

Megkezdődött Fedémesen a szennyvízkezelés megoldása Európai Uniós támogatás segítségével

Kedvezményezett neve

Fedémes Községi Önkormányzat

Pályázati felhívás neve, kódszáma

Egyedi szennyvízkezelés, VP6-7.2.1.2-16

A projekt címe, azonosító száma

„Egyedi szennyvízkezelés Fedémes községben”, azonosító szám: 1823111911

A szerződött támogatás összege

97 799 169 Ft

A támogatás mértéke

90%

A projekt tartalmának rövid bemutatása

Fedémes községnek is jelentős problémája a kistelepülésekre jellemző „közmű-olló”, a vezetékes ivóvízhálózat kiépült, de a közcsatornahálózat fejlesztése ezt nem követte. Az elmúlt évtizedekben a falusi életvitelben bekövetkezett változások is a növekvő napi ivóvízhasználat és szennyvíztermelés felé vezettek. Közcsatorna hiányában a telken belül kényszerű megoldás a gyűjtőülepítő aknák megépítése, melyekből jelentős mennyiségű szennyvíz kerül a talajba. A településen 64 db egyedi szennyvízkezelő kisberendezést telepítünk, valamint 2 db figyelőkút létesül a felszín alatti vizek monitorozására. A kisberendezések az ingatlanok belterületén kerülnek beépítésre, a kiviteli tervek szerinti technikai kivitelezésben és megoszlásban. A berendezések telepítését megelőző előzetes helyszíni vizsgálat megtörtént, mely során vizsgálva lettek a földrajzi viszonyok, a felszín meredeksége, az árvízveszély, a telkek mérete, a tájképi környezet, a meglévő építmények elhelyezkedése, illetve a berendezések elhelyezési lehetősége. Az egyedi kisberendezések tisztított szennyvizének elhelyezése felszíni vagy felszín alatti befogadóban történhet.

A kisberendezés kezelt szennyvize öntözésre felhasználható, vagy elszikkasztható. A projekt eredményeként 64 ingatlan vonatkozásában valósul meg korszerű technológiát alkalmazó egyedi szennyvíztisztító létesítmény, aminek következtében a lakosság kétharmada, 207 LEÉ-nyi szennyvíz kerül ártalmatlanításra. A beruházás végeztével az Önkormányzat egy fő munkaező alkalmazásával, saját maga fogja az üzemeltetést végezni. A projekt eredményeként javulnak a felszíni és felszín alatti vizek állapotmutatói, a környezet általános állapota, a lakónépesség komfortérzete, az éves szinten elszikkadó kezeletlen szennyvíz mennyisége.

A projekt tervezett befejezési dátuma

A projekt várhatóan 2019. január 31-ig befejeződik.