

PORABA VODE V GOSPODINJSTVU

Vse bolj se zavedamo, da je čista, neonesnažena in pitna voda neprecenljiva vrednost, ki zaradi človekovih dejavnosti hitro izginja. V Sloveniji s pitno vodo v večini krajev ni težav, zato jo brez pomisleka uporabljamo prav za vse gospodinjske namene.

Varčevanje z vodo torej ni le energetska izziv temveč tudi ekološka potreba.

Gospodinjstvo v Sloveniji je zelo velik porabnik vode, saj jo po domovih stočimo skoraj toliko, kot jo porabi vsa industrija, kmetijstvo in druge gospodarske dejavnosti skupaj. Povprečna gospodinjska poraba vsakega Slovenca znaša danes približno 50 kubičnih metrov letno oziroma 140 litrov dnevno, v Evropi pa 200 litrov dnevno.

Poraba vode v naši hiši na osebo:

Tuširanje = 50-55 l

Uporaba stranišča = 30 l

Pranje perila = 25 l

Telesna nega = 10 l

Pomivalni stroj = 15-28 l

Kuhanje in pitje = 12 l

Čiščenje stanovanja = 7 l

Torej je povprečna dnevna poraba vode na osebo 164 litrov, na celotno družino pa 656 litrov.

To porabo bi lahko zlahka zmanjšali, saj za večino stvari ne potrebujemo pitne vode in bi za njih lahko uporabljali tehnološko vodo. Vendar le peščica ljudi za to ni dovolj, spremembe bi morali uvesti vsi.

Zanimivosti:

- V petih minutah prhanja porabimo 140 litrov vode. Če se vsak član štiričlanske družine prha pet minut na dan, bodo v tednu dni porabili več kot 2.800 litrov vode: triletno zalogo pitne vode za eno osebo.
- Vsakič, ko v stranišču potegnemo vodo, se okrog 20 litrov čiste vode v hipu spremeni v umazano. Vsaj 20 % kotličkov pušča, ne da bi za to vedeli. V enem letu skozi tak kotliček steče v nič okrog 90.000 litrov vode. S toliko vode bi se lahko vse leto kopali po trikrat na dan.
- Povprečna dnevna poraba vode: Američani 425 litrov, Evropejci 200, Palestinci 70 in Haitijci 40 litrov vode.

Ajda Bergant 1. A