

## *Zaključak..*

- Izvori mijenjaju svoja prirodna svojstva i izgled
- Unatoč političarima, stručnjacima i njihovim velikim riječima: "trebali bi, morali bi..." - tu će i dalje izvirati voda, koja će omogućiti žubor potoka i veseli cvrkut ptica, a mi nećemo morati kupovati "Brittu", "Passegrino" i sl., nego ćemo se moći okrijepiti vodom naših izvora, na čemu će nam zavidjeti cijeli svijet !



E-mail: os-rogoznica@skole.hr



*Izvore možemo  
očuvati samo  
našom  
pažnjom i  
uloženim  
trudom!*



*22. ožujka 2010.*

*Izradila: Petra Radić, 8. razred*

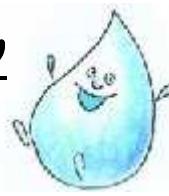
*22. ožujka*

**Svjetski  
dan voda**

**Osnovna škola  
Rogoznica**



# Čuvajte je kao kap vode na dlani



• Bez hrane čovjek može živjeti tjednima, a bez vode ne više od tri dana. Voda je temelj života i ništa je ne može zamijeniti. Voda nas hrani, čuva, ali voda nas može ugroviti, uništiti naš dom ili osiromašiti. Stoga na Svjetski dan voda 22. ožujska sjetimo se vode koja je jedan od najugroženijih prirodnih resursa. Od ukupne količine vode na našem planetu 97 % je slano. Samo 3 % je slatka voda, od čega je većina smrznuta u polarnim sedenim područjima. Manje od 1 posto vode na Zemlji dostupno je za našu upotrebu. Hrvatska je 5 zemlja u Europi po zalihamama vode, ali neki dijelovi naše zemlje, kao što su otoci i područje uz obalu, nemaju dovođeno vodo.

Onečišćavanje voda, mora, jezera, te za naš život jako važnih rijeka, predstavlja najstariji i najopsežniji oblik zagadivanja čovjekove okoline, koji je započeo još potkraj 19. st. uslijed povećanja broja stanovnika u naseljima, kao i naglog industrijskog razvoja. Od tada se iz gradova, industrijskih pogona i poljoprivrednih dobara u vodene eko sustave slijevaju organske i anorganske otpadne tvari, koje zagađuju vodu i uzrokuju promjene njenih fizičkih, kemičkih i bioloških svojstava. Kao posljedica, iz dana u dan s drastičnim povećanjem broja stanovnika, te prometa, sve je manje čistih rijeka i pitke, slatke vode za piće.



## • Zemlja je sve žednija

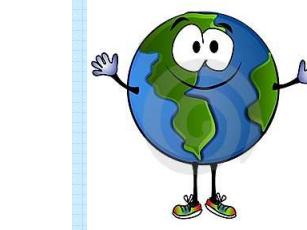
Iako se Zemlja, zahvaljujući svojem izgledu, i dalje naziva vodenim planetom, ona je ipak iz dana u dan sve žednija. Stoga ni ne čudi što se vrijednost određenog geografskog područja mjeri količinom i kvalitetom voda.

## • Hrvatska je bogata vodom

Prema službenim podacima Hrvatska raspolazi s oko 45 milijardi  $m^3$  obnovljive slatke vode, ili  $9500 m^3$  po stanovniku, pa je u tom smislu u odnosu na druge zemlje bogata vodom. Hrvatska je ispresjecana čitavom mrežom rijeka koje predstavljaju iznimno kvalitetno vodeno bogatstvo Hrvatske.

## • Kakva nam je budućnost?

U uvjetima u kojima se globalno gledajući ubrzano smanjuju svjetske zaštihe pitke vode, a problem vode uskoro će postati glavno ekološko i gospodarsko pitanje, moramo učiniti sve kako bismo spasili trenutno ugrožena područja i spriječili daljnja onečišćavanja naših vodenih resursa. Pročišćavanje svih vrsta otpadnih voda, kao i uvođenje ekološki čistijih tehnologija te recikliranje otpadnih tvari zahtijeva golem trud, vrijeme i novac.



# Važnost vode u svakodnevnoj prehrani

• Poslije kisika, voda je na drugom mjestu po vitalnoj važnosti za organizam. Od svih stvari, u našem tijelu ima najviše vode koja je temeljna tvar i pokretač svih zbijanja u organizmu. Kod odrasle normalno uhranjene osobe voda čini više od 60 % tjelesne težine, kod novorođene djece i do 75 % tjelesne težine.

## • **Važno je znati da svakodnevno od nedostataka vode**

### **Kako ti možeš čuvati vodu :**

- Kada pereš zube zatvorite vodu.**

- Isključi vodu dok šamponiraš kosu.**

- Nauči prati ruke hladnom vodom.**

- Stavi posudu ispod slavine koja curi, a roditelje podsjeti**

