



Comune di Muralto

Ufficio Tecnico
6602 Muralto
Tel. 091 735 89 84
www.muralto.ch

**INFORMAZIONE
ALLA POPOLAZIONE**

LOTTA ALLA ZANZARA TIGRE

Lotta alla zanzara tigre - Trattamenti larvicida

Lo scorso anno, il Gruppo cantonale di Lavoro Zanzare (GLZ), ha rilevato su parte del territorio comunale la presenza della **zanzara tigre** e con l'intento di monitorare l'evolversi della situazione anche quest'anno, nel periodo da aprile a ottobre, verrà predisposta nel Comune una rete di monitoraggio di questo fastidioso insetto. Le trappole per la detenzione delle uova di zanzara saranno predisposte su suolo pubblico dall'Ufficio tecnico comunale.

Alla comparsa delle prime zanzare vuotare tutti i contenitori, anche di piccole dimensioni, nei quali può ristagnare l'acqua e capovolgerli. Tenere i bidoni per l'irrigazione chiusi ermeticamente quando non piove. Fessure nei muri possono venire colmate con della sabbia.

Trattare con un prodotto a base di Bti tutti i punti di acqua stagnante che non si riesce ad eliminare, come tombini a griglia, pozzetti di grondaia non chiusi ermeticamente, griglie a scorrimento se sono sifonate, ecc.

Biotipi naturali e vasche contenenti pesci o anfibi non necessitano di trattamento, visto che questi si nutrono delle larve di zanzara.

La strategia di lotta per il contenimento di questo insetto prevede che il **Comune**, sotto la supervisione del GLZ, **garantisca unicamente il trattamento larvicida di tutte le strade comunali e degli spazi pubblici** quali edifici, parchi e giardini.

Il trattamento consiste nell'eliminazione o nel trattamento con un prodotto larvicida dei potenziali focolai di riproduzione della zanzara tigre (contenitori con acqua stagnante, tombini, ecc.).

Ogni proprietario è tenuto ad effettuare il trattamento sul proprio fondo, se necessario anche settimanalmente, durante il seguente periodo:

Inizio trattamento: mese di APRILE

Termine trattamento: mese NOVEMBRE

Nel sito web del Comune (ufficio tecnico-prevenzione) troverete una **lista di autocontrollo** che vi faciliterà le verifiche.

Utilizzate prodotti a base di Bti (bacillus thuringiensis israeliensis) sono biologici e selettivi per le larve di zanzare. Non hanno pericolosità per l'uomo, gli animali e per l'ambiente. Si possono acquistare presso i supermercati o negozi specializzati di agricoltura.

Per ulteriori informazioni e/o segnalazioni:
www.supsi.ch/go/zanzare

Gruppo cantonale di Lavoro Zanzare (GLZ)
Antenna Laboratorio Microbiologia Applicata,
SUPSI
via al Castello
6952 Canobbio

telefono: 058 666 62 46
e-mail: zanzaratigre@supsi.ch



Comune di Muralto

Ufficio Tecnico
6602 Muralto
Tel. 091 735 89 84
www.muralto.ch

INFORMAZIONE ALLA POPOLAZIONE

Perché lotta alla zanzara tigre?

- Per evitare il rischio di malattie: questa specie di zanzara è una potenziale portatrice di numerose gravi malattie

Come riconoscerla

- Assomiglia ad una qualsiasi zanzara sia per forma che per dimensioni (ca. 0.5 - 1 cm), ma è nera con striature bianche

Come si sviluppa

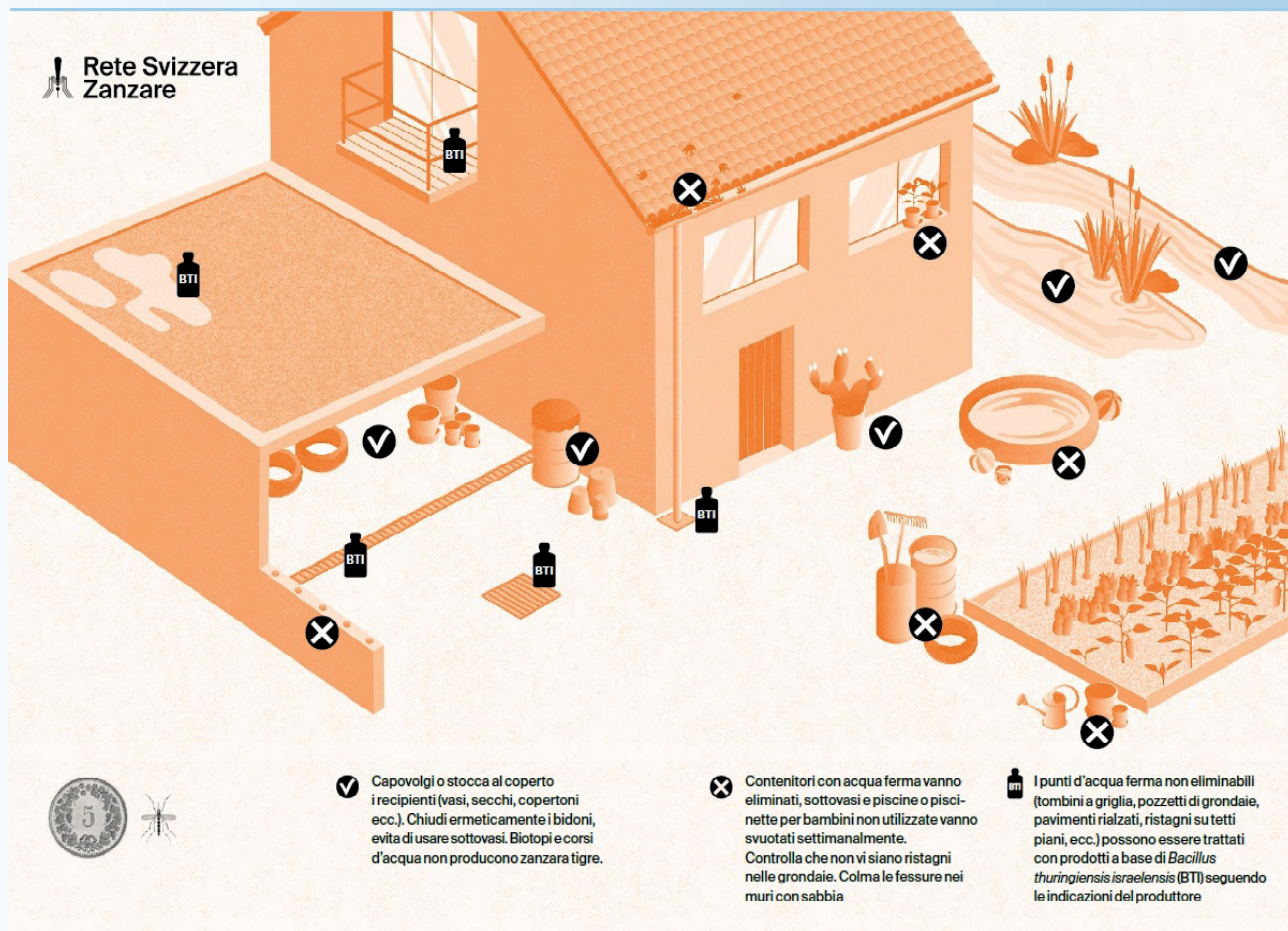
- Le uova sono deposte prevalentemente in piccole raccolte d'acqua ferma: la quantità di un bicchiere è sufficiente! Le uova possono sopravvivere a secco anche per parecchi mesi, superando anche l'inverno per poi schiudersi appena sono sommerse nuovamente con acqua.

Come si diffonde

- Non è una buona volatrice (copre solo brevi distanze – meno di 100 metri), quindi si riproduce dove è osservata

Cosa potete fare voi

- La collaborazione dei cittadini è fondamentale!
- Per interromperne lo sviluppo bisogna toglierle l'acqua ferma: attorno alle nostre case



Scuola universitaria professionale
della Svizzera italiana

SUPSI

© Gruppo cantonale di Lavoro Zanzare / E. Flacio - L. Engeler
Illustrazioni: I. Forini - L. Engeler - F. Pace 2014





Comune di Muralto

Ufficio Tecnico
6602 Muralto
Tel. 091 735 89 84
www.muralto.ch

**INFORMAZIONE
ALLA POPOLAZIONE**

SCARAFAGGI

Misure preventive:

- eliminare prontamente tutti i resti di cibo
- stoccare i rifiuti separatamente dalle derrate alimentari e in contenitori chiusi
- smaltire frequentemente i rifiuti
- pulire regolarmente
- chiudere gli eventuali passaggi, sigillare i pertugi e crepe

Lotta agli scarafaggi in proprio - solo con le dovute precauzioni e nel modo corretto:

- di principio la lotta in proprio è possibile per infestazioni di lieve entità
- valutare criticamente il prodotto più adatto allo scopo e che sia omologato in CH
- garantire l'inaccessibilità a terzi dei prodotti chimici

Se ciò non bastasse, richiedete l'intervento di un disinfestatore autorizzato!

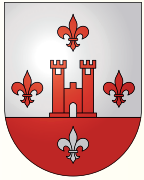
www.ti.ch/prodotti-chimici – nella sezione per saperne di più – documenti, trovate la lista delle ditte ticinesi autorizzate



**Blatta Germanica (1-1.5 cm, derrate alimentari)
(colore marrone chiaro tendente al rosso)**



**Blatta orientalis (2–3 cm fognature – ambienti umidi)
(colore nero)**



FLAVESCENZA DORATA

Strategia di lotta al vettore della Flavescenza dorata, la cicalina *Scaphoideus titanus*

La Sezione cantonale dell'agricoltura trasmette annualmente ai Comuni il monitoraggio della cicalina, vettore della Flavescenza dorata che interessa le **piante di vite**.

1) Informazioni generali

Il Cantone emanerà per il **2022** le disposizioni per i trattamenti contro l'insetto vettore *Scaphoideus titanus*. Si prega di consultare nel corso della prossima primavera, l'albo comunale e i siti internet citati al punto 2.

E' comunque importante monitorare accuratamente sia i vigneti che le singole piante. In caso di piante sintomatiche darne comunicazione al Servizio fitosanitario cantonale e procedere con l'estirpo di tutta la pianta. In alternativa è possibile tagliare temporaneamente il ceppo alla base avendo cura di rimuovere successivamente eventuali ricacci. L'estirpo del ceppo rimasto deve comunque essere fatto entro la prossima primavera. L'eliminazione delle piante infette è di fondamentale importanza per ridurre le possibilità di infezione. Solo procedendo con l'estirpo sistematico e tempestivo delle piante infette è possibile contenere la diffusione della malattia.

In caso di dubbi e per aiutarvi nell'identificazione delle piante sintomatiche il Servizio fitosanitario cantonale è sempre a disposizione.

2) Istruzioni

- Albo comunale
- Sito internet del Comune di Muralto (www.muralto.ch)
- Sito internet del servizio cantonale (www.ti.ch/fitosanitario)



Importante:

Viti con sintomi sospetti devono essere annunciate al Servizio fitosanitario cantonale (Tel. 091 814 35 86/85/57), così come per ulteriori informazioni.