

VSAK DAN PORABIMO OKOLI 150 DO 500 LITROV VODE.

95%

VSE VODE, KI JO UPORABIMO V GOSPODARSTVU, TRAJNO IMA NEKAKO EKONOMNO ODPORNO IZ OČISTENJA, S CISTAMA PIVOŠI IN Z BILELA.

80%

V INDUSTRIJSKIH DRŽAVAH DO 80 % VODE PORABIMO ZA NAMAKANJE.

KAKO BODO REZULTATI VPLIVALI NA ŽIVLJENJE IN DELO PREBIVALCEV LJUBLJANE, SLOVENIJE, EVROPSKE UNIJE?

Informacije, ki bodo predstavljale osnovo za odločitve o ukrepih v prostoru in njegovi splošni rabi, bodo dostopne na enem mestu in povezane v celovito e-okolje.

Stroka bo poenotila svoje mnenje. Medinstitucionalna povezanost bo postala temelj strokovno utemeljenih, pravilnih in ekonomsko upravičenih rešitev. Odločitve pristojnih uradnikov bodo temeljile na strokovnih osnovah, zbranih na enem mestu. Odločitve in ukrepi za zaščito vodnih virov bodo zato strokovno utemeljeni, pravilni, ekonomični in hitri. Pričakujemo večjo ozaveščenost uporabnikov prostora.

Pomembno se bo znižala stopnja tveganja za onesnaženje zajetij virov pitne vode, zato bo varnost oskrbe s pitno vodo večja. Izkušnje bomo prenesli tudi v druga okolja.



INCOME
Skrb za vodo

www.life-income.si

KAKO LAHKO V PROJEKTU SODELUJETE?

20%

ZARADI ONESNAŽENOSTI POVRŠINSKIH VODA KAR 20 % RIB GROZI IZUMRTJE.

Pridružite se nam na delavnicah in z dejavno udeležbo prispevajte k vsebinam projekta. Vaša mnenja nam lahko posredujete na e-naslov: voka@vo-ka.si.

KDO PROJEKT FINANČNO PODPIRA?

Projekt je financiran iz evropskega finančnega mehanizma LIFE+ 2007, financirata pa ga tudi Ministrstvo za okolje in prostor in Mestna občina Ljubljana.

KAJ JE PROJEKT INCOME?

Projekt INCOME je evropski okoljevarstveni projekt, financiran iz evropskega finančnega mehanizma LIFE+ 2007, evropskega sklada za okolje, in je namenjen dolgoročni zaščiti vodnih virov v Ljubljani. **INCOME** pomeni: **Improved Management of Contaminated Aquifers by Integration of Source Tracking, Monitoring Tools and Decision Strategies.**

70-75%

PRIBLIŽNO 70-75 % POVRŠINE ZEMLJE JE POKRITO Z VODO.

0,03% LJUDEM JE DOSTOPNO LE 0,03 % VSE VODE NA ZEMLJI.

VODNI VIRI SO NAŠ NARODNI INTERES.

KDO PREDSTAVLJA PROJEKTNO SKUPINO?

JP Vodovod-Kanalizacija d. o. o., Geološki zavod Slovenije, ZRC SAZU Geografski inštitut Antona Melika, Technische Universität Darmstadt, Geo-Log GmbH in Agencija Republike Slovenije za okolje.

NALOGA STROKOVNJAKOV JE OKOLJSKO PREBUJITI JAVNOST.

ZARUČAMO VODI IZ PIPE.



VODNI VIRI SO TEMELJ ŽIVLJENJA.

VODNI VIRI SO NAŠA SKUPNA ODGOVORNOST.

70% POKRITOSTI ČLOVEŠKEGA TELESNA PREDSTAVLJA VODA.

STROKOVNJAKI IMAJO REŠITVE. A JIH ŠE NISO PRIPRAVLJENI JAVNO ZASTOPATI.

KATERI SO KLJUČNI PRIČAKOVANI REZULTATI PROJEKTA?

Na osnovi baz okoljskih podatkov bo vzpostavljen odločitveni informacijski sistem, ki bo predstavjal strokovno podporo pri odločitvah občinskih in državnih uradnikov, ki so povezani z upravljanjem vodnih virov. Podani bodo predlogi za izvedbo dolgoročnih ukrepov za ohranitev kakovosti vodnih virov in predlogi ukrepov za primer nenadnih dogodkov v prostoru, ki bi lahko predstavljali tveganje za kakovost vodnih virov.

V LJUBLJANI PIJEMO NARAVNO PITNO VODO.

VODA RAZTAPLJA VEČ SNOVI, KOT KATEROKOLI DRUGO TOPILO.

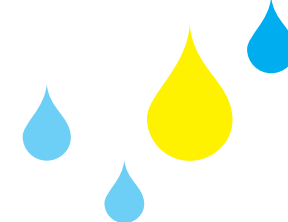


ZAKAJ PROJEKT INCOME?

Vodni viri so pomembno naravno bogastvo mesta Ljubljane, katerih kakovost je potrebno ohraniti. Mesto Ljubljana z okolico, kjer živi okrog 300.000 prebivalcev, se oskrbuje s pitno vodo iz vodnih virov iz neposredne bližine mesta: vodonosnikov na Ljubljanskem polju in Barju. Naravne značilnosti okolja omogočajo izkoriščanje pitne vode, ki ne zahteva dodatne obdelave, kar Ljubljano uvršča med redka glavna mesta s tovrstnim naravnim potencialom. Ohranjanje kakovosti pitne vode je zaradi urbanizacije in številnih dejavnosti, ki potekajo na območju virov pitne vode, težka in naloga, pri čemer pa je potreben razvoj ter uporaba sodobnih postopkov, metod in orodij. Cilj projekta je vzpostavitev le-teh.

VEČ SVEŽE VODE JE SHRANJENO POD POVRŠINO KOT NA NJEI.

VODA JE REGULATOR TEMPERATURE ZEMLJE.



KDO JE UPORABNIK REZULTATOV?

Baze podatkov bodo povezane v celovito e-okolje in prenesene v e-uporabo pristojnih lokalnih in državnih institucij (Mestna občina Ljubljana, Ministrstvo za okolje in prostor). Zbrane baze podatkov in predlogi ukrepov bodo služili kot vzorčni primer za druga okolja v Sloveniji in širše.