

IZLIJTE VODU DA VAS KOMARCI NE BODU

1. Redovito (tjedno) prazniti i mijenjati vodu u posudama koje su u uporabi, a služe za zalijevanje ili ih prekriti poklopcima, folijama, gustim mrežama.
2. Iz okoliša ukloniti nepotrebne predmete u kojima se voda može zadržavati (kade, bačve, konzerve, gume...).
3. Vaze sa svježim ili umjetnim cvijećem na grobljima čistiti barem jednom tjedno ili ih napuniti pijeskom.
4. Zatrpati jame i bare u kojima se voda nepotrebno zadržava.
5. Propisno odlagati kruti otpad na za to predviđena mjesta.
6. Redovitom košnjom održavati zelene površine urednima.

KAKO SE OBRANITI OD UBODA KOMARACA

1. Zaštititi vrata i prozore mrežama koje sprječavaju ulazak insekata.
2. Izbjegavajti boravak na otvorenom u vrijeme kada su najaktivniji.
3. Prilikom boravka na otvorenom ili u prirodi koristiti repelente -sredstva koja odbijaju komarce.
4. Nositi odjeću dugih rukava i nogavica.

ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSVO
BRODSKO-POSAVSKE ŽUPANIJE
Vladimira Nazora 2a
35 000 Slavonski Brod

Telefon (centrala) : 035 / 447-228
Faks: 035 / 440-244
E-pošta: zjz-ravnatelj@sb.t-com.hr



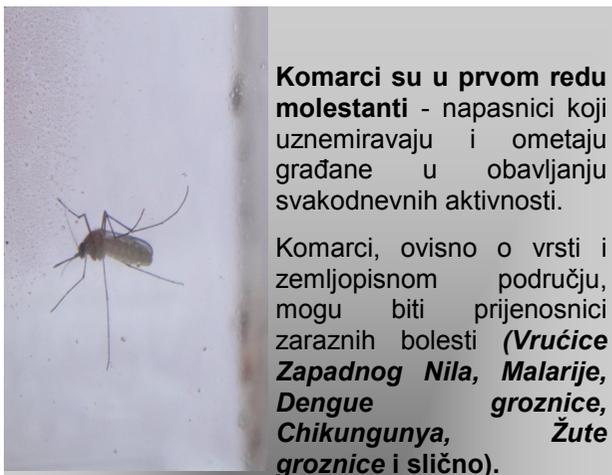
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSVO BRODSKO-POSAVSKE ŽUPANIJE
Slavonski Brod, V. Nazora b.b.
Tel: centrala: 035/447-228, ravnatelj: 444-796; fax: 440-244
e-mail: zjz-ravnatelj@sb.t-com.hr

KOMARCI
Što napraviti da ih u
našoj okolini bude što
manje?



Slavonski Brod, 2013. godine

KOMARCI



Komarci su u prvom redu molestanti - napasnici koji uznemiravaju i ometaju građane u obavljanju svakodnevnih aktivnosti.

Komarci, ovisno o vrsti i zemljopisnom području, mogu biti prijenosnici zaraznih bolesti (**Vrućice Zapadnog Nila, Malariae, Dengue groznice, Chikungunya, Žute groznice i slično**).

Prema Planu i programu provedbe DDD mjera na području jedinica lokalne samouprave u Hrvatskoj potrebno je provoditi mjere kontinuiranog suzbijanja.

Odrasle jedinke komaraca su najaktivnije u predvečerje i u rano jutro kada napadaju ljude i životinje ostavljajući nakon uboda otok praćen svrbežom. Izuzetak je novija vrsta komarca koja se pojavila u hrvatskom priobalju - *azijski tigrasti komarac* koji bode tijekom cijelog dana.



ŽIVOTNI CIKLUS KOMARACA

Sastoji se od četiri razvojna stadija od kojih se tri odvijaju u vodi

jajašce → larva → kukuljica → odrasli komarac



SUZBIJANJE KOMARACA OBUHVAĆA

- Kontrolu njihovih staništa kao raščišćavanje terena (*uklanjanje vegetacije, isušivanje i sanacija voda stajaćica, uklanjanje divljih deponija, osobito deponija automobilskih guma - koja su omiljeno stanište tigrastog komarca...*)
- Uporabu prirodnih neprijatelja komaraca (biološka kontrola).
- Uporabu kemijskih sredstava.

Suzbijanje larvi komaraca

Odvija se u vodenom staništu;

-biološkim metodama (aktivna tvar *Bacillus thuringiensis* BT). Larve komaraca unose BT u probavni trakt i ugibaju.

-kemijskim sredstvima (larvicidna sredstva) koja su selektivno toksična i nemaju znatnije štetne učinke na ekosustav.

Suzbijanje odraslih komaraca

Odvija se u zraku;

-vrlo je skup i neselektivan postupak koji uz ciljne vrste komaraca uništava i kukce korisne za poljoprivredu i prirodnu bioraznolikost. Obavlja se iz zraka ili sa zemlje.

-rezidualna prskanja krilatica u podrumima, zaklonima gdje odrasle jedinke prezimljuju.

Pozornost treba usmjeriti na suzbijanje larvi komaraca u vodenim staništima tijekom proljeća, ljeta i jeseni.

Budući da se prva tri stadija životnog cikluskomaraca odvijaju u vodi, bez vode nema komaraca!

Prvi i najučinkovitiji korak u suzbijanju komaraca je uklanjanje manjih ili većih vodenih površina napose stajaćica koja su često umjetna legla komarcima.