

## BOLLETTINO DI DIFESA BIOLOGICA OLIVO

n° 12 del 26 giugno 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](http://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 biologica olivo](https://t.me/ERSA_olivo_BIO)



Per iscriverti clicca qui: [h https://t.me/ERSA\\_olivo\\_BIO](https://t.me/ERSA_olivo_BIO)

### **SITUAZIONE METEOROLOGICA**

Per il fine settimana è previsto un miglioramento del tempo con temperature in rialzo.

Seguire gli aggiornamenti delle previsioni dei prossimi giorni. Le previsioni meteorologiche dell'OSMER sono consultabili sul sito [www.osmer.fvg.it](http://www.osmer.fvg.it)

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/>

### **FENOLOGIA**

La fase fenologica prevalente in tutta la regione è di allegazione/primo accrescimento



Occhio di Pavone in sporulazione zona Spessa

Primo accrescimento leccino zona San Floriano

## SITUAZIONE FITOSANITARIA

### PATOGENI

#### **OCCHIO DI PAVONE (*Spilocaea oleaginea*)**

Temperature miti con alternanza di pioggia stanno continuando a favorire la diffusione delle malattie fungine.

#### **TIGNOLA DELL'OLIVO (*Prays oleae*)**

Le catture della tignola sono generalmente basse e ciò indica che siamo verso la fine dei voli (tabella 1).

#### **CIMICE ASIATICA (*Halyomorpha halis*)**

Dalle trappole di monitoraggio si sta riscontrando valori alti ancora a Ragogna, Gemona e Cividale. Continuano gli accoppiamenti e si continuano ad osservare le ovature e le neanidi di I e II età che pungendo l'oliva in formazione per nutrirsi ne provoca il disseccamento e la successiva cascola.

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

#### **MOSCA DELL'OLIVO (*Dacus oleae*)**

La scorsa settimana sono state posizionate le trappole di monitoraggio; si iniziano a catturare i primi individui adulti (tabella 3) anche se le olive al momento non sono recettive per le ovideposizioni.

### **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 per chi ancora non lo avesse fatto 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 e l'efficacia sulla vegetazione.

### **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 per garantire una maggior persistenza del prodotto.

### **GESTIONE AGRONOMICA**

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

*Monitoraggio Tignola dell'olivo (Tabella 1)*

<b>Comune</b>	<b>Località</b>	<b>Provincia</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>26</b>
Cividale del Friuli	Spessa	(UD)	0	0	0	0	0	0	0
Cividale del Friuli	Ducale	(UD)	0	16	0	2	1	2	7
Tarcento	Riviera	(UD)	0	0	0	0	0	1	0
Ragogna	Ragogna	(UD)	0	0	0	0	0	0	0

Gemona	Taboga	(UD)	0	0	0	0	0	1	3
Castions di strada	Castions di strada	(UD)	0	0	0	0	0	2	4
Latisana	Pertegada	(UD)	0	0	0	0	2	10	0
Caneva	Caneva	(PN)	0	0	0	0	0	0	0
Caneva	Fiaschetti	(PN)	0	0	0	22	123	57	25
Caneva	De Marco	(PN)	0	0	0	0	2	0	0
San Floriano	Giasbana	(GO)	0	0	0	0	0	4	0
Sagrado	Sagrado	(GO)	0	16	3	0	0	15	2
Cormons	Monte Quarin	(GO)	0	2	0	0	0	0	0
Ronchi	Selz	(GO)	3	2	0	0	2	3	2
Duino Aurisina	Medeazza	(TS)	108	2	20	1	0	14	47
Duino Aurisina	Sgonico	(TS)	1	0	1	0	1	2	1
Trieste	Contovello	(TS)	18	2	1	2	0	3	1
Trieste	Campanelle	(TS)	9	2	1	60	74	31	5
San Dorligo	S. Giuseppe	(TS)	28	10	0	35	67	20	7
San Dorligo	Dolga Krona	(TS)	25	1	0	46	237	66	3
San Dorligo	Moccò	(TS)	61	13	2	51	180	120	19
San Dorligo	Bagnoli	(TS)	38	2	7	46	107	23	3
San Dorligo	Domio	(TS)	0	1	1	37	50	7	4
San Dorligo	Montedoro	(TS)	8	0	0	13	123	58	15
San Dorligo	Caresana	(TS)	8	1	1	46	150	58	17
Muggia	S. Barbara	(TS)	3	0	0	11	34	11	1
Muggia	Darsella	(TS)	18	7	1	77	201	87	25

*Monitoraggio Cimice asiatica (Tabella 2)*

<b>Prov.</b>	<b>Comune</b>	<b>Località</b>												
Settimana			<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>26</b>
PN	Caneva	Fiaschetti	0	4	35	18	43	55	35	82	43	24	16	0
UD	Ragogna	Molinaro	0	2	2	7	2	1	1	4	3	108	92	92
UD	Gemona	Facchin	0	16	16	14	3	9	9	2	18	15	12	30
UD	Cividale	Galiano	0	1	2	5	0	0	8	3	1	82	50	76
GO	Ronchi dei L.		0	0	1	3	0	0	0	0	3	0	16	2
TS	Sgonico		0	3	0	7	0	0	0	1	4	4	4	3A, 7N
TS	S. Dorligo d. Valle	Montedoro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TS	S. Dorligo d. Valle	Montecelo		-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0
TS	Muggia		0	0	0	0	0	0	0	0	1	14	12	3A, 3N

Monitoraggio mosca dell'olivo (Tabella 3)

PROVINCIA	Comune	Località	
Pedemontana Pordenonese			
PN	Caneva	Stevenà	1
PN	Caneva	Demarco	10
PN	Polcenigo	Coltura	0
PN	Aviano	Basaldella	0
PN	Caneva	Casagrande bio	1
Colline Friulane			
PN	Pinzano	Perisinotto	0
UD	Ragogna	Villuzza	1
UD	Osoppo	Venturini	0
UD	Tarcento	Sottoriviera	0
UD	Tricesimo	Adornano	1
UD	Faedis	Campeglio	0
UD	Gemona	Facchin bio	1
Alta Pianura Friulana			
UD	Rodeano	Coseanetto	1
UD	Martignacco	Delendi	0
UD	Cividale	Ducale	1
UD	Buttrio	Caminetto	2
Bassa Pianura Friulana			
UD	Castions di Strada	Ellis camp.	1
UD	Pertegada	Lorenzonetto	0
UD	Carlino	Todesco	1

Per ulteriori informazioni:

ERSA – Sezione olivicoltura

cell. 3346564262; 3389385559