

## EKOLOŠKI DOLG ČLOVEŠTVA ZANAMCEM

V sredo, 1. avgusta, smo obeležili dan ekološkega dolga. Gre za dan, na katerega je človeštvo porabilo že vse naravne vire, ki so mu na Zemlji na voljo za tisto leto, in torej od takrat živi 'na kredit'. Ta dan vsako leto nastopi prej, opozarjajo ekologi, Slovenija je v ekološki dolg stopila **že 12. maja** ! Letos je ta trenutek nastopil en dan prej kot lani.



*"Odkar potekajo meritve, se ta dan vse bolj približuje začetku letu. Leta 1997 smo v ekološki dolg kot globalna družba vstopili proti koncu septembra, letos pa že 1. avgusta, kar dokazuje močan vpliv človekovih dejavnosti na naravo in njene dobrine,"* so opozorili v WWF Adria. Za trenutne potrebe človeštva po naravnih virih bi potrebovali 1,7 planeta. Če bi vsi Zemljani porabljali naravne vire tako kot Slovenci, pa bi potrebovali kar 2,75 planeta, so dodali.

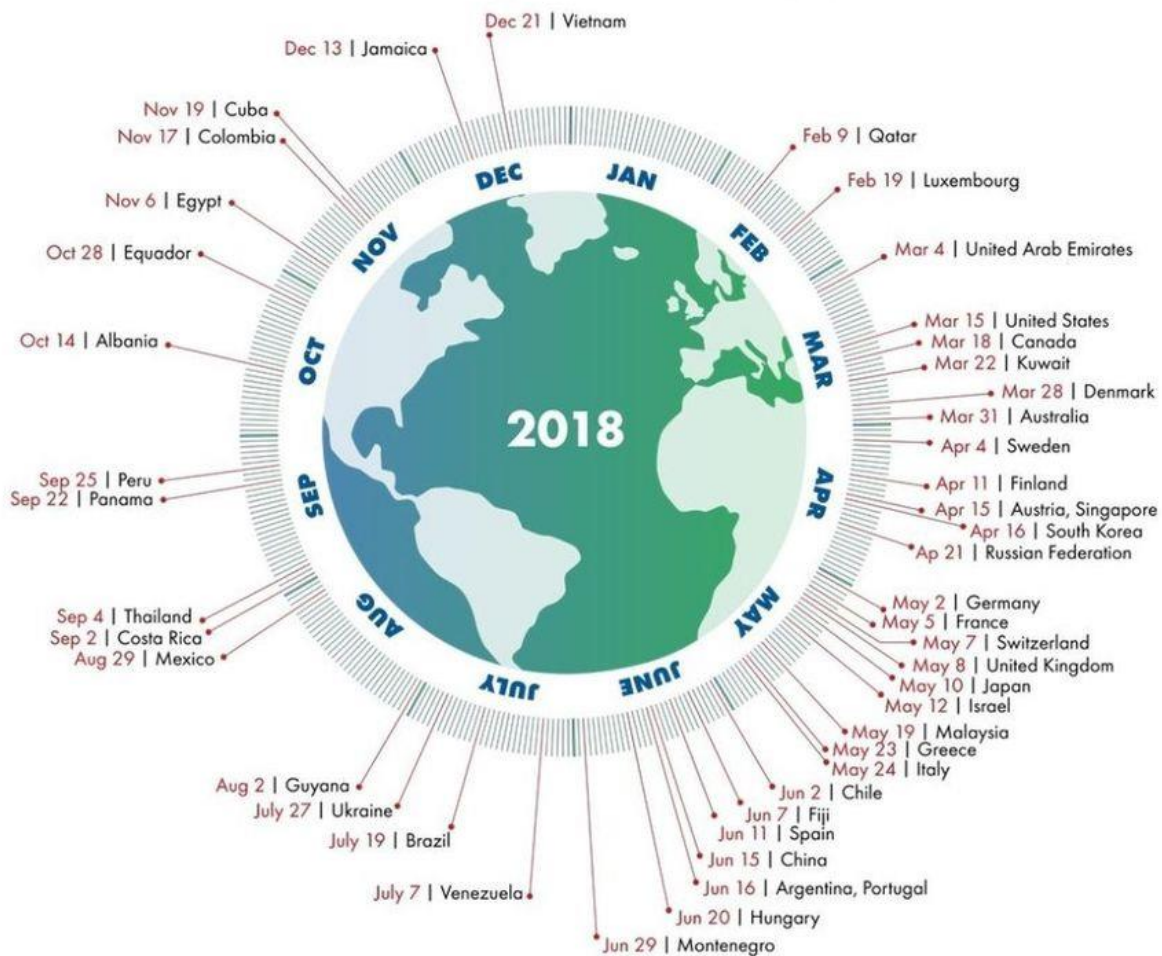
Podatki GFN o ekološkem odtisu namreč kažejo, da je Slovenija najslabša v regiji, saj v ekološki dolg vstopi že 12. maja. Sledijo Hrvaška (19. junij), Črna gora (29. junija), Bosna in Hercegovina (6. julija), Makedonija (19. julija) in Srbija (30. julija). Albanija bo v ekološki dolg stopila zadnja, 14. oktobra.

Obstoj v ekološkem dolgu je možen zelo kratek čas, saj ekosistemi začnejo propadati in vse skupaj vodi v kolaps. Posledice življenja prek meja planeta že lahko občutimo v obliki vremenskih ekstremov, podnebnih sprememb ter strmega upadanja globalne biodiverzitete, opozarjajo v WWF Adria.

Dan ekološkega dolga je zato močan opomnik za nujne ukrepe, ki jih morajo sprejeti države, da zaščitijo vodne vire, gozdove, oceane, rastlinski in živalski svet ter tako pripomorejo k trajnostnem razvoju. Kot so dodali, mora svet konkretne ukrepe za izboljšanje stanja sprejeti že do leta 2020.

Kako zelo dragoceni so naravni viri bomo ugotovili šele takrat, ko bomo ostali brez njih. Z eksponentno rastjo prebivalstva in omejenimi naravnimi viri, kot so voda, hrana, les, rudnine in kisik z vsakim letom porabimo več virov, kot jih je narava v enem letu sposobna obnoviti. Posledično zaradi prevelikega števila prebivalstva in pospešene porabe naravnih virov z

vsakim letom prej vstopimo v obdobje, kjer svojim otrokom porablamo njihove letne vires za preživetje.



V to štejemo krčenje gozdov, porabo vode, kar vodi v nastanek puščav in pomanjkanje pitne vode, erozijo obdelovalne zemlje, prekomerno ribarjenje in uničevanje živalskih vrst, izkopavanje rudnin in drugih naravnih virov ter porabo kisika, s čimer se kopiči naš odtis CO<sub>2</sub> v atmosferi, katerega narava ne more pretvoriti nazaj v kisik.

Svetovne organizacije napovedujejo projekcije, da bomo do leta 2050 dosegli številko 10 milijard ljudi na Zemlji, kar predstavlja trenutno polovico prebivalstva. Evropa se letos sooča z izrazito vročino in pomanjkanjem vode, kar pa se bo v prihodnjih letih zgolj stopnjevalo. Naravni viri bodo tako v prihodnje postajali vse bolj dragoceni in razdrobljeni, kritične pa so predvsem napovedi glede »zalogo« vodnih in prehranskih virov, ki omogočajo preživetje.

V Občini Miren-Kostanjevica in turistični destinaciji miren kras želimo prispevati k ohranitvi narave, zaščiti vodnih virov, gozdov, oceanov, rastlinskega in živalskega sveta ter tako pripomoči k trajnostnem razvoju



V destinaciji se nenehno trudimo, da ravnamo okolju prijazno, da osveščamo svoje prijatelje, sorodnike, obiskovalce in maksimalno upoštevamo nasvete in rešitve za učinkovito ravnanje z naravnimi viri in energijo, saj se zavedamo, da je učinkovito in odgovorno ravnanje koristno ne le za vaš in za naš skupni proračun temveč predvsem za okolje, ki smo ga dolžni pustiti našim potomcem takšnega in še boljšega, kot smo ga dobili od naših prednikov. Da bi ravnali okolju prijazno, se nam ni treba odrekati ugodju in stvarem, ki jih radi počnemo.

**Dragi prebivalci, spoštovani obiskovalci, hvala vam, ker se skupaj z nami trudite, da s svojim odgovorim ravnanjem do okolja, ohranjamo naravne vire in učinkovito ravnamo z njimi in energijo.**

Spodbujamo vas, da v svoje domove in druge kapacitete, ki jih namenjate nastanitvam vaših gostov izobesite **ISKRICE**, ki h odgovornemu ravnanju spodbujajo tudi njih.

**»Zemlje ne podedujemo od naših prednikov, ampak si jo sposojamo od naših zanamcev.«**

#### VODA

Žalostna resnica o vodi, ki je naše največje bogastvo in najbolj zanemarjena ter samoumevna dobrina. Spreminjaj sebe, ohrani svet!

<https://www.youtube.com/watch?v=AViRstr8uFY>

<http://www.kapko.si/kapkova-nacela>

Prebivalce in obiskovalce občine Miren-Kostanjevica obveščamo, da živimo v čistem in prijaznem okolju, kjer je voda iz pipe povsod v občini pitna. Voda iz vodovodnega sistema je redno pregledovana in vedno sveža. Zato smo naravi hvaležni in z njo ravnamo skrbno, saj se zavedamo da je:

- Kar 97 odstotka vse vode na Zemlji, slane. Preostala 2,5 odstotka, pa predstavljata sladko vodo. Ampak pazi! 70% odstotkov od te sladke vode se skriva v ledenikih, ostala pa kot vlaga v zemlji in podtalnica. Torej nam ostane samo en čisto majčken, še ne cel odstotek tiste vode, ki jo lahko pijemo. Varujmo jo!
- Odrasel človek mora za normalno delovanje organizma vsak dan popiti 2 do 3 litre vode. To pomeni, da mora popiti približno 35 gramov vode na kilogram telesne teže.
- Za ohranitev zadovoljive življenjske ravni porabi človek približno 80 litrov pitne vode na dan. V slovenskih gospodinjstvih porabimo od 130 do 200 litrov na člana. Če med prebivalstvo razdelimo tudi industrijsko porabo vode, pa moramo za slehernega med nami zagotoviti med 300 in 500 litri pitne vode na dan.
- Pomanjkanje vode je za telo nevarnejše kot pomanjkanje hrane, saj je izguba vode za več kot 15 odstotkov telesne teže lahko smrtno nevarna.

### **MALI VARČEVALNI UKREPI ZA OTROKE:**

- ✚ Večkrat dnevno si natoči in pij vodo iz pipe. Voda iz vodovodnega sistema je redno pregledovana in vedno sveža.
- ✚ Med umivanjem zob pipo redno zapiraj. Tako lahko prihraniš kar 18 litrov vode na minuto.
- ✚ Vsak član gospodinjstva naj uporablja samo en kozarec.
- ✚ Za mrzle napitke ne uporabljaj vode iz pipe. Namesto tega uporabi ledene kocke ali pa postavi vrč z vodo v hladilnik.
- ✚ Porabi manj časa za prhanje in manj vode za kopel. Pozabavaj se: ko se boš prhal, meri čas, da boš videl, ali se lahko oprhaš v manj kot 5 minutah in ostaneš kljub temu čist.
- ✚ Poišči očem skrita mesta, kjer pušča voda. To storiš takole. Odčitaj stanje na vodomeru. Nato dve uri ne uporabljaj vode. Znova odčitaj vodomero. Če se je stanje spremenilo, vam nekje v hiši pušča voda. Pomagaj staršem najti to mesto in odpraviti napako.
- ✚ Starše spodbudi, da popravite pipo, iz katere kaplja (pri tem boste prihranili do 90 litrov vode na dan).
- ✚ Spodbudi jih tudi, da namestite varčevalne prhe.
- ✚ Ne dopuščaj kapljanja iz pip. Vsaka izgubljena kapljica vode je dragocena.
- ✚ Gospodinjstvo praviloma porabi med 130 do 200 litri vode na dan. Že samo eno splakovanje wc-ja pa kar med 2 in 8 litri čiste pitne vode, zato ne spuščaj vode za vsakim papirčkom, ki ga odvržeš v školjko.
- ✚ Domače in sosede opozori, da se zaliva trato ali vrt zgodaj zjutraj ali pozno zvečer (tako bodo med zalivanjem zaradi manjšega izhlapevanja izgubili manj vode).
- ✚ Zapri vodo iz gumijaste cevi, medtem ko pereš avto. Uporabi vedro vode, na koncu pa avto samo na hitro spero z vodo iz cevi.
- ✚ Ko čistiš akvarij, uporabi vodo iz akvarija za zalivanje rož. Ta voda je namreč bogata z dušikom in fosforjem. Tako rožice prejmejo brezplačno in odlično gnojilo.
- ✚ Odpadke vselej odlagaj v ustrezne zabojnike in nikakor ne v naravo ali vodotoke. Tako odvrženi odpadki dolgoročno onesnažujejo podtalnico in druge vire pitne vode.