

## KONTROLA ŠTETOČINA

Oznaka dokumenta: RU-KŠ

Verzija 2.0

Suzbijanje štetočina u objektu provodi ovlaštena tvrtka za provedbu mjera deratizacije i dezinfekcije s kojom je potписан **Ugovor o poslovnoj suradnji**.

Tijekom provođenja mjera deratizacije i dezinfekcije izvođač je dužan:

- napraviti pregled površina i prostora (odrediti opće stanje istih, vrstu štetnika i stupanj infestacije, utvrditi hranilišta i ekološke niše štetnika, stupanj nastale štete, mjere za uništavanje, zaustavljanje rasta i uklanjanje štetnika),
- izraditi dokumentaciju (preporuke za sanaciju prostora i površina, preporuke za edukaciju korisnika usluge informativne letke i upute),
- izraditi Plan provedbe obaveznih mjera deratizacije i dezinfekcije (popis sredstava i površina/prostora gdje će se koristiti, način na koji će se koristiti, rokove izvršavanja mjera deratizacije i dezinfekcije, mjere opreza i zaštite osoba, prostora i okoliša, prijedlog mjera za izvršavanje popravaka u tijeku provedbe mjera deratizacije i dezinfekcije),
- obavljati nadzor nad provedenim mjerama deratizacije i dezinfekcije (prosudba uspjeha provedenih mjera anketom korisnika usluge i praćenjem infestacija).

Izvođač po završetku provedenih aktivnosti ostavlja potvrdu o istima (*Potvrda o provedenim mjerama deratizacije i dezinfekcije*) koja se arhivira kod Voditelja objekta.

Potvrda mora sadržavati podatke o:

- utrošenim sredstvima (količina, koncentracija, kemijski naziv, djelatna tvar),
- opisu rada, načinu primjene sredstava,
- veličini infestacije,
- vrsti štetnika i mjere koja se izvodi,
- datum izvršenih mjera deratizacije i dezinfekcije,
- pečat ovlaštene tvrtke ili potpis odgovorne osobe,
- podatke o izvođaču (naziv, adresa, telefon, faks, e-mail adresa),
- potpis ili pečat korisnika usluge.

Tvrtka (izvođač mjera deratizacije i dezinfekcije) ima dozvolu Ministarstva zdravstva i socijalne skrbi za obavljanje obvezatnih mjera dezinfekcije, dezinfekcije i deratizacije. Sva sredstva koja se koriste za mjere dezinfekcije, dezinfekcije i deratizacije imaju sigurnosno-tehničke listove.

U objektu postoji *Shema postavljenih deratizacijskih kutija (unutar objekta, vanjski prsten oko objekta i vanjski prsten površine na kojoj je objekat)* koju je izradio Izvođač mjera deratizacije i dezinfekcije.

Provjeta preventivnih mjera deratizacije i dezinfekcije provodi se na razini od **minimalno dva puta godišnje**, sukladno *Planu provedbe mjera deratizacije i dezinfekcije za tekuću godinu* kojega je izradio Izvođač mjera deratizacije i dezinfekcije.

Odgovorna osoba za provjetu preventivnih mjera za suzbijanje štetnika (kontrola prisutnosti štetnika i kontakt s izvođačima) u objektu i arhiviranje zapisa je Voditelj objekta. Kontrolu prisutnosti štetnika potrebno je izvršiti najmanje jednom mjesечно.

Ako se primijeti i jedna jedinka štetnika Voditelj objekta poziva Izvođača DDD mjera s kojim je potписан Ugovor o poslovnoj suradnji i zahtjeva provjetu korektivnih mjera deratizacije i dezinfekcije.

Monitoring infestacije štetočinama obavlja Voditelj objekta, na razini od 1 x mjesечно i nakon provedenog monitoringa, navedeno evidentira u *Evidenciju infestacije štetočinama*.

### ➤ **Provjeta DDD mjera u objektu:**

Pri izradi „Plana“ bitno je poznavati vrstu roba, tlocrt objekta za proizvodnju, put roba i osoblja te vrstu opreme, tehnološki proces i osobine gotovog proizvoda.

**Plan provedbe općih DDD mjera mora sadržavati:**

#### a) ***popis biocidnih pripravaka s kojima će se obraditi površina, prostor ili objekt***

- u „Planu“ treba navesti vrstu biocidnog pripravka koji će se upotrijebiti (djelatna tvar i trgovачki naziv sredstva);
- kada se provode DDD mjere u objektima u kojima je uveden sustav upravljanja sigurnošću hrane (HACCP) tada je Planu potrebno priložiti Sigurnosno tehnički list (STL) za biocidne pripravke kako bi korisnik imao uvid u način djelovanja biocidnih pripravaka koji će se upotrijebiti;

**b) detaljno razrađen prostorni raspored rada i rokove obavljanja mjera**

- pod "detaljno razrađenim prostornim rasporedom rada" podrazumijeva se opis površina, prostora i objekata (npr. objekt XY sastoji se od 4 prostorije, tj. manipulativni hodnik, prostorija za posluživanje, prostorija za skladištenje, prostor za otpremu, itd.). Kako bi se izbjegao suvišan pisani opis objekta, kao jednostavniji i pregledniji "detaljno razrađeni prostorni rasporeda rada" može poslužiti tlocrt prostora s opisom (legendom) prostorija u kojem izvoditelj označava kritične točke koje je utvrdio izvidom u objektu korisnika mjere;
- propisno označene deratizacijske kutije ili hranilišta sa zatrovanim mamcima moraju biti postavljeni prema Planu i rasporedu izlaganja zatrovanih mamaca s tlocrtom objekta posebno izrađenom za svaki objekt na unaprijed određena kritična mjesta uz vođenje evidencije o shemi postavljanja i to na način da su dostupne štetnim glodavcima, a da ne smetaju u obavljanju svakodnevnih procesa u objektima pod sanitarnim nadzorom u kojima su postavljene;
- tlocrt dostavlja korisnika mjere (ako se tlocrt ne smatra poslovnom tajnom) ili ovlašteni izvoditelj sam izrađuje skicu tlocrta s istaknutom legendom prostorija;

**c) način obrade površina, prostora ili objekta primjenom jedne ili više mjera:**

da bi obrada površina, prostora ili objekta bila uspješna i učinkovita, u pripremi za provođenje DDD mjera u objektu korisnika u ovom dijelu "Plana provedbe općih DDD mjera" treba predvidjeti i točno definirati;

- ciljno mjesto (kritična točka): definirati mjesta, površine/prostore u objektima na kojima će se primjeniti biocidni pripravak:
  - (primjer 1.) tretira se spoj zida i poda ili zida i plafona ili ispod opreme u proizvodnom dijelu ili
  - (primjer 2.) tretira se cijeli prostor proizvodnih prostorija na kojima su moguća staništa ili mesta zadržavanja štetnika;
- postupak aplikacije – definirati tehnike primjene biocidnog pripravaka;

– ciklus tretmana : definirati dinamiku učestalosti i ponavljanja postupaka ovisno o vrsti i stupnju infestacije štetnika; vrsti i namjeni površine, prostora ili objekta te radnom procesu u objektu;  
građevinsko – tehničko – higijenskom stanju u objektu; vrsti robe koju se tretira; učinkovitosti i kemijskoj stabilnosti biocidnog pripravka;

- nakon svake provedene mjere uporabom biocidnih pripravaka i/ili lovki, korisniku mjere izdaje se "Potvrda o provedenoj DDD mjeri", sukladno članku 30. stavak 3. Pravilnika – način – DDD.
- kada se provodi metoda fumigacije korisniku mjere se izdaju obrasci (Pravilnikom je propisan minimalan tekst koji mora sadržavati Potvrda);

**d) mjere opreza, zaštitu osoba, prostora, objekta i okoliša:**

– svaka primjena biocidnih pripravaka je rizična i zahtjeva primjenu propisanih mjera opreza i zaštite kako bi se smanjio štetni učinak na izvoditelja, na neciljane vrste i da se ne ošteći ili ugrozi imovina korisnika mjere i okoliš površine, prostora ili objekta koji se tretira. Korisnik se u pisanom obliku obavještava o vremenu uklanjanja biocidnih pripravaka ili dugotrajnosti ostanka i s kojih dijelova, potrebnom vremenu ekspozicije, općem ponašanju djelatnika, načinu uklanjanja biocidnih pripravaka s radnih površina (podaci iz Sigurnosno tehničkog lista i deklaracije biocidnog pripravka);

**e) prijedlog dodatnih mjera za izvršenje popravaka u tijeku provedbe obveznih DDD mjera (dopunska obrada ili promjena mjere):**

- korisnik se u pisanom obliku obavještava koje je mjere i postupke potrebno dodatno provesti kako bi objekt bio oslobođen od štetnika;
- plan se izrađuje u 2 primjerka od kojih se jedna kopija daje korisniku, a druga se pohranjuje u arhiv provoditelja DDD mjera. Nakon svake provedbe DDD mjera i izvida podaci u Planu se ažuriraju.