

Brugine, 01 Ottobre 2020

c.a.
Dott. Andrea Formaglio
Servizio di Igiene e Sanità Pubblica
Ulss 5 Polesana

Oggetto: Verifica di efficacia del trattamento larvicida nel comune di San Martino di Venezze

In data 29 Settembre 2020 è stata effettuata una verifica nel Comune di San Martino di Venezze per valutare l'efficacia del trattamento larvicida eseguito nelle caditoie il giorno 18/09/2020.

Il larvicida applicato nelle caditoie è il Diflubenzuron.

Risultati

Di seguito sono riportati in tabella i risultati relativi al campionamento effettuato.

Area Campionata	Caditoie				
	Osservate	Secche	Con Acqua	Negative	Positive
via Beverare, 86 opposto	✓		✓	✓	
via Beverare, 72	✓		✓	✓	
via Beverare, 72 opposto	✓		✓	✓	
via Beverare, 86	✓		✓	✓	
via Del commercio, 75	✓		✓	✓	
via Del commercio,	✓		✓	✓	
via Del commercio,	✓		✓	✓	
via Del commercio, 75 opposto	✓		✓	✓	
via Della libertà, 154	✓		✓	✓	
via Della libertà, 144	✓		✓	✓	
via Della libertà, 154 opposto	✓		✓	✓	
via Della libertà, 144 opposto	✓		✓	✓	
via Firenze,	✓		✓	✓	
via Firenze,	✓		✓	✓	
via Firenze,	✓		✓	✓	
via Firenze,	✓		✓	✓	
via Trona di sopra, 475	✓		✓	✓	
via Trona di sopra,	✓		✓	✓	
via Trona di sopra,	✓		✓	✓	
via Trona di sopra,	✓		✓	✓	
Totale	20	0	20	20	0
Percentuale (%)		0	100	100	0

Tabella 1.

ENTOSTUDIO S.R.L.

Viale del Lavoro, 66 - 35020 Ponte San Nicolò (PD)

P.IVA: IT03951900285

<https://www.entostudio.com>

Cap.Soc.: € 40.000,00 I.V.
Tel. E Fax: +39 049 7402487

C.F: 03951900285
info@entostudio.com

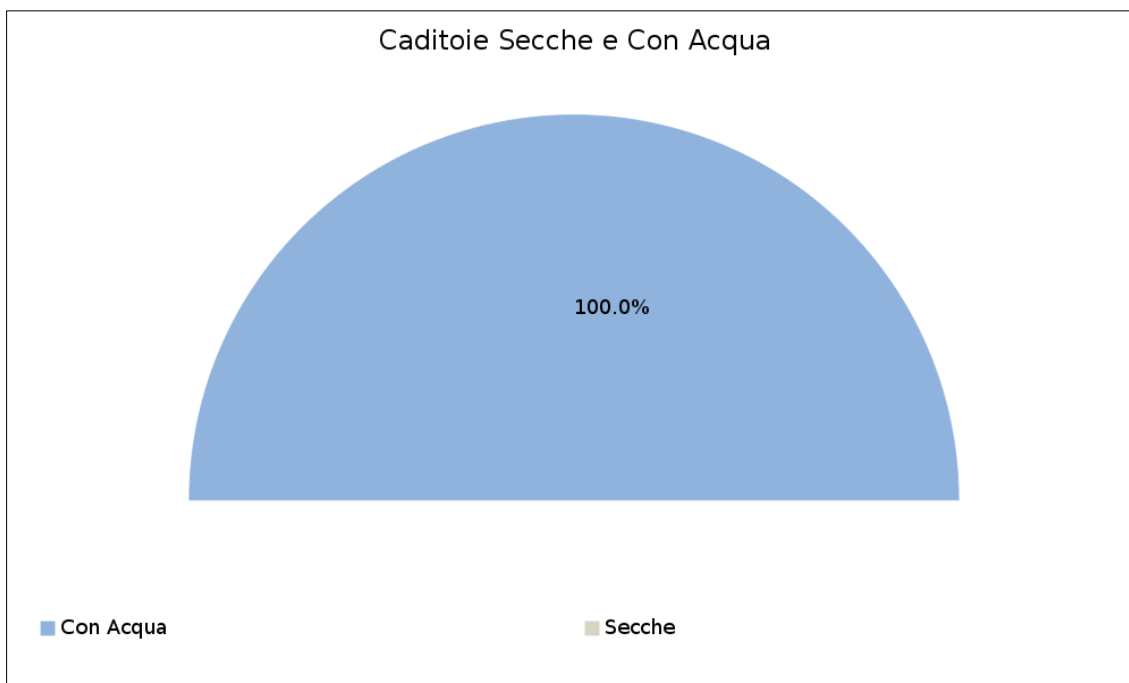


Grafico 1: Percentuale di caditoie con e senza acqua, in relazione al numero totale di caditoie campionate.

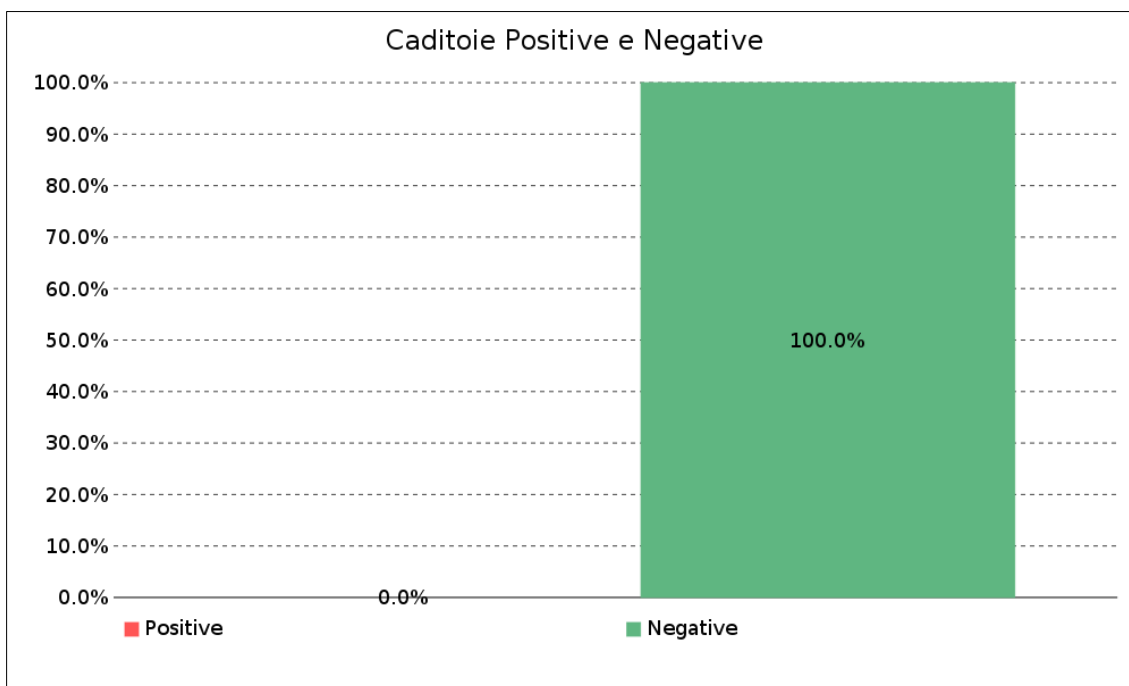
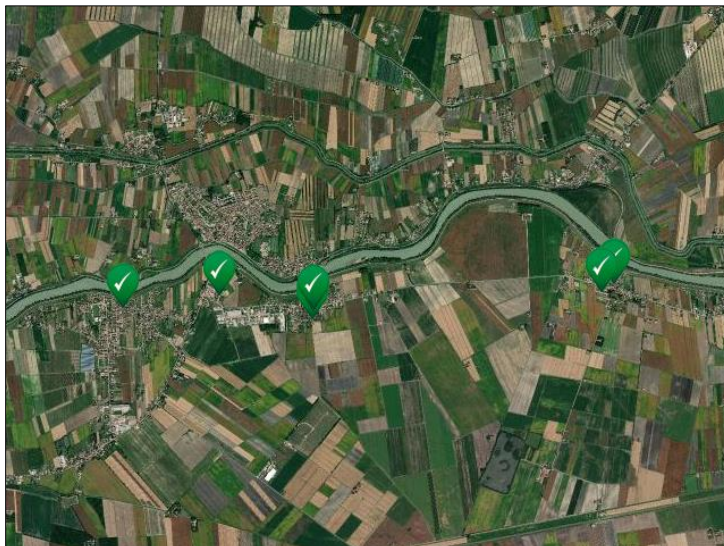


Grafico 2: Percentuale di caditoie con (positive) o senza (negative) larve di zanzara, in relazione al numero di caditoie con acqua.



Mappa 1: Posizioni georeferenziate dei campionamenti nelle caditoie (Le coordinate GPS rilevate sul campo sono soggette ad un margine di errore di alcuni metri).

(Fonte: Tiles © Esri — Source: Esri, i-cubed, USDA, USGS, AEX, GeoEye, Getmapping, Aerogrid, IGN, IGP, UPR-EGP, and the GIS User Community)

Considerazioni

I campionamenti effettuati nei 20 tombini con acqua non evidenziano alcuna criticità.

Il valore di positività rilevato è dunque al di sotto della soglia del 10% prevista dal “PIANO REGIONALE DI SORVEGLIANZA INTEGRATA E MISURE DI LOTTA AI VETTORI ANNO 2018”.

La situazione descritta dalla verifica risulta quindi sotto controllo, pertanto il trattamento larvicida in esame è da considerarsi efficace.

F.to
Dr. Simone Martini

Appendice 1: Coordinate GPS delle aree campionate

Area Campionata	Longitudine	Latitudine
via Firenze,	11.8714306131116	45.1308087353084
via Firenze,	11.8714485503844	45.1308294805187
via Firenze,	11.8714543338976	45.1308405027214
via Firenze,	11.8714682478568	45.1307881996456
via Del commercio, 75	11.885996349167	45.1321557490575
via Del commercio,	11.8859950080625	45.1321669808078
via Del commercio,	11.8859950080625	45.1321669808078
via Del commercio, 75 opposto	11.8860024679563	45.1321488758969
via Trona di sopra, 475	11.9001762985363	45.1300437561462
via Trona di sopra,	11.9002117216698	45.1296473807144
via Trona di sopra,	11.900238939882	45.1304485146563
via Trona di sopra,	11.9002677257169	45.130657903382
via Della libertà, 154	11.9438526301976	45.1324537699453
via Della libertà, 144	11.9438595827915	45.132452475676
via Della libertà, 154 opposto	11.9438612190183	45.132452171082
via Della libertà, 144 opposto	11.9438962653726	45.1324456469816
via Beverare, 86 opposto	11.9458148069791	45.1334241824645
via Beverare, 72	11.94582771511	45.1334223384458
via Beverare, 72 opposto	11.9458367675654	45.1334159262899
via Beverare, 86	11.9458505977056	45.1333896490234

ENTOSTUDIO S.R.L.

Viale del Lavoro, 66 - 35020 Ponte San Nicolò (PD)

P.IVA: IT03951900285

<https://www.entostudio.com>

 Cap.Soc.: € 40.000,00 I.V.
 Tel. E Fax: +39 049 7402487

 C.F: 03951900285
info@entostudio.com