

	Territorio provinciale di Piacenza
	Bollettino di Difesa Fitosanitaria

n. 29 del 16/09/2016

PREVISIONI DEL TEMPO

VENERDI

Al mattino in pianura coperto con pioviggini, sui rilievi molto nuvoloso con piogge deboli intermittenti; nel pomeriggio molto nuvoloso con piogge e temporali; dalla sera nuvolosità variabile.

Temperature massime pomeridiane comprese tra 14 °C sui rilievi e 20 °C in pianura.

Velocità massima del vento fino a 39 km/h.

SABATO

Al mattino in pianura nuvolosità variabile, sui rilievi nuvolosità variabile con rovesci temporaleschi; nel pomeriggio in pianura temporanei annuvolamenti con occasionali rovesci o temporali, sui rilievi nuvolosità variabile con rovesci temporaleschi; dalla sera tendenza ad aumento della nuvolosità con piogge.

Temperature minime del mattino comprese tra 11 °C sui rilievi e 16 °C in pianura, massime pomeridiane comprese tra 19 °C sui rilievi e 26 °C in pianura.

Velocità massima del vento compresa tra 31 (pianura) e 51 km/h (rilievi).

DOMENICA

Molto nuvoloso con piogge deboli intermittenti tutta la giornata.

Temperature minime del mattino comprese tra 10 °C sui rilievi e 16 °C in pianura, massime pomeridiane comprese tra 13 °C sui rilievi e 22 °C in pianura.

Velocità massima del vento compresa tra 30 (pianura) e 45 km/h (rilievi)

LUNEDI-GIOVEDI

La circolazione atmosferica sulla Penisola Italiana permane di carattere ciclonico, associata a piogge e temporali anche sul territorio regionale; temperature senza variazioni di rilievo, con valori massimi al di sotto della norma climatica.

PERIODO DAL 07/09/2016 AL 14/09/2016

AREA PROVINCIALE	Pioggia totale (mm)	numero giorni piovosi	n. medio ore bagnatura fogliare	Temperatura media	Temperatura massima	Temperatura minima
VAL D'ARDA	0,00	0	0,50	23,47	30,45	17,10
VAL NURE	3,20	1	0,50	23,84	30,21	18,06
VAL TREBBIA	9,15	1	1,50	21,86	28,45	16,59
VAL TIDONE	0,00	0	0,50	23,99	30,65	18,20

Elaborazione effettuata con dati forniti da ARPA - SMR e CRPA

Legenda:

PREC: mm pioggia totale; GG PREC: numero giorni piovosi; BAGN: numero medio ore bagnatura fogliare

T MED: temperatura media; T MAX: temperatura massima; T MIN: temperatura minima

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

DISCIPLINARI DI PRODUZIONE INTEGRATA 2016

Con la determina del responsabile del Servizio Sviluppo delle produzioni vegetali n° 2574 del 22/02/2016 sono state recepite le modifiche ai disciplinari di Produzione Integrata.

Il testo ufficiale a cui si deve fare riferimento è quello pubblicato sul sito della Regione Emilia-Romagna al seguente link <http://agricoltura.regione.emilia-romagna.it/produzioni-agroalimentari/doc/disciplinari/produzione-integrata/Collezione-dpi/disciplinari-2016>

CONCIMAZIONE

In generale i quantitativi di macroelementi da apportare devono essere calcolati adottando il metodo del bilancio previsionale calcolato adottando le indicazioni di seguito riportate oppure avvalendosi del software specifico scaricabile dal sito della Regione Emilia Romagna [Programma per formulazione del bilancio](#)

In alternativa alla redazione di un piano di fertilizzazione analitico è possibile adottare il modello semplificato secondo le schede a dose standard per coltura.

Occorre disporre delle informazioni relative alle caratteristiche chimico fisiche del terreno al momento della redazione del piano di fertilizzazione. Tale data deve essere controllabile

A tal fine si potranno seguire due vie:

1. consultare il Catalogo dei suoli all'indirizzo <https://agri.regione.emilia-romagna.it/Suoli/> per i territori regionali per i quali è disponibile;
2. effettuare opportune analisi di laboratorio.

Per alcune colture da seme è consentita solo l'utilizzo del metodo dose standard come indicato nelle norme di coltura.

I piani di fertilizzazione devono essere redatti in ciascuna annualità:

- entro il 28 febbraio per le colture erbacee e foraggere
- entro il 15 aprile per le colture orticole, arboree e sementiere.

PRODOTTI RAMEICI

Dal 2016 i disciplinari prevedono su tutte le colture un limite per l'utilizzo dei prodotti rameici pari a 6 kg di sostanza attiva (rame metallo) per ettaro nell'arco dell'anno.

COLTURE ERBACEE

GLIFOSATE

Il decreto del ministro della salute del 9 agosto u.s. prevede restrizioni per l'utilizzo sia in ambiente urbano che agricolo. In questo secondo caso in particolare subiscono restrizioni i formulati a base di glifosate contenenti come coadiuvante ammina di sego polietossilata. Per tali formulati, previsti dal decreto e consultabili sul sito del Consorzio Fitosanitario la vendita è ammessa per tre mesi a far data dal 22 di agosto e quindi fino al 22 novembre mentre per l'utilizzo agricolo l'ultima data utile è il 22 febbraio.

POMODORO: superficie raccolta: 80 %

STADIO VEGETATIVO: in raccolta campi tardivi. Prosegue con regolarità la campagna di raccolta e conferimento agli stabilimenti di lavorazione.

PERONOSPORA: Gli eventi piovosi del periodo mantengono alto il rischio nei campi più tardivi la cui raccolta è prevista per fine settembre. Limitatamente a questi appezzamenti mantenere la protezione con anticrittogamici di copertura.

MATURANTE: si ricorda che l'impiego di prodotti a base di Etefon utili per uniformare le maturazione è ammesso per applicazioni entro il 5 di agosto e dopo il 5 di settembre.

DEROGA: concessa una deroga per l'impiego di maturante a base della s.a. etefon che anticipa al 20 agosto la possibilità di impiego.

MAIS Fase raccolta

Rischio contaminazione da micotossine (a cura del Dipartimento di Scienze delle Produzioni Vegetali Sostenibili dell'Università Cattolica di Piacenza)

Rischio fumonisine

La simulazione del 5 settembre evidenzia rischio medio basso per alimentazione umana da fumonisina (soglia 4.000 ppb) per epoche di semina del 15 e 30 di aprile.

Rischio aflatossine

Rischio medio-basso per entrambe le epoche di semina (15/04 e 30/04). Si ricorda che la soglia di rischio è superiore ai 5ppb alla raccolta (limite riferito ad AFB1 per l'alimentazione umana).

MELO fase raccolta

CARPOCAPSA: volo terza generazione e nascita larvale in esaurimento: ultimata la difesa

PERO fase fine raccolta abate fetel

COLPO DI FUOCO: In caso di grandinate o temporali intervenire subito dopo l'evento. In caso di comparsa di sintomi asportare le parti infette.

MACULATURA BRUNA: in caso di pioggia intervenire sulle varietà sensibili. La maggior quantità di conidi infetti viene rilasciata nei giorni successivi all'evento piovoso.

CARPOCAPSA: vedi melo.

PSILLA Presenza contenuta. In caso di presenza di melata intervenire con lavaggi o bicarbonato di potassio o olio minerale estivo.

HALYOMORPHA HALYS (cimice asiatica): dal monitoraggio effettuato con trappole a feromoni e riscontri visivi riscontrate presenze in aumento di tutti gli stadi soprattutto forme giovanili. Il richiamo aggregativo delle trappole risulta in aumento.

PESCO fine raccolta

Cancri rameali: intervenire in post-raccolta, con piogge e bagnatura elevata, con oltre il 15% di piante colpite, con formulati a base di enovit metile.

Batteriosi drupacee: si consiglia di intervenire in post-raccolta con Sali di rame (40-50 g/hl di principio attivo) con formulati autorizzati contro l'avversità.

OLIVO accrescimento frutti

MOSCA DELL' OLIVO: Prosegue il corso volo della seconda generazione. Molto utile l'impiego di esche a base di Spinosad o di trappole esca per abbattere la popolazione degli adulti della seconda generazione. Per coloro che non avessero trattato, programmare al più presto un intervento larvicida con prodotti a base di Dimetoato o Imidacloprid.

VITE raccolta rosse

MAL DELL'ESCA: sintomi in aumento rilevabili in diversi vigneti della provincia: asportare e distruggere le piante colpite.

FLAVESCENZA DORATA: sintomi visibili generalmente contenuti. Segnare le piante ed asportarle prima possibile.

TIGNOLETTA: in esaurimento il volo della terza generazione. Danni sui grappoli generalmente molto contenuti.

BOLLETTINO DI AGRICOLTURA BIOLOGICA
--

Tutte le operazioni colturali devono volgere a mantenere un equilibrio vegeto-produttivo delle piante, al fine di aumentare le difese naturali e diminuire i potenziali attacchi delle avversità, salvaguardando l'ambiente circostante.

Ulteriori approfondimenti su norme e indicazioni generali si possono consultare sul sito:

APPUNTAMENTI / NOTIZIE / NOTE

- aggiornamento bollettino:

Tutti i venerdì presso la sala riunioni del Consorzio Fitosanitario di Piacenza ore 9,30

Redazione e diffusione a cura di:

Consorzio Fitosanitario Provinciale di Piacenza - via Colombo, 35 – 29122 Piacenza

Chi fosse interessato a ricevere il Bollettino via e-mail può farne richiesta al seguente indirizzo:

fitosanpiacenza@regione.emilia-romagna.it