

## BOLLETTINO DI DIFESA INTEGRATA COLTURE ERBACEE n.02 del 07.06.2019

### 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.

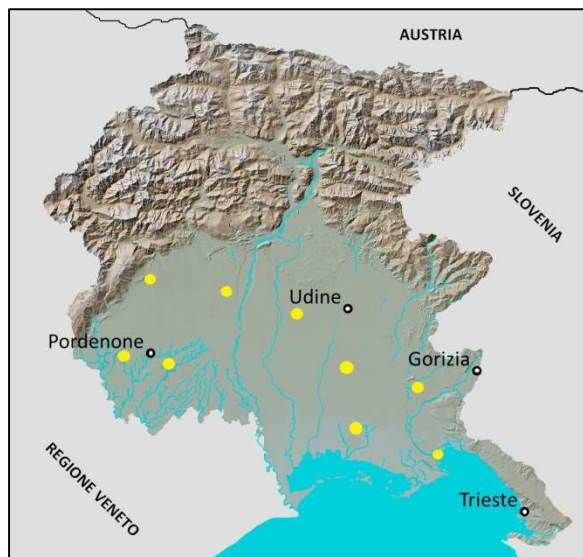
Il Disciplinare di Produzione Integrata - norme tecniche per la difesa fitosanitaria e il controllo delle infestanti (DPI) della Regione Friuli Venezia Giulia a cui fare riferimento per la stagione produttiva 2019, con i relativi aggiornamenti normativi è stato pubblicato sul sito dell' ERSA al seguente 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 le sommatorie termiche (gradi giorno cumulati) dall'inizio dell'anno risultano quasi ovunque maggiori di 300:

- zona meridionale (costiera e peri-lagunare): attorno a 314,
- pianura centrale: attorno a 334
- zona orientale: attorno a 324
- zona centro settentrionale: attorno a 306.
- zona occidentale: attorno a 287



● Localizzazione monitoraggi  
Diabrotica in Friuli Venezia

In conseguenza di ciò diventa significativa la presenza di larve di Diabrotica di 3<sup>a</sup> generazione.

Ulteriori informazioni in merito all'andamento della comparsa delle larve 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)