

Projekt bemutatása

Projekt címe: „Csapadék- és belvízvédelmi fejlesztések Mezőhegyesen”

Projekt azonosító száma: TOP-2.1.3-16-BS1-2020-00040

Projekt tervezett, elszámolható összköltsége: 481.907.135 Ft.

Kedvezményezett: Mezőhegyes Városi Önkormányzat

Támogatás mértéke: 100%

A projekt fizikai zárás dátuma: 2023.08.31.

Mezőhegyes Városi Önkormányzat a Békés Vármegyei Önkormányzati Hivatallal konzorciumban pályázatot nyújtott be a TOP-2.1.3-16 „Települési környezetvédelmi infrastruktúra fejlesztések” felhívásra, amellyel 450 millió Ft támogatást, majd 31.907.135 Ft kiegészítő támogatást nyert el. A támogatásból Mezőhegyes belterületi csapadékvíz elvezetési rendszerének fejlesztése, környezetbiztonságának növelése, a belvíz- és helyi vízkár veszélyeztetettségének csökkentése valósult meg.

Projekt rövid műszaki, szakmai tartalma:

A projekt összes megvalósítási helyszíne Mezőhegyes Város Önkormányzatának a tulajdonában van. A város belterületéről a csapadék és belvíz elvezetése az árokhalózati hiányos kiépítettsége miatt nem volt megoldható. Az évekkel ezelőtt megépített árkok szikkasztó jellegűek voltak, melyek csak befogadó kapacitásuknak megfelelően voltak képesek az összegyülekező vizek befogadására, elvezetésére nem. Az önkormányzat belterületi csapadékvíz elvezető csatornarendszere csak részben volt kiépített, a lakótelepek építésével egy időben, 1978. évben épült, de csak a város központi részéről vezette el a csapadékvizet a Béka tóba.

Átfogó cél:

A település belterületi csapadékvíz elvezetési rendszerének fejlesztése, környezetbiztonságának növelése, a belvíz- és helyi vízkár veszélyeztetettségének csökkentése.

Specifikus célok:

A belterületre hullott csapadékvizek rendezett és kártétel nélküli elvezetése annak érdekében, hogy a városrész természetes és épített környezetének védelme megvalósuljon, valamint a vállalkozások és befektetők, valamint a lakosság számára vonzó, ugyanakkor környezetileg fenntartható városi környezet kerüljön kialakításra. Mezőhegyes belterületén alapvetően a település lakótelepi részén korábban megvalósult, idáig vízjogi üzemelési engedéllyel nem rendelkező zárt bel-és csapadékvíz elvezető csatornahálózat volt található. A fejlesztés során ez a meglévő csatornahálózat került felújításra.

A Vízgyűjtő-gazdálkodási Terv alapelveit figyelembe véve a projekt célkitűzése volt a helyben keletkezett csapadék helyben tartása is. Ennek eszközei a szabályozott vízlevezetés, a szikkasztó rendszerű hálózat és a tározók is.

Munkavégzésre 2022. áprilisban vonultak az első munkagépek, a műszaki átadás-átvétel 2023. februárban zárult.

A városi csapadékvíz gyűjtő rendszer jól működik, de a lakosság feladata is, hogy a csapadékvíz egy részének helyben tartásával, illetve a rendszerbe kerülésének késleltetésével segítse a rendeltetésszerű működést és megkímélje azt az extrém terhelésektől. Annak érdekében, hogy a lakosok tisztában legyenek kötelezettségeikről és a gyakorlati lehetőségekről, a projekttel párhuzamosan lakossági szemléletformáló program zajlott.