
PROGETTO DI LOTTA ALLE ZANZARE

AREA TORINESE

2019



RELAZIONE CONCLUSIVA

COMUNE DI CHIERI

Tecnico di Campo

Dott. Massimiliano Serra

ATTIVITÀ PRELIMINARI

Adesione al Progetto e accorpamento territoriale	<p>Nel corso del 2019, 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 2019 risultano far capo a quattro progetti: Area Metropolitana Torinese (AMT), Unione dei Comuni Nord Est Torino (NET), Città di Torino (TO) e Unione Montana Valle Susa (UMVS). Complessivamente i progetti comprendono 51 Comuni alcuni dei quali hanno presentato domanda di partecipazione in modo unitario facente capo ad un ente pubblico (NET, UMVS, TO) e altri singolarmente, per cui sono stati inseriti in un unico Progetto di fattibilità (AMT).</p> <p>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 i quattro progetti, affidandone la direzione tecnica ad un singolo Referente Tecnico Scientifico (RTS).</p>
Incarico e formazione del personale tecnico	<p>Gli incarichi all'RTS e ai Tecnici di campo (TdC) sono stati conferiti nel mese di maggio in seguito all'espletamento delle procedure di selezione incominciate 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.</p>
Incarico per le forniture di materiali	<p>Gli affidamenti per le forniture del materiale e dei servizi necessari alle attività di monitoraggio e lotta alle zanzare, sono avvenuti nel mese di maggio per quanto riguarda la Ditta di disinfestazione e nel mese di giugno per quanto riguarda la fornitura di altro materiale e prodotti per la disinfestazione. Per la fornitura di ghiaccio secco è stata incaricata la Cryos di Peveragno (CN).</p>
Incarico per il servizio di disinfestazione	<p>In seguito ad espletamento della procedura attivata mediante lettera d'invito, il lotto comprendente i progetti AMT, NET, TO e UMVS, denominato Lotto Torinese, è stato aggiudicato alla Ditta Sanatec Piemonte di Torino.</p>
Incontro tecnico con il Comune	<p>In data 29 maggio 2019, il personale tecnico del Progetto, rappresentato dal Dott. Massimiliano Serra, ha incontrato il referente del Comune di Chieri per il Progetto di lotta alle zanzare nella persona di Guermani Roberta per presentare il Progetto 2019.</p>

ATTIVITA' DI MONITORAGGIO

Infestazioni larvali

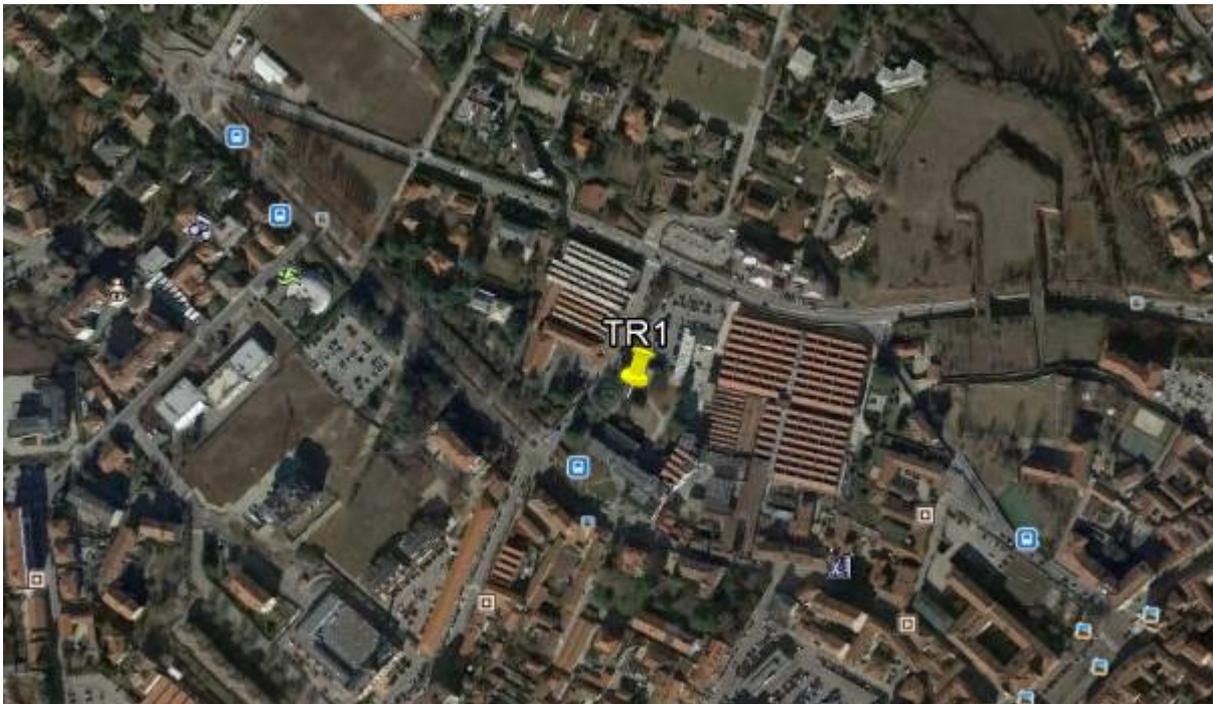
Il monitoraggio delle infestazioni larvali sul territorio ha avuto inizio nel mese di maggio ed è proseguito per tutta la stagione progettuale con lo scopo di identificare i siti di riproduzione delle zanzare ed il momento in cui esse erano presenti allo stadio larvale in modo da consentire un efficace intervento larvicida.

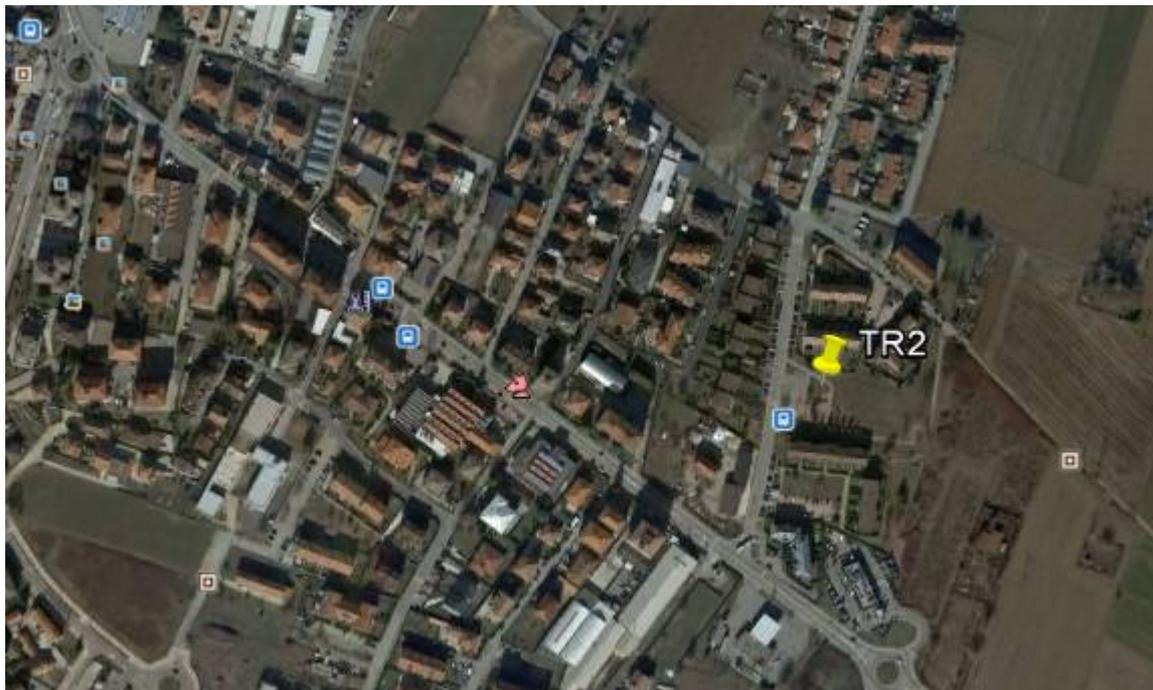
Trappole attrattive

Il monitoraggio mediante posizionamento periodico di trappole attrattive ha consentito 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 sono state posizionate con cadenza settimanale una/due trappole innescate con ghiaccio secco (anidride carbonica allo stato solido).

Tale attività è incominciata nel mese di maggio e si è protratta per le successive 18 settimane. Nel Comune di Chieri sono state posizionate 2 trappole ogni lunedì sera e ritirate ogni martedì mattina nelle seguenti postazioni:

- Via Fratelli Giordano (area Tabasso)
- Via Gozzano (capolinea della linea 30)





Le seguenti tabelle riassumono i dati settimanali raccolti quest'anno.

Trappola TR1 Via Fratelli Giordano

specie	30/05	04/06	13/06	20/06	25/06	02/07	09/07	16/07	23/07
<i>Culex pipiens</i>	4	1	5	8	6	9	24	43	34
<i>Aedes albopictus</i>	0	2	2	1	0	0	3	0	1
<i>Ochlerotatus caspius</i>	0	0	0	1	1	2	0	6	6

specie	30/07	06/08	13/08	20/08	27/08	03/09	10/09	17/09	24/09
<i>Culex pipiens</i>	6	3	6	6	7	7	4	3	3
<i>Aedes albopictus</i>	5	19	8	4	14	23	12	4	21
<i>Ochlerotatus caspius</i>	0	0	0	1	0	1	0	0	0

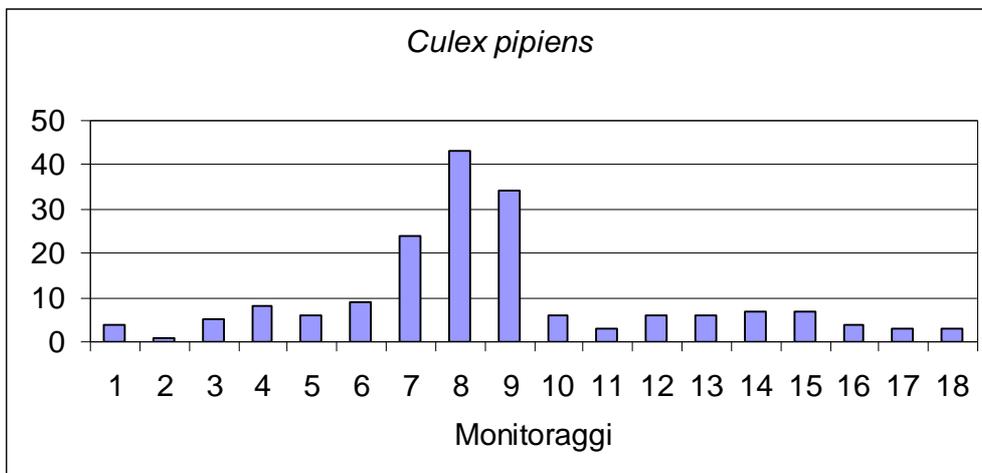
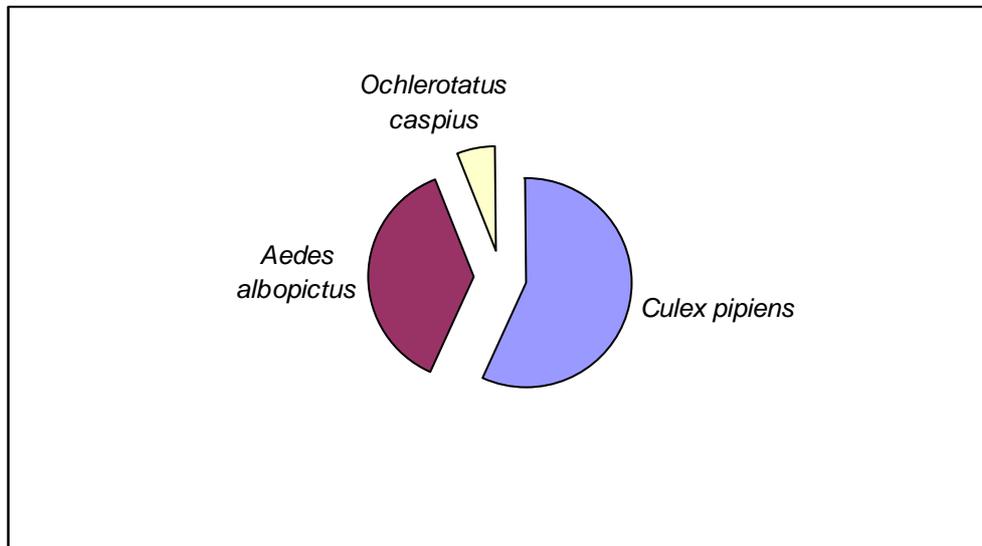
Trappola TR2 Via Gozzano

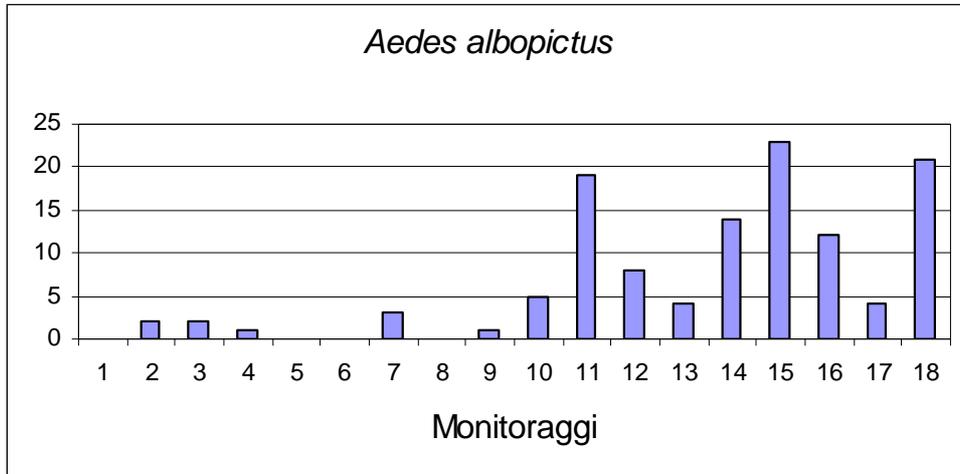
specie	30/05	04/06	13/06	20/06	25/06	02/07	09/07	16/07	23/07
<i>Culex pipiens</i>	7	11	9	38	16	6	30	11	16
<i>Aedes albopictus</i>	0	0	0	0	2	3	1	2	1
<i>Ochlerotatus caspius</i>	0	0	0	0	0	5	4	12	7

specie	30/07	06/08	13/08	20/08	27/08	03/09	10/09	17/09	24/09
<i>Culex pipiens</i>	19	10	9	6	15	11	9	4	2
<i>Aedes albopictus</i>	2	12	8	4	12	10	4	14	24
<i>Ochlerotatus caspius</i>	5	0	0	0	0	0	0	0	0

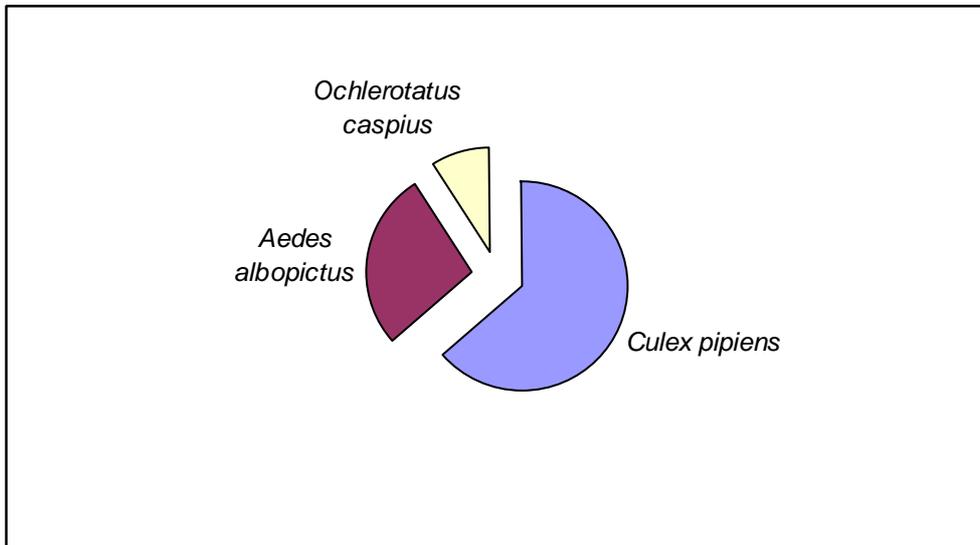
Seguono le rappresentazioni grafiche della composizione faunistica culicidica complessiva della stagione e l'andamento delle due specie localmente più significative in ciascuna delle due stazioni di monitoraggio.

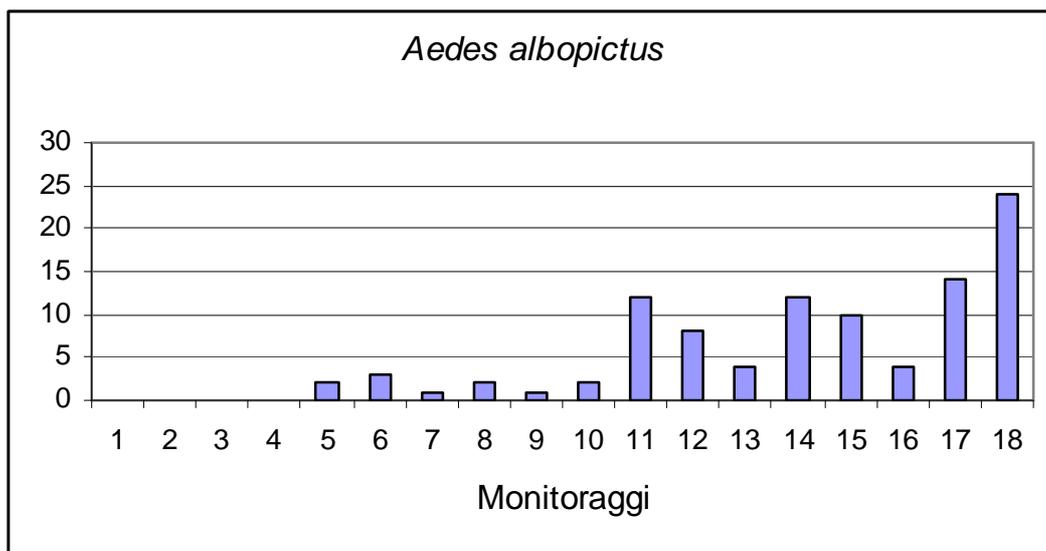
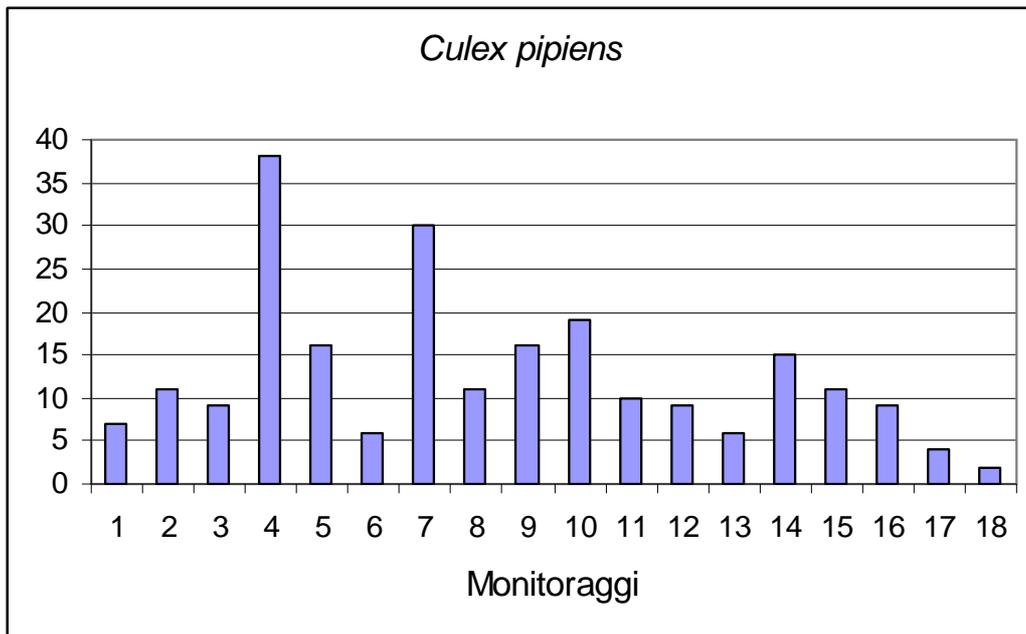
Trappola TR1 Via Fratelli Giordano





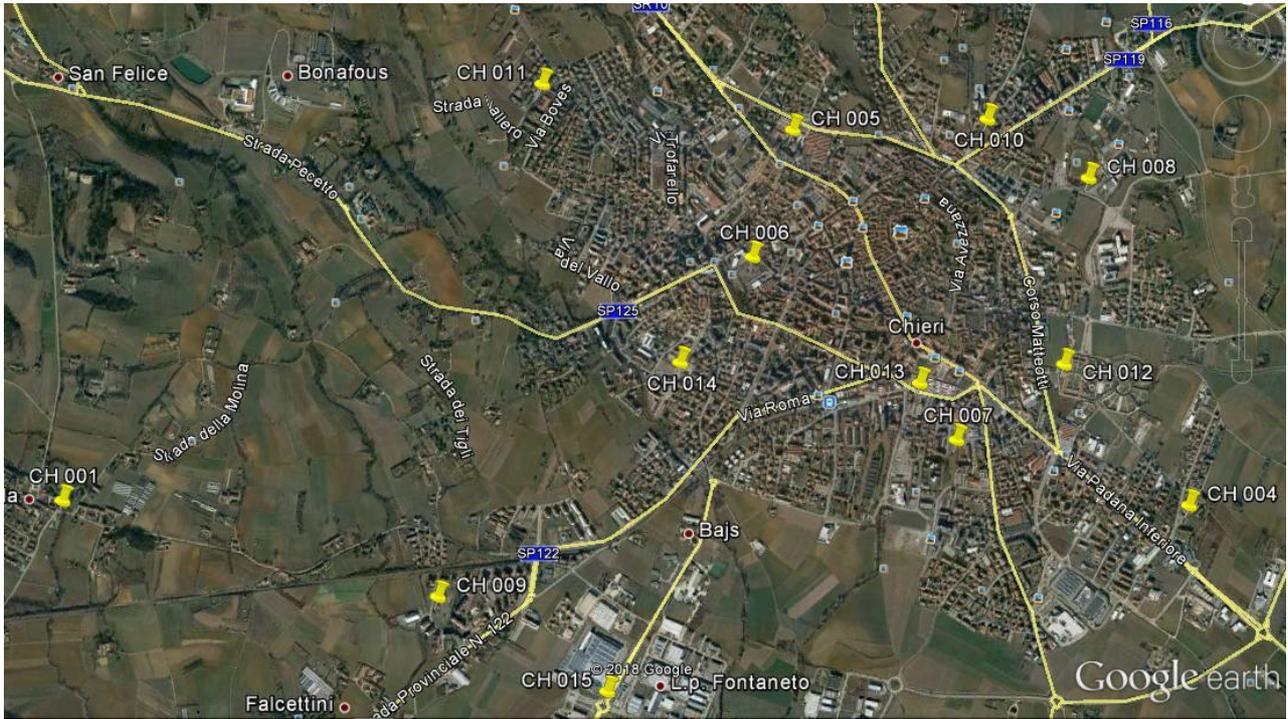
Trappola TR2 Via Gozzano





Ovitrappole

Il monitoraggio con ovitrappole permette di avere un'indicazione più precisa della distribuzione sul territorio urbano della zanzara tigre. Nel Comune di Chieri sono state scelte 15 stazioni di monitoraggio con ovitrappole, le cui stecchette sono state sostituite ogni due settimane da maggio a ottobre.

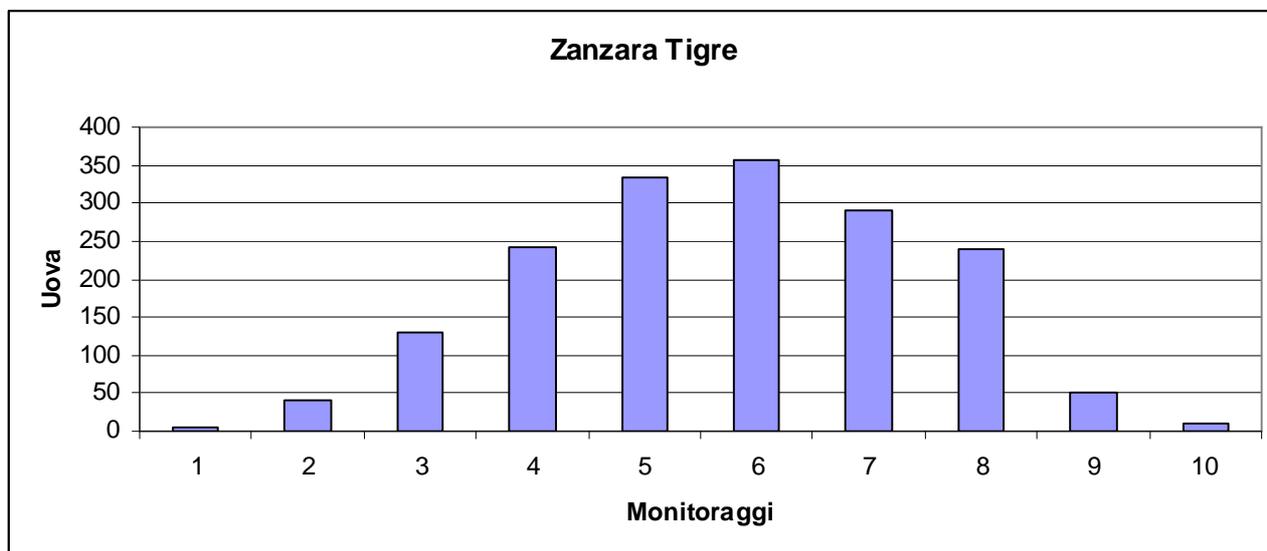


La seguente tabella riassume i dati delle ovitrappole raccolti quest'anno.

stazione	18/06	02/07	16/07	30/07	13/08	27/08	10/09	24/09	08/10	22/10
CH01	8	34	233	326	586	655	478	365	87	26
CH02	0	12	221	n.d.	184	256	302	326	123	54
CH03	0	94	n.d.	235	n.d.	320	230	215	64	0
CH04	9	0	95	274	289	486	574	365	137	41
CH05	7	75	186	414	642	788	479	422	96	0
CH06	0	8	132	423	594	n.d.	254	388	63	0
CH07	14	86	141	155	295	369	350	242	12	0
CH08	0	124	288	364	421	546	231	178	0	24
CH09	0	0	44	123	136	325	457	312	32	0
CH10	0	48	65	187	152	85	188	0	47	0
CH11	4	0	15	72	347	268	123	154	0	0
CH12	12	77	95	105	164	215	325	397	112	0
CH13	n.d.	0	83	336	214	227	256	168	0	4
CH14	0	16	97	178	284	163	0	65	0	18
CH15	0	27	136	212	361	285	112	0	0	0

n.d. = non determinata

Segue la rappresentazione grafica dell'andamento stagionale della popolazione di zanzara tigre nel Comune di Chieri relativamente al numero medio di uova catturate complessivamente nelle ovitrappole.



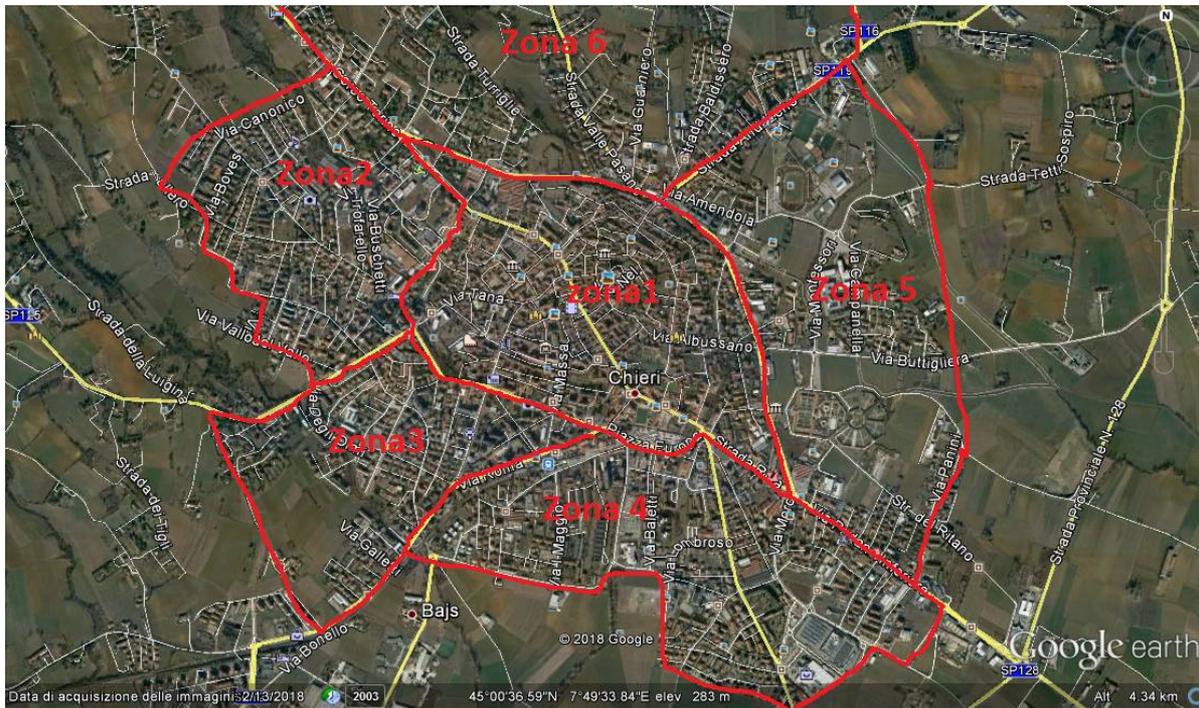
ATTIVITA' DI LOTTA

Trattamento larvicida delle caditoie stradali

I trattamenti delle caditoie pubbliche sono state eseguite ogni volta che il TdC ne ha rilevato la necessità.

Tale attività è stata svolta direttamente dal TdC oppure dalla Ditta incaricata dei trattamenti. Nel primo caso il prodotto utilizzato è costituito da compresse monodose a base di *Difflubenzuron*, un inibitore della crescita larvale, nel secondo da una sospensione acquosa del medesimo principio attivo.

Il comune di Chieri è stato suddiviso in 6 zone come riportato nella mappa seguente.



Nella seguente tabella è riportato il calendario degli interventi eseguiti quest'anno.

Data	Località/quartiere/via	Caditoie trattate	Autore intervento
20/06	Zona 1	659	Ditta Sanatec
20/06	Zona 2	463	Ditta Sanatec
17,18 e 19/06	Zona 3	487	TdC
19,20 e 21/06	Zona 4	532	TdC
24,25 e 26/06	Zona 5	216	TdC
20/06	Zona 6	239	Ditta Sanatec
28/06	Frazioni Airali, Pessione Madonna della Scala	233	TdC
26/07	Zona 1	639	Ditta Sanatec
24 e 25/07	Zona 2	397	TdC
26/07	Zona 3	290	Ditta Sanatec
26/07	Zona 4	485	Ditta Sanatec
26 e 27/07	Zona 5	256	TdC
30 e 31/07	Zona 6	324	TdC
01/08	Frazioni Airali, Pessione, Madonna della Scala	190	TdC
29/08	Zona 1	1058	Ditta Sanatec
29/08	Zona 2	607	Ditta Sanatec
29 e 30/08	Zona 3	310	TdC
03 e 04/09	Zona 4	453	TdC
05 e 06/09	Zona 5	238	TdC
29/08	Zona 6	274	Ditta Sanatec
02/09	Frazioni Airali, Pessione, Madonna della Scala	214	TdC

Trattamento larvicida di altri focolai

Anche gli interventi sugli altri tipi di focolai sono stati eseguiti dal TdC o dalla Ditta a secondo delle dimensioni e della difficoltà di accesso e trattamento del focolaio stesso. In questi casi il formato del prodotto è stato scelto in base alla tipologia di focolaio (liquido oppure granulare) e comunque è stato utilizzato un prodotto biologico a base di *Bacillus thuringiensis* var. *israelensis*.

Nella tabella seguente viene riportato il calendario dei trattamenti eseguiti quest'anno.

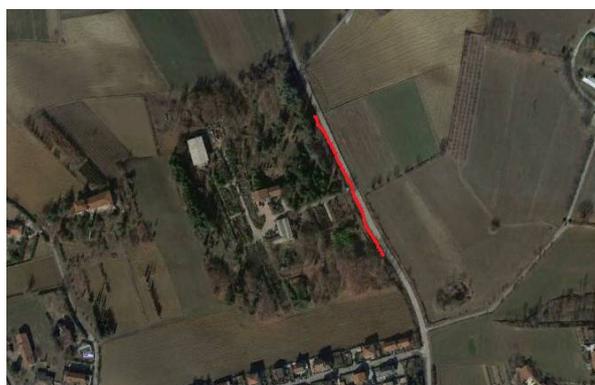
Data	Codice	Focolaio	prodotto	Autore intervento
14/06	CH01	Tratto fosso di Via Conte Rossi di Montelera	Bti	TdC
14/06	CH02	Tratto fosso di Strada valle Pasano	Bti	TdC
14/06	CH03	Tratto fosso di Via Montessori	Bti	TdC
14/06	CH04	Tratto fosso di Via Olmi	Bti	TdC
18/07	CH01	Tratto fosso di Via Conte Rossi di Montelera	Bti	TdC
18/07	CH02	Tratto fosso di Strada valle Pasano	Bti	TdC
18/07	CH03	Tratto fosso di Via Montessori	Bti	TdC
18/07	CH04	Tratto fosso di Via Olmi	Bti	TdC
23/08	CH02	Tratto fosso di Strada valle Pasano	Bti	TdC
23/08	CH04	Tratto fosso di Via Olmi	Bti	TdC
23/08	CH05	Tratto fosso di via Avolio	Bti	TdC
23/08	CH06	Fossi strada del Vibernone	Bti	TdC

Di seguito viene riportata l'ubicazione dei relativi focolai riscontrati sul territorio comunale.

CH 01



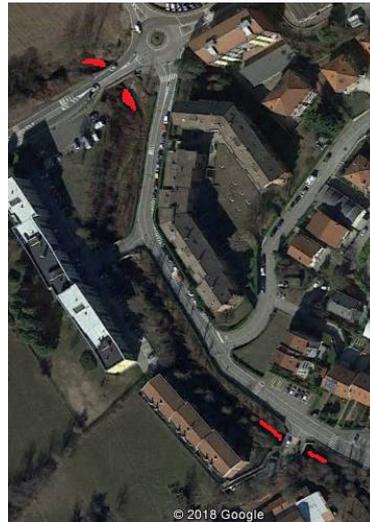
CH 02



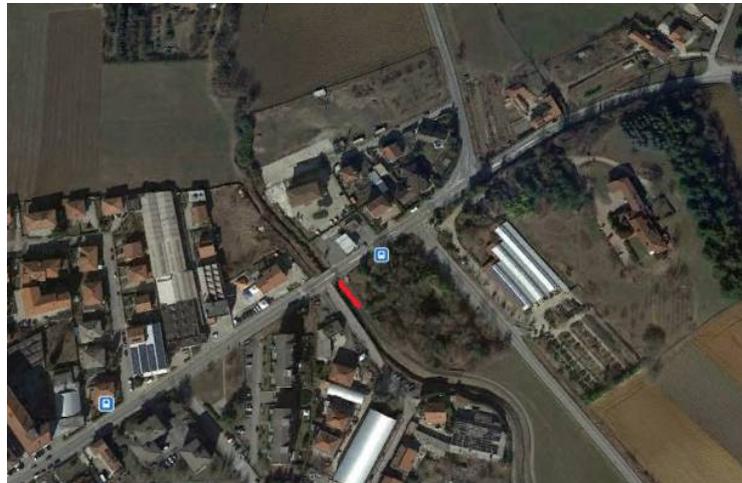
CH 03



CH 04



CH 05



CH 06



Trattamenti adalticidi In casi eccezionali, la L.R. 75/95 prevede la possibilità di effettuare, su richiesta delle Amministrazioni comunali aderenti e in concomitanza di eventi di pubblico interesse, interventi adalticidi finalizzati all'abbattimento momentaneo e localizzato della popolazione di zanzare. Nei casi ritenuti idonei, gli interventi sono stati eseguiti dalla Ditta incaricata, mediante l'irrorazione di soluzioni acquose di un prodotto a bassa tossicità a base di *Etofenprox* oppure *Permetrina*. Nel 2019 non sono stati eseguiti interventi adalticidi sul territorio comunale di Chieri.

Interventi in occasione di casi di emergenza sanitaria per patologie trasmesse da vettori Nel corso della stagione, in alcuni Comuni si è assistito ad alcune segnalazioni di casi importati e autoctoni di arbovirosi trasmesse all'Uomo dalle zanzare tra cui Dengue, West Nile e Zika. 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 Chieri è stato eseguito 1 intervento a seguito di segnalazione di un caso di West Nile.

Segue la relativa scheda di sopralluogo.

PROGETTO REGIONALE LOTTA ALLE ZANZARE L.R.75/95 - ANNO 2019						 <small>istituto per le piante da legno e l'ambiente ipla spa società controllata dalla Regione Piemonte</small>
Ticket di riferimento		Nr. progressivo del sopralluogo	5	Data	04 settembre 2019	
Tecnico	Serra Massimiliano	Comune	Chieri			
Indirizzo	Piazza Gerbido 1		Telefono utente			
Segnalazione	altro	Ovitrapola più vicina	CH 010	Tipologia utenza	privata	
Tipologia quartiere	residenziale datato	Tipologia fabbricato	condominio			
Condizione area	senza criticità apparenti			Condizione edificio	vecchio (prima del 1950)	
Ambienti ispezionati	condizioni	vegetazione	focolai individuati	quantità	stato	intervento
<input type="checkbox"/> orto						
<input type="checkbox"/> giardino						
<input type="checkbox"/> terrazzo						
<input type="checkbox"/> cortile						
<input type="checkbox"/> locali chiusi						
Specie rinvenute:	stadio		magnitudo	eventuale altro stadi	magnitudo	
1						
2						
3						
Eventuali note:	<p>Sopralluogo effettuato in seguito a segnalazione di cittadino contagiato da West Nile Virus. Il paziente risulta deceduto al momento del sopralluogo. Il condominio risulta sprovvisto di spazi esterni. Considerando che è stato eseguito un trattamento a tappeto di tutte le caditoie presenti sul territorio comunale in data 29/08, non si è ritenuto opportuno un nuovo trattamento su area estesa, tuttavia le tombature presenti sulle vie pubbliche circostanti sono state comunque tutte ricontrollate e nuovamente trattate. Non si riscontra nell'area presenza di zanzare adulte. E' stata effettuata una distribuzione porta a porta del relativo materiale informativo nell'area compresa nel raggio di 200 metri dal condominio segnalato</p>					
Eventuali foto significative:						

Sopralluoghi Su richiesta di privati cittadini, dell'Amministrazione comunale o su iniziativa propria del tecnico, sono stati eseguiti sopralluoghi in strutture pubbliche o abitazioni private finalizzati al rilevamento e alla successiva neutralizzazione (mediante rimozione o trattamento) di focolai di sviluppo larvale, dando al contempo indicazioni per la successiva gestione del problema.

Nel Comune di Chieri quest'anno si sono complessivamente svolti 5 sopralluoghi, di cui si riportano di seguito le schede riassuntive.

PROGETTO REGIONALE LOTTA ALLE ZANZARE L.R.75/95 - ANNO 2019						 istituto per le piante da legno e l'ambiente ipla spa società controllata dalla Regione Piemonte
Ticket di riferimento		Nr. progressivo del sopralluogo	1	Data	03 giugno 2019	
Tecnico	Serra Massimiliano	Comune	Chieri			
Indirizzo	Associazione "ASD Sport" Strada S. Silvestro			Telefono utente	3454224922	
Segnalazione	comune	Ovitrappola più vicina	CH08	Tipologia utenza	pubblica	
Tipologia quartiere	residenziale datato	Tipologia fabbricato	unità commerciale			
Condizione area	senza criticità apparenti			Condizione edificio	datato (1950-2000)	
Ambienti ispezionati	condizioni	vegetazione	focolai individuati	quantità	stato	intervento
<input type="checkbox"/> orto						
<input checked="" type="checkbox"/> giardino	buone	rigogliosa	caditoie sifonate	20	potenziali	nessuno
<input type="checkbox"/> terrazzo						
<input checked="" type="checkbox"/> cortile	buone	rigogliosa	caditoie sifonate	20	potenziali	nessuno
<input type="checkbox"/> locali chiusi						
Specie rinvenute:		stadio	magnitudo	eventuale altro stadi	magnitudo	
1						
2						
3						
Eventuali note:	Area già inserita tra i siti sensibili dal 2018. Verrà monitorata regolarmente. Consegnato ai gestori il materiale informativo.					
Eventuali foto significative:						

PROGETTO REGIONALE LOTTA ALLE ZANZARE L.R.75/95 - ANNO 2019						 istituto per le piante da legno e l'ambiente ipla spa società controllata dalla Regione Piemonte
Progetto	Area metropolitana T.se	Nr. progressivo del sopralluogo	2	Data	04 giugno 2019	
Tecnico	Serra Massimiliano	Comune	Chieri			
Indirizzo	"La collinella farm" Strada Valle Pasano 50			Telefono utente	3487250554	
Segnalazione	comune	Ovitrappola più vicina	CH05	Tipologia utenza	privata	
Tipologia quartiere	rurale	Tipologia fabbricato	altro			
Condizione area	senza criticità apparenti			Condizione edificio		
Ambienti ispezionati	condizioni	vegetazione	focolai individuati	quantità	stato	intervento
<input checked="" type="checkbox"/> orto	discrete	rigogliosa	recipienti vari	12	potenziali	segnalati al proprietario
<input checked="" type="checkbox"/> giardino	discrete	rigogliosa	bidoni per irrigazione	4	potenziali	segnalati al proprietario
<input type="checkbox"/> terrazzo						
<input type="checkbox"/> cortile						
<input type="checkbox"/> locali chiusi						
Specie rinvenute:		stadio	magnitudo	eventuale altro stadi	magnitudo	
1						
2						
3						
Eventuali note:	Trattasi di una Cooperativa agricola. Sul terreno visionato non vi sono fabbricati ma solo uno chalet utilizzato come magazzino e varie serre adibite a coltivazione idroponica. Le attrezzature utilizzate per tale coltivazione all'interno delle serre non costituiscono focolai in quanto l'acqua è in movimento continuo e viene completamente sostituita ogni 4-5 giorni. Nelle vasche di grosse dimensioni dove non vi è completo ricircolo, sono presenti numerosi pesci rossi. Distribuito materiale informativo.					
Eventuali foto significative:	 1  2					

PROGETTO REGIONALE LOTTA ALLE ZANZARE L.R.75/95 - ANNO 2019						 istituto per le piante da legno e l'ambiente ipla spa <small>società controllata dalla Regione Piemonte</small>	
Ticket di riferimento		Nr. progressivo del sopralluogo	3	Data	12 giugno 2019		
Tecnico	Serra Massimiliano	Comune	Chieri				
Indirizzo	Via Perotti 12			Telefono utente	3339561750		
Segnalazione	numero verde	Ovitrapppola più vicina	CH14	Tipologia utenza	privata		
Tipologia quartiere	residenziale recente	Tipologia fabbricato	villa/casa indipendente (uni o bifamiliare)				
Condizione area	senza criticità apparenti			Condizione edificio	recente (dopo il 2000)		
Ambienti ispezionati	condizioni	vegetazione	focolai individuati	quantità	stato	intervento	
<input type="checkbox"/> orto							
<input type="checkbox"/> giardino							
<input type="checkbox"/> terrazzo							
<input type="checkbox"/> cortile							
<input type="checkbox"/> locali chiusi							
Specie rinvenute:		stadio		magnitudo		eventuale altro stadi	
1							
2							
3							
Eventuali note:	Il sopralluogo in oggetto è stato richiesto dal vicino di casa (via Perotti 14) in quanto presso l'indirizzo segnalato vi sono bidoni per l'irrigazione dell'orto scoperti e posti a ridosso del confine del segnalante. Non è stato possibile accedere al fondo, tuttavia è stata informata verbalmente la proprietaria a cui è stato rilasciato il relativo materiale informativo.						

PROGETTO REGIONALE LOTTA ALLE ZANZARE L.R.75/95 - ANNO 2019						 istituto per le piante da legno e l'ambiente ipla spa <small>società controllata dalla Regione Piemonte</small>	
Ticket di riferimento		Nr. progressivo del sopralluogo	4	Data	13 agosto 2019		
Tecnico	Serra Massimiliano	Comune	Chieri				
Indirizzo	Strada Pecetto 29			Telefono utente			
Segnalazione	altro	Ovitrapppola più vicina	CH11	Tipologia utenza	privata		
Tipologia quartiere	rurale	Tipologia fabbricato	villa/casa indipendente (uni o bifamiliare)				
Condizione area	senza criticità apparenti			Condizione edificio	recente (dopo il 2000)		
Ambienti ispezionati	condizioni	vegetazione	focolai individuati	quantità	stato	intervento	
<input type="checkbox"/> orto							
<input checked="" type="checkbox"/> giardino	discrete	rigogliosa	altro				
<input type="checkbox"/> terrazzo							
<input type="checkbox"/> cortile							
<input type="checkbox"/> locali chiusi							
Specie rinvenute:		stadio		magnitudo		eventuale altro stadi	
1	<i>Aedes albopictus</i>	adulti		3			
2							
3							
Eventuali note:	Segnalazione pervenuta tramite pagina Facebook. Il proprietario lamenta importante infestazione sulla sua proprietà e su tutta l'area di campagna circostante. Ispezionata tutta la zona compresa la segnalata Strada del Vibemone dove si riscontrano una serie di fossi a bordo strada, al momento asciutti, ma che verranno inseriti tra le zone da controllare periodicamente.						

PROGETTO REGIONALE LOTTA ALLE ZANZARE L.R.75/95 - ANNO 2019						 <small>istituto per le piante da legno e l'ambiente ipla spa società controllata dalla Regione Piemonte</small>
Ticket di riferimento		Nr. progressivo del sopralluogo	6	Data	09 ottobre 2019	
Tecnico	Serra Massimiliano	Comune	Chieri			
Indirizzo	Via Fratelli Fea 6		Telefono utente	011 0468174		
Segnalazione	numero verde	Ovitrappola più vicina	CH05	Tipologia utenza	privata	
Tipologia quartiere	residenziale datato	Tipologia fabbricato	villa/casa indipendente (uni o bifamiliare)			
Condizione area	senza criticità apparenti			Condizione edificio	datato (1950-2000)	
Ambienti ispezionati	condizioni	vegetazione	focolai individuati	quantità	stato	intervento
<input type="checkbox"/> orto						
<input checked="" type="checkbox"/> giardino	buone	rigogliosa	pozzetti d'ispezione	4	potenziali	segnalati al proprietario
<input type="checkbox"/> terrazzo						
<input checked="" type="checkbox"/> cortile	buone	assente	pozzetti d'ispezione	3	potenziali	segnalati al proprietario
<input checked="" type="checkbox"/> locali chiusi	buone	assente	Nessuno			
Specie rinvenute:	stadio		magnitudo	eventuale altro stadi		magnitudo
1						
2						
3						
Eventuali note:	Il proprietario lamenta importante infestazione sulla sua proprietà durante il periodo estivo appena concluso. Al momento non si riscontrano esemplari adulti, nè focolai attivi.					
Eventuali foto significative:						

Siti sensibili Nell'ambito del Progetto, i TdC sono tenuti a segnalare possibili "siti sensibili" presenti sul territorio; tali dati saranno utili nel caso di comparsa di malattie veicolabili dalle zanzare nel corso della stagione. Si tratta di luoghi significativi come ad esempio scuole, ospedali ecc. in cui è acclarata la presenza del potenziale vettore (es. zanzara tigre) in concomitanza ad una elevata densità di potenziali ospiti finali del patogeno.

I siti rinvenuti quest'anno nel Comune di Chieri sono i seguenti:

- 1) Casa di Riposo "Orfanelle" Via Tana 5
- 2) RSA "Giovanni XXIII" Via Cottolengo 1
- 3) EcoCentro Strada Fontaneto 119
- 4) Ex complesso scolastico "Mosso" Via Tana
- 5) Biblioteca civica e area Tabasso Via Vittorio Emanuele II 1
- 6) Scuola media Quarini (I.C. Chieri IV) Via B. Vittone
- 7) Scuola elementare e infanzia Borgo Venezia (I.C. Chieri IV) Via Bersezio
- 8) Scuola elementare e infanzia (I.C. Chieri III) Via Bonello 2
- 9) Scuola dell'Infanzia "Celestina Costa" (I.C. Chieri I) Via Benedetto Croce 5

10) Istituto di istruzione superiore “ B. Vittone” Via Montessori 4/6

11) Scuola infanzia Plesso “Tamagnone” (I.C. Chieri III) Via Tamagnone 8

Per ciascun sito è stata compilata una scheda tecnica registrata presso Ipla Spa, che potrà essere utilizzata da chi di dovere nel caso di comparsa di malattie veicolabili dalle zanzare.

ATTIVITA' DIVULGATIVA

La campagna divulgativa	<p>Ha lo scopo di far conoscere ai cittadini le attività svolte dai Comuni aderenti ai progetti di lotta alle zanzare e dalla Regione e diffondere i corretti comportamenti necessari per limitare la proliferazione dei microfocolai di sviluppo larvale in ambito domestico.</p> <p>Per cercare di raggiungere al meglio questi fini, nella stagione 2019, sono state predisposte diverse attività e materiali informativi.</p>
Manifesti informativi	<p>Per spazi ampi è stato predisposto un manifesto formato 70 x 100. Al Comune di Chieri sono state consegnate 30 copie presso l'ufficio ambiente da affiggere negli appositi spazi individuati dall'Amministrazione.</p>
Locandine informative	<p>Per spazi più circoscritti sono state stampate delle locandine 35 x 65. Nel Comune di Chieri ne sono state consegnate 30 presso l'Ufficio Ambiente.</p>
Pieghevoli informativi	<p>Per la distribuzione diretta ai cittadini è stata riproposta una nuova versione dei pieghevoli informativi. Nel Comune di Chieri ne sono stati distribuiti 600 con le seguenti modalità:</p> <ul style="list-style-type: none"> • consegnati agli uffici comunali • distribuiti nelle buche delle lettere dei quartieri a rischio • in occasione di sopralluoghi
Altro materiale	<p>Per l'informazione presso i cimiteri sono state predisposte delle apposite paline permanenti. Ne è stata consegnata 1 presso l'ufficio ambiente.</p>
Articoli su testate giornalistiche locali	<p>Anche quest'anno prosegue la collaborazione con "Il Corriere di Chieri" che, nel corso della campagna di lotta, pubblica vari articoli divulgativi e di aggiornamento sulle attività svolte.</p>
Lezioni scuole	<p>Anche quest'anno, a tutti i plessi scolastici del Comune di Chieri, sono state proposte lezioni frontali per le ultime classi delle scuole primarie. Purtroppo non è stato possibile effettuare lezioni in merito.</p>
Sito web informativo	<p>Il sito predisposto da Ipla per conto della Regione Piemonte nell'ambito del Progetto di Lotta alle Zanzare (http://zanzare.ipla.org) è stato ampliato ed aggiornato in modo da risultare utile tanto ai cittadini quanto alle Amministrazioni locali per 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.</p>
Pagina Facebook	<p>La pagina Facebook (www.facebook.com/zanzare.ipla) ha invece lo scopo di informare la popolazione sulle principali attività quotidianamente svolte dai tecnici 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.</p>

Numero verde

Anche quest'anno è rimasto attivo il numero verde regionale (800.171.198) cui si sono rivolti tutti i cittadini per avere informazioni, effettuare segnalazioni o richiedere un sopralluogo da parte di un tecnico.