

ROMA



ROMA CAPITALE
Segreteria Generale
20 APR 2022
MARCA 12380

Dipartimento Tutela Ambientale
 Direzione Agricoltura e Benessere
 degli Animali

Dipartimento Tutela Ambientale
19 APR. 2022
Prot. QL 28828

ORDINANZA DEL SINDACO

N. 166 del 20 APR. 2022

IL SINDACO

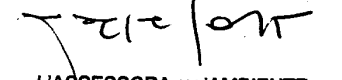
Oggetto: Provvedimenti per la prevenzione ed il controllo delle malattie trasmesse da insetti vettori ed in particolare della zanzara tigre (*Aedes albopictus*) nel territorio di Roma Capitale.

IL DIRETTORE DELLA DIREZIONE
 AGRICOLTURA E BENESSERE
 DEGLI ANIMALI

GIUSEPPE SORRENTINO


 IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
 TUTELA AMBIENTALE

GIUSEPPE SORRENTINO


 L'ASSESSORA ALL'AMBIENTE,
 AGRICOLTURA E CICLO DEI RIFIUTI

ON. SABRINA ALFONSI


 VISTO
 IL SEGRETARIO GENERALE

DOTT. PIETRO PAOLO MILETI



PREMESSO

che la presenza e la diffusione della Zanzara tigre (*Aedes albopictus*) nella città di Roma, iniziata nel 1997 (anno della individuazione dei primi focolai larvali in città) interessa attualmente l'intero territorio cittadino;

che le mutate condizioni climatiche verificatesi in Italia nell'ultimo ventennio, con aumento della temperatura e dell'umidità, particolarmente nei mesi da aprile a dicembre, hanno favorito la diffusione dell'*Aedes albopictus*;

che le specifiche caratteristiche biologiche e l'aggressività di tale zanzara nei confronti dell'uomo e degli animali, con spiccata attività di puntura nelle ore diurne e nei luoghi all'aperto anche in spazi urbanizzati, possono provocare molestia, nonché potenziali effetti sulla salute umana;

considerato che nell'estate 2007, nel territorio regionale dell'Emilia Romagna, si è manifestato un focolaio epidemico di febbre da virus da Chikungunya, che ha rappresentato il primo focolaio autoctono verificatosi in Europa ed ha evidenziato un rischio sanitario connesso con la presenza e la diffusione della zanzara tigre;

che, nell'estate 2017 sono stati accertati 4 focolai epidemici autoctoni da virus da Chikungunya, di cui: tre nella Regione Lazio, precisamente ad Anzio (RM), Roma, Latina ed uno in Calabria, a Guardavalle Marica (CZ);

che il più efficace intervento per la prevenzione di queste malattie e delle altre arbovirosi di cui l'*Aedes albopictus* è vettore consiste nella massima riduzione possibile della popolazione delle zanzare, agendo principalmente con la lotta preventiva e con adeguati trattamenti larvicidi;

CONSIDERATO

che i luoghi in cui la zanzara tigre depone le uova e dove si sviluppano le larve sono costituiti da qualsiasi sito ove sia presente acqua stagnante, quali tombini e griglie di raccolta delle acque, barattoli, lattine, sottovasi, bacinelle, depositi e contenitori per l'irrigazione degli orti e dei fiori, inaffiattoi, copertoni di veicoli stradali, fogli di nylon, buste di plastica, grondaie ostruite, ecc.;

che generalmente, nel periodo compreso tra aprile e dicembre, le uova di questo insetto, a seguito di condizioni climatiche favorevoli, se sommerse dall'acqua, danno origine allo sviluppo di larve;

che essendo necessario tutelare la salute delle persone residenti nel territorio di Roma Capitale, in particolare di quelle affette da una rara e pericolosa patologia denominata MCS (Sensibilità Chimica Multipla, Allergie Multiple e Intolleranza a xenobiotici ambientali), l'Amministrazione Capitolina intende adottare prontamente azioni di prevenzione e, in presenza di manufatti che possono trattenere acqua e non risultano bonificabili, attuare una cadenzata applicazione di specifici prodotti ad azione antilarvale registrati come Presidio Medico Chirurgico o Biocida, privilegiando l'utilizzo di prodotti di origine biologica o ecologica;

che i trattamenti contro le zanzare adulte, in conformità con la legislazione vigente, sono vietati nei Siti della Rete Natura 2000 e nelle aree naturali protette (parchi, riserve, aree di riequilibrio ecologico e paesaggi protetti);

che in conformità alla Direttiva Comunitaria 2009/28/CE, recepita con il D.lgs 150/2012 ss.mm.ii. concernente l'utilizzo sostenibile dei pesticidi, al fine di tutelare la salute pubblica e l'ambiente, con particolare riguardo agli insetti impollinatori, è emersa la necessità di monitorare i trattamenti contro le zanzare adulte in ambito privato;

che i trattamenti contro le zanzare adulte, comportando l'immissione nell'ambiente di sostanze tossiche che sono da considerare fonte di rischio per la salute pubblica ed elevato impatto ambientale, non devono essere utilizzati a scopo preventivo né a calendario, ma, ove necessario, all'interno di una logica di lotta integrata basata prioritariamente sull'eliminazione dei focolai di sviluppo larvale e, comunque, sempre, a seguito di verifica del livello di infestazione presente mediante un sistema di monitoraggio;

DATO ATTO

che il Dipartimento Tutela Ambientale e l'Istituto Superiore per la Protezione dell'Ambiente (ISPRA) hanno ravvisato l'opportunità, sulla base del principio di precauzione, per tutelare la salute pubblica e salvaguardare l'ambiente sull'intero territorio Comunale, di vietare l'utilizzo di prodotti la cui composizione preveda la presenza di sostanze ad azione coformulante (solventi, tensioattivi, emulsionanti, ..) per le quali sia riconosciuta in etichetta la capacità di provocare lesioni alla pelle, agli occhi e/o alle vie respiratorie. In particolare di evitare l'impiego di prodotti Presidi Medico Chirurgici/ Biocidi nella cui etichetta sia indicato uno o più dei seguenti codici di pericolo o "frasi H" (H311, H312, H314, H315, H317, H318, H319, H332, H335), il prodotto, inoltre, non deve risultare classificato con il codice H351.

La presenza di tali sostanze è indicata nella scheda di sicurezza predisposta dai produttori che riporta la classificazione di sicurezza "frasi H";

che i provvedimenti di prevenzione e gli interventi larvicidi se attuati nelle sole aree pubbliche non sono sufficienti a contenere l'infestazione e che soltanto con l'intervento dei privati nelle aree di competenza, si riuscirà a mantenerla a livelli accettabili dal punto di vista della molestia e a ridurre al minimo i rischi sanitari dovuti alla presenza dell'*Aedes albopictus* (zanzara tigre);

che per contrastare la diffusione delle zanzare, quando si manifestano casi sospetti od accertati di arbovirosi o in situazioni di infestazioni localizzate di particolare consistenza correlati a rischi sanitari, l'Amministrazione Capitolina provvede ad effettuare direttamente trattamenti adulticidi, larvicidi e di rimozione dei focolai larvali sia in aree pubbliche che private;

che qualora sia necessario effettuare trattamenti adulticidi per tutelare la salute pubblica e salvaguardare l'ambiente, gli interventi devono essere effettuati da operatori professionali adeguatamente formati;

che congiuntamente all'adozione del presente provvedimento, l'Amministrazione Capitolina nell'ambito delle misure necessarie a contenere e diminuire il fenomeno infestante intende realizzare nell'anno 2022 una campagna di comunicazione per informare e sensibilizzare i cittadini, sui corretti comportamenti da adottare per contrastare l'infestazione di questo insetto;

VISTI

la legge 24 novembre 1981, n.689;
l'art. 7 bis del Decreto Legislativo 18/8/2000, n.267;
l'art.50, comma 5, del Decreto Legislativo 18/8/2000, n.267;
il Decreto legislativo 14/03/ 2003, n.65;
l'art.3-quater del D.lgs 3 aprile 2006, n.152, "Norme in materia ambientale",
la Legge Regione Lazio n.14 del 6/8/1999;
le Circolari del Ministero della Sanità n.13 del 19.07.1991 e n. 42 del 25.10.1993;
la Circolare del Ministero della Salute del 16/06/2015 concernente "Sorveglianza dei casi umani di Chikungunya, Dengue, West Nile Disease ed altre arbovirosi e valutazione del rischio di trasmissione in Italia – 2015";
la Circolare del Ministero della Salute numero 24475 del 22/08/2016, inerente "attività di disinfestazione per la tutela della Sanità Pubblica";
la Circolare del Ministero della Salute numero 0020957 del 10/07/2017 inerente "Piano nazionale di sorveglianza e risposta alle arbovirosi trasmesse da zanzare (*Aedes sp.*);
la Circolare del Ministero della Salute numero 0029249 del 28/09/2017 "focolai autoctoni di infezione da virus da Chikungunya";
la Circolare del Ministero della Salute numero 0014836 del 18/05/2018 "Piano Nazionale di sorveglianza e risposta alle arbovirosi trasmesse da zanzare invasive (*Aedes sp.*) con particolare riferimento al virus Chikungunya, Dengue e Zika – 2018";
la Direttiva Comunitaria 2009/28/CE sull'utilizzo sostenibile dei pesticidi;
il Regolamento della Comunità Europea n.1272/2008;
la Circolare del Ministero della Salute del 05/04/2019 "Piano Nazionale Integrato di Prevenzione, sorveglianza e risposta ai virus West Nile e Usuto – 20019"
il "Piano Nazionale di Prevenzione, Sorveglianza e Risposta alle arbovirosi (PNA) 2020 – 2025;

ORDINA

nel periodo compreso dalla data di sottoscrizione del presente provvedimento al 31 Dicembre 2022 ai cittadini e ai soggetti pubblici e privati:

- di non abbandonare oggetti e contenitori di qualsiasi natura, forma e dimensione, collocati negli spazi aperti (pubblici e privati) compresi i terrazzi, balconi e lastrici solari e in qualsiasi luogo dove possa formarsi, anche occasionalmente, raccolta di acqua piovana o stagnante anche temporanea, al fine di evitare il formarsi di focolai di infestazione;
- di procedere al controllo, alla pulizia ed alla chiusura ermetica, con teli impermeabili o con coperchi, di tutti i contenitori lasciati all'aperto, in modo da evitare qualsiasi raccolta d'acqua al loro interno;
- di svuotare frequentemente, lavare e capovolgere (se non utilizzati) contenitori di uso comune, quali sottovasi, piccoli abbeveratoi per animali domestici, annaffiatori e simili, evitando di sversarli nei tombini;
- di coprire gli eventuali contenitori di acqua inamovibili, quali ad esempio vasche di cemento, bidoni e fusti per l'irrigazione degli orti, con coperchi a tenuta, teli di plastica tenuti ben tesi, onde evitare possibili ristagni di acqua piovana, dove questo non sia possibile, con zanzariere;
- di sostituire frequentemente l'acqua nei contenitori dei fiori nei cimiteri e nel caso di utilizzo di fiori finti, di riempire i contenitori con sabbia o sassi;
- di provvedere nel caso di fontane ornamentali, laghetti artificiali e simili, alla eventuale introduzione nelle stesse di pesci larvivori (pesci rossi, gambusie, ecc.);

- di prosciugare completamente le piscine non in esercizio, qualora vengano ricoperte con teli è necessario svuotare entro 5 giorni da ogni precipitazione atmosferica l'acqua in essi eventualmente accumulatasi mediante pompaggio;
- di non utilizzare pneumatici come zavorre per teli plastici o per altra funzione che richieda la loro esposizione all'aperto, al fine di non favorire la proliferazione di zanzare nei ristagni d'acqua che si accumulano al loro interno;
- di convogliare in appositi apparati di scarico la condensa prodotta dagli impianti di climatizzazione;
- di provvedere nei cortili, nei terreni, nelle aree incolte od improduttive al taglio periodico dell'erba;
- di evitare innaffiamenti continui delle aree di pertinenza esterne alle proprietà, per non favorire la proliferazione delle zanzare;
- di mantenere sgombri i cortili e le aree aperte, da sterpi e rifiuti, al fine di evitare il ristagno delle acque meteoriche o di qualsiasi altra provenienza;
- di mantenere in perfetta efficienza le grondaie, al fine evitare la eventuale formazione di ristagni d'acqua;
- di evitare la formazione di raccolte d'acqua, anche in luoghi poco accessibili o nascosti quali sotterranei, cantine, intercapedini, vespai, ecc.;
- di pulire bene i vasi prima di portarli all'interno, durante i periodi freddi o prima di esporli all'esterno in quanto l'abitudine di portare le piante al riparo, durante l'inverno, è una delle cause che generano la schiusa delle uova invernali, non appena le piante stesse vengono di nuovo esposte e innaffiate nella stagione primaverile;
- di mantenere in perfetta efficienza i tombini presenti nei giardini, nei cortili e negli spazi condominiali effettuando la pulizia almeno due volte l'anno e soprattutto prima dell'avvio dei cicli di intervento antilarvale;
- di trattare le acque nei tombini, griglie di scarico e pozzetti di raccolta delle acque meteoriche presenti negli spazi di proprietà privata sia all'aperto che presenti negli scantinati e nei parcheggi sotterranei, ispezionando anche i punti di raccolta delle acque provenienti dai grigliati, utilizzando idonei prodotti antilarvali: privilegiando prodotti biologici o ecologici, registrati e regolarmente autorizzati dal Ministero della Salute per tale uso, reperibili presso rivenditori specializzati quali, a titolo di esempio, i vivai e rivendite di prodotti per l'agricoltura. La periodicità del trattamento deve rispettare la tipologia del prodotto usato, secondo le indicazioni riportate in etichetta. I proprietari e utilizzatori di spazi possono eseguire direttamente il trattamento oppure avvalersi di imprese di disinfestazione regolarmente registrate alla Camera di Commercio per lo svolgimento dei servizi di disinfestazione con relativo Responsabile Tecnico. In entrambi i casi dovrà essere conservata la documentazione attestante l'avvenuto trattamento con il documento d'acquisto dei prodotti per la disinfestazione larvicida da parte dei soggetti pubblici o privati o degli attestati di intervento rilasciati dalle imprese specializzate. Si richiama l'importanza della formazione degli operatori impiegati dalle ditte specializzate e si raccomanda la supervisione da parte del responsabile tecnico, nelle situazioni in cui gli operatori sono chiamati ad intervenire per la prima volta in un'area non conosciuta. I trattamenti dovranno essere ripetuti dopo ogni precipitazione atmosferica anche in caso di assenze prolungate. E' importante garantire la prosecuzione degli interventi.

nel caso non sia possibile, procedere al trattamento dei tombini:

- di provvedere alla chiusura degli stessi, delle griglie di scarico e dei pozzetti di raccolta delle acque meteoriche con rete zanzariera che deve essere opportunamente mantenuta in condizioni di integrità e libera da foglie e detriti, onde consentire il regolare deflusso delle acque.

- di effettuare i trattamenti contro le zanzare adulte nelle aree verdi di pertinenza, solo in presenza di manifeste condizioni d'infestazione e comunque solo dopo aver effettuato idonei trattamenti preventivi, utilizzando prodotti specificatamente autorizzati per la lotta alle zanzare e registrati allo scopo presso il Ministero della Salute, privi di solventi derivati dal petrolio (base acqua o formulati con solventi di origine vegetale). Poiché l'impiego in aree esterne di atomizzatori e nebulizzatori può essere responsabile della creazione di una deriva incontrollata di prodotti insetticidi verso aree dove l'intervento di disinfestazione non sia previsto, non sia richiesto, ovvero non sia necessario, l'impiego di tali attrezzature deve essere reso quanto più possibile razionale e volto a limitare il verificarsi di deriva incontrollata, ampiamente pubblicizzato previa affissione di cartelli di avviso. A tale proposito, si descrivono nell'allegato A, alcuni consigli di prudenza (non esaustivi) per l'impiego di atomizzatori o attrezzature analoghe. In particolare è da evitare l'impiego di prodotti Presidi Medico Chirurgici/Biocidi nella cui etichetta sia indicato uno o più dei seguenti codici di pericolo o "frasi H" (H311,H312,H314,H315,H317, H318,H319,H332,H335), inoltre il prodotto non deve essere classificato con il codice H351. La presenza di tali sostanze è evidenziata dalla scheda di sicurezza predisposta dai produttori che riporta la classificazione di sicurezza, "frasi H".

ORDINA, altresì

nel periodo compreso dalla data di sottoscrizione del presente provvedimento al 31 Dicembre 2022:

- Ai proprietari e detentori di animali, sia d'affezione che zootecnici, di provvedere a mantenere in stato di perfetta efficienza tutti gli impianti e i depositi idrici, compresi quelli situati negli spazi aperti;
- Ai Consorzi e agli Enti che gestiscono comprensori e ai proprietari degli edifici destinati ad abitazione ed ad altri usi, di curare il perfetto stato di efficienza di tutti gli impianti di raccolta delle acque esistenti nei fabbricati e nei locali annessi, evitando accuratamente ogni accumulo, anche temporaneo, di acqua stagnante;
- Ai responsabili dei cantieri fissi e mobili di evitare raccolte idriche in area di scavo, bidoni ed altri contenitori o, qualora l'attività richieda la necessaria presenza e disponibilità di contenitori con acqua, di dotarli di copertura ermetica oppure di svuotarli completamente, con periodicità non superiore ai cinque giorni, nonché di provvedere, in caso di sospensione dell'attività di cantiere, alla sistemazione del suolo e di tutti i materiali presenti,
- Ai soggetti pubblici e privati gestori di corsi d'acqua, di sistemi ferroviari e stradali, di mantenere in perfetta efficienza i corsi d'acqua e le canalizzazioni di scolo delle acque piovane, evitando accuratamente l'accumulo di detriti che ostacolano il deflusso delle acque;
- A tutte le attività agricole, a conduttori degli orti e degli appezzamenti di terreno, di privilegiare l'annaffiatura diretta tramite pompa o con contenitore da riempire di volta in volta e da svuotare completamente dopo l'uso e di chiudere con coperchi a tenuta o con rete zanzariera fissata e ben tesa gli eventuali serbatoi d'acqua;
- A tutti i proprietari, gestori e conduttori di vivai, serre, depositi di piante e fiori, di eseguire adeguate verifiche ed eventuali trattamenti nei contenitori di piante e fiori destinati alla coltivazione ed alla commercializzazione;
- A tutti i proprietari e responsabili di depositi, di attività industriali, artigianali e commerciali che utilizzano spazi aperti, con particolare riferimento alle attività di rottamazione e in genere di stoccaggio di materiali di recupero, di adottare tutti i provvedimenti per evitare le raccolte d'acqua;
- Ai gestori di depositi, anche temporanei, di copertoni per attività di riparazione, rigenerazione e vendita ed ai detentori di copertoni in generale: di stocarli, dopo averli svuotati di eventuali raccolte d'acqua al loro interno, al coperto o in container dotati di coperchio ovvero, se all'aperto, di proteggerli con teli impermeabili sistemati in modo da evitare raccolte d'acqua sui teli stessi; di ridurre al minimo i tempi di stoccaggio dei copertoni fuori uso, per evitare accumuli di acqua, concordando con le imprese di

smaltimento tempi brevi di prelievo; di provvedere, in caso di documentata impossibilità a coprire i copertoni stoccati all'aperto, ad eseguire dei periodici trattamenti antilarvali comunicando la data, il nominativo della ditta di disinfestazione che effettua il trattamento, il prodotto impiegato ed altra eventuale modalità organizzativa (e-mail: dipambiente.specieproblematiche@comune.roma.it)

- Agli amministratori di condominio e consorzi residenziali di comunicare, entro il 31 Maggio 2022, alla Direzione Agricoltura e Benessere degli Animali del Dipartimento Tutela Ambientale (e-mail: dipambiente.specieproblematiche@comune.roma.it), attraverso la compilazione di un apposito modulo, scaricabile dal sito web www.comune.roma.it/ambiente/servizi/benesseredeglianimali, l'elenco dei condomini da loro amministrati per i quali sia stato attivato un programma di lotta antilarvale per il controllo della diffusione della zanzara tigre (la cadenza degli interventi, il nome dei prodotti impiegati e della Ditta che ha eseguito l'attività che deve essere regolarmente iscritta alla Camera di Commercio – Allegato B).
- Ai soggetti privati di poter procedere al trattamento contro le zanzare adulte nelle aree verdi di pertinenza, tramite operatori di ditte di disinfestazione, appositamente formati, solo in presenza di manifeste condizioni d'infestazione con elevato disagio e, comunque, solo dopo aver effettuato idonei trattamenti preventivi; l'intervento deve essere comunicato alla Direzione Agricoltura e Benessere degli Animali del Dipartimento Tutela Ambientale (e-mail: dipambiente.specieproblematiche@comune.roma.it) attraverso la compilazione di un apposito modulo – Allegato C), scaricabile dal sito web www.comune.roma.it/ambiente/servizi/benesseredeglianimali, con preavviso minimo di 7 giorni lavorativi rispetto alla data di inizio del trattamento adulticida, allegando la scheda tecnica e di sicurezza (SDS e ST) del prodotto utilizzato, per consentire all'Ufficio competente di effettuare specifici sopralluoghi finalizzati alla valutazione preliminare circa la necessità del trattamento adulticida e presenza di focolai di sviluppo larvale.
- Ai responsabili tecnici delle Ditte specializzate ed abilitate all'effettuazione dei servizi di disinfestazione di ispezionare e valutare con attenzione le condizioni delle aree esterne degli edifici al fine di motivare la necessità di attuare una strategia di lotta integrata per il controllo della diffusione delle zanzare, compilando uno specifico verbale di sopralluogo controfirmato dal committente di cui dovrà essere inviata copia alla Direzione Agricoltura e Benessere degli Animali del Dipartimento Tutela Ambientale (email dipambiente.specieproblematiche@comune.roma.it).
- Alla Ditta specializzata, incaricata di effettuare il trattamento adulticida, di darne comunicazione almeno 5 giorni prima mediante l'affissione di appositi cartellonistica (secondo il modulo – Allegato D) nell'area oggetto di trattamento, al fine di garantire la massima trasparenza e le informazioni alla popolazione interessata.

Le eventuali inadempienze, salvo che il fatto costituisca reato, saranno sanzionate nella misura non inferiore ad Euro 50,00 e non superiore ad Euro 500,00. La sanzione sarà imputata in solido a colui che risulterà avere titolo per disporre legittimamente del sito o dei siti dove tali inadempienze avranno avuto luogo, a meno che non dimostri che la violazione non sia a lui ascrivibile. Qualora il pagamento della suddetta sanzione avvenga entro il termine di cui all'art. 16 della legge n. 689 del 1981, si applica quanto ivi previsto in materia di pagamento in misura ridotta.

Nel caso di inosservanza di quanto previsto dalla presente Ordinanza, l'esecuzione degli interventi necessari, previa redazione di Rapporto Amministrativo indirizzato al Municipio di competenza territoriale, avverrà d'ufficio e la relativa spesa sarà a carico degli inadempienti secondo le procedure e le modalità vigenti in materia.

I Municipi, a mezzo della Polizia di Roma capitale e avvalendosi del supporto dei competenti Dipartimenti di Prevenzione delle A.S.L., sono incaricati sia delle attività di controllo dell'esecuzione del presente provvedimento che di comminare le previste sanzioni ai trasgressori. La vigilanza si esercita tramite sopralluoghi, volti a verificare la presenza di raccolte d'acqua costituenti focolai larvali non adeguatamente gestiti e nel riscontro della documentazione attestante il rispetto dei requisiti previsti dalla presente Ordinanza, sia per quanto attiene gli operatori (tecnici disinfestatori) che i prodotti (documenti d'acquisto).

L'Amministrazione Capitolina, potrà effettuare ulteriori controlli sull'applicazione della presente Ordinanza, avvalendosi di proprio personale, in forza al Dipartimento Tutela Ambientale.

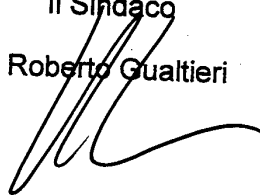
Dispone

che il presente provvedimento sia immediatamente esecutivo, sia reso pubblico mediante affissione all'Albo Pretorio on line di Roma Capitale e reso noto alla cittadinanza e alle associazioni di categoria direttamente interessate tramite pubblici avvisi, sarà inoltre disponibile presso gli Uffici Relazioni con il Pubblico dei Municipi e del Dipartimento Tutela Ambientale.

Si provvederà ad informare la cittadinanza dell'emissione del presente provvedimento anche attraverso il sito internet di ROMA CAPITALE.

Avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso giurisdizionale al tribunale Amministrativo del Lazio sez. Roma nel termine di 60 giorni dalla pubblicazione all'Albo Pretorio, ovvero ricorso al Capo dello Stato entro 120 giorni ai sensi del D. Lgs. 2 luglio 2010, n. 104 recante il "Codice del Processo Amministrativo". Il semplice inoltro del ricorso non sospende l'efficacia della presente Ordinanza.

Il Sindaco
Roberto Gualtieri



Allegato A “Linee guida per l’utilizzo in aree esterne di atomizzatori e attrezzature analoghe, per il controllo delle zanzare adulte”

Al fine di meglio dettagliare quanto indicato nell’Ordinanza “Provvedimenti per la prevenzione ed il controllo delle malattie trasmesse da insetti vettori ed in particolare della zanzara tigre (*Aedes albopictus*) nel territorio di Roma Capitale”, si descrivono alcune delle necessarie modalità operative importanti per una più sicura esecuzione degli interventi di disinfestazione rivolti alla riduzione del numero di zanzare adulte.

L’elenco non intende essere esaustivo e si prefigge di porre in evidenza le principali verifiche, da attuarsi nella progettazione dell’intervento. E’ sempre responsabilità del tecnico specializzato riconoscere, nel momento che precede l’esecuzione dell’intervento di irrorazione della soluzione insetticida, verificare la presenza di fattori che ostacolano o impediscono l’esecuzione dello stesso.

In linea generale si riconosce che l’impiego degli atomizzatori può essere responsabile della formazione di una deriva incontrollata di prodotti soluzione contenente insetticida, verso aree ove l’intervento di disinfestazione non è previsto o, per varie ragioni, non è opportuno. E’ per tale motivo che gli interventi devono sempre essere preceduti da un accurato sopralluogo dell’area ed una verifica delle condizioni dell’area, contestuali al momento di applicazione del prodotto.

Scelta del metodo di applicazione delle soluzioni insetticide.

- 1) Nel caso in cui si sia deciso di procedere ad uno specifico intervento di disinfestazione per ridurre il numero di punture da zanzara subito dagli utilizzatori dell’area, è necessario identificare con cura le zone più umide ed ombrose. In particolare le zone dotate di impianti di irrigazione ed ombreggiate nelle ore più calde della giornata. Spesso, in queste zone vi sono siepi o aiuole con vegetazione arbustiva ove le forme adulte della zanzara tigre, cercano riparo dai raggi solari. E’ importante identificare anche le zone d’ombra proiettata da tendoni, pergolati, gazebi. Identificate le aree e appurato che i residenti subiscono il maggior numero di punture quando si trovano in vicinanza di queste, l’applicazione dell’insetticida sulle più probabili superfici di appoggio può essere effettuata mediante pompa a bassa pressione, a mano o spalla, o con lancia collegata ad una pompa a motore. L’insetticida deve essere applicato da terra sino ad una altezza di 2,5 max. 3 metri. Questa solitamente è l’ampiezza della fascia di volo degli esemplari di z. tigre. Nell’applicazione dei prodotti deve essere rispettata la concentrazione d’uso e il volume di irrorazione descritti in etichetta, nonché tutte le avvertenze d’impiego.
- 2) Se lo sviluppo lineare e volumetrico della vegetazione, o la vastità dell’area in cui si identifica una presenza molesta di z. tigre, rende troppo oneroso, l’impiego delle pompe a bassa pressione o della lancia a motore, è possibile ricorrere all’impiego di attrezzature in grado di ridurre i tempi di esecuzione dell’intervento di disinfestazione. Ad esempio atomizzatori o nebulizzatori installati su pianali di furgoni, di pick-up, di rimorchi. Poiché queste attrezzature possono, se non correttamente settate e manovrate, generare una deriva del prodotto, il loro impiego deve essere subordinato alla:
 - Installazione di appropriati ugelli antideriva o a insufflazione d’aria.
 - Corretta regolazione dell’alzo degli ugelli al fine di non indirizzare il flusso di prodotto ad una altezza superiore ai 2,5 – 3 metri.

- Corretta regolazione della velocità del flusso d'aria in uscita dall'atomizzatore. Per il trattamento di una fascia di vegetazione con altezza max. da terra di 3 metri non serve imprimere all'aria in uscita la velocità massima di cui è capace l'attrezzatura. In molti atomizzatori è possibile regolare il numero di ugelli attivi, la pressione di esercizio e, se necessario, è possibile escludere il flusso d'aria scollegando la ventola dall'asse motore.
- Calcolare la corretta regolazione del volume di irrorazione (litri/minuto) posto in relazione allo sviluppo della vegetazione o delle altre superfici bersaglio. L'erogazione del singolo ugello si determina tramite specifiche tabelle che associano il diametro del foro e la pressione di esercizio della pompa.

Tutela delle persone appartenenti a "gruppi sensibili": se l'area che richiede l'intervento di disinfestazione confina con aree aperte utilizzate da gruppi sensibili di popolazione (neonati, bambini, donne in gravidanza, anziani, malati cronici, ...) è obbligatorio mantenere un'adeguata fascia di rispetto dal confine dell'area.

Dopo aver progettato l'intervento seguendo le indicazioni sopra citate **si raccomanda di prestare particolare attenzione ai seguenti aspetti:**

1. effettuare trattamenti nelle ore crepuscolari – notturne o nelle prime ore del mattino;
2. evitare che persone ed animali vengano a contatto con l'insetticida irrorato allontanandoli e mettendoli al riparo dalle zone del trattamento prima di iniziare l'irrorazione;
3. accertarsi dell'avvenuta chiusura di porte e finestre e che all'esterno delle abitazioni non siano mantenuti ad asciugare indumenti e biancheria;
4. non direzionare la nube irrorata su alberi da frutta e non irrorare qualunque essenza floreale erbacea o arbustiva ed arborea durante il periodo di fioritura dalla chiusa dei petali alla caduta degli stessi, nonché su piante che producono melata;
5. nel caso in cui possano essere irrorati anche giardini con arredi e suppellettili e/o aree giochi, è necessario coprire con idonei teli impermeabili giochi e arredi presenti all'esterno, oppure lavarli accuratamente dopo gli interventi prima di renderli fruibili;
6. non irrorare laghetti, vasche e fontane contenenti pesci oppure provvedere alla loro copertura con appositi teli impermeabili prima dell'inizio dell'intervento;
7. evitare la presenza prolungata di persone ed animali domestici nell'area trattata per almeno 12-24 ore dalla irrorazione;
8. accertarsi che nell'area non vi siano piante destinate al consumo umano, se sono presenti ortaggi si dovrà provvedere a proteggerle ricoprendole prima dei trattamenti in modo adeguato con idonei teli impermeabili e successivamente a lavarli accuratamente prima del consumo;
9. apporre almeno 5 giorni prima del trattamento un numero adeguato di cartelli di avviso riportanti:
nome commerciale, principio attivo e numero di autorizzazione del Ministero della Salute del prodotto utilizzato (etichettato come prodotto biocida oppure Presidio Medico Chirurgico), la data e la durata del trattamento, quanto altro si renda

- necessario segnalare per la sicurezza delle persone, degli animali e dell'ambiente al fine di garantire la massima trasparenza ed informazione alla popolazione interessata;
10. di non effettuare i trattamenti adulticidi in presenza di vento o di pioggia e che non vi sia elevata probabilità di precipitazioni ($> 80\%$) nelle successive 48 ore;
 11. attenersi strettamente a tutte le indicazioni riportate nell'etichetta oltre che nella scheda di sicurezza del prodotto utilizzato.



CONTROLLO INFESTAZIONE ZANZARA TIGRE IN AMBITO PRIVATO comunicare entro il 31 Maggio 2022

MODULO 1 - (ALLEGATO B)

A. DATI AMMINISTRATORI CONDOMINIO, CONSORZI RESIDENZIALI

A1. Cognome _____ A2. Nome _____
 A3. Società _____
 A4. Telefono _____ A5. Cell. _____
 A6. Fax _____ A7. e-mail _____

B. DATI ATTIVITA' DI DISINFESTAZIONE

B1. Stessa ditta Esterna utilizzata per tutti i condomini?

NO >> *proseguire compilando un Modulo 2 per ciascun condominio*
 SI >> *proseguire su questo modulo e utilizzare la Lista Indirizzi Condomini (B9)*

B2. Esecuzione disinfestazione zanzara tigre: SI NO

B3. Modalità di attuazione della disinfestazione: INTERNA TRAMITE DITTA ESTERNA

B4. Trattamento larvicida _____

B5. Prodotti Utilizzati _____

B6. Data Inizio Interventi _____ B6. Data Fine Interventi _____

B7. Frequenza Interventi _____ (es. ogni 3 settimane, ogni settimana)

B8. Ditta Esterna _____

B9. Lista Indirizzi Condomini (se stessa Ditta e modalità di disinfestazione)

Nr.	Indirizzo (Specificare Via, Strada, Piazza, ecc., Numero civico, CAP)
01	
02	
03	
04	
05	
06	
07	
08	

La presente scheda deve essere inviata al seguente indirizzo e-mail
dipambiente.specieproblematiche@comune.roma.it

I campi sono tutti obbligatori per la convalida della scheda

Il sottoscritto acconsente al trattamento dei dati personali ai sensi del Regolamento UE n. 679//2016.

Luogo e Data

Firma



~~MODULO 2~~

(utilizzare più moduli, se necessario, comunicare entro il 31 Maggio 2022)

C0. CONDOMINIO Nr. ___ (inserire numero progressivo del condominio)

C1. Indirizzo _____

(Specificare Via, Strada, Piazza, ecc., Numero civico, CAP)

C2. Esecuzione disinfestazione zanzara tigre: SI ___ NO ___

C3. Modalità di attuazione della disinfestazione: INTERNA ___ TRAMITE DITTA ESTERNA ___

C4. Trattamento larvicida _____

C5. Prodotti Utilizzati _____

C6. Data Inizio Interventi _____ B6. Data Fine Interventi _____

C7. Frequenza Interventi _____ (es. ogni 3 settimane, ogni settimana)

C8. Ditta Esterna _____

C0. CONDOMINIO Nr. ___ (inserire numero progressivo del condominio)

C1. Indirizzo _____

(Specificare Via, Strada, Piazza, ecc., Numero civico, CAP)

C2. Esecuzione disinfestazione zanzara tigre: SI ___ NO ___

C3. Modalità di attuazione della disinfestazione: INTERNA ___ TRAMITE DITTA ESTERNA ___

C4. Trattamento larvicida _____

C5. Prodotti Utilizzati _____

C6. Data Inizio Interventi _____ B6. Data Fine Interventi _____

C7. Frequenza Interventi _____ (es. ogni 3 settimane, ogni settimana)

C8. Ditta Esterna _____

La presente scheda deve essere inviata al seguente indirizzo e-mail
dipambiente.specieproblematiche@comune.roma.it

I campi sono tutti obbligatori per la convalida della scheda

Il sottoscritto acconsente al trattamento dei dati personali ai sensi del Regolamento UE n. 679/2016.

Luogo e Data

Firma



ALLEGATO C

COMUNICAZIONE INTERVENTI ADULTICIDI CONTRO LA ZANZARA TIGRE (con preavviso minimo di 7 giorni prima dall'inizio del trattamento)

Il/la sottoscritto/a _____
nato/a _____ il _____
residente in _____ via/p.za _____ n. _____
telefono _____ e-mail _____
nella qualità di _____ della Ditta _____
con sede in _____ via _____ n. _____
codice fiscale _____ e/o partita I.V.A. _____

COMUNICA

Che, a partire dalla data del _____ verranno eseguiti, nelle ore crepuscolari notturne o nelle prime ore del mattino, gli interventi di disinfestazione adulticida contro la zanzara tigre nelle aree di seguito indicate:

Gli interventi verranno eseguiti dalle ore _____ alle ore _____ nel rispetto della vigente Ordinanza di Roma Capitale.

La Ditta si impegna a:

- comunicare ai residenti l'esecuzione degli interventi, mediante l'affissione degli appositi cartelli nelle aree interessate almeno 5 giorni prima, con indicazione della data, degli orari di esecuzione, del tempo di decadenza del prodotto utilizzato, composizione, identificazione dei pericoli ed il numero del centro antiveleni;
- non effettuare gli interventi in caso di pioggia o vento forte;
- di non utilizzare prodotti la cui composizione preveda la presenza di sostanze ad azione coformulante (solventi, tensioattivi, emulsionanti,.....);
- di evitare prodotti Presidi Medico Chirurgici nella cui etichetta sia indicato uno o più dei seguenti codici di pericolo o "frasi H" (H311,H312,H314,H315,H317,H318,H319,H332,H335, H351), inoltre il prodotto non deve essere classificato con il codice H351.

Per qualunque informazione è possibile contattare la ditta _____

Al seguente recapito telefonico _____

Si allega:

scheda tecnica e scheda di sicurezza del prodotto utilizzato.

Roma, _____



ALLEGATO D

AVVISO DI TRATTAMENTO ADULTICIDA CONTRO LE ZANZARE IN AREA PRIVATA

SI COMUNICA CHE

in data..... in Via..... n.....

dalle ore..... alle ore.....

sarà eseguito un **TRATTAMENTO DI DISINFESTAZIONE ADULTICIDA** per il controllo della diffusione delle zanzare.

Il presente avviso ha lo scopo di garantire la massima informazione alla popolazione interessata e l'esecuzione del trattamento nelle condizioni di massima sicurezza.

Il trattamento sarà effettuato da:

DITTA.....

PRODOTTO UTILIZZATO:

nome commerciale.....

principio attivo.....

Numero di Autorizzazione del Ministero della Salute.....

Numero telefonico di emergenza/centro/i antiveleno.....

Altro.....

L'intervento, sarà effettuato nel rispetto delle norme vigenti in materia e delle indicazioni tecniche sui trattamenti adulticidi contro le zanzare indicate nell'Ordinanza n....del.....prevede le seguenti raccomandazioni:

1. evitare di stazionare nella zona di trattamento ed in quelle attigue durante l'esecuzione del trattamento
2. tenere chiuse porte e finestre di appartamenti/locali negli orari sopra indicati
3. non tenere ad asciugare indumenti e biancheria all'esterno delle abitazioni
4. provvedere a detenere gli animali domestici all'interno o comunque allontanarli e metterli al riparo
5. provvedere a ricoprire o svuotare le piscine ad uso natatorio
6. provvedere a proteggere vasche ornamentali e fontane ove siano presenti pesci
7. è necessario coprire con teli i giochi e gli arredi presenti all'esterno, oppure lavarli accuratamente dopo gli interventi prima di renderli di nuovo fruibili

8. **provvedere a proteggere colture e ortaggi ricoprendoli in modo adeguato e lavarli accuratamente prima del loro consumo.**

In caso di necessità contattare.....

Telefono

Roma

.....