



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

Periodo di riferimento: 06 giugno - 03 luglio 2022

Livelli medi d'infestazione dei focolai di sviluppo larvale

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

Trattamenti Biologici nei Comuni dal 01/06 al 03/7

I trattamenti biologici larvicidi sono iniziati la prima settimana di giugno pertanto per alcuni focolai riportati nella tabella sottostante i trattamenti sono già al terzo o quarto ciclo.

Comune	Adulticidi (Prodotto utilizzato: piretroidi)	Repellente (Prodotto utilizzato: Z- Stop a base estratti d'aglio)	Larvicidi Biologici Codici focolai trattati (Prodotto utilizzato <i>Bacillus Thuringiensis var. israelensis</i>)
AZEGLIO			1A001AZ, 1A002AZ, 1A003AZ, 1A004AZ, 1A005AZ
BENNA	✓ 29/06 (sede alpini)		BE014
BORGOSIESIA	✓ 23/06 (Viale Varallo Luna Park) ✓ 01/06 (scuola elementare; centro estivo)	✓ 23/06- ✓ 01/06 (Zona centro)	3B001BG; 3B002BG; 3B003BG; 3B004BG; 3B005BG; 3B006BG; 3B016BGb; 3B019BG; 3B020BG; 3B021BG; 3B023BG; 3B024BG; 3B026B; 3B027BG; 3B032BG
BRUSNENGO			4A013BU, 4A009BU
CAMBURZANO			1B001CA; 1B005CA; 1B009CA; 1B010CA
CANDELO			2010CD, 2011CD
CAVAGLIA'			CV002, CV003, CV051
CERRIONE	✓ 24/06 (centro estivo)		CR047, CR016, CR021, CR019
COGGIOLA	✓ 01/07 (rifugio Moglietti)		3B005CG
COSSATO			3A003CO; 3A023CO; 3A027CO
DONATO			1A001DO
DORZANO			DZ001
GAGLIANICO			1B001GA; 1B005GA; 1B014GA; 1B032GA
GATTINARA			3B002GT; 3B030GT; 3B034GT; 3B035GT, 3B002GT 3B030GT, 3B031GT, 3B021GT, 3B024GT, 3B028GT, 3B029GT, 3B047GT, 3B038GT, 3B032GT, 3B004GT, 3B002GT, 3B018GT, 3B046GT, 3B044GT, 3B051GT
LENTA			4A005LE; 4A017LE; 4A020LE; 4A030LE; 4A033LE
LESSONA			3A003LS; 3A004LS; 3A016LS
LOZZOLO			3B008LO, 3B018LO, 3B015LO, 3B017LO, 3B003LO, 3B004LO
MASSAZZA			MA001
MEZZANA MORTIGLIENGO			3A007ME; 3A008ME
MONGRANDO			1B002MG, 1B003MG, 1B013MG
MUZZANO			1B001MU; 1B007MU; 1B008MU; 1B009MU; 1B012MU; 1B013MU
PIATTO			2003PI; 2009PI
PIVERONE			1A001PV, 1A002PV, 1A004PV, 1A011PV, 1A023PV
POSTUA			3B001PS; 3B002PS; 3B003BS
QUAREGNA			2 nuovi focolai (fossi stradali)
ROASIO			3B014RO, 3B004RO, 3B005RO, 3B010RO
ROPPOLO			1A005RP, 1A005RP, 1A008RP

RONCO BIELLESE			2001RB; 2003RB
ROVASENDA			4A019RV; 4A020RV
SANDIGLIANO	✓01/07 (centro estivo)		SA001, SA002, SA021, SA022
SORDEVOLO	✓23/06 - ✓29/06 (area Passione)		
SOSTEGNO			3B004SS
STRONA			3A010ST; 3A011ST
VALDILANA	✓23/06 (zona proloco crocemosso)		
VERRONE			VR018
VILLA DEL BOSCO			3B001VB, 3B002VB, 3B003VB
VIGLIANO B.SE	✓24/06 (asilo nido) ✓29/06 (campo sportivo)	✓24/06 (sede Alpini)	
VIVERONE			1A001VV, 1A002VV, 1A003VV, 1A004VV

Trattamento tombini pubblici (prodotto utilizzato: Diflubenzuron/B.t.i.+ B.s.)

Comuni oggetto di trattamento:

Azeglio, Borgosesia, Candelo, Camburzano, Casapinta, Castelletto Cervo, Cavaglià, Coggiola, Cossato, Curino, Donato, Dorzano, Gaglianico, Gattinara, Graglia, Lenta, Mezzanza M, Muzzano, Netro, Occhieppo Sup., Piatto, Piverone, Postua, Quaregna, Roppolo, Rosco B.se, Soprana, Sordevolo, Sostegno, Strona, Vallanzengo, Vigliano, Villa del Bosco, Viverone, Zimone.

Composizione specifica delle popolazioni di zanzara (data di cattura 22/06/2022)

specie	%
<i>Aedes albopictus</i>	0,7
<i>Aedes vexans</i>	0,2
<i>Anopheles maculipennis</i>	0,5
<i>Anopheles plumbeus</i>	0,0
<i>Culex modestus</i>	0,0
<i>Culex pipiens</i>	2,0
<i>Culiseta annulata</i>	0,0
<i>Ochlerotatus caspius</i>	96,6
<i>Ochlerotatus geniculatus</i>	0,0

Come si può notare quasi il 97% delle specie catturate è rappresentato dalla *O. caspius*, conosciuta anche come "zanzara di risaia". Significativo è il contributo delle trappole della zona del Lago di Viverone dove negli anni precedenti il numero di catture era notevolmente più basso (grazie ad interventi antilarvali più anticipati). La notevole siccità del periodo primaverile e di inizio estate, favorisce in occasione di ogni precipitazione, l'attivazione di focolai di questa specie. Nonostante la siccità le popolazioni di zanzara tigre sono già piuttosto consistenti favorite dalla presenza diffusa di scorte d'acqua soprattutto presso le aree ortive.

Attività di informazione e sensibilizzazione della popolazione

28/06/2022 - Comune di Coggiola: serata informativa rivolta alla popolazione

Previsioni e consigli per limitare il livello di molestia

La siccità dell'ultimo periodo, che potrebbe far pensare ad una riduzione del numero di zanzare presenti sul territorio, ha comportato invece l'accantonamento di molte scorte d'acqua piovana presso le aree ortive, favorendo un incremento dei siti di riproduzione delle specie di zanzara più tipicamente urbane, come la z. tigre e la z. comune. L'accumulo di acqua in occasione dei forti temporali che si sono abbattuti nelle ultime settimane, ha inoltre comportato a più riprese la schiusa di moltissime uova di specie di zanzara di tipo alluvionale (come la z. di risaia) innalzando così il livello di molestia avvertito dalla popolazione. Si raccomanda pertanto una gestione corretta delle raccolte d'acqua a scopo irriguo e si invita tutta la popolazione ad evitare ristagni inutili (es. teli di copertura delle piscine fuoriterra).