

TOP-2.1.3-16-HE1-2021-00020

"CSAPADÉKVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK FELSŐTÁRKÁNYBAN"

A projekt átfogó célja az éghajlatváltozáshoz való alkalmazkodás, a kockázat megelőzés- és kezelés előmozdítása érdekében a Felsőtárkány központi területén tervezett csapadékvíz védelmi beruházás volt. A 79,99 millió forint európai uniós támogatás segítségével Felsőtárkány egyik jelentősebb utcájának, a Rákóczi út mintegy 750 méteres szakaszán a csapadékvíz elvezetésének rekonstrukciója történt meg, amelynek során megújultak az árkok és áttereszek, az útszakasz egyik oldalán folyóka került kialakításra, míg a másik oldalon lévő árok burkolatot kapott.

A beruházás hozzájárul a csapadékvíz okozta károk enyhítéséhez, illetve megszüntetéséhez, a biztonságos és egészséges lakó-környezet megteremtéséhez.

A tervezett fejlesztés rövidtávú célja a kármegelőzés, a személy és vagyonbiztonság megőrzése, hosszabb távon viszont az éghajlatváltozáshoz való alkalmazkodásra és a csapadékvízzel történő tudatos gazdálkodásra való felkészültetés, amelynek érdekében a projektben szemléletformálás is megvalósult.



Befejeződtek Felsőtárkányban a II. Rákóczi Ferenc utca csapadékvíz elvezetésének felújítási munkái

Felsőtárkány Község Önkormányzata
3324, Felsőtárkány, Fő út 101.

<https://felsotarkany.hu/hu/onkormanyzat/fejlesztések/top-2-1-3-16-he1-2021-00020-csapadekvizvedelmi-intezkedesek-felsotarkanyban>

SZÉCHENYI 2020



Európai Unió
European Regional
Development Fund



MACDARNSZÁG
KORMÁNYA

BEFEKETÉS A JÖVŐBE

Az esővízgyűjtéssel sokat spórolhatunk, nem mindegy viszont, hogy hogyan csináljuk!

Magyarországon az átlagos csapadékmennyiség 550-600 mm négyzetméterenként. Növényeink átlagos csapadékgigénye 520mm évente. Örülhetnénk, hiszen ez bőven fedezi az igényeiket. Azonban ha jobban belegondolunk, rájövünk, hogy növényeink aktív állapotunkban, a tenyészidőszakban (áprilistól novemberig) igénylik leginkább a csapadékot, akkor pedig átlagosan csak kb. 300 mm hullik négyzetméterenként. Ez négyzetméterenként 220 liter vízhiányt jelent. Ezt pedig valahonnan pótolnunk kell, ha kertünkben nem akarjuk kókadó növények közt, a kiegészítő gyepet nézve tölteni hétvégéinket.

Az esővíz olcsóbb!

Manapság nagyon sokat fizetünk a víz- és csatornahasználatért. A vízdíj azért olyan magas, mert a természetes vizeket bonyolult eljárásokkal tisztítják és szállítják a fogyasztókhoz. Ezek az eljárások pedig nemcsak bonyolultak, hanem erőforrás-igényesek, így környezetterhelők is.

Magyarországon az éghajlatváltozásból adódóan csökken a nyári csapadékmennyiség, nő az aszályos időszakok gyakorisága, hossza, és súlyossága. Ezzel párhuzamosan a lehulló csapadék hirtelen, nagy mennyiségben érkezik majd. A jövő kritikus területe az ivóvíz, mert a rendelkezésre álló egészséges édesvíz mennyisége rohamosan csökken az egész világon.

Az esővíz olcsóbb a vezetékes ivóvíznél, és a vízfelhasználás akár 50%-a is kiváltható esővízre (pl. WC-öblítés, mosás, öntözés). Az esővíz gyűjtésével egyre nagyobb költséget tudunk megtakarítani.

Tehát ha az esővíz begyűjtése által ingyen vízhez jutunk, akkor egyben a környezetünket is tehermentesítettük.

Egy modern háztartásban akár napi 130 liter ivóvizet is elhasználunk a legdrágább vezetékes vízből.

Átlagos napi ivóvíz felhasználás (l/fő)

- Fürdés, zuhanyzás: 45 liter
- Wc öblítés: 40 liter
- Mosás: 15 liter
- Kert öntözése: 10 liter
- Egyéb tisztítás: 8 liter
- Mosogatás: 7 liter
- Autómosás: 3 liter
- Főzés és ivóvíz: 3 liter

Tudtad-e, hogy:
...egyre kevesebb víz áll rendelkezésünkre, értéke folyamatosan nő.
...az esővíz olcsóbb, vízfelhasználásunk 50%-a kiváltható vele.
...a növények az esővizet jobban szeretik, mint a vezetékes kemény vizet.
...az esővíz felhasználása energiatakarékos.
...az esővízhez kevesebb mosószert szükséges, mivel az lágy víz.
...az esővíz nem szennyez!

Felsőtárkány Község Önkormányzata
3324, Felsőtárkány, Fő út 101.

<https://felsotarkany.hu/hu/onkormanyzat/fejlesztések/top-2-1-3-16-hel-2021-00020-csapadekvizvedelmi-intezkedesek-felsotarkanyban>

SZÉCHENYI 2020



Európai Unió
Európai Regionális
Fejlesztési Alap

BEFEKTETÉS A JÖVŐBE