

BARACSKA – SZÉCHENYI ÉS TEMPLOM UTCAI CSAPADÉKVÍZ – ELVEZETÉS HELYREÁLLÍTÁS

A projekt átfogó célja -a köz- és magánvagyon megvédése érdekében-, a rendezett, hatékony, fenntartható települési csapadékvíz-elvezető rendszer kiépítése, a korábban kialakított vízvezetés

A hordalékos víz nagy sebességgel mozog, mely a Széchenyi utca páratlan oldali csapadékvíz levezető árkaihoz merőlegesen érkezve hirtelen energiátörést szenved. A csökkentett energiátartalommal



továbbfejlesztése. Mindennek részeként fontos célkitűzés a csapadékvíz levonulásával járó kártételek megszüntetése, az erodáló hatások minimalizálása, az épített környezet védelme, a közlekedők élet és vagyonvédelmi biztonságának növelése. A belterületek védelmét szolgáló jelen vízvezető-hálózat fejlesztés és rekonstrukció, a csapadékvíz-gazdálkodás céljainak figyelembevételével került kidolgozásra. A megvalósuló létesítmények az alábbi problémák miatt szükségesek:

A baracscai csapadékvizek befogadója a Váli-víz állandó vízfolyás. A jobbparti (Ny-i) lakóterületről hosszabb összegyűlekezési idővel történik a befogadás.

A bal parti kisebb lakóterületről (Széchenyi u.) érkező csapadékvíz a felszín nagy esése miatt gyorsan összegyűlik és indul meg tetemes eróziós károkat is okozva a befogadó Váli-víz felé.

a hordalékot szállítani tovább nem tudja, lerakja és ezzel iszapelőntést okoz az ingatlanon belül, a talpárkokban és az úttesten egyaránt. Az úttest középvonalát meghágyva a páros oldalon is telíti iszappal az árkokat és a lakótelkeket, nagyvizek esetén.

A mai családi házak építésekor, vagy felújításakor, már a tervezés során nagy gondot kell fordítani a csatornázásra, az esővíz elvezetés megoldására, de természetesen a régebbi épületek esetében is érdemes utólag kialakítani egy ilyen rendszert. Senkinek sem hiányzik, hogy az udvara, kertje mocsárrá változzon.

Ugyanakkor érdemes az esővíz felhasználhatóságát is bekalkulálni. Az esővíz tartályba (dézsa, kaspó stb.) gyűjtése, majd tervszerű földbe juttatása (öntözés) után a legtöbb növény ezt tudja hasznosítani, és így a talaj is képes felvenni a vízmennyiséget.

A lakossági felelősség fontossága

A korábbi évtizedekre nem jellemző heves esőzések egyre gyakrabban okoznak villámárvizeket, illetve a településeken végigzúduló csapadékaradatot. A korábbi években több alkalommal is előfordult, hogy néhány óra alatt akár egy havi átlagos csapadékmennyiség is lezúdult, melyet képtelenek voltak elvezetni a település csapadékvíz-elvezető rendszerei.

A heves esőzések által okozott károk elkerülhetők vagy jelentősen mérsékelhetők, ha a vízelvezető rendszereket folyamatosan karbantartjuk. Különösen fontos ez hirtelen kialakuló nagy mennyiségű csapadékkal járó záporok, zivatarok esetén.

A közterületen lévő árok, nyitott csatornák, folyókák, áttereszek tisztántartása, a csapadékvíz akadálytalan elfolyásának biztosítása – az ingatlan előtti szakaszra terjedően – az ingatlan tényleges használójának kötelessége. Gépkocsi behajtók áttereseinek építése, karbantartása és tisztántartása minden esetben ugyancsak az ingatlan tényleges használójának, illetve tulajdonosának kötelessége.

A csapadékvíz-elvezető árokba szennyezett (kommunális szennyvizet, olajos, vegyszeres stb.) vizet, állattartás hulladékait tartalmazó – akár előkezelt, akár tisztított – vizet bevezetni, eldugulás vagy rongálódás okozására alkalmas anyagot (szemetet, iszapot, papírt, törmeléket, tűz- és robbanásveszélyes anyagot stb.) szórni, beleönteni, beleseperni vagy bevezetni szigorúan tilos! Az összegyűjtött kerti hulladékokat, ágakat, egyéb szemetet se a vízelvezető árokba helyezjük el, hanem ezeket újrahásznosítási lehetőségeinek megfelelően kezeljük. Nem elegendő azonban az árok rendszeres kaszálása, hanem szükséges a kaszálék és hordalék folyamatos eltávolítása, valamint az áttereszek tisztítása is, ami szintén az ingatlan tulajdonosának feladata. Kerüljük el azonban a burkolatlan, a növényzettel borított árok gyomirtószerral történő növényzetmentesítését, mivel heves esőzések jelentős mennyiségű iszaphordalékot hordhatnak ki az árokból,

feliszapolódásokat okozva a rendszer alsóbb elemeinél.

Számos alkalommal okoztak elöntést a zivatarok, mert a vízelvezető árkokat a hosszú száraz időszakban eltömték az előbb említett anyagok, akadályozva ezzel a víz lefolyását. Veszélyforrás lehet az árokrendszerben a víz útjába kerülő bármilyen akadály, ami meggátolja a víz elfolyását, vagy felduzzasztja azt. Ilyen esetekben a környező kertekben vagy akár lakóházakban is kárt tehet.



SZÉCHENYI 2020



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

Európai Unió
Európai Regionális
Fejlesztési Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE