## III. Környezeti Program végrehajtásának nyomonkövetése

Budapest 2017-2021 közötti időszakra szóló települési környezetvédelmi programját (BKP 2021) a Fővárosi Közgyűlés 1259/2017. (08.30.) számú határozatával[[1]](#endnote-1) hagyta jóvá.

Mivel a főváros települési környezetvédelmi programjában foglalt feladatok végrehajtásáról, a végrehajtás feltételeinek biztosításáról gondoskodni kell, valamint a feladatok ellátását figyelemmel kell kísérni[[2]](#endnote-2), továbbá a végrehajtás helyzetéről a lakosságot rendszeres időközönként tájékoztatni kell[[3]](#endnote-3), ezért jelen fejezet a
BKP 2021-ben meghatározott feladatok végrehajtásának jelenlegi helyzetét foglalja össze.

##### A BKP-2021-ben kitűzött feladatok megvalósulásának értékelése

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| megvalósult / folyamatosan megvalósul | folyamatban van | megvalósítás előtt /nincs előrelépés | nincs adat |

| **Feladat** | **Érintett szervezet** | **Megvalósulás szöveges értékelése** | **Projektek** |
| --- | --- | --- | --- |
| **Környezeti program cél: H1 Környezettudatosság erősítése** |
| H1.1Évenkénti környezeti állapotértékelés és annak közzététele a Budapest Térinformatikai Portálon | FPH | Megvalósult. | **Megvalósult** |
| A környezeti állapotértékelések 2011. óta minden évben kidolgozásra kerültek. A 2018-as környezeti állapotértékelést a Fővárosi Közgyűlés 1306/2019.(12.11.) határozatával jóváhagyta. |
| **Folyamatban** |
| A Budapest Térinformatikai Portálon a környezeti állapotértékeléssel kapcsolatos adatok aktualizálása folyamatban van. |
| **Tervezett** |
|  |
| H1.2Szemléletformá-lás és a lakosság tájékoztatása, különösen a jelentősebb környezeti kockázatokról | BGYH, BKK, BKV, FŐKERT, FŐKÉTÜSZ, FŐTÁV, FPH | Környezetvédelmi szemléletformáló tevékenységet rendszeresen végeznek a fővárosi közszolgáltató társaságok az elektronikus és nyomtatott sajtón keresztül, továbbá a környezet- védelemmel kapcsolatos rendezvényeken. | **Megvalósult** |
| A BKK, a BKV, a FÖKÉTÜSZ, a FŐTÁV és a FŐKERT rendszeresen részt vesz az Európai Mobilitási Hét – Autómentes napon. A BKK emellett rendszeresen aktív szerepet vállal a „Bringázz a munkába” kampányban. Ehhez kapcsolódóan a Magyar Kerékpárosklubbal közösen bringás reggeliket szervezett.A BKV a Virtuális Erőmű Programban 2014 óta minden évben részt vesz, eredményeit (Energiatudatos Vállalat cím) kommunikálva hívja fel a figyelmet témára. 2019-ben csatlakozott a Fenntarthatósági Témahéthez, általános- és középiskolások számára szervezett pályázaton, és előadásokon mutatta be a környezettudatos közösségi közlekedést.A BKV múzeumai (Földalatti Vasúti Múzeum, Városi Tömegközlekedési Múzeum) minden évben rendszeresen részt vesznek a közösségi közlekedést népszerűsítő programokkal az alábbi eseményeken: Múzeumok Majálisa, Múzeumok Éjszakája.A BKV telephelyein rendszeresen szervezett nyílt napokon több ezres látogatottság mellett népszerűsítik a közösségi közlekedést. 2017-2019 közötti időszakban 13 nyílt nap került megrendezésre különböző járműtelephelyeken. 2020-ban, a járványra tekintettel virtuális nyílt napokat tartott a BKV 6 helyszínen.A FŐKÉTÜSZ rendszeresen készít ügyfelei számára tájékoztató kiadványokat (fűtés és kéményhasználat kapcsán), melyek tartalmaznak energiahatékonyság növelésével és környezeti terhelés csökkentésével kapcsolatos információkat. Valamint részt vesz olyan lakossági rendezvényeken, melyek fókuszában a környezetvédelem, illetve az energiatakarékosság áll (pl. Tedd meg Magadért! nap, vagy az FKF által szervezett Környezettudatosság Napja). Ezen eseményekre a FŐKÉTÜSZ külön tájékoztató anyagokkal, illetve interaktív játékokkal és szemléltető eszközökkel készül. A FŐKÉTÜSZ a gyermekek szemléletformálása érdekében oktató könyvet és munkafüzetet készített, melyet óvodai és kisiskolás programokon, illetve nyári gyerektáborokban sikeresen eljuttatnak a célcsoporthoz.A FŐKÉTÜSZ és a FŐTÁV részt vesz a LIFE HungAiry levegőminőség-védelmi projektben, melynek célja a fővárosi levegőminőség és a városi klíma javítása, valamint a lakossági szemléletformálás hatékonyságának növelése.A FŐKERT az alábbi projekteket szervezi rendszeresen: Miénk Itt a Park! - Föld napi rendezvény, Tedd Meg Magadért családi rendezvény, Fővárosi környezettudatos karácsony gyerekeknek, Nemzetközi Faápoló Bajnokság, TeSzedd! mozgalom, FŐKERT150 emlékév. Emellett PR cikkeket jelentet meg (Budapest folyóirat 4db/év), aktív szerepet vállal a Szigetfesztiválon, valamint kerületi környezettudatos rendezvényeken is részt vesz, és támogatja a civil szervezeteket, CSR (Corporate Social Responsibility – vállalati társadalmi felelősségvállalás), zöld-akciókat, részt vesz az URBforDAN nemzetközi projektben.A FŐTÁV a Virtuális Erőmű Programban 2012 óta minden évben részt vesz, eredményeit (Energiatudatos vállalat, Energiahatékony Vállalat és Energiahatékony Mentor Vállalat cím) kommunikálva hívja fel a figyelmet az energiahatékonyságra. A FŐTÁV 2018-ban és 2019-ben részt vett a PET Kupán, 2019-ben a TeSzedd akcióban. A Kéménymentes belváros projekt kommunikációja során 2018-ban mintegy 400 cikk, videó és TV rádióriport jelent meg a témában. Ezen kívül tematikus cikkek jelentek meg a távfűtés előnyeiről, köztük a környezetvédelmi hatásokról. A FŐTÁV saját szervezésű szemléletformáló projektjei a következőek voltak: Állatkerti fűtésindítás óvodai csoportoknak, évente 100 fa elültetése különböző kerületekben, a Távhőszolgáltatás napján nyílt napok a pesterzsébeti közműalagútban, az Észak-budai Fűtőműben kéménylátogatással egybekötve, előadások és a FŐTÁV makett kiállítása a Csodák Palotájában. Az Erőművek Éjszakája program, valamint a Látogatóközpontunk is rendszeresen fogad csoportokat, megismertetve a távfűtés múltját, jelenét, jövőjét. Minden évben csatlakozik a FŐTÁV az FKF "Környezettudatos nap", a FŐKERT "Tedd meg magadért" és "Miénk itt a park" programjához. Részt vesz a CSOPA "Tudomány Mozaik Fesztivál" rendezvényén. Támogatója és résztvevője a "Hidak és hídépítők napja" rendezvényeknek is. A Benedek Elek utcai látogatóközpontban a távhőszolgáltatással kapcsolatos információk mellett a látogatók megismerkedhetnek a nem távfűtéshez kapcsolódó környezetszennyezéssel is. |
|  |  |  | **Folyamatban** |
| 2020-ban a Fővárosi Önkormányzat számos részvételiséggel kapcsolatos folyamatot indított el: több budapesti park fejlesztését online közösségi tervezéssel készítette elő, közösségi gyűlést szervezett a klímaválságról, a részvételi költségvetés keretében egymilliárd forint sorsáról a lakosok kezébe adta a döntést, a lakosságot bevonta a forgalomcsillapítási mintaprojektek értékelésébe, a COVID járvány kezelésére tájékoztató honlapot hozott létre és elindította a Budapest Restart programot, továbbá társadalmi vitára bocsátotta a civil rendelet megújítását. |
|  |  |  | **Tervezett** |
| 2021-ben – az aktuális járványhelyzettől függően – a BKV a szokásos nyílt napok és egyéb rendezvényekhez való csatlakozás mellett kiemelten tervezik foglalkozni a 125 éves MILLFAV-val, illetve csatlakozik a Vasút európai évéhez, amelynek egyik fontos eleme, hogy a közösségi közlekedés fontosságára hívja fel a figyelmet.A BKK szervezi a budapesti Európai Mobilitási hetet (a 2020. évi a pandémiás helyzet miatt elmaradt), készíti az Aktív és Mikromobilitási Stratégiát és cselekvési tervet, továbbá a Közlekedésbiztonssági és Forgalomcsillapítási akciótervet.A LIFE HungAiry keretein belül a FŐTÁV a Fővárosi Önkormányzattal közösen 2020-ban és 2021-ben információs napokat tervezett a Kéménymentes belváros és a Fővárosi Állat- és Növénykert projektekkel kapcsolatosan. 2020-ban a pandémia miatt az informácios napok helyett PR kampányok kerülnek lebonyolításra. Szintén a LIFE projekt keretében, a FŐTÁV okos fogyasztásmérőkhöz kapcsolódó mobil applikáció fejlesztésével segíti a környezettudatos fogyasztói magatartás kialakulását.A FŐTÁV bővíti a Látogatóközpontban található kiállítási anyagokat. |
| H1.3Szerepvállalás a civil szervezetek, társasházak környezeti állapotot javító projektjeinek támogatásában | **FPH** | Megvalósult, a támogatás mértéke növekedett. | **Megvalósult** |
| A Fővárosi Környezetvédelmi Alap 2016-os pályázatain13 pályázó részére összesen 16,8 millió Ft-ot ítélt meg, míg2017-ben 32,4 millió Ft-ot. A 2019-es pályázaton 25 pályázó részére együttesen közel 40 millió Ft-ot ítélt meg. A támogatás többek között zöldfelület-fejlesztési programokat, komposztálási programokat, élőhely-kezeléseket, bemutatásokat, természetvédelmi kezeléseket, valamint a környezeti neveléssel kapcsolatos pályázatokat segített, amelyeket civil szervezetek, alapítványok, egy felsőoktatási intézmény, és egy társasház valósított meg. |
|  |  |  | **Folyamatban** |
|  |
|  |  |  | **Tervezett** |
| A BGYH Zrt.2019-ben együttműködésben a HybridArt Managmenttel és az FKF-fel a fővárosi strandokon promóciós keretek között gyűjtött PET és alumíniumhulladékot az évente megrendezésre kerülő környezettudatos fókuszú, Hybridart Camp elnevezésű alkotótábor részére bocsájtja alapanyagként. A sikeres együttműködés eredményeként az alkotótáborban létrejövő nagyméretű köztéri sakk installáció Budapesten, az Eötvös téren mutatkozik be a nagyközönségnek egy célzott kommunikáció mellett. |
| **Környezeti program cél: H2 Környezetbarát tervezési módszerek, folyamatok alkalmazása** |
| H2.1Városüzemeltetési koncepció | **FPH** | Nem készült.A Főpolgármesteri Hivatal új szervezeti struktúrájának kialakításával, valamint a BKP 2026 elfogadásával okafogyottá válik, mivel az tartalmazza a fő szempontokat.  | **Megvalósult** |
|  |
| **Folyamatban** |
|  |
| **Tervezett** |
|  |
| H2.2EMAS általános bevezetése, majd fenntartása a közszolgáltatást végző gazdasági társaságoknál | FPH | Folyamatban:a közszolgál- tatásokat végző gazdasági társaságok minőségbiztosítási alrendszereinek áttekintése, a környezetvédelmi hatóságokkal szembeni kötelezettségek teljesítésének, az esetleg meghatározott bírságok okainak felmérése megkezdődött. | **Megvalósult** |
| Az EMAS-hitelesített közszolgáltató társaságok/telephelyek száma továbbra is 3 (lásd *II.4 fejezet*). |
| **Folyamatban** |
|  |
| **Tervezett** |
|  |
| H2.3A környezetvédelemért felelős hivatali egység véleményezési feladat- és jogkörének és az érintett egységek együttműködésének pontosítása az érintett hivatali egységek ügyrendjeiben | FPH | Megvalósult.A Főpolgármesteri Hivatal új szervezeti struktúrájának kialakításával megvalósult.  | **Megvalósult** |
| A Főpolgármesteri Hivatal 2020. novemberétől hatályba lépett új Szervezeti és Működési Szabályzata alapján létrejött a környezetvédelemért felelős főosztály, amely rendelkezik a szükséges véleményezési feladat- és jogkörökkel. |
| **Folyamatban** |
|  |
| **Tervezett** |
|  |
| **Környezeti program cél: H3 Az üvegházhatású gázok kibocsátásának helyi csökkentése, az éghajlatváltozáshoz történő helyi alkalmazkodás megvalósítása és a klímatudatosság javítása** |
| H3.1Klímastratégia és Éghajlatváltozási Platform létrehozása | **FPH** | Megvalósult. | **Megvalósult** |
| A Fővárosi Klímastratégiát a Fővárosi Közgyűlés 2018 áprilisában jóváhagyta. |
| **Folyamatban** |
| Folyamatban van a Klímastratégia felülvizsgálata.  |
| **Tervezett** |
|  |
| H3.2Budapest Fenntartható Energia Akciótervének (Sustainable Energy Action Plan, a továbbiakban: SEAP) felülvizsgálata, Fenntartható Energia- és Klímaakciótervre (Sustainable Energy and Climate Action Plan, a továbbiakban: SECAP) történő kiterjesztése | **FPH** | Folyamatban. A Klímastratégia felülvizsgálata és a SECAP kidolgozás folyamatban van, 2021-ben várható a jóváhagyásuk.  | **Megvalósult** |
|  |
| **Folyamatban** |
|  |
| **Tervezett** |
|  |

| **Feladat** | **Érintett szervezet** | **Megvalósulás szöveges értékelése** | **Projektek** |
| --- | --- | --- | --- |
| H3.3Távhő-rekonstrukciós Program folytatása | **FŐTÁV** | Folyamatban | **Megvalósult** |
|  |  |  | A FŐTÁV a 2017-2019. közötti üzleti éveiben az alábbi távhőrekonstrukciós program elemeket végezte el:- 273 db hőközpont teljeskörű feljújítása,- 36 helyszínen mintegy ~7281 nyomvonalfolyóméter távhővezeték rekonstrukciós feladatot,- 40 helyszínen szerelvények és gépészeti berendezések cseréjét,- 12 db Kazán és tüzelőberendezés égéstermék elvezetésének és segédrendszerek felújítását,- az Újpalotai fűtőműben és az Észak-budai fűtőműben visszakeverő szivattyú cseréjét.- Rózsakerti fűtőműbe indukciós hőmennyiségmérő beszerelése, Heim Pál kórház távfelügyeletbe kötése, - új fogyasztók bekötése valósult meg, például az alábbi létesítményekben: Magyar Telekom irodaépület, Puskás Ferenc Stadion, Váci Greens irodaház, BudaPart I. ütem lakóház BRC, BudaPart I. ütem lakóház BRB, BudaPart I. ütem lakóház BRD, BudaPart irodaépület BOC, Operaház próbacentrum, Budapest One Irodaház I. ütem, Info Park "A" épület, AGORA Budapest, Nemzeti Közszolgálati Egyetem.A FŐTÁV Rákoskeresztúri, a Füredi, valamint az Újpalotai fűtőműveinek tetején 15,68 kWp (névleges 15 kW), 21,28 kWp (névleges 18 kW), valamint 21,28 kWp (névleges 18 kW) beépített teljesítménnyel naperőművek létesítésültek. |
|  |  |  | **Folyamatban** |
|  |  |  | - KEHOP-5.3.1-17-2017-00002 - Energiahatékonysági fejlesztések, és új fogyasztók hálózatra kapcsolása, új vezetékszakaszok kialakítása a FŐTÁV Zrt. távhőrendszereiben (hőközpontok korszerűsítése, és új fogyasztók távhővezeték-hálózatba kapcsolása – Váci Greens „E” épület, CODIC Irodaház).- KEHOP-5.3.1-17-2017-00006 - Távhővezeték korszerűsítés, új fogyasztók hálózatra kapcsolása, és távhőkörzetek összekapcsolása a FŐTÁV Zrt. távhőrendszereiben (hőközponti távfelügyelet kiépítése, új fogyasztók távhővezetékhálózatba csatlakoztatása – BKV Zrt. Hamzsabégi úti telephely, Millenium Garden, Center Point I. II. irodaházak, BudaPart II. ütem BOE irodaépület távhőellátása érdekében távvezeték építése, Liget projekt).- KEHOP-5.2.8-17-2017-00008 - Épületenergetikai felújítások a FŐTÁV Zrt. Kalotaszeg utcai központi telephely B és D épületén.- KEHOP-5.2.8-17-2017-00009 - Épületenergetikai felújítások a FŐTÁV Zrt. Barázda közi és Füredi utcai telephelyein.- KEHOP- 5.3.1-17-2018-00034 - Stratégiai gerincvezeték létesítése és energiahatékonysági fejlesztések a FŐTÁV Zrt. távhőrendszereiben (a budapesti távhő hőkooperációs vezetékrendszer kiépítésének részeként gerincvezeték kiépítés, kapcsolódó új vezetékszakaszok kialakítása, új fogyasztók távhővezetékhálózatba csatlakoztatása - MOL Campus Irodaház, Bécsi Greens, Skanska H2O irodaház).- KEHOP- 5.3.1-17-2018-00035 - Új fogyasztók hálózatra kapcsolása, hőközponti távfelügyelet kiépítése, távhővezetékek korszerűsítése a FŐTÁV Zrt. távhőrendszereiben (a budapesti távhő hőkooperációs vezetékrendszer kiépítésének részeként gerincvezeték kiépítése és új fogyasztók távhővezetékhálózatba kapcsolása hőközponti távfelügyelet kiépítése, távvezeték korszerűsítésesek és új fogyasztók távhővezeték hálózatba kapcsolása - BKV Zrt. Fehér úti telephely, Centerpoint II. irodaház, Árkád aquincum). |
|  |  |  | **Tervezett** |
|  |  |  | - XIII. ker. Pannónia utcai 2xDN400-as távhővezeték-bővítés I. és II. ütem kivitelezése. .- VII. kerület Ajtósi Dürer projekt kivitelezése.- Low-NOx átalakítás kivitelezése PTVM kazánokon.- Liget projekt – távhűtés.- Budapart BOE irodaépület hűtése.- XI. Vahot utca 6. társasház távhőellátása és hűtése. - Észak-budai fűtőmű kémény felújítása.- Füredi utcai fűtőmű I. keringtető szivattyú cseréje. |
| H3.4Jogszabályok módosítási javaslatai (A nagy hatásfokú kapcsolt hő- és villamosenergia-termelés környezetügyi szempontból is kedvező szabályozottságának és a közvilágítás országos szintű egységes műszaki követelményeinek meghatározása.) | FPH | Nem valósult meg. | **Megvalósult** |
|  |  |  |  |
|  |  |  | **Folyamatban** |
|  |  |  |  |
|  |  |  | **Tervezett** |
|  |  |  |  |
| 3.5A fővárosi közösségi közlekedés környezetbarát szempontú fejlesztése | BKK, BKV | Folyamatban | **Megvalósult** |
|  |  |  | A főváros kötöttpályás közösségi közlekedés fejlesztéséhez kapcsolódóan az elmúlt időszakban megvalósult az 1-es villamos Etele térig történő meghosszabbítása és a vonal korszerűsítése, valamint lezárult a 3-as villamos fejlesztése, a Széll Kálmán tér felújítása, és a budai fonódó villamos-hálózat kialakítása. A villamos megállóhelyek és peronok jelentős része (46%) felújításra, akadálymentesítésre került. A Budafok kocsiszín teljes felújításra került. A BKV több telephelyén megvalósult fűtésrekonstrukció, nyílászárócsere és napelemek telepítése.Az autóbusz-üzemeltetési modell bevezetését, valamint az új és korszerű használt járművek beszerzésének következtében a járművek átlagéletkora folyamatosan csökken, az alacsonypadlós autóbuszok aránya emelkedik. Az elmúlt években jelentős számban érkeztek új villamos-szerelvények és trolibuszok is a fővárosba. A BKV 20 db szóló és 20 db csuklós alacsonypadlós, csökkentett emissziójú dizelmotorral szerelt autóbuszt szerzett be az elmúlt időszakban. A közösségi közlekedés részeként a MOL Bubi közbringarendszer folyamatosan bővült az elmúlt években. |
|  |  |  | **Folyamatban** |
|  |  |  | M3 rekonstrukció:Az M3-as metróvonal korszerűsítése a vonal északi szakaszán, a Lehel tér és az Újpest-központ állomások között 2017 novemberében megkezdődött és 2019-ben befejeződött; hasonlóan 2019-20 folyamán elkészült a déli szakasz Kőbánya-Kispest és Nagyvárad tér között. A fennmaradó középső szakasz rekonstrukcióján egyes állomások felújítása a déli szakasz lezárásával párhuzamosan 2020. folyamán már megkezdődött . 2020. november 7-től került forgalom elől lezárásra a nagyvárad tér - Lehel tér közötti szakasz. A felújítás során a vonal teljes alagútrendszerének korszerűsítése mellett az állomások is megújulnak, jelentős részük akadálymentessé válik. A középső és déli szakasz infrastruktúra rekonstrukciójára kiírt első közbeszerzési eljárások eredménytelenül zárultak, ezért ezekre a szakaszokra új közbeszerzési eljárás kerül kiírásra. A hálózaton a felújított metrószerelvények közlekednekJárműbeszerzés:A BKV részéről 17 db szóló és 17 db csuklós alacsonypadlós, csökkentett emissziójú dizelmotorral szerelt autóbusz beszerzése. Várható érkezés 2020 év vége/2021 év eleje. Folyamatban van 20 db szóló és 20 db csuklós (az opciókkal együtt összesen 100 db) CNG meghajtású autóbusz beszerzésére vonatkozó feltételes közbeszerzési eljárás. Eredményes eljárás esetén 2021. őszén állhatnak forgalomba az első lehívott autóbuszok.”A budapesti villamos és trolibusz projekt II. ütemének keretében megrendelt új járművek (26 villamos és 21 trolibusz) forgalomba állítása megkezdődött.  |
|  |  |  | **Tervezett** |
|  |  |  | - 50 alacsonypadlós, önjárásra alkalmas trolibusz beszerzése, - Trolibusz beszerzéshez kapcsolódó infrastruktúrafejlesztés, - Trolibusz hálózat fejlesztése (A jelenlegi trolibusz hálózat bővítése a következő vonalakon: Baross utcai trolivonal meghosszabbítása Kőbányáig, Pongrác úti trolivonal meghosszabbítása Kőbányáig, Népligeti trolivonal visszaépítése a Kálvária tértől, 115-ös autóbusz kiváltása trolibusszal a Dráva utca - Göncz Árpád városközpont szakaszon, 82-es trolibusz meghosszabbítása a Kassai térig, 77-es troli Blaha Lujza térig történő meghosszabbítása a Thököly úton keresztül),- 2-es villamos vonal rekonstrukció- Villamoshálózat összekötése a Deák tér és Lehel tér között (Bajcsy-Zsilinszky út-Váci út nyomvonalon)- Fővárosi villamos járműpark megújítása, Villamos járműbeszerzés, A már megrendelt, gyártás alatt álló CAF villamosok fogadásához szükséges fejlesztések,- A Gellért-hegyi sikló megvalósítása (A Rác Fürdőtől a Citadelláig új sikló infrastruktúrájának kiépítése, járművek beszerzése),- Elektromos buszok beszerzése (40 db tisztán elektromos működtetésű busz beszerzése töltő-oszloppal együtt)- Igényvezérelt közösségi közlekedési szolgáltatások fejlesztése- A budapesti közösségi közlekedési forgalomtervezési, forgalomirányítási és utastájékoztatási integrált rendszerfejlesztéseEnergetikai fejlesztések (Közösségi közlekedés megállóiban napelemes energitermelés)- A MILLFAV és a Fogaskerekű vasúti járművek cseréjének előkészítése az ITM-mel kötött TSZ keretében történik. A BKV a Fővárossal és kerületeivel pályázatot nyújtott be a LIfe éghajlatpolitikai alprogram (alacsony szén-dioxid kibocsátású, megújuló energiára építő modellértékű beruházások Budapesten) 2020-as év pályázati lehetőségére. - A MILLFAV (Kisföldalatti) meghosszabbításának előkészítése folyamatban van. ( A Kisföldalatti északi meghosszabbítása első ütemben a Kassai térig történik, majd ezt követően az M3 szervizútja mellett a felszínen vezetve éri el a Körvasutat, illetve az itt kialakítandó P+R parkolót. A Vörösmarty tér – Vígadó tér közötti szakasz megvalósítása a 2-es villamossal való kapcsolatot és a pesti Dunakorzó közvetlen elérését biztosítja. A rekonstrukció során a megállóhelyek akadálymentesítésre kerülnek, a vonalra új, a jelenleginél hosszabb, nagyobb kapacitású szerelvények érkeznek.)- A közösségi közlekedés terén további jelentősebb, előkészítés alatt álló projektek: az M3-as metróvonal északi meghosszabbítása, az 50-es és 56-os villamosvonalak akadálymentesítése, a fogaskerekű rekonstrukciója és meghosszabbítása, valamint a városi- és elővárosi hajózás fejlesztése.  |
| **Környezeti program cél: T1 Természeti és táji értékek védelme, zöldfelületi rendszer megújítása és fejlesztése** |
| T1.1Budapest zöldfelületi-rendszerének fejlesztési koncepciója és programja | **FŐKERT, BFVT** | A koncepció elkészült.  | **Megvalósult** |
|  |  |  | Budapest zöldfelületi-rendszerének fejlesztési koncepcióját és programját az 1255/2017. (VIII.30.) Főv. Kgy. határozattal jóváhagyta a Közgyűlés.A program készítésével párhuzamosan öt szemléletformáló kiadvány (kézikönyv) is készült: Zöldhomlokzatok, Vízáteresztő burkolatok, Városi fák és közművek kapcsolata, Vízérzékeny tervezés a városi szabadtereken, belvárosi belső udvarok megújítása témakörökben. |
|  |  |  | **Folyamatban** |
|  |  |  | A stratégia és akcióterv készítése folyamatban van. A ZIFFA (Zöld Infrastruktúra Fejlesztési és Fenntartási Akcióterv) lakossági bevonással készül. |
|  |  |  | **Tervezett** |
|  |  |  |  |
| T1.2Természet-védelmi szemlélet-formálás | **FÖRI, FŐKERT** | Folyamatosan megvalósul, különböző szemléletformálási módokon.  | **Megvalósult** |
|  |  |  | Természetvédelmi kiadvány terjesztése (Helyi védett természeti értékek Budapesten, 2016.), Természetvédelmi Őrszolgálat vezetésével tanösvénytúrák szervezése, részvétele a Föld Napja rendezvényein; a Tétényi-fennsík tanösvényének megújítása.A FŐKERT folyamatosan kapcsolatot tart a civil szervezetekkel és együttműködik velük természetvédelmi feladatokban. Folyamatosan kapcsolatot tart és gyakorlati programokat valósít meg a Fővárosi középfokú és felsőfokú intézményekkel. (pl. középiskolai közösségi szolgálat, egyetemi terepgyakorlat). Jeles zöld napok alkalmával és egyéb környezetvédelmi, természetvédelmi rendezvényeken rendszeres részt vesz. (pl. Te szedd!, Takarítási világnap, Európai madármegfigyelő napok) |
|  |  |  | **Folyamatban** |
|  |  |  |  |
|  |  |  | **Tervezett** |
|  |  |  |  |
| T1.3Helyi természetvédelmi területté nyilvánítás, a helyi természetvédelmi területek kezeléséért felelős szervezet munkájának megerősítése | **FÖRI, FŐKERT** | Több védelemre érdemes terület védetté nyilvánítási eljárása folyamatban van, előkészítés alatt áll. 2 új természetvédelmi terület védetté nyilvánítása történt 2019-ben. A Fővárosi Önkormányzat egyre több forrást biztosít a helyi védett természetvédelmi területek fenntartására.  | **Megvalósult** |
|  |  |  | 2019. július 1-jétől a Felsőrákosi-tó és a Szilas-tó természetvédelmi területekkel bővült a helyi jelentőségű természetvédelmi területek köre, így Budapesten jelenleg 38 helyi jelentőségű védett természeti terület (29 terület és 9 emlék) található (korábban két emlék esetében a védettség oka megszűnt, ezért azok törlésre kerültek).A FŐKERT, mint a fenntartásért felelős szakmai szervezet, szakmai iránymutatásokkal, tanácsadással, természeti értékek feltárásából származó adatokkal segíti a védetté nyilvánításokat.A Fővárosi Önkormányzat egyre több forrást biztosít a helyi védett természetvédelmi területek fenntartására. A FŐKERT ezen feladatellátásához 2017-ben 44 millió Ft-ot, 2018-ban 41 millió Ft-ot, míg 2019-ben 65 millió Ft-ot fordított. |
|  |  |  | **Folyamatban** |
|  |  |  | További helyi jelentőségű természetvédelmi területté nyilvánítható terület vizsgálata folyamatban van. |
|  |  |  | **Tervezett** |
|  |  |  |  |
| T1.4Kisvízfolyások revitalizációja | FPH, FCSM, FŐKERT | A Rákos-patak és Szilas-patak revitalizációs tervei elkészültek a Fővárosi Önkormányzat megbízásából. A program időtávlatában megvalósításuk nem várható.  | **Megvalósult** |
|  |  |  | A Rákos-patak revitalizációs tanulmánytervét a Főv. Kgy. jóváhagyta a 1024/2017.(VI.21.) számú határozatával. A terv alapján a terültre vonatkozó szabályozási tervek felülvizsgálatra kerültek. 2018. év elején elkészült a Szilas-patak tanulmányterve is. és a Ráckevei (Soroksári)-Duna menti területekre is készült egy tanulmányterv a Fővárosi Önkormányzat megbízásából. |
|  |  |  | **Folyamatban** |
|  |  |  |  |
|  |  |  | **Tervezett** |
|  |  |  | A Rákos-patak menti kerékpárút kiviteli terveinek készítése folyamatban van (Rákos-patak menti ökoturisztikai folyosó c. projekt -VEKOP-5.3.1-15-2016-00012).A revitalizáció megvalósulása során várhatóan a FŐKERT, mint természetvédelmi zöldterületekkel foglalkozó szakmai szervezet ennek a megvalósításában részt fog venni. A Kőérberki szikes rét természetvédelmi területre vonatkozóan a Főváros megrendelése alapján a FŐKERT Zrt. által elkészítésre került egy vízes élőhely rekonstrukciós kiviteli terv. Ennek megvalósítása várhatóan 2021-ben megindul, melyben a terület természetvédelmi kezelését ellátó FŐKERT Zrt. várhatóan részt fog venni. |
| T1.5Értékes termőföldek beépítésének megakadályozása településrende-zés eszközeivel | **FPH** | A TSZT-FRSZ átfogó felülvizsgálata[[4]](#endnote-4) során új beépítésre szánt területek kijelölésére és területfelhaszná-lási egységek határának korrekciójára került sor. A beépítésre szánt területek nagysága minimálisan (összességében7,55 ha-ral) növekedett a korábban hatályos[[5]](#endnote-5) TSZT-hez képest, amely 0,01% nagyságrendű változás | **Megvalósult** |
|  |  |  |  |
|  |  |  | **Folyamatban** |
|  |  |  |  |
|  |  |  | **Tervezett** |
|  |  |  |  |
| T1.6Városi zöldterületek megújítása, fejlesztése | **FŐKERT** | Folyamatban van több fővárosi jelentőségű zöldterület fejlesztése (önkormányzati és állami projektek); ugyanakkor a meglévő zöldterületek rendszeres, állandóan ismétlődő elhasználódása miatt 10-15 évenként esedékes megújításának ütemezése és az ehhez szükséges forrás biztosítása még nem történt meg. | **Megvalósult** |
|  |  |  | Megvalósult az Orczy-kert és a Múzeumkert felújítása állami beruházás keretében (az utóbbi szabadtér építészeti tervpályázat alapján).A zöldfelületek-fejlesztése tekintetében megvalósult a Népligeti játszótér kialakítása, a József körút és Krúdy Gyula utca által határolt köztér fejlesztése (Csibészke park), a Gellérthegy Csúszdás játszótér felújítása, valamint a Margitsziget átfogó rekonstrukciója. Állami forrásból megvalósult a Millenáris-Széll-kapu projekt, melynek keretében egy 2,5 hektáros új zöldterület kerül kialakításra. 2019-ben megújult a Vörösmarty tér és a Podmaniczky tér, utóbbi esetében jelentős faültetés valósult meg a belvárosi környezetben. |
|  |  |  | **Folyamatban** |
|  |  |  | Az állami beruházásként megvalósuló Liget projekt keretében a Városliget komplex, funkcióbővítő megújítása folyamatban van.Folyamatban van a Blaha Lujza tér felújítása. A fővárosi önkormányzati forrásból megvalósuló TÉR\_KÖZ pályázat keretében több kisebb, helyi jelentőségű zöldterület megújítását támogatja (pl.: Rákóczi kert (XXI. ker.), Szilas park (IV. ker.), Holdudvar park (III. ker.).A Lehel-tér környezetének fejlesztése is megtörtént részben fővárosi részben kerületi önkormányzati forrásból. 2019/2020 évben állami támogatásból megvalósul 7 sportpark létesítése fővárosi zöldfelületeken. |
|  |  |  | **Tervezett** |
|  |  |  | Pünkösdfürdő környezetének zöldfelületi fejlesztése jelenleg tervezés alatt áll. A Fővárosi kiemelten kezelt zöldfelületein, számos nagypark esetében zajlik stratégiaalkotás (Gellérthegy, Népliget, Óbudai-sziget), és kisebb zöldfelületrendezések kapcsán tervezési, előkészítő folyamatok (Margitsziget - Mező projekt, Nagytétényi Kastélypark, Andrássy út). |
| T1.7Fővárosi fasor telepítési program | **FŐKERT** | 2016-ban elindított “Tízezer új fát Budapestre!” program megvalósult. | **Megvalósult** |
|  |  |  | 2016. évben 1739 db; 2017. évben 2531 db; 2018. évben 4081 db, 2019-ben 1649 db fa került elültetésre. |
|  |  |  | **Folyamatban** |
|  |  |  | A 10.000 fa program lezárult, az elültetett fák fenntartását végzi a FŐKERT. |
|  |  |  | **Tervezett** |
|  |  |  |  |
| **Környezeti program cél: T2 Hasznosítatlan vagy alulhasznosított területek rehabilitációja** |
| T2.1Fővárosi barnamezős területek kataszterének közzététele | **FPH** | Barnamezős kataszterévente aktualizálásra került, de az adatbázis jelenleg nem nyilvános. | **Megvalósult** |
|  |  |  |  |
|  |  |  | **Folyamatban** |
|  |  |  |  |
|  |  |  | **Tervezett** |
|  |  |  |  |
| T2.2Barnamezős területek megújítása | **FPH** | Összességében Budapest alulhasznosított és használaton kívüli területei 2016-ban ~85 hektárral, 2017-ben ~155 hektárral, 2018-ban ~15 és 2019-ben további 50 hektárral csökkentek, azaz ennyi barnamezős területen történt, illetve van folyamatban fejlesztés.  | **Megvalósult** |
|  |  |  | Állami beruházások keretében megvalósult többek között: a Magyar Állami Operaház logisztikai központja (Eiffel Műhelyház) az egykori Északi Járműjavító területén.Magán beruházás keretében megvalósult többek között: aXI. kerületi Sasad-Liget lakópark az egykori Kinizsi Pál laktanya területén, a IV: kerületi Metrodom Panoráma lakópark az újpesti volt bőrgyár területén,  |
|  |  |  | **Folyamatban** |
|  |  |  | Állami beruházások keretében többek között: építés alatt áll a volt Bólyai laktanya területén az új kézilabdacsarnok, átadás előtt áll a VIII. ker. volt Józsefvárosi pályaudvar területén a Sorsok Háza múzeum, előkészítés alatt az új Közlekedési Múzeum kialakítása a volt Északi Járműjavító területén.Magán beruházás keretében többek között folyamatban van: aIX: kerületi volt Közvágóhíd területén új lakónegyed kialakítása; a X. kerületi volt Kőbányai Textilgyár területén a Bosch Budapesti Fejlesztési Központjának bővítése; a III. kerületi volt BUSZESZ területén a Waterfront City lakónegyed kialakítása, a XIII. kerületi volt Láng Gépgyár területének hasznosítása. |
|  |  |  | **Tervezett** |
|  |  |  | Állami beruházások keretében előkészítés alatt áll többek között a IX. kerületi volt VITUKI területén a Budapesti Atlétikai Stadion, valamint a IX. és XXI. kerületek területén a Déli Városkapu – Budapest Diákváros Fejlesztési Program.  |
| T2.3Fővárosi Önkormányzat felelősségi körébe tartozó területek kármentesítése | **FPH** | 2020. áprilisi adatok alapján a Fővárosi Önkormányzat felelősségi körébe tartozó kilenc terület kármentesítés-ében jelentős előrelépés nem történt.  | **Megvalósult** |
|  |  |  |  |
|  |  |  | **Folyamatban** |
|  |  |  | A BKV Zrt. Hamzsabégi úti telephelyén (4568/222 hrsz.) változott a kármentesítési eljárás fázisa: 2019-ben a beavatkozás utómonitoring szakaszba lépett.A Cséry-telepen a tényfeltárás lezárult, a beavatkozást előíró hatósági kötelezés megszületett, de a kármentesítési beavatkozás egyelőre csak egy kisebb fővárosi ingatlanon kezdődött meg, egy új hulladékgazdálkodási központ tervezett helyszínén. Az átfogó beavatkozás még nem kezdődött el, s várhatóan egy darabig még nem fog, mert az egyetemlegesen kötelezettek között a teherviselés aránya még nem tisztázott és a meglehetősen nagyigényű forrás még nem áll rendelkezésre.Új kármentesítési eljárással érintett terület a FŐKERT Zrt. Keresztúri úti telephelye (monitoring fázis). |
|  |  |  | **Tervezett** |
|  |  |  |  |
| **Környezeti program cél: T3 Közterületek tisztántartásának javítása és a hulladékgazdálkodás alapelvének megfelelő hatékony hulladékgazdálkodás** |
| T3.1Településtiszta-sági közszolgáltatás felülvizsgálata a közterületek állapotjavítására, szemléletformá-lás | **FKF, FÖRI** | Az FKF folyamatosan cseréli le az elöregedett járműparkját, amellyel hatékonyság növekedés mellett a korábbi gépekhez mérve kisebb fogyasztást és a károsanyag kibocsátás csökkenését várja, ezen felül a Társaság folyamatosan végez szemléletformálási tevékenységet. (lásd *II.6 fejezet*) | **Megvalósult** |
|  |  |  | 32 db nagy célgép, 8 db kisebb célgép és 15 db kis vagy kézi célgép került beszerzésre, melyektől komoly hatékonyságnövelést, illetve kedvezőbb fogyasztást és a károsanyag kibocsájtás csökkenését várja az FKF.Az FKF további tevékenysége: 11 000 db utcai hulladékgyűjtő tartály beszerzése, elhasználódott, rongálótt edények cseréje, illetve további helyszínekre edénykihelyezés céljából. |
|  |  |  | **Folyamatban** |
|  |  |  |  |
|  |  |  | **Tervezett** |
|  |  |  | 14 db 5,5t alatti új teherszállító gépjármű beszerzése előkészítés alatt. |
| T3.2Hulladékgazdálkodási közszolgáltatás felülvizsgálata, szemléletformá-lás | **FKF** | Az FKF folyamatosan cseréli le az elöregedett járműparkját, amellyel hatékonyság növekedés mellett a korábbi gépekhez mérve kisebb fogyasztást és a károsanyag kibocsájtás csökkenését várjuk, ezen felül a Társaság folyamatosan végez szemléletformálási tevékenységet. (lásd *II. 6 fejezet*) | **Megvalósult** |
|  |  |  | A hulladékgyűjtő tartályok cseréjét támogató informatikai alkalmazás bevezetése (1. verzió).Folyamatos szemléletformálási tevékenységek: hulladéknaptár megújítása a honlapon a szelektív hulladékgyűjtés miatt, tájékoztató plakátok, kiadványok, szóróanyagok a szolgáltatások és a létesítmények népszerűsítésére, a gyűjtési szabályok és a szelektív hulladékgyűjtés értelmének megismertetésére. Rendezvényeken, kampányok és akciók keretében a szolgáltatások és a létesítmények népszerűsítése, kihasználtságuk növelése érdekében. Folyamatos a szemléletformáló-edukációs tevékenység a budapesti és agglomerációs nevelési-oktatási intézményekben és a Szemléletformáló és Újrahasználati Központokban. Kreatív alkotói pályázatok (rajz, szépírói, fotó-videó) a felnövő generációk számára környezetvédelmi témákban.Uzsonnásdoboz-projekt a fővárosi általános iskolák számára, az újrahasználat-hulladékmegelőzés céljával. |
|  |  |  | **Folyamatban** |
|  |  |  | A hulladékgyűjtő tartályok cseréjét, ki és visszaszállítását támogató informatikai alkalmazás bevezetése (2. verzió).A fővárosi hulladékgazdálkodási rendszer fejlesztése, különös tekintettel az elkülönített hulladékgyűjtési, szállítási és előkezelő rendszerre (KEHOP-3.2.1) ( 98 db korszerű, többségében alacsony padlós hulladékszállító célgép beszerzése)Logisztikai és Szolgáltató Központ és Nagyválogatómű üzemeltetését kiszolgáló konténerszállító célgépek, rakodógépek beszerzése (KEHOP-3.2.2)A Környezetvédelmi Oktatóprogram átalakítása, kifejlesztése a digitális / online edukációnak megfelelően. |
|  |  |  | **Tervezett** |
|  |  |  | 24 db célgép beszerzése előkészítés alatt. További tájékoztató plakátok, kiadványok, szóróanyagok készítése, elsődlegesen online felületeken a szolgáltatások és a létesítmények népszerűsítésére, a gyűjtési szabályok és a szelektív hulladékgyűjtés hasznának megismertetésére.  |

| **Feladat** | **Érintett szervezet** | **Megvalósulás szöveges értékelése** | **Projektek** |
| --- | --- | --- | --- |
| T3.3Szelektív hulladékgyűjtés bővítése (további hulladékfrakciók bevonásának vizsgálata a házhoz menő szelektív hulladékgyűjtési rendszerbe; további hulladékudvarok és újrahasználati központok kialakítása, begyűjtés eredményességének növelése) | **FKF** | Az FKF folyamatosan végez szemléletformálási tevékenységet (lásd *II.6 fejezet*), továbbá a meglévő, a szelektív hulladékgyűjtéshez kapcsolódó szolgáltatások és eszközök népszerűsítésére állandó kommunikációs aktivitásokat végez. Ezen felül a Társaságnál jelenleg is zajlanak projektet a további fejlesztésekre, amelyek egy része már folyamatban lévő projekt, egy részük előkészítési szakaszban van. | **Megvalósult** |
|  |
| **Folyamatban** |
| Logisztikai és Szolgáltató Központ létesítése (KEHOP-3.2.1) |
| **Tervezett** |
| A meglévő Szemléletformáló és Újrahasználati Központok fejlesztése (szolgáltatás bővítés és edukációs programok tervezése). |
| T3.4Hulladékhasznosítás fejlesztése: hasznosítatlan települési hulladéklerakótól való eltérítésének megvalósítása | **FKF** | Az FKF folyamatosan végez szemléletformálási tevékenységet (lásd *II.6 fejezet*), továbbá a hulladékmegelőzésre és az újrahasználatra irányuló kommunikációs aktivitásokat végez. Ezen felül a Társaságnál jelenleg is zajlanak projektet a további fejlesztésekre, amelyek egy része már folyamatban lévő projekt, egy részük előkészítési szakaszban van.  | **Megvalósult** |
|  |
| **Folyamatban** |
| Szelektíven gyűjtött frakciók válogató és kezelő kapacitásainak fejlesztése folyamatban (Nagy Válogatómű - KEHOP-3.2.2). |
| **Tervezett** |
| A Pusztazámori regionális hulladékkezelőközpontban keletkező depóniagázt hasznosító mű bővítése.Hulladékhasznosító Mű kisrekonstrukció, mely keretében az üzemben működő turbina cseréje is megvalósul.Könyvespolc-projekt: a SZÚK-ok könyvállományának felajánlása szociális intézményeknek, újrahasználati céllal. |
| **Környezeti program cél: T4 A zajterhelés csökkentése és a levegő minőségének javítása** |
| T4.1Stratégiai zajtérkép felülvizsgálata | **FPH** | A stratégiai zajtérkép és a kapcsolódó intézkedési terv elkészült.  | **Megvalósult** |
| A vonatkozó jogszabályi környezet[[6]](#endnote-6) 2017. május 6-ai hatályú változása miatt a budapesti stratégiai zajtérkép megújításának állami feladatkörben 2018-ban megvalósult. A stratégiai zajtérképhez kapcsolódó intézkedési terv önkormányzati feladatként készült el, a terv közgyűlési jóváhagyása 2019-ben megtörtént. |
| **Folyamatban** |
|  |
| **Tervezett** |
|  |
| T4.2Optimális eredményű forgalom-szabályozás | **BKK** | Folyamatban.A forgalommal leginkább terhelt belső zóna átmenő- és célforgalmának mérséklését elősegítő behajtási díj bevezetése nem történt meg.  | **Megvalósult** |
|  |
| **Folyamatban** |
| A belső és az átmeneti zóna sűrűn beépített területein a korlátozott várakozási övezetek területe folyamatosan bővül.A jellemzően lakó funkciójú területeken az átmenő forgalom csillapítása és a sebesség csökkentése érdekében a Tempo30 és a lakó-pihenő övezetek kijelölése folyamatos, ennek kiterjesztési lehetőségeit feltáró tervezésről közgyűlési döntés született.. Az agglomeráció településeiről, valamint a főváros külső kerületeiből személygépkocsival érkező hivatásforgalom eszközváltásának elősegítésére a P+R parkolók száma folyamatosan nő, azonban a rendelkezésre álló férőhelyek száma még jelentős mértékben elmarad az optimálistól. |
| **Tervezett** |
| Kossuth Lajos utca, Rákóczi út tengely revitalizációja (buszkorridor létrehozása, fasorok telepítése, kerékpáros közlekedés kialakítása)Közlekedésbiztonsági és Forgalomcsillapítási akcióterv elkészítéseNagykörút komplex keresztmetszeti felülvizsgálata |
| T4.3Közösségi közlekedés fejlesztése | **BKK, BKV** | Lásd *H3.5* feladat. | **Megvalósult** |
|  |
| **Folyamatban** |
|  |
| **Tervezett** |
|  |
| T4.4Minél kisebb környezeti terhelést okozó járművek használatát elősegítő infrastruktúra-fejlesztés kezdeményezése | **BKK** | Folyamatban. A Fővárosi Önkormányzat hivatalos célkitűzése a kerékpározás 10%-os közlekedési részarányának elérése 2030-ig. A részarány 2004-ben 1,5% volt, 2014-ben 2,3%, 2014-2018 közt ezen a szinten stabilizálódott. A 10% cél elérése a jelenlegi fejlesztési ütem mellett kérdéses, a kerékpárforgalom a 2000-es évek elejétől mért robbanásszerű növekedése mérséklődött. | **Megvalósult** |
| A 12 VEKOP projekt által lefedett projekt területekre elkészültek az ún. Kerékpárforgalmi Hálózati Tervek, azonban a teljes városra nem.A kerékpáros infrastruktúra hálózata a nagykörúti, a Bartók Béla úti és ideiglenesen az Üllői úti kerékpársávok kijelölésével, valamint a Hungária körúti kerékpárút megvalósításával jelentősen bővült.A MOL Bubi közbringa-rendszer szolgáltatási területe 5 év alatt 15 km2-ről 32 km2-re nőtt, a gyűjtőállomások száma 76 db-ról 156 db-ra, a rendszerben működő kerékpárok száma 1100 db-ról 1846 db-ra növekedett 2019 végéig. A közösségi közlekedés és a kerékpárközlekedés kombinálását segítő B+R kerékpártároló-férőhelyek száma elérte az 1000-et (az OTÉK által előírt tárolási kapacitáshoz a helyközi közlekedés végállomásain, pl. a pályaudvarokon, ennek a többszörösére van még szükség).A közösségi autóbérlés szolgáltatása a fővárosban folyamatosan bővül, az Avalon mellett az elmúlt időszakban további két szereplővel (MOL Limo, GreenGo) bővült a car-sharing szolgáltatás kínálata. 2012. évtől jelent meg az első elektromos töltőberendezés, 2018. évben közel 100 db elektromos töltő található a Fővárosban. 2017. év elejére elkészült Budapest integrált e-mobilitási koncepciója, amely figyelembevételével folyamatosan bővül a fővárosi elektromos töltőinfrastruktúra kialakítása. A használatuk továbbra is ingyenes, továbbá a zöldrendszámmal közlekedő járművek továbbra is díjmentesen várakozhatnak a fizető várakozási övezetekben. A töltőinfrastruktúra fejlesztésével a hagyományos üzemanyagok felhasználásának csökkenése, továbbá a parkoló-kihasználtság javulása várható. |
| **Folyamatban** |
| A város kerékpárral való átjárhatóvá tétele érdekében zajlik a kerékpárforgalmi főhálózat fejlesztése (főhálózat: városrészeket összekötő jelentőségű kerékpársávok, kerékpárutak, gyalog- és kerékpárutak, vagy útirányjelzéssel jelölt kisforgalmú utak összessége) minden útfelújítási projektben integráltan, illetve a VEKOP projektek részeként; továbbá a teljes városi úthálózat kerékpározhatóvá tétele komplex kerékpározás-barát átalakítással (pl. csillapított forgalmú övezetek kiterjesztése, gépjárművel egyirányú utcák megnyitása kétirányú kerékpározásra) a VEKOP projektek keretében. Az első kivitelezések 2021 tavaszán megindulnak a X. és XI. kerületekben.Közlekedésbiztonsági és forgalomcsillapítás intézkedési terv mintaprojektjei 2020.augusztus 1 - 2020. október 31 között. |
| **Tervezett** |
| - Első fővárosi bringasztráda-hálózat létesítése (Kerékpáros útvonalak kialakítása a legfontosabb útvonalakon: Üllői út, Váci út, Andrássy út, Kerepesi út, Thököly út, Nagykörút, Kiskörút)- Aktív és Mikromobilitási Stratégia elkészítése- Pesti belvárosi Duna-part Kossuth tér – Fővám tér közötti szakaszának megújítása- Budai belvárosi Duna-part megújítása- M3 metróvonalhoz kapcsolódó gyalogos aluljárók rekonstrukciója- EuroVelo6 és EuroVelo14 nemzetközi kerékpár-útvonalak fejlesztése- EuroVelo14 fejlesztése - Új híd műtárgy építése a 70-es vasútvonal keresztezésében- Nagykörút komplex keresztmetszeti felülvizsgálata- B+R rendszerű kerékpártárolók létesítése |
| T4.5Közterületi rendezvények zajterhelésének csökkentése (több napos közterületi rendezvények zajterhelésének helyszíni méréssel (monitorozással) történő követése, ezáltal a lakosságot érő zajterhelés korlátozása) | **FPH** |  | **Megvalósult** |
| A Sziget Fesztivál zajmonitorozása. |
| **Folyamatban** |
|  |
| **Tervezett** |
|  |
| T4.6Zajvédelmi szempontból fokozottan védett terület megállapításának előzetes vizsgálata, margitszigeti zajrendelet kidolgozása | **FPH** | Megvalósult. A margitszigeti zajügyelet folyamatosságá-nak fenntartása indokolt. | **Megvalósult** |
| A Fővárosi Közgyűlés megalkotta önkormányzati rendeletét a Margitsziget helyi zajvédelmi szabályairól.A margitszigeti – elsősorban a szabadidős zajforrások zajterhelésének, a zajrendelet betartásának ellenőrzését jelentő – hatósági munka a margitszigeti zajügyelet üzemeltetésével valósult meg. |
| **Folyamatban** |
|  |
| **Tervezett** |
|  |
| T4.7A főpolgármesteri szmogriadós hatósági jogkör jogszabályi környezetének felülvizsgálata | **FPH** | Folyamatban. | **Megvalósult** |
|  |
| **Folyamatban** |
| A 194/2020. (02. 26.) Főv. KGy határozat szerint „A Fővárosi Közgyűlés úgy dönt, hogy az 1474/2017. (X. 25.) Főv. Kgy. határozat alapján továbbra is indokoltnak tartja a szmoghelyzetekkel kapcsolatos felsőbb szintű jogszabályi környezet felülvizsgálatát a hivatkozott határozathozatalhoz tartozó előterjesztés 2. sz. melléklete szerinti tartalommal. |
| **Tervezett** |
|  |
| **Környezeti program cél: T5 Árvízvédelem, korszerű csapadék- és szennyvízkezelés, ivóvízbázis-védelem, víztakarékosság** |
| T5.1Árvízvédelmi rendszer fejlesztése | **FCSM, FPH** | Folyamatban.  | **Megvalósult** |
|  |
| **Folyamatban** |
| Az Aranyhegyi-patak menti védvonal, valamint a pünkösdfürdői töltés megfelelő árvízvédelmi szintre történő emelése, tervezés, kivitelezés |
| **Tervezett** |
| További árvízvédelmi fejlesztések előkészítése folyamatban van. (A fővárosban a védművek több szakaszon magasság-hiányosak, szerkezetük, keresztmetszetük sok helyen fejlesztésre szorul.A Pest-Észak védvonalszakasz tervezésének előkészítése történik. |
| T5.2Az ivóvíz szolgáltatás biztonságának fenntartása | **FV** | Folyamatban.  | **Megvalósult** |
|  |
| **Folyamatban** |
| Az ólombekötések cseréje, valamint az azbesztcement csövek cseréje folyamatosan zajlik. A 2019. évben leselejtezett azbesztcement vezetékek hossza 14 241 fm volt. A nyilvántartott ólombekötések száma Budapesten a 2019. évben 2 956 db. (2020.02.14-i állapot). A 2019. évben kicserélt ólombekötések száma összesen 260 db volt. |
| **Tervezett** |
| Az ivóvízbiztonság fenntartása érdekében szükséges feladatok a KEHOP-2. keretében előkészítés alatt van. Ez tartalmazza a klímaváltozás miatt szükséges kútfelújítási programot, a közel 4000 ólom anyagú vízbekötés cseréjét, valamint a vízelosztó hálózat szempontjából a legjelentősebb vízminőségi kockázatot csökkentő hálózatfejlesztési munkákat. Előkészítés alatt van a Főváros víztermelő létesítményeinek árvízi üzembiztonságát fokozó létesítményi beruházások tervezése, amelynek célja, a jelenlegi (Vigadó téri) 9,20cm-es árvédelmi biztonsági szint további emelése a Szentendre-szigeti és Csepel-szigeti víztermelő létesítményeknél. |
| T5.3Szennyvizek biztonságos gyűjtésének és tisztításának megvalósítása | **FCSM, FTSZV, FPH** | Folyamatban. A BKISZ II. szakaszában további 30-32 km csatorna megépítésével 1500-2000 ingatlan csatlakozhat Budapest szennyvízhálózatához 2019 06.30-ig.FCSM: A tervezett és folyamatban lévő fejlesztések nagyban hozzájárulnak a főváros biztonságos szennyvízelvezető rendszerének megvalósításához, az elöntésben és túlterhelt üzemviszonyok-ban működő hálózatrészek tehermentesítés-éhez | **Megvalósult** |
| A BKISZ II. szakasz egyes elemi megvalósításra kerültek: a Budaörsön keletkező szennyvizek elvezetése kiépült, a szennyvíz a dél-budai főművi rendszeren keresztül a Budapesti Központi Szennyvíztisztító Telepre kerül, a Budaörsi Szennyvíztisztító Telep megszűnt. A projekt keretében 1 új átemelő épült a budaörsi szennyvíztisztító telepen, 1 átemelő (Repülőtéri) pedig átépült, miközben a Varjú utcai és a Kamaraerdei átemelők megszűntek. Budaörsön négy utca csatorna rekonstrukciója befejeződött.A 2017-es FINA Vizes Világbajnoksággal összefüggésben a Margitsziget szenny- és csapadékcsatorna, valamint drén-rendszerének kiépítése megtörtént.A projekt keretében a II., XVII., XVIII., XIX., XXI., XXII., XXIII. kerületekben 44 utcában, 8054 folyóméter hosszban elkészült a közcsatorna, műszaki átadás-átvétele folyamatban van.A BKISZ VI. projekt keretében a II., XVII., XVIII., XIX., XXI., XXII., XXIII. kerületek számos eddig csatornázatlan utcájában kiépült a szennyvízhálózat. A BKISZ VII. projekthez a III., IV., XI., XII., XVI., XVII., XVIII., XXII., XXIII., kerületekben tervezett csatorna-hálózat kiépült, a III. Zsófia utca - Aranyvölgyi utca főgyűjtő kiépítésével párhuzamosan.A XIX. pesterzsébeti tehermentesítő gyűjtő befejező szakasza szintén a BKISZ projekt keretében valósult meg. A projektelem célja a Torontál utcai főgyűjtő tehermentesítése elsősorban a ferihegyi gyűjtő, ill. a Torontál utcai mellékgyűjtők átkötésével. A Dél-pesti Szennyvíztisztító Telepen a záporral higított szennyvizek fogadására a meglévő záportározó bővítése befejeződött.Az FTSZV állományában 2017-ben 5 m3 és 2018-2019-ben 1-1 db új IVECO 8 m3 szippantógépjárművek beszerzése megvalósult. 2018-2019-ben a meglévő 26 db-os gépjármű állományból összesen 20 db tartályfelújítás és 1 db új tartály beszerzése megvalósult.2017. július 21-től bővült a nem közművel összegyűjtött háztartási szennyvíz leeresztő helye az FTSZV és BKSZTT együttműködésével. 2018. év elején az FTSZV tájékoztatóval segítette a budapesti fogyasztókat, hogy hogyan kell az ideiglenes szennyvíztárolókhoz külső szippantócsonkot kialakítani. Az ilyen kialakítással elkerülhető az ingatlanra történő behajtás és nem szükséges az ingatlanon belüli szippantócsövek fektetése és felgyorsul a munkavégzés. A szolgáltatási munkalapon minden esetben nyilatkoztatják a fogyasztót, hogy az átadott szennyvíz háztartási szennyvíz-e. Ezzel kizárják, hogy veszélyes anyag kerüljön be a rendszerbe. 2018-ban elkezdődött a szippantó gépjárművek és tartályaik felújítása. |
|  |  |  |  |
| **Folyamatban** |
| A Budapest Komplex Integrált Szennyvízelvezetése Projekt (BKISZ) keretében folytatódnak a fővárosi csatornahálózat bővítésének munkálatai. A projektek jelenleg különböző előkészítési fázisban vannak. Hálózatfejlesztések körében folyik a XIII. ker. Béke tér I. ütem - Béke úti tehermentesítő főgyűjtő kivitelezése.Az FTSZV 2020-ban 1 db 8 m3-es új szippantó célgép beszerzését indította el, a beszerzési folyamat lezárása várhatóan 2021-re fog áthúzódni. |
| **Tervezett** |
| Hálózatfejlesztések körében folyik előkészítés a XIII. Béke tér II. ütem - Angyalföldi Szivattyútelep kapacitásbővítése és a III. ütemben a Rákos-patak menti szennyvíz főgyűjtő csatorna megépítése elnevezésű beruházásokban. A XII. Konkoly Thege Miklós úton és Magas úton új szennyvíz nyomóvezeték és gravitációs csatorna tervezett közel 2 km hosszúságban. A Dél-pesti Szennyvíztisztító Telep esetében elkészült a telepre érkező záporvizek teljeskörű kezelésnek megvalósítását tartalmazó tanulmányterv, a projekt közbeszerzési eljárásának előkészítése folyamatban van. Elkészült továbbá a telepen üzemelő építészetileg meglévő NP szűrők beüzemeléséhez kapcsolódó fejlesztési tenderterv is.A Dél-pesti Szennyvíztisztító Telep esetében koncepciós javaslat készült a telepre érkező záporvizek teljeskörű kezelésnek megvalósítására, illetve a bioszűrő (Biofor) műtárgy kapacitásbővítésére, melynek elemei bekerültek a gördülő fejlesztési tervbe. A záporvizek szűrését végző Népjóléti rács és a Biofor műtárgy bővítése esetében (I. ütem) az FCSM elkészítette a tenderterveket. A beszerzési eljárás előkészítése folyamatban van. FCSM elkészítette a záportározó-ülepítő és kapcsolódó fejlesztések (II. ütem) tervezésére vonatkozó közbeszerzési eljárás tender kiírását is, mely tartalmazza a záporvizek szűrését, kezelését előülepítő műtárgyban, növénykultúrás természetközeli tisztítását. Ezen felül a projekt kezeli a csurgalékvizek tisztítását és a keletkező iszap kezelését, víztelenítés. Hálózatfejlesztés tekintetében előkészítés alatt áll a XVII. kerület csatornahálózatának fejlesztése, valamint a Budapest teljes csatornázásának megvalósítását célzó projekt. Az Észak-pesti Szennyvíztisztító Telep esetében javaslattétel készült arról, hogy a nagy intenzitású záporok esetén a csapadékkal higított, azonban nem tisztított szennyvízcsúcsokkal érkező vizek átmeneti tározása, majd visszavezetése tisztítási folyamatra megvalósuljon. A beruházás során 11 000 m3 tározókapacitású, gravitációs ráfolyású záportározó létesülne a biológiai tisztítási fokozat előtt.Az FTSZV Kft. 2021-ben 2 db új 8 m3-es szippantó célgép beszerzését tervezi. |

| **Feladat** | **Érintett szervezet** | **Megvalósulás szöveges értékelése** | **Projektek** |
| --- | --- | --- | --- |
| T5.4Belterületi csapadékvíz rendszer felülvizsgálata(A csapadékvíz helyben tartását eredményező várostervezés és projekttámogatások kialakítása;Csapadékcsatorna- és csapadék elvezető árkok, medrek, vízfolyások nyilvántartásának megújítása és a jó állapotban tartása, felújítása, rendszeres, megfelelő üzemeltetése.) | **FCSM, FPH** | A Fővárosi Önkormányzat megbízásából az FCSM Zrt. 2015-ben elkészítette a Fővárosi Vízgazdálkodási Koncepciót, melynek 13. kötetében vizsgálva volt a fővárosi csapadékvíz elvezető rendszereinek jelenlegi helyzete és azok fejlesztési lehetőségei a befogadók vizsgálatával együtt. A 2008-2015. évben az FCSM Zrt. saját csapadékmérőin regisztrált csapadék események tükrében bemutatta a klímaváltozás hatásait a meglévő csapadékvíz elevezető rendszerre. A projekt javaslatokat tett a lefolyási tényezők csökkentésére (pl.: csapadékvíz visszatartás, késleltetés, közterületi és ingatlanon belüli tározók létesítése stb.) a befogadó rendszerek figyelembevételével. | **Megvalósult** |
| Az Ördögárok csatorna alsó szakaszának lézerszkennelése.A vízgyűjtő területek lefolyás-szimulációs modelljeinek elkészítése. Záporleválasztó csatornákra vonatkozó javaslattételek kidolgozása. Új beruházások esetében az ingatlanon belüli záporvizek visszatartása a rendelkezésre álló közcsatorna kapacitásának függvényében. |
| **Folyamatban** |
| A Fővárosi Vízgazdálkodási Koncepció 13. kötetének aktualizálása, ill. kiegészítése folyamatban van, mely II. kiadás formájában kerül összeállításra. A csapadékokat befogadó kisvízfolyások nyilvántartásának aktualizálása folyamatos, a megfelelő üzemeltetés és a jó állapotban tartás a rendelkezésre álló források erejéig folyamatosan történik. |
| **Tervezett** |
|  |
| T5.5Gördülő fejlesztési terv megfelelő végrehajtása (A valós felújítási igényeken alapuló tervezés, forrásbiztosítás, -felhasználás.) | **FCSM, FV, FPH** | A MEKH által elfogadott Gördülőfejlesztési terv felújítási és pótlási tervrésze tartalmazza a tervszerűen elvégezni kívánt, valós felújítási és pótlási igényekből összeállított feladatokat. A végrehajtás során a gördülő fejlesztési tervben szereplő feladatok kerülnek megvalósításra a rendelkezésre álló forrásból. | **Megvalósult** |
| Csatornahálózat teljes rekonstrukciója 2017 és 2018-ban22 utcában valósult meg. 2019-ben a XX. Szent Imre herceg utcában, a III. Bécsi út 171. szám előtt,valamint a X. Száva utcában befejeződött a kivitelezés. Előbbieken túl rendkívüli csőcserékre, műtárgyfelújításokra, csatorna belső felújításokra került sor. Szennyvíz átemelő telepeken elektromos és távfelügyeleti rendszerek felújítása, gépészeti felújítások, szivattyúcserék, műtárgyfelújítások, vízkormányzó elemek cseréje, aktív biofilterek felújítása valósult meg. A tisztító telepeken keverők és szivattyúk cseréjére, PLC-k felújítására, mészkádak lefedésének felújítására, zsilipfelújításokra, csővezetékek felújítására (eleveniszapos csatorna) került sor. A Fővárosi értéknövelő felújítások esetében technológiai gépészeti felújítások és pótlások, műtárgyfelújítások, szivattyúcserék kerültek elvégzésre a Zsigmond téri szivattyútelepen és az Észak-pesti Szennyvíztisztító telepen. Irányítástechnikai felújítások kerültek elvégzésre 2 db átemelőtelepen (Pók utca, Zsigmond tér), továbbá fedlaprekonstrukciók valósultak meg a Bocskai utcai, Sülysáp utcai telepeken. A Dél-pesti Szennyvíztisztító Telepen megtörtént az eleveniszapos biológiai medencékben a levegőztető elemek cseréje, illetve a meglévő 3600 m3 térfogatú záportározó bővítése 7000 m3 térfogatra, valamint az iszapvíztelenítő centrifugák felújítása.Az Észak-pesti Szennyvíztisztító Telepen a Sedipac műtárgy lamella kötegek cseréjének I-II. üteme elkészült, az előmechnaikai homokmosók korszerűsítésével együtt. Az iszapvíztelenítő rendszer rekonstrukciójának keretében 1 db víztelenítő centrifuga telepítése megtörtén.Az elmúlt 18 évben többször is jelentős árhullám vonult le a Dunán. A 800 cm feletti, harmadfokú árhullámot jelentő árvizek jelentkezésének frekvenciája a 2001-től kezdődő időszakban az előző időszakokhoz képest jelentősen megemelkedett, ezért az FV Zrt stratégiai programot dolgoztott ki műtárgyainak árvíz elleni védelmére. Az Árvízvédelmi beruházások stratégiai program szerint a Balpart I-II műtárgyak és tartalékcsatorna szellőzők elöntés elleni védelmének kialakítására került sor 2019-ben. |
| **Folyamatban** |
| Útépítésekhez igazodó csatornahálózati rekonstrukció a XIII. kerület Dózsa György út és Szent László út 2-2 szakaszán zajlik. Előbbieken túl további hálózatfelújítási munkák folynak a IX., X., XIII., XIX. és XXII. kerületben. Tisztítótelepeken elektromos és távfelügyeleti rendszerek felújításai, gépészeti felújítások, szivattyúcserék, műtárgyfelújítások folynak, míg az átemelőtelepek a szivattyúk és gépészeti berendezések felújítása mellett a vízkormányzó elemek cseréje, aktív biofilterek felújítása ütemezetten halad.Fővárosi értéknövelő felújítás keretében folyamatban van két szivattyútelepen mosatórendszer kialakítása és szivattyúcserék. Csatornahálózati teljes rekonstrukció a XV. Batthyány utcában és III. Bécsi úton van folyamatban, ezen kívül rendkívüli csatornaátépítés keretében folynak munkálatok a XIX. Pannónia úton. A tervben szereplő műtárgyfelújítsok és azonnali csőcserék párhuzamosan zajlanak. Szennyvíz átemelő telepeken a gépészeti cserék és szivattyúcserék vannak folyamatban. A Dél-pesti Szennyvíztisztító telepen folyamatban van a levegőztető elemek cseréje, és az iszapvíztleneítő centrifugák felújítása. 1 db centrifuga felújítása és üzembe helyezése megtörtént, jelenleg a második gép felújítása zajlik. Szintén folyamatban van az 5. számú rothasztó felújítása. A Észak-pesti Szennyvíztisztító Telep iszapvíztelenítő rendszerének bővítése szükséges, ennek keretében további 2 db iszapvíztelenítő centrifuga telepítése folyamatban van.Az árvízvédelmi stratégia szerint az Fv Zrt kiemelt feladatnak tekinti a műtárgyainak védelmét. A stratégiában szereplő feladatok szerint 2020-ban: - Monostor keleti csatorna, szellőzők magasítására, - Monostor keleti csatorna, zsilipakna magasítására, - Csepeli kezelőmű, 1380x980 mm aknák magasítására,- Csepeli kezelőmű, 780x780 mm aknák magasítására,- Csepeli kezelőmű, zsilip káva magasítására kerül sor. |
| **Tervezett** |
| Előkészítés alatt áll hálózatfelújítás területén az V. Arany János utcai főgyűjtő megerősítése, a XIII. Szent László út további két szakaszának felújítási munkái valamint a XIX. és XX. kerületeket érintően több közcsatorna ütemezett átépítésének tervezése folyik. 2022. évi kivitelezéssel várható az Észak-pesti Szennyvíztisztító Telepen az I. centrifuga cseréje, A-vonali Biológia felújítása, valamint SEDIPAC lamellacsere és műtárgyfelújítás III. üteme. Az átemelőtelepek esetében előkészítés alatt áll a teljes telepi rekonstrukciók következő ütemében kijelölt automata átemelőtelepek komplex felújítása. Fővárosi értéknövelők tekintetében előkészítés alatt van több átemelő telepen a passzív bifolterek cseréje aktívra. A teljes csatornahálózati rekonstrukciók esetében előkészítés alatt van a XX. Török Flóris utcai, VIII. Györffy utcai csatornaátépítések, valamint a XIX. Esze Tamás utcai, XIII. Pannónia úti, XIX. Előd utcai hálózati rekonstrukciók. A műtárgy rekonstrukciók tekintetében előkészítés alatt van a XIII. Szent István parki automatizált zsilip megvalósítása a korábbi betéttáblás zárás helyén. Előkészítés folyik a XIII. üteg utcai és XIII. Petneházy utcai soron kívüli rekonstrukciók esetében is. Az átemelő telepek vonatkozásában teljes telepi rekonstrukciót, valamint kapcsoló és veszérlőszekrények cseréjét célzó felújítási és pótlási munkák előkészítése zajlk. A Dél-pesti Szennvyíztisztító Telep esetében előkészítés alatt áll az I. biológiai ág levegőszabályozás korszerűsítése, előmechnakiai dobrács cseréje, illetve az iszapvonal korszerűsítése a Biofor finomrácsok cseréjével párhuzamosan. Előkészítési szakaszban van továbbá 1 db új iszapvíztelenítő centrifuga beszerzése, az előmechanika rácsok cseréje, illetve a Biofor műtárgy finomrácsainak értéknövelő felújítása.Az Észak-pesti Szennyvíztisztító Telep tekintetében előkészítés alatt van az A-vonali biológiai műtárgy levegőztető rendszerének korszerűsítése. A Gördülő fejlesztési tervben meghatározott stratégiai program szerint halad tovább az FV Zrt műtárgyainak árvíz elleni védelme. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Feladat** | **Érintett szervezet** | **Megvalósulás szöveges értékelése** | **Projektek** |
| T5.6Szemléletformá-lás (Tudatos vízgazdálkodási szemlélet erősítése. A fővárosi ivóvíz fogyasztásának népszerűsítése. Csapadékvíz visszatartás, hasznosítás ösztönzése. Szennyvízcsator-nára való rákötések ösztönzése.) | **FCSM, FTSZV, FV** | Folyamatban. Az érintett közműszolgáltatók rendszeresem végeznek szemléletformálási tevékenységet. | **Megvalósult** |
| Fővárosi Vízművek: - Víz világnapjával kapcsolatos események - "Víz világnapja a 150 év jegyében" (nyílt napok: Csepeli Ivóvízkezelő Mű; Kőbányai Medence; Budapesti Központi Szennyvíztisztító-telep; Budakeszi Szennyvíztisztító-telep) - Nyílt nappal egybekötött sajtó esemény a Kőbányai medencénél - „Írj egy ivókutat az iskolád udvarára” irodalmi pályázat általános és középiskolás tanulók részére - Tudás és ismeretterjesztő anyagok: Koktélok csapvízből; Általános iskolai előadások bemutatása a vízről több mint 150 iskolában; interaktív weboldal; Jubileumi kisfilm - 150 év jegyében VIP rendezvény partnereink, tulajdonos önkormányzataink részére - 150 ajánlat 150 olyan cégnek, melyekkel közös a cél és az érdeklődés - Minden 150. ügyfélnek ajándék átadása a Személyes Ügyfélszolgálati Irodában - Gellért-hegyi vízesés megújulása - Közterületi installáció - Örvényoszlop felállítása a Deák Ferenc téren (2020-ig)- Lakatos úti víztorony építési hálóval történő fedéseRajtad is múlik; A bűvös képlet: H2O- "Előtte-Utána" fotópályázat - Watervision +150” video pályázat - Részvétel környezettudat szemléletű rendezvényeken: Tedd meg Magadért (FŐKERT) rendezvény, Autómentes nap, Duna nap.  - Nyílt napok keretében a környezetvédelem, a tudatos fogyasztói magatartás, ivóvíz takarékossági szemlélet erősítése (Kőbányai medence megnyitása)Az eseményeken használt szemléletformáló aktivitásaink: Víz-íz teszt, víz-kvíz, Infobusz, vizes témájú puzzle, vízfestés.Fővárosi Csatornázási Művek: - Víz világnapjával kapcsolatos események - Haltelepítés (2019-ben). - Környezettudatos szemléletformálás a lakossági és iskolai szennyvíztisztító-telepi nyílt napokon (rendszeresen minden évben). - PR-filmek elkészítése - Tudás és ismeretterjesztő anyagokAz FTSZV rendszeres szemléletformáló tevékenységet nem végez. A közszolgáltatás igénybevétele alóli mentességre jogosultaknál rendszeresen ellenőrzi a jogosultság meglétét. A telefonon érdeklődőknek alkalmanként tanácsot nyújtunk a helyes csapadékvíz kezelésről és megtagadjuk annak elszállítását. Minden év február 28-ig megküldjük adatszolgáltatásunkat a Főpolgármesteri Hivatal és a kerületi Önkormányzatoknak a talajterhelési díj megállapítása és ellenőrzése érdekében. |
| **Folyamatban** |
| A társadalmi szemléletformálás témában kiírt KEHOP-pályázaton az FCSM 101 291 401 Ft támogatásra szerzett jogosultságot. Az FCSM a KEHOP\_2.1.7-19-201900012 azonosító számú, „Mi változzunk, ne a környezet!” című projektjének megvalósítása megkezdődött, a folyamatot fékezi a koronavírus-járvány. |
| **Tervezett** |
| 'Újabb PR-film készítése az FCSM részéről.'KEHOP-2.1.7 pályázati felhívás 150 MFt támogatási keretből:2. prioritási tengely "Települési vízellátás, szennyvízelvezetés és tisztítás, szennyvízkezelés fejlesztéseihez kapcsolódó szemléletformáló tevékenységek: a lakosság tudásszintjének felmérése, fejlesztése; viziközmű szolgáltatás és rekonstrukció jelentősége, fenntartható vízhasználat, vízbázisvédelem szükségessége, szennyezés megelőzése, csatornahasználati kultúra a vezetékes ivóvíz alacsony árának, környezetbarát mivoltának, kiváló minőségének, felbecsülhetetlen értékének tudatosítása. Az FV esetében ez a pályázat eddig nem indult el. |

##### A fejezet hivatkozásai

1. <http://infoszab.budapest.hu:8080/akl/tva/Tir.aspx?scope=kozgyules&sessionid=6894&agendaitemid=94140> [↑](#endnote-ref-1)
2. Kvt. 48/E. § (3) bekezdés [↑](#endnote-ref-2)
3. Kvt. 48/F. § (6) bekezdés [↑](#endnote-ref-3)
4. 1651/2017. (XII. 6.) Főv. Kgy. határozattal elfogadott Budapest településszerkezeti terve (TSZT 2017) és a Fővárosi rendezési szabályzatról szóló 5/2015. (II. 16.) Főv. Kgy. rendelet (FRSZ) [↑](#endnote-ref-4)
5. 1651/2017. (XII. 6.) Főv. Kgy. határozattal elfogadott Budapest településszerkezeti terve (TSZT 2017) és a Fővárosi rendezési szabályzatról szóló 5/2015. (II. 16.) Főv. Kgy. rendelet (FRSZ) [↑](#endnote-ref-5)
6. 280/2004. (X. 20.) Korm. rendelet a környezeti zaj értékeléséről és kezeléséről 1. § (1) bekezdése

FÜGGELÉK [↑](#endnote-ref-6)