



Class 02.03.05

AI SINDACI  
ATS CITTA' METROPOLITANA DI MILANO

ATS MetroMilano AOO_ATSMI REGISTRO UFFICIALE USCITA Prof. N. 77630/24 Data 23 APR. 2024
--

- LORO SEDI -

**Oggetto: MISURE DI LOTTA PER IL CONTENIMENTO DELLE ZANZARE.  
PREVENZIONE DEGLI EVENTUALI FOCOLAI DI MALATTIE TRASMESSE DA VETTORI.**

Le Arbovirosi, rappresentano un crescente problema di sanità pubblica. I cambiamenti climatici hanno effetti sulla fisiologia, sul comportamento, sul ciclo vitale e sulla distribuzione geografica dei vettori e possono influenzare la comparsa di epidemie di diverse Arbovirosi. Nell'ultimo decennio, in Italia e in Europa si è assistito a un incremento delle segnalazioni di casi, importati ed autoctoni, di diverse Arbovirosi molto diffuse nel mondo, tra cui Dengue, Chikungunya e West Nile Disease. La presenza sul territorio di vettori competenti alla trasmissione di malattie ed in particolare di zanzare quali *Aedes albopictus* (zanzara tigre) e *Culex*, impone l'adozione universale e tempestiva di misure di lotta contro questi insetti e di sistemi di sorveglianza sanitaria estremamente sensibili, al fine di limitare l'introduzione dei virus nel nostro Paese e/o contrastarne la trasmissione. Come noto, nel nostro territorio si è sviluppato lo scorso anno un esteso focolaio autoctono, cioè acquisito localmente, di Dengue.

Si sottolinea che il "Piano Regionale della Prevenzione 2021-2025" richiama a questo proposito il "Piano nazionale di Prevenzione sorveglianza e risposta alle Arbovirosi (PNA) per gli anni 2020-2025" (Allegato 1), e in particolare gli interventi descritti nel secondo capitolo, articolati in: comunicazione del rischio, formazione, misure ambientali, misure di contrasto ai vettori, vaccinazioni, raccomandazioni organizzative.

Considerato l'aumento globale dei casi di Dengue, con nota prot. G1.2024.0012503 del 05/04/2024 (Allegato 2), la Direzione Generale Welfare di Regione Lombardia, ha trasmesso la Circolare del Ministero Salute 0008795-21/03/2024-DGPRES-DGPRES-P (Allegato 3) al fine di garantire la predisposizione e realizzazione di azioni atte a ridurre la trasmissione autoctona di virus Dengue, Zika e Chikungunya.

Con successiva nota prot. G1.2024.0012550 del 06/04/2024 (Allegato 4), la Direzione Generale Welfare di Regione Lombardia, ha inoltre sottolineato l'importanza della programmazione locale degli interventi di disinfestazione finalizzati al contenimento della presenza di zanzare e di un'adeguata informazione alla popolazione, oltre alla necessità di disporre di un sistema di sorveglianza capace di identificare con tempestività l'eventuale insorgenza di fenomeni rilevanti/focolai.

I Comuni sono pertanto tenuti ad implementare interventi finalizzati al contenimento del rischio dovuto alla presenza delle zanzare e nello specifico:



- Prevenzione della formazione ed eliminazione dei **focolai larvali** (metodi di lotta fisica): **ricerca, mappatura e rimozione** dei focolai di sviluppo larvale, **pulizia e manutenzione** di quelli inamovibili con particolare attenzione al monitoraggio della presenza del vettore nei siti a maggior rischio (es. tombini, cimiteri, depositi di pneumatici), **bonifica ambientale e sfalcio della vegetazione**.
- Interventi di disinfezione ordinaria (**attività larvicida**). Si sottolinea l'importanza che gli interventi realizzati dai Comuni siano predisposti secondo una tempistica che permetta di soddisfare l'obiettivo di tutela della salute della popolazione, ovvero nei mesi precedenti al periodo di maggior azione vettoriale (e quindi da attivarsi fin da subito) e da mantenersi costanti per tutta la stagione estiva e autunnale. Relativamente ai prodotti utilizzati per i trattamenti, fermo restando che il loro impiego deve avvenire nel rispetto delle indicazioni di utilizzo a tutela dell'ambiente, dei lavoratori e dei cittadini, a parità di efficacia, devono essere scelti biocidi con effetto larvicida contenenti principi attivi con il miglior profilo tossicologico (Allegato 11 PNA 2020-2025). Si consiglia inoltre una rotazione nell'utilizzo di questi prodotti, onde evitare fenomeni di insorgenza di resistenza in popolazioni locali del vettore.
- Interventi di disinfezione in presenza di elevate densità di zanzare e di emergenze sanitarie (trattamenti larvicidi straordinari e/o uso focale di adulticidi, in caso di necessità ed in maniera circoscritta, come raccomandato dall'OMS). In relazione alle eventuali emergenze sanitarie (es. casi confermati, possibili o probabili di Chikungunya, Dengue e Zika o cluster di 2 o più casi di forme neuro-invasive di West Nile o Usutu) si evidenzia che gli interventi antivettoriali dovranno essere attivati **entro 24h** dalla notifica ricevuta dalla ATS.
- Azioni di **comunicazione** e di **sensibilizzazione** per una corretta informazione preventiva alla popolazione, con l'indicazione di alcune misure di bonifica ambientale adottabili in aree private e di misure di protezione individuale. Allo scopo si segnala che apposito materiale informativo aggiornato è scaricabile dal sito web di ATS e da quello del Ministero della Salute).

Inoltre, i **Comuni con la presenza di aeroporti** sul proprio territorio, sono tenuti a garantire che tali aree e i **400 metri circostanti**, siano tenuti liberi da tutte le possibili fonti di infestazione e contaminazione, anche da roditori ed insetti, dando evidenza alla UO Prevenzione della DG Welfare di Regione Lombardia delle azioni intraprese.

In questo contesto, i Comuni sono tenuti a compilare le Survey sotto riportate al fine di permettere un costante aggiornamento sulle misure preventive adottate, anche in previsione della richiesta di rimborso per gli eventuali interventi straordinari resisi necessari a fronte di emergenze sanitarie comunicate da ATS:

- **entro il 15 maggio 2024** - Survey 1  
Rilevazione dati attività di lotta per il contenimento delle zanzare (suddiviso in Anagrafica, Individuazione delle aree oggetto di disinfezione, Programmazione degli interventi di disinfezione, Ordinanza sindacale), disponibile al link:  
<http://www.previmpresa.servizirl.it/lime/index.php/338746/lang-it>





- Survey 2 - Aggiornamento continuo dati attività di lotta per il contenimento delle zanzare  
Verrà resa disponibile al 15 maggio 2024

Il Dipartimento di Igiene e Prevenzione Sanitaria, contattabile tramite il seguente indirizzo pec [dipartimentoprevenzione@pec.ats-milano.it](mailto:dipartimentoprevenzione@pec.ats-milano.it), si rende disponibile a supportare le Amministrazioni Comunali:

- nel fornire indirizzi per l'attuazione degli interventi di contrasto ai vettori, sia nel caso di interventi ordinari che straordinari. Quanto sopra tenendo presente che il succitato "PNA 2020-2025" al punto 2.3.3 "Misure locali di contrasto ai vettori", evidenzia la necessità di fondare gli interventi di contrasto alle zanzare su un approccio integrato e la possibilità di utilizzare in maniera circoscritta prodotti adulticidi in situazioni emergenziali o di elevata densità di zanzare;
- nonché nell'individuare efficaci strumenti di comunicazione rivolti alla popolazione e nel facilitare l'interazione tra le stesse Amministrazioni Comunali e la popolazione, affinché possa partecipare attivamente alle attività di disinfestazione all'interno delle aree provate.

Nella prevenzione delle Arbovirosi, la comunicazione del rischio, la formazione, l'informazione l'educazione alla salute rivestono un ruolo determinante per ottenere la collaborazione della popolazione, poiché la diffusione di queste infezioni non dipende solo dalla presenza del vettore in un territorio e dalla sua densità, ma anche dalla consapevolezza dei cittadini e della collettività circa la necessità di adottare adeguate misure atte alla riduzione dei focolai di sviluppo larvale e alla protezione individuale dal rischio di contagio. Allo scopo, ATS ha predisposto del materiale informativo disponibile sul sito [www.ats-milano.it](http://www.ats-milano.it) (ricerca: "zanzare").

Alla luce di quanto sopra esposto, si invitano pertanto codeste Amministrazioni ad approntare adeguate campagne informative rivolte alla cittadinanza e ad adottare apposite Ordinanze Sindacali, allo scopo di imporre misure preventive ed azioni correttive volte al contenimento delle zanzare da parte dei cittadini.

Distinti saluti

IL DIRETTORE GENERALE

ATS, CITTA' METROPOLITANA DI MILANO

Walter Bergamaschi



Allegati:

- All. 1 - Piano nazionale di Prevenzione sorveglianza e risposta alle Arbovirosi (PNA) per gli anni 2020-2025
- All. 2 - Nota di Regione Lombardia del 05/04/2024 (prot. G1. 2024.0012503)
- All. 3 - Circolare del Ministero Salute 0008795-21/03/2024-DGPRE-DGPRE-P
- All. 4 - Nota di Regione Lombardia del 06/04/2024 (prot. G1.2024.0012550)

Visto

Direttore Sanitario: Anna Lisa Bolognani

Direttore Dipartimento Igiene e Prevenzione Sanitaria: Marino Faccini

Responsabile del procedimento: Direttore SC ISP Maira Bonini

AGENZIA DI TUTELA DELLA SALUTE DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MILANO

Dipartimento Igiene e Prevenzione Sanitaria - SC Igiene e Sanità Pubblica

Via Spagliardi, 19 - Parabiago (MI) - 20015

Tel. 02-8578.4132/4179/5668 - Fax 02-8578.2765

e-mail: [sisp@ats-milano.it](mailto:sisp@ats-milano.it) - PEC: [dipartimentoprevenzione@pec.ats-milano.it](mailto:dipartimentoprevenzione@pec.ats-milano.it)

Sede Legale: Milano, 20122, Corso Italia 52 - Codice fiscale e P.IVA 09320520969