

Nyíregyháza Megyei Jogú Város  
Közgyűlésének

100/2022. (V.26.) számú

h a t á r o z a t a

Nyíregyháza Megyei Jogú Város 2021. évi környezetvédelmi-környezetgazdálkodási tervében szereplő feladatok teljesítéséről és a 2022. évre vonatkozó terv jóváhagyásáról

**A Közgyűlés**

Nyíregyháza Környezetvédelmi Programjához készített 2021. évi környezetvédelmi-környezetgazdálkodási tervében szereplő feladatok teljesítéséről szóló beszámolóját az 1. és a 2. számú melléklet szerint **elfogadja** és a 2022. évre vonatkozó tervet a 3. számú melléklet szerint **jóváhagyja**.



Dr. Kovács Ferenc  
polgármester



Dr. Szemán Sándor  
címetes főjegyző

Erről értesülnek:

1. Közgyűlés tagjai,
2. Nyíregyháza Megyei Jogú Város Címetes Főjegyzője,
3. Nyíregyházi Városüzemeltető és Vagyongazdálkodó Nonprofit Kft. ügyvezetője,
4. Észak- Alföldi Környezetgazdálkodási Nonprofit Kft. ügyvezetője,
5. Nyírségvíz Zrt. vezérigazgatója,
6. Nyírtávhő Kft. ügyvezetője,
7. Közterület-felügyelet vezetője,
8. Nyíregyháza MJV Városüzemeltetési és Városfejlesztési Osztály

## **CSELEKVÉSI TERV 2021. évi beszámoló**

### **Környezetvédelmi fejlesztések, közterületek**

#### **1. Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Szilárdhulladék-gazdálkodási Társulás éves hozzájárulás**

A Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Szilárdhulladék-gazdálkodási Társulás célja a Társulás működési területét átfogó, térségi, regionális hulladékgazdálkodási rendszer megvalósítása, mely magában foglalja a szilárd települési hulladék gyűjtését, válogatását, újrahasznosítását. A válogatási maradványanyagok korszerű, az EU szabályozásnak megfelelő lerakón való elhelyezését; az ehhez kapcsolódó technikai és technológiai rendszerek kialakítását, az eszközök beszerzését, a szükséges beruházások megvalósítását, az illegális hulladéklerakók felszámolását, a felhagyott hulladéklerakók rekultivációs munkáit. Az éves hozzájárulást társulási megállapodás alapján fizeti az Önkormányzat.

**2. A fasorrendezések** kiadásai között a Sirályréten erdészeti talajvizsgálatra kifizetett összeg jelenik meg, bevételként pedig Településrendezési terv módosítását igénylő ügyfelek által zöldfelület fejlesztés céljára befizetett közérdekű kötelezettség vállalások illetve a Sirályrétre kapott kárenyhítések összege jelenik meg.

### **Környezetvédelmi Alap célfeladatok**

#### **3. Környezetvédelmi oktatási program, előadások szervezése, „fenntartható fejlődés” képzés**

A fenntartható fejlődés témakörében előadást szerveztünk a "Goodbye disposable" ifjúsági program keretében.

#### **4. Lakossági tájékoztatás, környezeti adatok aktualizálása, honlap, média megjelenés. Jeles napok szervezése, rendezvényeken való részvétel**

A Felső-Tisza vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőséggel, mint a Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Kormányhivatal Nyíregyházi Járási Hivatala Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály jogelődjével kötött megbízási szerződés alapján, Nyíregyháza Megyei Jogú Város környezeti állapotára vonatkozó adatállomány negyedévenkénti folyamatos frissítése, bővítése céljából a Főosztály adatokat küld Önkormányzatunknak.

#### **5. Hulladék kommandó működésének támogatása**

Továbbra is növekvő feladatot jelent a telepszerű városrészek folyamatos takarítása, illetve az önkormányzati ingatlanokon felhalmozott szemét, illegális hulladékok eltávolítása.

Az illegális hulladék lerakatok felszámolására hulladék kommandót hoztunk létre, amelybe igyekszünk bevonni társszervezeteket is. A kommandó és a felderítésbe bevont mezőőrök által fellelt iratok alapján felszólító leveleket küldenek a feltételezett szemétkerakóknak a szemét elszállításáról. Sajnos a legtöbb esetben az elkövető kilétét nem sikerül megállapítani, melyet így a NYÍRVV Kft. szállít el megsemmisítésre, melynek kezelési díja ebben az évben tovább emelkedett.

2021. évben összesen 562,09 tonna illegális hulladékot szállítottak el megsemmisítésre.

## **6. Hulladékért virágot akció**

A 2021. évben egy alkalommal került sor két héten át a Hulladékért virágot akció megszervezésére, a Korányi Frigyes utca 3. sz. alatti Hulladékudvarban, ahol a különválogatott szelektív hulladékokért cserébe utalványt, vagy komposztot vehettek át a résztvevők. A akció időpontja: 2021. szeptember 6 – szeptember 18 volt. Összesen 230 fő vett részt az akcióban.

## **7. Karácsonyfagyűjtő akció 2020. év**

Nyíregyháza Megyei Jogú Város Önkormányzata és az ÉAK Nonprofit Kft. közös kezdeményezésében valósult meg 2021. január 4-e és január 16-a között a „Karácsonyfáért ajándék” elnevezést viselő nyereményjáték.

Az akció két hete alatt minden egyes vágott fáért 1 és minden gyökeres fenyőfáért 3 nyereményszelvényt kaptak a lakosok, amelyek közül az akciót lezáró sorsoláson - január 16-án – 7 db került kihúzásra. A kihúzott nyereményszelvények tulajdonosai 5.000 Ft értékű ÉAK vásárlási utalvánnyal lettek gazdagabbak.

A 2021-es év újdonsága az „Ültess egy karácsonyfát” elnevezésű kezdeményezés volt, melynek keretében a földlabdás fenyőfát beszállítók 3.000 Ft értékű ÉAK-NYÍRVV utalványt vehettek át beszállított fenyőfákért. A földlabdás fenyőfák tavasszal kiültetésre kerültek a NYÍRVV Nonprofit Kft. által, a Bujtos városrészen erre a célra kialakított Fenyőligetbe.

A legtöbbet beszállító résztvevő, - aki 40 db fát szállított be a Hulladékudvarokba - 10.000 Ft értékű NYÍRVV szolgáltatási utalványt vehetett át jutalmául a Nyírvv Nonprofit Kft. -től.

Összesen 279 vágott és 34 db földlabdás fa gyűlt össze az akció ideje alatt.

## **8. Városszépítő akció (Környezetszépítő verseny pályázat)**

Társaságunk küldetése, hogy a lakossággal együtt tegyük szebbé városunkat. A városszépítő akció keretén belül az egyes programok által a városlakók széles körét sikerül bevonni a környezetük jobbá, élhetőbbé tételében.

A „**Balkonföld akció**” pályázatunk fő célja, hogy a lakossággal közösen növeljük, javítsuk a város zöldfelületeinek nagyságát és minőségét. A programra az előző évekhez hasonlóan a lakosság és az intézmények pályázhattak úgy, hogy az ingatlanok előtti közterületre igényelhettek 1 m<sup>3</sup> komposztos

termőföld keveréket, amelyet ingyenesen biztosítottunk. Akciónk elbírálási határideje viszont az új típusú koronavírus további terjedésének megakadályozása érdekében kitolódott. Idén 71 helyszínrre 119,5 m<sup>3</sup> termőföld-komposzt keverék került kiszállításra.

Önkormányzati összefogással ebben az évben is tovább folytattuk a városszépítő akciónkat. A program keretében meghirdettük a „**Szomszéd füje mindig zöldebb**” füvesítési akciót, melynek során 1 m<sup>3</sup> termőföld, illetve 1 kg fűmaghoz jutottak a kedvező elbírálásban részesülők. A kérelmezett termőföld és fűmag társaságunk telephelyén került kiosztásra. 234 db kérvény érkezett és került döntő hányadában támogatásra, termőföldből 122 m<sup>3</sup>, fűmagból 127 kg került kiosztásra.

A városszépítő akció keretén belül meghirdettük az „**Ültess egy fát a holnapért**” programunkat is, amely során 89 db lakossági, illetve 8 db intézményi kérelem érkezett, és kiosztásra került: 816 db növény.

Az Újéletfa akció keretében „**Ültess fát a gyerekeknek**” faültetés 2021.évben a vírushelyzet miatt elmaradt, a megvalósítás 2022.év tavaszára kerül át.

Új elemként jelentkezett ebben az évben a „**Gondolkodj virágosan**” virágágyás tervező és kivitelező pályázat a helyi általános iskolások és óvodások részére. A pályázatra 6 óvoda és 4 iskola jelentkezett.

Társaságunk mindent elkövet a parlagfű-mentesítés még hatékonyabbá tételében, bevonva ebbe városunk lakosságát is. Ennek érdekében társaságunk „**Parlagfűért virág**” néven városszépítő akciót hirdetett. A lebonyolítása július-augusztus hónapban megtörtént. A környezettudatos lakóinknak köszönhetően több mint 350 ezer tő gyökeres parlagfű gyűlt össze az akció 1 hónapos időtartama alatt.

Mint az köztudott a parlagfű igénytelen növény, ezért könnyen és gyorsan terjed. Hazánkban több mint 2,5 millióan szenvednek a parlagfű-allergiától, akiknek a gyomnövény túlzott elburjánzása még inkább megnehezíti mindennapjaikat. A parlagfű-probléma hatékony megoldása azonban csak társadalmi összefogással lehetséges.

Nyíregyháza Megyei Jogú Város Önkormányzata, az Észak-Alföldi Környezetgazdálkodási Nonprofit Kft. és a NYÍRVV Nonprofit Kft. közös kezdeményezésében valósult meg 2021. január 4. és január 16. között a „**Karácsonyfáért ajándék**” elnevezést viselő nyereményjáték, mely az idei évben egy új, közös kezdeményezéssel bővült. Az újdonság az Ültess egy karácsonyfát! akció, melynek keretében a beérkezett gyökeres fenyőfák a NYÍRVV Nonprofit Kft. szakszerű gondozása után kerültek elültetésre a Bujtosi Városligetbe egy újonnan kialakított Fenyőligetbe. Az akció időszakában 34 db gyökeres fenyő gyűlt össze.

## 9. Állategészségügyi feladatok

Az Állategészségügyi feladatok folyamatos ellátásával, a szolgáltatások biztosításával, a telep zökkenőmentes üzemeltetésével 2021. évben is eleget tettünk az állategészségügyi és járvány megelőzési feladatoknak, valamint a jogszabályi feltételeknek. Célunk a telepre bekerült állatok kíméletes tartása, gyógyítása, gazdásítása.

2021. évben összesen 211 kutyát adtunk örökbe, 22 db hazai állatvédőkhöz, 14 db német állatvédőkhöz, 175 db pedig magyarországi magánszemélyekhez került. Számunkra fontos a prevenció, az ivartalanítással megelőzhető a felesleges szaporulat, ezáltal csökkenhet a kóbor ebek száma. Ennek érdekében 2021. évben összesen 104 db kutya ivartalanítását végeztük el.

A Gypmesteri telepre bekerült állatok forgalma 2021. évben:

Megnevezés	Mennyiség (db)
Telepre bekerült állatok száma	302
Örökbeadott állatok száma	211
Megfigyelés, karantén alatt elhullott állatok száma	13
Telepi létszám 2021.12.31-én	78

A koronavírus járvány ellenére folyamatosan biztosított volt a munkaidő utáni és hétvégi ügyelet, elsősorban rendőrségi hívásoknak tettünk eleget (állatgázolás, állatkínzás, agresszív eb befogása, kutyatámadások stb.)

A hét bármely napján lehetőség van a telepen lévő kutyák megtekintésére, örökbefogadásra. Havonta egyszer tartunk rendkívüli örökbefogadó napot is, melyen hosszabbított nyitva tartással 18:00 óráig lehetőséget biztosítunk azok számára, akik csak munkaidő után tudnak kilátogatni a telepre. Ezen felül rendszeresen hirdetjük a gazdára váró kutyákat, népszerűsítjük a telepről történő örökbefogadás lehetőségét.

Folyamatosan szerveztünk eb begyűjtési akciókat a Huszár telepen, a Keleti lakótelepen, Kisteleki szőlőben. Ezen felül, az Első Nyírségi Fejlesztési Társasággal kötött együttműködési szerződés alapján a Közösen a kiútért Bűnmegelőzési projekt keretében 62 db terepszemlén vettünk részt, melyek alkalmával összesen 14 db közterületen kóborló eb került befogásra és Állategészségügyi telepre szállításra.

Állati eredetű hulladékok forgalma 2021. évben:

Megnevezés	Mennyiség (kg)
Egyéni beszállítók által leadott	26 802
Gypmesteri tevékenységből származó hulladék	15 967
ATEV által elszállítva összesen	42 769

A város közterületeiről begyűjtött, valamint a lakosság, külső beszállítók által leadott állati eredetű melléktermékek az ATEV Fehérje feldolgozó Zrt. által került elszállításra, illetve megsemmisítésre. 2021. évben 38 db gyűjtőjárat szállítás történt az ATEV részéről.

2021. évben összesen 13 602 kg járványügyi intézkedés miatti vaddisznó eredetű mellékterméket (vaddisznó tetem és zsiger) vettünk át a vadásztársaságoktól. A vadásztársaságok által beszállított vaddisznó eredetű melléktermék a többi mellékterméktől elkülönítve tárolható és ATEV külön gyűjtőjáratával folyamatosan elszállításra, illetve megsemmisítésre került.

Az Agrárminisztérium Ebrendészeti telepet működtető civil szervezetek és települési önkormányzatok számára kiírt pályázat keretében a telep karantén részén 54 kennek külső kifutó részének tetőszerkezete készült el, mely 2021. május 25-én került átadásra.

#### **Rovar-rágcsálóirtás**

**Csípőszúnyogok és lárvák** elleni biológiai és kémiai úton történő védekezés 3 000 hektáron lett tervezve, évi öt alkalommal, elsősorban a turisztikai szempontból frekvenciált területeken, üdülő övezetekben, valamint a sűrűn lakott belterületeken. Lárva irtás 2 alkalommal földi és légi úton, imágó gyérítés csak földi úton 3 alkalommal.

2021. június 30-ig két alkalommal május 10-11-én, valamint május 27-én, június 3-án 313 ha területen földi és légi úton lett elvégezve a lárva irtás.

Ezt követően imágó (csípőszúnyog) gyérítés történt három alkalommal június 22-én, augusztus 04-én, valamint augusztus 25-én, 2 687 ha területen földi és légi úton. Az irtások időpontját a kijelölt

mérőpontokon mért lárvasűrűség alapján biológus szakember javasolta. Az irtásokat követően megtörtént az irtások értékelése is, mely alapján a három irtás átlagos hatékonysága 83,4 %-os volt. Uniós szabály miatt, 2020. évtől az imágó gyérítés csak földi úton történhet, ezért ennek megfelelően írtuk ki a közbeszerzési eljárást 2021. évben is. Időközben, a Nemzeti Népegészségügyi Központ 2021. május 21-én kiadott Közleményében, figyelembe véve egy esetleges szúnyogok okozta betegséghullám megjelenését, járványügyi vészhelyzetre tekintettel, 180 napra engedélyezte a légi kémiai szúnyogirtást, amennyiben a közegészségügyi veszély elhárítása más módon nem lehetséges.

2020. évben csak is kizárólag a Katasztrófavédelem részére engedélyezték a légi szúnyogirtást. 2021. évre a közbeszerzési eljárás megindításakor és lefolytatásakor, kellő gondossággal eljárva sem volt előre látható, hogy mások, többek között az önkormányzatok részére is elérhetővé válik a feltételek betartásával a légi szúnyogirtás lehetősége.

Figyelembe véve az előző év tapasztalatait, valamint a szakemberek folyamatos jelzéseit a szúnyogok várhatóan tömeges megjelenéséről, - megfelelő mértékű gyérítése a meglévő biológiai, illetve földi kémiai módszerekkel már nem biztosítható, - kezdeményeztük a közbeszerzési eljárás, valamint a vállalkozói szerződés módosítását a légi úton történő imágó gyérítésre.

A légi imágó elleni védekezésnél a légi technológia alacsonyabb költsége miatt csökken a vállalkozói díj. Eredeti összeg: 45 000 e Ft volt, a módosítás utáni összeg: 32 286 e Ft lett. Az időben megkezdett, valamint a légi úton történt gyérítésnek köszönhetően Nyíregyházán 2021. évben minimális, az elviselhetőség határain belül volt a szúnyogok jelenléte.

**Rágcsálóirtás** a tervezettnek megfelelően folyamatosan végeztük lakossági és egyéb bejelentések alapján, valamint időszakosan (negyedévente) történő bejárások, visszaellenőrzések során, rágcsálóirtási ütemterv szerint. A rendszeres irtásnak köszönhetően 2021. évben 44 db lakossági bejelentés érkezett társaságunkhoz. A lakossági bejelentéssel érintett területek: Borbánya Béke utca, Margaréta utca, Alma utca, Tüzér utca, Simonyi Óbester u., Hatház utca, Dugonics u., Váci Mihály utca, Ferenc krt., Széchenyi u., Árpád u., Ószőlő u., Etel köz, Vécsey u., Szarvas utca, Toldi u, Tompa M. u., Ipari u. Stadion utca, Tokaji u., Bujtosi városliget. A lakossági bejelentésekre 24 órán belül intézkedés történt. Minden esetben felvettük a kapcsolatot a bejelentővel, helyszíni egyeztetés céljából. A Huszár lakótelepen szintén végeztünk rágcsáló irtást, mely az egész lakótelepre kiterjedt. Az ott végzett munka hatékonyságát és eredményességét nagymértékben befolyásolta az állandóan felhalmozódó szemét. Kiemelt figyelmet fordítottunk a bontás alatt lévő Tüzér utcai lakótelep visszamaradt patkány fészkeinek lekezelésére is, ezzel megakadályozva a patkányok szétszéledését a környező ingatlanokba. Tapasztaltuk, hogy a legtöbb patkánnyal fertőzött területen sok az elhanyagolt ingatlan, mely forrása a fertőzésnek. Magánterületekkel kapcsolatban mindig jelzéssel élünk a Népegészségügyi Osztály felé. Felhasznált irtószer mennyisége: 1 242 kg.

#### **Eb nyilvántartás**

2021.évben az eb nyilvántartó rendszerünkben folyamatosan történt a korábbi ebösszeírás során létrehozott adatállomány aktualizálása, mely az állatorvosok és az ebtartók bejelentései alapján került módosításra. Az állatorvosok által 2 232 db változás bejelentés érkezett, míg a lakosság részéről 213 db (új bejelentés, oltás, chippelés, eltűnés, elpusztulás, tulajdonosváltás, egyéb).

Bejelentések alapján nyilvántartott ebek száma 2021. évben:

<b>Megnevezés</b>	<b>Mennyiség (db)</b>
Nyíregyháza közigazgatási területén tartott ebek száma	9 019
Elhullott ebek száma	147
Nyíregyháza közigazgatási területéről kijelentett ebek száma	6
Eltűnt ebek száma	6

## 10. Zöldfelület fenntartás

Parkfenntartást belterjes és külterjes valamint 12 db parkfenntartási körzetben végzünk növényápolási feladatokat, talajelőkészítéssel, sövények, cserjék vágásával, öntözéssel, zöldhulladék gyűjtésével, elszállításával.

Tavasszal a parkfenntartásba vont teljes felületen elvégeztük a nagytakarítást, lombozást. Végrehajtottuk a sövények és cserjék szükségszerű metszését, a talajlazítást és a friss telepítéseink öntözését is.

Az előregedett növények ifjítására is nagy hangsúlyt fektettünk és tesszük ezt a jövőévben is.

A sokféle színben pompázó és változatos küllemű egy – és kétnyári dísznövényekkel beültetett virágágyak zöldfelületeink leghatásosabb díszítőelemei. Mivel a két növénycsoportot egymás után alkalmazzuk, könnyen elérhető, hogy kora tavasztól késő őszig virágos felületet kapjunk, mely színekből a város színei sem maradhatnak ki.

2020. év őszén 32 960 db kétnyári, valamint 50 800 db hagymás növény került kiültetésre, amelyek 2021. április végéig díszítették közterületeinket.

Szeretnénk, ha a város színes, a virágos felületek pedig kontrasztosak lennének, ezért a 2021. évben összesen 36 670 db egynyári, 46 070 db hagymás és 27 440 db kétnyári növényt ültettünk el. Az egynyári növények ültetését az előző évek gyakorlatától eltérve szinte teljesen saját kivitelezésben végeztük. Az őszi ültetésben az ÖKO Suli Programban résztvevő diákok több ágyás beültetésében is segítettek.

Telepítés előtt növényeink szakszerű, és gondos előkészítésben részesültek.

Újdonság volt idén a Korzó előtt óvodásokkal együtt ültetett Tündért formázó ágyás. Egyre több helyen találkozhatunk természetközeli, vegyes beültetésekkel.

Folyamatosan öntözzük az időjárási körülményekhez igazítva a friss, illetve a régi telepítésű növényeinket. Kihelyeztük a virágdezsákat, függőkosarakat, virágpiramisokat, virágtornyokat, melyek beültetéséhez társaságunk vállalkozót vett igénybe. A dezsás növények (69 db), oszlopos páfrányfenyők (8 db) teleltetési, ápolási, átültetési feladatait az idén saját dolgozóink végezték, az általunk kialakított fóliasátorban. A szakszerű ápolásnak köszönhetően üde, színes, harmonikus képet mutatnak a város főterein. A zöldfelületet érintő, városi projektek keretében megvalósult beruházások tovább növelték fenntartási feladataink, melyek speciálisabb gondozást is igényelnek.

Az idén még két parkfelületet újítottunk meg. A Bethlen Gábor utcában lévő pavilonsor eltávolítását követően az adott területet parkosítottuk, valamint jelentős parkrekonstrukciót végeztünk a Széna téren, nagymértékben gazdagítva a tér állományát.

Tovább folytatódott még a Kálvin tér növényesítése is.

Az év első felében 162 db fát ültettünk el, ebből 8 db főkertészi pótlás, 2 db saját pótlás, 68 db városi fásítás és 84 db egyéb vállalkozói fásítás keretein belül végeztük, majd a rendkívüli meleg érkezése miatt a fa ültetéseket őszre halasztottuk, melyet október hónapban folytattunk. Kiültetésre került 158 db fa és 3158 db cserje, évelők 110 db.

Tervezett alvállalkozók bevonása:

- parkfenntartás 6 körzet fűnyírási feladatai	42 000 e Ft
- Városlapítók terén kiemelt raszterek szélesítése	2 500 e Ft
- Kertvárosban megvalósult Barnamezős beruházás játszótér mögötti	
- épületben raktár és szociális helyiség kialakítása (nyílászárók, fűtés, áram)	4 000 e Ft
- szegélykövezés Rákóczi - Árok u. tömbbelső	5 000 e Ft

Alvállalkozói teljesítés értéke 2021.évben 51 187 e Ft, melyek az alábbiak:

- egynyári virágok ültetési feladatai a város parkjaiban (455 e Ft)
- fűnyírási munkálatok Malomkert, Érkert, Északi alközpont és Krúdy lakótelep, körzetekben, Északi körút környékén, Kossuth utca környékén, Jóságvárosban (39 653 e Ft)
- önkormányzati ingatlanok gyommentesítése 103 526 m<sup>2</sup>-en (1 760 e Ft)
- kétnyári virágok ültetési feladatai a város parkjaiban (3 489 e Ft)
- Széna tér és Bethlen u. posta előtti park rekonstrukciós (növénytelepítési) munkálatainak elvégzése (3 319 e Ft)
- Széna tér és Bethlen u. posta előtti park rekonstrukciós (parksétány burkolási) munkálatainak elvégzése (2 511 e Ft)

## 11. Belvízelvezetés

### Zárt csapadécsatorna üzemeltetés

Közszolgáltatási feladat a 254 350 fm zárt csatorna, 5 235 db tisztítóakna, 6 532 db víznyelő, 558 db szikkasztókút és 30 db csapadékvíz átemelő üzemeltetésére, 6 db záportározó karbantartására vonatkozik.

A zárt csapadécsatorna tisztítási munkálataihoz szükséges speciális nagynyomású mosógépjárművel nem rendelkezik a NYÍRVV Kft., ezért vállalkozó bevonása szükséges

Zárt csapadécsatornák, csapadékvíz átemelők, víznyelők, szikkasztó kutak tisztítása:

- Az elvégzett rendszeres karbantartás nagysága összesen: 10 686 fm
- Víznyelőn végzett rendszeres karbantartás száma: 683 db
- Szikkasztókúton végzett rendszeres karbantartás száma: 26 db
- Csapadékvíz átemelő akna tisztítása 7 db
- Csapadécsatornában gyökérvágás 5 óra

Az alvállalkozói teljesítés összege 45 460 e Ft-ban teljesült a tervezett 35 000 e Ft-tal szemben, mely

- a zárt csapadécsatorna hálózat tisztítási munkálatainak,
- a Kodály Z. u. 22-30. előtt csapadékvíz rekonstrukciós munkálatoknak,
- önkormányzati utak mélypontjain víztelenítési munkáknak

egyéb munkálatok során igénybevett gépek és kezelőjük igénybevételének költsége

### Csapadék csatorna és belvízelvezető csatorna üzemeltetés

Az alábbi feladatokat: gépi kaszálás, záportározók kaszálása, átemelők kaszálása, takarítása, gallyfogó rácsok, átereszek takarítása, burkolt árok, folyóka takarítása 6 fő főállású munkavállaló 11 944 munkaórában végezte.

Saját tulajdonú 2 db MTZ82 munkagépünkkel végeztük a belvízelvezető csatornák kezelősávjának és rézsűjének kaszálását 124 munkaórában.

Csatornák kézi kaszálása: VIII/1-es csatorna - Sóstóhegyi u.- Kemecei u. (694 fm), Rókabokori u. szikkasztóárok kaszálása (3940 fm), Pazonyi út-természetvédelmi terület kezdete közötti szakasz (1416 fm), Család u.- Törzs u. közötti szakasz (811 fm) Család utca - Pazonyi utca között (1138 fm), Csaló közti csatorna (2\*1015 fm), Oros, Papréti szivárgó (1021 fm)

A Társaságunk kezelésében lévő önkormányzati utak víztelenítését saját dolgozókkal, valamint alvállalkozókkal végeztettünk:

Társaságunk által elszállított víz mennyisége: 1 097,2 m<sup>3</sup>; 135 üzemórában

Alvállalkozók által elszállított víz mennyisége: 4 765 m<sup>3</sup>; 404,89 üzemórában



Kaszálás, iszaptalanítás, kotrás, javítása, csapadék- és belvíz szivattyúzás, szippantás, átereszek karbantartása, hibaelhárítás 62 600 fm.

247 432 fm hosszon üzemeltetünk csapadékvíz- és belvízelvezető csatornákat, több helyszínen a meglévő szikkasztó árkokat, szikkasztó alagutakat karbantartjuk a vízállások megszüntetése érdekében.

Folyamatosan figyelemmel kísérjük a burkolt vízelvezető árkok állapotát, szükség esetén a csapadék- és belvíz szabad lefolyása érdekében az igényelt beavatkozást elvégezzük.

Alvállalkozói teljesítés értéke 27 672 e Ft, mely tartalmazza az önkormányzati utak víztelenítésének (szippantás), a csapadék csatornák kaszálásának, iszaptalanításának és lánctalpas kotró-rakodó gépek kezelőszemélyzettel együttes igénybevételenek díját, melyre 30 000 e Ft-ot tervezett társaságunk.

## **12. Települési vízellátás**

A vezetékes vízzel el nem látott magán ingatlanok (beleértve a szolgáltatásból kizártakat is) esetében a vonatkozó rendelet alapján 150 m-es távolságon belül kell biztosítani az ivóvíz ellátást közkifolyóról, illetve szállított vízből. Üzemeltetésük Társaságunk közszolgáltatási feladata.

2021. évben üzemelő közkifolyók száma 399 db, melyek havi vízfogyasztása 2 328 m<sup>3</sup>/hó. 2021. évben Nyíregyháza város közkifolyók vízellátásra összesen 28 487 m<sup>3</sup> ivóvizet használt fel, 5 631 e Ft összegben. Az új típusú koronavírus további terjedésének megakadályozása érdekében – tekintettel arra, hogy az ivókutak folyamatos fertőtlenítése nem megoldható – az április 15.-ei nyitás helyett, június 1. napjától nyitottuk meg az ivókutakat, az ezen időpontra kialakult járványhelyzet enyhülésére való tekintettel. A kutak vízfogyasztásának számlázását kérésünk alapján a Nyírségvíz Zrt. ezen időszakra felfüggesztette.

A lezárt - nem üzemelő - közkifolyók száma 307 db, melyek 2021. évben kiszámlázott karbantartási költsége 1 043 e Ft.

A 2021. évre tervezett összes vízfogyasztás 28 703 m<sup>3</sup>, a megtakarítás 216 m<sup>3</sup>-re vonatkozóan 72 e Ft. Az ivókutak és díszkutak megbízható és takarékos üzemeltetésére kiemelt figyelmet fordítottunk. A városban 6 db mélyfúrású kút van, melyek megfelelő műszaki állapotát fenntartottuk.

## **13. Illegális szemétkerakók felszámolása**

Továbbra is növekvő feladatot jelent a telepszerű városrészek folyamatos takarítása, illetve az önkormányzati ingatlanokon felhalmozott szemét, illegális hulladékok eltávolítása.

Az illegális hulladék lerakatok felszámolására hulladék kommandót hoztunk létre, amelybe igyekszünk bevonni társszervezeteket is. A kommandó és a felderítésbe bevont mezőőrök által fellelt iratok alapján felszólító leveleket küldenek a feltételezett szemétkerakóknak a szemét elszállításáról. Sajnos a legtöbb esetben az elkövető kilétét nem sikerül megállapítani, melyet így a NYÍRVV Kft. szállít el megsemmisítésre, melynek kezelési díja ebben az évben tovább emelkedett.

2021. évben összesen 562,09 tonna illegális hulladékot szállítottak el megsemmisítésre.

## **Energiagazdálkodás, fejlesztés**

### **14. Távezeték cseréje**

A korábbi években a Nyírtávhő Kft. ellátási területén üzemelő melegvíz előállító tömbhőközpontokat folyamatosan megújították a melegvíz termelés hatékonyságának növelése érdekében. Az évek során egyre jobban előtérbe került az üzemi költségek racionalizálása, veszteségek csökkentése, melynek során először a melegvíz szolgáltatásban részt vevő cirkulációs szivattyúk cseréjét végezték el modern frekvenciaváltós szivattyúkra, a villamos energia felhasználásunk csökkentése végett. Az energiafelhasználás további csökkentése érdekében sor került a technológiai berendezések átépítésére, melynek eredménye a fajlagos hőfelhasználás csökkenése.

2021. első félévben elkezdődött az Örökösöld I-es ütemének melegvíz ellátását biztosító, Család u. 19/a. szám alatt található úgynevezett I-es állomás technológiai felújítása. A felújítási munkálatok befejezése a harmadik negyedévben megtörtént. Ennek eredményeként már a IV. negyedévi adatok vizsgálatánál látható volt a beruházással várt eredmény, jelentősen csökkent a melegvíz termelés fajlagos hőfelhasználási értéke, és egyben a hőközpont villamosenergia felhasználása is a várhatónak megfelelően alakult.

2021 első félévében befejeződött az Őz u. 57-69. szám alatti társasház hőközpontjának teljes felújítása. Az elmúlt évben a hőközponti berendezéseknél több alkalommal észleltek meghibásodást. A régi hőcserélők javítása sok esetben kivitelezhetetlen vagy javításuk nem gazdaságos. A hőközpont felújítása szükséges volt a megbízható üzembiztos működés fenntartása érdekében.

2020. év végén meghibásodott a Mező u. 13. szám alatti társasházat ellátó hőközpont melegvíz előállítását biztosító technológia. Az elavult melegvíz termelést biztosító berendezéseket felújításra kerültek, majd 2021. első félévében a közel 40 éves fűtési technológiai korszerűsítése is megtörtént.

A Ferenc krt. 24/a. szám alatti, H-12 jelű szolgáltatói hőközpont az elmúlt években részlegesen szétválasztásra került, az utolsó ütemben a Krúdy Gyula u. 29. szám alatti Zelk Zoltán Angol és Német Kéttannyelvű Iskola meglévő hőfogadó helyiségében alakítottak ki új hőközpontot. A beruházás célja az üzembiztos ellátás mellett, a fogyasztók magasabb szintű kiszolgálása és a hálózati hőveszteség csökkentése.

A fűtés beindulást követően október hónapban fogyasztói visszajelzések alapján hőcserélő dugulás volt tapasztalható a Népkert u. 12. szám alatti szolgáltatói hőközpontban. A hőcserélő 6 db 4 emeletes társasház ellátását biztosította, amelynek cseréjét már a fűtési időszakban végezték el.

November hónapra befejeződött a Búza téri Piac hőközpontjának átalakítása. Az átalakítást követően az ingatlan tulajdonosai közötti elszámolás átláthatóbbá vált.

2021. évben a hőközpontokban tovább folytatták a szivattyúk cseréjét. A szivattyúkra tervezett költség a fűtési keringtető és a használati melegvíz cirkulációs szivattyúk felújítását és cseréjét tartalmazta. A beszerezett berendezések villamos energia felhasználása töredéke a korábban üzemelőknél, így az üzembiztonság javulása mellett az energiaköltségek csökkenésével is számolunk. A 2021-es évben 17 hőközpontban végeztük különböző dimenziójú szivattyúcserét.

A korábbi évekhez hasonlóan a 2021. évi terveink között is szerepelt villamos kapcsolószekrények átalakítása. Ezzel a beruházással a hőközponti berendezések üzembiztonságának növelését, a szolgáltatás szabályozhatóságának biztosítását kívánják elérni. Az idei évben 3 hőközpont teljes villamos felújítását végeztük el.

2021 év elején meghibásodott az Árpád u. 57. és 65. szám előtt található NA250-es primer gerincvezeték, amely az érkező lakótelep ellátását biztosítja. A vezetékszakaszc felújítását egy korábbi pályázatban terveztük elvégezni, de a pályázat nem valósult meg, így a meghibásodás miatt szükségessé vált a teljes szakasz cseréjét önerőből elvégezni.

Ennek keretén belül a Népkert u. 1-3. szám alatti társasház távhő ellátását és önálló hőközpontjának kialakítását is beterveztük. A hőközpont az első félévben elkészült, a beüzemelése a szükséges kiegészítő munkálatok elvégzése miatt a második félévben valósult meg.

2021 utolsó negyedében a Korányi Frigyes úton meghibásodás történt a Jóságost ellátó gerincvezetéken. A helyi javítás mellett, az adottságokból eredően 24 nyomvonalméteren szükségessé vált a gerincvezeték cseréje.

Korábbi években az Ungvár stny. 27/a. (4/a jelű szolgáltatói hőközpont) mellett haladó összekötő gerinc vezeték részleges felújítása megtörtént. 2021 év novemberében a még fel nem újított szakaszon meghibásodás történt. A vezeték elhelyezkedése miatt (épületek közötti gyalogos átjáró) a teljes szakasz cseréje történt közel 40 nyomvonal folyóméteren.

2021. évben is folytatták a Nyírtávhő munkatársai - a távfűtési hálózat szakaszolhatóságának biztosítása érdekében - a távhő alépítményekben elhelyezett szerelvények felújítását. A szerelvények megfelelő működése elengedhetetlenül szükséges egy vezeték lyukadás esetén, mivel a helyi hibaelhárítás szakaszolása, ürítése során az adott szakasz hossza jelentősen befolyásolja a hibaelhárítás időtartamát, illetve a szolgáltatásból kieső fogyasztói kör nagyságát. Az idei évben megtörtént a Korányi F. u. 2.41. jelű távfűtési aknában található NA200-as szerelvények cseréje, és az utolsó negyedében a Stadion u., Rákóczi u., Árok u., Ószőlő u. szerelvénycseréje is.

## **15. INTEGRÁLT MINŐSÉG- KÖRNYEZET- és ENERGIARÁNYÍTÁSI RENDSZER**

A NYIRTÁVHŐ Kft. folyamatosan törekszik arra, hogy munkatársai természetes igényévé váljon a minőségi és környezettudatos munkavégzés, kezdeményezés a minőség, a környezet és az energia állapotok javítására, melyhez minden feltételt biztosít számukra. Környezetpolitikájának legfontosabb elve a hosszú távú, megbízható szolgáltatás nyújtása a környezet védelmének biztosításával.

Az engedélyek felügyelete a bejelentésre kötelezett kazánházi pontforrások vonatkozásában naprakész. A bevallási kötelezettségeinknek határidőben eleget tesznek.

Az integrált rendszerük megfelelő hatékonysággal működik, amit a tanúsítások igazolnak.

A Nyírtávhő Kft. minőségpolitikája, minőségbiztosítási rendszere tanúsított.

Az Integrált Minőségügyi és Környezet Irányítási Rendszerünk (rövidítve: **IMKIR**) mellett a Nyírtávhő Kft., mint energiaszolgáltató cég, 2016. évtől működteti az MSZ EN ISO 50001:2011 szabvány szerinti **Energiarányítási Rendszert (EIR)**, így ezzel kialakult az **Integrált Minőség-, Környezet- és Energia Irányítási Rendszerünk (IMKEIR)**.

Az ISO 50001:2019 energetikai szabvány (EIR) felülvizsgálati auditját az ÉMI-TÜV SÜD Kft. független tanúsító szervezet április hónapban sikeresen elvégezte. Társaságunknál fontos szempontnak tartják a szabvány alkalmazását, mivel alapfeladataik közé tartozik az energiafelhasználás folyamatos csökkentése, az energiahatékonyság növelése, melynek adatközpontú, strukturális megközelítése révén a szervezet valószínűsíthetően számottevő anyagi megtakarítást, illetve közvetetten ÜHG kibocsátás csökkentést érhet el.

2021. első félévében, a koronavírus járvány miatt kialakult helyzetre tekintettel, második alkalommal is online módon történt az ÉMI-TÜV SÜD Kft. független tanúsító szervezet által az ISO 50001:2019 számú szabvány szerinti energiairányítási rendszer felülvizsgálata. A szabvány működtetésének célja az energiaveszteség feltárása, csökkentése, mely a társaság gazdálkodásában jelentős szerepet játszik.

2021. december 9-én - személyesen -, a TAM CERT Magyarország Kft. akkreditált tanúsító szervezet által sikeres (IMKIR) felülvizsgálati auditot tartottak. Az év során egy jóváhagyott belső auditterv alapján részletes kérdőíves dokumentálással teljes körű (IMKEIR) belső auditot folytattak le, valamint a hőközpontok/kazánházak belső auditálása is megtörtént.

## **16. ÖNKORMÁNYZATI INTÉZMÉNYEK ENERGETIKAI AUDITJA ÉS HATÉKONYSÁGOT JAVÍTÓ BERUHÁZÁSOK**

2021. évben a Nyíregyháza Megyei Jogú Város Önkormányzatának tulajdonában lévő kazánházi technológiákból 10 intézmény kazánházának rendszere került átadásra Nyírtávhő Kft. részére, amelyek egy részének felújítását az idei év fűtési időszakának kezdetére elvégezték:

- Nyíregyházi Család- és Gyermejjóléti Központ, Nyíregyháza, Tűzoltó u. 1.
- Nyíregyházi Család- és Gyermejjóléti Központ, Nyíregyháza, Nagyvárad u. 2.
- Göllesz Viktor Speciális Szakiskola - Udvari épület, Nyíregyháza, Báthory u. 30.
- Tündérmű Keleti Óvoda (Régi épület), Nyíregyháza, Kert köz 8.

Az intézményekbe korszerű, energiatakarékos, alacsony káros anyag kibocsátású, gazdaságosan üzemeltethető, kondenzációs elven működő gázkazánok beépítését végezték el, a szükséges gépészeti- és villamos átalakításokkal együtt.

Szolgáltatási területükön egyedül az Eszterlanc Északi Óvoda Állomás utcai Telephelyén, Nyíregyháza, Posta u. 2. szám alatt üzemeltetnek tartályos gázzal kazánházat. Az idei évben a gázszolgáltató a szükséges infrastruktúrafejlesztést elvégezte, a vezetékes gázszolgáltatás igénybevételéhez a belső vezeték kiépítése megtörtént, a gázkazán égőinek átállítása megtörtént. A munkálatok az év utolsó negyedében befejeződtek, így a tartályos gázszolgáltatás megszűnt, a tartály elszállítását 2022. év első negyedévére tervezi a szolgáltató.

## **17. Ivóvíz-, csapadék-, szennyvízhálózat bővítés**

### **Vízbázisvédelem**

Nyíregyháza Megyei Jogú Város vízellátását biztosító három Állami tulajdonú víztermelő telepre vonatkozóan a hidrogeológiai védőidom 1997-2000. között került kijelölésre. A kijelölést megalapozó dokumentáció és biztonságba tartását szolgáló monitoring kúthálózat kiépítésre állami forrásból finanszírozva. A rendszer működtetését a jogalkotó a mindenkori üzemeltető feladatává tette. A hatósági kijelölő határozatban meghatározásra kerülnek az elvégzendő feladatok típusa és gyakorisága. Ez többek közt az észlelőrendszer kútjainak karbantartását, vízszintmérését és vízmintavizsgálatait foglalja magába. A három vízbázison összesen 131 db figyelőkút található. A táblázatban jelölt költségek fent vázolt feladatok elvégzésének vonzata.

### **Nyíregyháza vízhálózat rekonstrukciója**

A városi vízhálózat rekonstrukciója ütemezetten a Magyar Energetikai és Közműszabályozási Hivatal (MEKH) által jóváhagyott Gördülőfejlesztési tervben (GFT) került meghatározásra. 2021 . évre vonatkozóan a 14 helyen terveztek vízhálózati rekonstrukciót melyből 8 csomóponti 2 bekötővezetékeket érintő és 4 teljes megújítást gerinc, bekötés és szerelvénycserét is tartalmazó komplex rekonstrukció. A tervezett feladatokból 10 darab megvalósításra került 4 darab átütemezésre. A tervezett feladatok mellett év közben további 7 feladat került meghatározásra melyeket útépitési illetve más közművek kiváltásához igazodó munkálatok tettek szükségessé. Ezek közül a betervezett többletfeladatok közül 3 feladat realizálódott, a többi a betervezésüket indikáló munkák elmaradása miatt került halasztásra.

### **Nyíregyháza I. és II. szennyvíztisztító telep rekonstrukciója**

A szennyvíztelepek rekonstrukciója ütemezetten MEKH által jóváhagyott GFT tervben került meghatározásra. 2021 . évre vonatkozóan a két telepen 9 helyen terveztek gépészeti beavatkozást ebből 4 megvalósításra került 5 pedig 2022 évre áthúzódó beruházásként lett kezelve. A megvalósításukhoz az import anyagok nem álltak rendelkezésünkre.

### **Nyíregyháza szennyvízcsatorna rekonstrukciók**

A városi szennyvízhálózat rekonstrukciója ütemezetten MEKH által jóváhagyott GFT tervben került meghatározásra. 2021 . évre vonatkozóan csupán három helyen terveztek hálózatrekonstrukciót melyből kettő megvalósult egy áthúzódott 2022 évre . A csatornahálózat rekonstrukció igen magas beruházási költséggel jár ezért a források korlátozottsága miatt lett előzetesen alacsony értéken betervezve. Az üzemeltetés során viszont számos havária helyzet kezelése csak GFT módostással volt megvalósítható ezért további hat nem tervezett beruházás került beütemezésre, melyek közül kiemelkedő volt volumenében és költségében a Vasvári Pál utcai csatornarekonstrukció.

### **Biogáz termelés komposztálás**

Az érintett folyamatok a MEKH állásfoglalás szerint nem közművel végzett tevékenységek, de környezetre gyakorolt hatásuk jelentős, mivel a komposztálással mezőgazdaságban hasznosítható terméket állítunk elő hulladék helyett, a biogáz termelés pedig csökkenti a vásárolt villamosenergia mennyiségét.

Ezen a területen 2021 évben a komposzttelep vonatkozásában két beruházás került megvalósításra mely a telep környezetre gyakorolt szaghatását hivatott csökkenteni.

### **Megújuló energia hasznosítását célzó beruházások**

Ezen beruházás NYÍRSÉGVÍZ Zrt. saját működtető eszköz finanszírozásában az energiakitettség csökkentése érdekében kerültek megvalósításra a Tó utcai telephelyen 2x 50 kW-os rendszer kiépítésével.

### **18. Hatósági, ellenőri feladatok**

A közterület-felügyelet, mint önkormányzati rendészeti szerv, széles hatáskörökkel rendelkezik a jogellenes cselekmények megakadályozására, megszüntetésére, szankcionálására.

#### Parlagfűvel kapcsolatos lakossági bejelentések kivizsgálása, intézkedések

A közterület-felügyelő nem csak a közterületen található parlagfüves területek esetén, hanem el nem kerített parlagfüves magánterületek észlelése, vagy lakossági bejelentések esetén is intézkedik, intézkedést kezdeményez.

#### Ingyatlan előtti zöldfelületek tisztántartásának ellenőrzése

Az ingatlan előtti terület tisztántartása az ingatlan tulajdonosának a kötelessége. Az egységes, tiszta utcakép megkívánja, hogy e kötelességének mindenki tegyen eleget.

Cél a jogkövető magatartás elérése, kikényszerítése.

#### Intézkedés a roncsautók elszállításával kapcsolatban

Az elmúlt évben több rendszám nélküli gépkocsit derítettek fel, így kiemelt feladatként szükséges végezni, nettó hárommillió forint költséget terveztek rá, közreműködőt vesznek igénybe a roncsok elszállításához, illetve tárolásához.

#### A kötelező hulladékszállítási közszolgáltatás igénybevételének ellenőrzése

Minden lakóház tulajdonos és vállalkozás köteles a kötelező közszolgáltatás keretében szemétszállítási szerződést kötni. A közterület-felügyelet és az Észak-Alföldi Hulladékgazdálkodási Kft. közösen végzi az ellenőrzést, így a helyszínen is lehetséges a szerződéskötés. Aki erre sem hajlandó azokkal szemben a felügyelők eljárnak.

#### Tavaszi lomtalanítás ellenőrzése a szemét széthordásának megakadályozása

Változott a lomtalanítás rendje, de a nagyobb lakótelepeken, ahol konténerek segítségével oldják meg a lom tárolását, amíg be nem gyűjtik, szükséges azok folyamatos ellenőrzése

### Illegális szemétkerakók felderítése, ellenőrzése

Továbbra is igénybe vesszük az egyre bővülő térfigyelő kamerákat a felderítéshez, továbbra is várjuk a lakossági bejelentéseket.

### Csapadékvíz ingatlanról történő illegális kivezetésének ellenőrzése

Időjárási viszonyok, és a lakossági bejelentések függvényében szükséges végezni

### Reklámok, plakátok, vendéglátó ipari előkertek jogszerű elhelyezésének az ellenőrzése

Település képet rontó, engedély nélkül elhelyezett plakátok, reklámok és vendéglátó ipari előkertek ellenőrzése

### Építkezések előtti ingatlanok ellenőrzése

A városban folyó nagyszámú építkezés miatt szükséges az azok előtti közterületek állapotát, jogszerű használatát ellenőrizni.

### Kerti hulladék és avar, valamint egyéb hulladék nyílt téri égetésének az ellenőrzése

Az általános tilalom miatt szükséges a folyamatos ellenőrzés a nyílt téri égetések megakadályozása, megszüntetése érdekében, szükség esetén a hatáskörrel rendelkező hatóság értesítése.

### Füstköd-riadó elrendelése esetén segíti, illetve ellenőrzi a korlátozó intézkedések végrehajtását

Füstköd-riadó elrendelése esetén, szükséges járőrözéssel felderíteni az esetleges nyílttérségi égetéseket, olyan fűtési módokat, amelyeken szemetet és egyéb hulladékot égetnek.

## Környezetvédelmi-környezetgazdálkodási terv 2021. év

	Feladat, cél	Felelős és együttműködő fél	2021. évi terv	Módosított előirányzat	2021. évi tény
<b>Környezetvédelmi fejlesztések, közterületek</b>					
1.	Sz-Sz-B megyei Szilárdhulladék Társulás éves hozzájárulás	Városfejlesztési és Városüzemeltetési Osztály	3 600 000	0	3 592 950
2.	Fasorrendezések	Városfejlesztési és Városüzemeltetési Osztály	20 000 000	0	37 592
	<b>Összesen</b>		<b>23 600 000</b>	<b>0</b>	<b>3 630 542</b>

<b>Környezetvédelmi Alap célfeladatok</b>					
3.	Környezetvédelmi civil pályázat (Városfejlesztési és Környezetvédelmi Alap)	Városfejlesztési és Városüzemeltetési Osztály Önszerveződő közösségek	1 875 000	0	0
4.	Környezetvédelmi oktatási program, előadások szervezése, "fenntartható fejlődés" képzés	Városfejlesztési és Városüzemeltetési Osztály	400 000	515 228	515 228
5.	Lakossági tájékoztatás, környezeti adatok aktualizálása, honlap, média megjelenés, Jeles Napok szervezése, rendezvényeken való részvétel, szponzorálás	Városfejlesztési és Városüzemeltetési Osztály	200 000	200 000	200 000
6.	Hulladékért virágot akció	Nyírvv Nonprofit Kft. Észak-Alföldi Környezetgazdálkodási Kft.	1 100 000	0	421 164
7.	Karácsonyfagyűjtő akció	Észak-Alföldi Környezetgazdálkodási Kft. Városfejlesztési és Városüzemeltetési Osztály	40 000	0	285 456
8.	Hulladék kommandó működésének támogatása	Észak-Alföldi Környezetgazdálkodási Kft. Városfejlesztési és Városüzemeltetési Osztály	1 500 000	1 500 000	1 500 000
9.	Bujtosi tó élővilág rehabilitációja (haltelepítés)	Nyírvv Nonprofit Kft.	1 000 000	1 000 000	1 000 000
10.	Új életfa liget kialakítása	Nyírvv Nonprofit Kft. Városfejlesztési és Városüzemeltetési Osztály	1 000 000	1 000 000	1 000 000
11.	Ültess egy fát a honlapért	Nyírvv Nonprofit Kft. Városfejlesztési és Városüzemeltetési Osztály	2 000 000	2 000 000	2 000 000
12.	Önkormányzati fenntartású intézmények növényesítése	Nyírvv Nonprofit Kft. Városfejlesztési és Városüzemeltetési Osztály	1 000 000	1 000 000	1 000 000
13.	Zöldfelület kezelés	Nyírvv Nonprofit Kft. Városfejlesztési és Városüzemeltetési Osztály	5 900 000	5 900 000	5 900 000
	<b>Összesen</b>		<b>16 015 000</b>	<b>13 115 228</b>	<b>13 821 848</b>

<b>Környezetgazdálkodás, városüzemeltetés</b>					
14.	Városszépítő akció	Nyírvv Nonprofit Kft.	10 160 000	10 160 000	10 160 000
15.	Állategészségügyi feladatok	Nyírvv Nonprofit Kft.	142 295 000	142 295 000	142 295 000
16.	Zöldfelület fenntartás	Nyírvv Nonprofit Kft.	684 750 000	763 199 000	763 199 000
17.	Belvízelvezetés	Nyírvv Nonprofit Kft.	248 100 000	248 100 000	248 100 000
18.	Település vízellátás	Nyírvv Nonprofit Kft.	10 000 000	10 000 000	10 000 000
19.	Illegális szemétkerakók felszámolása	Nyírvv Nonprofit Kft.	22 860 000	22 860 000	22 860 000
	<b>Összesen</b>		<b>1 118 165 000</b>	<b>1 196 614 000</b>	<b>1 196 614 000</b>

<b>Energiagazdálkodás, fejlesztés</b>					
---------------------------------------	--	--	--	--	--



## Környezetvédelmi-környezetgazdálkodási terv 2021. év

	Feladat, cél	Felelős és együttműködő fél	2021. évi terv	Módosított előirányzat	2021. évi tény	
20.	Krúdy Gyula u. 29. új hkp hkp felújítás felújítás Vasvári Pál u. 48-52. új hkp alállomás felújítás hkp. közöttei NA200 60 nyfm vezetékcseré H12-Krúdy Gyula u. 29. NA80 60nyfm primer vezeték építés NA50 60nyfm bekötő vezeték építés	Őz u. 63. Mező u. 13. hkp Piac hkp bővítés I. Népkert u. 1-3 új akna Ószőlő u. 1.40. - 1.41.	Nyírtávhő Kft.	145 000 000	122 298 000	122298000
21.	Integrált minőség- és környezetirányítási rendszer működtetése	Nyírtávhő Kft.	3 500 000	3 067 000	3 067 000	
22.	Önkormányzati intézmények energetikai auditja és hatékonyság javító beruházás Kazánházi főberendezések ad-hoc felújítása Gyermekvédelmi Nyíregyháza, Tűzoltó u. 1. Gyermekjóléti központ / alapellátás Nyíregyháza, Nagyváradi u. 2. Széchenyi programiroda Nyíregyháza, Luther tér 3. Göllesz Viktor Spec. Szakiskola - Udvari épület Tündérváros Keleti Óvoda (Régi épület) Nyíregyháza, Kert köz 8.	Nyírtávhő Kft. Vagyongazdálkodási Osztály	59 500 000	61 091 000	61 091 000	
	<b>Összesen</b>		<b>208 000 000</b>	<b>186 456 000</b>	<b>186 456 000</b>	

Ivóvíz-, csapadék-, szennyvízhálózat bővítés					
	Vízbázis védelem	Nyírségvíz Zrt.	0	9358000	9358000
23.	Ivóvíz gerinc- és bekötő vezetékek rekonstrukciója	Nyírségvíz Zrt.	224 121 000	224 121 000	224 121 000
24.	Nyíregyháza I. és II. sz. szennyvíztisztító telepek gépészeti rekonstrukciója	Nyírségvíz Zrt.	86 861 000	86 861 000	86 861 000
25.	Szennyvíz csatornahálózatok rekonstrukciója	Nyírségvíz Zrt.	74 671 000	74 671 000	74 671 000
26.	Biogáz termelés, komposztálás	Nyírségvíz Zrt.	0	25 240 000	25 240 000
27.	Megújuló energetikai beruházások	Nyírségvíz Zrt.	0	40 551 000	40 551 000
	<b>Összesen</b>		<b>385 653 000</b>	<b>460 802 000</b>	<b>460 802 000</b>

Hatósági, ellenőri feladatok					
28.	Parlagfűvel kapcsolatos lakossági bejelentések kivizsgálása, intézkedések	Nyírvv Nonprofit Kft., Közterület-Felügyelet	12 700 000	12 700 000	12 700 000
29.	Ingatlan előtti zöldfelület tisztántartásának ellenőrzése	Közterület- Felügyelet	0	0	0

## Környezetvédelmi-környezetgazdálkodási terv 2021. év

	Feladat, cél	Felelős és együttműködő fél	2021. évi terv	Módosított előirányzat	2021. évi tény
30.	Intézkedés a roncsautók elszállításával kapcsolatosan	Közterület- Felügyelet	3 000 000	3 000 000	3 000 000
31.	Illegális hulladéklerakók felderítése, megszüntetése	Közterület- Felügyelet	0	0	0
32.	Füstköd-riadó elrendelése esetén segíti, illetve ellenőrzi a korlátozó intézkedések végrehajtását	Közterület- Felügyelet	0	0	0
33.	Nyílttéri égetések ellenőrzése	Közterület- Felügyelet	0	0	0
34.	Reklámok, plakátok, vendéglátó ipari előkertek jogszerű elhelyezésének az ellenőrzése	Közterület- Felügyelet	0	0	0
35.	Építkezések előtti közterületek ellenőrzése	Közterület- Felügyelet	0	0	0
36.	Csapadékvíz ingatlanról közterületre történő illegális kivezetésének ellenőrzése	Közterület- Felügyelet	0	0	0
	<b>Összesen</b>		<b>15 700 000</b>	<b>15 700 000</b>	<b>15 700 000</b>
	<b>Mindösszesen:</b>		<b>1 767 133 000</b>	<b>1 872 687 228</b>	<b>1 877 024 390</b>

## Környezetvédelmi-környezetgazdálkodási terv 2022. év

	Feladat, cél	Felelős és együttműködő fél	2022. évi terv	Módosított előirányzat	2022. évi tény
<b>Környezetvédelmi fejlesztések, közterületek</b>					
1.	Sz-Sz-B megyei Szilárdhulladék Társulás éves hozzájárulás	Városfejlesztési és Városüzemeltetési Osztály	3 600 000		
2.	Fasorrendezések	Városfejlesztési és Városüzemeltetési Osztály	15 000 000		
	<b>Összesen</b>		<b>18 600 000</b>		

<b>Környezetvédelmi Alap célfeladatok</b>					
3.	Környezetvédelmi civil pályázat (Városfejlesztési és Környezetvédelmi Alap)	Városfejlesztési és Városüzemeltetési Osztály Önszerveződő közösségek	1 875 000		
4.	Környezetvédelmi oktatási program, előadások szervezése, "fenntartható fejlődés" képzés	Városfejlesztési és Városüzemeltetési Osztály	400 000		
5.	Lakossági tájékoztatás, környezeti adatok aktualizálása, honlap, média megjelenés, Jeles Napok szervezése, rendezvényeken való részvétel, szponzorálás	Városfejlesztési és Városüzemeltetési Osztály	200 000		
6.	Hulladékért virágot akció	Észak-Alföldi Környezetgazdálkodási Kft. Városfejlesztési és Városüzemeltetési Osztály	800 000		
7.	Szelektív Szombat	Észak-Alföldi Környezetgazdálkodási Kft. Városfejlesztési és Városüzemeltetési Osztály	5 750 000		
8.	Környezetvédelmi világnap	Észak-Alföldi Környezetgazdálkodási Kft. Városfejlesztési és Városüzemeltetési Osztály	150 000		
9.	Karácsonyfagyűjtő akció	Észak-Alföldi Környezetgazdálkodási Kft. Városfejlesztési és Városüzemeltetési Osztály	300 000		
10.	Hulladék kommandó működésének támogatása	Észak-Alföldi Környezetgazdálkodási Kft. Városfejlesztési és Városüzemeltetési Osztály	1 500 000		
11.	Bujtosi tó élővilág rehabilitációja (haltelepítés)	Nyírvv Nonprofit Kft.	1 000 000		
12.	Új életfa liget kialakítása	Nyírvv Nonprofit Kft. Városfejlesztési és Városüzemeltetési Osztály	1 000 000		
13.	Ültess egy fát a holnapért	Nyírvv Nonprofit Kft. Városfejlesztési és Városüzemeltetési Osztály	2 000 000		
14.	Önkormányzati fenntartású intézmények növényesítése	Nyírvv Nonprofit Kft. Városfejlesztési és Városüzemeltetési Osztály	1 000 000		
15.	Zöldfelület kezelés	Nyírvv Nonprofit Kft. Városfejlesztési és Városüzemeltetési Osztály	5 900 000		
	<b>Összesen</b>		<b>21 875 000</b>		

<b>Környezetgazdálkodás, városüzemeltetés</b>					
16.	Városszépítő akció	Nyírvv Nonprofit Kft.	12 700 000		
17.	Állategészségügyi feladatok	Nyírvv Nonprofit Kft.	162 560 000		
18.	Zöldfelület fenntartás	Nyírvv Nonprofit Kft.	914 019 000		
19.	Belvízelvezetés	Nyírvv Nonprofit Kft.	234 413 000		
20.	Település vízellátás	Nyírvv Nonprofit Kft.	10 033 000		
21.	Illegális személtlerakók felszámolása	Nyírvv Nonprofit Kft.	27 940 000		
	<b>Összesen</b>		<b>1 361 665 000</b>		

	Feladat, cél	Felelős és együttműködő fél	2022. évi terv	Módosított előirányzat	2022. évi tény
<b>Energiagazdálkodás, fejlesztés</b>					
22.	Etel köz 14-20. új hkp, Ószőlő u.1.40. - 1.41. akna közötti NA200 120 nyfm vezetékcseréje, Etel köz 14-20. NA80 bekötővez. 55m, Ridens bekötő vezeték NA80 40+40m, Szerelvény csere távhő aknában	Nyírtávhő Kft.	108 000 000		
23.	Integrált minőség- és környezetirányítási rendszer működtetése (IMKEIR)	Nyírtávhő Kft.	3 345 000		
24.	Önkormányzati intézmények energetikai auditja és hatékonyság javító beruházás	Nyírtávhő Kft. Vagyongazdálkodási Osztály	62 500 000		
	<b>Összesen</b>		<b>173 845 000</b>		

<b>Ivóvíz-, csapadék-, szennyvízhálózat bővítés</b>					
	Vízbázis védelem	Nyírségvíz Zrt.	10 000 000		
23.	Ivóvíz gerinc- és bekötő vezeték rekonstrukciója	Nyírségvíz Zrt.	132 503 000		
24.	Nyíregyháza I. és II. sz. szennyvíztisztító telepek gépészeti rekonstrukciója	Nyírségvíz Zrt.	68 924 000		
	Szennyvíz csatornahálózatok rekonstrukciója	Nyírségvíz Zrt.	55 006 000		
25.	Megújuló energetikai beruházások	Nyírségvíz Zrt.	0		
	<b>Összesen</b>		<b>266 433 000</b>		

<b>Hatósági, ellenőri feladatok</b>					
25.	Környezetszennyező, illegális tevékenységek bejelentésének kivizsgálása a szükséges hatósági intézkedés megtétele	Igazgatási Osztály	0		
26.	Parlagfűvel kapcsolatos lakossági bejelentések kivizsgálása, intézkedések	NyírVV Nonprofit Kft., Közterület-Felügyelet	10 160 000		
27.	Ingatlan előtti zöldfelület tisztántartásának ellenőrzése	Közterület- Felügyelet	0		

	Feladat, cél	Felelős és együttműködő fél	2022. évi terv	Módosított előirányzat	2022. évi tény
28.	Intézkedés a roncsautók elszállításával kapcsolatosan	Közterület- Felügyelet	3 000 000		
29.	A kötelező hulladékészítési közszolgáltatás igénybevételének ellenőrzése	Közterület- Felügyelet	0		
30.	Tavaszi lomtalanítás guberálóinak ellenőrzése, a szemét széthordásának megakadályozása	Közterület- Felügyelet	0		
31.	Csapadékvíz ingatlanról közterületre történő illegális kivezetésének ellenőrzése	Közterület- Felügyelet	0		
	<b>Összesen</b>		<b>13 160 000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	<b>Mindösszesen:</b>		<b>1 855 578 000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>