



# Bollettino settimanale del CENTRO OPERATIVO PER LA LOTTA ALLE ZANZARE

BIELLESE ED ALTO VERCELLESE

R.T.S. dott. Bruciaferri Davide tel. 348/3018155 e-mail: [zanzare.biellese@gmail.com](mailto:zanzare.biellese@gmail.com)

Periodo di riferimento: 10 - 16 luglio

## Livelli medi d'infestazione dei focolai di sviluppo larvale

	<b>Nulla/molto basso</b> (0-5 larve/½ l)	<b>Basso</b> (da 5 a 10 larve/½ l)	<b>Medio</b> (da 10 a 20 larve/½ l)	<b>Elevato</b> (da 20 a 50 larve/½ l)	<b>Molto elevato</b> (>50 larve/½ l)
<b>Caditoie</b>			✓	✓	
<b>Focolai naturali</b>			✓	✓	

## Trattamenti di disinfestazione effettuati nei Comuni

<b>Comune</b>	<b>Adulticidi e Repellenti</b> (Prodotti utilizzati: piretroidi/estratti vegetali all'aglio) 	<b>Larvicidi Caditoie</b> (Prodotto utilizzato: Diflubenzuron/B.t.i.+ B.s.) 	<b>Larvicidi Biologici</b> Codici focolai trattati (Prodotto utilizzato <i>Bacillus Thuringiensis</i> var. <i>israelensis</i> ) 
<b>BIELLA</b>	✓ (Repellente; Giardini Zumaglino 12/07)	✓	20001BI, 2011BI, 2010BI, 2009BI, 2013BI, 2016BI, 20002BI, 20003BI, 20004BI, 20041BI, 20033BI
<b>CANDELO</b>	✓ (Abbattente presso scuola di via XXV aprile; Repellente presso parco l'Albero d'oro 14/07)		1B010CA, 1B011CA, 1B02CA, 1B021CA, 1B023CA
<b>CERRIONE</b>	✓ (Chiesa Magnonevolo 14/07)		
<b>GAGLIANICO</b>			1B003GA, 1B005GA, 1B009GA, 1B032GA
<b>GRAGLIA</b>			1B006GR
<b>MONGRANDO</b>			1B002MG, 1B003MG, 1B013MG
<b>PIVERONE</b>			1A011PV, 1A036PV
<b>RONCO B.SE</b>	✓ (Repellente; campo sportivo Buratti 14/07)		
<b>ROPOLO</b>			1A005RP, 1A018RP, 1A001RP
<b>SANDIGLIANO</b>	✓ (Abbattente; area Oratorio 14/07)		1A011SA
<b>VALDILANA</b>	✓ (Repellente; parco Reda 13/07)		
<b>VIGLIANO B.SE</b>			2014VI, 2016VI, 2017VI, 2018VI
<b>ZIMONE</b>	✓ (Repellente; P.le Alpini d'Italia 14/07)		

## Attività di informazione e sensibilizzazione della popolazione

Nella giornata di sabato 15 luglio, il nostro Centro Operativo ha partecipato con un banchetto informativo alla "giornata del Riuso" di Candelo. Continuano e si intensificano i nostri sopralluoghi presso le aree ortive, data la elevata presenza di zanzara tigre un po' su tutto il territorio. A tal proposito si invitano le Amministrazioni aderenti

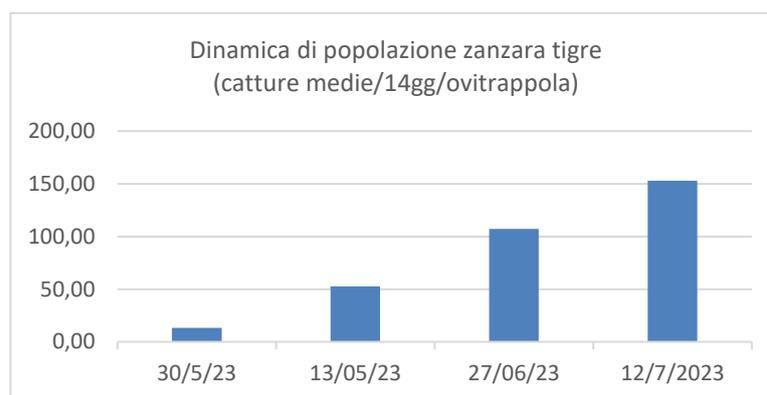
al progetto a non diminuire il livello di attenzione rispetto al tema dell'informazione poiché i focolai di z. tigre coincidono con quelli della z. comune, noto vettore di West Nile Virus che negli scorsi anni ha manifestato la sua presenza in tarda estate.

### ***Attività di monitoraggio della zanzara tigre***

Positività 92.50%

Valori di cattura massimi (n° uova): Roppolo 1200; Gaglianico 920; Sandigliano 640; Cerrione 524; Viverone 532

I dati di cattura confermano un'annata particolarmente favorevole alla specie che ha già fatto osservare dei picchi di presenza molto più elevati degli anni precedenti. Due sono le aree maggiormente interessate al fenomeno: quella dei Comuni a sud di Biella (Gaglianico, Sandigliano e Cerrione) e quella in prossimità del lago di Viverone (Roppolo, Piverone e Viverone). Si tratta rispettivamente di aree ad alta densità di popolazione e ad elevato indice di copertura boschiva, entrambi fattori molto favorevoli alla diffusione della specie. In questo periodo giocano sicuramente un ruolo determinante la presenza, anche di tipo puntuale, di siti ricchi di acqua di irrigazione che possono trovarsi in prossimità delle stazioni di monitoraggio. Ecco perché, come già ricordato, in questo periodo sono stati intensificati i sopralluoghi presso le aree ortive.



### ***Attività di disinfestazione***

Il superamento, in molti casi, della soglia di tolleranza e l'abbondante, oltreché anticipata, presenza di zanzara tigre, sta spingendo molte amministrazioni a richiedere interventi di contrasto alla presenza di adulti. Le attività di trattamento larvicida a carico dei focolai rurali (e più in generale naturali), stanno gradualmente diminuendo in seguito al calo drastico delle infestazioni. Dalla scorsa settimana è invece ripreso il secondo ciclo di trattamento alle caditoie pubbliche di tutti i Comuni aderenti.