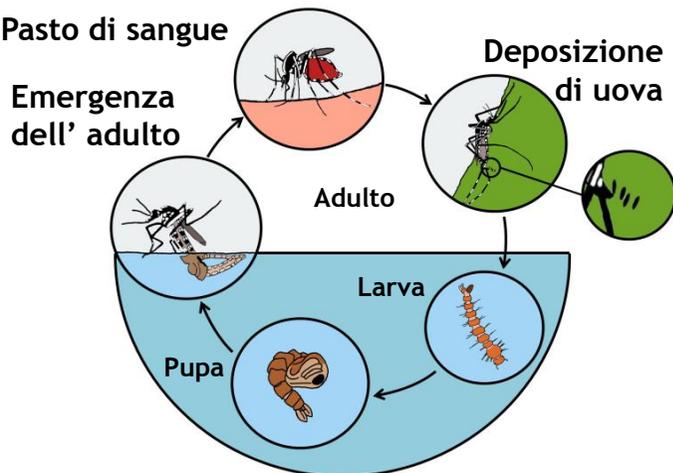


# CICLO BIOLOGICO DELLE ZANZARE



Sviluppo della larva e della pupa in acqua

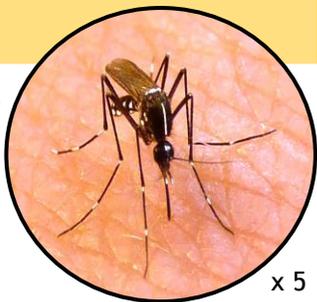
Le zanzare del genere *Aedes* utilizzano per la riproduzione tutti i piccoli depositi d'acqua.

Le uova hanno la capacità di sopravvivere anche mesi prima di schiudere. Una volta immerse, le uova schiudono e il ciclo di sviluppo si completa in 10-12 giorni.

Come si riconosce la zanzara tigre?



Dimensioni reali



x 5

La zanzara tigre è caratterizzata da bande bianche su torace, addome e zampe, e misura mezzo centimetro.

PER SAPERNE DI PIU'



FONDAZIONE  
EDMUND  
MACH



Provincia  
Autonoma  
di Trento



Comune di  
San Michele all'Adige  
Provincia Autonoma di Trento



Istituto Zooprofilattico  
Sperimentale delle Venezie



Azienda Provinciale  
per i Servizi Sanitari  
Provincia Autonoma di Trento

Fondazione Edmund Mach  
Via Mach, 1  
San Michele all'Adige  
Tel 0461 615111

Comune di San Michele all'Adige  
Via S. Francesco Biasi, 1a  
San Michele all'Adige  
Tel 0461 650117



[www.lexem.eu](http://www.lexem.eu)

# CONTROLLO DELLA ZANZARA TIGRE E ALTRE ZANZARE INVASIVE



# PROGETTO LEXEM

Laboratory of Excellence for Epidemiology and Modeling

Il progetto LEXEM è un grande progetto di ricerca finanziato dalla Provincia Autonoma di Trento per contrastare la diffusione delle specie invasive come la zanzara tigre (*Aedes albopictus*) e la zanzara coreana (*Aedes koreicus*).

Gli obiettivi sono:

- ↪ Monitorare la loro espansione nella Provincia di Trento e nella regione Veneto
- ↪ Studiare la loro attività stagionale in relazione ai cambiamenti ambientali
- ↪ Produrre modelli di previsione
- ↪ Valutare dei metodi di controllo limitando l'uso di prodotti chimici

In collaborazione con il comune di San Michele all'Adige, verrà applicato un protocollo sperimentale per il controllo partecipato delle zanzare basato soprattutto su:

- ↪ La rimozione dei rifiuti e l'uso di larvicidi biologici in luoghi pubblici e privati
- ↪ L'educazione pubblica con serate informative, la distribuzione di brochure e visite «porta a porta»

Vi ringraziamo  
della vostra collaborazione



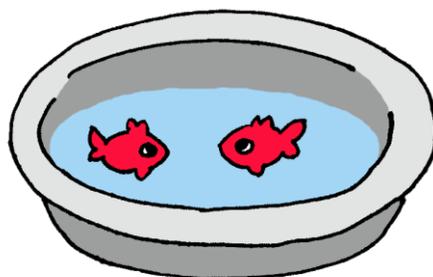
Ovitrapola per il monitoraggio delle zanzare invasive



Eliminare tutti i sottovasi e vasi senza drenaggio presenti nel giardino, sul balcone, e al cimitero oppure svuotarli almeno una volta alla settimana

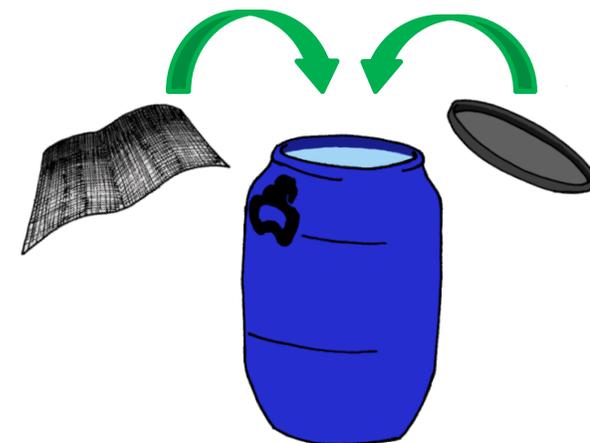


Eliminare tutti i contenitori che possono accumulare acqua anche in piccole quantità

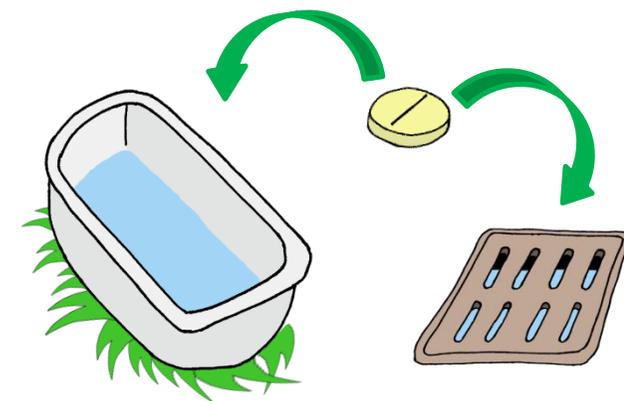


Mettere pesci rossi o copepodi in fontane e vasche all'aperto

# METODI PER LA PREVENZIONE



Coprire bene con zanzariere o teli di plastica vasche e bidoni senza lasciare fessure



Trattare tombini privati e vasche all'aperto con larvicidi biologici (ogni settimana) o chimici autorizzati alla libera vendita (ogni due settimane)