

Az előkészítő szakasz időtartama: **2009. 07. 24. - 2011. 07. 01.**


KEDVEZMÉNYEZETT:

Nagyatádi Regionális Szennyvíztársulás

7500 Nagyatád, Baross G. u. 9.
Telefon: +36-82/504-501
Telefax: +36-82/504-555
E-mail: varoshaza@nagyatad.hu
Web: www.nagyatad.csatornaprogram.hu

PARTNER ÖNKORMÁNYZATOK:

Bakháza Község Önkormányzata

 7585 Bakháza, Kossuth u. 79.
Telefon: +36-82/491-019
E-mail: nagy.bakhaza@freemail.hu

Görgeteg Község Önkormányzata

 7553 Görgeteg, Fő u. 24.
Telefon: +36-82/567-030
E-mail: postmaster@gorgetegonkormanyzat.t-online.hu

Háromfa Község Önkormányzata

 7585 Háromfa, Kossuth L. u. 235.
Telefon: +36-82/491-067
E-mail: korjegyzoseg@mail.techno-tel.hu

Kutas Község Önkormányzata

 7541 Kutas, Petőfi S. u. 70.
Telefon: +36-82/385-431
E-mail: postmaster@kutasph.t-online.hu

KÖZREMŰKÖDŐ SZERVEZET:

Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium Fejlesztési Igazgatóság

1034 Budapest, Váci út 45.
Telefon: 1/238-6666; Fax: 1/238-6667
Postacím: 1399 Budapest, Pf.: 677.
Web: www.kvvmfi.hu

Az előkészítő szakasz munkálataira az Európai Unió és a Magyar Állam által nyújtott támogatás összege: 111.193.600 Ft

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

Nemzeti Fejlesztési Ügynökség

ÜMFT infóvonal: 06 40 638 638
nfu@nfu.gov.hu • www.nfu.hu

Lábod Község Önkormányzata

 7551 Lábod, Kossuth L. u. 57.
Telefon: +36-82/548-010
E-mail: onkormanyzatlabod@t-online.hu

Nagyatád Város Önkormányzata

 7501 Nagyatád, Baross G. u. 9.
Telefon: +36-82/504-500
E-mail: varoshaza@nagyatad.hu

Ötvöskönyi Község Önkormányzata

 7511 Ötvöskönyi, Fő u. 51.
Telefon: +36-82/710-490
E-mail: otvos@latsat.hu

Rinyaszentkirály Község Önkormányzata

 7513 Rinyaszentkirály, Fő u. 56.
Telefon: +36-82/718-069
E-mail: postmaster@gorgetegonkormanyzat.t-online.hu

Tarany Község Önkormányzata

 7514 Tarany, Szent I. u. 20.
Telefon: +36-82/352-833
E-mail: tarany@tarany.hu



Nagyatád és környéke csatornahálózatának és Nagyatád szennyvíztelepének fejlesztése

KEOP-7.1.2.0-2008-0224

Befektetés a jövőbe


Új Magyarország
FEJLESZTÉSI TERV



Nemzeti Fejlesztési Ügynökség

ÜMFT infóvonal: 06 40 638 638
nfu@nfu.gov.hu • www.nfu.hu

Összefogás környezetünk védelmében

Életünk nélkülözhetetlen eleme az ivóvíz, melyhez napjainkban könnyűszerrel hozzájutunk, hiszen csupán a vízcsapot kell megnyitni. Ilyenkor nem is gondolunk arra, milyen sok veszély fenyegeti felszín alatti vízkészletünket, arra pedig még kevésbé, hogy e veszélyhelyzeteket sokszor mi magunk hozzuk létre.

A magyar települések jelentős hányadában a szennyvízkezelést még ma is a hagyományos, szikkasztásos módon oldják meg. E régi módszer során a háztartásban keletkező szennyvíz az udvarban ázott emésztőgödörbe jut, ahonnan lassan elszivárog a talajba. Vagyis oda kerül, ahonnan a konyhakerti növények a táplálékot felveszik; elérheti a karsztvizeinket, ahonnan ivóvizünk jó része származik; szennyezheti folyóinkat, melyek az állatvilág élő- és táplálékhelyei.

Az éltető víz

A víz az élet forrása, az emberi szervezet fő alkotóeleme. Az újszülöttek testének 75-80%-át, míg a felnőttekének 60-70%-át alkotja víz. Naponta két liter folyadékot fogyasztunk, életünk során pedig mintegy ötmillió liter tiszta vizet használunk. Folyadék nélkül csak másfél napig maradunk életben. Az ivóvíz olyan élelmiszer, amit semmi mással nem tudunk pótolni, ezért nagyon fontos, hogy figyeljünk a minőségére. Elengedhetetlen, hogy ivóvizünket ne tegyük tönkre, mert az élet forrását szüntetik meg azzal!

A szennyvíz keletkezése

Gondoljunk csak végig, milyen anyagok keverednek a vízzel a háztartásban a használat során, amíg a derítőig nem ér. A konyhában mosogatószerrel és zsírral vegyül, a fürdőszobában szappan, sampon, tusfürdő, hajfesték, kozmetikai szerek és erős mosószerek kerülnek bele, a mezőgazdaság révén vegyszerek, a ház körüli barkácsolás során oldószerek keverednek a vízbe, amely végül a derítőaknában köt ki. A szennyvíz veszélyes alkotói közé tartozik a nitrát és az ammónia, valamint más baktériumok és nehézfémek, melyek hosszú távon fejtik ki hatásukat. A nitrát minden mosószerben és mezőgazdasági vegyszerben megtalálható: ezek kezelés nélkül száz év alatt bomlanak le a természetben, tehát sokáig raktározódnak. Ha a vízben túl sok nitrát vagy ammónia halmozódik fel, akkor az csökkenti a víz oxigéntartalmát, s ezzel tömeges halpusztuláshoz vezethet. A csecsemőkre és a kisgyermekre is nagyon veszélyes a nitrátos víz, mert csökkenti a szervezet oxigénellátását, így gátolva annak fejlődését: következménye akár halálos is lehet. Mindezek mellett a mikroorganizmusok közvetlen fertőzési veszélyt is jelentenek!

Mindannyiunk felelőssége

Egy négytagú család naponta körülbelül 500 liter szennyvizet termel, ami azt jelenti, hogy a régi elzsírosodott szikkasztásos derítőt vagy az újabb 20 köbméteres zárt-

rendszerű szennyvíztárolót is másfél havonta üríteni kell. Ennek a díja tetemes költség a háztartás számára! Sokan próbálják e kiadást csökkenteni a derítő/tároló időszakos lecsapolásával, a szennyvíz elvezetésével a kertekben, a kertek alatt közvetlenül a felszínre engedve... Vajon milyen gyümölcs, zöldség kerül az asztalunkra, ha a termőhelye szennyvízzel átitatódott? A jelen nemzedéke felelős a jövőért is, ezért lehetőségeinkhez mértem magunknak is tennünk kell a tisztább, élhetőbb, természetet kímélő életkörülményekért.

A megismételhetetlen lehetőség

A Nagyatádi Regionális Szennyvíztársulást alkotó települések - Bakháza, Görgeteg, Háromfa, Kutas, Lábod, Nagyatád, Ötvöskönyi, Rinyaszentkirály, Tarany - most nagy lépést tehetnek a korszerű, biztonságos, kényelmes, környezetbarát szennyvízkezelés irányába. A szennyvíz-csatornahálózat kiépítését célzó program mintegy húszezer lakos számára meghatározó jelentőségű változást jelent a következő évtizedekre. A korszerű szennyvízhálózat kialakítása költséges beruházás, melynek finanszírozása saját erőből megoldhatatlan. Megvalósulását azonban az Európai Unió 2015-ig előírja, amit nem hagyhatunk figyelmen kívül. Szerencsére e nagy fejlesztések mellé támogatást is rendel: a legkedvezőbb döntés esetén a költségek 85 százalékát vállalja magára az unió, a maradék 15 százalékot pedig a helyi közösségnek kell fedeznie. A Nagyatádi Regionális Szennyvíztársulás most e segítséget kívánja megragadni. A 9 település szennyvízelvezetése több mint 4 milliárd forintba kerül, melyhez 3,6 milliárd forintos támogatást igénylünk.

A szennyvíz korszerű kezelése

Jelenleg az érintett településeken - Nagyatád kivételével - nincs közműves szennyvízelvezetés. A háztartásokban keletkező kommunális szennyvizek elhelyezése és ártalmatlanítása rendkívül korszerűtlen módon történik. A beruházás során a 9 település csatornázása mellett a nagyatádi szennyvíztisztító teljes rekonstrukciója, valamint új szennyvíztisztító technológia telepítése is megvalósul. A nagyatádi szennyvíztisztító telep naponta 7500 m³ szennyvíz befogadására képes, jelenleg a város területéről érkező vízmennyiséget kezeli. A szennyvíztelepre kerülő szennyvíz a folyamatban először mechanikai tisztításon megy át, amely során a nagyobb darabos anyagok leválasztása, majd a szervesanyagok ülepítése történik, ezt követi a biológiai tisztítás. A rendszerben egyrészt tisztított szennyvíz, másrészt szennyvíz iszap keletkezik. A tisztított víz hasznosítható öntözésre, a tisztítás során keletkezett iszap pedig felhasználható a mezőgazdaságban. A pályázati támogatás eredményeként a mostani szennyvíztisztító alkalmassá válik arra, hogy a partnertelepülések csatornahálózatát is fogadja, s a kistérségben megvalósulhasson egy korszerű, 21. századi színvonalnak megfelelő, s a jövő nemzedékeit is szolgáló szennyvízkezelés.