

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

Comunicazione n. 04 del 28/06/2013

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 eccetto Savorngano del Torre sono stati rilevati individui di 4° stadio.

In due località sono state catturate le prime ninfe di 5^a età, presenti comunque in percentuali molto 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
10/05/2013	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
26/05/2013	98,81	1,19	0,00	0,00	0,00	0,00
02/06/2013	93,65	6,35	0,00	0,00	0,00	0,00
09/06/2013	74,61	22,80	2,59	0,00	0,00	0,00
16/06/2013	67,19	25,30	6,72	0,79	0,00	0,00
27/06/2013	9,09	30,14	33,97	24,88	1,91	0,00

COSEANO - CISTERNA (UD)						
data	% di forme mobili per stadio di sviluppo					
	I	II	III	IV	V	Adulti
04/06/2013	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12/06/2013	89,62	9,43	0,94	0,00	0,00	0,00
18/06/2013	66,67	30,43	2,90	0,00	0,00	0,00
25/06/2013	36,15	36,92	20,77	6,15	0,00	0,00

CORDENONS (PN)						
data	% di forme mobili per stadio di sviluppo					
	I	II	III	IV	V	Adulti
28/05/2013	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04/06/2013	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12/06/2013	94,12	5,39	0,49	0,00	0,00	0,00
18/06/2013	69,90	27,18	2,91	0,00	0,00	0,00
25/06/2013	33,06	44,49	17,55	4,90	0,00	0,00

GORIZIA - OSLAVIA (GO)						
data	% di forme mobili per stadio di sviluppo					
	I	II	III	IV	V	Adulti
05/06/2013	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11/06/2013	95,65	4,35	0,00	0,00	0,00	0,00
19/06/2013	77,46	19,72	2,82	0,00	0,00	0,00
25/06/2013	23,67	37,87	27,81	10,06	0,59	0,00

CARSO TRIESTINO (TERNOVA DI DUINO - SAGRADO DI SGONICO)						
data	% di forme mobili per stadio di sviluppo					
	I	II	III	IV	V	Adulti
05/06/2013	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11/06/2013	92,24	7,76	0,00	0,00	0,00	0,00
19/06/2013	47,89	42,96	9,15	0,00	0,00	0,00
27/06/2013	21,80	36,84	34,59	6,77	0,00	0,00

POVOLETTO - SAVORGNANO DEL TORRE (UD)						
data	% di forme mobili per stadio di sviluppo					
	I	II	III	IV	V	Adulti
05/06/2013	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11/06/2013	98,80	1,20	0,00	0,00	0,00	0,00
18/06/2013	87,35	11,73	0,93	0,00	0,00	0,00
25/06/2013	43,75	45,83	10,42	0,00	0,00	0,00

Indicazioni per i trattamenti

Il trattamento con prodotti attivi solo contro gli stadi giovanili (buprofezin, indoxacarb) doveva essere eseguito entro il 23 giugno.

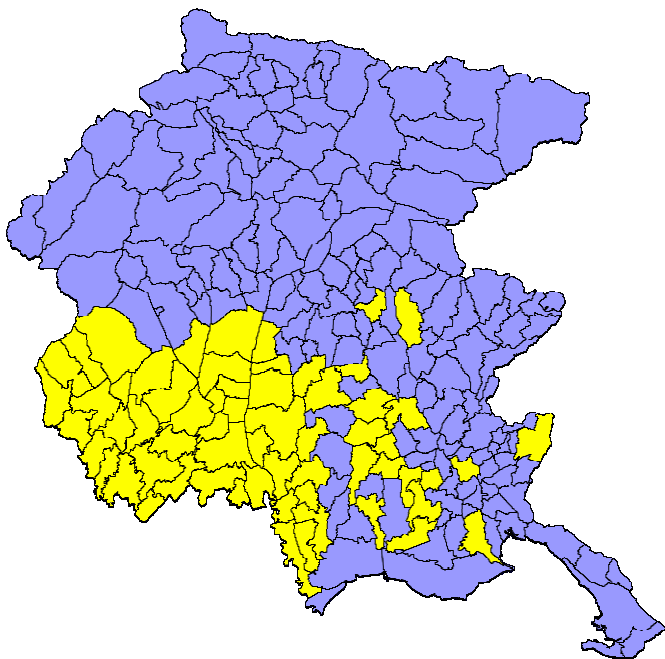
Solo nelle località caratterizzate da sommatorie termiche minori, e quindi da fenologia della vite e anche dell'insetto meno avanzata (zone più fredde nelle aree dei Colli Orientali, per esempio) questi principi attivi possono essere impiegati fino al 30 giugno.


Come indicato nel documento contenente le specifiche indicazioni, il momento ottimale per l'intervento con prodotti ad azione abbattente (clorpirifos etile, clorpirifos metile, thiamethoxam, etofenprox, piretro) è previsto **da mercoledì 3 luglio a lunedì 15 luglio**.

Pertanto in tale periodo dovrà essere eseguito il trattamento obbligatorio qualora si fosse scelto di impiegare principi attivi ad azione abbattente.

Solo 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 trattamento con prodotti abbattenti sarà effettuato tra mercoledì 10 luglio e lunedì 22 luglio.

Qualora venisse utilizzato il piretro, unico principio attivo ammesso per tale intervento nei vigneti a conduzione biologica, si raccomanda fin d'ora che per ottenere un buon risultato, devono essere seguiti tutti gli accorgimenti utili a massimizzare l'efficacia del principio attivo, come acidificare la soluzione o evitare l'impiego nelle ore centrali della giornata. Vista inoltre la scarsa persistenza del prodotto, si consiglia, soprattutto in presenza di popolazioni numerose di *S. titanus* o nelle aree in cui è presente il fitoplasma della Flavescenza Dorata (figura successiva) di eseguire 2 interventi.



 Comuni della Regione Friuli Venezia Giulia in cui è stato rinvenuto il fitoplasma della Flavescenza Dorata della vite al 2012.