

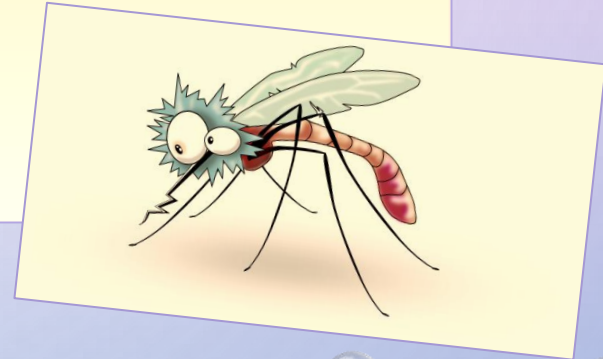




Zavod za javno zdravlje
Osječko-baranjske
županije
Služba za DDD

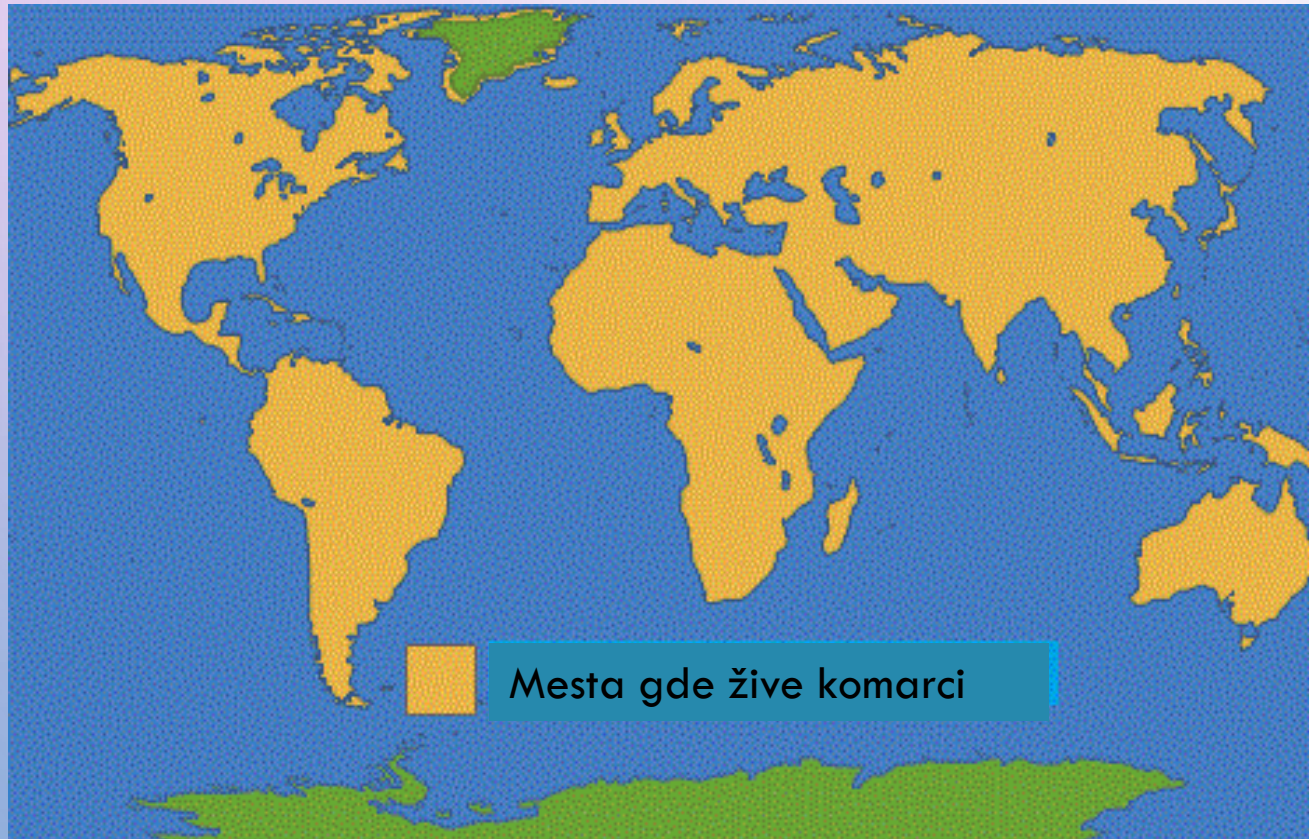
Interreg - IPA CBC  
Croatia - Serbia
Mosquito Control in Cross-border Area
MOS-Cross

ŠTA SVE TREBA DA ZNAM O KOMARCIMA



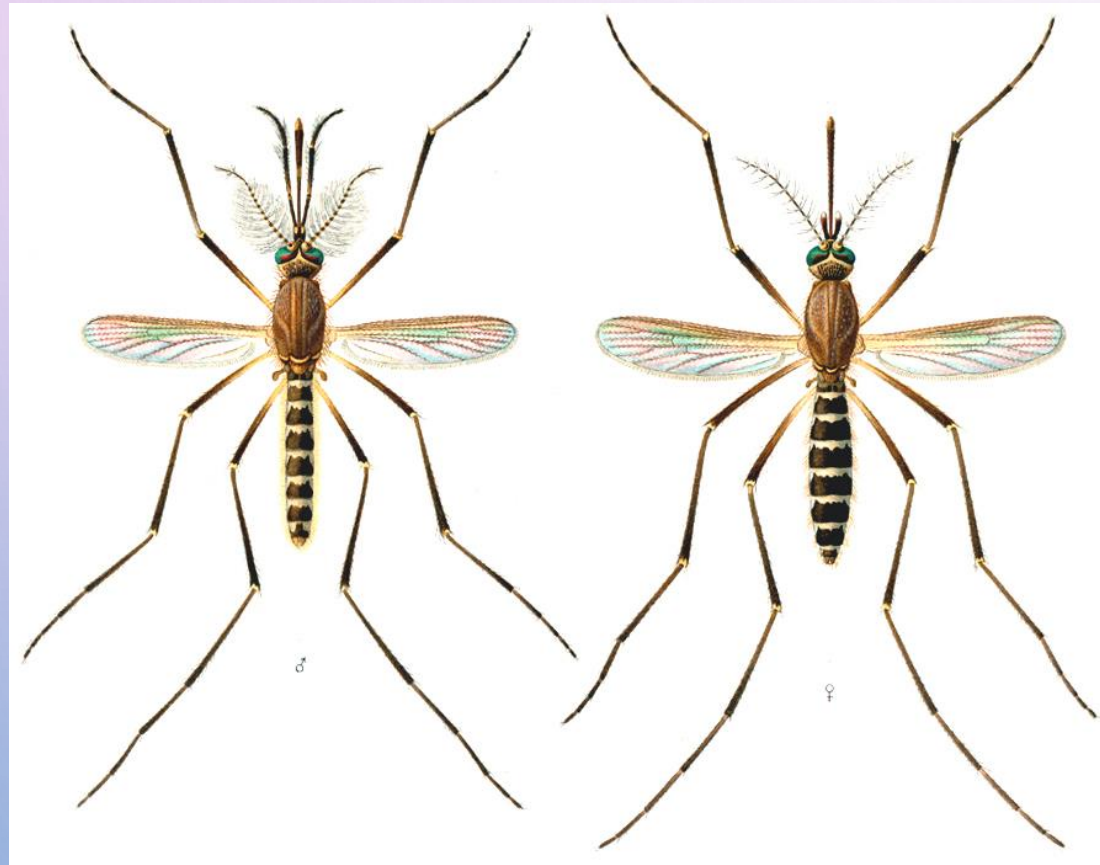
**EDUKACIJA DECE U OSNOVNIM
ŠKOLAMA U SKLOPU PROJEKTA EU
„KONTROLA KOMARACA U
POGRANIČNOM PODRUČJU /
MOS-CROSS”**

GDE ŽIVE KOMARCI?



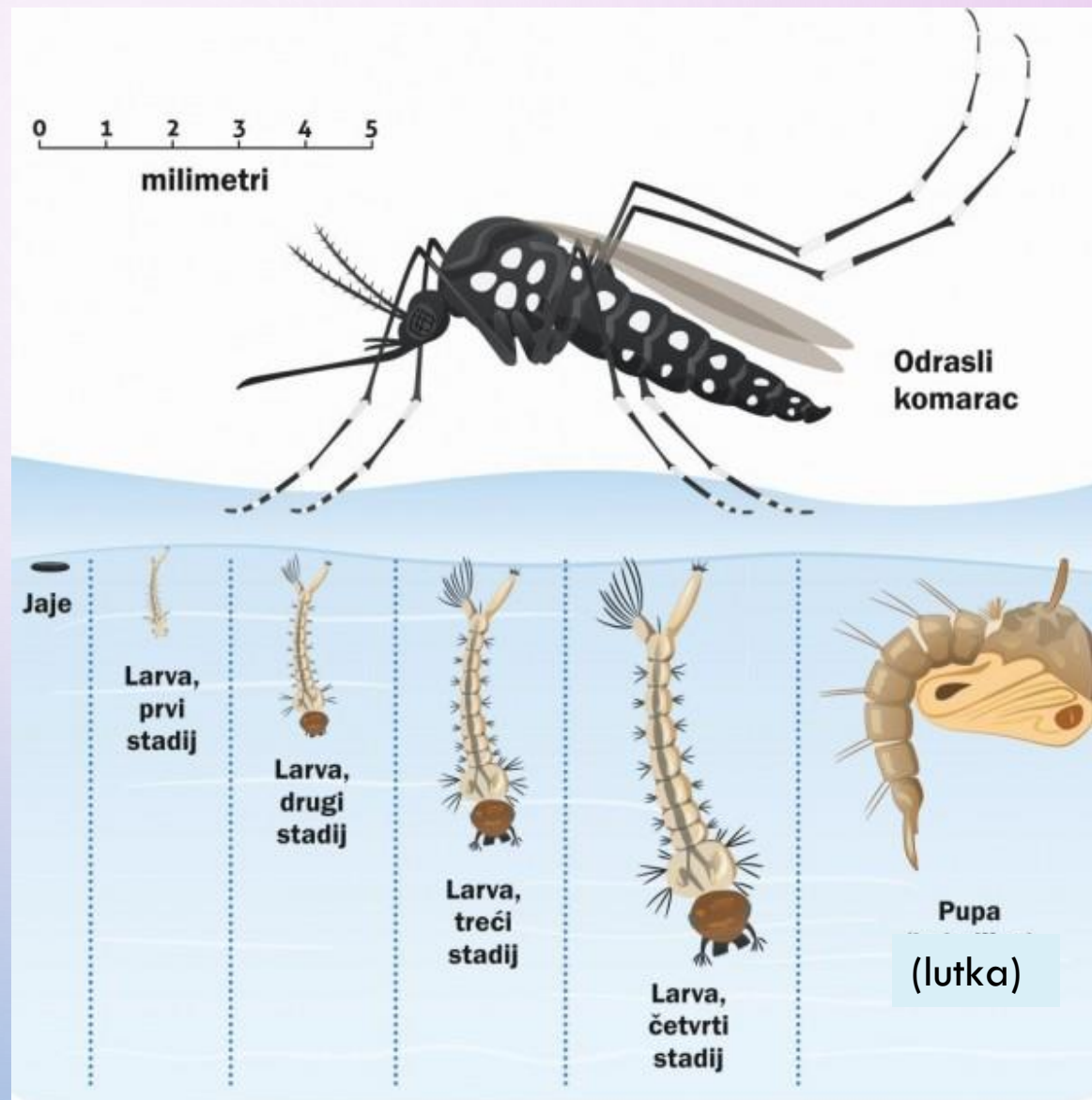
- KOSMOPOLITI
- PREKO 3300 VRSTA
- U HRVATSKOJ 50 VRSTA

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



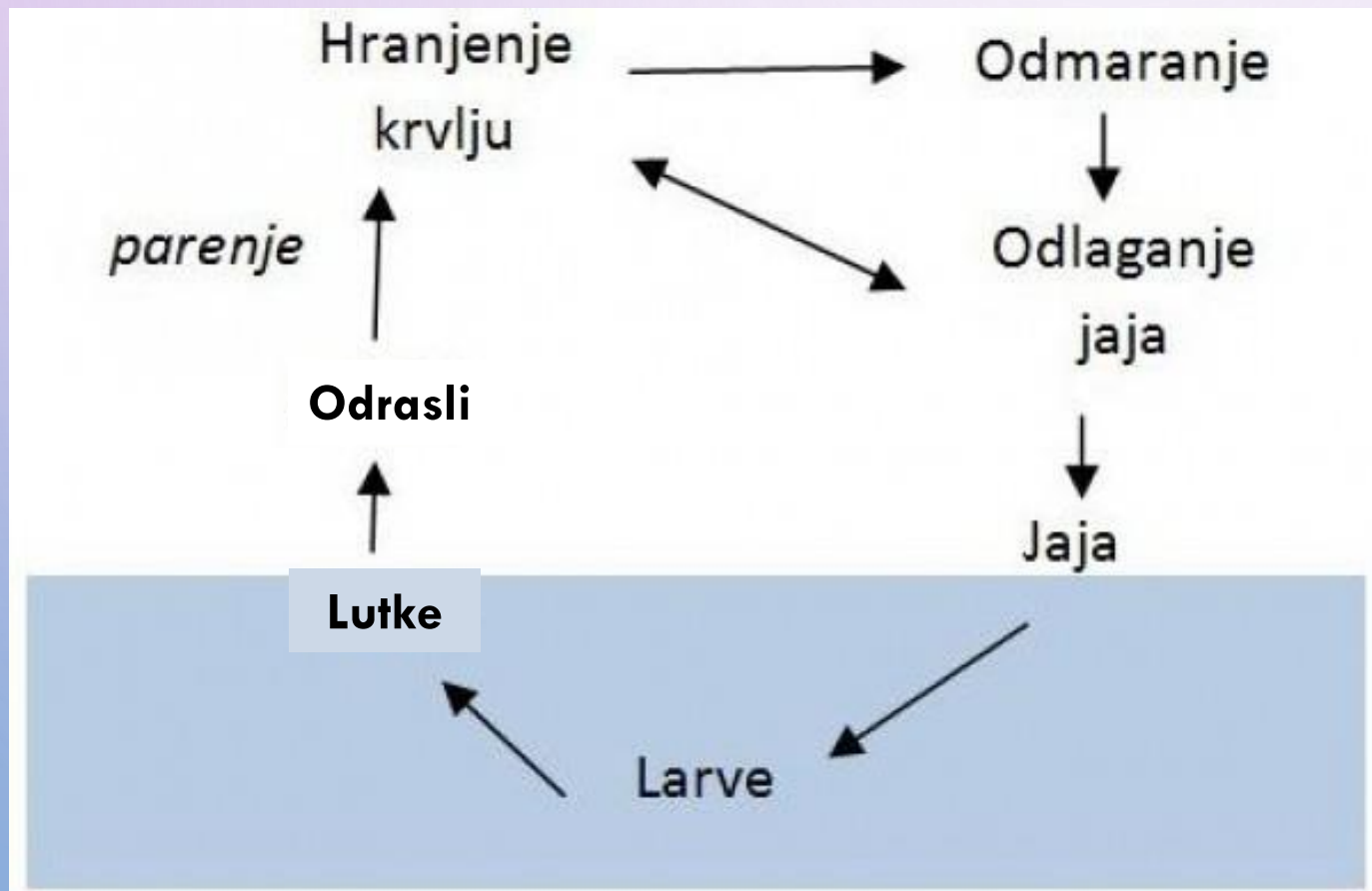
KAKO NASTAJE KOMARAC?

- Za razvoj komaraca potrebna je voda.
- Životni ciklus komaraca odvija se u četiri razvojne faze, a to su: jaja, larva (4 razvojna stadijuma), lutka i odrasli.
- Prva tri stadijuma životnog ciklusa komaraca odvijaju se u vodi, a sam razvoj traje otprilike od jedne do nekoliko nedelja, u zavisnosti od temperature vode.



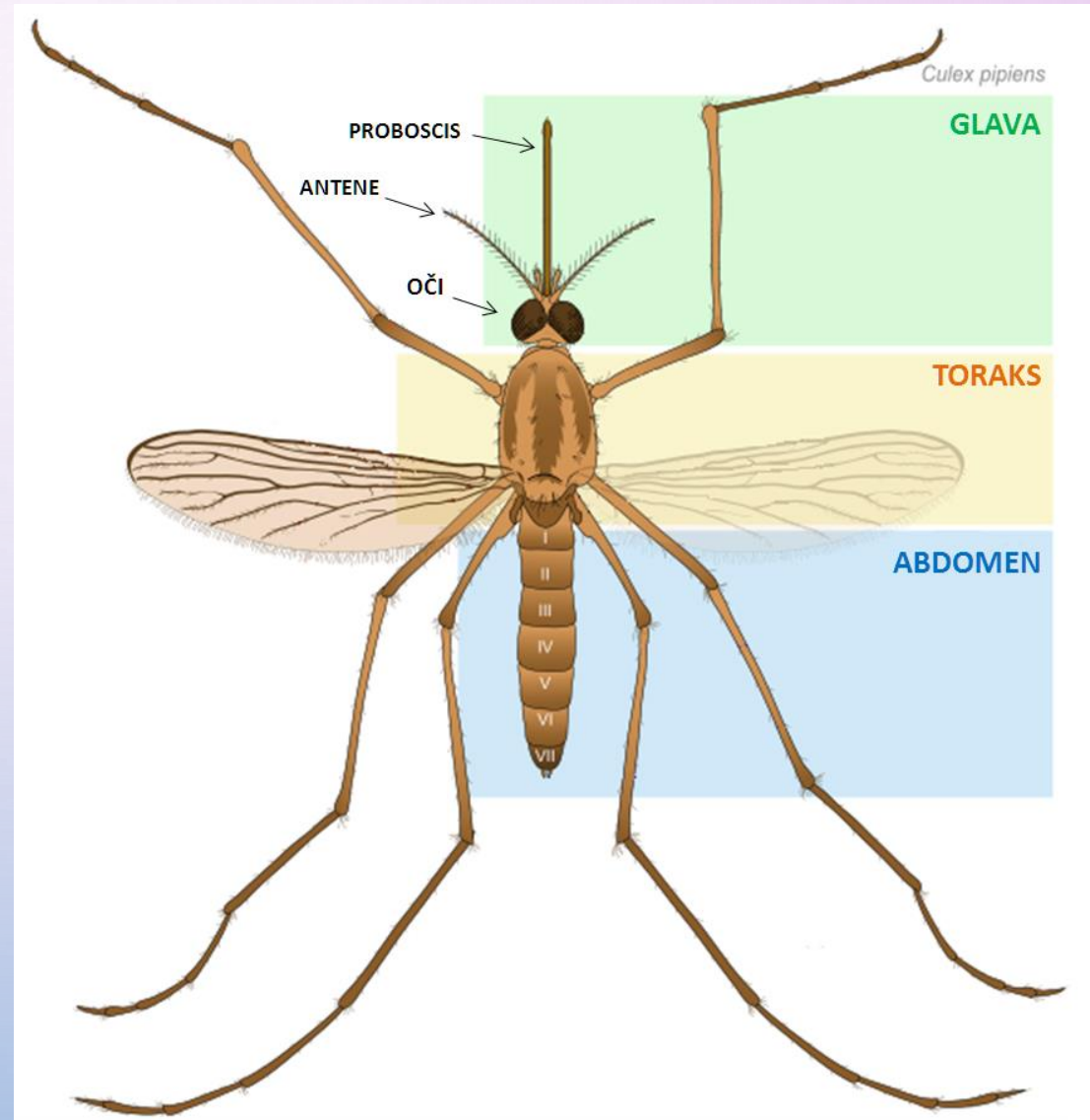


SHEMA ŽIVOTNOG CIKLUSA KOMARACA



KOLIKO NOGU IMA KOMARAC?

- Na glavi se nalaze antene, proboscis i složene oči
- Na grudima– toraksu se nalazi tri para člankovitih nogu, a s gornje strane srednjeg kolutića nalaze se prednja krila, a na zadnjem kolutiću redukovana zadnja krila
- Abdomen je građen od jedanaest kolutića (na osmom i devetom kolutiću nalaze se telesni privesci preobraženi u organ za parenje, a kod ženki u leglicu koja služi za odlaganje jaja)



ZAŠTO TREBA DA ZNAMO PUNO O KOMARCIMA?

JER SU PRENOSIOCI ZARAZNIH BOLESTI!

• TRI NAJVAŽNIJA RODA KOMARACA PRENOSIOCA ZARAZNIH BOLESTI SU:

1. AEDES
2. CULEX
3. ANOPHELES

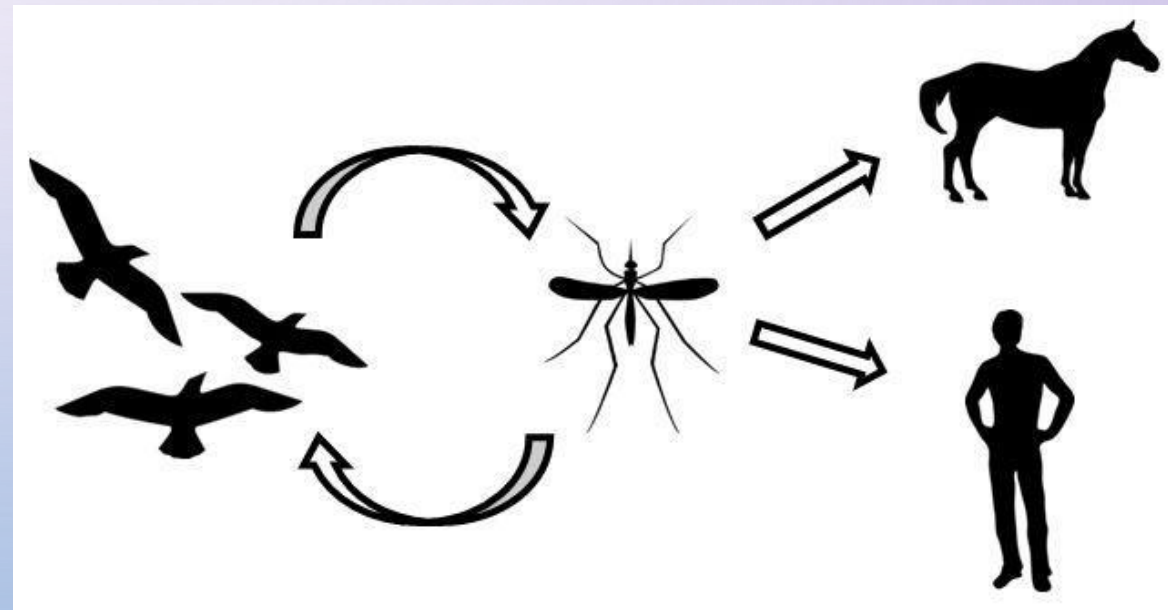


KAKO KOMARCI PRENOSE BOLESTI?

ONI SU VEKTORI!

- DEFINICIJA VEKTORA:

VEKTOR JE BILO KOJI INSEKT ILI BILO KOJA DRUGA ŽIVOTINJA KOJA MOŽE PRENETI BOLEST NA DRUGU ZDRAVU ŽIVOTINJU ILI ČOVEKA.



KOJE BOLESTI MOGU PRENETI KOMARCI?

- MALARIJA
- GROZNICA ZAPADNOG NILA
- ŽIKA VIRUS
- DENGA GROZNICA
- ŽUTA GROZNICA

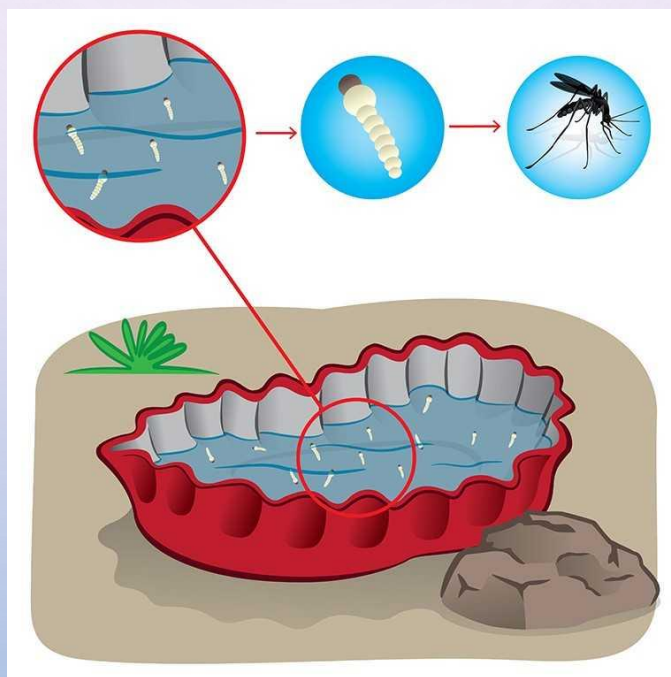
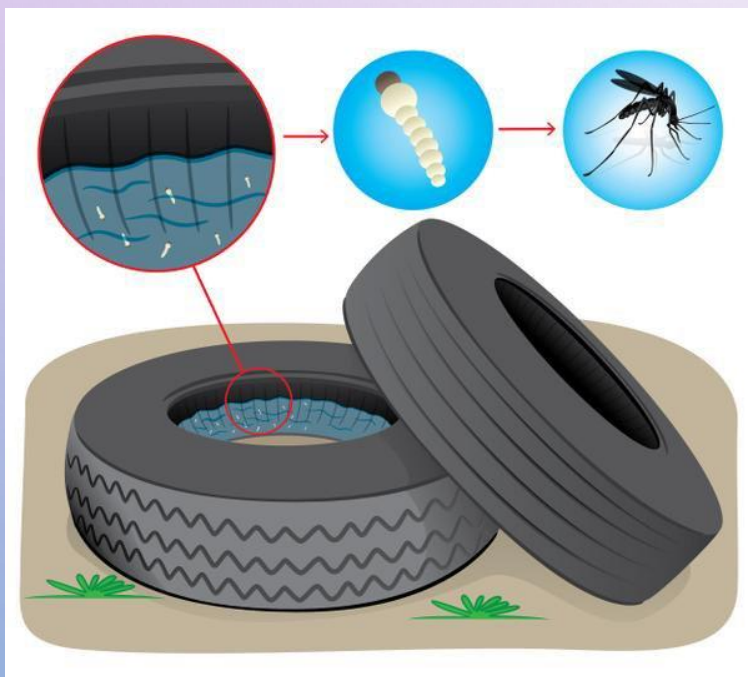
OVO JE SAMO MALI DEO
OD ČITAVOG NIZA BOLESTI
KOJE KOMARCI PRENOSE

KAKO SE MOGU ZAŠTITI OD UBODA KOMARACA?

- KORISTITI REPELENTE
- NOSITI SVETLU I LAGANU ODEĆU
- IZBEGAVATI ODLAZAK U PARKOVE U SUMRAK KADA SU KOMARCI NAJAKTIVNIJI
- NOSITI ODEĆU DUGIH RUKAVA PRI ODLASKU U PARKOVE
- KORISTITI LOVCE/KLOPKE ZA KOMARCE



SPREČI 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 zdravlje
Osječko-baranjske
županije
Služba za DDD

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

HVALA NA PAŽNJI!

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