

BOLLETTINO DI DIFESA INTEGRATA OLIVO n° 10 del 12 giugno 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 le possibili situazioni di dettaglio, che vanno monitorate e valutate a livello aziendale.

Quando espressamente precisato, forniscono importanti elementi per la corretta attuazione **della difesa integrata volontaria** (es: 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). In tal caso le indicazioni sono coerenti con le "Norme tecniche per la difesa fitosanitaria e il controllo delle infestanti" del Disciplinare di Produzione Integrata (DPI) della Regione Friuli Venezia Giulia, pubblicate 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-2020/>

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 produzione biologica per le colture di proprio interesse. Dalla stessa applicazione è anche possibile la consultazione.

Per la vite il canale dedicato è il seguente:

Iscriviti al nostro canale Telegram: [ERSA FVG Bollettini di produzione integrata olivo](https://t.me/ERSA_olivo_IMP)



Per iscriverti clicca qui: https://t.me/ERSA_olivo_IMP

SITUAZIONE METEOROLOGICA

Per le giornate di oggi e domani tempo stabile e soleggiato; prevista qualche pioggia per le giornate di domenica e lunedì 14-15 giugno.

Le previsioni meteorologiche dell'OSMER sono consultabili sul sito www.osmer.fvg.it
Per maggiori informazioni su dati meteorologici puntuali consultare il sito Ersra al link <http://difesafitosanitaria.ersa.fvg.it/difesa-e-produzione-integrata/difesa-integrata-obbligatoria/sezione-meteo/mappa-stazioni-meteo/>

FENOLOGIA

La fase fenologica prevalente in tutta la regione è per la Bianchera di allegagione/primo accrescimento e per il leccino di fine fioritura/allegagione



Primo accrescimento zona Santa Barbara



Catture tignola zona Moccò

SITUAZIONE FITOSANITARIA

PATOGENI

OCCHIO DI PAVONE (*Spilocaea oleaginea*)

Le abbondanti piogge e le temperature non elevate di questo periodo stanno favorendo la diffusione delle malattie fungine.

PARASSITI

TIGNOLA DELL'OLIVO (*Prays oleae*)

Le catture della tignola sono aumentate notevolmente nella zona di Caneva, Muggia, Bagnoli, Moccò, Dolga Krona, Caresana, e Montedoro (tabella 1).

CIMICE ASIATICA (*Halyomorpha halis*)

Dalle trappole di monitoraggio si sta riscontrando un aumento delle catture nella zona di Ragogna, Cividale, Muggia (tabella 2). Continuano gli accoppiamenti e si continuano ad osservare le ovature e le neanidi.

Per informazioni più specifiche sul ciclo biologico consultare il bollettino dedicato alla cimice asiatica.



Ovature di cimice asiatica appena schiuse.

COCCINIGLIA MEZZO GRANO DI PEPE (*Saissetia oleae*)

In alcuni oliveti è stata rilevata la presenza della forma adulta della cocciniglia.

STRATEGIE DI DIFESA

PATOGENI

OCCHIO DI PAVONE (*Spilocaea oleaginea*), PIOMBATURA (*Pseudocercospora cladosporioides*)

Visto il clima favorevole al patogeno e le sporulazioni in atto si consiglia di intervenire con prodotti a base rameica (da idrossido o da miscele contenenti idrossido) eventualmente con l'aggiunta di zolfi adesivanti per aumentarne la persistenza sulla vegetazione.

In alternativa valutare di effettuare un trattamento con dodina da sola oppure di un IBE da abbinare al rame (verificare le indicazioni da etichetta).

PARASSITI

CIMICE ASIATICA (*Halyomorpha halis*)

Nelle forme giovanili le ali non sono ancora sviluppate e benché siano degli ottimi camminatori gli insetti devono necessariamente alimentarsi in prossimità dei luoghi di ovideposizione. Risulta quindi determinante prevenire l'ovideposizione nell'oliveto con prodotti repellenti.

Tra i repellenti può risultare efficace il caolino/zeolite abbinato eventualmente ad un adesivante.

COCCINIGLIA MEZZO GRANO DI PEPE (*Saissetia oleae*)

In caso di infestazione aspettare l'inizio delle ovideposizioni per intervenire (solitamente da metà giugno).

GESTIONE AGRONOMICA

Al fine di ridurre i ristagni di umidità è consigliabile effettuare lo sfalcio/trinciatura del manto erboso.

Dove la carica produttiva si presenti elevata al fine di ridurre il fenomeno dell'alternanza produttiva valutare la possibilità di effettuare una concimazione azotata al terreno.

TRATTAMENTI CON PRODOTTI FITOSANITARI NON SELETTIVI PER LE API E I PRONUBI

Il Decreto n. 18/SC/CF/ss del 26/03/2012 del Servizio fitosanitario e chimico dell'ERSA dispone che in ogni fase fenologica delle colture, prima dell'effettuazione di interventi insetticidi, acaricidi ed erbicidi nonché prima dell'utilizzo **di ogni prodotto fitosanitario caratterizzato da mancanza di selettività nei confronti delle api e dei pronubi in genere**, è obbligatorio procedere allo sfalcio delle erbe in fiore presenti nella superficie oggetto di intervento.

REVOCHE / REVISIONI DEI PRODOTTI

Si ricorda alle aziende di verificare lo "stato amministrativo" dei prodotti fitosanitari in proprio possesso nella banca dati del Ministero della Salute al seguente link:

http://www.fitosanitari.salute.gov.it/fitosanitariwsWeb_new/FitosanitariServlet

Informazioni più dettagliate su come consultare la banca dati si trovano nei bollettini di difesa integrata della vite n. 1 del 06/03/2020 e n. 2 del 13/03/2020 pubblicati sul sito dell'ERSA.

PROROGA ABILITAZIONI ALL'ACQUISTO E UTILIZZO DEI PRODOTTI FITOSANITARI, CONSULENTI E ATTESTAZIONI PER MACCHINE IRRORATRICI.

Con la recente conversione in legge del D.L. 18/2020 è stato modificato l'art. 103, comma 2 che regolava tra l'altro la scadenza delle abilitazioni/attestazioni sopra indicate.

Con il nuovo testo legislativo **le abilitazioni/attestazioni in scadenza tra il 31 gennaio 2020 e il 31 luglio 2020, conservano la loro validità per i novanta giorni successivi al 31 luglio 2020** (data al momento individuata come fine stato emergenza).

Monitoraggio Tignola dell'olivo (Tabella 1)

Comune	Località	Provincia	20	21	22	23	24
Cividale del Friuli	Spessa	(UD)	0	0	0	0	0
Cividale del Friuli	Ducale	(UD)	0	16	0	2	1
Tarcento	Riviera	(UD)	0	0	0	0	0
Ragogna	Ragogna	(UD)	0	0	0	0	0
Gemona	Taboga	(UD)	0	0	0	0	0
Castions di strada	Castions di strada	(UD)	0	0	0	0	0
Latisana	Pertegada	(UD)	0	0	0	0	2
Caneva	Caneva	(PN)	0	0	0	0	0
Caneva	Fiaschetti	(PN)	0	0	0	22	123
Caneva	De Marco	(PN)	0	0	0	0	2
San Floriano	Giasbana	(GO)	0	0	0	0	0
Sagrado	Sagrado	(GO)	0	16	3	0	0
Cormons	Monte Quarin	(GO)	0	2	0	0	0
Ronchi	Selz	(GO)	3	2	0	0	2
Duino Aurisina	Medeazza	(TS)	108	2	20	1	0
Duino Aurisina	Sgonico	(TS)	1	0	1	0	1
Trieste	Contovello	(TS)	18	2	1	2	0
Trieste	Campanelle	(TS)	9	2	1	60	74
San Dorligo	S. Giuseppe	(TS)	28	10	0	35	67
San Dorligo	Dolga Krona	(TS)	25	1	0	46	237
San Dorligo	Moccò	(TS)	61	13	2	51	180
San Dorligo	Bagnoli	(TS)	38	2	7	46	107
San Dorligo	Domio	(TS)	0	1	1	37	50
San Dorligo	Montedoro	(TS)	8	0	0	13	123
San Dorligo	Caresana	(TS)	8	1	1	46	150
Muggia	S. Barbara	(TS)	3	0	0	11	34
Muggia	Darsella	(TS)	18	7	1	77	201

Monitoraggio Cimice asiatica (Tabella 2)

Prov.	Comune	Località											
Settimana			15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
PN	Caneva	Fiaschetti	0	4	35	18	43	55	35	82	43	24	
UD	Ragogna	Molinaro	0	2	2	7	2	1	1	4	3	108	
UD	Gemona	Facchin	0	16	16	14	3	9	9	2	18	15	
UD	Cividale	Galiano	0	1	2	5	0	0	8	3	1	82	
GO	Ronchi dei L.		0	0	1	3	0	0	0	0	3	0	
TS	Sgonico		0	3	0	7	0	0	0	1	4	4	
TS	S. Dorligo d. Valle	Montedoro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
TS	S. Dorligo d. Valle	Montecelo		-	-	-	-	-	-	-	0	0	
TS	Muggia		0	0	0	0	0	0	0	0	1	14	

Per ulteriori informazioni:
 ERSa – Sezione olivicoltura
 UD-PN-GO cell. 3346564262; 3389385559
 TS cell. 3357543021