



Class 02.03.05



AI SINDACI
ATS CITTA' METROPOLITANA DI MILANO

- LORO SEDI -

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

Le Arbovirosi, ossia infezioni virali trasmesse da artropodi, rappresentano un crescente problema di sanità pubblica, riconosciuto a livello globale dall'Organizzazione Mondiale della Sanità. I cambiamenti climatici hanno effetti sul ciclo vitale e sulla distribuzione geografica dei vettori e possono influenzare la comparsa di epidemie di diversi patogeni. 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, con eventi epidemici anche di dimensioni rilevanti. La presenza sul territorio di vettori competenti alla trasmissione di malattie impone quindi 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 attraverso insetti vettori competenti.

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 il progressivo aumento di casi importati e autoctoni di Arbovirosi, con nota prot. G1.2025.0009479 del 04/03/2025 (Allegato 2), 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:

AGENZIA DI TUTELA DELLA SALUTE DELLA CITTÀ 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: siso@ats-milano.it - PEC: dipartimentoprevenzione@pec.ats-milano.it

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



- 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 disinfestazione 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 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 disinfestazione 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 (materiale informativo da diffondere tramite i siti web dell'ente e da distribuire a farmacie, MMG, PLS, specialisti, Associazioni dei malati, etc). Nella prevenzione delle Arbovirosi trasmesse da zanzare infatti, la comunicazione del rischio, l'informazione e l'educazione alla salute rivestono un ruolo determinante per ottenere la collaborazione della popolazione, poiché la possibilità di sviluppo di un'epidemia non dipende solo dalla presenza del vettore in un territorio e dalla densità dell'infestazione, ma anche dalle abitudini di vita della popolazione, dalla capacità degli individui e della collettività di collaborare alla riduzione di focolai di sviluppo larvale. Allo scopo si segnala che apposito materiale informativo aggiornato è scaricabile dal sito web di ATS (www.ats-milano.it, ricerca: "zanzare") e da quello del Ministero della Salute.

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 resi necessari a fronte dell'insorgenza di focolai:

- **entro il 15 maggio 2025** - Survey 1
Rilevazione dati attività di lotta per il contenimento delle zanzare, disponibile al link:

AGENZIA DI TUTELA DELLA SALUTE DELLA CITTÀ 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 – PEC: dipartimentoprevenzione@pec.ats-milano.it

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



<http://www.previmpresa.servizi.it/lime/index.php/338746/lang-it>

La Survey, **da compilare online**, è suddivisa nelle seguenti sezioni: Anagrafica, Individuazione delle aree oggetto di disinfestazione, Programmazione degli interventi di disinfestazione, Ordinanza sindacale (Allegato 3). Si chiede cortesemente di allegare la seguente documentazione: (a) il capitolato definito con la Ditta appaltatrice nelle parti che riguardano la programmazione degli interventi di disinfestazione ordinaria (tempistiche e modalità di esecuzione, biocidi selezionati), le modalità concordate per eventuali interventi straordinari da effettuare entro le 24h a fronte dell'insorgenza di focolai, ed eventuale monitoraggio entomologico effettuato dalla Ditta appaltatrice sul territorio comunale (es. posizionamento di ovitrappole per il rilevamento della presenza di zanzare); (b) attività di informazione/sensibilizzazione rivolte alla cittadinanza, come l'Ordinanza Sindacale (Allegato 4) e/o la diffusione di altro materiale informativo. In caso di difficoltà nel caricamento degli allegati, è possibile spedirli via pec a: dipartimentoprevenzione@pec.ats-milano.it.

- Survey 2 - Aggiornamento continuo dati attività di lotta per il contenimento delle zanzare.
Verrà resa disponibile al 15 maggio 2025.

Il Dipartimento di Igiene e Prevenzione Sanitaria, contattabile tramite il seguente indirizzo pec 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.

Alla luce di quanto sopra esposto, si invitano pertanto codeste Amministrazioni ad un'adeguata pianificazione degli interventi di disinfestazione, che includa il controllo preventivo diretto contro i vettori di Arbovirosi e gli eventuali interventi emergenziali nel caso di documentata trasmissione di patogeni. Inoltre, si invitano le stesse ad approntare idonee 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.

AGENZIA DI TUTELA DELLA SALUTE DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO

Dipartimento Igiene e Prevenzione Sanitaria – SC Igiene e Sanità Pubblica

Via Spaggiardi, 19 – Parabiago (MI) - 20015

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

e-mail: sispi@ats-milano.it – PEC: dipartimentoprevenzione@pec.ats-milano.it

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



Sarà nostra cura informare le Amministrazioni Comunali su eventuali indicazioni regionali integrative che dovessero pervenire in merito a specifiche misure di lotta alle zanzare atte a garantire la riduzione della trasmissione di Arbovirus.

Distinti saluti.

IL DIRETTORE GENERALE

Walter Bergamaschi



Allegati:

All. 1 - Piano nazionale di Prevenzione sorveglianza e risposta alle Arbovirus (PNA) per gli anni 2020-2025

All. 2 - Nota di Regione Lombardia del 04/03/2025 (prot. G1.2025.0009479)

All. 3 - Elenco dei campi di compilazione inclusi nella Survey 1 - Rilevazione dati attività di lotta per il contenimento delle zanzare

All. 4 - Schema tipo di Ordinanza Sindacale

Visto

Direttore Sanitario: Anna Lisa Fumagalli

Direttore Dipartimento Igiene e Prevenzione Sanitaria: Marino Faccini

Responsabile del procedimento: Direttore SC ISP Maïra Bonini