

SERVIZIO FITOSANITARIO E CHIMICO, RICERCA, SPERIMENTAZIONE ED ASSISTENZA TECNICA

MONITORAGGIO *Halyomorpha halys* Aggiornamento del 27 giugno 2022

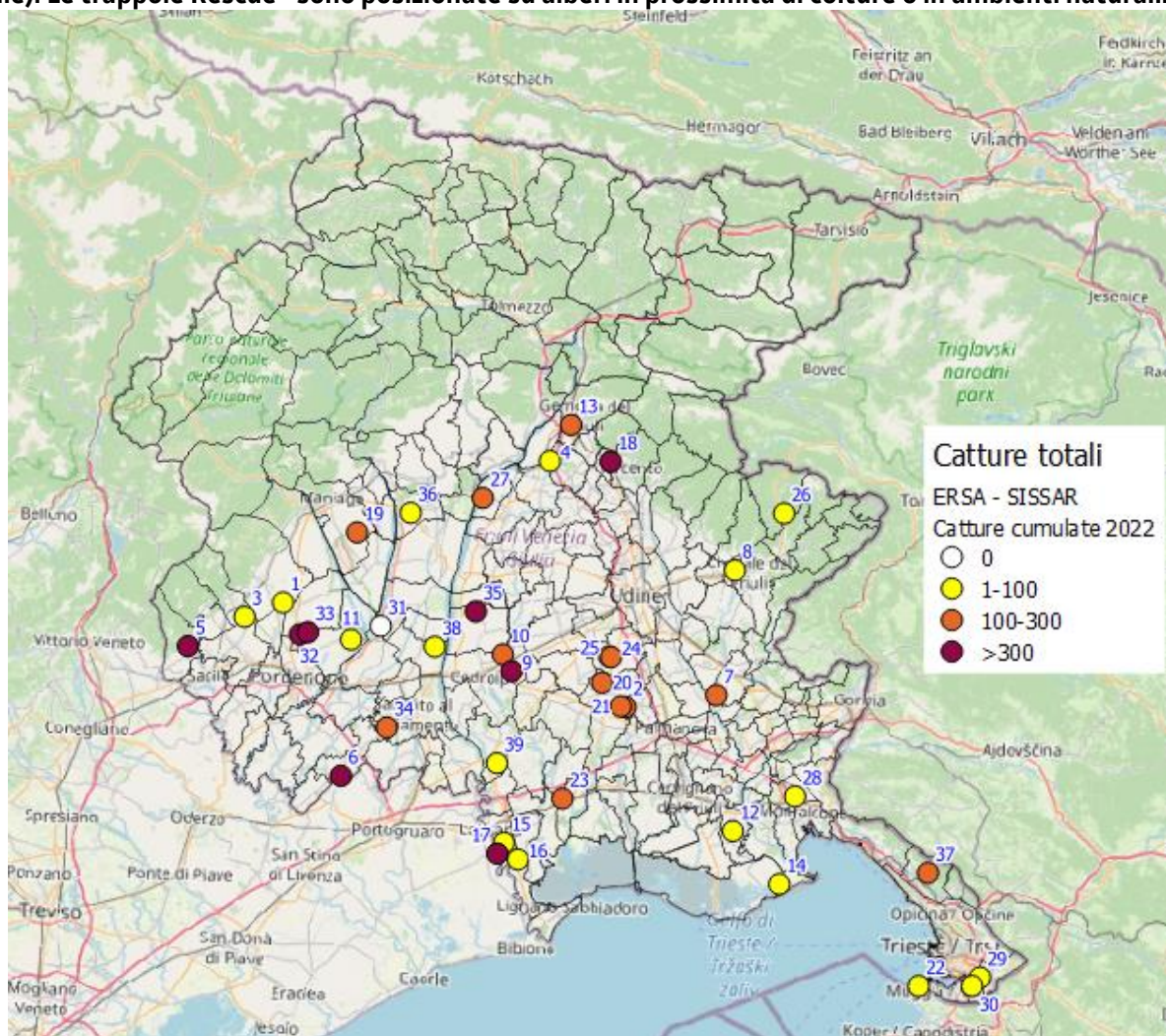
Il Servizio Fitosanitario e chimico, ricerca, sperimentazione e assistenza tecnica dell'ERSA è attivo con uno specifico monitoraggio di *Halyomorpha halys* sul territorio regionale dal 2014.

Situazione generale (rilievi 20 - 24 giugno)

Nelle trappole si conferma l'andamento riscontrato nella precedente settimana con catture di adulti in diminuzione e di stadi giovanili dalla 2° alla 4° età in aumento (in particolare nelle due postazioni di San Quirino).

Nei frutteti e nelle siepi si rileva un aumento soprattutto di forme giovanili, ma anche di adulti e ovature, in qualche caso parassitizzate. In alcuni meleti sono stati osservati i primi danni limitatamente ai filari di bordo e sono in aumento pesche, pere e kiwi danneggiati.

Mappa dei siti monitorati e catture di giovani+adulti a partire dal 14 aprile (installazione trappole il 7 aprile). Le trappole Rescue® sono posizionate su alberi in prossimità di colture o in ambienti naturali.



Catture rilevate nella settimana e catture cumulate a partire da metà aprile (monitoraggio Ersa-Sissar).

ID	Comune	Coltura principale	Adulti	Giovani	Totale	Totale cumulato
1	Aviano	mais	19	39	58	94
2	Bicinicco	susino c.g.	6	25	31	127
3	Budoia	melo	0	0	0	1
4	Buja	melo	14	8	22	68
5	Caneva*	olivo	13	21	34	380
6	Chions	nocciolo	np	np	np	675
7	Chiopris Viscone	melo	0	3	3	156
8	Cividale	olivo	0	4	4	44
9	Codroipo 1	pero	55	54	109	602
10	Codroipo 2	melo	42	1	43	136
11	Cordenons	melo	0	1	1	4
12	Fiumicello	albicocco	16	35	51	91
13	Gemona	olivo	10	27	37	139
14	Grado	pero	3	5	8	79
15	Latisana 1	pero	5	0	5	73
16	Latisana 2	pero	9	21	30	94
17	Latisana 3	pero	32	73	105	477
18	Magnano R.	siepe	64	7	71	379
19	Maniago	melo	29	48	77	228
20	Mortegliano 1	pesco	25	41	66	147
21	Mortegliano 2	melo	30	21	51	245
22	Muggia	olivo	0	6	6	98
23	Muzzana	pesco	10	23	33	121
24	Pozzuolo 1	siepe	10	24	34	155
25	Pozzuolo 2	siepe	5	9	14	57
26	Pulfero	melo	0	0	0	28
27	Ragogna*	olivo	6	5	11	292
28	Ronchi dei Leg.	olivo	0	1	1	39
29	San Dorligo V. 1	olivo	0	1	1	50
30	San Dorligo V. 2	olivo	4	1	5	45
31	San Giorgio R.	vite	0	0	0	0
32	San Quirino 1	nocciolo	19	240	259	594
33	San Quirino 2	melo	75	152	227	604
34	San Vito al Tagl.	siepe	47	49	96	278
35	Sedegliano	actinidia	93	1	94	1038
36	Sequals	siepe	2	3	5	91
37	Sgonico	olivo	6	26	32	132
38	Valvasone Arzene	melo	0	5	5	5
39	Varmo	nocciolo	np	np	np	71

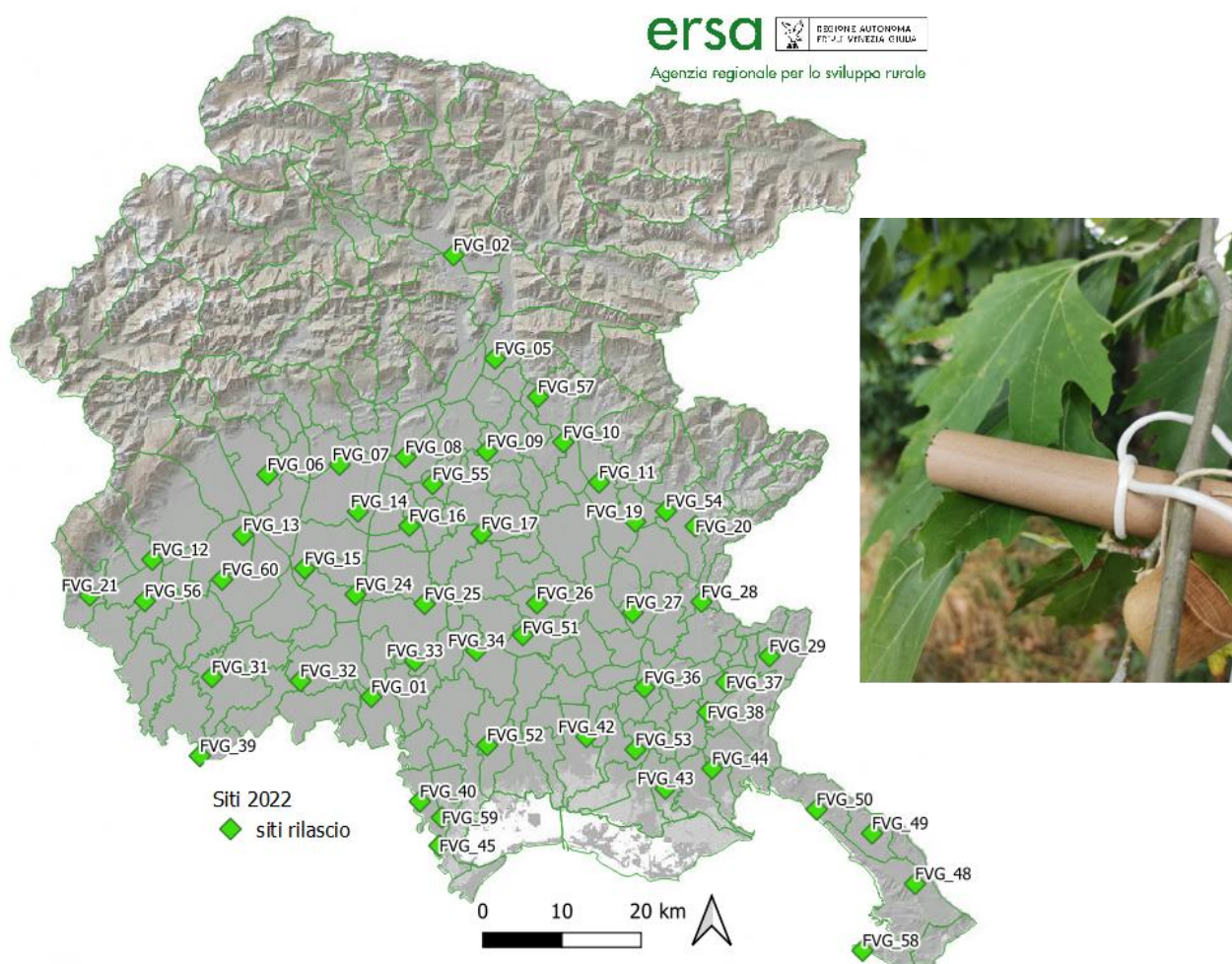
Antagonisti naturali: rilasci in ambiente di *Trissolcus japonicus*

Per il terzo anno consecutivo i tecnici del Servizio fitosanitario dell'ERSA sono impegnati nelle attività di rilascio in ambiente del parassitoide alloctono *Trissolcus japonicus* (vespa samurai).

Il Programma Nazionale di controllo della cimice marmorata asiatica prevede per il Friuli Venezia Giulia il rilascio in 50 siti distribuiti omogeneamente sul territorio regionale e scelti sulla base di caratteristiche idonee per l'adattamento nell'ambiente del parassitoide. Tali siti sono i medesimi del 2021 e differiscono di 10 rispetto a quelli di 2020.

I parassitoidi verranno rilasciati in due tornate e la prima sarà effettuata nei giorni **28 e 29 giugno**. In ciascuno dei 50 siti saranno rilasciate 100 femmine già fecondate e 10 maschi per un totale di 5.500 esemplari.

Siti di rilascio di *Trissolcus japonicus* in Friuli Venezia Giulia e contenitore di cartone con gli esemplari del parassitoide



È attivo un servizio gratuito che permette agli utenti 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 difesa integrata per le colture di proprio interesse. Le istruzioni per l'iscrizione al servizio sono disponibili al link: http://www.ersa.fvg.it/cms/aziende/in-formazione/Avvisi-Comunicazioni/02_Istruzioni-per-iscrizione-al-servizio-Telegram-ERSA.html

Il canale dedicato per la cimice marmorata asiatica è il seguente: https://t.me/ERSA_cimice_asiatic