

Aiutateci a contenere la zanzara tigre

Perché lotta alla zanzara tigre?

- Per salvaguardare la qualità di vita: è una zanzara molto aggressiva, punge ripetutamente, prevalentemente di giorno e colonizza l'ambiente urbano.
- Per evitare il rischio di malattie: questa specie di zanzara è una potenziale portatrice di numerose gravi malattie.

Cosa fanno i Comuni e il Gruppo cantonale di Lavoro Zanzare (GLZ)?

- Dal 2000 il GLZ svolge una sorveglianza preventiva sul territorio ticinese.
- I comuni collaborano con il GLZ sia per la sorveglianza che per trattamenti contenitivi effettuati prevalentemente su suolo pubblico.

Come riconoscerla

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

Come si sviluppa

- Ogni zanzara femmina depone nella sua vita, che dura ca. 1 mese, centinaia di uova, le quali in una settimana diventano nuovi adulti, che a loro volta deporranno altrettante uova ciascuno, ecc.
- Le uova sono deposte prevalentemente in piccole raccolte d'acqua ferma: la quantità di un bicchiere è sufficiente!

- La zanzara tigre appiccica le sue uova al contenitore, la schiusa di queste non è simultanea, le uova possono sopravvivere a secco anche per parecchi mesi, sopravvivendo 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 servata.
- La zanzara tigre compie i suoi lunghi spostamenti entrando da clandestina a bordo di un qualsiasi mezzo di trasporto (autovetture, camion, container, ecc.).

Cosa potete fare voi

azioni: dei cittadini è fondamentale!
(vedi schema a lato).



Per ulteriori informazioni e/o segnalazioni:

www.supsi.ch/go/zanzare
tel. 058 666 62 46 / e-mail: zanzaratigre@supsi.ch

Helpen Sie uns die Tigermücke einzudämmen!

Wieso bekämpft man die Tigermücke?

- Um die Lebensqualität zu schützen: sie ist sehr aggressiv, sticht mehrmals pro Blutmahl, ist tagesaktiv und besiedelt urbane Lebensräume
- Um Krankheitsübertragungen zu vermeiden: die Tigermücke kann potentieller Träger mehrerer ernststen Krankheiten sein Was machen die Gemeinden und der Gruppo cantonale di lavoro zanzare (GLZ)?

- Seit dem Jahr 2000 betreibt der GLZ ein präventives Überwachungsnetz im Kanton Tessin
- Die Gemeinden arbeiten sowohl bei der Überwachung wie bei der Bekämpfung auf öffentlichem Grund eng mit dem GLZ zusammen

Wie kann ich sie erkennen?

- Ihr Aussehen und Grösse (ca.0.5 - 1 cm) ähneln einer gemeinen Stechmücke, sie ist aber deutlich schwarz mit weissen streifen (tatsächliche Grösse: siehe Bild nebenan)

Wie entwickelt sie sich?

- Jede weibliche Mücke legt im Laufe seines Lebens, welches ca. 1 Monat dauert, hunderte Eier, die sich in einer Woche zu neuen Adulten entwickeln, welche seinerseits ebenso viel Eier legen
- Die Eier werden vorwiegend in kleinen Wasseransammlungen gelegt: die Menge eines Bechers genügt!
- Die Tigermücke klebt ihre Eier oberhalb des Wasserpegels an die Wand des Behälters, diese schlüpfen nicht simultan, sind über mehrere Monate trockenresistent, können den Winter überdauern und im Frühling wieder schlüpfen, wenn sie erneut mit Wasser überschwämmt werden

Wie verbreitet sie sich ?

- Sie fliegt ziemlich schlecht (legt nur kurze Distanzen zurück, unter 100 m), sie vermehrt sich also in der Nähe des Beobachtungsortes
- Sie verbreitet sich über längere Distanzen als Schwarzfahrrerin mit dem Fahrzeugverkehr (PKW, LKW, Container, usw.)

Was kann jeder einzelne dagegen tun?

- Die Zusammenarbeit der Bevölkerung ist entscheidend!
- Um deren Entwicklung zu unterbrechen muss man jegliches stehendes Wasser vermeiden:
um unsere Behausungen befinden sich zahlreiche Behälter welche sich durch Regen oder Bewässerung mit Wasser füllen können und zu potentielle Brutstätten werden; in fliessendem Wasser (Fleissgewässer, Springbrunnen, usw.) können die Larven nicht

Für weitere Infos und/oder Signalisierungen:

www.supsi.ch/go/zanzare
tel. 058 666 62 46 / e-mail: zanzaratigre@supsi.ch

In che modo la si può combattere?



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

Scuola universitaria professionale
della Svizzera italiana

SUPSI