



Az Európai Unió
társfinanszírozásával

Egyedi szennyvíztisztító kisberendezések programszerű telepítésének ismertetése:

1. A beruházás rövid bemutatása:

A beruházás keretében házi **szennyvíztisztító kisberendezéseket** helyezünk el a lakóházak udvarán. A berendezések gyakorlatilag a nagy tisztítóművek kicsinyített változatai. A berendezések a háztartásban keletkező **szennyvizet 98 %-ban megtisztítják**. A keletkező tisztított vizet különböző szikkasztási megoldásokkal mindenkinek a saját udvarában elsikkasztjuk. A megoldás a vezetékes csatornázás alternatívája, azzal egyenértékű. A vidéki településeken jelenleg működő többségében szivárgásra átalakított, nem szigetelt derítőt, a hatósági szabályozások szigorítása és az Unió felőli, a környezeti vizeink szennyezésének felszámolására tett nyomás hatására – talajterhelési bírság kiszabására kötelezhetik a településeket. Vagy alternatívaként szigetelt (az új épületeknél ezt már megkövetelik) 10-20 m³ közötti derítők építését követelik meg. Ezek beruházási költsége 1 millió forint környékén mozog. **Kistelepüléseken vezetékes szennyvíztisztításra pályázati lehetőségek nem lesznek**, 2-3.5 milliárd forintot nem fordítanak kistelepülések csatornázásának finanszírozására. De ahol ezek megvalósultak az elmúlt években a lakosok 1000-1500 forint csatornadíjat fizetnek m³-ént a vízdíjon felül. **Az általunk ismertett beruházás szinte költségmentes, évente, másfél évente 0,5 -1 m³ szennyvíziszapot kell normál szippantási eljárással minden készülékből kiszippantani (ennek költsége kb. 9.900 Ft évente!!) és a készüléknek van egy minimális elektromos költsége 6-800 Ft havonta. Szemben a mostani szippantási díjakkal, amik házanként elérhetik 25-38.000 forintot havonta.**

2. A technológia ismertetése:

A tisztítóberendezés egy többkamrás eleveniszapos technológiára épült VFL elven működő szennyvíztisztító kisberendezés, melyet a lakóház udvarán a talajszint alatt helyezünk el. Az osztott kamrákban a szűrés, ülepités és a biológiai bomlás több egymást követő fázisa megy végbe. A kamrákba a berendezéshez csatlakoztatott elektromos diffuzor oxigént juttat szabályozott időközönként ezzel elősegítve a tisztítást. A berendezés tisztítószer, külön hozzáadott egyéb szereket nem igényel, a benne kifejlődő baktériumkultúrák tisztítják meg a bekerülő szennyeződések. A készülékből kikerülő tisztított vizet egy mosott folyami kavicságyban a föld alatt dréncsőrendszerrel vagy szikkasztó alagúttal elszikkasztjuk. Ahol erősen belvizes a terület oda is van műszaki megoldás, oda egy ún. szikkasztó dombot építünk, ahol a tisztított víz elszikkasztása megtörténik. A beruházás során a készüléket a telepítő cég beüzemeli, karbantartja, a lakosoktól egyéb törődést nem igényel. A készülékből távozó tisztított víz későbbi mintavételezésére alkalmas.

3. A beruházás előkészítése:

- **Települési Szennyvízkezelési Program** elkészítése, annak véleményeztetése a 3 szakhatósággal, monitoring kutak tervezése vízjogi létesítési engedélyre,
- **Házankénti tervezési feladatok** keretében minden lakóingatlant felmérnek, meghatározzák a kisberendezés optimális helyét az épület, a meglévő derítő, kutak, szennyvízcsonk növényzet elhelyezkedése alapján, a TSZP alapján előírt szikkasztási megoldás megfelelő helyét az ingatlanon belül, az elektromos rákötési lehetőségeket, és elkészítik a pályázat által kért komplex tervdokumentációt,
- **Pályázat írása**, megvalósítási tanulmányok, pályázati anyagok engedélyek elkészítése,

4. Pályázati lehetőség ismertetése:

A project előkészítését követően a kiírásra kerülő (tervezetten 2025. június) a **Közös Agrárpolitika KAP** keretén belül az **KAP-RD43-2-25 „Egyedi Szennyvízkezelési megoldások támogatása”** címmel megjelenő pályázaton tud az önkormányzat indulni. A pályázat nyeres esetén a bruttó bekerülési költség 95 %-át támogatja, a fennmaradó 5%-ot (kb. 125-140 e. Ft) kell a kb. 2.500.000.- Ft lakóházankénti beruházási költségből, a lakosoknak önerőből biztosítani. A pályázatban részvétel **nem kötelező 50 lakos felett a pályázat elindítható, de mivel 2027 év után megszűnnek a jelenlegi pályázatok, aki most nem vesz részt ebben a programban, saját forrásból kell később megoldja a szennyvízkezelését.**

A pályázatban résztvevő lakosok mindegyike kap az ingatlanjára egy kb. 2.500.000. Ft értékű berendezést, ami az ingatlan értékét növeli, és saját tulajdonába kerül a fenntartási időszak lejárata után!

Mindenkinek saját belátása szerint kell dönteni a fentiekről.

Nyertes pályázat esetén a beruházás még 2026 őszén vagy 2027 tavasszal lebonyolítható, kb. 4-8 hét leforgása alatt. Mivel a kivitelezés mindenkinek a saját udvarán történik, vékony 1,5 m széles kisgépekkel, a település közutjait, járdáit nem kell feltörni, azok megmaradnak eredeti állapotban.





Európai Unió
Európai Mezőgazdasági
Vidékfejlesztési Alap



A VIDÉKI TÉRSÉGEKBE BERUHÁZÓ EURÓPA



Egyedi szennyvíztisztító kisberendezések alkalmazása Somogyvámos településen

Somogyvámos Község Önkormányzata a Közös Agrárpolitika program keretében, 95 %-os intenzitású KAP-RD43-2-25 pályázaton fog indulni, megfelelő létszámú lakossági jelentkezés esetén:

Most nyílik utolsó lehetőség a településen évtizedek óta megoldatlan szennyvízkérdés pályázati forrásból való megvalósítására!!!

Pár éven belül a mostani elnézőbb környezetszennyezési szabályozás megváltozik. Két lehetőség lesz minden lakosnak, vagy építenek a mostani szabályoknak megfelelő szigetelt emésztőt, - aminek bekerülési költsége közel 1 – 1,5 millió forint – vagy a kiszabandó talajterhelési bírságot (3-8 e forint nagyságrend havonta) fogják megfizetni. Ezzel párhuzamosan a szippantási árak is növekedni fognak a következő években, különböző jogszabályok miatt, várhatóan 25-38.000.- ft/szippantás mértékűre.

Ebben a pályázati ciklusban most lehetőség van egyedi szennyvíztisztító kisberendezésekre pályázni a településen, mely készülékek a vezetékes szennyvízmegoldással egyenértékűek, és majdnem teljesen költségmentesek, automata üzemelésűek. Ezen készülékekből évente csupán 0,5 - 1 m³ szennyvíziszapot kell kiemelni – kb. 9.900.- Ft évi, másfél évi egyszeri költségként – és van havi 6-800 forintos áramköltsége a készüléknek.

Egy ilyen berendezés bekerülési költsége közel 2.5 M forint, amelynek 95%-át mos vissza nem térítendő Európai Uniós forrásból meg tudja pályázni a település. A fennmaradó 5%-os önerőt, kb. 125.000.- forintot részletekben lehet megfizetni az önkormányzat részére, két egyenlő részletben vagy 12 hónapos kamatmentes részletfizetésre, ezzel megoldva az ingatlan víziközmű ellátottságát.

Ezzel kapcsolatban lakossági fórumot tartunk a településen, ahol minden részletesen megbeszélésre kerül és ahol jelentkezni lehet a pályázatra. Egy héten belül tudjuk a jelentkezéseket fogadni, aki nem jelentkezett a pályázatra – sajnos később nem teheti meg – utána saját magának kell gondoskodnia a törvényi szabályozásnak megfelelő szennyvízkezelésről.

Településünk minden ingatlantulajdonosát a saját érdekét és pénzügyi helyzetét szem előtt tartva, szeretettel várjuk a lakossági fórumra. Helye és ideje: Somogyvámos kultúr 2025. 05. 5. 18.00.



Kalányos Ferenc polgármester