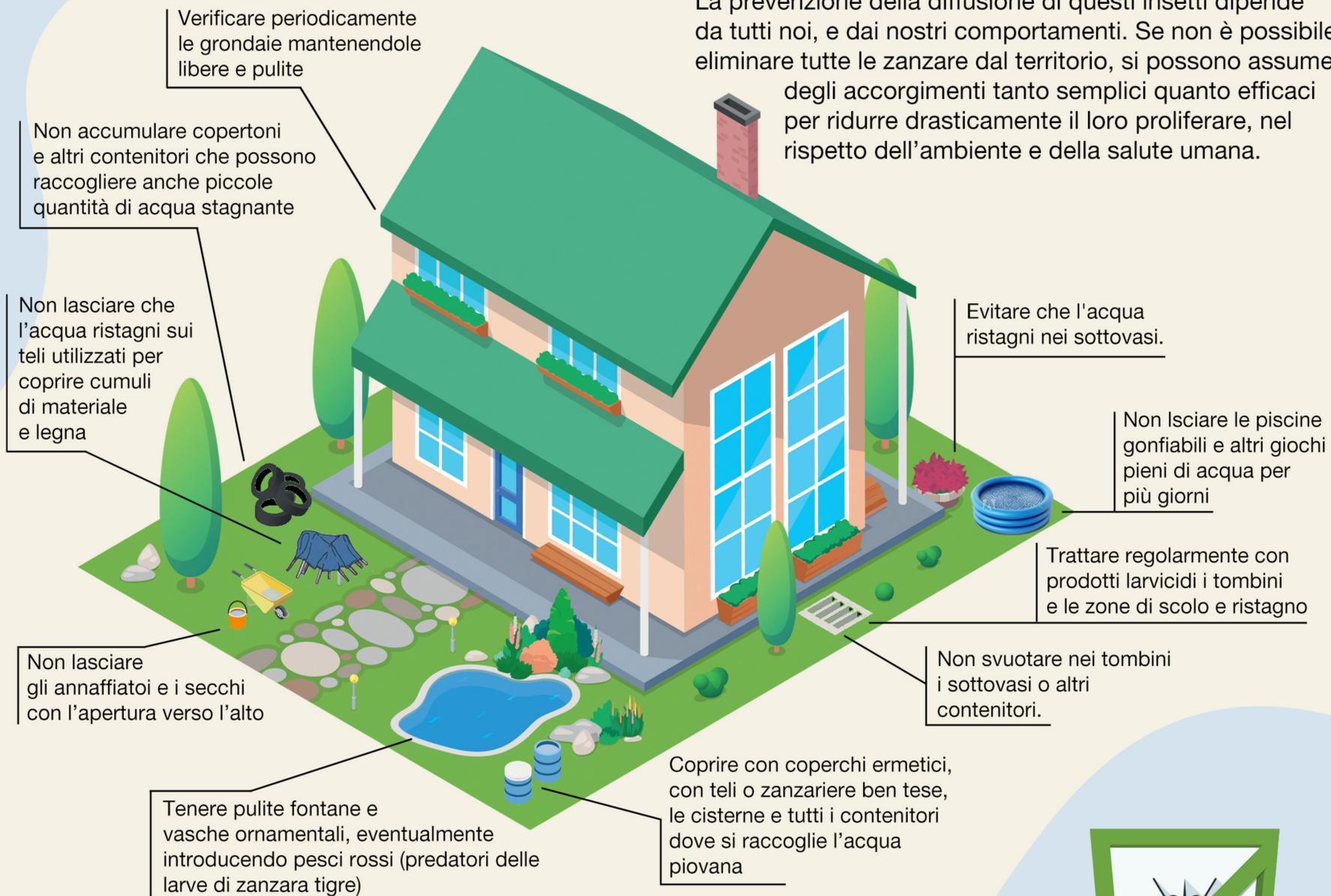


La prevenzione della diffusione di questi insetti dipende da tutti noi, e dai nostri comportamenti. Se non è possibile eliminare tutte le zanzare dal territorio, si possono assumere degli accorgimenti tanto semplici quanto efficaci per ridurre drasticamente il loro proliferare, nel rispetto dell'ambiente e della salute umana.



# ZANZARE

In tutto il mondo esistono più di 3.000 specie di zanzare. In Italia sono presenti circa 60 specie, che sono rappresentate da 3 grandi famiglie: le Aedes, le Anopheles e le Culex.



## Attenzione Come proteggersi dalle zanzare

### All'aperto

- Usare formulati insetticidi idonei all'uso domestico in campo civile, repellenti ambientali come zampironi, lanterne e spray, attenendosi alle norme indicate sulle confezioni.
- Usare repellenti cutanei per uso topico registrati come Biocidi o come Presidio Medico Chirurgici, attenendosi alle norme indicate sui foglietti illustrativi, ponendo particolare attenzione al loro impiego su bambini, donne in gravidanza e in allattamento
- Indossare abiti lunghi di colore chiaro.
- Evitare l'utilizzo di profumi floreali, che possono interferire con la funzione dei repellenti cutanei.

### Al chiuso

- Usare le zanzariere.
- Usare spray di insetticidi per uso domestico o diffusori di insetticida elettrici, attenendosi sempre alle indicazioni del produttore riportate sulla confezione e areando bene i locali prima di soggiornare.

Sistema Socio Sanitario



ATS Milano  
Città Metropolitana

## Aedes - Zanzara Tigre

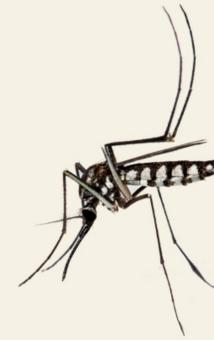
Gli Adulti di solito hanno bande bianche e nere sul corpo e sulle gambe. Le uova vengono deposte su substrati umidi appena oltre la linea di galleggiamento. Il guscio si presenta con un motivo a mosaico, possono resistere all'essiccamento (possono essere asciutte ma vitali per molti mesi). Le larve pendono a testa in giù sulla superficie dell'acqua. La pupa si trova sotto la superficie dell'acqua. L'adulto è attivo soprattutto di giorno. In genere non si allontanano mai a più di 150 m dal luogo di nascita (spesso infatti proliferano facilmente all'interno dei condomini).

## Anopheles - Zanzara della Malaria

Le femmine adulte possono vivere in natura fino a 1-2 settimane. Depongono le uova singolarmente direttamente sull'acqua, dove assumono una forma concatenata. Le larve si trovano parallele al livello dell'acqua, si nutrono di microorganismi e materia organica dell'acqua. La pupa è a forma di virgola.

## Culex - Zanzara comune

La femmina di piccole dimensioni attacca l'uomo, altri mammiferi e uccelli, anche di giorno all'aperto. Vettore secondario di West Nile virus in alcune aree Europee, depone fino a 300 uova sulla superficie di acqua fresca o stagnante, preferendo l'acqua riparata dal vento, dall'erba o cespugli. Le uova sono marroni lunghe e cilindriche, legate fra loro nella tipica forma a barchetta; la pupa galleggia sull'acqua per uno o quattro giorni fino a che si trasforma in una zanzara adulta.



## Attenzione

Sul nostro territorio sono essenzialmente presenti due specie di zanzara: la zanzara comune (*Culex pipiens*) e la "zanzara tigre" (*Aedes albopictus*). Entrambe sono ben adattate all'ambiente urbano ed è impossibile debellarle completamente.

La necessità di contenimento delle zanzare nasce da motivi igienico-sanitari, perchè le varie specie di zanzare possono essere anche vettori che trasmettono malattie per l'uomo (come West Nile, Dengue, Chikungunya, Zika, Febbre Gialla, Malaria, Encefalite Giapponese) e per gli animali domestici (come la filaria nel cane). Le zanzare vettore non sono attive solo al buio, nelle ore serali, ma anche durante il giorno.

**Per il momento è escluso che le zanzare possano trasmettere il Coronavirus attraverso la loro puntura.**

(ref. Sito web OMS – sezione Mythbusters: <https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/advice-for-public/myth-busters>)

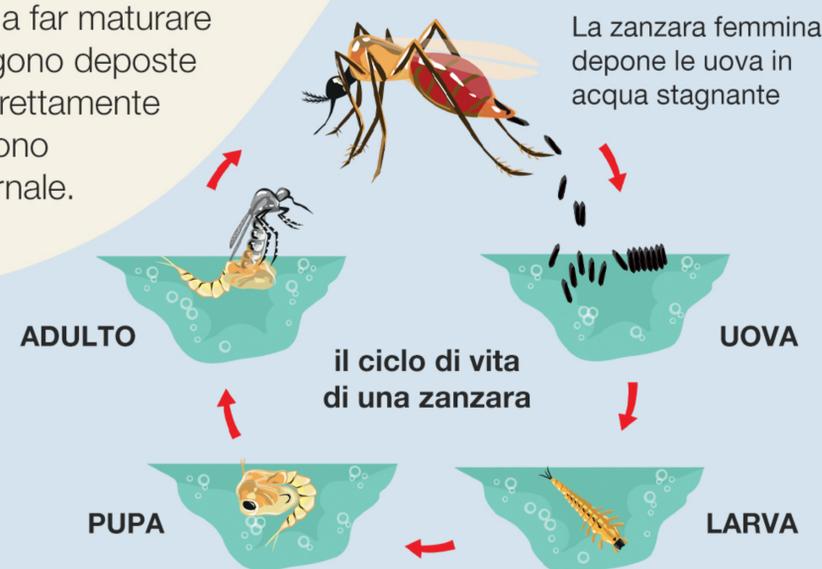
## Larve di Zanzara



Il **ciclo di vita** di questo insetto passa attraverso quattro fasi: uova, larva, pupa, adulto.

Solo le zanzare femmine si nutrono di sangue perché serve a far maturare le uova. Le uova vengono deposte in substrati umidi o direttamente nell'acqua, sopravvivono durante il freddo invernale.

Dalle uova fuoriesce una larva che si trasforma in pupa, la quale in poco tempo, attraverso la metamorfosi, diventa un insetto adulto.



To date there has been no information nor evidence to suggest that the new coronavirus could be transmitted by mosquitoes.

The new coronavirus is a respiratory virus which spreads primarily through droplets generated when an infected person coughs or sneezes, or through droplets of saliva or discharge from the nose.

To protect yourself, clean your hands frequently with an alcohol-based hand rub or wash them with soap and water. Also, avoid close contact with anyone who is coughing and sneezing.



#Coronavirus #COVID19

**FACT:**  
The new coronavirus **CANNOT** be transmitted through mosquito bites

