



Grad Zrenjanin

Ciklonizacija Logistika doo
Primorska 76, 21000 Novi Sad
Tel: 021/641 23 22; Fax: 021/641 35 37
e-Mail: logistika@ciklonizacija.net
Tekući račun: 160-387369-29
PIB: 106935856; MB: 20709286

CL-356
08.07.2024.

Predmet: Izveštaj suzbijanja komaraca u junu 2024.godine na teritoriji grada Zrenjanina

U prilogu dopisa dostavljamo Vam:

- **Izveštaj monitoringa larvi komaraca**
- **Izveštaj tretmana larvi komaraca sa vode-amfibija**
- **Izveštaj monitoringa odraslih komaraca**
- **Izveštaj tretmana odraslih komaraca sa zemlje**



IZVEŠTAJ O SUZBIJANJU KOMARACA NA TERITORIJI GRADA ZRENJANINA U JUNU 2024. GODINE

Na osnovu Ugovora o Javnom-privatnom partnerstvu za obavljanje usluga dezinfekcije, dezinsekcije i deratizacije, na teritoriji grada Zrenjanina 404-4-34-21/2022-IV zaključenog dana 12.09.2022.godine između Gradske uprave Grada Zrenjanina (naručilac usluge) i grupe ponuđača Ciklonizacija Logistika DOO i Ciklonizacija AD Novi Sad (vršilac usluge), izvršeni su sledeći poslovi:

Tretman larvi komaraca sa zemlje i vode-amfibija

“Ciklonizacija Logistika” DOO i “Ciklonizacija” AD sprovela je biološki larvicidni tretman na nepristupačnim lokacijama na teritoriji grada Zrenjanina. Operativci “Ciklonizacije Logistike” DOO i “Ciklonizacije” AD su dana **26.06.2024.** godine sproveli biološki larvicidni tretman na jezerima i barama u Zrenjaninu. Tretman je vršen biološkim larvicidnim preparatom Vectobac 12 AS sa amfibije u cilju održavanja brojnosti komaraca pod kontrolom.

Tretirana su jezera u centru, na peskari i Begej u izletištu Šumice na ukupnoj površini od **20 ha**.

Prisustvom na terenu “Ciklonizacija logistika” DOO i “Ciklonizacija” AD pratiće nivo vode u kanalima i barama na teritoriji grada Zrenjanina. U narednom periodu vršiće se redovan monitoring i adekvatan larvicidni tretman komaraca na teritoriji grada Zrenjanina.

Tretman odraslih komaraca sa zemlje

“Ciklonizacija Logistika” DOO i “Ciklonizacija” AD sprovela je u periodu od 12.-28.06.2024. godine hemijski tretman odraslih komaraca sa zemlje na teritoriji grada Zrenjanina. Tretman sa zemlje je rađen preparatom Aqua K-Othrine EW20, ULV generatorom u ULV režimu distribucije preparata.

Dana, **12.06.2024. godine** je sproveden tretman odraslih komaraca sa zemlje u izletištu Aradac kod Tise na površini od *40 ha*.

Dana, **17.06.2024. godine** je sproveden tretman odraslih komaraca sa zemlje u Zrenjaninu na površini od *3.200 ha*.

Dana, **18.06.2024. godine** je sproveden tretman odraslih komaraca sa zemlje u Zrenjaninu u Mužlji na površini od *250 ha*.

Dana, **20.06.2024. godine** je sproveden tretman odraslih komaraca sa zemlje u Knićaninu na površini od *250 ha*.

Dana, **21.06.2024. godine** je sproveden tretman odraslih komaraca sa zemlje u Melencima na površini od *550 ha*, vikend zona Aradac na površini od *40 ha* i vikend zona Babatovo na površini od *10 ha*.

Dana, **23.06.2024. godine** je sproveden tretman odraslih komaraca sa zemlje u Perlezu na površini od *370 ha*, Stajićevo na površini od *200 ha*, Ečka na površini od *400 ha* i Taraš na površini od *150 ha*.

Dana, **26.06.2024. godine** je sproveden tretman odraslih komaraca sa zemlje u naseljenom mestu Aradac na površini od *350 ha*, Klek na površini od *250 ha*, Lukino Selo na površini od *150 ha*, Belo Blato na površini od *200 ha*, Orlovat na površini od *220 ha*, Čenta na površini od *320 ha*, Farkaždin na površini od *150 ha*, Tomaševac na površini od *250 ha*, Elemir na površini od *410 ha*, Botoš na površini od *270 ha*.

Dana, **27.06.2024. godine** je sproveden tretman odraslih komaraca sa zemlje Mihajlovu na površini od *170 ha* i Lukićevu na površini od *140 ha*.

Dana, **28.06.2024. godine** izvršen je hemijski tretman odraslih komaraca sa zemlje u naseljenim mestima Lazarevo na površini od *220 ha*, Zlatica na površini od *50 ha*, Banatski Despotovac na površini od *250 ha*, Jankov Most na površini od *130 ha*, Knićanin na površini od *250 ha*, vikend zona Aradac na površini od *40 ha* i vikend zona Babatovo na površini od *40 ha*.

Tretman suzbijanja komaraca sa zemlje sproveden je na celoj teritoriji grada Zrenjanina u periodu od 12.06.2024. – 28.06.2024. godine. **Ukupno je tretirano sa zemlje 9.320 ha.** Tretman je protekao bez problema uz povoljne meteorološke uslove, potrebne za efektivan tretman.



Dobavljač usluge:
Ciklonizacija Logistika DOO
Dipl.biolog Nataša Aleksić

Ciklonizacija Logistika DOO
MSc Igor Stančić

Republika Srbija
AP Vojvodina
Grad Zrenjanin
Trg Slobode 10

Predmet: Izveštaj o monitoringu larvi komaraca na teritoriji Grada Zrenjanina

U prilogu dopisa dostavljamo Vam Izveštaj o monitoringu larvi

Novi Sad, 27.06.2024.

MONITORING BROJNOSTI LARVI NA TERITORIJI GRADA ZRENJANINA

Na teritoriji Grada Zrenjanina izvršen je monitoring larvi komaraca na izvorištima urbanih vrsta komaraca koja se nalaze na lokalitetima tipa bara i kanala u naseljima. Monitoring larvi je rađen 24.06.2024. godine, a kontrola efikasnosti izvedenih radova urađena je 24.07.2023.godine , u skladu sa izvedenim tretmanima.

LOKALITET	UZORAK	PRE TRETMANA				PRE TRETMANA			
		Prosečan broj larvi u zahvatu	Stupanj razvoja			Prosečan broj larvi u zahvatu	Stupanj razvoja		
			I, II	III, IV	LU		I, II	III, IV	LU
1.Zrenjanin	1.Jezero Mala Amerika 1	18	13	3	2	-	-	-	-
	2. Jezero Mala Amerika 2	21	15	4	2	1	1	-	-
	3. Jezero Mala Amerika 2	24	21	3	-	-	-	-	-
	4.Jezero Peskara	28	24	4	-	-	-	-	-

Ocena tretmana-

Monitoring larvi komaraca i kontrola efikasnosti izvedenog larvicidnog tretmana urađen je na 1 lokaliteta, sa ukupno 4 uzoraka pre i 4 uzoraka posle tretmana, odnosno ukupno **8 uzorka**. Utvrđena je prosečna redukcija brojnosti larvi komaraca od preko 98% pa se tretman ocenjuje visoko efikasnim.

Ciklonizacija Logistika doo

MSc Igor Stančić



Republika Srbija
AP Vojvodina
Grad Zrenjanin
Trg Slobode 10

Predmet: Izveštaj o monitoringu odraslih komaraca na teritoriji Grada Zrenjanina

U prilogu dopisa dostavljamo Vam Izveštaj o monitoringu odraslih komaraca

Novi Sad, 03.07.2024.

**KONTROLA BROJNOSTI ODRASLIH KOMARACA NA TERITORIJI GRADA
ZRENJANIN CDC KLOPKAMA SA SUVIM LEDOM (CO2) PRE I POSLE TRETMANA**

Monitoring odraslih komaraca na teritoriji Grada Zrenjanina rađen je 14-15.06.2024. godine i a kontrola brojnosti odraslih komaraca rađena je nakon izvršenih tretmana 29.-30.06.2024.godine.

Redni broj	Lokacija	Pre tretmana			Posle tretmana		
		Aedes	Culex	Anopheles	Aedes	Culex	Anopheles
1.	Perlez kod kanala	158	154	4	14	-	-
2.	Orlovat Železnička	98	88	2	-	-	-
3.	Farkaždin Ive Lole Ribara	204	121	18	9	11	-
6.	Tomaševac Tamiška	154	59	2	11	16	-
4.	Knićanin Partizanska	347	188	19	19	25	-
5.	Botoš Tamiška	147	114	9	5	21	-
6.	Zrenjanin 9 januara	21	158	-	-	11	-
7.	Zrenjanin Hunjadi Janoša	29	186	1	-	19	-
8.	Zrenjanin Šumadijska	11	198	-	-	-	-
9.	Zrenjanin Karadorđev park	37	169	-	-	-	-
10.	Klek Dragice Pravice	34	285	1	-	-	-
11.	Kumane Vuka Karadžića	54	101	2	-	5	-
12.	Taraš priobalje	95	154	23	19	11	-
13.	Elamir Proleterska	87	124	9	1	9	-
14.	Aradac Janka Čmečika	198	185	3	14	7	-
15.	Melenci Rusanda	57	301	14	1	2	-

Napomena: Nakon završene produkcije odraslih formi komaracana Tamišu, Tisi I Begeju usledila je migracija iz ne tretiranih, ruralnih zona ka naseljenim tretiranim zonama. Usled konstantnog povećanja brojnosti ruralnih, rečnih komaraca, biće organizovani kontinuirani tretmani suzbijanja iz vazduha I sa zemlje tokom juna I jula meseca. Postavljanjem CDC klopki za monitoring pratićemo brojnost u naseljenim mestima I gradu

Zrenjaninu tokom maja I juna meseca I organizovati tretmane iz vazduha I sa zemlje. Zrenjanin nije tertiran jer se očekuje migracija ruralnih populacija komaraca. Krajem maja meseca ponovićemo monitoring I tretirati u skladu sa rezultatima monitoringa.

Monitoring odraslih komaraca i kontrola efikasnosti izvedenog adulticidnog tretmana urađen je na 15 lokaliteta pre i posle tretmana, odnosno ukupno **30 uzorka**. Utvrđena je prosečna redukcija brojnosti larvi komaraca od preko 90% pa se tretman ocenjuje visoko efikasnim.

Ciklonizacija Logistika doo

MSc Stančić Igor



Handwritten signature of Igor Stančić

