



Bollettino settimanale del CENTRO OPERATIVO PER LA LOTTA ALLE ZANZARE

BIELLESE ED ALTO VERCELLESE

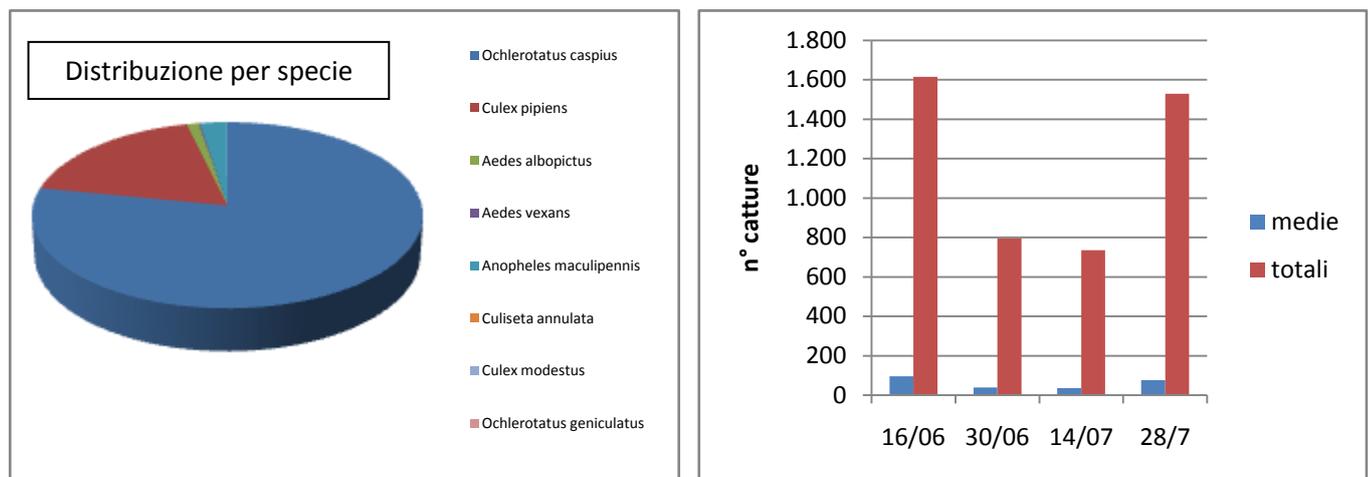
R.T.S. dott. Bruciaferri Davide tel. 348/3018155 e-mail: zanzare.biellese@gmail.com

Periodo di riferimento: 26 luglio - 1 agosto 2021

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				✓	

Dati monitoraggio alate (Tot. Stazioni: 20)



Trattamenti nei Comuni dal 26/07 al 1/8/2021

Comune	Adulticidi	Larvicidi Biologici
	(Prodotto utilizzato: piretroidi)	Codici focolai trattati (Prodotto utilizzato <i>Bacillus Thuringiensis var. israelensis</i>)
Albano V.se		4A005AL, 4A010AL, 4A014AL, 4A015AL, 4A016AL, 4A017AL, 4A018AL, 4A021AL
Arborio		4A001AR, 4A002AR, 4A008AR, 4A015AR, 4A016AR, 4A025AR, 4A026AR, 4A027AR
Azeglio		1A001AZ, 1A002AZ, 1A003AZ, 1A004AZ, 1A005AZ
Borgosesia		3B003BG, 3B004BG, 3B005BG, 3B017BG
Brusnengo		4A004BU, 4A009BU
Candelo		2001CN, 2008CN, 2009CN, 2026CN, 2028CN, 2029CN, 2030CN
Castelletto Cervo		4A011CC, 4A016CC, 4A017CC, 4A022CC
Cavaglia	✓ (29/7)	1A001CV, 1A002CV, 1A003CV, 1A004CV, 1A007CV, 1A043CV, 1A059CV
Cerreto		2007CE, 2009CE, 2010CE, 2011CE, 2013CE, 2015CE, 2016CE
Cossato		3A015CO, 3A023CO
Gattinara		3B002GT, 3B009GT, 3B018GT, 3B035GT, 3B036GT
Ghislarengo		4A008GH, 4A030GH, 4A034GH, 4A036GH
Greggio		4A001GE, 4A002GE, 4A003GE, 4A004GE, 4A006GE, 4A020GE, 4A0215GE,
Lenta		4A005LE, 4A006LE, 4A008LE, 4A012LE, 4A030LE, 4A033LE
Lozzolo		3B011LO
Piverone		1A001PV, 1A002PV, 1A004PV, 1A011PV
Postua		3B001PS, 3B002PS, 3B003PS, 3B005PS, 3B006PS, 3B007PS, 3B008PS, 3B012PS, 3B013PS
Quaregna		20007QU, 20008QU
Roasio		3B009RO, 3B010RO

Roppolo		1A005RP, 1A005RP, 1A008RP
Rovasenda		4A006RV, 4A007RV, 4A008RV, 4A016RV, 4A018RV
Strona		3A010ST, 3A011ST
Valdilana (Vallemosso Crocemosso)	✓ (28/7)	
Vigliano B.se		2009VI, 2010VI, 2011VI, 2016VI, 2017VI, 2018VI
Villarboit		4A005VL, 4A006VL, 4A008VL, 4A009VL
Viverone		1A001VV, 1A002VV, 1A003VV, 1A004VV

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

Comuni oggetto di trattamento:

Piatto, Cavaglià, Cerrione, Sostegno, Lessona, Occhieppo Sup., Piverone, Pray, Villarboit, Brusnengo, Coggiola

Previsioni e consigli per limitare il livello di molestia

Nella terza settimana di luglio la trappola per gli adulti di zanzara ubicata nel territorio comunale di Gattinara ha fatto riscontrare la presenza di una nuova specie invasiva; si tratta della *Aedes japonicus* già da tempo riscontrata nella zona del Verbano-Cusio-Ossola e originaria dell'Asia (Giappone, Korea, Taiwan, Sud della Cina e Russia).

La zanzara giapponese è considerata la terza specie più invasiva tra le zanzare ed è nella top 100 delle specie più invasive del mondo. La sua biologia è simile a quella della "zanzara tigre": diurna, molesta, punge l'uomo e depone uova resistenti al freddo invernale. La zanzara giapponese è ancor più tollerante al freddo, tanto che attualmente è presente in Paesi europei dal clima ben più rigido di quello italiano, come Svizzera, Germania, Austria, Slovenia e Ungheria. Grazie a questa sua caratteristica si ipotizza una sua relativamente rapida colonizzazione di molte aree del Nord Italia.

La sua capacità vettoriale nei confronti di diverse malattie tropicali (ad oggi non autoctone in Italia) la rende fra le "sorvegliate speciali" che meritano un attento monitoraggio ed efficaci strategie di contenimento.

L'aspetto di questa zanzara è simile a quello della Z. Tigre, scura con bande bianche sulle zampe e sull'addome; si differenzia da quest'ultima per la mancanza della ben visibile linea bianca sul torace, sostituita da strisce dorate.

Il nostro Centro Operativo si attiverà nelle prossime settimane per indagare la presenza della specie su tutto il territorio di sua competenza.

Dal punto di vista della prevenzione, valgono le stesse norme comportamentali suggerite per il contenimento della zanzara tigre.

Femmina adulta di *Aedes japonicus* (Theobald)

