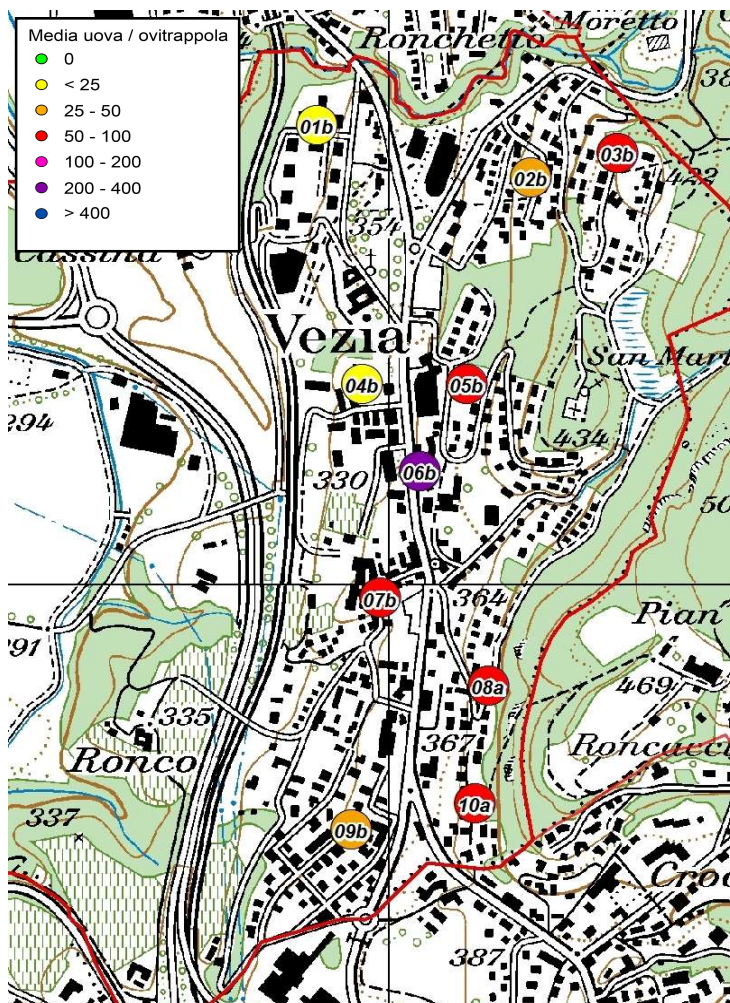


Rapporto monitoraggio zanzara tigre 2018

Comune di Vezia

1. Posizione delle 10 ovitrappele nel Comune di Vezia e media di uova per ovitrappele rinvenute durante la stagione di monitoraggio 2018



Nella mappa soprastante si può vedere che le zanzare esotiche invasive sono presenti su tutto il territorio comunale monitorato e le densità rilevate sono in generale basse ad eccezione di qualche punto.

2. Cronologia del monitoraggio

Sett. 19 (7 - 11 Mag)	Posa trappole	
Sett. 21 (21 - 25 Mag)	1° giro di controllo	2 ovitrappele positive
Sett. 23 (4 - 8 Giu)	2° giro di controllo	Campioni archiviati
Sett. 25 (18 - 22 Giu)	3° giro di controllo	9 ovitrappele positive
Sett. 27 (2 - 6 Lug)	4° giro di controllo	Campioni archiviati
Sett. 29 (16 - 20 Lug)	5° giro di controllo	7 ovitrappele positive
Sett. 31 (30 Lug - 3 Ago)	6° giro di controllo	Campioni archiviati
Sett. 33 (13 - 17 Ago)	7° giro di controllo	10 ovitrappele positive
Sett. 35 (27 - 31 Ago)	8° giro di controllo	Campioni archiviati
Sett. 37 (10 - 14 Set)	9° giro di controllo	10 ovitrappele positive

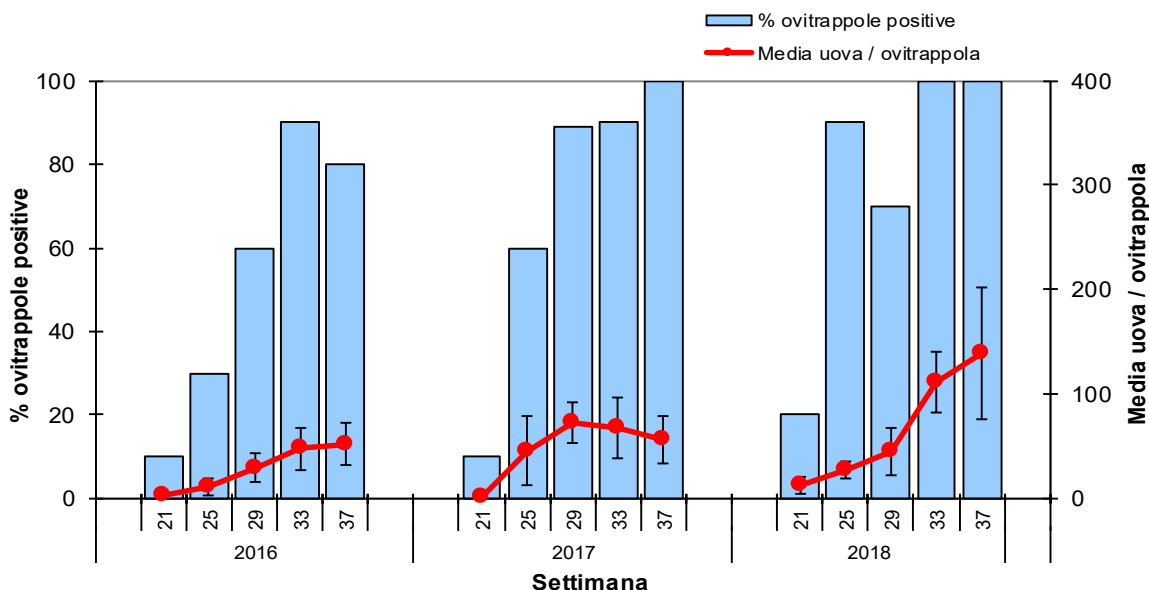


3. Trattamenti

13.06.2018	Trattamento larvicida mediante un prodotto a base di Bti (Solbac) eseguito su suolo pubblico con l'ausilio della protezione civile.
03.07.2018	Trattamento larvicida mediante un prodotto a base di Bti (Solbac) eseguito su suolo pubblico con l'ausilio della protezione civile.
26.07.2018	Trattamento larvicida mediante un prodotto a base di diflubenzuron (Dobol) eseguito su suolo pubblico con l'ausilio della protezione civile.
28.08.2018	Trattamento larvicida mediante un prodotto a base di Bti (Solbac) eseguito su suolo pubblico con l'ausilio della protezione civile.
25.09.2018	Trattamento larvicida mediante un prodotto a base di diflubenzuron (Dobol) eseguito su suolo pubblico con l'ausilio della protezione civile.

4. Dinamica della zanzara tigre e di altre specie esotiche

Il grafico seguente mostra la distribuzione sul territorio comunale di zanzare invasive (rappresentata dalla percentuale di ovitrappole positive) e la media di uova contate nei campioni di ovitrappole durante le stagioni di monitoraggio 2016 - 2018. Questo valore può essere influenzato dalla presenza di altre zanzare invasive (*Ae. japonicus* e *Ae. koreicus*) sempre più presenti nel nostro territorio.



Il grafico sovrastante mostra come le zanzare esotiche invasive siano abbastanza presenti nel vostro territorio comunale e in quantità significative. Si nota un leggero aumento sia della distribuzione delle zanzare che della densità. Verosimilmente però nel vostro territorio l'aumento del numero complessivo delle uova nelle ovitrappole è dato anche dalla presenza di *Ae. japonicus*.

5. Comunicazioni

Vi informiamo che la riunione generale con i comuni avrà luogo **venerdì 12 aprile 2019 ore 9.00-11.00** presso l'**Impianto PCI** in via alla Stampa, Cadro. Durante questo incontro discuteremo delle strategie di monitoraggio 2019 e vi forniremo dei nuovi documenti informativi da dare ai cittadini, che al momento sono in fase di elaborazione.

