

Autorizzazione del Tribunale di Campobasso n° 1/2016 del 15/03/2016 **Direttore Responsabile Giacomo Picone** Website www.molisebiodiversita.it

Comunicato Fitosanitario di Produzioni Integrate

CEREALI (frumento duro, frumento tenero, orzo, avena, farro, triticale)

Fase fenologica: pre-fioritura, maturazione lattea

Situazione fitosanitaria: osservano con frequenza pustole di ruggine bruna anche sulle ultime foglie.

Difesa: se la coltura ancora in pre-fioritura ed in presenza di pustole sulle ultime due foglie valutare l'opportunità intervenire con azoxystrobin,

ciproconazolo, pyraclostrobin. tebuconazolo, propiconazolo, tetraconazolo, protioconazolo, flutriafol, (ciproconazolo + procloraz), picoxystrobin, (trifloxistrobin + ciproconazolo). Tutti i predetti anticrittogamici sono previsti dal "Disciplinare di Difesa Integrata".





Spiga e cariosside di frumento nella fase di maturazione lattea

OLIVO

mignole visibili Fase fenologica: prefioritura.

Difesa: in presenza di infezioni di occhio di

pavone, intervenire con prodotti rameici. Non trattare se la coltura è in prefioritura. Porre attenzione, soprattutto giovani impianti, nel rilevare la presenza di larve di margaronia sugli apici vegetativi. Se il caso ricorre, intervenire con Bacillus thuringiensis var. Aizawai.



VITE

Fase fenologica: grappoli visibili - grappoli distesi. Difesa: negli impianti dove si è

accertata la presenza di escoriosi (Phomopsis viticola).

intervenire mancozeb, con

BOLLETTINO DI PRODUZIONI INTEGRATE E BIOLOGICHE ON-LINE



ANNO I° - N° 12 MAGGIO 2016

Autorizzazione del Tribunale di Campobasso n° 1/2016 del 15/03/2016
Direttore Responsabile Giacomo Picone
Website
www.molisebiodiversita.it

metiram, propineb, cimoxanil + mancozeb, piraclostrobin + metiram.

A causa delle piogge infettanti del 2 maggio (14,7 mm) e del 3 maggio (16,8 mm) ed in considerazione che la temperatura media è al di sopra dei 10 °C, si consiglia di effettuare

un trattamento antiperonosporico con **prodotti endoterapici** misti a **prodotti a bassa dilavabilità** o di **contatto.**

PESCO

Fase fenologica: ingrossamento frutti.

Situazione

fitosanitaria: osservati sporadici sintomi di bolla su germogli.

Difesa: in presenza di bolla (*Taphrina deformans*) impiegare dodina, difenoconazolo, tebuconazolo + zolfo o un prodotto rameico utilizzabile in vegetazione. Per la lotta agli afidi, è possibile impiegare acetamiprid, imidacloprid, thiamethoxam, clotianidin (se non è stato utilizzato l'acetamiprid in pre-fioritura), flonicamid o infine spirotetramat.

Per il controllo dell'oidio (*Sphaeroteca pannosa*), in presenza di sintomi, intervenire con un **IBE** registrato per la coltura e l'avversità, **bupirimate** (al massino 3 interventi/anno), **boscalid** + **piraclostrobin**, **quinoxifen** (al massino 2 interventi/anno), **zolfo**.

POMODORO

Difesa: per il diserbo di pre-trapianto impiegare aclonifen, metribuzin oxadiazon e pendimetalin (diserbanti candidati alla sostituzione), Smetolaclor, napropamide,

flufenacet, **flufenacet** + **metribuzin**; quest'ultima miscela e l'oxadiazon sono efficaci anche nei confronti del *Solanum nigrum*.



CIPOLLA

Fase fenologica: due foglie, inizio ingrossamento bulbo.

Situazione

fitosanitaria: presenza di tripidi.

Difesa: per il diserbo di post-emergenza impiegare pendimetalin, clorprofam, ioxinil, piridate e clopiralid (quest'ultimo in

presenza di composite, ombrellifere e *Cirsium arvense*). Contro i tripidi intervenire con un **piretroide***, **etofenprox***, **spinosad****.

(* al massimo 2 interventi l'anno; ** al massimo 3 interventi l'anno indipendentemente dalla avversità).

N.B. i prodotti indicati si riferiscono a quanto riportato dal Disciplinare Molise Difesa Integrata Aprile 2016 – D.D. n° 1113 del 04/04/2016

SITUAZIONE METEOROLOGICA

(Settimana dal 1 al 7 maggio 2016)

Le temperature hanno subito un aumento rispetto alla settimana precedente. L'umidità relativa è rimasta stabile e i dati sono leggermente al di sopra di quelli medi del periodo. In totale le precipitazioni della prima settimana di maggio ammontano a 31,5 mm.