



COMUNE DI SORENGO

MUNICIPIO

Avviso a tutti i fuochi **Lotta alla zanzara tigre – trattamenti larvicida 2023**

Gentili Concittadine, Egregi Concittadini,

è ormai da alcuni anni che il Settore Ecovet dell'Istituto di microbiologia della SUPSI ha rilevato sul territorio comunale la presenza della zanzara tigre. Anche quest'anno, con l'intento di controllare l'evolversi della situazione, sarà predisposta una rete di monitoraggio mediante la posa di alcune trappole.

La strategia della lotta alla proliferazione di questo fastidioso insetto prevede che il Comune, sotto la supervisione dell'Ecovet e l'aiuto della Protezione Civile, garantisca unicamente il trattamento larvicida di tutte le strade comunali e degli spazi pubblici (edifici, parchi, giardini, ecc.).

I trattamenti uniti di aree pubbliche e proprietà private sono fondamentali per il contenimento della proliferazione della zanzara tigre.

Il Municipio invita pertanto tutta la cittadinanza a collaborare, procedendo da subito al trattamento all'interno delle proprietà private SETTIMANALMENTE (da maggio a settembre) utilizzando il prodotto biologico VectoBac® G.

Richiamiamo inoltre alla vostra attenzione l'*Ordinanza Municipale concernente la lotta alla zanzara tigre* che disciplina i provvedimenti da adottare e dà facoltà al Municipio di punire con contravvenzioni fino a Fr. 10'000 il mancato rispetto delle disposizioni.

Nella pagina accanto e sul retro del presente avviso sono riportate alcune indicazioni in merito al trattamento ed alla lotta contro la zanzara tigre consultabili anche sui siti web www.sorengo.ch e www.supsi.ch/go/zanzare.

Ringraziamo per la collaborazione e porgiamo i nostri migliori saluti.

IL MUNICIPIO

Sorengo, maggio 2023

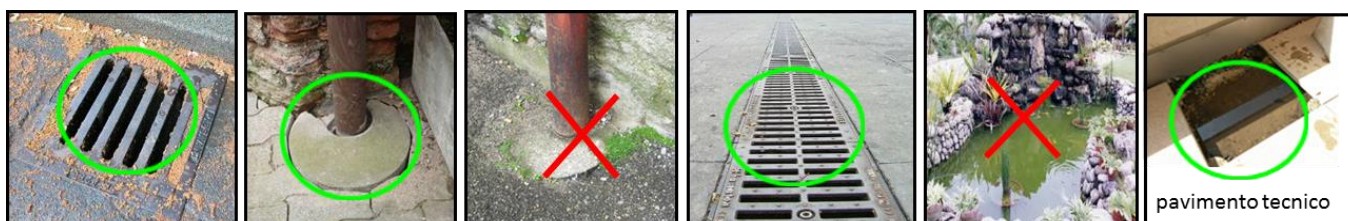
Trattamento contro la zanzara tigre mediante VectoBac® G in granuli

Cosa trattare?

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 il VectoBac® G 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.

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



Cosa è il VectoBac® G?

È un prodotto a base di *Bti* (*Bacillus thuringiensis israelensis*), è biologico e selettivo per le larve di zanzara. Non ha pericolosità per l'uomo, per gli animali e per l'ambiente. Conservare il prodotto al riparo dalla luce, in un luogo secco e fresco (<20°C).

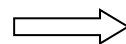
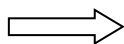
Come applicare il prodotto?

- Applicate ca. 30 granelli di VectoBac® G a tombino (ca. 50l di acqua). Nel caso il punto di acqua stagnante sia di dimensioni superiori o inferiori a quelle di un tombino stradale adattate la quantità di prodotto utilizzato. Per un pozzetto di grondaia sono sufficienti 10 granelli.

Nel caso in cui i granelli non riuscissero a raggiungere l'acqua ferma (per esempio pavimenti tecnici), mettere a bagno i granelli in un annaffiatoio pieno d'acqua per almeno 1 ora (quantità prodotto da adattare a seconda della superficie da trattare) e annaffiare il pavimento cercando di far passare la soluzione attraverso le fughe in modo tale da raggiungere l'acqua stagnante.

- Effettuare il trattamento settimanalmente per tutto il periodo estivo (maggio-settembre)

Utilizzare ca. 30 granelli di VectoBac® G per tombino



Dove posso trovare in commercio il VectoBac® G

- Caminada Sementi SA, Cadempino
- Fela Ticino SA
- Brico Fai da Te SA
- Al-Pe Sagl, Giubiasco
- Sala Ferramenta SA, Biasca
- Menghetti Ferramenta, Tesserete



Istituto Microbiologia - Settore Ecologia dei Vettori – SUPSI
via Flora Ruchat-Roncati 15
6850 Mendrisio

Tel: +41 (0)58 666 62 46
Web: www.supsi.ch/go/zanzare
Mail: zanzaratigre@supsi.ch



Scuola universitaria professionale
della Svizzera italiana

SUPSI