

## BOLLETTINO DI DIFESA INTEGRATA COLTURE ERBACEE

### n.03 del 21.06.2019

#### INFORMAZIONI GENERALI

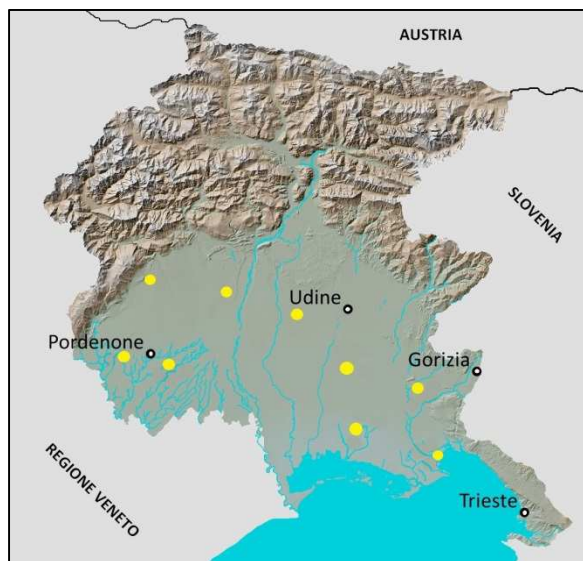
Le indicazioni date con il presente bollettino forniscono importanti elementi per la corretta attuazione della **difesa integrata obbligatoria** ai sensi del art. 19 D.lgs. 150/2012. Vengono fornite anche le indicazioni in merito alle strategie di **difesa integrata volontaria** che sono coerenti con le norme tecniche dei disciplinari di produzione integrata regionale (DPI) e vincolanti al fine della certificazione nell'ambito di sistemi di qualità SQNPI –Sistema Qualità Nazionale Produzione Integrata, marchio regionale AQUA, Global gap e misure agroclimatico ambientali del PSR FVG 2014-2020.

Il Disciplinare di Produzione Integrata - norme tecniche per la difesa fitosanitaria e il controllo delle infestanti (DPI) della Regione Friuli Venezia Giulia a cui fare riferimento per la stagione produttiva 2019, con i relativi aggiornamenti normativi è stato pubblicato sul sito dell' ERSA al seguente link:

<http://difesafitosanitaria.ersa.fvg.it/difesa-e-produzione-integrata/produzione-integrata-volontaria/disciplinari-produzione-integrata-fvg/disciplinare-produzione-integrata-fvg-anno-2019/>

#### Aggiornamento DIABROTICA

Sulla base delle simulazioni modellistiche effettuate (modello di Davis) attraverso l'utilizzo dei dati meteo pervenuti dall'Osservatorio Meteorologico Regionale - OSMER ARPA FVG, e sulla base dei monitoraggi in campo si evince che in Friuli Venezia Giulia sono state raggiunte somme termiche (gradi giorno cumulati) tali da permettere lo sviluppo dei primi adulti. Tuttavia dai rilievi effettuati in campo tramite le trappole a feromoni non sono stati ancora catturati esemplari di Diabrotica adulti.



Localizzazione monitoraggi  
Diabrotica in Friuli Venezia



Si consiglia pertanto di posizionare le trappole cromotropiche al fine di monitorare gli adulti e stimare i livelli delle popolazioni di diabrotica.

Ulteriori informazioni in merito all'andamento della presenza degli verranno fornite nel successivo aggiornamento ed in funzione del mutare delle condizioni climatiche.

Con il monitoraggio delle larve e degli adulti attraverso l'utilizzo di trappole cromotropiche e/o a feromoni si ottengono utili informazioni sulla presenza dell'insetto e sul rischio di attacco.

**Nota Bene:** il rischio di danno da Diabrotica si presenta su mais in monosuccessione, soprattutto se prolungata per più anni e solo in aree con densità di popolazione elevata.

Per questi motivi si consiglia di ricorrere alla rotazione delle colture, in modo da ridurre il rischio di danno.

Per ulteriori informazioni:

**ERSA Servizio fitosanitario e chimico, ricerca, sperimentazione e assistenza tecnica (sezione cerealicoltura):**

Tel.: 0432 529281 - E-mail: [ersa@ersa.fvg.it](mailto:ersa@ersa.fvg.it)