

SVJETSKI DAN VODA

1993. godine Ujedinjeni narodi proglasili su 22.ožujak Svjetskim danom voda. Razdoblje od 2005-2015. godine proglašeno je desetljećem voda pod motom Voda za život.

**Moto ovogodišnjeg Dana voda je:
«KAKO SE NOSITI S NESTAŠICOM VODE»**

- 1,1 milijarda ljudi na Zemlji nema stalan pristup zdravstveno ispravnoj vodi za piće, a 2,4 milijarde trenutno nema pristup vodi za održavanje higijene niti kanalizaciju.
- U posljednjih 30 godina poljoprivredna proizvodnja povećala se više od 100%, a $\frac{3}{4}$ ukupno potrošene vode troši se za poljoprivrednu proizvodnju
- Nedostatak vode znači nesigurnost proizvodnje hrane, siromaštvo glad i širenje zaraznih bolesti, ali predstavlja i odličnu priliku za zaradu transnacionalnih kompanija koje se bave vodom. Procjenjuje se da oko pola milijardi ljudi ovisi o privatnim korporacijama za proizvodnju vode.
- **Voda kao nacionalni strateški interes te sva njena izvorišta trebaju ostati isključivo u vlasništvu i pod nadzorom R. Hrvatske kako bi se njena visoka očekivana profitabilnost iskoristila u razvojne gospodarske svrhe.**

CILJ DESETLJEĆA VODA JE NASTOJANJE DA SE DO 2015. GODINE PREPOLOVI BROJ LJUDI KOJI NEMAJU PRISTUP ZDRAVOJ VODI ILI JE , ZBOG SIROMAŠTVA, NE MOGU PRIUŠTITI.

ČINJENICE U HRVATSKOJ

Hrvatska se još uvijek svrstava u red vodom bogatijih zemalja jer ima dovoljno slatke vode dobre kvalitete. Prema izvještaju UNESCA, koje je obuhvatilo 188 država, Hrvatska je po dostupnosti i bogatstvu vodom na 5.mjestu u Europi tj. 42. u svijetu.

Uz bogatstvo vode, u mnogim dijelovima Hrvatske voda iz javnih vodoopskrbnih sustava uglavnom je visoke kakvoće, a površinske i podzemne vode i more u dobrom su stanju. Procjenjuje se da su svi prirodni i umjetni vodotoci u Hrvatskoj dugački oko 32.000 kilometara. Podzemne vode imaju posebno značenje jer su najvažnija izvorišta javne vodoopskrbe.

80% stanovništva Hrvatske priključeno je na javni sustav vodovoda, a samo 40% (u gradovima 75%) na sustav javne odvodnje ili kanalizacije.

Situacija s pročišćavanjem otpadnih voda više je nego zabrinjavajuća, jer je takvim sustavima obuhvaćeno 12 % stanovništva Hrvatske. Izgrađeno je samo 82 uređaja za pročišćavanje.

Otpadne vode koje utječu u naše rijeke bez pročišćavanja sadržavaju puno sredstava za pranje i čišćenje, umjetnih gnojiva, pesticida, teških metala, patogenih mikroorganizama i ostalih opasnih i otrovnih tvari i predstavljaju izravnu opasnost za ekološki i sanitarni status svojih prijemnika.

NACIONALNI CILJEVI

Cilj kojem će Republika Hrvatska težiti do 2015. godine postizanje je 65% priključenosti na sustav javne odvodnje, odnosno 41% priključenosti stanovništva na sustav pročišćavanja otpadnih voda.

EDUKACIJA

- 1 gram pesticida dovoljan je da se onečisti 10 milijuna litara vode!
- Ispuštanje opasnih i otrovnih tvari u vode dovodi do njihovog nakupljanja u biljkama, ribama i drugim vodenim organizmima koji u njima žive tako da je u nekim rijekama i jezerima u svijetu ribolov potpuno zabranjen.
- Velike količine dušikovih i fosfornih soli iz otpadnih voda koje dospiju u rijeke služe kao hrana bakterijama i algama koje se razmnožavaju u velikom broju i troše velike količine kisika iz vode pa sve više vodenih organizama ugiba.
- Kad deterđenti dođu u kontakt s perjem ptica koje žive u vodi, njihovo inače nepropusno perje postaje propusno, natopi se vodom i ptice se utapaju.
- Prema zadnjem izvješću UNESCO voda je najzagađenija u: Ruandi, Centralnoj Africi, Burundi, Burkini, Nigeru, Sudanu, Jordanu, Indiji, Maroku i Belgiji.
- Prema UN-u svake godine u svijetu umre 8 milijuna ljudi, od toga 2 milijuna djece, od bolesti prouzročenih pijenjem prljave vode.