

Bel- és csapadék-vízvédelmi létesítmények felújítása Herenden

A projekt azonosító száma: TOP-2.1.3-16-VE1-2019-00025

A kedvezményezett neve: Herend Város Önkormányzata

Elyert támogatási összeg: 84.202.628.-Ft

A szerződött támogatás mértéke: 100%

A projekt tervezett megvalósítási időszaka: 2022.03.31.

A projekt az Európai Unió támogatásával, az Európai Regionális Fejlesztési Alap és Magyarország költségvetése társfinanszírozásával valósul meg az Új Széchenyi Terv Terület- és településfejlesztési Operatív Programjának keretében.

A projekt tartalmának bemutatása:

A projekt fejlesztési szükségszerűségét az alapozza meg, hogy a város jelenlegi belterületi csapadékvíz elvezető rendszere nem képes a megnövekedett vízmennyiség megfelelő kezelésére és elvezetésére, amely a belterületi létesítményeket veszélyezteti, az életminőséget rontja, és jelentős anyagi károkat eredményez, amely az önkormányzatot és az érintett lakosságot, gazdasági szervezeteket egyaránt terheli. A nagy intenzitású esők a gyors összegyülekezés miatt az aszfalt utakon komoly mennyiségben folynak le, melyet a koncentrált víznyelők nem bírnak befogadni, és az amúgy is telített föld nem bírja az állagában megromlott csapadékvíz-elvezető rendszerből kifolyó vizek elvezetését biztosítani.

Herend területe hegyvidéki hideg karszt kategóriába tartozik, amit védeni kell, fontos a szennyezett felszíni víz altalajba, tehát a karsztvízbe jutásának csökkentése.

Jelen pályázati konstrukció keretében lehetőség nyílik a talajvíz szintjének csökkentése az elvezető hálózat kiépítésével, a szennyeződés felfogása hordalékfogó aknákkal, melyek feladata a víz energiájának megtörése, a víz visszatartása. Ezek a létesítmények biztosítani tudják a szennyezett víz visszatartását is egy-egy major esemény esetén is (olajfolyás, vegyi anyag kiömlése).

A projekt keretében Herend Város Önkormányzata bel- és csapadék-vízvédelmi létesítményeinek fejlesztésére kerül sor. A tervek minden szempontból illeszkednek Herend Város Településrendezési tervéhez.

A beruházás keretében záportározó építésére, ezen belül 200 m hosszú töltés, leeresztő zsilip és tározótér kialakítására, valamint a Táncsics utcai vízelvezető árok átépítésére, felújítására kerül sor.

A fejlesztés átfogó céljai:

- Az elöntések megszüntetésével javul a környezet állapota, mind a zöldfelületek, mind a kevésbé feltűnő talaj védelme szempontjából
- A felértékelődő környezet növeli a lakások, és egyéb ingatlanok értékét
- A közvetlen elöntéssel érintett ingatlanoknál jelentős károkozása előzhető meg
- A károkozás helyrehozására szánt források a fejlődést közvetlenül elősegítő célokra fordíthatók a jövőben