

Megoldás

A jelenlegi telepet barnamezős beruházással olyan modern, határértékeket betartó, gazdaságosan üzemeltető teleppé kívánjuk fejleszteni, amely szakmailag, gazdaságilag és környezeti szempontból is képes lesz fenntarthatóan működni a következő évtizedekben.

A fejlesztéssel ezen túlmenően célunk a lakosság életkörülményeinek és a környezeti fenntarthatóság feltételeinek javítása.

A korszerűsítés után biztosítva lesz a megfelelő tápanyag eltávolítás, az elfolyó víz határértékeit pedig egy új utóülepítő és egy korszerű szűrő is garantálja.

A beruházás eredményeképpen:

- javul a tisztított szennyvíz minősége,
- ezáltal javul a lakosság életminősége,
- javulnak a jelenlegi telep szaghatásai,
- teljesülnek a hatósági előírások, valamint javul a Rákos-patak és tavak vízminősége, illetve a lejjebb telepített vízbázisok elszennyveződése is megszűnik. A megvalósuló fejlesztések eredményeképpen megszűnik a környezetszennyező tevékenység, javul a környező vizek minősége és a lakosság életminősége, hozzájárulva a környezeti fenntarthatóság erősítéséhez.

A demográfiai mutatóknál korábban már jelzett növekedés generálta növekvő szennyvízkibocsátás okozta problémákat szintén kezelni lesz képes a beruházás következtében korszerűsített telep.

A beruházás megvalósítását lakossági igény is alátámasztja. A tárgy szerinti beruházás jelen-

tős költsége miatt a lakossági és önkormányzati akarat ellenére állami, illetve EU támogatás nélkül nem valósítható meg a pályázat célja, a település számára jelentősnek mondható környezetvédelmi beruházás együttes kötelezettségvállalásának megteremtése.

A város által megvalósítandó fejlesztési elképzelés tökéletesen illeszkedik az Európai Unios támogatási kiírások közül a „Környezet és Energia Operatív Program Egészséges, tiszta települések” célkitűzéseire.

Gödöllő városa a szennyvíztisztító-telep megfelelőségének érdekében eredményesen pályázott a KEOP 1.2.0. kódjelű pályázati kiírás első fordulójába a telep fejlesztésének előkészítő munkáira. A fejlesztéshez szükséges előkészületek megtörténtek, a második forduló pályázat kidolgozása során megszülettek a végleges kiviteli tervek, melynek eredményeképpen 1.372.561.000 Ft összértékű projekt valósulhat meg.

A kivitelezés a közbeszerzési eljárások lefolytatását követően 2012 tél végén indulhat meg, a befejezés 2013 nyarára várható.

A jelenlegi szennyvíztelep



„Terebélyes fa
hajszál-gyökérből fejlődik,
kilenc-emeletes torony
kupac földből emelkedik,
ezer-mérföldes utazás
egyetlen lépéssel kezdődik.”

Lao-Ce

KEDVEZMÉNYEZETT

Gödöllő Város Önkormányzata
2100 Gödöllő, Szabadság tér 7.
Telefon: 06-28-529-100
Fax: 06-28-529-255
E-mail: pmh@godollo.hu

KÖZREMŰKÖDŐ SZERVEZET

Energia Központ Nonprofit Kft.
1134 Budapest, Váci út 45. "D" porta
Ügyfélszolgálat: +36-1-802-4312
E-mail: ugyfelszolgalat@energiakozpont.hu



Gödöllő város szennyvíztisztító telep korszerűsítése

KEOP-7.1.2.0/2008-0121

Nemzeti Fejlesztési Ügynökség
www.ujszechenyiterv.gov.hu
06 40 638 638



A projekt az Európai Unió támogatásával, a Kohéziós Alap társfinanszírozásával valósul meg.

Tisztelt Polgárok, Családok, Hölgyeim és Uraim, Kedves Fiatalok!

Városunk folyamatos fejlődése elképzelhetetlen olyan környezeti infrastruktúra megteremtése nélkül, mely egyúttal szolgálja az itt élők életkörülményeinek folyamatos javulását, ugyanakkor lehetővé teszi munkahelyek teremtését, helyben tartja a lakosságot, mert közös célunk a dinamikusan növekvő, vonzó, élhető Gödöllő megteremtése.

Ezen fejlődési környezet kialakításához a jelenlegi helyzetben elengedhetetlen, hogy az Európai Unió-hoz való csatlakozásunk következtében megnyíló pályázati forrásokból településünk minél nagyobb mértékben részesülhessen.

Örömmel közölhetem, hogy Városunk országos szinten is kiemelkedő mértékben élt ezekkel a lehetőségekkel, amiknek eredményeképpen a jelen időszakban számos jelentős fejlesztést tudunk, illetve tudunk elindítani, gondolva itt a korszerű hulladékkezelési rendszer kiépítésére, a településünk határában magasodó hulladéklerakók rekultiválására, vagy a csapadékvíz-elvezetés megoldására vonatkozó programunkra.

Azonban törekvéseink ezzel nem értek a véget, és 2011 nyarán egy újabb fontos mérföldkőhöz értünk. Az egyik legnagyobb fejlesztési elképzelésünk kapott zöld utat, mely által a régóta aktuális, de ezidáig nem megoldott feladatunkat, a szennyvíztisztító telepünk korszerűsítését is el tudjuk végezni.

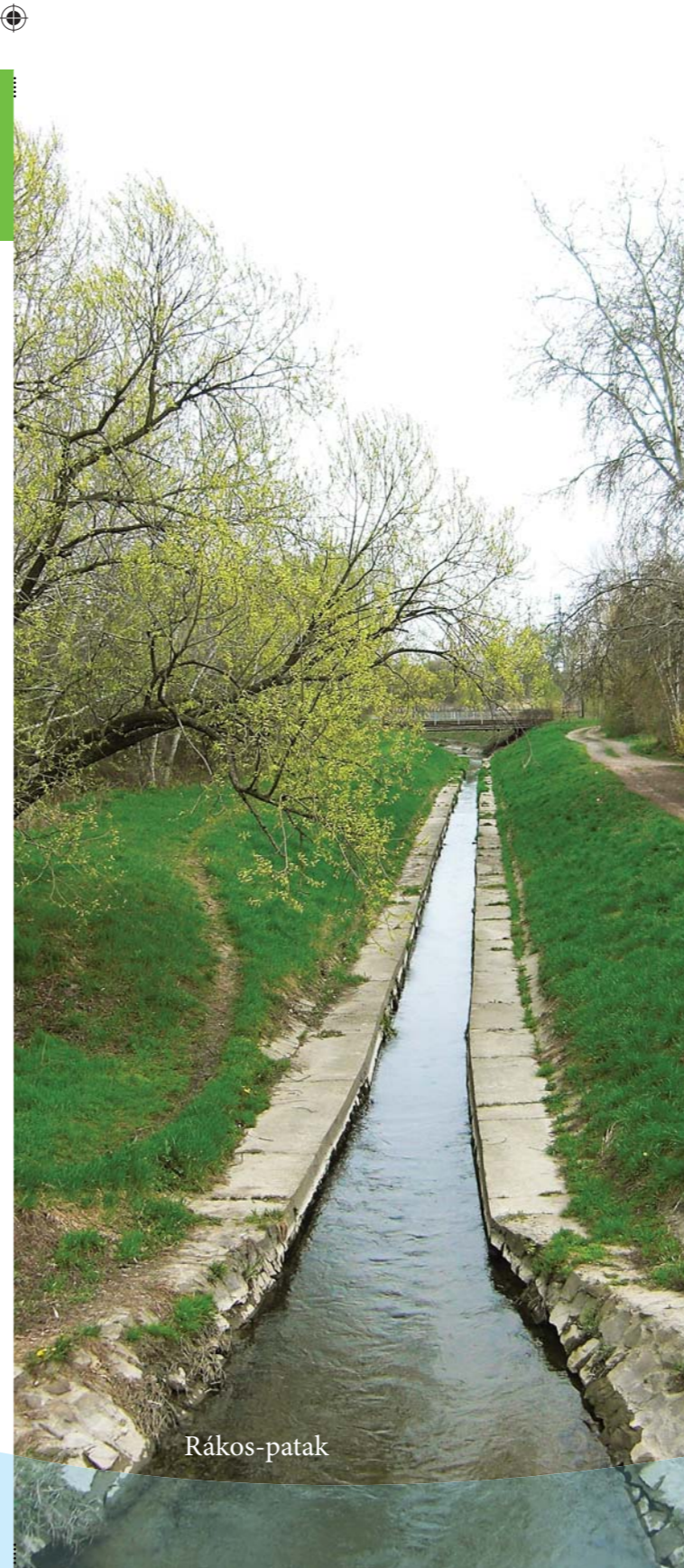
Településünkön eddig is szinte mindenki számára kiépített szennyvízhálózat állt rendelkezésre, azonban a szennyvíz megfelelő színvonalon történő kezelése az eddigi, most már igen korszerűtlennek mondható szennyvíztisztító telepünkön tovább nem megoldható, figyelembe véve annak igen jelentős fenntartási és üzemeltetési költségét is.

A támogatást nyert elképzelés is abból az alapgondolatból indul ki, hogy forrásokat csak olyan fejlesztésekre fordítunk, melyek településünk fejlesztési terveivel és igényeivel összhangban állnak, településünk hosszú távú célkitűzéseit tartják szem előtt, így nem csak a jelen, hanem a jövő problémáira is megoldást kínálnak.

El alapján a szennyvíztisztító telepen az összegyűjtött szennyvizek minél hatékonyabb megtisztítása érdekében az egyik legfejlettebb technológia kerül kiépítésre, továbbá a beruházás megvalósításával nem csak a folyamatosan növekvő lakossági igényeket, hanem az ipari kibocsátók igényeit is el tudjuk látni, biztosítva településünk hosszú távú fejlődésének lehetőségét.

Megköszönve eddigi támogatásukat bízom benne, hogy jelen tájékoztató füzet áttanulmányozását követően Önt is a beruházás támogatói között üdvözölhetem, és továbbiakban is számíthatok érdeklődő figyelmelmükre!

Gödöllő, 2011. július.



Rákospatak

Jelenlegi helyzet

Az ivóvízhálózatra történő rákötésben folyamatos a fejlődés, mára szinte 100%-osnak mondható a szennyvízcsatorna hálózatba bekötött lakások aránya. Az összes lakáshoz viszonyítva valamivel több, mint 83%, ezen belül a lakóövezet 95%-ban csatornázott, amely a nem lakott, és az üdülő ingatlanok miatt csak igen kismértékben növelhető tovább. A városban összegyűjtött szennyvíz döntő többsége a városi szennyvíztisztító telepre kerül.

A Gödöllő város területén üzemelő központi szennyvíztisztító telep két szakaszban épült meg, kiépítése 1978-ban indult és 1990-ben fejeződött be. A telepre érkező szennyvizek mennyisége folyamatosan nőtt az utóbbi 10 évben és ez a növekedés a további években is folytatódni fog. A Gödöllővárostellátószennyvíztelepena tisztítási technológia azonban már nem képes a népesség növekedésével járó hálózatépítés bővítésével bekövetkezett szennyvízterhelést teljes mértékben kezelni. Ugyan a meglévő szennyvíztisztító telep névleges kapacitása 10.000 m³/d, de ez csak hidraulikai terhelhetőséget jelent, a valóságban a telep ennél lényegesen alacsonyabb terhelés esetén sem tudja a jelenleg hatályos tisztítási paramétereket biztosítani.

Technológiája a folyamatos fejlesztések ellenére elavult, így a kibocsátott tisztított szennyvíz minősége szerint évente bírságot kell fizetnie. Ebből adódóan a szennyvíztelep korszerűsítése halaszthatatlan feladat.