

PROGETTO DI LOTTA ALLE ZANZARE

(L.R. 75/95)

AREA TORINESE SETTENTRIONALE



RELAZIONE CONCLUSIVA 2023

COMUNE DI COLLEGNO

Tecnico di campo
Palma Alberto

ATTIVITA' PRELIMINARI

Nel corso del 2023, nel territorio della Città Metropolitana di Torino, risultano attivi numerosi progetti di lotta alle zanzare che fanno capo alla L.R. 75/95; nell'area specificamente a ridosso della Città di Torino (Area Torinese) i Comuni che hanno presentato la domanda per aderire alle attività 2023 risultano far capo a quattro progetti: Area Metropolitana Torinese Settentrionale (AMTS), Unione dei Comuni Nord Est Torino (NET), Città di Torino (TO) e Area Metropolitana Torinese Meridionale (AMTM). Complessivamente i progetti comprendono numerosi Comuni alcuni dei quali hanno presentato domanda di partecipazione in modo unitario facente capo ad un ente pubblico (NET, TO) e altri singolarmente, per cui sono stati inseriti in singoli progetti di fattibilità (AMTS, AMTM).

Il Soggetto coordinatore regionale per la L.R. 75/95, Ipla SpA, ai sensi dell'art. 1.05 delle Istruzioni per l'applicazione della legge stessa, ha ritenuto opportuno, al fine di ottimizzare le risorse a disposizione, di associare operativamente tre progetti, affidandone la direzione tecnica ad un singolo Referente Tecnico Scientifico (RTS) e cioè AMTS, NET e TO.

Gli incarichi all'RTS e ai Tecnici di campo (TdC) sono stati conferiti alla fine del mese di aprile in seguito all'espletamento delle procedure di selezione iniziate con la pubblicazione dell'apposito avviso. Successivamente, si sono svolte riunioni tecniche tra i TdC e l'RTS, nel corso delle quali si è quindi provveduto ad assegnare i Comuni del territorio di progetto ai singoli TdC. Gli affidamenti ad aziende esterne per le forniture dei prodotti per la disinfestazione e del ghiaccio secco per le operazioni di monitoraggio sono avvenuti nel mese di maggio.

La Ditta di disinfestazione vincitrice della gara risulta essere la Rentokil di Volpiano (TO) a cui sono state affidate le operazioni per i trattamenti adulticidi e larvicidi.

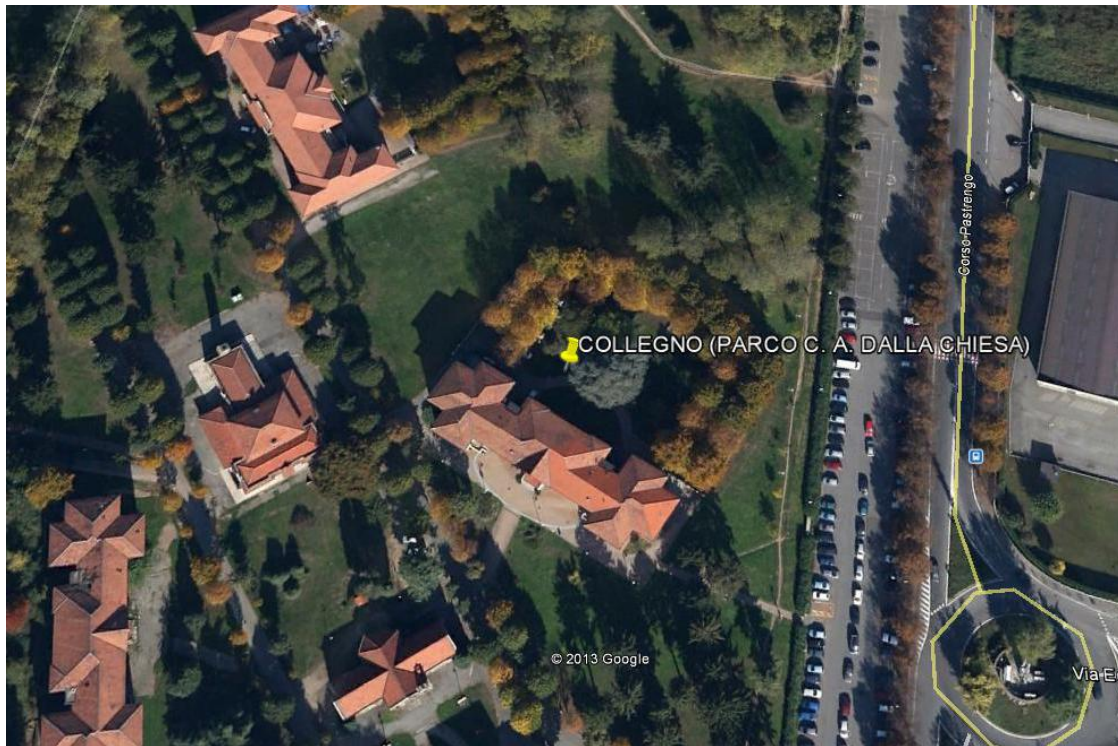
In data 15/05 il personale tecnico del progetto, rappresentato dal Dott. Alberto Palma, ha incontrato i referenti del comune di Collegno per il progetto di lotta alle zanzare nella persona della Geom. Luisa Trombella per presentare il Progetto 2023.

ATTIVITA' DI MONITORAGGIO

Il monitoraggio delle zanzare avviene mediante due modalità: utilizzo delle trappole attrattive per la cattura degli adulti di zanzare e utilizzo di ovitrappole per la cattura di uova di zanzara tigre.

Il monitoraggio mediante il posizionamento periodico di trappole attrattive, consente di catturare le femmine di zanzara in cerca del pasto di sangue e di ottenere dei dati oggettivi sulla presenza e distribuzione delle varie specie. In ogni Comune è posizionata con cadenza settimanale una trappola innescata con ghiaccio secco (anidride carbonica allo stato solido).

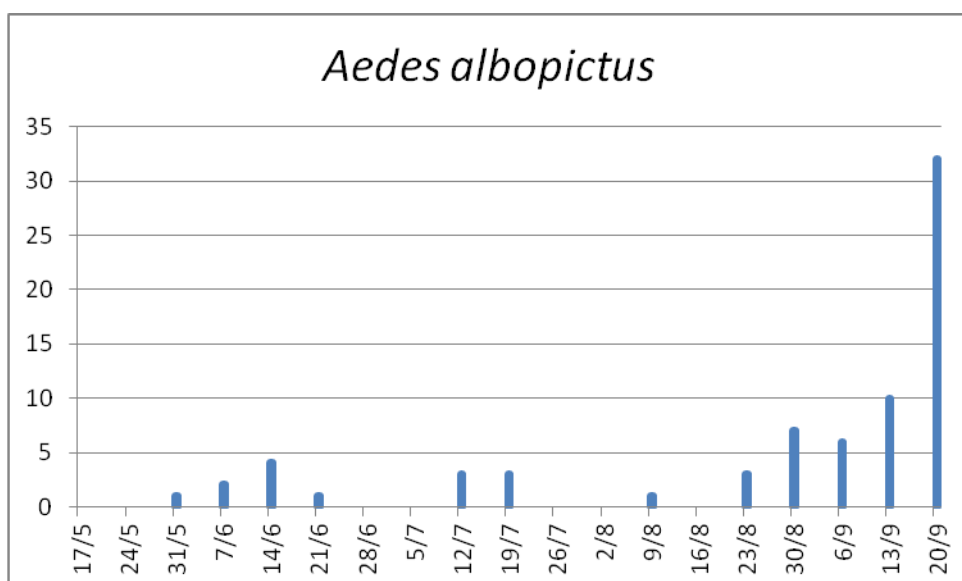
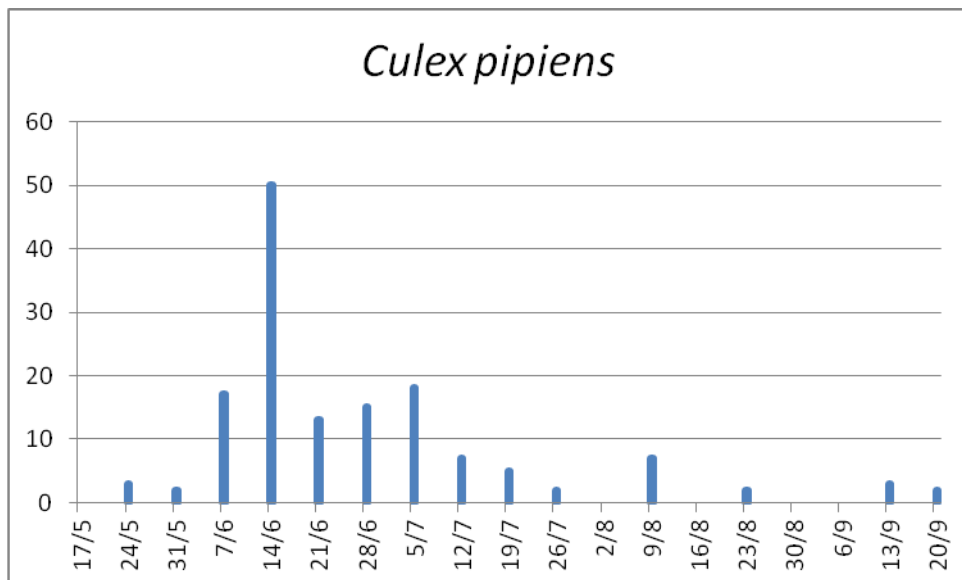
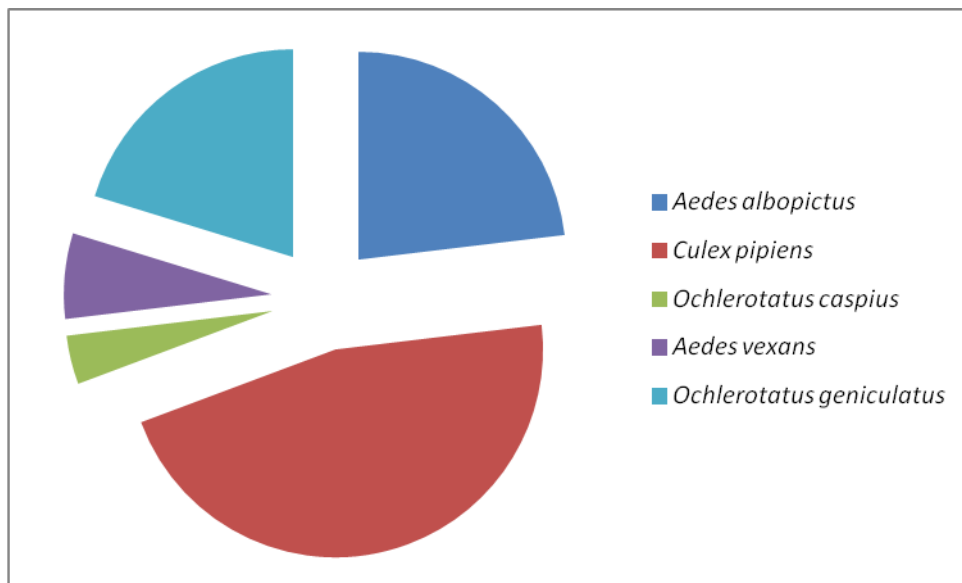
Tale attività ha avuto inizio il 17 maggio e si protrarrà per le successive 18 settimane. Nel comune di Collegno la trappola è posizionata ogni martedì sera e ritirata ogni mercoledì mattina all'interno del Parco "C.A. Dalla Chiesa".



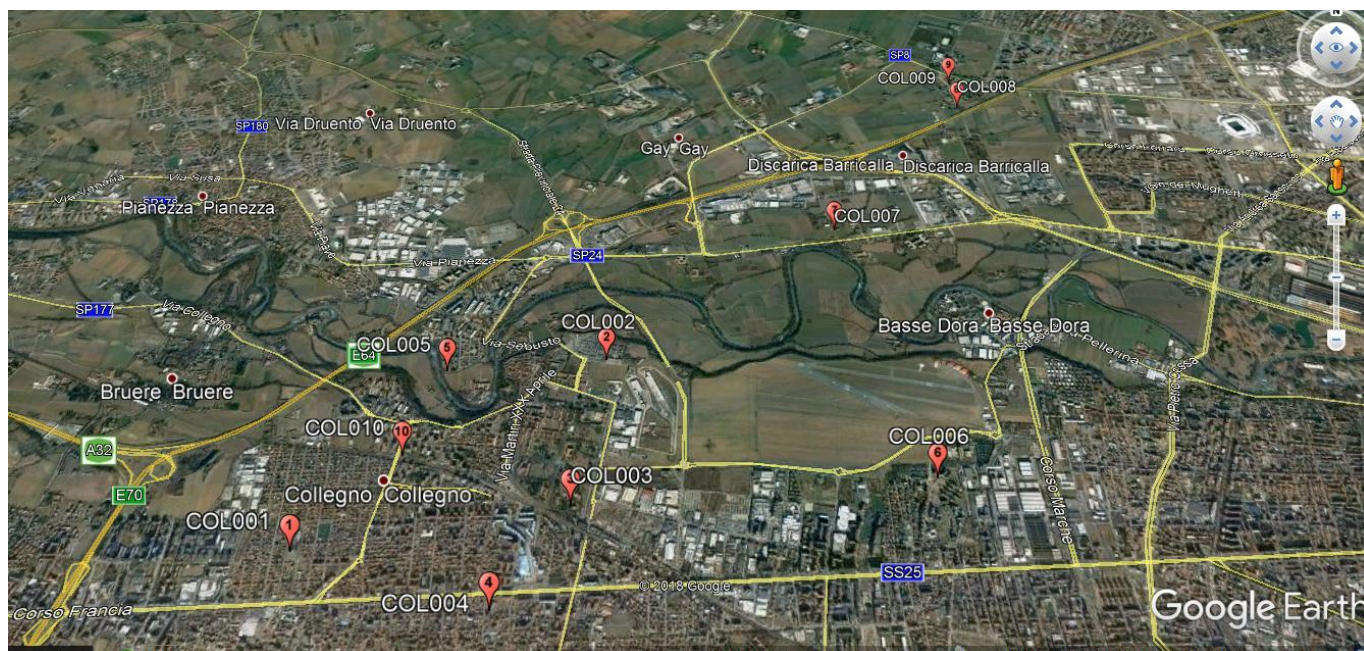
La seguente tabella riassume il numero di individui per ogni relativa specie catturati fino ad oggi con frequenza settimanale.

PARCO “C. A. DALLA CHIESA”					
DATA	SPECIE				
	<i>Aedes albopictus</i>	<i>Culex pipiens</i>	<i>Ochlerotatus caspius</i>	<i>Aedes vexans</i>	<i>Ochlerotatus geniculatus</i>
17/05	0	0	0	0	0
24/05	0	3	1	0	0
31/05	1	2	0	1	0
07/06	2	17	0	1	3
14/06	4	50	0	3	2
21/06	1	13	1	3	10
28/06	0	15	2	2	3
05/07	0	18	0	0	0
12/07	3	7	4	9	1
19/07	3	5	2	1	4
26/07	0	2	1	1	0
02/08	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
09/08	1	7	0	0	0
23/08	3	2	1	0	0
30/08	7	0	0	0	14
06/09	6	0	0	0	0
13/09	10	3	0	0	21
20/09	32	2	0	0	6

Di conseguenza, sulla base di questi dati, è stata rappresentata graficamente la composizione faunistica culicidica dell'intera stagione e l'andamento delle due specie localmente più significative



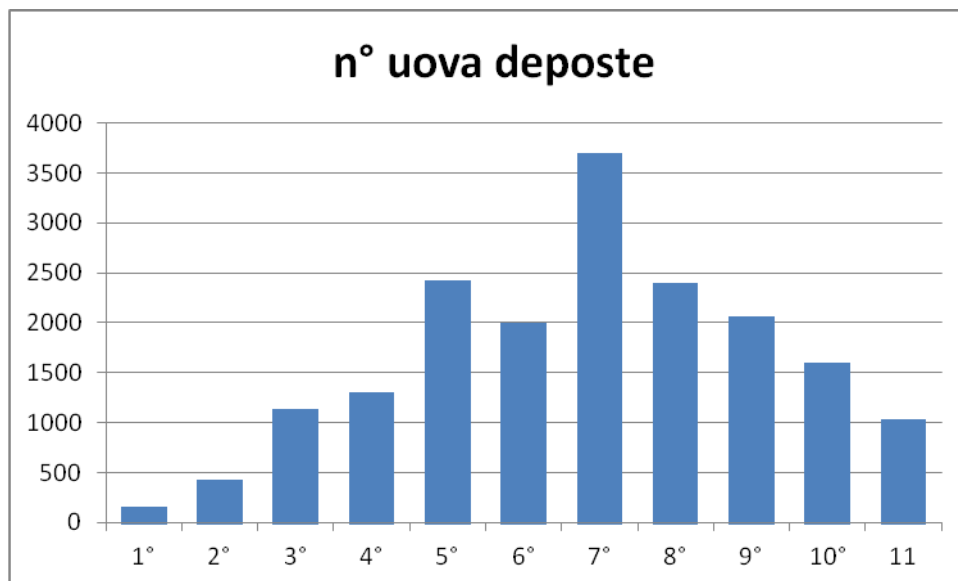
Il monitoraggio della zanzara tigre invece avviene mediante l'utilizzo di ovitrappole e permette di avere un'indicazione più precisa circa la distribuzione sul territorio urbano di questa zanzara. Tale attività è iniziata il 31 maggio fino ad ottobre inoltrato per un numero complessivo di 11 campionamenti. Nel comune di Collegno sono state scelte 10 stazioni di monitoraggio con ovitrappole, le cui stecchette sono state sostituite ogni due settimane. Nell'immagine seguente sono riportate le posizioni delle ovitrappole sul territorio comunale



La seguente tabella riassume il numero di uova per ogni relativa ovitrappola deposte con cadenza quindicinale

stazione	31/05	14/06	28/06	12/07	26/07	09/08	23/08	06/09	20/09	03/10	17/10
CL001	0	n.d.	9	29	54	49	61	32	27	12	n.d.
CL002	0	0	0	6	0	2	0	0	0	3	0
CL003	75	131	481	412	688	167	387	609	345	473	261
CL004	0	36	102	154	91	314	311	143	152	21	39
CL005	0	0	71	90	224	155	160	567	401	312	471
CL006	0	0	21	63	378	n.d.	0	5	3	0	0
CL007	0	8	65	n.d.	201	401	554	215	332	107	43
CL008	0	34	31	88	368	233	811	117	101	100	21
CL009	0	71	45	27	101	117	674	309	98	157	47
CL010	0	65	231	356	247	487	667	326	526	334	72

Di conseguenza, sulla base di questi dati, è stato rappresentato graficamente l'andamento stagionale della popolazione di zanzara tigre relativamente al numero medio di uova catturate complessivamente nelle ovitrappole.

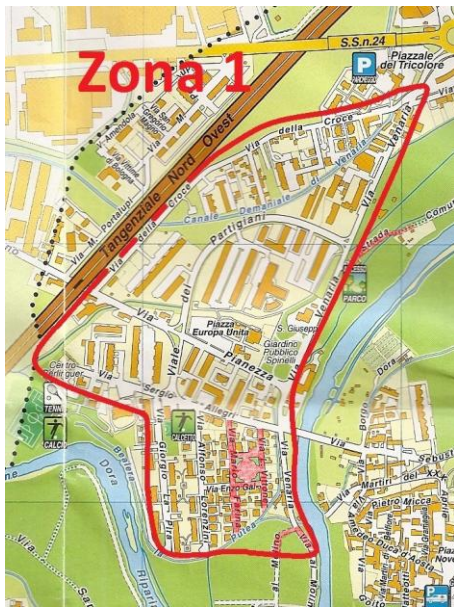


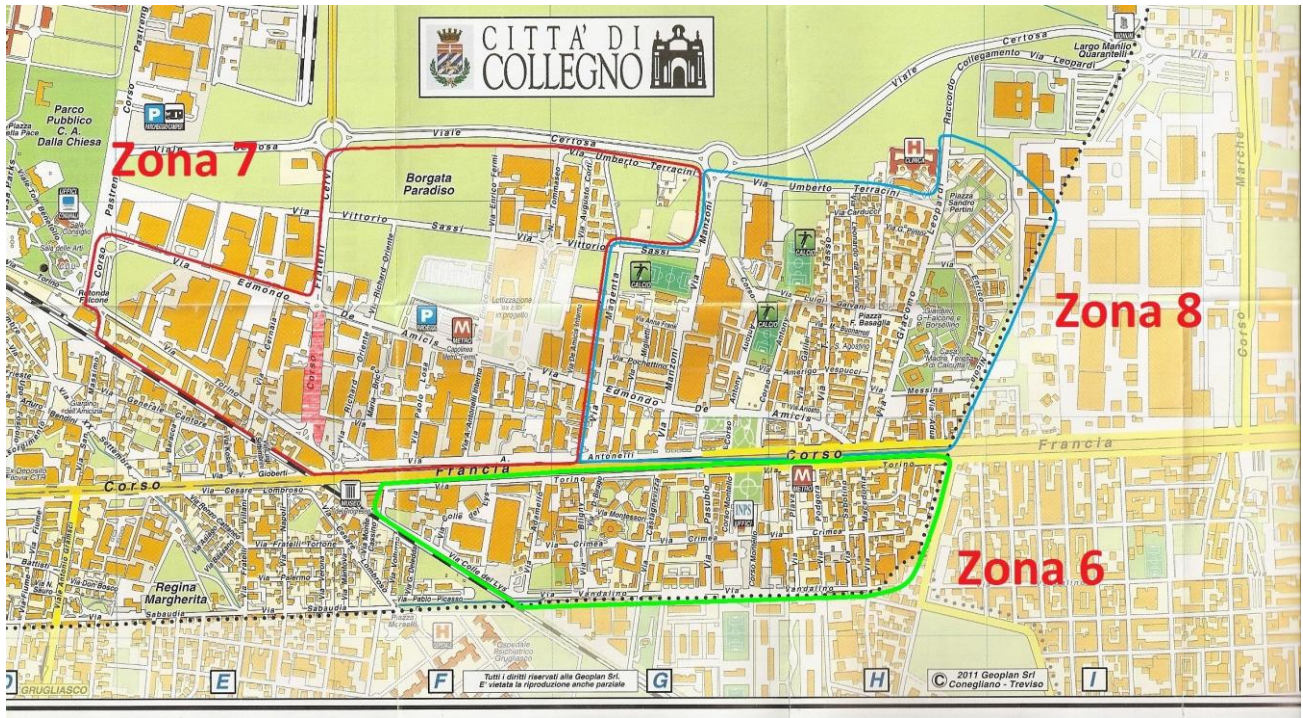
ATTIVITA' DI LOTTA

Il monitoraggio delle infestazioni larvali sul territorio comunale di Collegno, ha avuto inizio alla fine del mese di aprile ed è proseguita per tutta la stagione estiva con lo scopo di identificare i siti di riproduzione delle zanzare e il momento in cui esse sono presenti allo stadio larvale in modo da consentire un efficace intervento larvicida. La tipologia di interventi sono differenti e vengono di seguito analizzati.

I trattamenti delle caditoie pubbliche vengono eseguiti ogni volta che il TdC ne rileva la necessità sulla base dell'individuazione di infestazioni in caditoie spia.

Tale attività può essere svolta direttamente dal TdC oppure dalla Ditta incaricata dei trattamenti. Nel primo caso il prodotto utilizzato è costituito da compresse monodose a base di *Diflubenzuron*, un inibitore della crescita larvale, nel secondo da una idonea quantità di prodotto biologico in formato granuli a base di *Bacillus thuringiensis var. israelensis* (Bti) e *Bacillus sphaericus* (Bs).





Ecco il calendario degli interventi eseguiti sul territorio comunale

Data	Località/quartiere/via	Caditoie trattate	Autore intervento
dal 22/05 al 26/05	Zona 1 - Zona 2 - Zona3 - Zona 4 - Zona 5 - Zona 6 – Zona 7 - Zona 8 e Zona 9	1883	Rentokil
27/05	Parco "C. A. Dalla Chiesa"	60	Palma
27/05	Ecocentro	30	Palma
30/05	Parco Falcone e Borsellino e Piazza Pertini	200	Palma
08/06	Cimitero Comunale	200	Palma
08/06	Piazza del Municipio, Palazzo Comunale e parcheggio limitrofo	30	Palma
08/06	Piazza “Pablo Neruda” e Area Cani	50	Palma
08/06	Comando Corpo di Polizia Municipale e Piazza Avis	50	Palma
14/06	Sottopasso "Nuto Revelli"	3	Palma
26/06	Parco "C. A. Dalla Chiesa"	60	Palma
26/06	Palazzetto dello Sport	20	Palma
26/06	Piazza del Municipio, Palazzo Comunale e parcheggio limitrofo	30	Palma
26/06	Piazza “Pablo Neruda” e Area Cani	50	Palma
26/06	Comando Corpo di Polizia Municipale e Piazza Avis	50	Palma
26/06	Parco Falcone e Borsellino e Piazza Pertini	200	Palma
28/06	Ecocentro	30	Palma
28/06	Via perimetrali della SCUOLA MATERNA E ASILO NIDO “SALVO D’ACQUISTO” - Via Lombroso e Via Napoli	25	Palma
29/06	C.so Antony - Via Vespucci (tratto) - Via Galvani(tratto) - C. so Francia (tratto) - Via De Amicis (tratto) - Giardino Peppino Impastato	100	Palma
dal 12/07 al 14/07	Zona 1 - Zona 2 - Zona3 - Zona 4 - Zona 5 - Zona 6 – Zona 7 - Zona 8 e Zona 9	1986	Rentokil
25/07	Parco "C. A. Dalla Chiesa"	60	Palma
25/07	Ecocentro	30	Palma
25/07	Piazza Avis	50	Palma
25/07	Comando Corpo di Polizia Municipale	50	Palma
25/07	Parco Falcone e Borsellino e Piazza Pertini	200	Palma
27/07	Cimitero Comunale	200	Palma
27/07	Parcheggio stazione ferroviaria	10	Palma
27/07	Piazza del Municipio, Palazzo Comunale e parcheggio limitrofo	30	Palma
27/07	Piazza “Pablo Neruda” e Area Cani	50	Palma
27/07	Palazzetto dello Sport	20	Palma
dal 08/08 al 10/08	Zona 1 - Zona 2 - Zona3 - Zona 4 - Zona 5 - Zona 6 – Zona 7 - Zona 8 e Zona 9	1514	Rentokil
dal 04/09 al 05/09	Zona 1 - Zona 2 - Zona3 - Zona 4 - Zona 5 - Zona 6 – Zona 7 - Zona 8 e Zona 9	1973	Rentokil
04/09	Parco Falcone e Borsellino e Piazza Pertini	200	Palma

Data	Località/quartiere/via	Caditoie trattate	Autore intervento
04/09	Cimitero Comunale	200	Palma
04/09	Parco "C. A. Dalla Chiesa"	60	Palma
05/09	Piazza Avis	50	Palma
05/09	Comando Corpo di Polizia Municipale	50	Palma
11/09	Palazzetto dello Sport	20	Palma
11/09	Piazza del Municipio, Palazzo Comunale e parcheggio limitrofo	30	Palma
11/09	Piazza "Pablo Neruda" e Area Cani	50	Palma
11/09	Parcheggio stazione ferroviaria	9	Palma
03/10	Cimitero Comunale	200	Palma
dal 06/10 al 07/10	Zona 1 - Zona 2 - Zona3 - Zona 4 - Zona 5 - Zona 6 – Zona 7 - Zona 8 e Zona 9	2550	Rentokil
13/10	Parco Falcone e Borsellino e Piazza Pertini	200	Palma

Anche gli interventi sugli altri tipi di focolai (prevalentemente rurali) vengono eseguiti dal TdC oppure dalla Ditta di disinfestazione in caso di focolai di elevata estensione ed elevata difficoltà di trattamento. In questi casi il formato del prodotto viene scelto in base alla tipologia di focolaio e comunque viene utilizzato un prodotto biologico a base di *Bacillus thuringiensis* var. *israelensis*.

Ecco gli interventi eseguiti sul territorio comunale

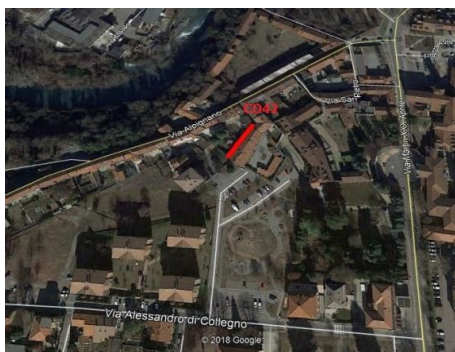
Data	Focolaio	Codice	Prodotto	Autore intervento
24/05	Canale	CO42	BTI	TDC
24/05	Pozza d'acqua	CO38	BTI	TDC
24/05	Pozza d'acqua	CO13	BTI	TDC
24/05	Pozza d'acqua	CO14	BTI	TDC
24/05	Pozza d'acqua	CO15	BTI	TDC
24/05	Pozza d'acqua	CO06	BTI	TDC
24/05	Fosso	CO43	BTI	TDC
24/05	Pozza d'acqua	CO44	BTI	TDC
24/05	Vasca nel Giardino "Falcone e Borsellino"	CO37	BTI	TDC
07/06	Canale	CO42	BTI	TDC
07/06	Pozza d'acqua	CO38	BTI	TDC
07/06	Pozza d'acqua	CO13	BTI	TDC
07/06	Pozza d'acqua	CO14	BTI	TDC
07/06	Pozza d'acqua	CO15	BTI	TDC
07/06	Pozza d'acqua	CO06	BTI	TDC
07/06	Fosso	CO43	BTI	TDC
07/06	Pozza d'acqua	CO44	BTI	TDC
07/06	Vasca nel Giardino "Falcone e Borsellino"	CO37	BTI	TDC
21/06	Canale	CO42	BTI	TDC

Data	Focolaio	Codice	Prodotto	Autore intervento
21/06	Pozza d'acqua	CO38	BTI	TDC
21/06	Pozza d'acqua	CO13	BTI	TDC
21/06	Pozza d'acqua	CO14	BTI	TDC
21/06	Pozza d'acqua	CO15	BTI	TDC
21/06	Pozza d'acqua	CO06	BTI	TDC
21/06	Fosso	CO43	BTI	TDC
21/06	Pozza d'acqua	CO44	BTI	TDC
21/06	Vasca nel Giardino "Falcone e Borsellino"	CO37	BTI	TDC
05/07	Canale	CO42	BTI	TDC
05/07	Pozza d'acqua	CO38	BTI	TDC
05/07	Pozza d'acqua	CO13	BTI	TDC
05/07	Pozza d'acqua	CO14	BTI	TDC
05/07	Pozza d'acqua	CO15	BTI	TDC
05/07	Pozza d'acqua	CO06	BTI	TDC
05/07	Fosso	CO43	BTI	TDC
05/07	Pozza d'acqua	CO44	BTI	TDC
05/07	Vasca nel Giardino "Falcone e Borsellino"	CO37	BTI	TDC
19/07	Canale	CO42	BTI	TDC
19/07	Pozza d'acqua	CO38	BTI	TDC
19/07	Pozza d'acqua	CO13	BTI	TDC
19/07	Pozza d'acqua	CO14	BTI	TDC
19/07	Pozza d'acqua	CO15	BTI	TDC
19/07	Pozza d'acqua	CO06	BTI	TDC
19/07	Fosso	CO43	BTI	TDC
19/07	Pozza d'acqua	CO44	BTI	TDC
19/07	Vasca nel Giardino "Falcone e Borsellino"	CO37	BTI	TDC
02/08	Canale	CO42	BTI	TDC
02/08	Pozza d'acqua	CO38	BTI	TDC
02/08	Pozza d'acqua	CO13	BTI	TDC
02/08	Pozza d'acqua	CO14	BTI	TDC
02/08	Pozza d'acqua	CO15	BTI	TDC
02/08	Pozza d'acqua	CO06	BTI	TDC
02/08	Fosso	CO43	BTI	TDC
02/08	Pozza d'acqua	CO44	BTI	TDC
02/08	Vasca nel Giardino "Falcone e Borsellino"	CO37	BTI	TDC
16/08	Canale	CO42	BTI	TDC
16/08	Pozza d'acqua	CO38	BTI	TDC
16/08	Pozza d'acqua	CO13	BTI	TDC
16/08	Pozza d'acqua	CO14	BTI	TDC
16/08	Pozza d'acqua	CO15	BTI	TDC
16/08	Pozza d'acqua	CO06	BTI	TDC
16/08	Fosso	CO43	BTI	TDC

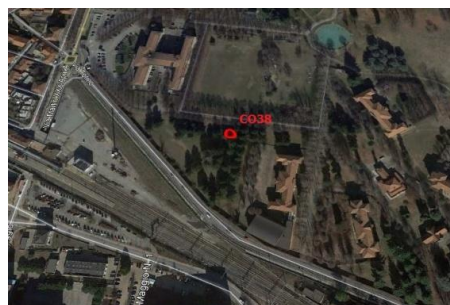
Data	Focolaio	Codice	Prodotto	Autore intervento
16/08	Pozza d'acqua	CO44	BTI	TDC
16/08	Vasca nel Giardino "Falcone e Borsellino"	CO37	BTI	TDC
30/08	Canale	CO42	BTI	TDC
30/08	Pozza d'acqua	CO38	BTI	TDC
30/08	Pozza d'acqua	CO13	BTI	TDC
30/08	Pozza d'acqua	CO14	BTI	TDC
30/08	Pozza d'acqua	CO15	BTI	TDC
30/08	Pozza d'acqua	CO06	BTI	TDC
30/08	Fosso	CO43	BTI	TDC
30/08	Pozza d'acqua	CO44	BTI	TDC
30/08	Vasca nel Giardino "Falcone e Borsellino"	CO37	BTI	TDC
13/09	Canale	CO42	BTI	TDC
13/09	Pozza d'acqua	CO06	BTI	TDC
13/09	Fosso	CO43	BTI	TDC
13/09	Pozza d'acqua	CO44	BTI	TDC
13/09	Vasca nel Giardino "Falcone e Borsellino"	CO37	BTI	TDC
27/09	Canale	CO42	BTI	TDC
27/09	Pozza d'acqua	CO06	BTI	TDC
27/09	Fosso	CO43	BTI	TDC
27/09	Pozza d'acqua	CO44	BTI	TDC
27/09	Vasca nel Giardino "Falcone e Borsellino"	CO37	BTI	TDC
11/10	Canale	CO42	BTI	TDC
11/10	Pozza d'acqua	CO06	BTI	TDC
11/10	Fosso	CO43	BTI	TDC
11/10	Pozza d'acqua	CO44	BTI	TDC
11/10	Vasca nel Giardino "Falcone e Borsellino"	CO37	BTI	TDC

Di seguito vengono riportate le ubicazioni dei relativi focolai sul territorio comunale.

CO 42



CO38



CO 13



CO 14-CO 15



CO 06



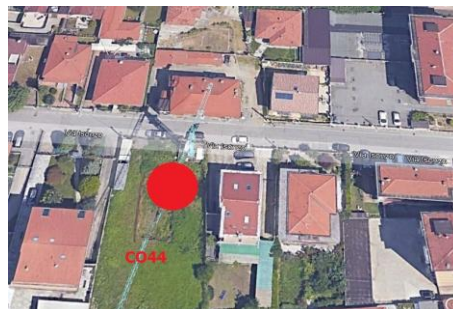
CO 37



CO 43



CO44



In casi eccezionali, la L.R. 75/95 prevede la possibilità di effettuare, su richiesta delle Amministrazioni Comunali aderenti, interventi adulicidi finalizzati all'abbattimento momentaneo e localizzato della popolazione di zanzare. Nei casi ritenuti idonei da parte della direzione tecnica, gli interventi sono eseguiti dalla Ditta incaricata mediante l'irrorazione di soluzioni acquose di prodotti *Repellenti* di origine naturale contro le zanzare oppure insetticidi a bassa tossicità a base di *Piretro naturale* oppure *Permetrina* a secondo delle caratteristiche e complessità dell'ambiente oggetto del trattamento.

Ecco il calendario degli interventi fin qui eseguiti sul territorio comunale

Data	Ora	Comune	Località	Dose	Soluzione irrorata
11/08	04.00 a.m.	Collegno	Parco "C.A. Dalla Chiesa" - Piazza Pertini - Corso Montello - Corso Antony	0,5%	275 lt

Su richiesta di privati cittadini, dell'Amministrazione comunale o su iniziativa propria, e compatibilmente con il numero di richieste pervenute, il TdC esegue sopralluoghi in strutture pubbliche o abitazioni private finalizzati al rilevamento e alla successiva neutralizzazione (mediante rimozione o trattamento) di focolai di sviluppo larvale, dando contemporaneamente indicazioni ai cittadini per la successiva gestione e risoluzione del problema.

Nel comune di Collegno si sono svolti fino ad oggi 15 sopralluoghi di cui si riporta di seguito la scheda riassuntiva.

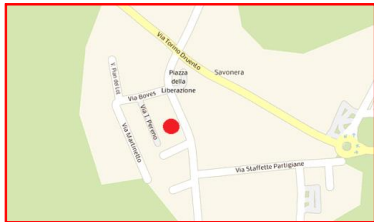
PROGETTO DI LOTTA ALLE ZANZARE (L.R. 75/95)					
SCHEDA SOPRALLUOGO 2023					
N° sopralluogo stagionale	1	Tecnico	Palma	Data sopralluogo	06/06/2023
Sopralluogo ordinario	Ipla	Sopralluogo straordinario	-	Tipologia intervento	Disinfestazione
Comune	Collegno	Indirizzo	Via Isonzo 9		
Tipologia area	Urbana periferica	Tipologia edificio	Altro	Area esterna edificio	Altro
Magnitudo focolai larvali	Bassa	Magnitudo adulti zanzare	Bassa	Principali specie adulti	Cx. pipiens
Siti sensibili vicinanze	No	Orti urbani vicinanze	No		
Descrizione intervento:	Il segnalante lamenta la presenza di un cantiere abbandonato nelle immediate vicinanze della propria abitazione. Non è stato possibile accedere all'interno del medesimo a causa della recinzione che ne delimita il perimetro. Tuttavia a pochi decine di centimetri dalla strada è possibile osservare lo scavo che ospitava il basamento di una gru interessato dalla presenza di acqua stagnante all'interno. Al suo interno sono presenti larve e pupe di zanzara. Il focolaio è stato trattato con B.t.i. granulare; è già codificato e inserito all'interno dell'elenco dei focolai rurali e periodicamente rivisitato.				
Fotografie significative:					

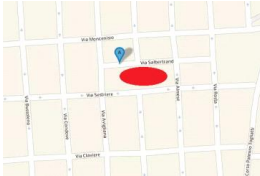
PROGETTO DI LOTTA ALLE ZANZARE (L.R. 75/95)					
SCHEDA SOPRALLUOGO 2023					
N° sopralluogo stagionale	3	Tecnico	Palma	Data sopralluogo	08/06/2023
Sopralluogo ordinario	Tecnico	Sopralluogo straordinario	-	Tipologia intervento	Preventivo
Comune	Collegno	Indirizzo	Asilo Nido Comunale "Arcobaleno" - Via Fiume 26		
Tipologia area	Urbana periferica	Tipologia edificio	Scuola	Area esterna edificio	Cortile e giardino
Magnitudo focolai larvali	Bassa	Magnitudo adulti zanzare	Bassa	Principali specie adulti	Ae. albopictus
Siti sensibili vicinanze	No	Orti urbani vicinanze	No		
Descrizione intervento:	Le caditoie presenti all'esterno della struttura ogni anno risultano caratterizzate dalla presenza di larve di zanzara tigre. In occasione del sopralluogo esse sono state trattate con prodotto larvicida.				
Fotografie significative:					

PROGETTO DI LOTTA ALLE ZANZARE (L.R. 75/95)					
SCHEDA SOPRALLUOGO 2023					
N° sopralluogo stagionale	4	Tecnico	Palma	Data sopralluogo	08/06/2023
Sopralluogo ordinario	Tecnico	Sopralluogo straordinario	-	Tipologia intervento	Disinfestazione
Comune	Collegno	Indirizzo	Scuola media "Don minzoni" - Via Gaetano Donizetti 30		
Tipologia area	Urbana periferica	Tipologia edificio	Scuola	Area esterna edificio	Cortile e giardino
Magnitudo focolai larvali	Bassa	Magnitudo adulti zanzare	Bassa	Principali specie adulti	Ae. albopictus
Siti sensibili vicinanze	No	Orti urbani vicinanze	No		
Descrizione intervento:	Sopralluogo effettuato su iniziativa del Tecnico. L'edificio è circondato da una stretta trincea lungo la quale sono presenti numerose caditoie colme di acqua piovana le quali ogni anno sono caratterizzate dalla presenza di larve di zanzara tigre. Sono quindi state sottoposte a trattamento larvicida.				
Fotografie significative:					

PROGETTO DI LOTTA ALLE ZANZARE (L.R. 75/95)					
SCHEDA SOPRALLUOGO 2023					
N° sopralluogo stagionale	5	Tecnico	Palma	Data sopralluogo	08/06/2023
Sopralluogo ordinario	Ipla	Sopralluogo straordinario	-	Tipologia intervento	Disinfestazione
Comune	Collegno	Indirizzo	Via San Massimo 20		
Tipologia area	Urbana periferica	Tipologia edificio	Condominio	Area esterna edificio	Cortile/terrazzo
Magnitudo focolai larvali	Bassa	Magnitudo adulti zanzare	Bassa	Principali specie adulti	Ae. albopictus
Siti sensibili vicinanze	No	Orti urbani vicinanze	No		
Descrizione intervento:	I segnalanti lamentano la presenza di un edificio abbandonato adiacente al proprio condominio sulla quale copertura a causa del mancato deflusso dell'acqua piovana, si è generato un ampio ristagno idrico fonte probabilmente di proliferazione di numerose zanzare. L'edificio, a detta dei segnalanti, è di proprietà dell'Enel. Sia le pertinenze esterne del condominio dei segnalanti che il ristagno idrico presente sulla poertura dell'edificio abbandonato sono stati sottoposti a trattamento larvicida.				
Fotografie significative:					

PROGETTO DI LOTTA ALLE ZANZARE (L.R. 75/95)					
SCHEDA SOPRALLUOGO 2023					
N° sopralluogo stagionale	6	Tecnico	Palma	Data sopralluogo	13/06/2023
Sopralluogo ordinario	Comune	Sopralluogo straordinario	-	Tipologia intervento	Preventivo
Comune	Collegno	Indirizzo	SCUOLA MATERNA E ASILO NIDO "SALVO D'ACQUISTO"- Via Cesare Lombroso 32 - 10093 Collegno (TO)		
Tipologia area	Urbana periferica	Tipologia edificio	Scuola	Area esterna edificio	Cortile e giardino
Magnitudo focolai larvali	Nulla	Magnitudo adulti zanzare	Nulla	Principali specie adulti	Ae. albopictus
Siti sensibili vicinanze	No	Orti urbani vicinanze	No		
Descrizione intervento:	Il giardino ed il cortile sono in pessime condizioni. Al momento del sopralluogo la presenza di alte erbe conferisce alla struttura un aspetto di abbandono. Numerosi giocattoli colmi di acqua piovana giacciono abbandonati nel giardino. Sono presenti anche sacchi contenenti gli sfalci prodotti in occasione di un precedente taglio dell'erba. Tali sacchi generano piccoli ristagni d'acqua ideali per la proliferazione della zanzara tigre. Tutte la caditoie esterne e interne all'edificio sono state trattate con prodotto larvicida comprese le ampie pozzanghere presenti in giardino generatesi dopo le abbondanti piogge dei giorni precedenti.				
Fotografie significative:	 				

PROGETTO DI LOTTA ALLE ZANZARE (L.R. 75/95)					
SCHEDA SOPRALLUOGO 2023					
N° sopralluogo stagionale	7	Tecnico	Palma	Data sopralluogo	14/06/2023
Sopralluogo ordinario	Tecnico	Sopralluogo straordinario	-	Tipologia intervento	Disinfestazione
Comune	Collegno	Indirizzo	Scuola Primaria "Don Sapino" - Via Villa Cristina 6		
Tipologia area	Urbana periferica	Tipologia edificio	Scuola	Area esterna edificio	Cortile e giardino
Magnitudo focolai larvali	Bassa	Magnitudo adulti zanzare	Bassa	Principali specie adulti	Ae. albopictus
Siti sensibili vicinanze	No	Orti urbani vicinanze	No		
Descrizione intervento:	Intervento preventivo da parte del Tecnico di Campo. Sulla base dell'esperienza acquisita in seguito ai ripetuti sopralluoghi effettuati gli anni precedenti ho ritenuto necessario ispezionare la struttura per neutralizzare, prima dell'insorgere di fastidiose infestazioni, i focolai di cui sono a conoscenza. Trattasi di tre caditoie posizionate al centro di tre piccole aree vegetate alle quali si può accedere esclusivamente dai corridoi interni alla Scuola. Le tre caditoie raccolgono l'acqua piovana proveniente dai tetti convogliandola all'interno delle tre caditoie in questione che risultano quindi sempre interessate dalla presenza di acqua stagnante. In corrispondenza dell'ampio giardino presente posteriormente all'ingresso della scuola sono presenti altre caditoie che al momento risultano prive di acqua piovana ma che vanno periodicamente ispezionate. All'ingresso della Scuola è presente una ulteriore caditoia che deve essere periodicamente trattata.				
Fotografie significative:	 				

PROGETTO DI LOTTA ALLE ZANZARE (L.R. 75/95)					
SCHEDA SOPRALLUOGO 2023					
N° sopralluogo stagionale	8	Tecnico	Palma	Data sopralluogo	14/06/2023
Sopralluogo ordinario	Tecnico	Sopralluogo straordinario	-	Tipologia intervento	Disinfestazione
Comune	Collegno	Indirizzo	Scuola Materna "G. Capuozzo" - Via Salbertrando 25		
Tipologia area	Urbana periferica	Tipologia edificio	Scuola	Area esterna edificio	Cortile e giardino
Magnitudo focolai larvali	Bassa	Magnitudo adulti zanzare	Bassa	Principali specie adulti	Ae. albopictus
Siti sensibili vicinanze	No	Orti urbani vicinanze	No		
Descrizione intervento:	Intervento preventivo da parte del Tecnico di Campo. Le pertinenze esterne dell'intera struttura sono state attentamente ispezionate alla ricerca di eventuali focolai attivi di zanzare. Gli unici focolai rinvenuti sono rappresentati da 3 caditoie presenti nel cortile a ovest. Tutte le caditoie stradali presenti lungo le vie limitrofe sono state ispezionate e trattate con prodotto larvicida a lunga persistenza. Al personale in servizio presso la struttura sono state consegnate le consuete brochure informative sulla zanzara tigre.				
Fotografie significative:	 				

PROGETTO DI LOTTA ALLE ZANZARE (L.R. 75/95)					
SCHEDA SOPRALLUOGO 2023					
N° sopralluogo stagionale	9	Tecnico	Palma	Data sopralluogo	26/06/2023
Sopralluogo ordinario	Tecnico	Sopralluogo straordinario	-	Tipologia intervento	Disinfestazione
Comune	Collegno	Indirizzo	Palestra - Piazza Pablo Neruda		
Tipologia area	Urbana periferica	Tipologia edificio	Scuola	Area esterna edificio	Cortile e giardino
Magnitudo focolai larvali	Bassa	Magnitudo adulti zanzare	Bassa	Principali specie adulti	Ae. albopictus
Siti sensibili vicinanze	No	Orti urbani vicinanze	No		
Descrizione intervento:	Il sopralluogo ha interessato le pertinenze esterne della palestra comunale. L'ispezione dell'edificio che ospita la palestra ha permesso di individuare alcune caditoie allagate che sono state trattate con prodotto larvicida. Contestualmente all'intervento in questione sono state trattate con prodotto larvicida le caditoie presenti in Piazza Neruda.				
Fotografie significative:					

PROGETTO DI LOTTA ALLE ZANZARE (L.R. 75/95)					
SCHEDA SOPRALLUOGO 2023					
N° sopralluogo stagionale	10	Tecnico	Palma	Data sopralluogo	27/06/2023
Sopralluogo ordinario	Tecnico	Sopralluogo straordinario	-	Tipologia intervento	Disinfestazione
Comune	Collegno	Indirizzo	ASILO NIDO "LA CERTOSA" - PIAZZA MAESTRI DEL LAVORO D'ITALIA N°55		
Tipologia area	Urbana periferica	Tipologia edificio	Scuola	Area esterna edificio	Cortile e giardino
Magnitudo focolai larvali	Media	Magnitudo adulti zanzare	Bassa	Principali specie adulti	Ae. albopictus
Siti sensibili vicinanze	No	Orti urbani vicinanze	No		
Descrizione intervento:	Il personale in servizio lamenta molestia generata dall'insetto. Nel giardino che circonda la struttura sono presenti numerose caditoie caratterizzate dalla presenza di acqua stagnante. All'interno di tali caditoie sono presenti numerosi esemplari di larve e puppe di zanzara tigre. Anche nel cortile esterno alla struttura sono presenti numerose caditoie allagate; anch'esse sono state sottoposte a trattamento larvicida. Tutti i focolai sono stati trattati con compresse di prodotto larvicida dando indicazione al personale in servizio presso la struttura su come intervenire in futuro. Ad ogni bambino è stata inoltre consegnata una brochure informativa recante importanti indicazioni per contrastare la diffusione dell'insetto.				
Fotografie significative:					

PROGETTO DI LOTTA ALLE ZANZARE (L.R. 75/95)					
SCHEDA SOPRALLUOGO 2023					
N° sopralluogo stagionale	11	Tecnico	Palma	Data sopralluogo	27/06/2023
Sopralluogo ordinario	Tecnico	Sopralluogo straordinario	-	Tipologia intervento	Preventivo
Comune	Collegno	Indirizzo	Asilo Nido Comunale "Arcobaleno" - Via Fiume 26		
Tipologia area	Urbana periferica	Tipologia edificio	Scuola	Area esterna edificio	Cortile e giardino
Magnitudo focolai larvali	Bassa	Magnitudo adulti zanzare	Bassa	Principali specie adulti	Ae. albopictus
Siti sensibili vicinanze	No	Orti urbani vicinanze	No		
Descrizione intervento:	Le caditoie presenti all'esterno della struttura ogni anno risultano caratterizzate dalla presenza di larve di zanzara tigre. In occasione del sopralluogo esse sono state trattate con prodotto larvicida.				

PROGETTO DI LOTTA ALLE ZANZARE (L.R. 75/95)					
SCHEDA SOPRALLUOGO 2023					
N° sopralluogo stagionale	12	Tecnico	Palma	Data sopralluogo	29/06/2023
Sopralluogo ordinario	Comune	Sopralluogo straordinario	-	Tipologia intervento	Disinfestazione
Comune	Collegno	Indirizzo	Via Martinetto 4 - Savonera		
Tipologia area	Urbana frazione	Tipologia edificio	Villa a schiera	Area esterna edificio	Cortile e giardino
Magnitudo focolai larvali	Media	Magnitudo adulti zanzare	Media	Principali specie adulti	Ae. albopictus
Siti sensibili vicinanze	No	Orti urbani vicinanze	No		
Descrizione intervento:	Trattasi di un complesso di villette a schiera provviste tutte di terrazzo e giardino. Nello specifico presso il terrazzo della segnalante sono state rinvenute 8 caditoie colme di acqua piovana e con numerosa presenza di individui di zanzara tigre in ogni stadio di età. Tutti i focolai presenti sia all'interno della proprietà privata che quelli in area condominiale sono stati neutralizzati. Le caditoie presenti lungo la via pubblica sono risultate essere non infestate. Presso ogni famiglia è stata recapitata la consueta brochure dedicata alla zanzara tigre al fine di sensibilizzare i residenti circa la problematica in esame.				
Fotografie significative:					

PROGETTO DI LOTTA ALLE ZANZARE (L.R. 75/95)

SCHEDA SOPRALLUOGO 2023

N° sopralluogo stagionale	15	Tecnico	Palma	Data sopralluogo	11/09/2023
Sopralluogo ordinario	Tecnico	Sopralluogo straordinario	-	Tipologia intervento	Preventivo
Comune	Collegno	Indirizzo	Asilo Nido Comunale "Arcobaleno" - Via Fiume 26		
Tipologia area	Urbana periferica	Tipologia edificio	Scuola	Area esterna edificio	Cortile e giardino
Magnitudo focolai larvali	Bassa	Magnitudo adulti zanzare	Bassa	Principali specie adulti	Ae. albopictus
Siti sensibili vicinanze	No	Orti urbani vicinanze	No		
Descrizione intervento:	Le caditoie presenti all'esterno della struttura ogni anno risultano caratterizzate dalla presenza di larve di zanzara tigre. In occasione del sopralluogo esse sono state trattate con prodotto larvicida.				

PROGETTO DI LOTTA ALLE ZANZARE (L.R. 75/95)

SCHEDA SOPRALLUOGO 2023

N° sopralluogo stagionale	16	Tecnico	Palma	Data sopralluogo	11/09/2023
Sopralluogo ordinario	Tecnico	Sopralluogo straordinario	-	Tipologia intervento	Disinfestazione
Comune	Collegno	Indirizzo	ASILO NIDO "LA CERTOSA" - PIAZZA MAESTRI DEL LAVORO D'ITALIA N°55		
Tipologia area	Urbana periferica	Tipologia edificio	Scuola	Area esterna edificio	Cortile e giardino
Magnitudo focolai larvali	Media	Magnitudo adulti zanzare	Bassa	Principali specie adulti	Ae. albopictus
Siti sensibili vicinanze	No	Orti urbani vicinanze	No		
Descrizione intervento:	Il personale in servizio lamenta molestia generata dall'insetto. Nel giardino che circonda la struttura sono presenti numerose caditoie caratterizzate dalla presenza di acqua stagnante. All'interno di tali caditoie sono presenti numerosi esemplari di larve e pupe di zanzara tigre. Anche nel cortile esterno alla struttura sono presenti numerose caditoie allagate; anch'esse sono state sottoposte a trattamento larvicida. Tutti i focolai sono stati trattati con compresse di prodotto larvicida dando indicazione al personale in servizio presso la struttura su come intervenire in futuro. Ad ogni bambino è stata inoltre consegnata una brochure informativa recante importanti indicazioni per contrastare la diffusione dell'insetto.				
Fotografie significative:					

PROGETTO DI LOTTA ALLE ZANZARE (L.R. 75/95)					
SCHEDA SOPRALLUOGO 2023					
N° sopralluogo stagionale	17	Tecnico	Palma	Data sopralluogo	25/09/2023
Sopralluogo ordinario	Altro	Sopralluogo straordinario	-	Tipologia intervento	Disinfestazione
Comune	Collegno	Indirizzo	Via Vacchieri - Collegno (TO)		
Tipologia area	Urbana periferica	Tipologia edificio	Condominio	Area esterna edificio	Cortile e giardino
Magnitudo focolai larvali	Bassa	Magnitudo adulti zanzare	Bassa	Principali specie adulti	Ae. albopictus
Siti sensibili vicinanze	No	Orti urbani vicinanze	No		
Descrizione intervento:	A seguito di una segnalazione da parte di un cittadino residente presso l'area condominiale situata in Via Vacchieri sono state ispezionate le aree esterne, i garage sotterranei ed i cortili interni individuando 6 focolai attivi che sono stati trattati con prodotti larvicidi a lunga persistenza. Le caditoie presenti nelle vie limitrofe sono state ispezionate e trattate				
Fotografie significative:	 				

Nell'ambito del Progetto, i TdC sono tenuti a segnalare possibili "siti sensibili" cioè luoghi, come ad esempio scuole od ospedali, in cui è accertata la presenza del potenziale vettore (es. zanzara tigre) in concomitanza ad una elevata densità di potenziali ospiti finali del patogeno. Tali siti sono ritenuti importanti nel caso di comparsa sul territorio di malattie veicolabili dalle zanzare.


LE ZANZARE ▾ IL PIANO DI LOTTA ▾ LE ATTIVITA' ▾ PER SAPERNE DI PIU' ▾ AREA RISERVATA

Database Punti Sensibili

Consulta database

Comune: Tipo:

Seleziona punto

Dati Punto Sensibile

Denominazione: Tipo:

Provincia: Comune: RTS: Tecnico:

Indirizzo: Vecchio codice:

Contatto:			
nome		qualifica	
telefono		note contatto	

Latitudine: Longitudine:
 Attiva copia coordinate da mappa ☐

I siti rinvenuti fino ad oggi nel comune di Collegno rappresentano una banca dati importante; nel corso degli anni i siti che sono stati censiti e nei quali vengono eseguiti sopralluoghi risultano n. 32.

Per ciascun sito è stata anche compilata una scheda che risulta consultabile presso la sede di Ipla Spa sul relativo sito web dell'Azienda.

Nel corso della stagione, in alcuni Comuni del torinese, si è assistito ad alcune segnalazioni di casi importati e autoctoni di arbovirosi trasmesse all'Uomo dalle zanzare (West Nile, Dengue, Zika, Chikungunya). In tali circostanze sono state adottate tutte le misure d'intervento e controllo delle popolazioni culicidiche presenti nell'area. Il TdC ha provveduto a eseguire un sopralluogo ed eventualmente avviare un intervento di disinfestazione dell'area accompagnato da attività di divulgazione alla popolazione residente nella zona in oggetto.

Nel comune di Collegno fino ad è stato eseguito **un intervento** a seguito di una segnalazione di **un caso di West Nile Virus**.

PROGETTO DI LOTTA ALLE ZANZARE (L.R. 75/95)					
SCHEDA SOPRALLUOGO 2023					
N° sopralluogo stagionale	13	Tecnico	Palma	Data sopralluogo	11/08/2023
Sopralluogo ordinario	Ipla	Sopralluogo straordinario	Virus del Nilo	Tipologia intervento	Disinfestazione
Comune	Collegno	Indirizzo	Via La Pira 9		
Tipologia area	Urbana periferica	Tipologia edificio	Condominio	Area esterna edificio	Cortile e giardino
Magnitudo focolai larvali	Bassa	Magnitudo adulti zanzare	Bassa	Principali specie adulti	Ae. albopictus
Siti sensibili vicinanze	No	Orti urbani vicinanze	No		
Descrizione intervento:	In seguito alla segnalazione di un caso di West Nile Virus presso il condominio indicato sono state messe in campo tutte le azioni previste dal protocollo di emergenza; nel raggio di 250 metri di distanza dal punto segnalato sono stati individuati e trattati tutti i focolai rurali e urbani potenziali ed effettivi presenti. Presso ogni abitazione è stata recapita la brochure informativa sul WEST NILE VIRUS				
Fotografie significative:					

Il “Piano Nazionale di Prevenzione, Sorveglianza e Risposta alle Arbovirosi – 2020-2025” del Ministero della Salute e il Piano regionale richiedono di prestare maggiore attenzione ai Point of Entry (POE). Tra i POE rientrano anche le aziende florovivaistiche, per tale motivo, partendo dall'elenco regionale delle aziende florovivaistiche, sono state selezionate quelle che rientrano nei singoli progetti di lotta alle zanzare.

Nel corso della stagione sono state visitate le maggiori aziende del territorio presso le quali è stato compiuto un sopralluogo per verificare eventuali infestazioni larvali, è stato distribuito materiale divulgativo al proprietario dell'attività ed è stato compilato un questionario al fine di rilevare eventuali criticità presso l'azienda. Inoltre sono state posizionate ovitrappole per il monitoraggio della zanzara tigre ed eventuali altre zanzare esotiche; con cadenza quindicinale sono state sostituite le listelle di masonite per il conteggio e l'identificazione di questi insetti.



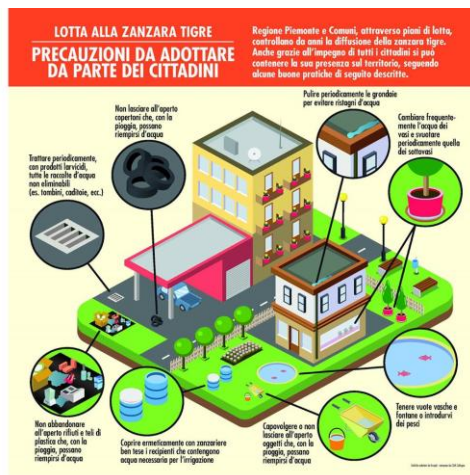
Nel Comune di Collegno sono stati effettuati sopralluoghi presso le seguenti Aziende Florovivaistiche:

1) VIRIDEA SOC AGRICOLA SRL- VIA SPAGNA 2/1

2) REGINA DI FIORI DI NESCI ERSILIA - Via Pianezza 126

ATTIVITA' DIVULGATIVA

Ha lo scopo di far conoscere ai cittadini le attività svolte dai Comuni aderenti ai progetti di lotta alle zanzare e dalla Regione per il controllo dei culicidi e diffondere i corretti comportamenti necessari per limitare la proliferazione dei microfocolai di sviluppo larvale in ambito domestico. Per cercare di raggiungere al meglio questi fini, sono state predisposte diverse attività e materiali informativi. In alternativa o in aggiunta al materiale cartaceo è stato inviato all'Amministrazione materiale digitale tale da essere inserito sul sito web del Comune.



Nel dettaglio, in questa stagione, sono stati predisposti e distribuiti dal TdC oppure consegnati all'Amministrazione comunale copie divulgative da affiggere negli appositi spazi.

Alla Amministrazione Comunale risultano distribuite n. 0 copie di manifesti (formato 70X100), n. 0 locandine (formato 35X65) e n. 50 copie di pieghevoli. Sono inoltre state consegnate:

- 10 brochure; sopralluogo presso la Scuola Materna "G. Capuozzo"
- 50 brochure; sopralluogo presso il "Palazzetto dello Sport"
- 50 brochure; sopralluogo Asilo Nido "La Certosa" – Piazza Maestri del Lavoro
- 50 brochure; sopralluogo Via Martinetto – Savonera
- 300 brochure; sopralluogo West Nile Virus - Via La Pira
- 50 brochure; sopralluogo Asilo Nido "Arcobaleno"

Presso il cimitero sono posizionati n. 2 cartelli divulgativi specifici presso i punti di ingresso

Nel corso della campagna, in occasione di eventi, mercati ed altre manifestazioni, risulta importante informare la cittadinanza delle numerose attività avviate sul territorio Comunale da parte dei Tecnici Ipla.

In data 24 Settembre, in occasione del consueto evento "Collegno in Bancarella 2023", è stato posizionato uno stand al quale ha presenziato il TdC fornendo informazioni sul progetto di lotta alle zanzare e divulgando consigli e tecniche per una riduzione delle zanzare anche in area privata. In tale occasione sono inoltre state distribuite 300 brochure informative sulla zanzare tigre.



Il sito predisposto da Ipla per conto della Regione Piemonte nell'ambito del progetto zanzare (<http://zanzare.ipla.org>) è stato ampliato ed aggiornato in modo da risultare utile tanto ai cittadini quanto alle Amministrazioni Locali al fine di avere informazioni ed approfondimenti sul tema. Ampio spazio è stato dato al materiale scaricabile dagli utenti, primi fra tutti gli insegnanti e gli alunni delle scuole.

zanzare.ipla.org/index.php/it/

LE ZANZARE - IL PIANO DI LOTTA - LE ATTIVITÀ - PER SAPERNE DI PIÙ

ipla istituto per le piante da legno e l'ambiente ipla spa
società partecipata dalla Regione Piemonte

Lotta alle zanzare in Piemonte

Il Progetto regionale di Lotta alle zanzare si articola in varie iniziative, alcune gestite direttamente dalla Regione, tramite I.P.L.A. S.p.A., sua partecipata, altre demandate agli Enti locali che vi aderiscono spontaneamente, ricevendo un cofinanziamento pari al 50% di quanto ammissibile e speso, in base a quanto prevede la Legge della Regione Piemonte 24 ottobre 1995, n. 75 (L.R. 75/95).

Perché un'attività risulti ammissibile a contributo è necessario che risponda a determinate condizioni. In primo luogo deve basarsi sui principi della gestione integrata, con forte propensione alla prevenzione e alla lotta larvicida. Deve inoltre prevedere uno studio preliminare del territorio e delle sue criticità, essere supportata da azioni di monitoraggio dei risultati e utilizzare metodologie fondate su basi scientifiche.

In queste pagine si possono trovare informazioni e consigli su come contrastare le zanzare, in particolar modo quelle che possono trovare idonee condizioni di sviluppo nelle nostre case.





LE SPECIE PRINCIPALI Delle circa 3.580 specie di zanzare conosciute al mondo, in I...

[Read more](#)



IL PROGETTO REGIONALE DI LOTTA ALLE ZANZARE II Progetto regionale di Lotta alle za...

[Read more](#)



IL MONITORAGGIO E LA SORVEGLIANZA II Il monitoraggio entomologico permette di ottenere...

[Read more](#)



LA LOTTA ALLE ZANZARE Nel corso della sua millenaria storia, l'uomo ha ingaggiato ...

[Read more](#)



COSA FARE A CASA PROPRIA Una delle preoccupazioni principali che assilla tutti noi...

[Read more](#)



LE VOSTRE DOMANDE Qui si possono trovare le domande ricorrenti degli utenti del si...

[Read more](#)



A SCUOLA CON NOI Come previsto dal progetto regionale, ampio spazio è dato alla s...

[Read more](#)



CONTATTI PER SEGNALAZIONI E RICHIESTE DI INFORMAZIONI COMPILARE IL SEGUENTE FORMI: ...

[Read more](#)

PER INFORMAZIONI E SEGNALAZIONI

Numero Verde
800.171.198

da lunedì a venerdì / orari 9-13 e 14-17

 **Partecipa al Sondaggio**
Prendi la patente di "Acchiappa zanzare"

 **Partecipa al Sondaggio**
Conosci il tuo nemico

Nome utente:

Password:

Accedi

[Nome utente dimenticato?](#)
[Password dimenticata?](#)

Cambia lingua



Sempre disponibile risulta anche la pagina Facebook (www.facebook.com/zanzare.ipla) la quale ha invece lo scopo di informare la popolazione sulle principali attività quotidianamente svolte dai tecnici Ipla nei progetti regionali e locali (trattamenti, sorveglianza, eventi divulgativi ecc.), sulla situazione epidemiologica delle malattie veicolate dalle zanzare in Italia e nel resto del mondo e sulle novità provenienti dal mondo della ricerca.

Anche quest'anno resta attivo il numero verde regionale (**800.171.198**) cui possono rivolgersi tutti i cittadini per avere informazioni, effettuare segnalazioni o richiedere un eventuale sopralluogo da parte del tecnico Ipla.