

Uniós beruházásból újul meg Pécs szennyvíztisztító telepe

2019 tavaszán megkezdődött a „**Pécs központú agglomeráció szennyvíztisztító telepének fejlesztése**” projekt építkezése, amely az Európai Unió és az Európai Kohéziós Alap támogatásával a Környezeti és Energiahatékonysági Operatív Program (KEHOP-2.2.2-15-2016-00056) keretében **7,17 milliárd** forintos támogatással valósul meg.

A korszerűsítésre azért volt szükség, mert Pécs és az agglomeráció több községe kiemelten érzékeny területen fekszik a felszíni és a felszín alatti vizek szempontjából, az 1980-as években tervezett, meglévő szennyvíztisztító telep technológiai adottságai pedig azok megfelelő védelméhez már elavultak. Mind környezetvédelmi, mind környezet-egészségügyi szempontból felújítást, zöldebbé tételt igényelt a pécsi telep, amelyre az egyik legszigorúbb (és folyamatosan szigorodó) környezetvédelmi előírások vonatkoznak az országban.

A korszerűsítés során a tisztítóüzemben egyes meglévő technológiai egységeket elbontanak, vagy felújítanak, emellett számos új műtárgyat (fogadó akna, ülepítő medencék, gépházak stb.) alakítanak ki.

A Pécs határában található telep jelenleg a megyeszékhely és további 12 környékbeli település több mint 160 ezer lakosának szennyvizét tisztítja, olyan mértékben ártalmatlanítva azt (a szennyező anyagok 96%-át eltávolítva), hogy biztosítsa a természetes befogadókba kerülő víz tiszta körforgását. Ez a tisztítási határfok a fejlesztéssel csaknem 100 százalékos lesz!

A bővített csatornahálózat gyűjti össze és vezeti el a szennyvizet a korszerűsített telepre, amely növeli a gazdasági fejlesztéshez szükséges kapacitást. Ez azt jelenti, hogy az üzem alkalmas lesz az agglomerációhoz újonnan csatlakozó települések szennyvizeinek befogadására is. A tervezett tisztítási kapacitás: 55 000 m³/nap.

A beérkező szennyvíz a korszerűsített technológiának köszönhetően a korábbinál nagyobb eredményességgel és költséghatékonyabban tisztul majd meg. Egy új, 2100 négyzetméter alapterületű, 6 méter mélységű biológiai műtárgy is épül a telepen, amely a kapacitásbővítés jelentős alappillére lesz. Új mechanikai tisztítási vonal is létesül, amit rácsgépházzal, homokfogóval és előülepítővel látnak el.

A TETTYE FORRÁSHÁZ Zrt. üzemeltetésében lévő tisztítótelepen az építkezés javában zajlik, eközben a telep problémamentesen, folyamatosan üzemel. A projekt kivitelezését a Strabag Építőipari Zrt. végzi.



SZÉCHENYI 2020



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

Európai Unió
Kohéziós Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE