
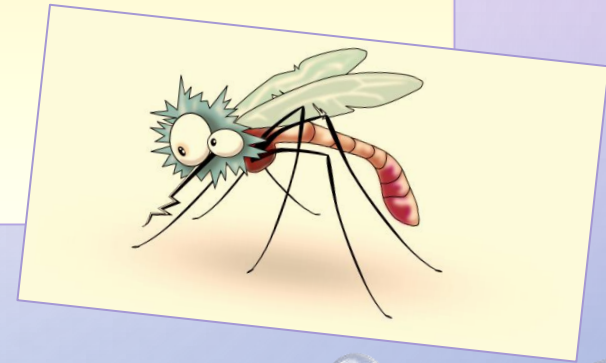




Zavod za javno
zdravstvo Osječko-
baranjske županije
Služba za DDD

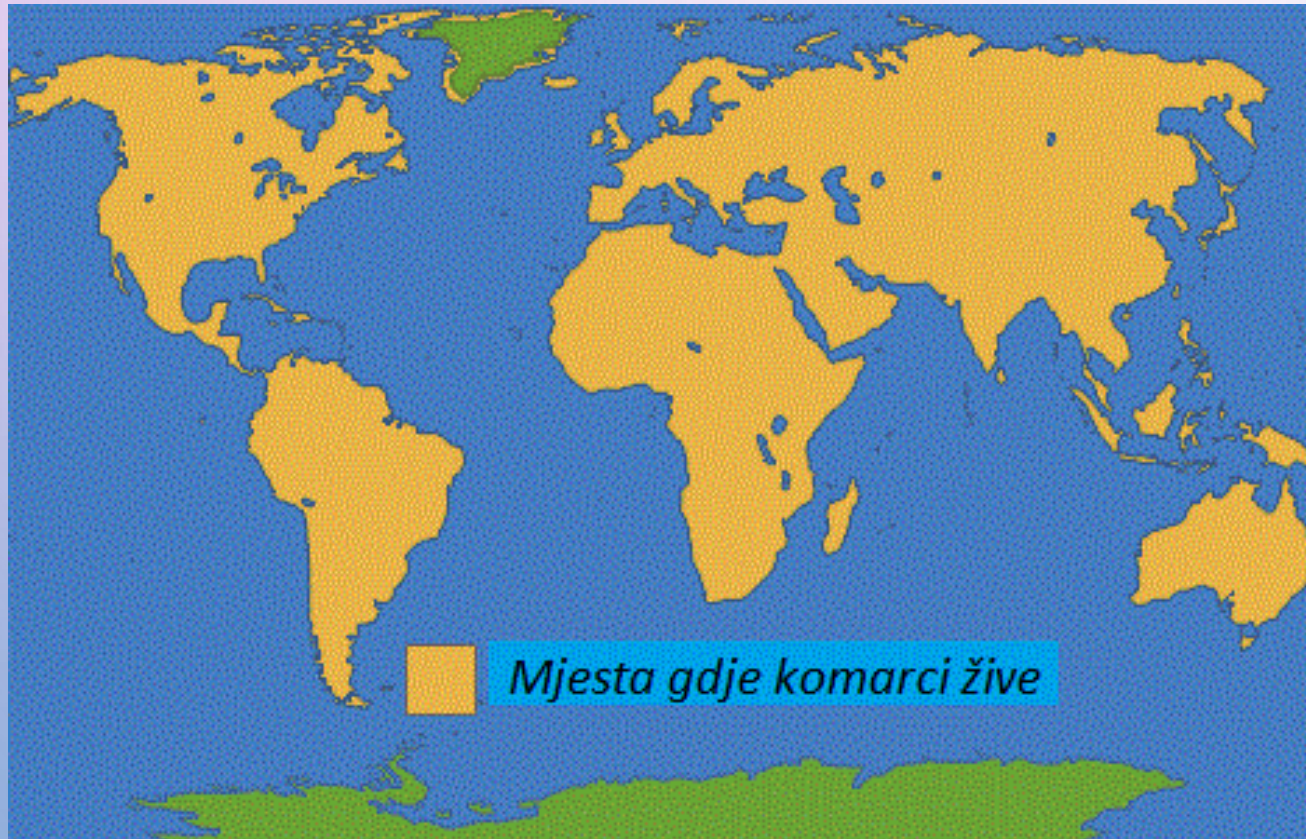
Interreg - IPA CBC  
Croatia - Serbia
Mosquito Control in Cross-border Area
MOS-Cross

ŠTO SVE TREBAM ZNATI O KOMARCIMA



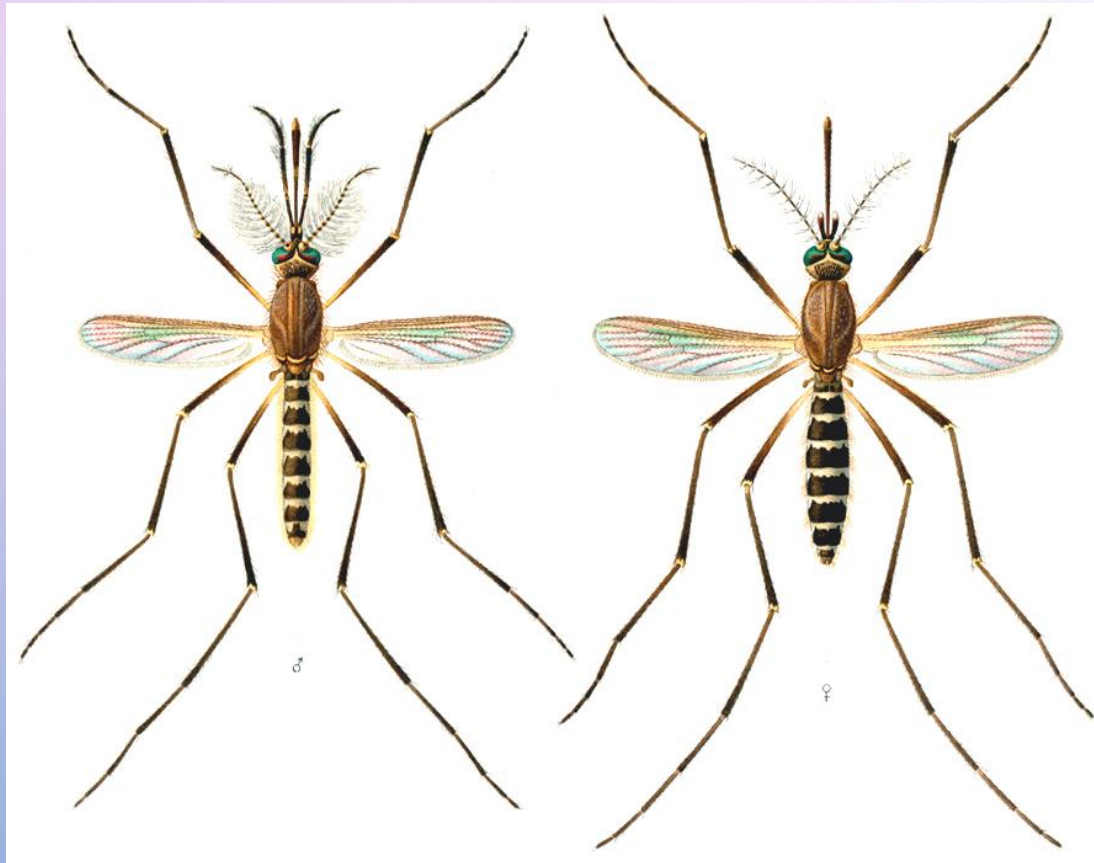
**EDUKACIJA DJECE U OSNOVNIM
ŠKOLAMA U SKLOPU PROJEKTA EU
„KONTROLA KOMARACA U
POGRANIČNOM PODRUČJU /
MOS-CROSS”**

GDJE ŽIVE KOMARCI?



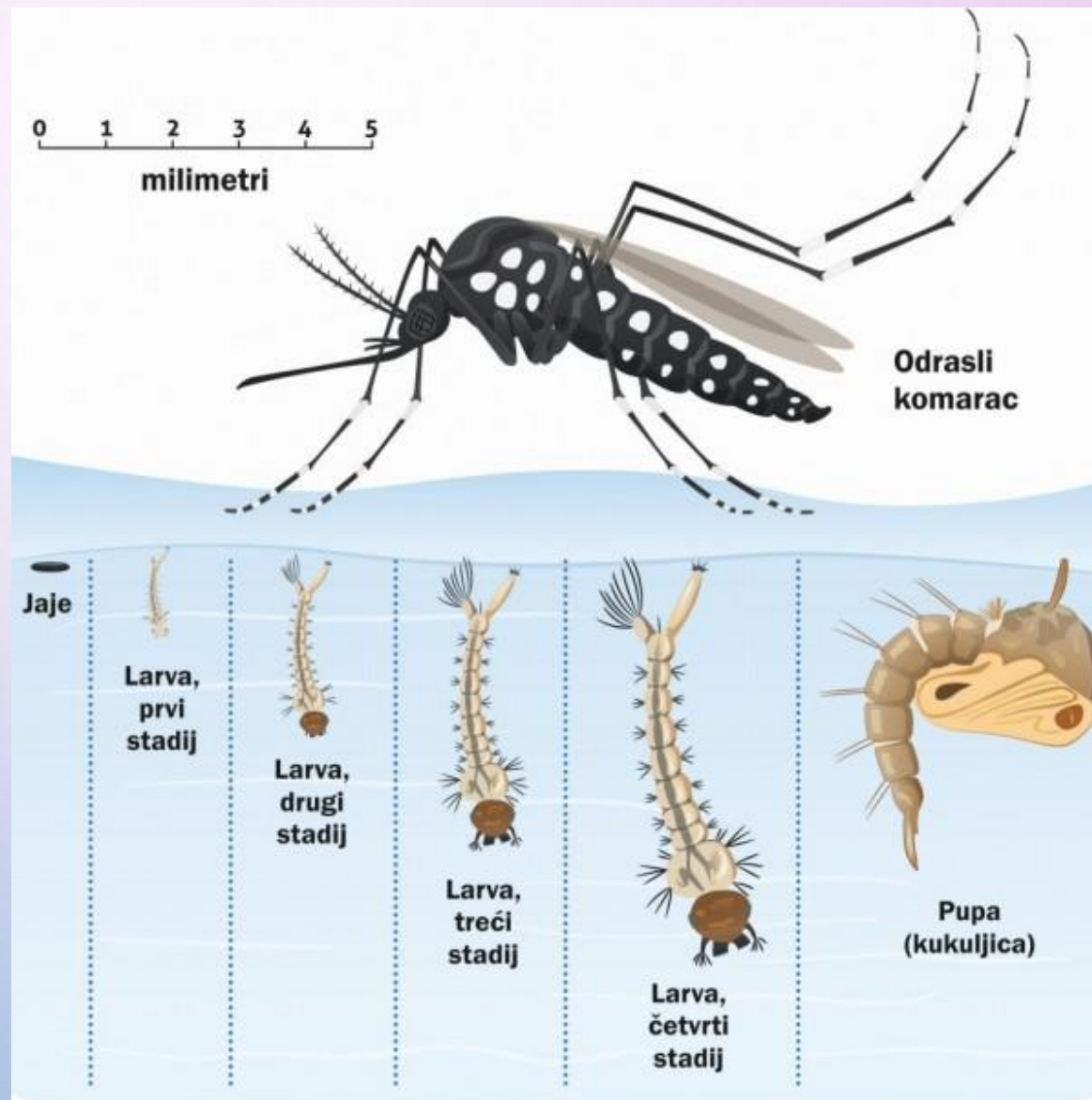
- KOZMOPOLITI
- PREKO 3300 VRSTA
- U HRVATSKOJ 50 VRSTA

Ženke se hrane
krvlju i polažu
jaja, a mužjaci se
hrane nektarom.



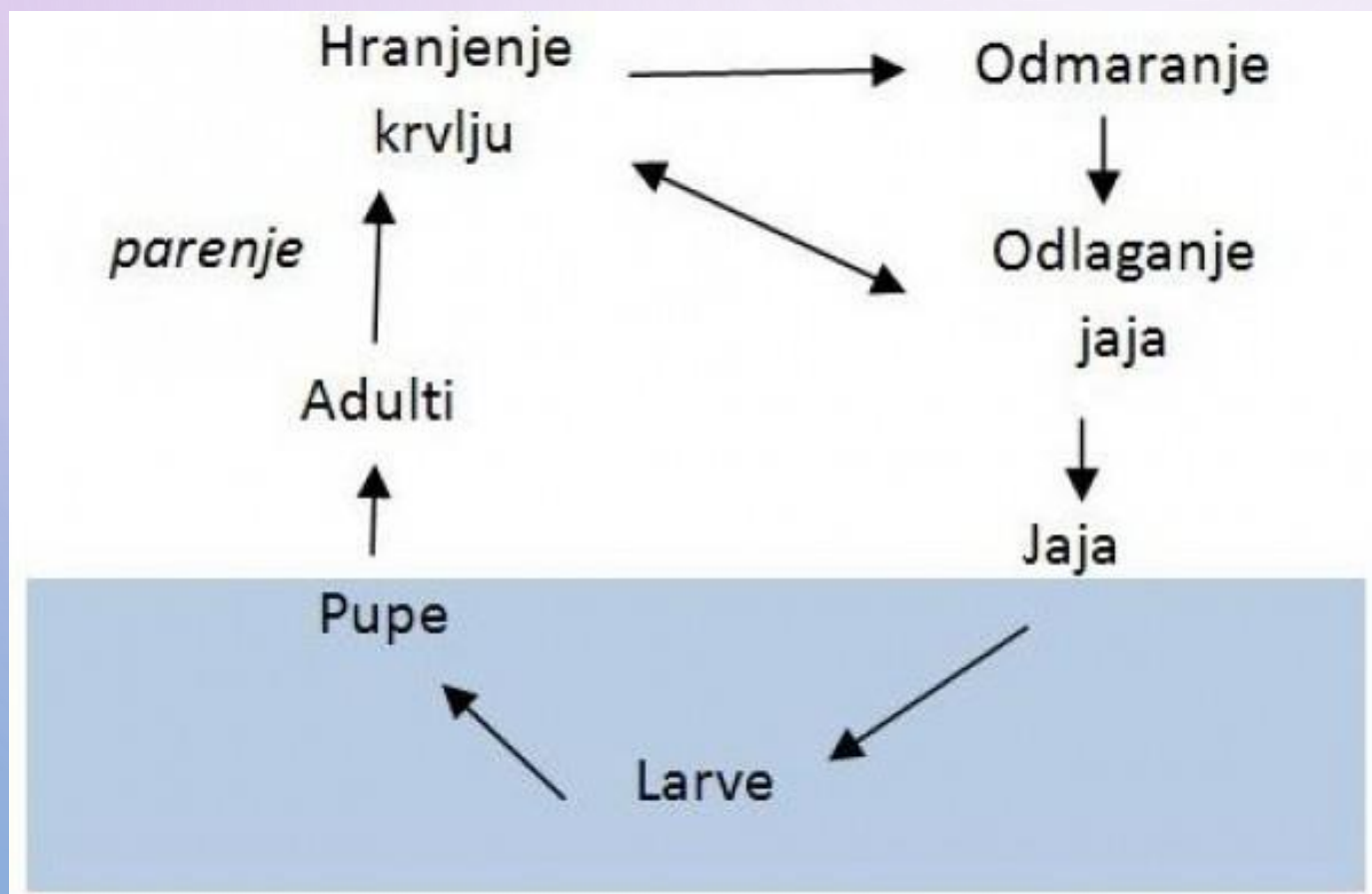
KAKO NASTAJE KOMARAC?

- Za razvoj komaraca potrebna je voda.
- Životni ciklus komaraca odvija se u četiri razvojne faze, a to su: jaja, ličinke (4 razvojna stadija), kukuljice i odrasli.
- Prva tri stadija životnoga ciklusa komarca odvijaju se u vodi, a sam razvoj traje otprilike jedan do nekoliko tjedana, ovisno o temperaturi vode.



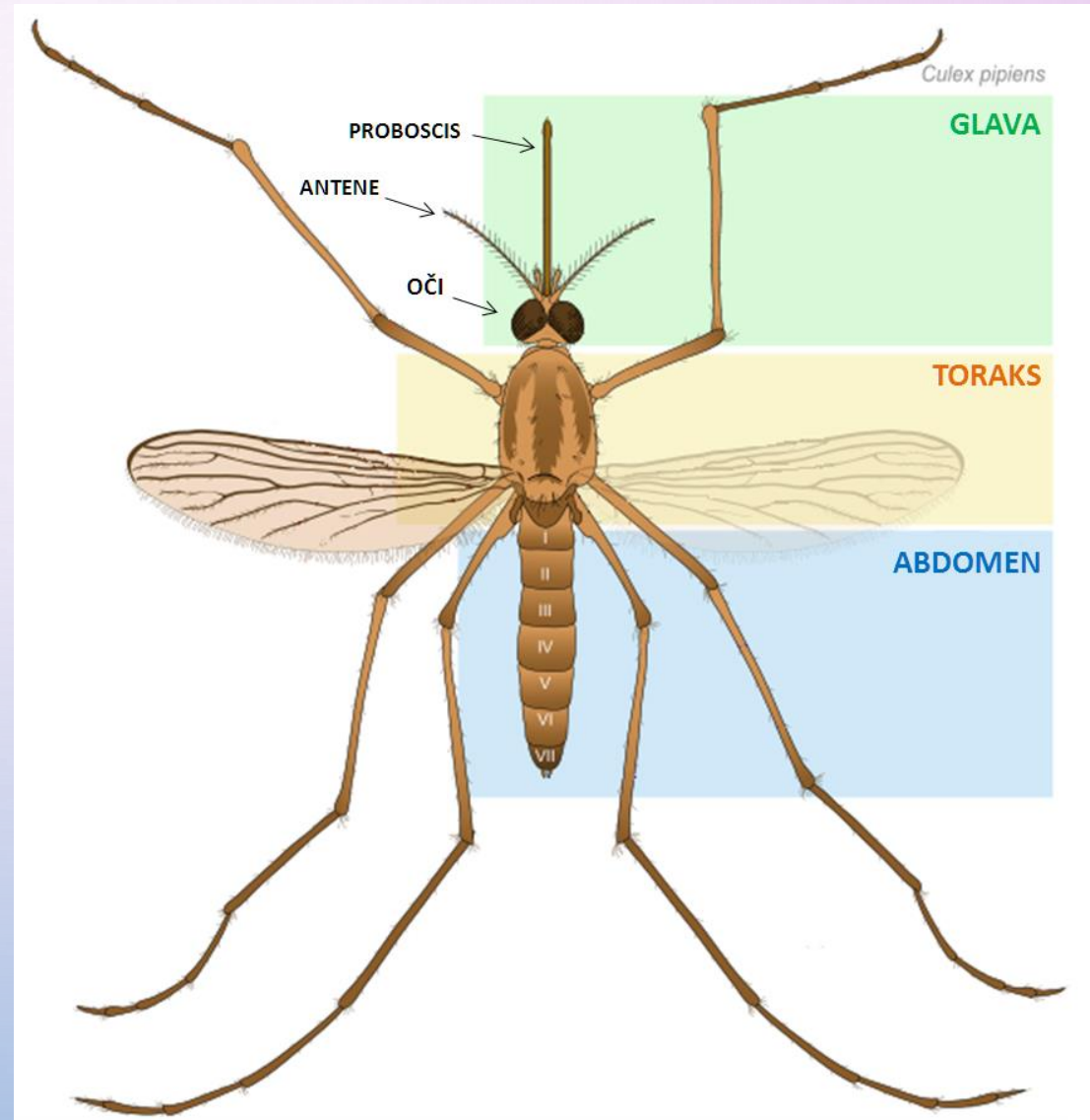


SHEMA ŽIVOTNOG CIKLUSA KOMARACA



KOLIKO NOGU IMA KOMARAC?

- Na glavi se nalaze ticala, proboscis i složene oči
- Na prsima – toraksu se nalazi tri para člankovitih nogu, a s gornje strane srednjeg kolutića nalaze se prednja krila, a na stražnjem kolutiću reducirana stražnja krila
- Abdomen je građen od jedanaest kolutića (na osmom i devetom kolutiću nalaze se tjelesni privjesci preobraženi u organ za parenje, a kod ženki u leglicu koja služi za odlaganje jaja)



ZAŠTO TREBAMO ZNATI PUNO O KOMARCIMA?

JER SU PRIJENOSNICI ZARAZNIH BOLESTI!

- TRI NAJVAŽNIJA RODA KOMARACA PRENOSNIKA ZARAZNIH BOLESTI SU:

1. AEDES
2. CULEX
3. ANOPHELES

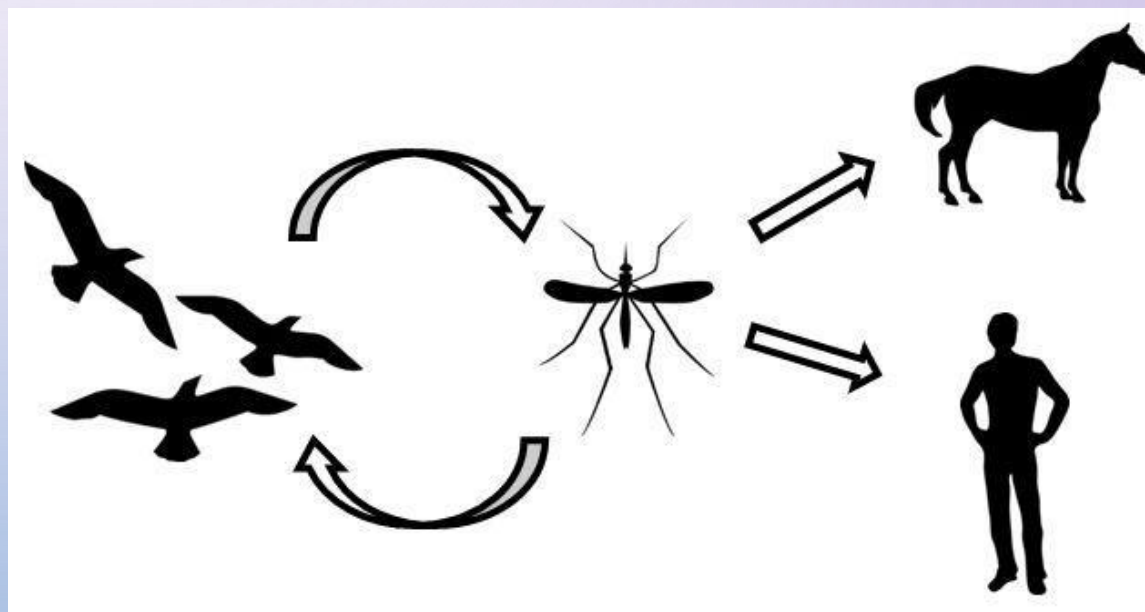


KAKO KOMARCI PRENOSE BOLESTI?

ONI SU VEKTORI!

- DEFINICIJA VEKTORA:

VEKTOR JE BILO KOJI KUKAC ILI BILO KOJA DRUGA ŽIVOTINJA KOJI MOŽE PRENIJETI BOLEST NA DRUGU ZDRAVU ŽIVOTINJU ILI ČOVJEKA.



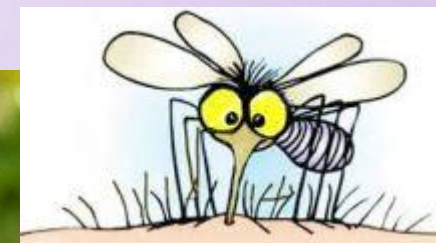
KOJE BOLESTI MOGU PRENIJETI KOMARCI?

- MALARIJA
- VRUĆICA ZAPADNOG NILA
- ŽIKA VIRUS
- DENGUE GROZNICA
- ŽUTA GROZNICA

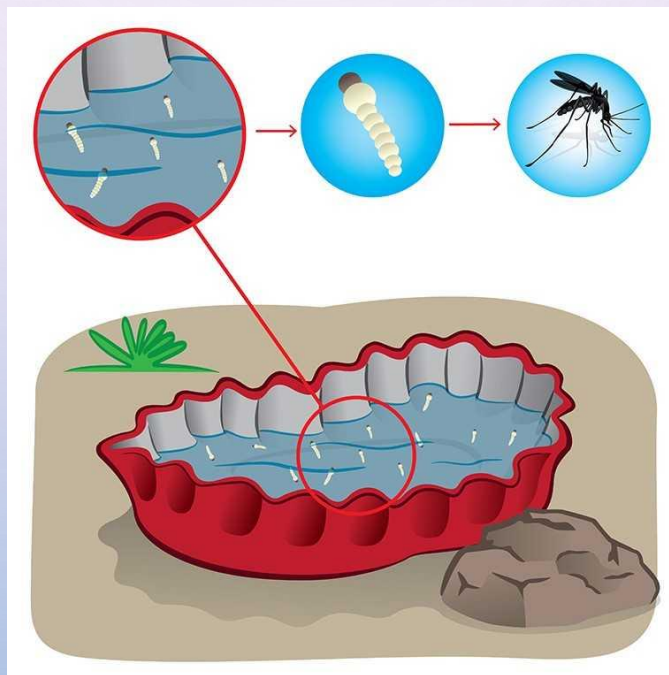
OVO JE SAMO MALI DIO
OD ČITAVOG NIZA BOLESTI
KOJE KOMARCI PRENOSE

KAKO SE MOGU ZAŠTITI OD UBODA KOMARACA?

- KORISTITI REPELENTE
- NOSITI SVIJETLU I LAGANU ODJEĆU
- IZBJEGAVATI ODLAZAK U PARKOVE U SUMRAK KADA SU KOMARCI NAJAKTIVNIJI
- NOSITI ODJEĆU DUGIH RUKAVA PRI ODLASKU U PARKOVE
- KORISTITI LOVKE/KLOPKE ZA KOMARCE



SPRIJEČI DA SE KOMARCI RAZMNOŽAVAJU U TVOJOJ OKOLINI!





REPELENTI

- OSIM KUPOVNIH REPELENATA, POŽELJNO JE KORISTITI I PRIRODNE REPELENTE – NAJČEŠĆE SU TO REPELENTI NA BILJNOJ BAZI (LAVANDA, CITRUSI ...)





Zavod za javno
zdravstvo Osječko-
baranjske županije
Služba za DDD

Interreg - IPA CBC  
Croatia - Serbia
Mosquito Control in Cross-border Area
MOS-Cross

HVALA NA PAŽNJI!

**EDUKACIJA DJECE U OSNOVNIM
ŠKOLAMA U SKLOPU PROJEKTA EU
„KONTROLA KOMARACA U
POGRANIČNOM PODRUČJU /
MOS-CROSS”**