



Il Municipio informa...

Bollettino d'informazione comunale / n° 55

Aprile 2021

... speciale zanzara tigre



Lotta contro la zanzara tigre

Con l'inizio della primavera comincia la presenza della zanzara tigre!

Invitiamo i proprietari e inquilini a intervenire già da subito sulle loro proprietà svuotando qualsiasi contenitore lasciato all'aperto, in modo da limitare questo fastidioso insetto. La collaborazione dei cittadini è indispensabile!

La zanzara tigre può essere vettore potenziale di gravi malattie per l'uomo, ma non del nuovo COVID-19 (coronavirus). Le malattie che la zanzara tigre potrebbe trasmettere non sono presenti in Svizzera, ma è sempre meglio evitare di avere questo efficiente trasportatore infettivo in concentrazioni tali da poter diffondere una malattia, se questa di presentasse da noi. Nelle nostre regioni la sua puntura causa ad oggi solo un fastidioso prurito.

La strategia di lotta per il contenimento di questo insetto prevede che il Comune, sotto la supervisione del Gruppo cantonale di Lavoro Zanzare (GLZ), garantisca unicamente **il trattamento larvicida di tutte le strade comunali, degli spazi pubblici** quali edifici, parchi e giardini e **delle strade private aperte al transito**.

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



Ribadiamo che la cittadinanza è invitata a svuotare qualunque contenitore lasciato all'aperto (bidoni, secchi, sottovasi, ecc.), e procedere in proprio al trattamento settimanale all'interno delle proprietà private utilizzando il prodotto VectoBac come indicato a pagina 4. Anche quest'anno abbiamo il piacere di comunicare che si è deciso di mettere gratuitamente a disposizione una confezione di VectoBac. Il prodotto è a disposizione in Cancelleria comunale.



Ricordiamo che la relativa "Ordinanza municipale concernente la lotta alla zanzara tigre" disciplina i provvedimenti da adottare e dà facoltà al Municipio di punire con contravvenzioni fino a Fr. 10'000.-- il mancato rispetto delle disposizioni.

Informiamo che nel corso del 2020 sono state sanzionate persone che non hanno rispettato le disposizioni citate. Anche nel 2021 l'Esecutivo provvederà ai dovuti controlli ed emetterà, se del caso, le opportune contravvenzioni.

Vi preghiamo di segnalarci casi di inadempienza alle prescrizioni.

Siamo a disposizione per eventuali consulenze in caso di dubbi sulle procedure o per casi particolari.

Ringraziamo per la collaborazione.

Combattiamo la zanzara tigre: togliamole l'acqua!

- Il tuo aiuto è fondamentale:
- per evitare il **fastidio** di punture aggressive e ripetute
 - per evitare il rischio di **malattie** gravi.

Assicurati di:

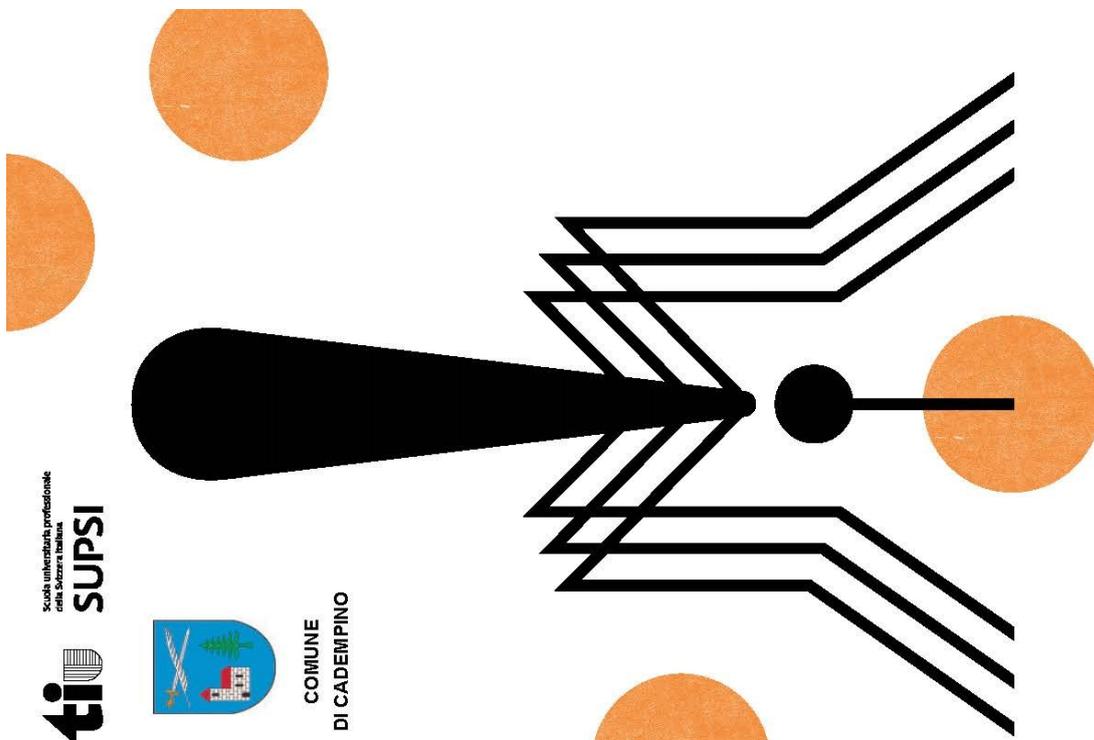
- **svuotare** tutti contenitori d'**acqua ferma** settimanalmente, da **aprile** a **novembre**
- **impedire** i ristagni in **qualsiasi contenitore**, anche da irrigazione in **qualsiasi contenitore**, anche piccolo, e di chiudere le fessure dei muri con la sabbia.

Ricorda che:

- i **comuni** effettuano regolarmente trattamenti contenitivi sul **suolo pubblico**
- solo **tu** puoi impedire la proliferazione della zanzara tigre in **casa tua**
- **non** sono **pericolose** le **acque** in **movimento** (come corsi d'acqua), ampi specchi d'acqua (come stagni o biotopi) e le piscine con **acqua clorata**.

Per saperne di più:

www.supsi.ch/go/zanzare
T 058 666 62 46



Scuola universitaria professionale
della Svizzera italiana
ti **SUPSI**



COMUNE
DI CADEMPINO

© SUPSI/LMAS



Rete Svizzera Zanzare





✓ Capovolgiti o stacca al coperto i recipienti (vasi, secchi, copertoni ecc.). Chiudi ermeticamente i bidoni, evita di usare sottovasi. Biatopi e corsi d'acqua non producono zanzara tigre.

✗ Contenitori con acqua ferma vanno eliminati, sottovasi e piscine o pisci-nette per bambini non utilizzate vanno svuotate settimanalmente. Controlla che non vi siano ristagni nelle grondaie. Colma le fessure nei muri con sabbia

BTI I punti d'acqua ferma non eliminabili (fontani a griglia, pozzetti di grondaia, pavimenti rialzati, ristagni su tetti piani, ecc.) possono essere trattati con prodotti a base di *Bacillus thuringiensis israelensis* (BTI) seguendo le indicazioni del produttore



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?

- Applicare 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 adattare 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)

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



Utilizzare ca. 30 granelli di VectoBac® G per tombino



Settore Vettori – Laboratorio microbiologia applicata
DACD, SUPSI
via Francesco Catenazzi 23
6850 Mendrisio

Tel: 058 666 62 46
Web: www.supsi.ch/go/zanzare
Mail: zanzaratigre@supsi.ch



Scuola universitaria professionale
della Svizzera italiana

SUPSI