

Bologna, 7 Novembre 2018

“Zanzare: un rischio per la salute”

Ordinanze Sindacali

Alessandro Chiatante

Azienda USL di Piacenza

Dipartimento di Sanità Pubblica

Programma di Sicurezza Alimentare e Sanità Pubblica Veterinaria

U.O. Sanità Animale

PERCHE' UN ORDINANZA?

- **Non esiste al momento una norma Nazionale o Regionale che obblighi specificatamente la cittadinanza alla lotta contro le zanzare, in particolare quella larvicida**



PERCHE' UN ORDINANZA?

- Non esiste neanche una norma generale che **regolamenti** la lotta adulticida
- Ci sono solo norme particolari tipo la «**Ordinanza Esche avvelenate**» o quelle sulla protezione delle api
- L'Articolo 674 del CP: «getto pericoloso di cose» può essere applicato anche se non c'è la prova che la cosa gettata abbia realmente creato danno, è sufficiente che potenzialmente possa causarlo



PERCHE' UN ORDINANZA?

l'art. 5 della legge regionale 4 maggio 1982 n. 19, e l'art. 50 del DL 267/2000 (TUEL), attribuiscono al Sindaco, in qualità di Autorità Sanitaria Locale, il potere di emettere ordinanze (contigibili e urgenti) in materia di igiene e sanità e di adottare misure di salvaguardia a tutela dell'ambiente e del territorio, avvalendosi della collaborazione dell'Azienda USL



L'ORDINANZA: una proposta "in progress"

- L'ordinanza era stata proposta dalla Regione a tutti i comuni dopo l'Epidemia di Chikungunya del 2007
- Ora si è cercato di farne una molto più snella che prevedesse tutte le fattispecie senza ripetizioni e che regolamentasse gli adalticidi in aree private
- Le "Linee Guida Regionali per il corretto utilizzo dei trattamenti adalticidi contro le zanzare 2016" citate più volte devono essere considerate l'allegato tecnico di riferimento per l'Ordinanza.

EMISSIONE DI ORDINANZA PER LA PREVENZIONE ED IL CONTROLLO DELLE MALATTIE TRASMESSE DA INSETTI VETTORI ED, IN PARTICOLARE, DI ZANZARA TIGRE (*Aedes albopictus*) e ZANZARA COMUNE (*Culex* spp.).

essa prevede:

- Obbligo di interventi larvicidi
- Regolamentazione e obbligo notifica interventi adulticidi
- Previsione di ulteriori provvedimenti in caso di accertata circolazione virale per malattie trasmesse da zanzare

L'ORDINANZA

IL SINDACO ORDINA

A TUTTI I CITTADINI, ED AI SOGGETTI PUBBLICI E PRIVATI, PROPRIETARI, AFFITTUARI, O CHE COMUNQUE ABBIANO L'EFFETTIVA DISPONIBILITÀ DI AREE ALL'APERTO DOVE ESISTANO O SI POSSANO CREARE RACCOLTE D'ACQUA METEORICA O DI ALTRA PROVENIENZA

Ognuno per la parte di propria competenza, di:

1. evitare l'abbandono definitivo o temporaneo (...) di contenitori nei quali possa raccogliersi acqua;
2. procedere, ove si tratti di contenitori non abbandonati bensì sotto il controllo di chi ne ha la proprietà o l'uso effettivo, allo svuotamento dell'eventuale acqua in essi contenuta (...) procedere alla loro chiusura (...), con divieto di immissione dell'acqua nei tombini;

L'ORDINANZA

3. trattare l'acqua presente in tombini, griglie di scarico, pozzetti di raccolta delle acque meteoriche, e qualunque altro contenitore non eliminabile (comprese fontane e piscine non in esercizio) ricorrendo a prodotti di sicura efficacia larvicida. La periodicità dei trattamenti deve essere congruente alla tipologia del prodotto usato, (...)
4. tenere sgombri i cortili e le aree aperte (...), e evitare il ristagno delle acque meteoriche o di qualsiasi altra provenienza;
5. svuotare le fontane e le piscine non in esercizio o eseguire adeguati trattamenti larvicidi.

L'ORDINANZA

6. evitare che si formino raccolte d'acqua in aree di scavo, bidoni e altri contenitori; (.....)
7. assicurare, nei riguardi dei materiali stoccati all'aperto (.....) trattamenti di disinfestazione da praticare entro 5 giorni da ogni precipitazione atmosferica . ,
8. all'interno dei cimiteri, (.....) i vasi portafiori devono essere riempiti con sabbia umida; in alternativa l'acqua del vaso deve essere trattata con prodotto larvicida ad ogni ricambio. (.....).

ORDINA ALTRESI'

1. che l'esecuzione di trattamenti adulticidi negli spazi privati debba essere comunicata preventivamente mediante invio del modulo "COMUNICAZIONE DI DISINFESTAZIONE ADULTICIDA CONTRO LA ZANZARA E ALTRI INSETTI DI INTERESSE PUBBLICO" (**Allegato 1**)

- al Comune

-al Servizio Igiene Sanità Pubblica dell'AUSL

La ditta specializzata incaricata di effettuare il trattamento, ovvero il proprietario/conducente in caso di interventi eseguiti personalmente, dovrà sottoscrivere la sezione **DICHIARAZIONE DI TRATTAMENTO ADULTICIDA** della comunicazione (**Allegato 1**) e disporre con congruo anticipo (almeno 48 ore prima) l'affissione di apposti avvisi (secondo il modello **Allegato 2**) al fine di garantire la massima trasparenza e informazione alla popolazione interessata.

2. che i trattamenti adulticidi possano essere eseguiti negli spazi privati solo in via straordinaria e limitatamente al periodo **15 luglio - 15 settembre** (questo periodo potrà essere modificato, sentita l'Azienda USL di, sulla base delle evidenze provenienti dai risultati del monitoraggio regionale dell'infestazione), nel rispetto delle prescrizioni e modalità di esecuzione regolamentate per legge, e delle "Linee Guida Regionali per il corretto utilizzo dei trattamenti adulticidi contro le zanzare 2016";

L'ORDINANZA

In particolare:

- effettuare i trattamenti nelle ore crepuscolari – notturne, o prime ore del mattino;
- evitare che persone e animali vengano a contatto con l'insetticida irrorato allontanandoli dalla zona del trattamento prima di iniziare l'irrorazione;
- accertarsi della avvenuta chiusura di porte e finestre;
- non direzionare la nube irrorata su alberi da frutta, e non irrorare qualunque essenza floreale, erbacea, arbustiva ed arborea durante il periodo di fioritura, dalla schiusura dei petali alla caduta degli stessi, nonché sulle piante che producono melata;

L'ORDINANZA

- in presenza di apiari nell'area che s'intende trattare o nelle aree limitrofe alla stessa, entro una fascia di rispetto di almeno 300 m, l'apicoltore deve essere avvisato con un congruo anticipo, in modo che possa provvedere a preservarle con le modalità che riterrà più opportune;
- coprire, o lavare dopo il trattamento, arredi e suppellettili presenti nel giardino;
- non irrorare laghetti, vasche e fontane contenenti pesci o che servano da abbeveratoio per animali di ogni genere, oppure provvedere alla loro copertura con appositi teli impermeabili prima dell'inizio dell'intervento;

L'ORDINANZA

- far frequentare l'area trattata soltanto dopo almeno 2 giorni dall'irrorazione;
- se nell'area sono presenti orti evitare il consumo di frutta e verdura per almeno 3 giorni o quantomeno se ne consiglia un accurato lavaggio prima del loro consumo; si consiglia di coprire le verdure dell'orto con un telo impermeabile durante i trattamenti;

AVVERTE

che la responsabilità per le inadempienze alla presente ordinanza è attribuita a coloro che risultano avere titolo per disporre legittimamente del sito in cui esse saranno riscontrate, nonché alle imprese per gli aspetti riguardanti le modalità di esecuzione dei trattamenti;

che le violazioni alla presente ordinanza , quando non costituiscano violazioni di altre leggi o regolamenti, sono accertate e sanzionate secondo quanto previsto dalla L.n.689/1981, dalla Legge Regione Emilia Romagna n. 21/1984 e dall'art 7 bis del Decreto Legislativo n. 267/2000,

Per la violazione delle norme previste dalla presente è stabilita la sanzione amministrativa da un minimo di 25 € ad un massimo di 500 €

L'ORDINANZA

(.....) **la vigilanza** si esercita tramite sopralluoghi, ovvero tramite il riscontro della disponibilità di prodotti larvicidi o dei documenti di acquisto dei prodotti per la disinfestazione larvicida da parte dei soggetti pubblici e privati interessati dalla presente ordinanza, o degli attestati rilasciati da imprese specializzate;



DISPONE

Che il presente provvedimento è in vigore dal **..... aprile al 31 ottobre** di ogni anno; riservandosi di stabilire ulteriori determinazioni in presenza di scostamenti termici dalla norma, possibili in relazione ai cambiamenti meteorologici in atto;



ALLEGATO 1

Spett.le Comune di _____

fax n. _____

indirizzo PEC: _____

Spett.le AUSL
Dipartimento Sanità Pubblica di _____

fax n. _____

indirizzo PEC: _____

COMUNICAZIONE DI DISINFESTAZIONE ADULTICIDA CONTRO LA ZANZARA E ALTRI INSETTI DI INTERESSE PUBBLICO

Il/la sottoscritto/a _____
nato/a a _____ il _____
residente in _____ Via _____ n. _____
telefono _____ email _____ PEC _____

in qualità di

proprietario/conducente dell'edificio situato in Via _____

amministratore del condominio situato in Via _____

COMUNICA

che in data _____ intende eseguire attività di disinfestazione adulticida nelle seguenti aree:

- _____
- _____

La disinfestazione verrà eseguita nel periodo crepuscolare/notturno e più precisamente
dalle ore _____ alle ore _____

A tale proposito dichiara di aver ottemperato alle prescrizioni della ordinanza n. _____ del _____ in
ordine alle attività di lotta integrata in essa descritte.

Si allega la DICHIARAZIONE DI TRATTAMENTO ADULTICIDA che recepisce integralmente le
disposizioni indicate sulle "Linee Guida Regionali per il corretto utilizzo dei trattamenti adulticidi contro le
zanzare 2016" pubblicate sul sito internet www.zanzaratigreonline.it

Nel caso in cui le operazioni, **come fortemente consigliato**, siano effettuate da personale professionalmente
competente, la dichiarazione sarà compilata e firmata dall'incaricato della Ditta che effettua il trattamento.

Il Proprietario-Conducente / L'Amministratore

ALLEGATO 1

DICHIARAZIONE DI TRATTAMENTO ADULTICIDA

Il/la sottoscritto/a _____ nato/a a _____
il _____ residente in _____ via _____ n. _____
codice fiscale _____ telefono _____
email _____ PEC _____

in qualità di

- proprietario/conducente dell'edificio situato in Via _____
- titolare della ditta _____ con sede in _____
via _____ n. _____
partita IVA _____

dichiara:

- che la popolazione residente nelle aree limitrofe alla zona oggetto del trattamento sarà avvisata previa affissione di apposita cartellonistica secondo il modello Allegato 2 - AVVISO DI TRATTAMENTO ADULTICIDA IN AREA PRIVATA allegato in copia alla presente dichiarazione, apposto almeno 48 ore prima dell'intervento
- che il numero degli avvisi affissi sarà:
- che l'erogazione sarà interrotta immediatamente in caso di passaggio di persone a piedi durante l'operazione;
- che il trattamento sarà interrotto in presenza di brezza e raffiche di vento superiore a 8 Km/h o in caso di pioggia;
- che non verranno effettuati trattamenti adulticidi a calendario nelle aree già oggetto dell'intervento;
- che non verranno effettuate irrorazioni dell'insetticida dirette contro qualunque essenza floreale, erbacea, arbustiva ed arborea durante il periodo di fioritura, dalla schiusura dei petali alla caduta degli stessi, nonché sulle piante che producono melata (attenzione particolare nel caso di viali di tigli sia nel periodo di fioritura sia per la frequente presenza di melata);
- che in presenza di apiari nell'area che s'intende trattare o nelle aree limitrofe alla stessa, entro una fascia di rispetto di almeno 300 m, l'apicoltore sarà avvisato con un congruo anticipo;
- non verranno effettuati trattamenti adulticidi con effetto residuale e "barriera";

ALLEGATO 1

- di avere recepito e di applicare scrupolosamente quanto raccomandato dalle “Linee Guida Regionali per il corretto utilizzo dei trattamenti adulticidi contro le zanzare 2016” con particolare riguardo a:
- Attrezzature per i trattamenti adulticidi,
 - Formulati insetticidi,
 - Sicurezza personale, pubblica e ambientale,
 - Dispositivi di Protezione Individuale (DPI) per l’esposizione ad agenti chimici pericolosi (PMC/Biocidi Formulati Insetticidi).

La presente comunicazione dovrà essere inviata almeno 7 (sette) giorni* prima dell’esecuzione del trattamento agli Enti in indirizzo i quali si riservano di effettuare specifici sopralluoghi finalizzati:

- alla valutazione preliminare circa la necessità del trattamento (presenza di focolai di sviluppo larvale, applicazione di metodi larvicida);
- alla verifica di quanto nella presente dichiarato e alla corretta esecuzione degli interventi nel rispetto delle “Linee Guida Regionali per il corretto utilizzo dei trattamenti adulticidi contro le zanzare 2016”, pubblicate sul sito internet www.zanzaratigreonline.it

** i 7 (sette) giorni scattano dalla ricezione della comunicazione*

Allegati **obbligatori** da presentare unitamente ai fini della ricevibilità e validità della comunicazione:

- scheda di sicurezza e scheda tecnica (SDS e ST) del prodotto utilizzato

Il titolare della ditta

Il Proprietario-Conduuttore / L’ Amministratore

AVVISO DI TRATTAMENTO ADULTICIDA IN AREA PRIVATA

SI COMUNICA CHE

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

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

sarà eseguito un **TRATTAMENTO DI DISINFESTAZIONE ADULTICIDA** per la limitazione della diffusione della zanzara ed altri insetti di interesse pubblico.

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

L'intervento sarà effettuato da:

Sig.

Ditta.....

L'intervento, condotto nel rispetto delle Linee Guida della Regione Emilia-Romagna per il corretto utilizzo dei trattamenti adulticidi contro le zanzare, prevede le seguenti raccomandazioni:

1. evitare di stazionare nella zona di trattamento e in quelle attigue durante l'esecuzione del trattamento;
2. tenere chiuse porte e finestre negli orari sopra indicati;
3. tenere in casa gli animali durante l'intervento ed evitare che escano nelle aree cortilizie nelle tre ore successive;
4. coprire con teli le colture pronte per il consumo negli eventuali orti presenti;
5. per il consumo di ortaggi o frutta eventualmente venuta a contatto con l'insetticida, è consigliabile attendere almeno 3 giorni

In caso di necessità contattare il n. _____

L'ORDINANZA

Purtroppo perché un provvedimento sia efficace è necessario innanzitutto che venga abbondantemente pubblicizzato, e poi che venga fatta applicare da quanti più cittadini possibile

Se è stata necessaria una ordinanza, ma poi non vengono fatte né vigilanza né, se necessario, sanzioni, essa è destinata a non essere applicata da buona parte della popolazione



L'ORDINANZA

Dopo un ultimo lavoro di revisione il testo della Ordinanza proposta verrà condiviso con i Comuni

In futuro è auspicabile che tutto quanto contenuto in questa ordinanza sia inserito nei regolamenti Comunali di Igiene e previsto in specifiche norme Regionali o Nazionali



**BUENOS
AIRES:
CIMITERO
DE
RECOLETA**

PREVENCIÓN

**Eliminemos HOY
el MOSQUITO
trasmisor
del DENGUE**



La acumulación de agua
permite el desarrollo del
mosquito trasmisor del
dengue.



Reemplacemos el agua
por arena húmeda.



El nivel del agua no debe
superar el nivel de la
arena.



Las flores se mantienen
igual que con agua.

0800-999-BSAS (2727)
www.buenosaires.gob.ar



Buenos Aires
Gobierno de la Ciudad

Gruppo di lavoro Ordinanze e Regolamenti

- Dr. Claudio Venturelli – Ausl Romagna
- Dott. Massimo Gaiani – Ausl Imola
- Dott.ssa Chiara Ghirardini – Comune di Parma
- Dr. Alessandro Chiatante - Ausl Piacenza
- Dr. Lorenzo Ferri – Ausl Parma
- Dr. Marco Farina – Comune di Bologna
- Dr.ssa Daniela Barbieri – Comune di Modena
- Dr.ssa Paola Angelini - R.E.R.

GRAZIE PER L'ATTENZIONE....

.....CI SONO DOMANDE?

a.chiatante@ausl.pc.it

