



### Mit kezdünk a csatornába nem dobható hulladékokkal?

- A nem veszélyes hulladék kerüljön a szemetesbe és a szelektív hulladékgyűjtőbe!
- A veszélyes hulladékokat a hulladékudvarokban és az erre kijelölt gyűjtőpontokon kell elhelyezni. Ezek helye a települési önkormányzatok honlapján megtalálhatók.
- A lejárt gyógyszereket vissza kell vinni a gyógyszer-tárba, ahol ingyenesen átveszik.
- A használt sütőolajat a gyűjtőpontokon kell leadni.
- Ha teheted komposztáld a növényi eredetű hulladékokat, a kávézaccot, a tealevelet, a tollat, a szőrt, a gyapjút, a lenvásznat és a fűrészport!

### Nagyon fontos, hogy

- a háztartásban keletkező szennyvizet ne vezessük tisztítás nélkül a talajba, vagy felszíni vízbe!
- ne juttassunk olajat, üzemanyagot, vegyszert a talajba és a felszíni vizekbe!

### Használjuk tudatosan vízkészleteinket!

- Fürdés helyett zuhanyozzunk! A zuhanyzás ideje ne tartson tovább néhány percnél!
- Csak telepakolt mosógépet, mosogatógépet indítsunk el, és használjunk takarékos beállítást!

- Ha tehetjük a le hulló csapadékot gyűjtsük össze, és tartalékoljuk a vízhiányos időszakokra! A tetőről lefolyó csapadékvizet tároljuk hordókban és esővíz gyűjtő tartályban, és ezt használjuk locsolásra!



**Az ismertető „A víziközmű-szolgáltatással kapcsolatos szemléletformálás – Marketing tevékenységek ellátása a Debreceni Vízmű Zrt. részére című (KEHOP-2.1.7-19-2019-00005) projekt keretén belül került kiadásra.**

## Csatornahasználati illemtan



**Ma már természetesnek vesszük, hogy a szennyvíz eltűnik a WC-kből, a fürdőszobákból és a konyhákból a lefolyón, hogy nem kell látnunk és éreznünk a szagát.**

Mindez annak köszönhető, hogy az **elhasznált vizet a legtöbb háztartásból szennyvízhálózaton keresztül vezetik el.** Megtisztítják a betegségeket okozó baktériumoktól és a szennyeződésektől, mielőtt a folyókba vagy a tengerbe kerül. Ha ez nem történik meg, az elhasznált víz beszennyezi az élővizeket, ez pedig veszélyezteti a növény- és állatvilágot, és az egészségünket is.

**SZÉCHENYI 2020**



Európai Unió  
Kohéziós Alap



**BEFEKTETÉS A JÖVŐBE**

Ahhoz, hogy a szennyvizet hatékonyan kezeljék, nagyon fontos, hogy ne kerüljenek a csatornába olyan hulladékok és vegyi anyagok, amelyek nem odaválók. **A csatornába csak bizonyos hulladékokat és anyagokat szabad engedni.** Az oda nem illő szemét dugulásokat okozhat, terheli a környezetet, károsítja a szennyvízkezelő rendszert és sok pluszmunkát okoz a szakembereknek.

## Miért fontos a szennyvíztisztítás?

A szennyvíz a háztartásokban és az ipari termelés során keletkező „használt” vízből és egyéb melléktermékekből áll, például a használt fürdővízből, az emberi salakanyagból, stb. Sokan nem jutnak tiszta vízhez, szennyezett vizet isznak és ezt használják főzésre, mosásra, és ez nagyon sok betegséget, például hasmenéses megbetegedést okoz.

A legtöbb háztartást közvetlenül a szennyvízelvezető hálózathoz, illetve közvetve egy szennyvíztisztító telephez kapcsolják. Ahol ez nem megoldható, ott a szennyvizet zárt szennyvízgyűjtő aknában tárolják és időközönként szállítják el azt, egy szennyvíztisztító telepre.

Magyarországon szinte minden háztartásban van vezetékes ivóvíz, a csatornahálózathoz azonban jelenleg **5-ből 4 háztartás csatlakozik.**



## Amit nem szabad a csatornába engedni

Nagyon fontos, hogy mit engedünk vagy dobunk a lefolyóba. Vannak ugyanis szennyező anyagok, amelyekkel a szennyvíztisztítók nem tudnak megbirkózni. A felelőtlenység miatt dugulás és üzemzavar történhet, vagy rosszabb esetben a csatornaszolgáltatás ellehetetlenül.

A szennyvízcsatornába juttatott szennyezett víz tehát meg lehet tisztítani, de van amit TILOS a szennyvízcsatornába juttatni. Ezek a következők:

1. • mérgek  
• gyógyszerek  
• növényvédő szerek  
• nehézfémtartalmú folyadékok  
• tűzveszélyes anyagok  
• benzin, hígító, festék, stb.  
Ezek az anyagok elpusztítják a szennyvíztisztítást végző mikroorganizmusokat, és a szennyvíziszapot sem lehet hasznosítani.
2. • fa, kő, csont, műanyag, fémkupak, üvegpalack, stb.  
• nedves törülköző (a nedves törülközők miatti hibaelhárítások évente 2,5 Mrd Ft plusz költséget okoznak a víziközmű ágazatnak)

- macskaalom
- építési törmelék, homok, kavics
- vatta, tampon, egészségügyi betét, pelenka
- háztartási hulladékok (textil, növény, gyümölcsmag, toll, szőr, stb.)

Ezek elzárják a víz útját és üzemzavart okozhatnak.

3. • állattartásból származó híg trágya  
• háztartási ételmaradék

Ezek az anyagok túlterhelést, dugulást okozhatnak.

4. • zsírok, olajok (étolaj, gépjárművekből származó olaj, használt sütőzsír, gépszír stb)

Ezek a zsírok és olajok reakcióba lépnek a szennyvíz más összetevőivel, és kemény, szappanszerű lerakódást és dugulást okoznak.

5. • csapadékvíz  
• belvíz  
• talajvíz

Ezek a vízfajták a szennyvízelvezető hálózat túlterhelését, heves esőzések alkalmával az ingatlanok elöntését okozhatják, növelve a fertőzésveszély kockázatát.

