

## SERVIZIO FITOSANITARIO E CHIMICO, RICERCA, SPERIMENTAZIONE ED ASSISTENZA TECNICA

### MONITORAGGIO *Halyomorpha halys* Aggiornamento del 28 luglio 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 25 - 28 luglio)**

Proseguono le catture sia di forme giovanili di diversa età che di adulti di nuova generazione. Le catture di cimici adulte sono generalmente in lieve aumento. Le elevate temperature e la carenza idrica sul territorio possono contribuire a limitare le popolazioni di cimice asiatica.

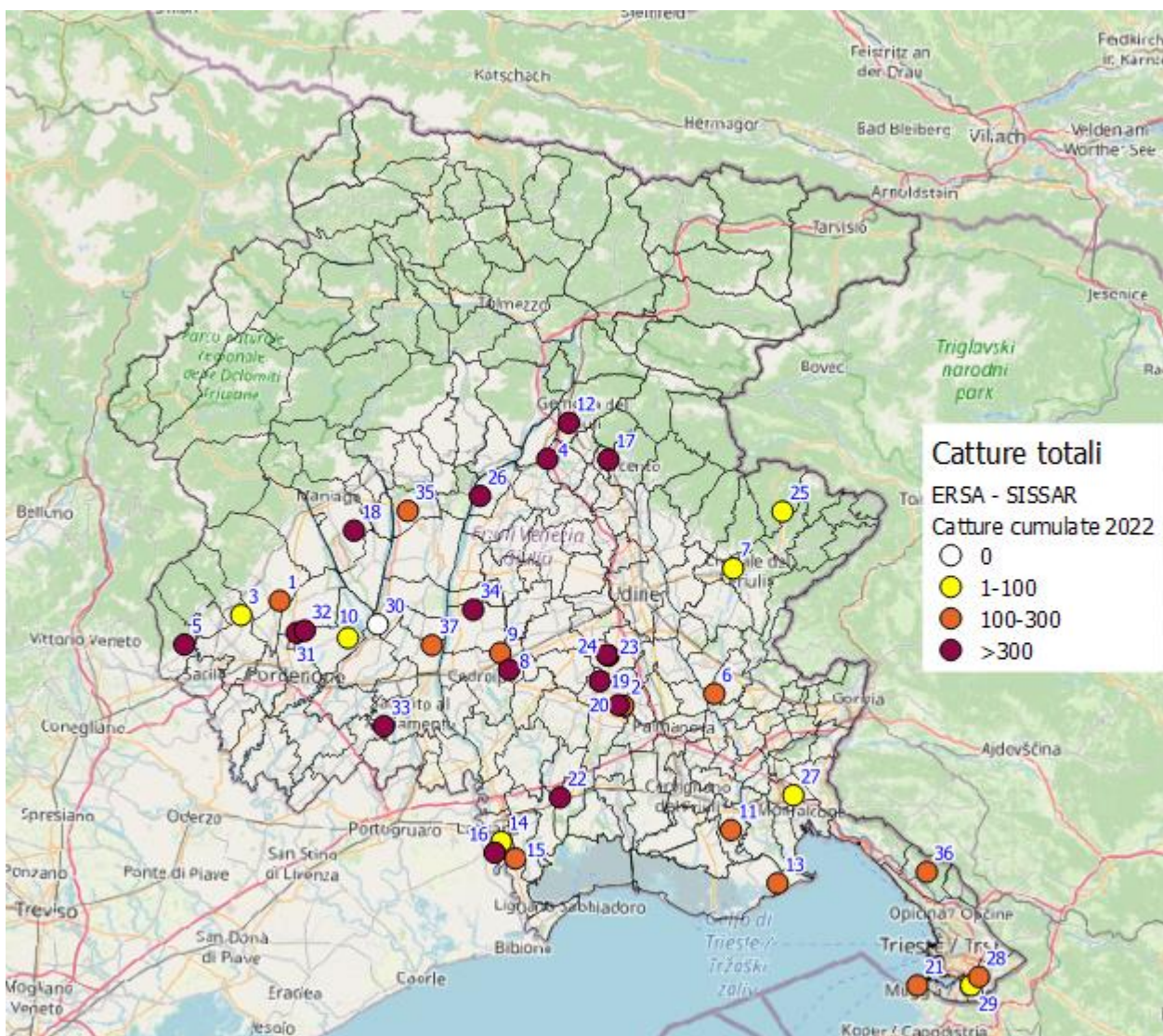
Nei monitoraggi visivi si osserva ancora scarsa presenza di adulti e forme giovanili all'interno degli appezzamenti e solo occasionali danni. Nella vegetazione (es. siepi, soia, melo) si sono osservate cimici in accoppiamento ed in alcuni casi presenza di ovature schiuse con forme giovanili nelle vicinanze, ma anche alcune ovature parassitizzate.

**Ovatura di *Halyomorpha halys* parassitizzata (sn) e non parassitizzata con stadi giovanili attorno (dx).**



**In questa settimana è stato effettuato, nei 50 siti previsti, il secondo rilascio dell'ooparassitoide alloctono *Trissolcus japonicus*.**

**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               | 7      | 23      | 30     | 263             |
| 2  | Bicinicco         | susino c.g.        | 45     | 15      | 60     | 241             |
| 3  | Budoia            | melo               | 0      | 0       | 0      | 1               |
| 4  | Buja              | melo               | 29     | 21      | 50     | 349             |
| 5  | Caneva            | olivo              | np     | np      | np     | 463             |
| 6  | Chiopris Viscone  | melo               | 2      | 4       | 6      | 162             |
| 7  | Cividale          | olivo              | 0      | 0       | 0      | 51              |
| 8  | Codroipo 1        | pero               | 0      | 0       | 0      | 635             |
| 9  | Codroipo 2        | melo               | 0      | 0       | 0      | 145             |
| 10 | Cordenons         | melo               | 10     | 26      | 36     | 89              |
| 11 | Fiumicello        | albicocco          | 21     | 5       | 26     | 151             |
| 12 | Gemona            | olivo              | 25     | 4       | 29     | 307             |
| 13 | Grado             | pero               | 35     | 7       | 42     | 168             |
| 14 | Latisana 1        | pero               | 5      | 1       | 6      | 79              |
| 15 | Latisana 2        | pero               | 0      | 9       | 9      | 172             |
| 16 | Latisana 3        | pero               | 34     | 45      | 79     | 715             |
| 17 | Magnano R.        | siepe              | 63     | 6       | 69     | 656             |
| 18 | Maniago           | melo               | 5      | 32      | 37     | 445             |
| 19 | Mortegliano 1     | pesco              | 84     | 12      | 96     | 572             |
| 20 | Mortegliano 2     | melo               | 1      | 2       | 3      | 322             |
| 21 | Muggia            | olivo              | 6      | 1       | 7      | 119             |
| 22 | Muzzana           | pesco              | 7      | 7       | 14     | 411             |
| 23 | Pozzuolo 1        | siepe              | 63     | 32      | 95     | 340             |
| 24 | Pozzuolo 2        | siepe              | 93     | 20      | 113    | 321             |
| 25 | Pulfero           | melo               | 10     | 5       | 15     | 45              |
| 26 | Ragogna           | olivo              | np     | np      | np     | 427             |
| 27 | Ronchi dei Leg.   | olivo              | 0      | 0       | 0      | 49              |
| 28 | San Dorligo V. 1  | olivo              | 42     | 4       | 46     | 111             |
| 29 | San Dorligo V. 2  | olivo              | 34     | 0       | 34     | 84              |
| 30 | San Giorgio R.    | vite               | 0      | 0       | 0      | 0               |
| 31 | San Quirino 1     | nocciolo           | np     | np      | np     | 974             |
| 32 | San Quirino 2     | melo               | 118    | 96      | 214    | 1260            |
| 33 | San Vito al Tagl. | siepe              | 36     | 34      | 70     | 477             |
| 34 | Sedegliano        | actinidia          | 118    | 22      | 140    | 1525            |
| 35 | Sequals           | siepe              | 35     | 18      | 53     | 171             |
| 36 | Sgonico           | olivo              | 0      | 0       | 0      | 150             |
| 37 | Valvasone Arzene  | melo               | 20     | 89      | 109    | 193             |

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](http://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](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\\_asiatric](https://t.me/ERSA_cimice_asiatric)