



Grad Zrenjanin

Primorska 76, 21000 Novi Sad  
Tel. centrala: 021/6412 322, Fax: 021/6413 537  
E-mail: office@ciklonizacija.net  
Tekući račun: 165-6391-78  
PIB: 101 708 173  
MB: 08175730

99-230

**Predmet: Mesečni izveštaj suzbijanja krpelja i stršljenova u aprilu 2021.  
godine na teritoriji Grada Zrenjanina**

Novi Sad, 23.04.2021.

Ciklonizacija A.d.

Dipl.biolog Nataša Aleksić

*N.Aleksić*



emca



## MESEČNI IZVEŠTAJ O IZVRŠENIM POSLOVIMA SUZBIJANJA KRPELJA NA TERITORIJI GRADA ZRENJANINA U APRILU 2021. GODINE

**Krpelji** su veoma često prenosioci virusa prouzrokovaca različitih bolesti (lajmska bolest, encefalitis itd.) koje mogu izazvati veoma ozbiljne posledice po zdravlje ljudi. Osim na ljudima, veoma često se mogu naći na domaćim životinjama, kućnim ljubimcima i glodarima. Poslednjih godina krpelji, posebno vrste iz roda *Ixodes*, predstavljaju značajan problem u urbanim sredinama, što iziskuje potrebu za njihovim suzbijanjem.

Aktivnost krpelja je uslovljena temperaturom i vlagom, kao i dužinom dana, a njihova brojnost iz godine u godinu varira zavisno od klimatskih uslova. Sezona aktivnosti krpelja započinje u rano proleće, kada prosečne dnevne temperature dostignu vrednost iznad 5-7 °C. Za vrste koje su na otvorenim staništima značajan uticaj ima sunčano zračenje, koje dovodi do akumuliranja toplote u telo krpelja i može izazvati početak aktivnosti i na nižim temperaturama. Aktivnost se nastavlja tokom celog proleća i početkom leta. Za vreme letnjih vrućina aktivnost krpelja opada, a u ranu jesen se ponovo registruje. Niske temperature tokom zime, kao i visoke tokom leta, krpelji preživljavaju u stanju hibernacije. S obzirom da je njihova aktivnost posebno izražena u prolećnom i periodu početkom jeseni, tretmani koji se vrše u tim terminima daju odgovarajuće rezultate, čime je obezbeđen visok stepen zaštite stanovništva od krpelja, Slika 1.



*Ixodes ricinus*



*Dermacentor reticulatus*



*Rhipicephalus sanguineus*

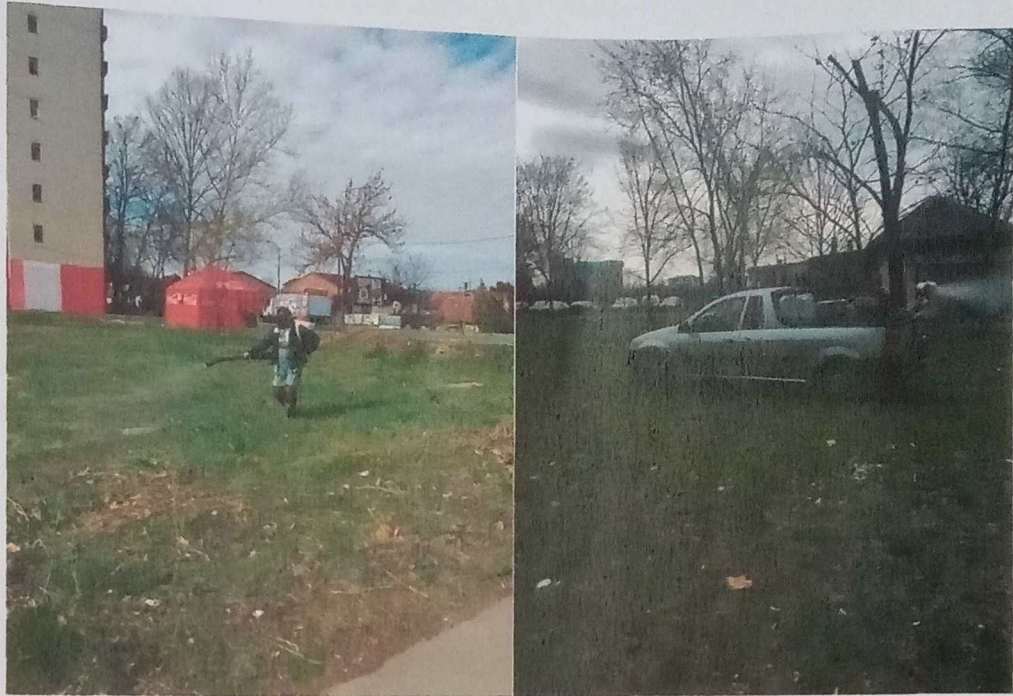
Slika 1. *Ixodes ricinus*, *Dermacentor reticulatus*, *Rhipicephalus sanguineus*

Na osnovu Ugovora za nabavku usluge suzbijanja krpelja i stršljenova na teritoriji grada Zrenjanina br. 404-2-47-10/2021-IV od dana 15.03.2021.godine, tokom aprila izvršen je tretman krpelja na teritoriji Grada Zrenjanina.

**Tretman krpelja** izvršen je **21. i 22.04.2021. godine** na svim lokacijama na teritoriji grada Zrenjanina, Slika 2. Tretirane lokacije u Zrenjaninu, po radnom nalogu Ciklonizacije A.d su prikazane u Tabeli 1.

Tabela 1. Lokacije tretmana krpelja u Zrenjaninu

DATUM	IZLETIŠTA	POVRŠINA
28.04.2020.	Kod motela "Šumice"	50.000 m <sup>2</sup>
29.04.2020.	Izletište na Tisi kod Aradca	46.700 m <sup>2</sup>
29.04.2020.	Izletište Babatovo	8.500 m <sup>2</sup>
<b>PARKOVI</b>		
29.04.2020.	Plankert	10.000 m <sup>2</sup>
29.04.2020.	Čokliget	10.000 m <sup>2</sup>
29.04.2020.	Karadorđev park	46.500 m <sup>2</sup>
28.04.2020.	Šećeranski park	36.000 m <sup>2</sup>
29.04.2020.	Železnički park	6.500 m <sup>2</sup>
29.04.2020.	Park Putnikovo	31.000 m <sup>2</sup>
29.04.2020.	Spomen park Bagljaš	21.000 m <sup>2</sup>
28.04.2020.	Park Titov gaj	15.000 m <sup>2</sup>
28.04.2020.	Brankovan	8.000 m <sup>2</sup>
28.04.2020.	Trg D.Obradovića	5.000 m <sup>2</sup>
29.04.2020.	Park Mladosti	33.000 m <sup>2</sup>
<b>STAMBENA NASELJA</b>		
29.04.2020.	Bagljaš	124.900 m <sup>2</sup>
29.04.2020.	Brigadira Ristića	22.000 m <sup>2</sup>
29.04.2020.	Duvanika	8.000 m <sup>2</sup>
28.04.2020.	Dunavska	2.500 m <sup>2</sup>
28.04.2020.	Mala Amerika	18.200 m <sup>2</sup>
28.04.2020.	Ruže Šulman	20.000 m <sup>2</sup>
28.04.2020.	D1D2D3	46.100 m <sup>2</sup>
<b>DEČIJA IGRALIŠTA</b>		
29.04.2020.	Ul. Goce Dočeva	8.400 m <sup>2</sup>
29.04.2020.	Ul. Stražilovska	5.800 m <sup>2</sup>
29.04.2020.	Ul. Dr. Mladena Stojanovića	9.600 m <sup>2</sup>
28.04.2020.	Ul. Kumanačkog odreda	4.500 m <sup>2</sup>
28.04.2020.	Ul. Milentija Popovića	11.700 m <sup>2</sup>
28.04.2020.	Ul. Pariske komune	3.500 m <sup>2</sup>
29.04.2020.	Ugao Žabaljske I ul. 7 sekretara SKOJ-a	5.000 m <sup>2</sup>
29.04.2020.	Ul. Bogdana Teodosina	8.000 m <sup>2</sup>
29.04.2020.	Ul. Junaka Milana Tepića	10.000 m <sup>2</sup>
29.04.2020.	Ul. Žabaljska	10.000 m <sup>2</sup>
	<b>UKUPNO</b>	<b>645.400 m<sup>2</sup></b>



Slika 2. Tretman krpelja na teritoriji grada Zrenjanina

Tretman je izvršen preparatom **Aqua K-Othrine** na ukupnoj površini od **64,54 ha**. Uprkos razuđenim i udaljenim lokacijama za rad, tretman je sproveden u celosti na svim lokacijama, aerosol generatorima sa vozila i leđnom prskalicom u LV obimu distribucije preparata. Lokacije su tetirane detaljno u idealnim uslovima za izvođenje tretmana uz odsustvo vetra na temperaturi od 10 do 18 °C.

U skladu sa preporukama Svetske zdravstvene organizacije kontrola brojnosti krpelja kao vektora zaraznih bolesti izuzetno je bitna u cilju zaštite stanovništva. Ciklonizacija A.d nastojaće da vrši redovan monitoring, tretman krpelja kao i da prati stanje na terenu u cilju suzbijanja krpelja na teritoriji grada Zrenjanina.

kontrolisao:

Naručilac posla:

Gradska uprava  
Grada Zrenjanina

*Z. Mirović*  
*LIJANA  
TOKOVIĆ*

Dobavljač usluge:

Ciklonizacija A.d  
Zamenik rukovodioca za  
suzbijanje komaraca i ambrozije

dipl.biolog Nataša Aleksić

*N. Aleksić*