

Kék bolygó

A Föld felszínének mintegy háromnegyed részét víz borítja. A teljes vízkészlete kb.1,4 milliárd km³, ez a Föld teljes tömegének 0,02%-a. A becsült vízkészlet több, mint 97%-át óceánok és tengerek teszik ki

Édes víz

Az édesvíz mennyisége csupán 3%-a a Föld vízkészletének, amelynek jelentős része (kb. 80%-a) a sarki jégtakaróban található, így a valóban rendelkezésre álló édesvízkészlet a Föld teljes vízkészletének csupán 0,5 %-a.

Minden élet forrása: a víz

Ember és víz

Az emberi testnek mintegy 60-70 %-a víz, amelyet folyamatosan pótolni kell.

Háztartási vízfogyasztás

Egy fő magyarországi lakosra jutó évi vízfogyasztás 38,4 m³.



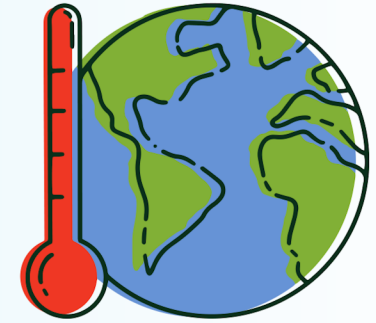
A környezettudatos társadalom vízkészletei megóvása és a társadalom egészséges, fenntartható fejlődése érdekében takarékosan használja fel az ivóvizet. Fenntarthatósági cél a mennyiségi egyensúly kialakulása a mesterséges vízkörforgásban, továbbá a víztakarékos és a szennyezésmentes technikák elterjesztése.

Globális felmelegedés

Bár a bolygónk 4,5 milliárd éves története során éghajlata többször is kiugróan megváltozott: több száz millió éves felmelegedési és eljegesedési időszakok követték egymást. Az elmúlt 150 évben (az ipari forradalom óta) a hőmérséklet gyorsabban emelkedik, mint korábban bármikor.



Bár az éghajlatváltozás folyamatát nem lehet visszafordítani, enyhíthetjük hatásait, és alkalmazkodhatunk a következményeihez.



Az éghajlatváltozáshoz való alkalmazkodás azt jelenti, hogy felkészülünk a következményekre és reziliensebbé tesszük társadalmunkat, például hatékonyabban használjuk a szűkös vízkészleteket, környezetkímélőbbé tesszük a mezőgazdasági és erdészeti gyakorlatokat és garantáljuk, hogy az infrastruktúra és az épületek ellenálljanak a jövőbeli éghajlati viszonyoknak és a szélsőséges időjárási jelenségeknek.

Hogyan mérhető a vízhasználat?



A vízlábnyom vízhasználatunk környezeti hatását fejezi ki. Jelzi mindazt a vízmennyiséget, amennyit közvetlenül (láthatóan) elfogyasztunk és amennyit közvetve (láthatatlanul) az előállított termékek, igénybe vett szolgáltatások és élelmünk előteremtéséhez használtak el.

Naponta egy Magyarországon élő ember átlag 2-3 liter vizet iszik, és napi (átlagos) ételmeiszer-szükségletének kielégítéséhez közvetve és közvetlenül 2055 liter vízre van szüksége (átlag 1 literre kalóriánként). Ehhez jön még a mosogatás, mosás, mosakodás, vécéöblítés, locsolás, autómosás stb. vízfogyasztása. Valamint minden újonnan vásárolt termék, elektronikai cikk, ruházat stb. és igénybe vett szolgáltatás is hozzájárul a vízlábnomunkhoz.

Cselekedj most, csökkentsd a vízlábnomod!

Lehetőségeidhez mérten vásárolj minél nagyobb százalékban szezonális, helyi termelötől származó ételmeiszerket vagy termeld saját magad!

Fürdés helyett válaszd a zuhanyzást!

Ne folyasd fölöslegesen a vizet pl. mosogatás vagy fogmosás közben!

A vizek helyben tartása segít a bolygónknak!

Ültess növényeket, fákat az udvarodba!



Csapadékvíz

Magyarországon a magántulajdonú ingatlanok előtti árkok tisztítása és tisztán tartása a tulajdonos feladata. Erre ügyelve segíted a hirtelen lezúduló nagy mennyiségű csapadék problémamentes elvezetését a településeden. Gondolnád, hogy ilyen egyszerű gondviseléssel árvízkárokat előzhetsz meg?



Tudtad?

- Egy magyar lakos átlagosan 90-120 liter vizet használ egy nap leforgása alatt.
- Hazánkban egy 100 m²-es házra, körülbelül 58 m³ csapadékvíz hullik le egy év alatt
- Szakemberek becslései szerint az otthoni vezetékes vízhasználat akár 50%-a kiváltható lenne csapadékvízzel (pl.: mosás, öntözés, WC-öblítés).

Használd okosan!

A háztetőről összegyűlt csapadékvizet összegyűjtheted és használhatod öntözésre, locsolásra.



TOP_PLUSZ-1.2.1-21-HE1-2022-00045

Belterületi vízrendezés Szentdomonkoson II. ütem



Szemléletformáló kiadvány

A környezettudatos, fenntartható Szentdomonkosért



Graven Idol Kft.