetticidi;

MONITORAGGIO INSETTI DEL TERRENO: le popolazioni di elateridi con sfarfallamento in periodo estivo sono ormai alla conclusione; ove si effettua il monitoraggio con le [trappole YATLORF con fondo alto](#) si può concludere l'attività di controllo con il prelievo della trappola ed il conteggio degli adulti catturati; in caso di monitoraggio anche di diabrotica [con la stessa trappola](#) è invece ancora possibile individuare gli appezzamenti con elevate popolazioni (e quindi a rischio nel 2012 in caso di ripetizione del mais).

Si ricorda che, in ogni caso, i trattamenti insetticidi non vanno effettuati in periodo di fioritura. Controllare con attenzione i tempi di carenza dei fitofarmaci in funzione dell'epoca di raccolta prevista; la convenienza di un eventuale trattamento oltre che dai livelli del fitofago, dall'ibrido, dalle condizioni pedoclimatiche dipende dal momento di raccolta e tende a diminuire tanto più ravvicinata è la raccolta.

...somelidae), dalle nottue ...soglie definite nel nostro ambiente ma sulla base di ...due esemplari in media per pianta piccola, qualsivoglia sia la ...e consiglia un intervento insetticida in tempi stretti.

... (YATLORF) ha registrato livelli di cattura paragonabili al 2010; in generale non si attende ...attacchi (basso, inferiore all'1% della superficie per quanto riguarda il mais) per le colture sensibili ...verrà 2011. Un accertamento della effettiva presenza di larve di elateridi può essere utile nei terreni presentanti ...circostante con apprezzabile presenza di incolti (prati, siepi, boscate,.....) , unitamente alle condizioni utili alla sopravvivenza dei primi stadi di sviluppo come precessioni quali prati stabili (medicai, prati polifiti,..), rotazioni che comunque comportano la copertura continua de terreno con piante (doppi raccolti, foraggere,.. ad es.. loiessa- mais; orzo-soia, frumento-soia,.....), terreni torbosi, elevata piovosità primaverile (aprile-giugno) o estiva (fine - giugno-luglio), irrigazioni frequenti che mantengono umido a lungo lo strato superficiale del terreno, nessuna lavorazione (sodo).

Tale accertamento può essere eseguito [utilizzando le trappole per larve secondo quanto descritto](#) . Il periodo è particolarmente adatto (umidità dei terreni generalmente buona, temperature de terreno sopra i 9°C) purchè i terreni siano nudi o non particolarmente coperti da vegetazione. In alternativa si devono togliere le piante per un raggio di 50 cm attorno la posizione ove viene posta la trappola attrattiva.

MISURE – AGRO-AMBIENTALI PSR/ AGRICOLTURA CONSERVATIVA (sottomisura 214i azioni 1 e 2):
Si premette che, in particolare per l'agricoltura conservativa, l'approccio generale alle coltivazioni e le specifiche tecniche di lavoro, devono

Invia Pagina Cerca

- Ultime notizie
- Temi
- Progetti
- Newsletter
- Publicazioni scientifiche
- Editoria
- Convegni - Seminari
- Corsi
- Bandi e selezioni

Veneto Agricoltura - Windows Internet Explorer provided by Veneto Agricoltura

http://www.venetoagricoltura.org/basic.php?ID=3645

File Modifica Visualizza Preferiti Strumenti ?

Preferiti WEB-STAT Veneto Agricoltura

Trova: malandra Precedente Successivo Opzioni



Giovedì, 19 Gi

- Acquacoltura
- Chi siamo
- Ambiente e foreste
- Bollettino colture
- Sperimentazione agricoltura
- Bioenergie
- Agroalimentare
- Educazione natura
- Formazione Convegni Editoria
- Economia e Mercati
- Informazioni dall'Unione Europea
- Europrogettazione
- Banche Dati
- Progetti speciali
- Link
- Collabora con noi
- ValleVecchia Estate Card
- Consiglio Estate Card

MAIS - DISERBO: il modello AlertInf che predice l'emergenza delle infestanti mostra ad oggi che nel mais seminato nella prima metà di aprile l'infestazione ha già raggiunto in quasi tutto il Veneto e per quasi tutte le specie il 70%-80%, quindi un trattamento di post-emergenza effettuato in questi giorni è in grado di controllare la maggior parte delle malerbe. Per le semine di fine aprile l'infestazione ha ripreso l'emergenza dopo le piogge di qualche giorno fa, quindi è importante consultare regolarmente il modello perché le alte temperature previste dei prossimi giorni favoriranno una veloce emergenza e a breve sarà il caso di intervenire anche nel mais a semina più tardiva.

SOIA - DISERBO: per quanto riguarda la soia AlertInf, pur non essendo validato per questa coltura, può comunque dare indicazioni utili sull'emergenza delle infestanti fino alla copertura della fila, quando il microclima sotto le due diverse colture, mais e soia, inizia a differenziarsi. In generale le emergenze delle infestanti per semine di soia di inizio maggio sono oggi inferiori al 50%, quindi per un intervento di post-emergenza che controlli buona parte dell'infestazione è opportuno aspettare ancora qualche giorno. Comunque come detto sopra per il mais, date le piogge di qualche giorno fa e le alte temperature previste dei prossimi giorni, è bene tenere sotto controllo l'infestazione interrogando regolarmente il modello.

...a, *Chromelidae*), dalle notturne responsabili soglie definite nel nostro ambiente ma sulla base di osservazioni di oltre due esemplari in media per pianta piccola, qualsivoglia sia la coltura, si consiglia un intervento insetticida in tempi stretti.

...a *YATLORF*) ha registrato livelli di cattura paragonabili al 2010; in generale non si attende un aumento del rischio di attacchi (basso, inferiore all'1% della superficie per quanto riguarda il mais) per le colture sensibili in primavera 2011. Un accertamento della effettiva presenza di larve di elateridi può essere utile nei terreni presentanti fattori di rischio di sviluppo di popolazioni di elateridi: **elevate popolazioni adulti verificate con trappole YATLORF, sito e /o ambiente circostante con apprezzabile presenza di incolti (prati, siepi, boscate,.....) , unitamente alle condizioni utili alla sopravvivenza dei primi stadi di sviluppo come precessioni quali prati stabili (medicai, prati polifiti,..), rotazioni che comportano la copertura continua di terreno con piante (doppi raccolti, foraggere,.. ad es. loiessa- mais; orzo-soia, frumento-soia,.....), terreni torbosi, elevata piovosità primaverile (aprile-giugno) o estiva (fine - giugno-luglio), irrigazioni frequenti che mantengono umido a lungo lo strato superficiale del terreno, nessuna lavorazione (sodo).**

Tale accertamento può essere eseguito utilizzando le trappole per larve secondo quanto descritto. Il periodo è particolarmente adatto (umidità dei terreni generalmente buona, temperature di terreno sopra i 9°C) purché i terreni siano nudi o non particolarmente coperti da vegetazione. In alternativa si devono togliere le piante per un raggio di 50 cm attorno la posizione ove viene posta la trappola attrattiva.

MISURE - AGRO-AMBIENTALI PSR/ AGRICOLTURA CONSERVATIVA (sottomisura 214i azioni 1 e 2):
Si premette che, in particolare per l'agricoltura conservativa, l'approccio generale alle coltivazioni e le specifiche tecniche di lavoro, devono

Invia Pagina Cerca

- Ultime notizie
- Tem
- Progetti
- Newsletter
- Publicazioni scientifiche
- Editoria
- Convegni - Seminari
- Corsi
- Bandi e selezioni

Il bollettino colture erbacee: struttura e servizi

Veneto Agricoltura - Windows Internet Explorer provided by Veneto Agricoltura

http://www.venetoagricoltura.org/basic.php?ID=3645

File Modifica Visualizza Preferiti Strumenti ?

Preferiti WEB-STAT Veneto Agricoltura

Trova: malandra Precedente Successivo Opzioni

VENETO AGRICOLTURA
Azienda Regionale per i settori Agricolo, Forestale e Agro-Alimentare

Giovedì, 19 Gennaio 2012

[Home page](#) > [Bollettino colture erbacee](#) > [Newsletter](#)

Bollettino colture erbacee n. 67 del 14 ottobre 2011

AGRICOLTURA CONSERVATIVA: il clima asciutto ha creato condizioni sfavorevoli allo sviluppo delle limacce che possono talora causare attacchi significativi alle colture in emergenza, particolarmente su terreni a semina su sodo come previsto dalla misura 214i azione 1; ciononostante appare opportuno prevedere osservazioni, di tali appezzamenti, particolarmente se destinati a soia, a partire da capifosso e scoline. Porre particolare attenzione al controllo delle infestanti in particolare *Sorghum Halepense* da rizoma che può trovare facile sviluppo in caso di investimento finale non ottimale.

Frumento: si avvicina l'epoca di raccolta; nel caso di fenomeni piovosi significativi, considerare che il terreno bagnato presenta una portanza minore e quindi c'è un rischio molto maggiore di arrecare danni al suolo, non risolvibili almeno nel breve periodo nel caso dell'azione 1 (semina su sodo). Si consiglia di attendere qualche giorno così da consentire al terreno di asciugarsi.

...era, *Chrisomelidae*), dalle nottue

...sono disponibili soglie definite nel nostro ambiente ma sulla base di presenza di oltre due esemplari in media per pianta piccola, qualsivoglia sia la per l'investimento e consiglia un intervento insetticida in tempi stretti.

... di [trappole a feromoni](#) (YATLORF) ha registrato livelli di cattura paragonabili al 2010; in generale non si attende aumento del rischio di attacchi (basso, inferiore all'1% della superficie per quanto riguarda il mais) per le colture sensibili nel 2010 e nella primavera 2011. Un accertamento della effettiva presenza di larve di elateridi può essere utile nei terreni presentanti uno o più fattori di rischio di sviluppo di popolazioni di elateridi: **elevate popolazioni adulti verificate con trappole YATLORF, sito e /o ambiente circostante con apprezzabile presenza di incolti (prati, siepi, boscate,.....) , unitamente alle condizioni utili alla sopravvivenza dei primi stadi di sviluppo come precessioni quali prati stabili (medicai, prati polifiti,..), rotazioni che comunque comportano la copertura continua di terreno con piante (doppi raccolti, foraggere,.. ad es. loiessa- mais; orzo-soia, frumento-soia,.....), terreni torbosi, elevata piovosità primaverile (aprile-giugno) o estiva (fine - giugno-luglio), irrigazioni frequenti che mantengono umido a lungo lo strato superficiale del terreno, nessuna lavorazione (sodo).**

Tale accertamento può essere eseguito [utilizzando le trappole per larve secondo quanto descritto](#). Il periodo è particolarmente adatto (umidità dei terreni generalmente buona, temperature di terreno sopra i 9°C) purchè i terreni siano nudi o non particolarmente coperti da vegetazione. In alternativa si devono togliere le piante per un raggio di 50 cm attorno la posizione ove viene posta la trappola attrattiva.

MISURE – AGRO-AMBIENTALI PSR/ AGRICOLTURA CONSERVATIVA (sottomisura 214i azioni 1 e 2):
Si premette che, in particolare per l'agricoltura conservativa, l'approccio generale alle coltivazioni e le specifiche tecniche di lavoro, devono

Ultime notizie

Temi

Progetti

Newsletter

Publicazioni scientifiche

Editoria

Convegni - Seminari

Corsi

Bandi e selezioni

[Invia Pagina](#) [Cerca](#)

Veneto Agricoltura - Windows Internet Explorer provided by Veneto Agricoltura

http://www.venetoagricoltura.org/basic.php?ID=3645

File Modifica Visualizza Preferiti Strumenti ?

Preferiti WEB-STAT Veneto Agricoltura

Trova: malandra Precedente Successivo Opzioni

VENETO AGRICOLTURA
Azienda Regionale per i settori Agricoli

Giovedì, 19 Gen

MISURE - AGRO-AMBIENTALI PSR/ AGRICOLTURA CONSERVATIVA (sottomisura 214i azioni 1 e 2):

COLZA: Se le condizioni del terreno lo consentono, è opportuno effettuare la semina del colza entro la prima metà del mese di settembre. Un ritardo dell'operazione comporta perdite di produzione e nel caso di freddi intensi la perdita della coltura seminata tardi (la resistenza al freddo è proporzionale allo sviluppo della pianta). Per i terreni in misura 214i - azione 2 procedere quindi al sovescio della coltura di copertura per quelli in azione 1 si ricorda che è consentita anche la raccolta dell'erbaio estivo, cosa che potrebbe favorire la germinazione e il successivo sviluppo della coltura. Presso le Aziende Pilota Dimostrative di Veneto Agricoltura, oltre alle tradizionali prove varietali, nell'ambito dell'azione 1 sono in programma sperimentazioni per verificare diverse possibilità di intervento sull'erbaio estivo (soprattutto nel caso lo stesso abbia sviluppato una discreta biomassa).

Le principali malattie emerse possono essere attaccate dall'altica, *Psylliodes chrisocephala*; L.(Coleoptera, [Chrysomelidae](#)), dalle nottue (principalmente [Agrostis spp.](#)) ed altri lepidotteri e dal tentredine [Athalia rosae](#) L.

Si consiglia di verificare tempestivamente le presenze di tali parassiti; non sono disponibili soglie definite nel nostro ambiente ma sulla base di quanto conosciuto, in considerazione delle attuali temperature, la presenza di oltre due esemplari in media per pianta piccola, qualsivoglia sia la specie, appare rappresentare un pericolo apprezzabile per l'investimento e consiglia un intervento insetticida in tempi stretti.

INSETTI DEL TERRENO: la rete di [trappole a feromoni](#) (YATLORF) ha registrato livelli di cattura paragonabili al 2010; in generale non si attende pertanto un significativo aumento del rischio di attacchi (basso, inferiore all'1% della superficie per quanto riguarda il mais) per le colture sensibili nell'autunno 2010 e nella primavera 2011. Un accertamento della effettiva presenza di larve di elateridi può essere utile nei terreni presentanti uno o più fattori di rischio di sviluppo di popolazioni di elateridi: **elevate popolazioni adulti verificate con trappole YATLORF, sito e /o ambiente circostante con apprezzabile presenza di incolti (prati, siepi, boscate,.....) , unitamente alle condizioni utili alla sopravvivenza dei primi stadi di sviluppo come precessioni quali prati stabili (medicai, prati polifiti,..), rotazioni che comunque comportano la copertura continua di terreno con piante (doppi raccolti, foraggere,.. ad es.. *loïessa- mais; orzo-soia, frumento-soia,.....*), terreni torbosi, elevata piovosità primaverile (aprile-giugno) o estiva (fine - giugno-luglio), irrigazioni frequenti che mantengono umido a lungo lo strato superficiale del terreno, nessuna lavorazione (sodo).**

Tale accertamento può essere eseguito [utilizzando le trappole per larve secondo quanto descritto](#). Il periodo è particolarmente adatto (umidità dei terreni generalmente buona, temperature di terreno sopra i 9°C) purchè i terreni siano nudi o non particolarmente coperti da vegetazione. In alternativa si devono togliere le piante per un raggio di 50 cm attorno la posizione ove viene posta la trappola attrattiva.

MISURE - AGRO-AMBIENTALI PSR/ AGRICOLTURA CONSERVATIVA (sottomisura 214i azioni 1 e 2):
Si premette che, in particolare per l'agricoltura conservativa, l'approccio generale alle coltivazioni e le specifiche tecniche di lavoro, devono

Acquacoltura
Chi siamo
Ambiente e foresta
Bollettino colture
Sperimentazione in agricoltura
Bioenergie
Agroalimentare
Educazione naturalistica
Formazione Convegni Editoria
Economia e Mercato
Informazioni dall'Unione Europea
Europrogettazione
Banche Dati
Progetti speciali
Link
Collabora con noi
ValleVecchia Estate Card
Consiglio Estate Card

Invia Pagina Cerca

te notizie
etti
letter
licazioni scientifiche
cultoria
Convegni - Seminari
Corsi
Bandi e selezioni

Il bollettino colture erbacee: struttura e servizi

Veneto Agricoltura - Windows Internet Explorer provided by Veneto Agricoltura

http://www.venetoagricoltura.org/basic.php?ID=3645

File Modifica Visualizza Preferiti Strumenti ?

Preferiti WEB-STAT Veneto Agricoltura

Trova: malandra Precedente Successivo Opzioni

VENETO AGRICOLTURA
Azienda Regionale per i settori Agricolo, Forestale e Agro-Alimentare

Giovedì, 19 Gennaio 2011

Invia Pagina Cerca

ANALISI DEL TERRENO:
In base a quanto previsto dalla normativa, entro l'anno è necessario procedere ai campionamenti del terreno per effettuare le analisi previste da entrambe le misure agro ambientali del PSR (sottomisura 214i azioni 1 e 2) sia per le aziende che hanno aderito nel 2010 (procedure semplificate) sia per quelle che hanno aderito nel 2011 (procedura iniziale completa). Il periodo più opportuno appare quello subito dopo la raccolta delle colture primaverili-estive.

La metodologia di campionamento e le analisi previste possono consentire di ottenere, oltre a una buona descrizione dello stato di partenza dei terreni destinati all'agricoltura conservativa, per valutare successivamente le modificazioni che le nuove tecniche in uso consentono di ottenere, oltre a una buona gestione agronomica dei terreni.

Veneto Agricoltura è a disposizione per dare assistenza, eventualmente anche operativa; per richieste: tel. 0498293847; bollettino.erbacee@venetoagricoltura.org.

INSETTI DEL TERRENO: la rete di [trappole a feromoni](#) (YATLORF) ha registrato livelli di cattura paragonabili al 2010; in generale non si attende pertanto un significativo aumento del rischio di attacchi (basso, inferiore all'1% della superficie per quanto riguarda il mais) per le colture sensibili nell'autunno 2010 e nella primavera 2011. Un accertamento della effettiva presenza di larve di elateridi può essere utile nei terreni presentanti uno o più fattori di rischio di sviluppo di popolazioni di elateridi: **elevate popolazioni adulti verificate con trappole YATLORF, sito e /o ambiente circostante con apprezzabile presenza di incolti (prati, siepi, boscate,.....), unitamente alle condizioni utili alla sopravvivenza dei primi stadi di sviluppo come precessioni quali prati stabili (medicai, prati polifiti,..), rotazioni che comunque comportano la copertura continua di terreno con piante (doppi raccolti, foraggere,.. ad es. loiessa- mais; orzo-soia, frumento-soia,.....), terreni torbosi, elevata piovosità primaverile (aprile-giugno) o estiva (fine - giugno-luglio), irrigazioni frequenti che mantengono umido a lungo lo strato superficiale del terreno, nessuna lavorazione (sodo).** Tale accertamento può essere eseguito [utilizzando le trappole per larve secondo quanto descritto](#). Il periodo è particolarmente adatto (umidità dei terreni generalmente buona, temperature di terreno sopra i 9°C) purché i terreni siano nudi o non particolarmente coperti da vegetazione. In alternativa si devono togliere le piante per un raggio di 50 cm attorno la posizione ove viene posta la trappola attrattiva.

MISURE - AGRO-AMBIENTALI PSR/ AGRICOLTURA CONSERVATIVA (sottomisura 214i azioni 1 e 2):
Si premette che, in particolare per l'agricoltura conservativa, l'approccio generale alle coltivazioni e le specifiche tecniche di lavoro, devono

Ultime notizie

Temi

Progetti

Newsletter

Publicazioni scientifiche

Editoria

Convegni - Seminari

Corsi

Bandi e selezioni

Acqu...
Chi s...
Ambi...
Bollet...
Speria...
agric...
Bioene...
Agroal...
Educaz...
Formaz...
Editoria...
Econom...
Informa...
Europea...
Europrog...
Banche D...
Progetti s...
Link
Collabora con noi
ValleVecchia Estate Card
Consiglio Estate Card

Il bollettino colture erbacee: struttura e servizi

Veneto Agricoltura - Windows Internet Explorer provided by Ve

http://www.venetoagricoltura.org/basic.php?ID=

File Modifica Visualizza Preferiti Strumenti ?

Preferiti WEB-STAT Veneto

Trova: malandra

VENETO AGRICOLTURA
Azienda Regionale per i settori Agricolo, Forestale e Agro-Alimentare

Giovedì, 19 Gennaio 2012

- Acquacoltura
- Chi siamo
- Ambiente e foreste
- Bollettino colture erbacee**
- Sperimentazione in agricoltura
- Bioenergie
- Agroalimentare
- Educazione naturalistica
- Formazione Convegnaistica Editoria
- Economia e Mercato
- Informazioni dall'Unione Europea
- Europrogettazione
- Banche Dati
- Progetti speciali
- Link
- Collabora con noi
- ValleVecchia Estate Card
- Consiglio Estate Card

Home page > Bollettino colture erba

Bollettino colture erba



COLZA: le piantine emerse pos (principalmente Agrostis ssp.) Si consiglia di verificare tempes quanto conosciuto, in consideraz specie, appare rappresentare un

INSETTI DEL TERRENO: la rete pertanto un significativo aumento nell'autunno 2010 e nella primavera uno o più fattori di rischio di svilu **ambiente circostante con app sopravvivenza dei primi stadi comportano la copertura cont soia,.....), terreni torbosi, ele mantengono umido a lungo lo** Tale accertamento può essere ese dei terreni generalmente buona, te In alternativa si devono togliere le

MISURE - AGRO-AMBIENTALI P Si premette che, in particolare per

REGIONE DEL VENETO
giunta regionale

Allegato A al Decreto n. 414 del 16 DIC. 2010

pag. 1/3

REGIONE DEL VENETO
PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE 2007-2013
MISURA 214 - PAGAMENTI AGROAMBIENTALI
Sottomisura 214/i - gestione agrocompatibile delle superfici agricole

L'obbligo di effettuare le analisi del terreno rappresenta uno degli impegni che devono essere messi in atto da parte degli operatori, che hanno aderito alle azioni della sottomisura 214-i.

Infatti, sia nel caso dell'azione 1, che introduce lavorazioni del terreno particolarmente conservative al fine di preservare la fertilità agronomica del suolo, sia nel caso dell'azione 2, che promuove l'adozione di successioni colturali specifiche e l'introduzione di *cover crops* con la finalità di salvaguardare la qualità delle acque superficiali e di falda, emerge la necessità di monitorare ed acquisire informazioni dettagliate su tali parametri chimici.

Nel presente allegato verranno esposti gli schemi operativi che dovranno caratterizzare le prassi di analisi dei terreni, in entrambe le azioni della sottomisura 214/i, per l'effettuazione di campionamento corretto, in relazione ai connessi obiettivi ambientali ed alla significatività delle informazioni ricavate dalle analisi.

Le analisi dovranno essere, comunque, sempre effettuate presso laboratori accreditati ai sensi della Norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

È necessario procedere al campionamento nei periodi più possibile distanti dalle concimazioni, successivamente alla raccolta delle colture.

INDICAZIONI METODOLOGICHE PER L'EFFETTUAZIONE DELLE ANALISI DEL TERRENO

1) INDIVIDUAZIONE DI APPEZZAMENTI OMOGENEI

Le superfici oggetto d'impegno della sottomisura 214/i, ai fini del campionamento, verranno preventivamente suddivise in "appezzamenti omogenei".

Tali appezzamenti sono caratterizzati da una superficie pari a un massimo di 15 ettari.

La condizione di uniformità necessaria all'individuazione di appezzamenti omogenei avviene sulla base dell'appartenenza di tali superfici alla medesima unità cartografica all'interno della carta dei suoli, elaborata da ARPAV e definita:

- in scala 1:50.000, per gli ambiti ove è stata effettuata una specifica ed approfondita analisi pedologica (Bacino Scolante in Laguna di Venezia);
- in scala 1:250.000, per i restanti ambiti di pianura e collina della Regione del Veneto.

Le informazioni cartografiche relative alla Carta dei suoli sono reperibili nella relativa pagina internet del sito di ARPAV.

Windows Internet Explorer provided by Ve

Bing

Pagina Sicurezza Strumenti ?



Invia Pagina Cerca

Ultime notizie

- Temi
- Progetti
- Newsletter
- Publicazioni scientifiche
- Editoria
- Convegni - Seminari
- Corsi
- Bandi e selezioni

...e), dalle nottue

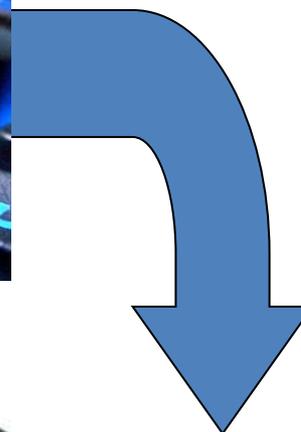
ambiente ma sulla base di piccola, qualsivoglia sia la stretti.

in generale non si attende (mais) per le colture sensibili ile nei terreni presentanti **le YATLORF, sito e /o e condizioni utili alla rotazioni che comunque is; orzo-soia, frumento-irrigazioni frequenti che**

larmente adatto (umidità ...armente coperti da vegetazione. ...trappola attrattiva.

azioni 1 e 2): ...coltivazioni e le specifiche tecniche di lavoro, devono

Il “Bollettino colture erbacee”



Il “Bollettino colture erbacee”

