

Na temelju članka 5. stavka 2. Zakona o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti (Narodne novine 79/07, 113/08, 43/09, 22/14-RUSRH, 130/17) i članka 3. stavka 5. Odluke o preventivnoj i obveznoj preventivnoj dezinfekciji, dezinsekciji i deratizaciji na području Grada Pule (KLASA: 500-01/15-01/11, URBROJ: 2168/01-05-03-0342-15-2 (elektronička isprava)), Gradonačelnik Grada Pule dana 18. siječnja 2018. godine, donosi



## **PROVEDBENI PLAN OBVEZATNE PREVENTIVNE DERATIZACIJE I DEZINSEKCIJE NA PODRUČJU GRADA PULE ZA 2018.GODINU**

Na temelju članka 5. stavka 2. Zakona o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti (Narodne novine 79/07, 113/08, 43/09, 22/14-RUSRH, 130/17) i Programa mjera suzbijanja patogenih mikroorganizama, štetnih člankonožaca (artropoda) i štetnih glodavaca čije je planirano, organizirano i sustavno suzbijanje mjerama dezinfekcije, dezinsekcije i deratizacije od javnozdravstvene važnosti za Republiku Hrvatsku (1.3. Opće odredbe Programa mjera) (NN 128/11) Zavod za javno zdravstvo Istarske županije predlaže slijedeći Provedbeni plan obvezatne preventivne deratizacije i dezinsekcije za područje grada Pule.

### **A. IZVRŠITELJ PROGRAMA MJERA**

Deratizaciju i dezinsekciju provode pravne osobe koje obavljaju zdravstvenu djelatnost i druge pravne osobe koje su registrirane za obavljanje te djelatnosti i koje zadovoljavaju propisane uvjete. Program mjera u stambenim i drugim objektima i na javnim površinama provode izvršitelji koji su s Gradom, sukladno propisima o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti i sklopljenom ugovoru o obavljanju mjera deratizacije i dezinsekcije. Ekipe na terenu trebaju se sastojati od dva do pet članova, a voditelj svake terenske ekipe mora biti sanitarni tehničar s odgovarajućim iskustvom.

Izvršitelji Programa mjera moraju ispunjavati uvjete propisane Pravilnikom o uvjetima koje moraju ispunjavati pravne i fizičke osobe koje obavljaju djelatnost obvezatne dezinfekcije, dezinsekcije i deratizacije kao mjere za sprječavanje i suzbijanje zaraznih bolesti pučanstva (NN 35/07) i Pravilnikom o načinu provedbe obvezatne dezinfekcije, dezinsekcije i deratizacije (NN 35/07, 76/12). Izvršitelji Programa mjera, moraju prije početka rada, osigurati identifikacijske iskaznice sukladno Pravilniku o uvjetima koje moraju ispunjavati pravne i fizičke osobe koje obavljaju djelatnost obvezatne dezinfekcije, dezinsekcije i deratizacije kao mjere za sprječavanje i suzbijanje zaraznih bolesti pučanstva.

Izvršitelji Programa mjera dužni su, najmanje tri dana prije svake akcije deratizacije i larvicidne i adulticidne akcije protiv komaraca, gradskom odjelu nadležnom za poslove provedbe DD mjera te nadležnom Zavodu za javno zdravstvo dostaviti popis djelatnika koji će obavljati navedene poslove i Operativni plan, tj. detaljno razrađenu organizaciju i raspored plana rada u pisanom obliku.

Izvršitelj tijekom provedbe akcija koristi službene dokumente u obliku obrazaca sukladno Programu mjera suzbijanja patogenih mikroorganizama, štetnih člankonožaca (artropoda) i štetnih glodavaca čije je planirano, organizirano i sustavno suzbijanje mjerama dezinfekcije, dezinsekcije i deratizacije od javnozdravstvene važnosti za Republiku Hrvatsku koji se popunjavaju tijekom izvršenja mjere.

## B. NAČIN PRIMJENE RODENTICIDA I INSEKTICIDA

Uz obvezatno vođenje dokumentacije propisane Programom mjera, Provedbeni plan određuje i način primjene antikoagulantnih meka sukladno članku 20. i 21. i insekticida sukladno članku 13. Pravilnika o načinu provedbe obvezatne dezinfekcije, dezinfekcije i deratizacije (NN 35/07, 76/12).

**Deratizacija** će se provodi izlaganjem meka zatrovanih antikoagulantnim rodenticidima II generacije na biljnom nosaču u parafiniranom ili rasutom obliku. Preparati koji će se koristiti su antikoagulantni rodenticidi na osnovi aktivne tvari bromadiolon 0,005 % i brodifacum 0,005% u rasutoj, parafinskoj formi od 10, 25, 100 i 200 grama i svježi mamaci. U svrhu preventivne deratizacije stambenih objekata količina meka koja će se primijeniti ovisiti će o osobnoj procjeni tehničara koji provodi mjeru odnosno o broju kritičnih mjesta unutar i oko objekta. Meke će se izlagati na skrovitim i nepristupačnim mjestima u zato namijenjenim zatvorenim kutijama, što bliže vjerojatnim putovima kretanja i zadržavanja štakora. Rodenticidni mamci će biti postavljeni u označene deratizacijske kutije na zaklonjena mjesta, nedostupna djeci, domaćim životinjama i pticama, a uvijek u prisutnosti predstavnika stanara, vlasnika objekta ili druge odgovorne osobe. Meke će se izlagati u deratizacijskim kutijama na kojima će biti istaknute obavijesti za postupanje u slučaju neželjenih otrovanja. Meke na vanjskim površinama se izlažu samo ako se pregledom ustanovi prisutnost glodavaca.

Vlažna mjesta i kanalizacijska mreža će se obraditi isključivo sa parafinskim mamcima II generacije antikoagulanata. Kod obrade kanalizacijske mreže parafinski mamci se izlažu u revizionom oknu ulične mreže mamcima, obješenim na pocinčanu žicu rasporedom koji ovisi o učestalosti revizionih okna u jednoj ulici, mogućnosti otvaranja, gustoći prometa ili posebnim sugestijama komunalne organizacije. Mamci se spuštaju do gornjeg najvišeg nivoa otpadne vode. Kako bi uspješno proveli procjenu oglodanosti nakon 7-10 dana potrebno je istu dozu primjenjivati u svakom revizionom oknu.

Tretman registriranih infestacija gradskih parkova, trgova i javno-prometnih površina provest će Izvršitelji obvezne preventivne deratizacije istovremeno s deratizacijom zgrada na istom području. Preventivna i obvezna preventivna deratizacija će se provesti izlaganjem parafiniranih mamaca, na indiciranim skrovitim mjestima ili direktno u aktivnim štakorskim rupama. Meke u gradskim parkovima i na javnoprometnim površinama postavljat će se isključivo u dubinu aktivnih rupa ili u čvrste, zatvorene i učvršćene kutije za meke, sigurno zaštićene od dodira neovlaštenih osoba, djece i životinja. Meke se izlažu samo ako se pregledom ustanovi prisutnost glodavaca.

Izvršitelji Programa mjera dužni su prilikom obavljanja poslova pregleda objekata ukloniti zatečene vidljive meke zaostale iz ranijih akcija deratizacije kao i neškodljivo ukloniti uginule glodavce. Uklanjanje meka i uginulih glodavaca treba se obaviti u skladu s postojećim propisima i uputama proizvođača.

**Dezinsekcija protiv komaraca** se provodi primjenom insekticida-larvicida regulatora rasta, silikonskih ulja i bioloških larvicida i insekticida adulticida isključivo na bazi piretroida. Izlaganje larvicida će se obaviti u slučaju da se zamijećeno leglo komaraca ne može ukloniti ili uništiti a dozu će odrediti tehničar na temelju prosudbe o volumenu vode u leglu i uputama proizvođača larvicida. Tretman legla komaraca obavljati će se u okućnicama, vrtovima i dvorištima, a u prisutnosti predstavnika stanara, vlasnika vrta, vlasnika objekta ili druge odgovorne osobe te u slivnicima i ostalim mjestima gdje se zadržava voda. Ovisno o vrsti larvicida koji se koristi potrebno je redovito nadzirati leglo komaraca kroz cijelu sezonu u razmacima koje preporuča proizvođač larvicida (svaka 3 do 4 tjedna od trenutka pozitivnog nalaza). Popis legla komaraca Zavod za javno zdravstvo Istarske županije vodi u bazi

podataka o ekološkim nišama te ju redovito nadopunjava elektroničkim putem. Podaci za ažuriranje baze podataka se dobivaju sustavnim monitoringom i determinacijom vrsta, procjenama infestacije iz anketa koje se popunjavaju na terenu tijekom provedbe mjera, lociranjem žarišta zbog dojava građana i poziva za provedbu mjera, sustavnim prikupljanjem i analizom podataka itd. Osim toga, Zavod provodi zdravstveni odgoj lokalnog stanovništva čime se nastoji ukloniti moguća mjesta zadržavanja komaraca. Edukacija se provodi distribucijom informativno – edukativnih postera i letaka o komarcima kao vektorima zaraznih bolesti, informiranje pučanstva putem lokalnih TV postaja, radio postaja te lokalnih tiskovina.

Za preventivnu i obveznu preventivnu deratizaciju i dezinfekciju na području Grada mogu se koristiti samo meke i insekticidi koji su registrirani i dopušteni za primjenu u Republici Hrvatskoj rješenjem Ministarstva zdravlja RH.

### **C. DINAMIKA POSLOVA OBVEZNE PREVENTIVNE DERATIZACIJE I DEZINSEKCIJE PROTIV KOMARACA**

Provode se dvije sveobuhvatne akcije deratizacije i deratizacije na poziv stanovnika kroz cijelu godinu.

Proletna akcija mora se obaviti u svim objektima i na površinama obuhvaćenim Programom mjera od druge polovice ožujka, travnja i svibnja 2018. godine, deratizacije na poziv stanovnika kroz cijelu godinu i izvan predviđenih akcija i jesenska akcija koja se mora obaviti u svim objektima i na površinama obuhvaćenim Programom mjera od sredine rujna do najkasnije početka prosinca 2018. godine. Uz obavljanje poslova propisanih Programom mjera u okviru navedenih akcija, izvršitelji su dužni omogućiti svim stanovnicima na području gdje provode deratizaciju prijem poziva tijekom radnog vremena. U okviru Programa mjera izvršitelji će osigurati deratizaciju prema pozivima u roku tri radna dana od primitka poziva, tijekom cijele godine.

Otvorena staništa komaraca i sva prethodno zabilježena sigurna žarišta potrebno je nadzirati u periodu aktivnosti komaraca (od 3. do 10. mjeseca). Adulticidni postupci trebaju biti smanjeni na najmanju moguću mjeru jer predstavljaju opasnost za sve ne ciljane vrste kukaca i okoliš. Prosudbu o potrebi adulticidnog tretmana je potrebno usuglasiti sa Zavodom koji provodi monitoring komaraca i određuje kada je populacija komaraca prešla prag tolerancije.

KLASA:500-01/17-01/21

URBROJ:2168/01-04-03-0342-18-6

Pula, 18. siječnja 2018.

**GRADONAČELNIK**  
**Boris Miletić**

## **OBRAZLOŽENJE**

### **I. PRAVNI TEMELJ ZA DONOŠENJE AKTA**

Pravni temelj za donošenje ovog akta sadržan je u članku 61. Statuta Grada Pula-Pola („Službene Novine“ Grada Pule 7/09, 16/09, 12/11 i 1/13), članku 5. stavku 2. Zakona o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti (Narodne novine 79/07, 113/08, 43/09, 22/14-RUSRH, 130/17) i članku 3. stavku 5. Odluke o preventivnoj i obveznoj preventivnoj dezinfekciji, dezinskciji i deratizaciji na području grada Pule (KLASA: 500-01/15-01/11, URBROJ: 2168/01-05-03-0342-15-2 od 27.03.2015.).

### **II. PRIKAZ STANJA I RAZLOZI ZA DONOŠENJE AKTA**

Na temelju članka 5. stavka 2. Zakona o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti godišnji Provedbeni plan obvezne preventivne dezinskcije i deratizacije za područje grada donosi gradonačelnik, a na prijedlog nadležnog zavoda za javno zdravstvo.

### **III. TEKST PRIJEDLOGA AKTA**

Prijedlog Provedbenog plana obvezne preventivne dezinskcije i deratizacije na području grada Pule za 2018. godinu nalazi se u privitku.

### **IV. FINANCIJSKA SREDSTVA**

Za realizaciju predloženog akta osigurana su sredstva u Proračunu Grada Pula-Pola za provedbu preventivne i obvezne preventivne deratizacije u stambenim objektima i dvorištima, na javnoprometnim i na javnim zelenim površinama (trgovima, parkovima), u objektima u vlasništvu Grada Pula-Pola, suzbijanje komaraca na području grada Pule, odnosno provedbu DDD, sukladno Programu mjera i Provedbenom planu.

**P.O. GRADONAČELNIKA**  
**Elvira Krizmanić Marjanović, mag. iur.**

Prijedlog akta priredila:  
dr. sc. Viviane Lušetić, dipl. san.ing., Savjetnica 1. za zdravstvene i socijalne programe