

BOLLETTINO DI DIFESA BIOLOGICA OLIVO n° 9 del 9 agosto 2019

SITUAZIONE METEOROLOGICA

Un anticiclone di origine africana si estenderà al nord Italia nel fine settimana, determinando tempo stabile e temperature in aumento a tutte le quote. Le previsioni meteorologiche dell'OSMER sono consultabili sul sito www.osmer.fvg.it

FENOLOGIA

La fase fenologica è di secondo accrescimento.

SITUAZIONE FITOSANITARIA

CIMICE ASIATICA (*Halyomorpha halys*)

Si mantengono elevate le catture. Iniziano le schiuse delle seconde generazioni. Attualmente non esistono insetticidi registrati contro cimice asiatica su olivo che comunque non risulterebbero risolutivi, vista la pressione dell'insetto, la velocità con cui si sposta e la sua polifagia. 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 si è dimostrato efficace il caolino/zeolite abbinato eventualmente ad un adesivante.

A tal proposito ERSA sta eseguendo delle prove in 2 località distinte; ove il trattamento è stato eseguito prima dell'inizio delle ovideposizioni non sono ancora stati catturati giovani, mentre dove si è intervenuti dopo si sono riscontrate anche catture di forme giovanili. L'intervento col caolino ha azione anche nei confronti della mosca delle olive e migliora le condizioni della pianta in caso di stress idrici.



Cimice asiatica in zona Montedoro



Neanidi di cimice appena uscite dalle ovature

MOSCA DELLE OLIVE (*Bactrocera oleae*)

Con l'indurimento del nocciolo le olive risultano recettive alle punture della mosca. Intervenire con esche proteiche a base di Spinosad subito dopo le piogge previste. Il monitoraggio del volo degli adulti risulta un'importante misura di difesa preventiva, soprattutto per le aziende biologiche.

Si consiglia di ripetere gli interventi con prodotti a base Caolino o Zeolite come protezione meccanica per limitare le ovideposizioni da effettuarsi subito dopo le piogge previste di questi giorni.

Le temperature previste superiori ai 30 °C aumentano la mortalità delle larve

Tabella 1 catture mosca dell'olivo (*Dacus oleae*)

Provincia	Comune	Località									
Settimana			27	28	29	30	31	32			
Pedemontana Pordenonese											
PN	Caneva	Stevenà	0	4	9	5	0	5			
PN	Caneva	Demarco	0	3	2	0	5	3			
PN	Polcenigo	Coltura	0	8	11	3	2	2			
PN	Aviano	Basaldella	0	3	13	6	2	4			
PN	Caneva	Casagrande	0	3	13	13	3	3			
Colline del Friuli											
UD	Pinzano	Perisinotto	0	1	6	1	0	0			
UD	Ragogna	Villuzza	0	3	6	3	1	0			
UD	Osoppo	Venturini	1	1	9	7	0	1			
UD	Tarcento	Sotto riviera	0	2	6	11	3	2			
UD	Tricesimo	Adornano	0	1	9	7	2	4			
UD	Faedis	Campeggio	0	1	3	6	2	1			
UD	Gemona	Facchin	3	4	10	5	3	2			
Alta Pianura Friulana											
UD	Rodeano	Coseanetto	0	1	11	4	3	5			
UD	Martignacco	Delendi	0	0	1	1	0	3			
UD	Cividale	Ducale	0	2	3	3	0	1			
UD	Cividale	Gagliano	0	3	7	5	5	1			
UD	Buttrio	Caminetto	0	0	0	3	0	0			
UD	Cividale	Spessa	-	0	4	0	1	0			
Bassa Pianura											
UD	Castions di S.		0	0	0	0	0	0			
UD	Latisana		0	0	7	2	5	5			
GO	Sagrado		-	0	2	2	3				
GO	San Floriano	Giasbana	-	0	4	1	0				
GO	Cormons	Monte Quarin	-	0	2	1	2				
GO	Ronchi	Selz	-	0	3	1	0				
TS	Duino Aurisina	Medeazza	-	0	13	6	5				
TS	Duino Aurisina	Sgonico	-	0	3	0	0				

TS	Trieste	S. Croce	-	0	5	0	4						
TS	Trieste	Campanelle	-	2	11	6	3						
TS	San Dorligo	San Giuseppe	-	0	8	3	3						
TS	San Dorligo	Dolga Krona	-	0	7	0	0						
TS	San Dorligo	Moccò	-	0	5	5	3						
TS	San Dorligo	Bagnoli	-	3	6	11	8						
TS	San Dorligo	Domio	-	5	5	1	0						
TS	San Dorligo	Caresana	-	0	2	5	1						
TS	Muggia	S. Barbara	-	0	3	0	5						
TS	Muggia	Darsella	-	1	8	1	7						
TS	Muggia	Pisciolon	-	1	2	3	1						

*In verde aziende biologiche

Monitoraggio Cimice asiatica (Tabella 3)

Prov.	Comune	Località													
Settimana			20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
PN	Caneva	Fiaschetti	0	3	4	107	152	205	82	201,5 G	47,67 G	14	77,20 G	172,20 G	A150 G1
UD	Ragogna	Molinaro	0	1	-	52	17	41	22	3,31 G	-	7	112,8 G	85,12 G	A62 G3
UD	Gemona	Facchin	0	1	2	80	40	79	37	5,642 G	1,224 G	4,12 G	20,31 G	28,18 G	A73 G11
UD	Cividale	Galiano	0	2	1	6	58	151	35	10,15 G	71 G	2	109	65,15 G	A69 G0
GO	Ronchi dei L.		0	0	0	0	0	1	10	1,6 G	3	8 G	0	0	
TS	Sgonico		0	0	0	0	0	0	0	11 G	50	31 G	5	1,1 G	
TS	S. Dorligo d. Valle	Montedoro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
TS	S. Dorligo d. Valle	Montedoro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
TS	Muggia		0	0	0	0	0	0	0	1,1 G	1,1 G	1 G	2	0	

G: giovani

Per ulteriori informazioni:

ERSA – Sezione olivicoltura

UD-GO-PN cell. 3346564270

TS tel. 040 3775852 cell. 3357543021