

SERVIZIO FITOSANITARIO E CHIMICO, RICERCA, SPERIMENTAZIONE ED ASSISTENZA TECNICA

BOLLETTINO DI DIFESA INTEGRATA MAIS

n° 12 del 20 maggio 2020

INFORMAZIONI GENERALI

Le indicazioni date con il presente bollettino consentono agli operatori di attuare la **difesa integrata obbligatoria** ai sensi del art. 19 D.lgs. 150/2012 sull'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari. Vengono riportate informazioni sull'andamento meteorologico, indicazioni operative sulle principali colture relativamente a: fase fenologica, situazione epidemiologica delle principali avversità, indicazioni sul momento più opportuno in cui effettuare eventuali trattamenti ed eventuali raccomandazioni sui prodotti fitosanitari utilizzabili, nonché orientamenti operativi relativamente all'adozione dei principi generali di difesa integrata (All. III D.lgs. 150/2012).

Le indicazioni fornite nei bollettini fanno riferimento alle diverse aree produttive della regione e non esauriscono possibili situazioni di dettaglio, che vanno monitorate e valutate a livello aziendale.

Alle Aziende che aderiscono al regime di Difesa Integrata Volontaria si ricorda che i trattamenti vanno eseguiti tenendo in considerazione le note e le limitazioni d'uso delle Norme Tecniche per la Difesa fitosanitaria ed il controllo delle infestanti come indicato dal Disciplinare di Produzione Integrata 2020, pubblicato sul sito dell'ERSA al seguente link:

<http://difesafitosanitaria.ersa.fvg.it/difesa-e-produzione-integrata/produzione-integrata-volontaria/disciplinari-produzione-integrata-fvg/disciplinari-produzione-integrata-fvg-anno-2020/>

PREVISIONI METEOROLOGICHE

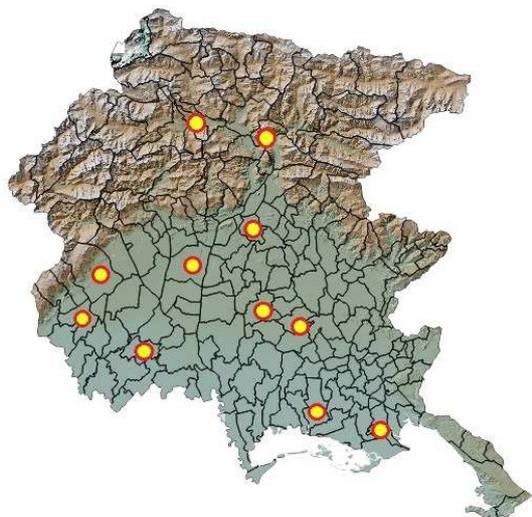
Dopo le condizioni di tempo variabile dei giorni scorsi, è prevista una fase anticiclonica con temperature massime piuttosto alte e basse probabilità di pioggia.

Per maggiori informazioni su dati meteorologici puntuali consultare il sito Ersa al link:
<http://difesafitosanitaria.ersa.fvg.it/difesa-e-produzione-integrata/difesa-integrata-obbligatoria/sezione-meteo/mappa-stazioni-meteo/>

Le previsioni meteorologiche di OSMER ARPA FVG sono consultabili sul sito www.osmer.fvg.it

DIFESA INTEGRATA DEL MAIS

MONITORAGGI DIABROTICA 2020



SITUAZIONE FITOSANITARIA DIABROTICA

I modelli di supporto alle decisioni forniscono le informazioni sull'andamento delle diverse fasi di crescita della diabrotica al fine di individuare il momento opportuno per un eventuale trattamento. I calcoli si basano sull'accumulo dei gradi giorno che al momento indicano la comparsa delle larve di terza generazione. Le previsioni sono state confermate dal ritrovamento di larve, visibili anche a occhio nudo in prossimità della radice, in alcuni appezzamenti coltivati a mais in monosuccessione della Regione.

Dalle simulazioni effettuate con il modello di Davis e attraverso l'utilizzo dei dati meteo rilevati dall'Osservatorio Meteorologico Regionale - OSMER ARPA FVG si ricava che in Friuli Venezia Giulia le sommatorie termiche (gradi giorno cumulati) dall'inizio dell'anno risultano:

- pianura meridionale: attorno a 260 gg
- pianura centrale: attorno a 230 gg
- pianura settentrionale: attorno a 240 gg

Ulteriori informazioni in merito all'andamento della comparsa delle larve e degli insetti adulti verranno fornite nei successivi aggiornamenti ed in funzione delle condizioni climatiche.

SITUAZIONE FITOSANITARIA ELATERIDI

Negli ultimi giorni sui campi prova di ERSA e in altre aziende sono stati riportati danni da elateridi. È quindi opportuno verificare la situazione nei propri appezzamenti e, nel caso si riscontrassero danni, si consiglia di documentare l'evento per giustificare un eventuale trattamento da effettuarsi nella prossima annata agraria (vedi anche bollettino n.3/2020).



Foto 1: esempio di danni da elateridi su mais



Foto 2: Elateridi su mais 18/05/2020.

SI RACCOMANDA DI LEGGERE ATTENTAMENTE, PRIMA DELL'UTILIZZO, LE ETICHETTE DEI FORMULATI COMMERCIALI E DI RISPETTARNE TUTTE LE INDICAZIONI.

INFORMAZIONE IMPORTANTE:

Da quest'anno ERSA ha attivato un nuovo servizio gratuito che permette a tutti gli utenti che lo desiderino di ricevere, tramite l'applicazione Telegram scaricata su PC, tablet o smartphone, la notifica di avvenuta pubblicazione sul sito istituzionale www.ersa.fvg.it dei bollettini di difesa integrata e di produzione biologica per le colture di proprio interesse.

Per iscriversi al canale dedicato ai bollettini di difesa integrata delle colture erbacee cliccare al seguente link: https://t.me/ERSA_colture_erbacee_IPM

Le istruzioni per l'iscrizione al servizio sono disponibili sul sito di ERSA al link: <http://www.ersa.fvg.it/cms/aziende/in-formazione/Avvisi-Comunicazioni/Attivazione-canali-Telegram-ERSA.html>

Per ulteriori informazioni:

ERSA Servizio fitosanitario e chimico, ricerca, sperimentazione e assistenza tecnica (sezione cerealicoltura):
Tel.: 0432 529221 - E-mail: thomas.lazzarin@ersa.fvg.it