



Tudta?

1993 óta minden évben március 22-én van a Víz Világnapja.

Lenti Város Önkormányzata a TOP-2.3.1-15-ZA1-2016-00016 azonosító számú „Települési környezetvédelmi infrastruktúra fejlesztése Lentiben” című projektjének megvalósításával Lenti belterületi csapadékvíz elvezetési, -gazdálkodási rendszerét fejlesztette a város környezetbiztonságának növelése, környezeti állapotának javítása, az ár-, belvív- és helyi vízkár veszélyeztetettségének csökkentése, illetve a további káresemények megelőzése érdekében.

Több kilométer hosszúságban került felújításra a bel- és csapadékvíz elvezetési hálózat a város több pontján (Kinizsi utca, Honvéd utca, Petőfi utca), elkészült egy telepített áttemelő mű, átereszek építése, cseréje valósult meg, a Lenti-patak, Malonya-patak, Falu-patak mederrekonstruációját, keresztmetszet bővítését végezték el, illetve Bárszentmihályfa területén a Falu-pataknál töltéskorona magasítás történt.

A megújított bel- és csapadékvíz elvezetési hálózat folyamatos karbantartással hosszútávon biztosítja az érintett területeken a megfelelő vízelvezetést, amelyet Ön is segíthet az alábbiakra figyelve:

- Lakóingatlanán belül rendszeresen ellenőrizze a csapadékvíz elvezető rendszerek állapotát (ereszcsatornák, folyókák stb.) és szükség esetén tisztítsa.
- Lehetőség szerint gyűjtse külön az esővizet, ha teheti, tárolja és használja fel a kert öntözésére.
- A környezet védelmének helyi szabályairól szóló önkormányzati rendelet értelmében a közterületen lévő árok, nyitott csatorna, áteresz tisztántartása a csapadékvíz akadálytalan elfolyásának biztosítása érdekében az ingatlan előtti szakaszra terjedően a tulajdonos kötelessége, számítunk az együttműködésre.

Impresszum

Kiadta: Lenti Város Önkormányzata

Felelős kiadó: Horváth László, polgármester

Az információs kiadvány az „**Esővíz, a kézzelfogható kincs**” – „**Szemléletformáló akció Lentiben**” programelem keretében készült, amely a TOP-2.3.1-15-ZA1-2016-00016 azonosító számú „Települési környezetvédelmi infrastruktúra fejlesztése Lentiben” című projekt támogatásával valósul meg.

Víz, mint érték

- információs anyag az esővíz összegyűjtéséről és a vizek sikeres elvezetéséről -

Víz körforgása

A környezetünkben lévő folyók, patakok, kisebb-nagyobb tavak vize folyamatosan párolog, de az élőlények is folyamatosan párologtatnak. A pára felemelkedik, a magasban kicsapódik és felhőket képez, amelyből különböző halmazállapotú csapadék (eső, hó, jég) hull alá.

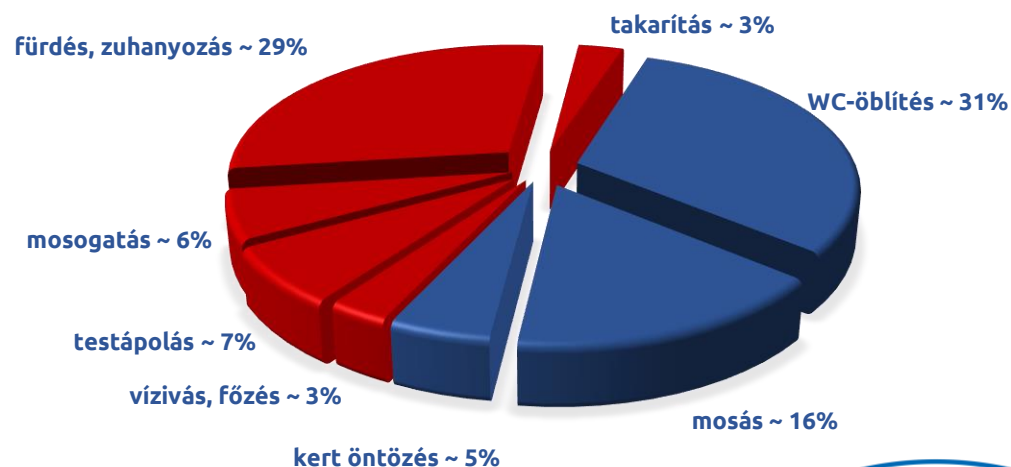
Ez a talajba szivárog, másrészt az élőlények hasznosítják életműködésük során.

A földfelszínről a mélybe szivárgott víz összegyűlik és vízforrásokban bukkan ismét a felszínre, amely patakká, folyóvá duzzad és a tengerbe torkollik.

A víz, az élet forrása!

Óvjuk meg vízkészleteinket, használjuk fel körültekintően!

Egy átlag ember napi vízfogyasztása 150 liter, amelynek megoszlását az alábbi ábra mutatja.



SZÉCHENYI 2020



Európai Unió
Európai Regionális
Fejlesztési Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE



Tudta?

Napi vízfelhasználásunk több mint fele fedezhető esővízzel wc-öblítés, mosás és kert öntözés.

Miért gyűjtsünk esővizet?

Az éghajlatváltozás miatt csökken a nyári csapadékmennyiség, nő az aszályos időszakok gyakorisága, hossza. Egyre gyakrabban fordul elő, hogy a lehulló csapadék hirtelen, nagy mennyiségben érkezik.

A rendelkezésre álló egészséges édesvíz mennyisége rohamosan csökken világszerte, a jövő kritikus területe lesz az ivóvíz és öntözővíz biztosítása.

Víztakarékossági tippek ...

- ◆ Gyűjtsük össze az esővizet és a kertet, szobanövényeket ezzel locsoljuk!
- ◆ Kertünket reggel vagy este öntözzük, így kevesebb víz párolog el!
- ◆ Zuhanyozunk a fürdés helyett, mert így fele annyi vizet használunk fel!
- ◆ Ne folyó víz mellett mossunk fogat, borotválkozzunk, így percenként 9 liter vizet is megspórolunk!
- ◆ A mosógépet és a mosogatógépet csak akkor indítsuk el, ha már teljesen megteltek. Használjuk az energia- és víztakarékos programokat!
- ◆ A zöldségeket, gyümölcsöket egy nagyobb tában mossuk meg, ne folyóvíz alatt, a mosóvizet pedig használjuk fel növények öntözésére!
- ◆ Szereljük fel a csaptelepekre sugárszabályozót (pl. perlátort), amely segíti, hogy a komfortérzet változása nélkül kevesebb vizet használjunk fel az eddiginél!
- ◆ Víztakarékos WC tartályt szereljük fel, a csöpögő csapokat javítsuk meg!
- ◆ Gyűjtsük össze a fürdővizet, öblítővizet és ezt az un. „szürkevizet” használjuk a WC öblítésére!



Tudta?

Egy cserépfedéses, kb. 150 m²-es alapterületű családi háznál évente akár 84 m³ esővíz is összegyűjthető.

Milyen előnyei vannak az esővíznek?

- ◆ Az esővíz olcsóbb a vezetékes ivóvíznél és a vízfelhasználás akár 50%-a kiváltható esővízre (pl. WC öblítés, mosás, öntözés).
- ◆ A megfelelő minőségű esővíz mennyisége csökken, értéke nő, ezért az esővíz gyűjtésével egyre nagyobb költséget tudunk megtakarítani.
- ◆ Az esővíz lágy, amit jobban szeretnek a növények, mint a kemény vezetékes vizet.
- ◆ Az esővízben nincsenek vízkeménységet okozó vegyületek, ami lehetővé teszi, hogy kevesebb mosószert használjunk, ha felhasználjuk mosáshoz, takarításhoz.

Ne használjuk az összegyűjtött esővizet az esetleges szennyeződések miatt

- ◆ vízivásra,
- ◆ tisztálkodásra,
- ◆ főzésre,
- ◆ mosogatásra.

Ne gyűjtsük az esővizet ...

- ◆ azbesztcement tetőről (eternit, pala), mivel az így gyűjtött esővíz azbesztszálakat tartalmazhat, melyek egészségügyi kockázatot jelenthetnek,
- ◆ bitumenes tetőfedő anyaggal (pl. kátránypapír) borított felületről, mivel kioldódhatnak olyan anyagok, melyek sárgára is festhetik az összegyűjtött esővizet és ez a víz mosásra nem alkalmas.