

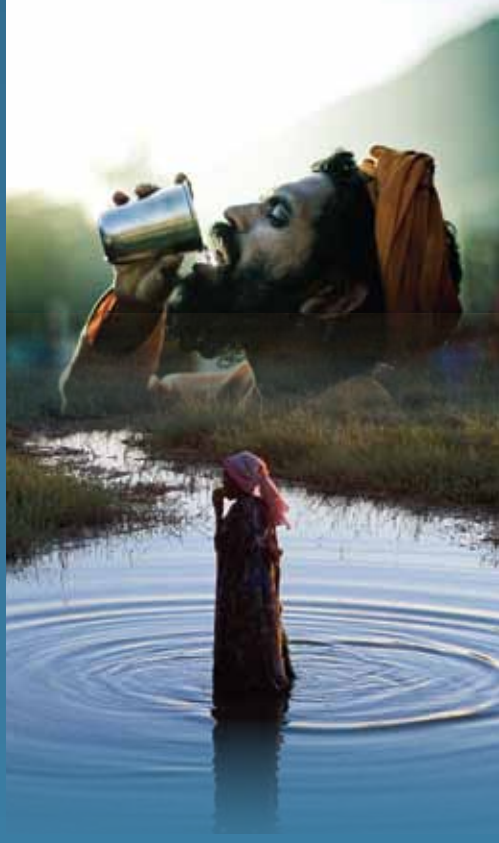
Predstavlja



Koordinira



Vizualni identitet i komunikacijska kampanja



Svjetski dan voda

2 0 1 0

2 2 . 0 3 . 2 0 1 0

www.worldwaterday2010.info

Čista voda za zdravi svijet

Na Svjetski dan voda ponovno naglašavamo da čista voda znači život i da naši životi ovise o tome na koji način štitimo kvalitetu svojih voda

Kvaliteta vode: Zdravi ljudi, zdravi ekosustavi

Voda je temelj života na Zemlji. Kvaliteta života izravno ovisi o kvaliteti vode. Dobra kvaliteta vode omogućuje zdrave ekosustave, čime se poboljšava zdravlje ljudi. Međutim, loša kvaliteta vode pogađa okoliš i zdravlje ljudi. Na primjer, zbog bolesti koje se prenose vodom svake godine umre više od 1,5 milijuna djece.



Kvaliteta vodnih resursa sve je više ugrožena onečišćenjem. Ljudske aktivnosti u posljednjih 50 godina uzrok su rekordnog onečišćenja vodnih resursa. Procjenjuje se da više od 2,5 milijarde ljudi širom svijeta nema odgovarajuću odvodnju otpadnih voda. Svakoga se dana u svjetske vode ispušta 2 milijuna tona otpadnih voda i ostalih efluenata. Taj je problem još istaknutiji u zemljama u razvoju, gdje se u površinske vode ispušta više od 90% nepročišćenih otpadnih voda i 70% neobrađenog industrijskog otpada.

Zaštita kvalitete vode: Zajednička odgovornost za zajedničku dobrobit

Svi živimo u blizini vode, pa smo stoga svi dužni štiti izvore vode od onečišćenja. To ne može biti dužnost samo državnih tijela. Svi sektori, javni i privatni, moraju poduzeti odgovarajuće i prikladne radnje za sprječavanje onečišćenja. To traži otvoren angažman svih zainteresiranih strana, od pojedinaca i lokalnih zajednica do međunarodnih organizacija, nevladinih udruga i civilnog društva. Radnje treba diferencirati prema vrsti korištenja voda i sudionicima, odnosno radi li se o pojedincu ili korporaciji.



Hitno je potrebno pojačati istraživanje, praćenje i procjenu kvalitete vode na svjetskoj, regionalnoj i lokalnoj razini korištenjem cjelovitog pristupa koji sliv koristi kao jedinicu upravljanja. Znanstveni nalazi iz istraživanja trebaju doprinijeti valjanom oblikovanju i provedbi politike. Nadalje, kako bi se osigurala usklađenost s propisima i pravilima i njihova provedba, potrebne su regulatorne funkcije osigurane financijskim i kadrovskim resursima.

Čista voda je život. Već posjedujemo znanja i vještine potrebne za upravljanje vodama. Sada nam još treba volja. Život i blagostanje ljudi ovise o našem sadašnjem ponašanju poput slugu, a ne onečišćivača tog najdragocjenijeg resursa - čiste vode.

Zajednički napori na zaštiti kvalitete vode radi općeg dobra

Vodni resursi rijeke Senegal u zapadnoj Africi potječu iz i protječu kroz četiri države: Gvineje, Malija, Mauritanije i Senegala. Budući da te države dijele istu brigu - upravljati kvalitetom i količinom vode na održiv način - 1972. je osnovana organizacija Organisation de Mise en Valeur du Fleuve Senegal (OMVS). OMVS daje informacije o stanju voda i s njima povezanog ekosustava, a djeluje i kao glavna institucija u kojoj se stranke dogovaraju o budućim projektima, jamstvima korištenja i sektorskim prioritetima.

(Izvor: Tajništvo Konvencije o biološkoj raznolikosti. 2009. Voda za piće, biološka raznolikost i smanjivanje siromaštva: Vodič dobre prakse (u tisku))



Cilj Direktive Europske unije o pročišćavanju komunalnih otpadnih voda je zaštititi okoliš od štetnih učinaka ispusta komunalnih otpadnih voda i ispusta iz određenih industrijskih sektora, a odnosi se na prikupljanje, pročišćavanje i ispuštanje otpadnih voda iz kućanstava, mješovitih otpadnih voda, te otpadnih voda iz određenih industrija. Konkretno, direktiva propisuje stupanj na kojemu treba pročistiti otpadne vode prije njihovog ispuštanja. Tako se za aglomeracije s više od 2000 stanovnika mora osigurati prikupljanje i pročišćavanje otpadnih voda, pri čemu se za aglomeracije s više od 2000 stanovnika mora osigurati drugi stupanj pročišćavanja, a naprednije pročišćavanje za aglomeracije s više od 10000 stanovnika. Potrebno je prethodno odobrenje svih ispuštanja komunalnih otpadnih voda, ispuštanja iz prehrambene industrije i ispuštanja industrijskih otpadnih voda u sabirne sustave komunalnih otpadnih voda. Potrebno je pratiti rad uređaja za pročišćavanje i stanje voda u koje se ispuštaju pročišćene otpadne vode, te kontrolirati odlaganje otpadnog mulja i njegovo ponovno korištenje, kao i ponovno korištenje pročišćenih otpadnih voda, kad je to prikladno.

(Izvor: Svjetski program procjene voda. 2009. 3. Izvješće Ujedinjenih naroda o svjetskim vodama: Voda u svijetu koji se mijenja)

Više informacija o tome što možete učiniti dostupno je na adresi www.worldwaterday2010.info