

GIORNATA DI FORMAZIONE
PER OPERATORI SANITARI E TECNICI COMUNALI



**Zanzare: un rischio per la salute.
Come gestire le attività di contrasto**

Bologna, 7 Novembre 2018

Attività di comunicazione mirate a target specifici e alla cittadinanza

Esperienza del Comune di Modena

Dr.ssa Daniela Barbieri



Comune di Modena
Settore Ambiente

Ambiente

Piano Regionale integrato contenimento zanzara tigre

La Regione imposta e il Comune attua un piano integrato di lotta alla zanzara tigre che prevede diverse azioni:

1)Attività di monitoraggio

1)Coordinazione della lotta con larvicidi su area pubblica

1)Rete di sorveglianza attiva 24 ore su 24, 7 giorni su 7 in caso di emergenza sanitaria



Piano Regionale integrato contenimento zanzara tigre

Cosa fa il Comune

Le azioni che il Comune mette in atto prevedono:

- 1) Quando previsto partecipa al monitoraggio (ovitrappole sul territorio comunale)
- 2) Attiva un appalto con ditta di disinfestazione per
 - larvicidi nelle caditoie pubbliche
 - Attivazione entro 24 ore di disinfestazione straordinaria in caso di emergenza sanitaria
 - Adulticidi in caso di necessità (emergenze e rischio west Nile)
- 3) Emette ordinanza del Sindaco
- 4) Effettua sopralluoghi porta a porta
- 5) Organizza sensibilizzazione per i cittadini
- 6) Attua educazione alla salute rivolta ai ragazzi



Comune di Modena
Settore Ambiente

Ambiente

Settore Ambiente e Protezione Civile del Comune di Modena

ORDINANZA SINDACALE

Provvedimenti per la prevenzione ed il controllo della zanzara tigre

Rivolta a diverse categorie di popolazione:

- a tutti i soggetti che hanno disponibilità di spazi esterni**
- a soggetti che hanno in disponibilità scarpate, fossi, cigli stradali**
- conduttori di orti**
- gommisti e rottamai**
- responsabili di cantiere**
- gestori di cimiteri e cittadini che li frequentano**



Comune di Modena

Oggetto: Provvedimenti per la prevenzione ed il controllo della zanzara tigre (Aedes albopictus)

IL SINDACO

Vista la necessità di intervenire a tutela della salute pubblica per prevenire e controllare malattie infettive trasmissibili all'uomo attraverso la puntura di insetti vettori, ed in particolare della zanzara tigre (*Aedes albopictus*);

Considerato che nel corso del periodo estivo del 2007 nel territorio dell'Emilia-Romagna si è manifestato un focolaio epidemico di febbre da Chikungunya, che rappresenta il primo focolaio autoctono verificatosi in Europa e che ha determinato una situazione di emergenza sanitaria derivante dalla possibilità di diffusione connessa con la presenza della zanzara tigre;

Visto l'esigenza di provvedere al rafforzamento delle azioni idonee ad evitare l'ulteriore diffondersi del fenomeno;

Considerato al riguardo che, fatti salvi gli interventi di competenza del Servizio sanitario pubblico relativi alla sorveglianza ed al controllo dei casi accertati o sospetti di febbre da virus Chikungunya, l'intervento principale per la prevenzione di questa malattia è la massima riduzione possibile della popolazione delle zanzare, e che pertanto è necessario rafforzare rapidamente la lotta alla zanzara tigre, agendo principalmente con la rimozione dei focolai larvali e con adeguati trattamenti larvicidi;

Ritenuto altresì che per contrastare il fenomeno della presenza di zanzara tigre, quando si manifestino casi sospetti od accertati di Chikungunya o in situazioni di infestazioni localizzate di particolare consistenza con associati rischi sanitari, il Comune provvederà ad effettuare direttamente trattamenti adulticidi, larvicidi e di rimozione dei focolai larvali in aree pubbliche e private, provvedendo se del caso con separate ed ulteriori ordinanze contingibili ed urgenti volte ad ingiungere l'effettuazione di detti trattamenti nei confronti di destinatari specificatamente individuati;

Attesa la mancanza di un'adeguata disciplina vigente che consenta di affrontare con mezzi tipici ed ordinari il fenomeno suddetto e considerata la necessità di disporre di misure straordinarie che si rivolgano alla generalità della popolazione presente sul territorio comunale, ai soggetti pubblici e privati, nonché alle imprese ed ai responsabili di aree particolarmente critiche ai fini della proliferazione dell'insetto, quali cantieri, aree



Comune di Modena
Settore Ambiente

Ambiente

Settore Ambiente e Protezione Civile del Comune di Modena

LETTERE ALLE VARIE CATEGORIE COINVOLTE NELLE AZIONI DI LOTTA


Comune di Modena
Assessore allo Sport, Ambiente, Energia e Sicurezza del
territorio, Servizi civili, Protezione civile e Volontariato

Prot.
Data

**Ai Responsabile degli Enti in indirizzo
Loro Sedi**

Oggetto: Campagna di lotta 2018 contro la diffusione della zanzara tigre.

L'Italia nell'estate del 2017 è stata teatro di un'epidemia del virus chikungunya, che ha causato oltre 300 casi nel Lazio, poco meno di 100 in Calabria e alcuni casi in altre regioni. Il chikungunya è un virus esotico trasmesso da zanzare, negli ultimi anni si è reso protagonista di vaste epidemie che fino ad oggi avevano interessato solo regioni tropicali, con l'eccezione del primo outbreak registrato proprio nella nostra regione a clima temperato, che nel 2007 ha causato oltre 240 casi a Castiglione di Cervia in Provincia di Ravenna.

Anche nel 2017, il Sistema regionale di sorveglianza delle malattie infettive ha rilevato in Emilia-Romagna, a fronte di 98 segnalazioni totali pervenute ai Dipartimenti di Sanità pubblica, 13 casi confermati di Dengue, 5 casi confermati e 5 probabili di Chikungunya, 9 casi confermati e 2 probabili di Zika virus. In particolare a Modena i casi confermati sono stati 3 in totale (1 di Chikungunya, 1 di Dengue e 1 di Zika virus).

Sono tutti casi importati, ovvero riferiti a cittadini che si sono esposti in Paesi esteri dove queste malattie sono endemiche, ad eccezione di 5 casi di Chikungunya in cittadini che si sono esposti in Lazio (2 casi) e in Calabria (3 casi), zone in cui questa estate si sono verificati focolai epidemici.

Il Piano di sorveglianza delle arbovirus della Regione Emilia-Romagna conferma anche per il 2018 i due punti cardine della strategia di prevenzione: sorveglianza entomologica e lotta alla zanzara tigre, oltre che individuazione più precoce possibile dei casi umani di Chikungunya, Dengue e Zika virus. Fondamentale è quindi la lotta al vettore del virus Chikungunya, Dengue e Zika al fine di perseguire la massima riduzione possibile della popolazione di zanzara tigre.

In modalità ordinaria il programma di lotta al vettore prevede lo svolgimento di trattamenti larvicidi delle caditoie stradali e di quelle site nelle aree private. I trattamenti adulticidi invece sono previsti solo in caso di infestazioni particolarmente (con parere preliminare del Dipartimento di Sanità pubblica dell'Azienda USL competente per territorio). Questo tipo di trattamento dovrebbe, infatti, essere considerato eccezionale e limitato a pochi e specifici interventi per evitare fenomeni di resistenza. Per quanto riguarda la sorveglianza sanitaria dei casi umani di Chikungunya, Dengue e Zika virus, essa è estesa per tutto l'anno, ma viene potenziata nel periodo di attività del vettore (aprile-ottobre) permettendo l'individuazione tempestiva di tutti i casi sospetti/possibili e l'adozione immediata delle necessarie misure di controllo.

Si può affermare quindi che, la messa in atto di tutte queste azioni, anche nel 2017, con lo sforzo congiunto del Servizio Sanitario Regionale, dei Comuni e dei singoli cittadini ha consentito di evitare che, partendo dai casi importati, si sviluppasse focolai epidemici.

Per mantenere questo buon risultato è però fondamentale proseguire, anche per il 2018, l'attività di tutela della salute pubblica, come Amministrazione Comunale e come singoli cittadini, aderendo alla campagna promossa e coordinata dalla Regione Emilia-Romagna, e adottando un piano di lotta per limitare la riproduzione dell'insetto. Con la presente si ricorda quindi, come tutti gli anni, l'applicazione dell'**ordinanza comunale** inerente ai comportamenti virtuosi da mettere in atto per contenere il diffondersi della zanzara tigre.

▪ Cosa fa il Comune di Modena – attività previste per il 2018:

-prevenzione: **tratta con larvicidi i circa 55.000 tombini/caditoie** e tutti i potenziali ristagni d'acqua nelle aree pubbliche (scuole, parchi, strade, ecc.)

Via Santi, 40 – 41123 Modena tel. 059 2033814 fax 059 2033815
giulio.guerzoni@comune.modena.it

- disinfestazioni straordinarie:** effettua trattamenti adulticidi in casi straordinari e di emergenza a seguito di malattie virali trasmesse dalla zanzara tigre
 - sorveglianza:** mantiene in vigore l'**Ordinanza del Sindaco (PG-42257 AM162878 del 3/04/2009)** sulle azioni di buona prassi da mettere in atto per evitare il diffondersi di questo vettore di malattie trasmesse da virus che prevede specifiche sanzioni (disponibile al seguente indirizzo internet www.comune.modena.it/ordinanze)
 - monitoraggio:** partecipa al controllo regionale sull'infestazione da zanzara tigre durante la stagione calda (maggio-ottobre) che prevede **60 siti** di controllo della presenza dell'insetto sul territorio comunale
 - sensibilizzazione:** informa la cittadinanza per renderla consapevole del suo ruolo strategico nella lotta
- E' in programma una serata informativa presso la Sala Pucci, 1-po Pucci 40, nella serata del 22 maggio p.v., con distribuzione gratuita di pastiglie larvicide.**

La tutela della salute pubblica giustifica un'azione di lotta in questi termini che deve essere contemporaneamente supportata dalle azioni degli altri Enti che vengono chiamati anch'essi a mantenere attive le buone prassi di prevenzione in modo che gli interventi risultino efficaci sull'intera area comunale. Si richiede pertanto ai soggetti in indirizzo di prestare particolare attenzione al fenomeno, intensificando gli interventi tesi a limitare al minimo possibile la diffusione di tale insetto.

A tale scopo richiamiamo di seguito le azioni fondamentali per evitare focolai di riproduzione della zanzara tigre:

- utilizzare con regolarità, 1° aprile al 31 ottobre, i prodotti larvicidi (pastiglie, gocce) nei tombini, nelle griglie di scarico, nei pozzetti di raccolta delle acque piovane e in tutti i luoghi dove non sia possibile eliminare la raccolta d'acqua compresi i pluviali delle grondaie**
- Evitare che i materiali depositati permettano il formarsi di raccolte d'acqua**
- stoccare i materiali al coperto**
- coprire con teli impermeabili, fessati e ben tesi, i materiali sistemati all'aperto**
- svuotare regolarmente le raccolte formatesi dopo ogni pioggia**
- Assicurarsi, per i materiali all'aperto per i quali non siano applicabili i provvedimenti di cui sopra, trattamenti di disinfestazione, utilizzando prodotti larvicidi, dei potenziali focolai larvali da eseguire entro 5 giorni da ogni precipitazione.**

La costanza delle azioni di lotta alla zanzara tigre attuate negli ultimi anni ha permesso di ridurre il numero di focolai attivi riscontrati nei controlli effettuati dagli esperti entomologi durante la stagione estiva. Questo importante risultato è indiscutibilmente frutto della capillare e continuativa attività di informazione e dell'impegno dei singoli.

Si ricorda, tra l'altro, che sono previsti periodici controlli a campione, nel periodo che va dalla primavera all'autunno, per verificare il rispetto dell'attuazione degli interventi.

A questo scopo si allega alla presente:

- modulo da compilare e inviare a: Dott.ssa Daniela Barbieri, Settore Ambiente del Comune di Modena - via Santi 40, 41123 Modena, Tel. 059 2032214 - Fax 059 2032160
- e-mail ufficio.dirittiambientali@comune.modena.it
- fax simile di registro, da tenere aggiornato e da esibire in caso di controllo insieme a fatture/scontrini fiscali relativi all'intervento effettuato da ditta esterna, oppure scontrini di acquisto del prodotto se l'intervento è effettuato direttamente

Confidando nella massima collaborazione per sviluppare un efficace programma di lotta agli insetti e di prevenzione delle malattie da questi trasmesse, si coglie l'occasione per porgere distinti saluti.

L'Assessore
Dot. Giulio Guerzoni

Campagna di comunicazione zanzara tigre:

<http://www.zanzaradirettiva.it/CampagnaComuniOrdinanzeMaterialiScampagnadComunicazioni.aspx>

Per informazioni a carattere locale: <http://www.comune.modena.it/ordinanze>

Comune di Modena - Ufficio Relazioni con il Pubblico - Piazza Grande, 17 - Tel.059/20312

Orario invernale: Lunedì e Giovedì 9.00 - 18.30; martedì, mercoledì, venerdì e sabato 9.00 - 13.00

Orario estivo: Luglio e agosto Lunedì, martedì mercoledì e venerdì 9.00 - 13.00; giovedì 9.00-18.00

Via Santi, 40 – 41123 Modena tel. 059 2033814 fax 059 2033815
giulio.guerzoni@comune.modena.it



Comune di Modena
Settore Ambiente

Ambiente

Settore Ambiente e Protezione Civile del Comune di Modena

LETTERE ALLE VARIE CATEGORIE COINVOLTE NELLE AZIONI DI LOTTA

Le lettere sono indirizzate a:

- **Amministratori condominiali (n. 95)**
- **Enti pubblici e privati (n. 50)**
- **Gommisti e rottamai (n. 67)**
- **Scuole private e convenzionate (n. 57)**
- **Settore sport (strutture sportive, Polisportive, n. 30)**
- **Settore edilizia (responsabili di cantieri edili - pratiche apertura cantieri- informativa sul sito del settore)**
- **Settore politiche sociali (gestori di orti – 11 siti, 1.157 utenti)**

Per un totale di 212 lettere inviate e 98 siti raggiunti



Comune di Modena
Settore Ambiente

Ambiente

Settore Ambiente e Protezione Civile del Comune di Modena

INIZIATIVE DI SENSIBILIZZAZIONE

- SERATE
- BANCHETTI PRESSO POLISPORTIVE O EVENTI
- CAMPAGNE DI SENSIBILIZZAZIONE (Es. “Un Pipistrello come Alleato”)



Comune di Modena
Settore Ambiente

Ambiente

Settore Ambiente e Protezione Civile del Comune di Modena

SERATE DI SENSIBILIZZAZIONE

- **PERIODO: MAGGIO**
-
- **DESTINATARI: SPECIFICHE CATEGORIE (ortolani, cittadini che si recano in cimitero, quartieri problematici) OPPURE APERTI ALL'INTERA CITTADINANZA**
-
- **LUOGHI: PRESSO CIRCOSCRIZIONI/QUARTIERI, PRESSO ORTI PER ANZIANI**
- **IN OCCASIONE DI MANIFESTAZIONI (es. Festa dell'Acqua, ecc)**



Comune di Modena
Settore Ambiente

Ambiente

Settore Ambiente e Protezione Civile del Comune di Modena

Importanza di agire insieme contro la zanzara tigre – Cosa devo fare?

Gli interventi di sensibilizzazione dovranno stressare il concetto “Perché devo agire io?”:

- Perché si tratta di un problema sanitario
- Perché io possa usufruire dei miei spazi all'aperto nella bella stagione
- Perché la lotta su più fronti è più efficace (la maggior parte dei focolai si trovano su area privata)
- Perché prevenire il problema è sempre più semplice che risolvere le conseguenze
- Perché è un obbligo!



Comune di Modena
Settore Ambiente

Ambiente

Settore Ambiente e Protezione Civile del Comune di Modena

ARGOMENTI TRATTATI NEGLI INCONTRI

- Ciclo della zanzara e luoghi dove si può sviluppare
- Rimozione focolai eliminabili
- Importanza larvicidi in focolai non eliminabili
- Perché non utilizzare aduclidi come trattamenti preventivi
- Protezione con utilizzo repellenti cutanei e vestirsi con pantaloni lunghi, camicie e maglie a maniche lunghe e colori chiari e non utilizzare profumi
- Qualche dato: casi di Chik-Zika-Dengue dell'anno precedente
- Protocollo in caso di emergenza sanitaria
- Competitori naturali



Comune di Modena
Settore Ambiente

Ambiente

Settore Ambiente e Protezione Civile del Comune di Modena

Lotta Biologica - Non contrastiamo i predatori naturali

E' importante ricordare di non contrastare i nemici naturali delle zanzare:

- Rondini e rondoni
- Pipistrelli
- Pesci rossi nelle fontane
- Gambusie nei fossati

Il piano di lotta integrata comunale prevede l'introduzione di copepodi (piccoli crostacei) nelle raccolte d'acqua piovana utilizzati per irrigare gli orti



Ambiente

AZIONI DI LOTTA

- 1) **INFORMIAMOCI**
- 2) **EVITIAMO RISTAGNI ED ELMINIAMO I FOCOLAI**
- 3) **USIAMO I PRODOTTI LARVICIDI**
- 4) **USIAMO REPELLENTI (CUTANEI E PER AMBIENTI)**
- 5) **DOTIAMOCI DI ZANZARIERE**
- 6) **FAVORIAMO GLI ANTAGONISTI NATURALI**

CONSEGNA GRATUITA PRODOTTI LARVICIDI

DURANTE EVENTI DI SENSIBILIZZAZIONE OPPURE PRESSO GLI UFFICI con elenco nominativi ed indirizzi persone coinvolte

Consegnati n. 543 kit larvicidi:

- 155 consegna in ufficio
- 320 serate informative e banchetti
- 68 porta a porta



NOTA STAMPA E NEWS SUL SITO DELLA RETE CIVICA

DURA

Tu sei qui: [Comune di Modena](#) > [Zanzara tigre / Cosa deve fare il cittadino](#)

Il Comune Servizi online Aree tematiche Eventi VisitModena

Zanzara tigre

- Ordinanza
- Pieghevole informativo
- Disposizioni da osservare nei cimiteri
- Video informativo
- Cosa fa il Comune
- Cosa deve fare il cittadino

- Lettera agli amministratori dei condomini
- Lettera ai responsabili di attività di gommista e rottamazione
- Lettera ai gestori di strutture sportive convenzionate
- Lettera ai gestori di orti e giardini
- Lettera ad enti privati
- Lettera alle scuole private e convenzionate
- Lettera ai referenti dei cantieri edili
- Modulo per la comunicazione del referente
- Registro dei trattamenti



Informazioni

Ufficio Relazioni con il Pubblico del Comune di Modena
Linee guida della Regione Emilia Romagna (Zanzaratigreonline.it)
Numero verde gratuito del Servizio Sanitario Regionale

► Cosa deve fare il cittadino

Dal 1° aprile al 31 ottobre di ogni anno, al fine di contrastare il proliferare dell'infestazione della zanzara tigre, si fa obbligo a tutti i cittadini:

- Negli spazi destinati a giardino, orto, balcone, terrazzo eliminare tutti i luoghi dove la zanzara possa deporre le uova:
 1. non abbandonare contenitori che possano raccogliere acqua piovana o tenerli con l'apertura rivolta verso il basso
 2. svuotare sempre gli annaffiatoi e i sottovasi (oppure riempire di sabbia quest'ultimi)
 3. mantenere le grondaie libere da ogni ostruzione
 4. tenere pulite fontane e vasche ornamentali, eventualmente introducendo pesci rossi che sono predatori delle larve di zanzara tigre
 5. non svuotare nei tombini i sottovasi o altri contenitori
- Osservare le disposizioni previste in tutti i cimiteri del Comune di Modena
- Utilizzare coperchi o zanzariere ben tese per coprire le cisterne o altri contenitori di acqua necessari per l'irrigazione
- Usare con regolarità i prodotti larvicidi (pastiglie, gocce) nei tombini, nelle griglie di scarico, nei pozzetti di raccolta delle acque piovane ed in tutti i luoghi dove non sia possibile eliminare le raccolte d'acqua.

I sopralluoghi sul territorio hanno rilevato una grande importanza anche dei pluviali delle grondaie che a volte non risultano visibili perché coperti da botole di cemento ma in ogni caso raggiungibili dalle zanzare, per cui da trattare anche essi con larvicidi.

Ogni volta che piove occorre ripetere i trattamenti e svuotare qualsiasi recipiente perché può diventare incubatore per le uova e quindi favorire lo sviluppo delle larve.

Per favorire la disinfestazione larvicida nelle tombinature negli immobili di ragione privata, a seguito di un accordo è possibile, per tutti i cittadini, acquistare direttamente le confezioni di larvicida nelle farmacie e negli ipermercati a prezzi calmierati.

Se possibile la pulizia regolare e rimozione di foglie/residui si potrebbe prevedere anche la chiusura delle fessure dei tombini con zanzariere.

Altre risorse

- Pipistrelli contro la zanzara tigre
- Come costruire e installare un bat-nido
- Pieghevole bat box
- Piccoli crostacei contro la zanzara tigre
- Volantino "Zanzara tigre e altri insetti - Protetti dalle punture"
- Zanzare e pappataci: la cosa più importante è proteggersi (sito Ausl)
- Guarda il servizio di TRC
- Guarda il video della Regione Emilia Romagna

Per approfondire

Guarda il servizio di Trc: Zanzare: piccoli morsi, grandi rischi

Video intervista a:

- Cristina Mussini responsabile Malattie infettive del Policlinico di Modena
- Giovanni Ceccarelli responsabile Centro trasfusionale del Policlinico di Modena
- Daniela Barbieri responsabile Ufficio diritti degli animali del Comune di Modena



Comune di Modena
Settore Ambiente

Ambiente

Settore Ambiente e Protezione Civile del Comune di Modena

NOTA GIORNALINO DEL COMUNE

G

Lotta alla zanzara tigre

Azioni di cittadini e Comune contro la proliferazione dell'insetto possibile portatore di malattie.

Martedì 22 maggio incontro informativo in Sala Pucci

La zanzara tigre è possibile veicolo di trasmissione di infezioni: è necessario quindi contrastarne ogni occasione di proliferazione e ridurne il più possibile la popolazione. Il Comune esegue interventi nelle aree pubbliche, ma è necessaria la collaborazione attiva dei cittadini sia per i trattamenti sia con alcune norme di comportamento.



Dalla primavera, il Comune effettua periodici trattamenti larvicidi, in sei cicli di intervento, in 55 mila caditoie stradali, nei tombini degli immobili comunali (tra i quali scuole, biblioteche, centri sociali), e nei 17 cimiteri cittadini. Tutti i trattamenti sui tombini stradali sono segnalati con colori diversi che identificano i cicli. Inoltre, 60 ovitrappole sul territorio tengono monitorata la distribuzione delle zanzare. Per contrastare il proliferare della zanzara tigre i cittadini sono tenuti a eliminare tutti i luoghi dove possa deporre le uova in giardino, orto, balcone, e a usare con regolarità i larvicidi (pastiglie, gocce) nei tombini, nelle griglie di scarico, nei pozzetti di raccolta delle acque piovane e dove non sia possibile eliminare le raccolte d'acqua. Ogni volta che piove occorre ripetere i trattamenti e svuotare qualsiasi recipiente perché può diventare incubatore per le uova. Le confezioni di larvicida si trovano in farmacie e ipermercati a prezzi calmierati.

Per saperne di più martedì 22 maggio alle 21 in Sala Pucci, via Canaletto Sud, c'è un incontro con esperti aperto a tutti.

web www.comune.modena.it/zanzaratigre



Comune di Modena
Settore Ambiente

Ambiente

Settore Ambiente e Protezione Civile del Comune di Modena

ACCORDO PER PREZZI CALMIERATI LARVICIDI

Ogni anno viene rinnovato un accordo con farmacie (circa 50 farmacie sia comunali che private) ed ipermercati (n. 3) per il mantenimento di prezzi calmierati dei prodotti larvicidi



iper



Comune di Modena
Settore Ambiente

Ambiente

Settore Ambiente e Protezione Civile del Comune di Modena

INFORMAZIONI AL CITTADINO

Possibilità per il cittadino di contattare l'ufficio per effettuare segnalazioni ed ottenere informazioni e consigli pratici sulle modalità di azione:

- si forniscono spiegazioni specifiche in base alla situazione prospettata dall'utente che si rivolge all'ufficio



Comune di Modena
Settore Ambiente

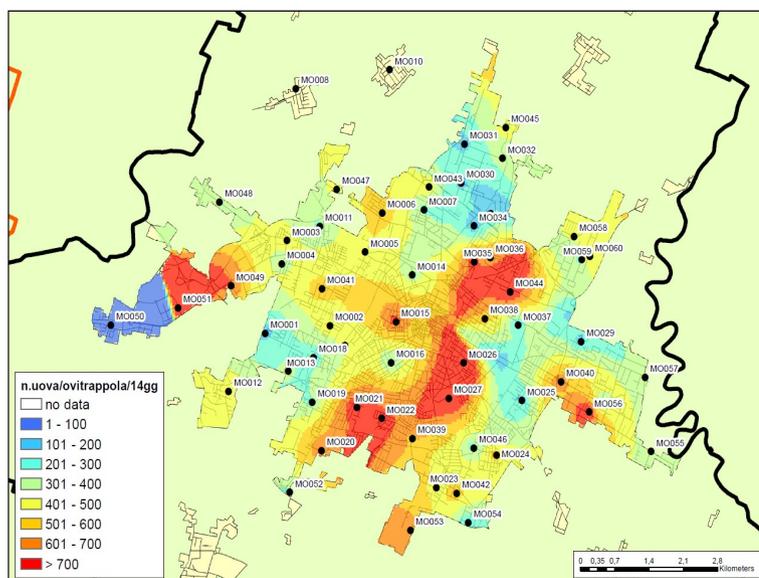
Ambiente

Settore Ambiente e Protezione Civile del Comune di Modena

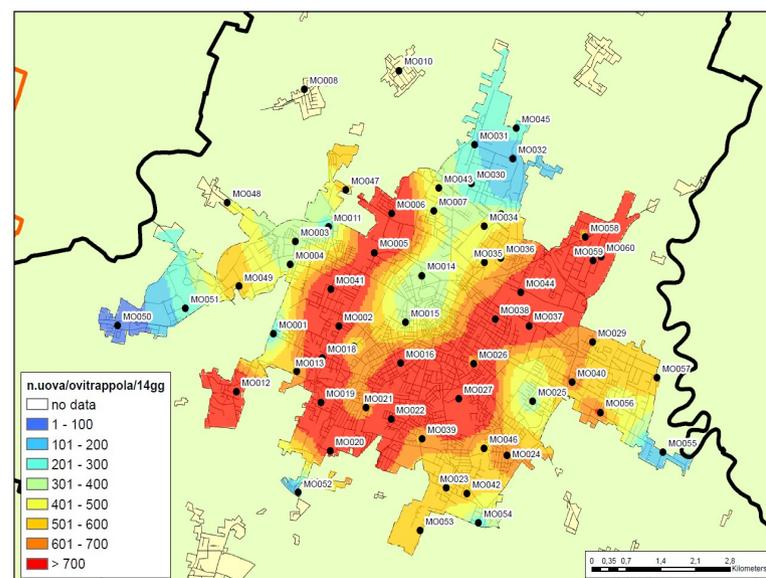
PORTA A PORTA IN ZONE SPECIFICHE

Sono state attivate visite porta a porta basandosi sulle mappe di densità, precedute da comunicato stampa, lettera e con omaggio di larvicidi.

LUGLIO



AGOSTO



Comune di Modena
Settore Ambiente

Ambiente

Settore Ambiente e Protezione Civile del Comune di Modena

PORTA A PORTA IN ZONE SPECIFICHE

Sono state stabilite le zone di intervento (in vicinanza di siti sensibili)

SALUTE AL LAVORO OPERATORI CON PETTORINE. CHIKUNGUNYA: ERA UN FALSO ALLARME

Zanzare, nuove disinfestazioni

Boom di insetti, martedì e mercoledì intervento straordinario

È NEGATIVO l'esito degli esami condotti nel quartiere case di Chikungunya ritenute in città sensibili. La zanzara di laboratorio, infatti, escludendo la presenza del virus, ha permesso di stabilire la presenza della zanzara del genere Anopheles, che si considera ancora riga. Il Comune ha così avviato l'intervento straordinario di disinfestazione con prodotti a base di piretro. Il Comune ha così avviato l'intervento straordinario di disinfestazione con prodotti a base di piretro. Il Comune ha così avviato l'intervento straordinario di disinfestazione con prodotti a base di piretro.



Comune di Modena
Settore Ambiente, Protezione Civile, Patrimonio e Sicurezza nel Territorio
Viale Spadolini 10/12 - 41013 Modena (MO)
Modena, 8/1/2018
PO 125278

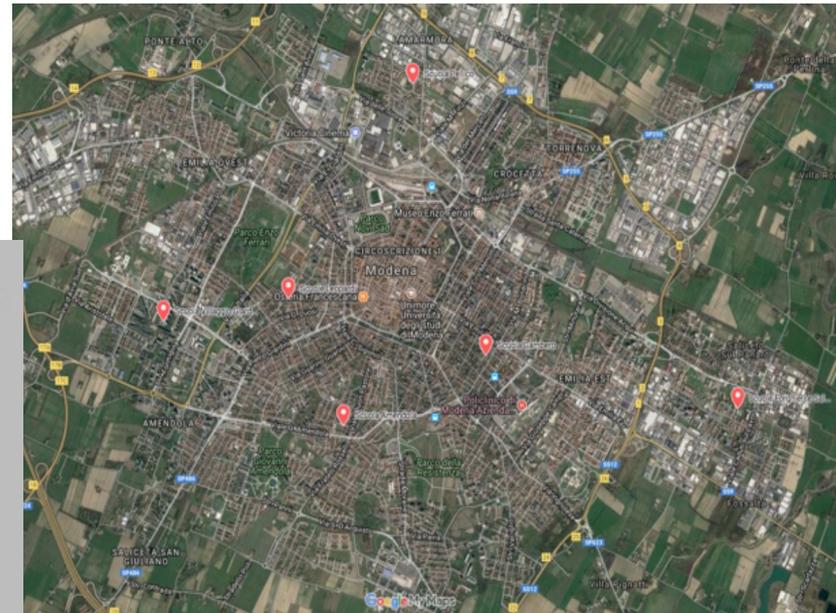
Ai Cittadini interessati

L'ALLARME

Zanzare a livelli elevati

Via alla disinfestazione in alcune zone cittadine

Continua ad essere elevata la presenza di zanzare in città, soprattutto nelle zone a rischio di aree verdi in gestione. Una situazione che ha portato il Comune di Modena a intervenire con disinfestazioni straordinarie in alcune zone cittadine. Il Comune ha così avviato l'intervento straordinario di disinfestazione con prodotti a base di piretro. Il Comune ha così avviato l'intervento straordinario di disinfestazione con prodotti a base di piretro.



PORTA A PORTA IN ZONE SPECIFICHE

Sono state esaminate le pertinenze cortilive insieme ai cittadini fornendo informazioni, consigli e prodotti larvicidi (nel 2018 visitati 107 civici)



Comune di Modena
Settore Ambiente

Ambiente

Settore Ambiente e Protezione Civile del Comune di Modena

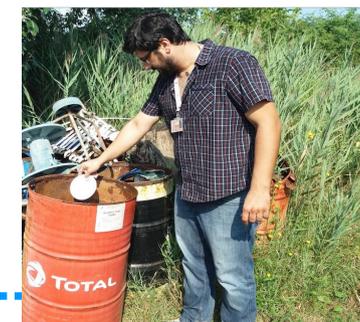
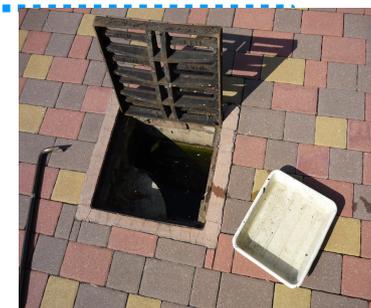
PORTA A PORTA IN ZONE SPECIFICHE



Bibion per Comune di Modena - attività "porta a porta" Lotta alle zanzare - trattamenti e informazione/formazione alla cittadinanza
SOPRALLUOGHI e dati operativi attività svolte
anno 2018



progressivo	Data	Uso area (abitazione=ab Attività comuni=Att.)	Tipologia abitativa (Singolare=sing. Bifamiliare=bif. Condominio=cond.)	Indirizzo	Referente	Presenza di Adulti di zanzara (si-no)	TIPOLOGIA FOCOLAIO LARVALE					ALTRO (DESCRIZIONE);
							TOMBINI TOT.	PLUVIALI TOT.	SOTTOVASI TOT.	BIDONI TOT.	SECCHI TOT.	
55	22/08/18	Ab	Cond.	Via Pellico, 50	Gagliani	no	2	2	0	0	0	Lasciato blister-1 tombino con att.larvale
56	22/08/18	Ab	Cond.	Via Pellico, 52	Gagliani	no	2	2	0	0	0	Lasciato blister
57	22/08/18	Ab	Cond.	Via Pellico, 54	Gagliani	no	2	2	0	0	0	Lasciato blister-1 tombino con att.larvale
58	22/08/18	Ab	Cond.	Via Pellico, 56	Gagliani	no	2	2	2	0	0	Lasciato blister
59	22/08/18	Ab	Cond.	Via Pellico, 58	Gagliani	no	2	2	0	0	0	Lasciato blister-1 tombino con att.larvale
60	22/08/18	Ab	Cond.	Via Pellico, 60	Gagliani	no	2	3	1	0	0	Lasciato blister
61	22/08/18	Ab	Cond.	Via Maronelli, 42	Barbieri	si	2	2	10	0	0	Lasciato blister
62	22/08/18	Ab	Cond.	Via Maronelli, 44	Barbieri	si	3	2	6	0	0	Lasciato blister
63	22/08/18	Ab	Cond.	Via Paltrinieri, 45	Balugani	si	5	3	3	0	0	Lasciato blister-2 tombini con att.larvale
64	22/08/18	Ab	Cond.	Via Paltrinieri, 55	Balugani	si	5	2	2	0	0	Lasciato blister-1 tombino con att.larvale
65	22/08/18	Ab	Cond.	Via Paltrinieri, 65	Balugani	si	5	2	1	0	0	Lasciato blister-2 tombini con att.larvale
66	22/08/18	Ab	Cond.	Via Paltrinieri, 75	Balugani	si	5	3	2	0	0	Lasciato blister
67	22/08/18	Ab	Cond.	Via Don Monari, 100/1	Leonardi	si	6	4	2	0	0	Lasciato blister-3 tombini con att.larvale
68	22/08/18	Ab	Cond.	Via Don Monari, 100/2	Leonardi	6	4	2	0	0	0	Lasciato blister-4 tombini con att.larvale
69	22/08/18	Ab	Sing.	Via Mantova, 25	Coghi	si	8	4	5	0	0	Lasciato blister-2 tombini con att.larvale
70	22/08/18	Ab	Sing.	Via Mantova, 30	Medici	si	8	4	7	0	0	Lasciato blister-4 tombini con att.larvale
71	23/08/18	Ab	Bif.	Via Frescobaldi, 35	Pellicciari	no	6	0	0	0	0	Lasciato blister
72	23/08/18	Ab	Bif.	Via Frescobaldi, 33	Pellicciari	no	6	1	0	0	0	Lasciato blister



Comune di Modena
Settore Ambiente

Ambiente

Settore Ambiente e Protezione Civile del Comune di Modena

ALTERNANZA SCUOLA-LAVORO

Percorsi attivati nelle scuole superiori perchè anche i ragazzi contribuiscano con azioni concrete portando in famiglia le informazioni ricevute e arrivando ai vicini (coinvolti 3 Istituti, 5 classi, 125 studenti)



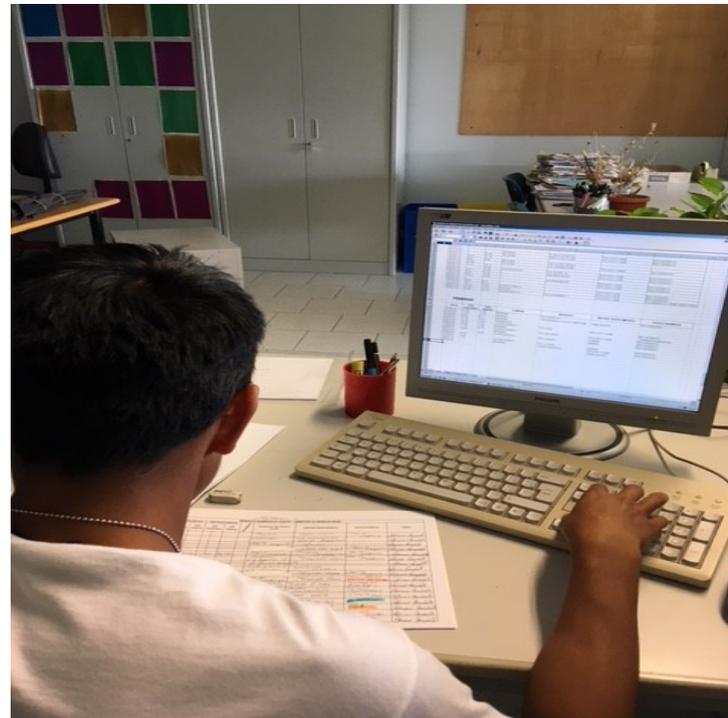
Comune di Modena
Settore Ambiente

Ambiente

Settore Ambiente e Protezione Civile del Comune di Modena

ALTERNANZA SCUOLA-LAVORO

**Percorso con singolo ragazzo (classe 4° e 5°
secondaria di secondo grado)
che presenta la sua
esperienza alla
sua classe**



Comune di Modena
Settore Ambiente

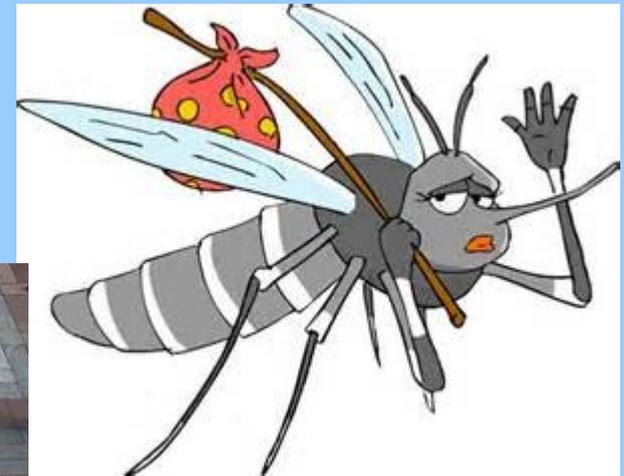
Ambiente

Settore Ambiente e Protezione Civile del Comune di Modena

AZIONI DI COMUNICAZIONE:

- 1) ORDINANZA SINDACALE**
- 2) CAMPAGNA MEDIATICA (NOTE STAMPA E NEWS)**
- 3) LETTERE ALLE DIVERSE CATEGORIE DI CITTADINI (212 lettere inviate e 98 siti raggiunti)**
- 4) SERATE INFORMATIVE (266 kit larvicidi consegnati)**
- 5) PARTECIPAZIONE A MANIFESTAZIONI CON BANCHETTO INFORMATIVO (54 kit larvicidi consegnati)**
- 5) DISTRIBUZIONE GRATUITA PRODOTTI ANTILARVALI (tot 543 kit larvicidi distribuiti)**
- 6) ACCORDO CON FARMACIE E IPERMERCATI (circa 50 farmacie e 3 ipermercati)**
- 7) INFORMAZIONI TELEFONICHE**
- 8) PORTA A PORTA (107 civici raggiunti, 68 kit larvicidi consegnati)**
- 9) ITINERARI SCUOLE (4 Istituti, 5 classi, 125/150 ragazzi)**

ESISTE LA POSSIBILITA' DI MIGLIORAMENTO? FORSE UNA FORTE CAMPAGNA MEDIATICA (riprendendo i casi di West Nile del 2018...)



Per informazioni: sito regionale
www.zanzaratigreonline.it



Comune di Modena
Settore Ambiente

Ambiente

Settore Ambiente e Protezione Civile del Comune di Modena