

LOTTA OBBLIGATORIA CONTRO *Scaphoideus titanus* VETTORE DELLA FLAVESCENZA DORATA DELLA VITE

Comunicazione n. 03 del 20/06/2014

Situazione

Dai monitoraggi effettuati sul territorio regionale, i primi individui giovanili sono stati osservati nei primi giorni di maggio.

Nei monitoraggi di questa settimana in tutte le località sono stati rilevati individui di 4° stadio.

Solo in un sito sono state catturate le prime ninfe di 5^a età, presenti comunque in percentuali basse.

Nelle tabelle seguenti vengono indicate le percentuali delle diverse età giovanili di *Scaphoideus titanus* osservate nei siti di monitoraggio.

BAGNARIA ARSA (UD)						
data	% di forme mobili per stadio di sviluppo					
	I	II	III	IV	V	Adulti
18/04/2014	-	-	-	-	-	-
27/04/2014	-	-	-	-	-	-
04/05/2014	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14/05/2014	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22/05/2014	93,75	6,25	0,00	0,00	0,00	0,00
28/05/2014	84,42	14,07	1,51	0,00	0,00	0,00
04/06/2014	70,72	23,42	5,86	0,00	0,00	0,00
12/06/2014	37,09	41,06	17,88	3,97	0,00	0,00
18/06/2014	23,01	31,86	31,86	12,39	0,88	0,00

COSEANO - CISTERNA (UD)						
data	% di forme mobili per stadio di sviluppo					
	I	II	III	IV	V	Adulti
14/05/2014	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22/05/2014	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
28/05/2014	96,83	3,17	0,00	0,00	0,00	0,00
04/06/2014	92,86	5,36	1,79	0,00	0,00	0,00
11/06/2014	62,99	31,17	5,84	0,00	0,00	0,00
18/06/2014	28,76	45,10	22,88	3,27	0,00	0,00

CORDENONS (PN)						
data	% di forme mobili per stadio di sviluppo					
	I	II	III	IV	V	Adulti
14/05/2014	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22/05/2014	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
28/05/2014	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04/06/2014	89,02	8,54	2,44	0,00	0,00	0,00
11/06/2014	45,26	46,32	8,42	0,00	0,00	0,00
18/06/2014	31,97	41,50	21,09	5,44	0,00	0,00

GORIZIA - OSLAVIA (GO)						
data	% di forme mobili per stadio di sviluppo					
	I	II	III	IV	V	Adulti
15/05/2014	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21/05/2014	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30/05/2014	90,57	9,43	0,00	0,00	0,00	0,00
05/06/2014	92,08	7,92	0,00	0,00	0,00	0,00
12/06/2014	47,83	40,22	9,78	2,17	0,00	0,00
19/06/2014	40,00	32,00	21,33	6,67	0,00	0,00

DUINO AURISINA - TERNOVA (TS)						
data	% di forme mobili per stadio di sviluppo					
	I	II	III	IV	V	Adulti
14/05/2014	-	-	-	-	-	-
21/05/2014	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
28/05/2014	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
05/06/2014	86,96	13,04	0,00	0,00	0,00	0,00
12/06/2014	26,74	60,47	12,79	0,00	0,00	0,00
19/06/2014	12,62	33,01	42,72	11,65	0,00	0,00

POVOLETTO - SAVORGNANO DEL TORRE (UD)						
data	% di forme mobili per stadio di sviluppo					
	I	II	III	IV	V	Adulti
14/05/2014	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22/05/2014	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
29/05/2014	98,90	1,10	0,00	0,00	0,00	0,00
05/06/2014	92,24	7,76	0,00	0,00	0,00	0,00
12/06/2014	58,56	39,64	1,80	0,00	0,00	0,00
19/06/2014	44,07	37,29	17,51	1,13	0,00	0,00

Indicazioni per i trattamenti

Dalle osservazioni sulla fenologia dell'insetto, e precisamente sulla percentuale stimata dei diversi stadi giovanili nelle popolazioni, si possono trarre indicazioni utili per il posizionamento degli interventi insetticidi.

Dalle osservazioni finora effettuate si può presumere che il momento più opportuno per intervenire con prodotti ad azione abbattente (clorpirifos, clorpirifos – metile, etofenprox, thiamethoxam, piretro) ricada nella maggior parte della regione **tra il 23 giugno e il 7 luglio**, come indicato nella [specificata comunicazione](#).

Nelle località caratterizzate da sommatorie termiche minori, e quindi da fenologia della vite e anche dell'insetto meno avanzata (zone più fredde nelle aree dei Colli Orientali, per esempio) il momento più opportuno per l'intervento con tale tipologia di prodotti insetticidi può essere posticipato di circa una settimana.

Si raccomanda sempre di trattare tutta la vegetazione, compresi i polloni e di utilizzare adeguati volumi di bagnatura.

Si ricorda inoltre di eseguire sempre lo sfalcio della vegetazione spontanea prima dell'impiego di prodotti insetticidi, per salvaguardare le api e gli altri pronubi.